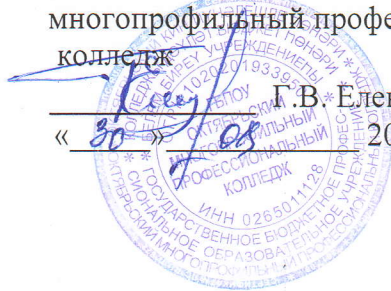


Согласовано
Генеральный директор
АО «ОЭС»



Р.М. Гайсин
2024 г.

Утверждаю Директор
ГБПОУ Октябрьский
многопрофильный профессиональный
колледж



Г.В. Еленкин
« 30 / 08 » 2024 г.

АКТ СОГЛАСОВАНИЯ
ПРОГРАММЫ
ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ (СЛУЖАЩИХ)

государственного бюджетного профессионального образовательного
учреждения **Октябрьский многопрофильный профессиональный
колледж**

по профессии среднего профессионального образования

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

АКТ СОГЛАСОВАНИЯ

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования

13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)

Предприятие (организация) работодателя: АО «ОЭС»

Профессия: 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)

Образовательная база приема: основное общее образование

Квалификация: электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

Форма обучения: очная

Нормативный срок освоения ППКРС: 1 год 10 месяцев

Автор-разработчик ППКРС: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Октябрьский многопрофильный профессиональный колледж

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

1.

- Федеральный Закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. №273-ФЗ;
- Закон Республики Башкортостан «Об образовании» от 01.07.2013 №696-з;
- Федеральный Закон от 04.08.2023г. №479-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный Закон «Об образовании в Российской Федерации от 29.12.2012г. №273-ФЗ»;
- Закон Республики Башкортостан «О языках народов Республики Башкортостан» (в ред. Законов РБ от 05.01.2001 №156-з, от 01.03.2002 №297-з, от 17.03.2003 №482-з, от 05.04.2004 №74-з),
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 28.04. 2023г. № 316 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям),
- приказ Минобрнауки РФ от 17.05.2012 №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 12 августа 2022г. «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерством образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012г.№413»;
- приказ Минобрнауки РФ от 29.12.2014 №1645 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 №413»;
- приказ Минобрнауки РФ от 31.12.2015 №1578 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 №413»;
- приказ Минобрнауки РФ от 29.06.2017 №613 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 №413»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 27 декабря 2023г. №1028 «О внесении изменений некоторые приказы Министерства образования и науки Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования»;
- приказ Министерства просвещения РФ от 17.05.2022 №336 «Об утверждении перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013г. №1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей Российской Федерации среднего профессионального образования»;
- приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 №762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным

- программам среднего профессионального образования»;
- приказ Минпросвещения Российской Федерации от 23.11.2022 №1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;
 - приказ Минпросвещения Российской Федерации от 08.11.2021 №800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
 - приказ Минпросвещения Российской Федерации от 19.01.2023 №37 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 №800»;
 - приказ Минобрнауки Российской Федерации, Минпросвещения Российской Федерации от 05.08.2020г. №885/390 «О практической подготовке обучающихся»,
 - рекомендации Минпросвещения России от 01.03.2023г.№05-592 «Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования»;
 - письмо Минпросвещения РФ от 20.07.2020 №05-772 «Инструктивно-методическое письмо по организации применения современных методик и программ преподавания по общеобразовательным дисциплинам в системе, учитывающих образовательные потребности обучающихся образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования»;
 - Распоряжение Министерства Просвещения Российской Федерации № Р-98 от 30.04.2021 года «Об утверждении Концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования»;
 - Устав ГБПОУ Октябрьский многопрофильный профессиональный колледж;
 - локальные акты ГБПОУ Октябрьский многопрофильный профессиональный колледж

2. На основе:

- анализа социально-экономического развития Республики Башкортостан и особенностей развития региона;
- анализа мнений работодателей по вопросу соответствия уровня подготовки квалифицированных рабочих, служащих системы среднего профессионального образования требованиям регионального рынка труда;
- актуального состояния и тенденций развития системы среднего профессионального образования одобрено содержание вариативной составляющей ППКРС, установленной для расширения и углубления подготовки квалифицированных рабочих, служащих. Вариативная часть использована на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части.

2.1 Дополнительные учебные дисциплины общеобразовательного цикла

Для обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (ППКРС) сформированы по выбору из обязательных предметных областей и введены дополнительные учебные дисциплины:

| индекс | Наименование дисциплин | Формы промежуточной аттестации | Учебная нагрузка обучающихся (час) | | | |
|---------|------------------------|--------------------------------|------------------------------------|------------------------|---------------|------------------------------|
| | | | максимальная | самостоятельная работа | всего занятий | в т.ч. лаб. и практ. занятий |
| ОДБ. 11 | Родной язык | дз | | | 32 | |

2.2 Формирование вариативной части

В соответствии с рекомендациями ФГОС СПО по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям) на вариативную часть учебного плана выделяется 288 часов.

Объем часов учебной нагрузки вариативной части использован следующим образом:

| Индексы циклов | Распределение вариативной части по циклам | | |
|----------------|---|---|--|
| | всего | На увеличение объема учебных дисциплин, МДК | На введение дополнительных учебных дисциплин |
| СЦ.00 | 126 | 80 | 46 |

| | | | |
|-------|-----|-----|----|
| ОП.00 | 30 | 30 | - |
| П.00 | 132 | 132 | - |
| Всего | 288 | 242 | 46 |

Вариативная часть использована для углубленного изучения учебных дисциплин, МДК:

| Индекс дисциплин МДК | Наименование дисциплин, МДК | Количество часов | Обоснование введения |
|----------------------|--|------------------|---|
| СЦ.01 | История России | 14 | Для рассмотрения вопросов: Международные отношения после второй мировой войны. Позиции держав по отношению к Германии. Образование ГДР и ФРГ. Подписание мирных договоров. Рост антиколониального движения Российско- германские отношения на современном этапе. СССР и страны Восточной Европы. Утверждение самостоятельной роли Японии в мире. Перестройка в СССР: цели и их реализация. Современные международные отношения. Культура и духовная жизнь современной России Геополитические факторы в мировом развитии и современность. Новая Россия в новом мире. Деятельность РФ по укреплению мира и созданию устойчивой системы международной безопасности. Международный терроризм, его исторические корни. РСФСР на «параде суверенитетов». Республики СССР: от народных фронтов к декларациям о независимости. Российское общество. Социальные результаты реформ в конце XX в. – начале XXI в. Трансформация политической системы в начале XXI в.: поиски путей стабилизации государственности. |
| СЦ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | 14 | Для рассмотрения вопросов: Выполнение грамматических упражнений на употребление артикля с существительными в единственном и во множественном числе; образование притяжательного падежа; образование утвердительных, отрицательных и вопросительных предложений в настоящем простом времени. Выполнение грамматических упражнений на прошедшее простое время, составление общих, специальных, альтернативных разделительных вопросительных предложений. Словообразование |
| СЦ.03 | Безопасность жизнедеятельности | 14 | Для рассмотрения вопросов: «Средства индивидуальной защиты от оружия массового поражения. Изучение и выполнение нормативов по надеванию противогаза и ОЗК». «Моделирование и отработка порядка и правил действий при возникновении пожара. Ознакомление с средствами пожаротушения в колледже. План эвакуации в образовательном учреждении». Модели поведения при угрозе террористического акта в образовательном учреждении, пути эвакуации при непредвиденных ситуациях». |
| СЦ.04 | Физическая культура | 14 | Для рассмотрения вопросов: Техника прыжка в длину с места. Обучение техники метания гранаты. Совершенствование технических приемов в баскетболе. Техника штрафного броска |
| СЦ.05 | Основы финансовой грамотности | 10 | Для рассмотрения вопросов: Вытягивающая и выталкивающая система производства. Преимущества вытягивающей системы. Канбан. Бережливая революция – процесс перехода предприятия с традиционного производства к применению принципов и идеалов Бережливого производства. Основы, которым необходимо следовать всем, и менеджерам и рабочим, внедряющим Бережливое производство на предприятии. Взаимоотношения «поставщик-заказчик», почему надо внимательно относиться к потребностям не только внешнего, но и внутреннего заказчика, почему жалобы заказчика важны |
| СЦ.06 | Основы бережливого производства | 10 | Для рассмотрения вопросов: Личный финансовый план. Личные финансовые цели и стратегия их достижения. Банки: чем они могут быть полезны. Основные виды банковских услуг: виды вкладов, кредитование, расчетно-кассовые операции. Система страхования вкладов, дебетовая карта, кредитная карта. Ставки процента по сберегательному вкладу. Капитализация процентов. Сущность |

| | | | |
|---------------|---|----|---|
| | | | инвестирования, Отличия инвестирования от сбережения. Сберегательные и инвестиционные продукты: сходство и отличия. Инвестиционные риски: оценка и учет. Роль ценных бумаг как источника дохода. Фондовый рынок, финансовый риск, инвестиционный портфель, облигация, акция, дивиденд, номинал, фондовая биржа |
| МДК 01.01 | Организация работ по монтажу и наладке устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям) | 56 | Условные графические и буквенные обозначения на электрических схемах. Расшифровка марок проводов и кабелей. Выбор проводов и кабелей, расчет сечений. Чтение принципиальных электрических схем и схем соединений. Технологическая последовательность соединения проводов опрессовкой. Изучение последовательности выполнения разметки мест монтажа. Маркировка припоев и флюсов. Разработка технологической последовательности выполнения заклепочных соединений. Выполнение чертежей резьбовых, шпоночных, шлицевых и заклепочных соединений. Кинематические схемы передач поступательного и вращательного движения. |
| МДК. 02.01 | Организация работ по техническому обслуживанию устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям) | 56 | Выполнение примеров планов трасс кабелей. Составление дефектных ведомостей на ремонт кабельных линий. Изучение электрических схем КЛ и требований по прогреву кабелей. Составление дефектных ведомостей на ремонт воздушных линий. Изучение неисправностей и способов их устранения в асинхронных двигателях. Изучение неисправностей и способов их устранения в силовых трансформаторах. Составление дефектных ведомостей на ремонт трансформаторов. Составление дефектных ведомостей на ремонт электрических машин. |
| МДК. 03.01 | Организация ремонта и работ по предупреждению аварий и неполадок устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям) | 20 | Проверка правильности работы переключателя ответвлений трансформаторов под нагрузкой Составление инструкционных карт на проверку асинхронного двигателя. Составление инструкционных карт на проверку силового трансформатора. Анализ схем фазировки кабелей. Схема испытаний кабелей повышенным напряжением переменного тока. |

Вариативная часть использована для введения дополнительных учебных дисциплин, МДК:

| Индекс дисциплин, МДК | Наименование дисциплин, МДК | Количество часов | Обоснование введения |
|-----------------------|-----------------------------------|------------------|---|
| СЦ.07 | Башкирский язык (государственный) | 42 | Знания и умения дисциплины «Башкирский язык (государственный) направлены на: - совершенствование умений и навыков обучаемых: языковых, речемыслительных, орфографических, пунктуационных, стилистических; - формирование функциональной грамотности и всех видов компетенций (языковой, лингвистической (языковедческой), коммуникативной, культуроведческой); - совершенствование умений обучающихся осмысливать закономерности языка, правильно, стилистически верно использовать языковые единицы в устной и письменной речи в разных речевых ситуациях; - дальнейшее развитие и совершенствование способности и готовности к речевому взаимодействию и социальной адаптации; готовности к трудовой деятельности, осознанному выбору профессии; навыков самоорганизации и саморазвития; информационных умений и навыков. |

1.3 Требования к условиям реализации ППКРС и к оцениванию качества

ППКРС по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям) разработана в соответствии с требованиями ФГОС к организации образовательного процесса, к обеспечению прав обучающихся, к материально-техническому, кадровому обеспечению образовательного процесса.

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования **13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)** позволяет подготовить квалифицированных рабочих в соответствии с требованиями ФГОС СПО к результатам освоения ППКРС, к структуре ППКРС, к условиям ее реализации, к оцениванию качества освоения ППКРС, а также запросам работодателей предприятий г.Октябрьский и республики Башкортостан.

Заключение работодателя: внедрить ППКРС в учебный процесс.