

УТВЕРЖДЕНО

Приказ № 278 от «30» августа 2018 г.

ОБНОВЛЕНО

Приказ № 206 от «30» мая 2019 г.
Приказ № 173 от «13» мая 2020 г.
Приказ № 192 от «11» мая 2021 г.
Приказ № 273 от «01» июня 2022 г.
Приказ № 242 от «01» июня 2023 г.

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**государственного автономного профессионального образовательного учреждения
Чувашской Республики
«Межрегиональный центр компетенций –
Чебоксарский электромеханический колледж»
Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики**

по специальности среднего профессионального образования

**13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и
электромеханического оборудования (по отраслям)**

**квалификация выпускника
старший техник**

1. Общие положения

Нормативно-правовые основы разработки ОПОП: основная профессиональная образовательная программа - комплекс нормативно-методической документации, регламентирующий содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников по специальности **13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)** с присвоением квалификации

техник.

Образовательная программа разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 7 декабря 2017 г. N 1196).

Нормативный срок освоения программы по специальности при очной форме получения образования:

- на базе среднего общего образования – 3 года 10 месяцев;
- на базе основного общего образования – 4 года 10 месяцев.

В соответствии с п.1.7. ФГОС СПО при реализации данной образовательной программы МЦК – ЧЭМК Минобразования Чувашии вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии. В случае организации учебного процесса в МЦК – ЧЭМК Минобразования Чувашии для учебной группы, группы студентов или отдельных студентов с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий учебный план, рабочие программы остаются неизменными в части количества часов, содержания и форм аттестации, изменения в образовательную программу вносятся преподавателями в части использования методик электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки организована при реализации учебных предметов, дисциплин, профессиональных модулей и междисциплинарных курсов, практик, предусмотренных учебным планом, путем проведения практических занятий, лабораторных занятий (работ) и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие студентов в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения студентами определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. Виды практики и способы ее проведения определяются образовательной программой. Реализация компонентов образовательной программы в форме практической подготовки может осуществляться непрерывно либо путем чередования с реализацией иных компонентов образовательной программы в соответствии с календарным учебным графиком и учебным планом.

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

2.1 Область профессиональной деятельности

Области профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность: 20 Электроэнергетика, 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности.

2.2 Основные виды деятельности и профессиональные компетенции выпускника:

ОВД 1. Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования

ПК 1.1. Выполнять наладку, регулировку и проверку электрического и электромеханического оборудования;

ПК 1.2. Организовывать и выполнять техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования;

ПК 1.3. Осуществлять диагностику и технический контроль при эксплуатации электрического и электромеханического оборудования;

ПК 1.4. Составлять отчетную документацию по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования.

ПК 1.5. Применять электронные устройства для защиты и управления энергетическими объектами

ПК 1.6. Определять пригодность устройств защиты и управления энергетическими объектами к дальнейшей эксплуатации

ОВД 2. Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов

ПК 2.1. Организовывать и выполнять работы по эксплуатации, обслуживанию и ремонту бытовой техники;

ПК 2.2. Осуществлять диагностику и контроль технического состояния бытовой техники;

ПК 2.3. Прогнозировать отказы, определять ресурсы, обнаруживать дефекты электробытовой техники.

ОВД 3. Организация деятельности производственного подразделения

ПК 3.1. Участвовать в планировании работы персонала производственного подразделения;

ПК 3.2. Организовывать работу коллектива исполнителей;

ПК 3.3. Анализировать результаты деятельности коллектива исполнителей.

ОВД 4. Техническое обслуживание сложного электрического и электромеханического оборудования с электронным управлением

ПК 4.1. Осуществлять наладку, регулировку и проверку сложного электрического и электромеханического оборудования с электронным управлением;

ПК 4.2. Организовывать и выполнять техническое обслуживание сложного электрического и электромеханического оборудования с электронным управлением;

ПК 4.2. Осуществлять испытания нового сложного электрического и электромеханического оборудования с электронным управлением;

ПК 4.3. Вести отчетную документацию по испытаниям сложного электрического и электромеханического оборудования с электронным управлением.

ПК 4.4. Вести отчетную документацию по испытаниям сложного электрического и электромеханического оборудования с электронным управлением.

ПК 4.5. Применять приборы и оборудование при проведении энергоаудита.

ПК 4.6. Систематизировать данные, полученные при инструментальном обследовании объекта энергоаудита.

ОВД 5. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

ПК 5.1. Выполнять слесарные и слесарно-сборочные работы с применением необходимого оборудования, инструментов и приспособлений;

ПК 5.2. Осуществлять прокладки электропроводок и выполнять электромонтажные работы.

ОВД 6. Применение САПР в профессиональной деятельности

ПК 6.1. Выполнять работы по созданию проектно-технической документации при изготовлении нового электрического и электромеханического оборудования.

ОВД 7. Выполнение работ по компетенции Ворлдскиллс Россия "Промышленная автоматика"

ПК 7.1. Осуществлять монтаж кабеленесущих систем;

ПК 7.2. Осуществлять поиск неисправностей в релейно-контакторных схемах.

Вариативная часть использована на увеличение объема времени, отведенного на модули обязательной части, и на введение новых междисциплинарных курсов и профессиональных модулей: МДК.01.06 "Техническое обслуживание электронных устройств защиты и управления энергетическими объектами", МДК.04.04 "Применение приборов и оборудования при проведении энергоаудита", ПМ.06 "Применение САПР в профессиональной деятельности", ПМ.07 Выполнение работ по компетенции Ворлдскиллс Россия "Промышленная автоматика".

Общие компетенции выпускника

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.

ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.

ОК 11. Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

2.3 Соответствие профессиональных модулей присваиваемым квалификациям

Наименование основных видов деятельности	Наименование профессиональных модулей	Квалификация Техник
Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	ПМ.01 Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	осваивается
Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	ПМ.02 Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	осваивается

Организация деятельности производственного подразделения	ПМ.03 Организация деятельности производственного подразделения	осваивается
Техническое обслуживание сложного электрического и электромеханического оборудования с электронным управлением	ПМ.04 Техническое обслуживание сложного электрического и электромеханического оборудования с электронным управлением	осваивается
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ПМ.05 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	осваивается
Применение САПР в профессиональной деятельности	ПМ.06 Применение САПР в профессиональной деятельности	осваивается
Выполнение работ по компетенции Ворлдскиллс Россия "Промышленная автоматика"	ПМ 07. Выполнение работ по компетенции Ворлдскиллс Россия "Промышленная автоматика"	осваивается

В 2022-2023 учебном году согласно приказу №480 от 01.12.2022 демонстрационный экзамен установлен как форма промежуточной аттестации по МДК.04.02 Техническая эксплуатация и обслуживание сложного электрического и электромеханического оборудования с электронным управлением, компетенция «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики».

ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ
содержания ППССЗ по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и
обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
между ОУ и работодателем

"24" марта 2022г.

срок обучения: 4г.10 месяцев
база обучения: основное общее образование

Общие сведения о предприятии (организации)

Наименование предприятия (организации)	Руководитель (ФИО)	Контактные телефоны
ОАО «Чебоксарский агрегатный завод»	Гарнов Б.В	89279993771
МЦК-ЧЭМК Минобразования Чувашии	Каргин Н.Ю	62-15-93

Программная документация

ФГОС, УП

Вариативная часть учебного плана

1. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

Вид деятельности: Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования

2. Требования к результатам освоения ППССЗ:

вводимые ОК не предусмотрены;
вводимые МДК.03.02 Основы бережливого производства, МДК.03.03 Финансовая грамотность, МДК.04.04 Применение приборов и оборудования при проведении энергоаудита.
вводимые ПМ: ПМ.06 Применение САПР в профессиональной деятельности, ПМ.07 Выполнение работ по компетенции Промышленная автоматика
вводимые ПК: ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 4.5, ПК 4.6, ПК 6.1, ПК 7.1, ПК 7.2.

3. Требования к структуре ППССЗ:

обязательная часть соответствует требованиям;
вариативная часть соответствует требованиям, распределена полностью;
требования к знаниям, требования к умениям и требования к практическому опыту соответствует требованиям и расширены в связи с требованиями работодателей.

4. Требования к условиям реализации ППССЗ:

Соблюдение нормативных требований ФГОС соответствует требованиям
Перечень кабинетов, лабораторий мастерских и других помещений соответствует требованиям

5. Требования к оцениванию качества освоения ППССЗ: соответствует требованиям

В целом, ППССЗ по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) разработана в соответствии и с учетом направленности на удовлетворение потребностей рынка труда и работодателей отрасли. Она рекомендуется к использованию для подготовки студентов в МЦК-ЧЭМК Минобразования Чувашии.

СОГЛАСОВАНО



[Handwritten signature]

Главный энергетик-начальник
ЭРЦ ООО «ПК «ЧАЗ»

Гарнов Б.В

[Handwritten signature]
Директор МЦК-ЧЭМК
Минобразования Чувашии

Каргин Н.Ю

ЛИСТ ОБНОВЛЕНИЯ ОПОП

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП):

Основная профессиональная образовательная программа по специальности среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) (углубленный уровень) с присвоением квалификации старший техник на базе основного общего образования разработанная МЦК – ЧЭМК Минобразования Чувашии, утвержденная приказом директора, № 278 от 30.08.2018, № 206 от 30.08.2019г, №295 от 27.08.2020 г. № 381 от 31.08.2021 согласованная с работодателями:

Требуется обновления в 2022 году

Не требует обновления в 2022 году



Представитель работодателя:

Гарнов Б.В. главный энергетик-начальник ЭРЦ ООО «ПК «ЧАЗ»

Дата: 24 марта 2022

*** В случае необходимости обновления ОПОП, укажите какие изменения и дополнения следует внести в части:**

состава дисциплин ОПОП, количества часов по ПМ, дисциплинам и проч.:
изменить объем часов в ПМ.04

состава профессиональных модулей:
изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ учебных дисциплин:
добавить часы в МДК.04.04 9 семестр путем перераспределения их внутри ПМ.04

содержания рабочих программ профессиональных модулей:
обновить содержание РП ПМ.04 в соответствии со скорректированными часами

содержания практической подготовки:
Увеличить объем практической подготовки по ПМ.04 на 5 недель (180 часов)

содержания методических материалов, обеспечивающих реализацию соответствующей образовательной технологии:
Не предусмотрено

содержания фондов оценочных средств
обновить фонды оценочных средств по учебным дисциплинам и профессиональным модулям, предусмотренным учебным планом.

содержания рабочей программы воспитания:
Приведение рабочих программ воспитания по специальности в соответствии с: Методическими разъяснениями по составлению рабочей программы воспитания и плана воспитательной работы на основе примерной рабочей программы воспитания, включенной в ПООП СПО по профессиям/специальностям (утверждено приказом ФГБОУ ДПО ИРПО от 27.01.2022 № П7; Методическими

рекомендациями по разработке и реализации рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы в профессиональных образовательных организациях (ФГБНУ «Институт изучения детства, семьи и воспитания»):

- Изменения содержания в части количества и наименований разделов;
- корректировка цели и задач;
- определение сроков реализации в соответствии со сроком обучения;
- конкретизация исполнителей программы;
- введение блоков: «Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные требованиями к деловым качествам личности» и «Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные ключевыми работодателями»;
- включение таблицы с кодами планируемых личностных результатов реализации рабочей программы воспитания по учебным дисциплинам и профессиональным модулям в рамках специальности;
- корректировка календарного плана в соответствии с предложенными рекомендациями Министерством просвещения Российской Федерации.

Согласно требованиям федеральных государственных образовательных стандартов, при формировании ОПОП образовательное учреждение обязано ежегодно обновлять основную профессиональную образовательную программу с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим федеральным государственным образовательным стандартом.

ЛИСТ ОБНОВЛЕНИЯ ОПОП

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП):

Основная профессиональная образовательная программа по специальности среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) с присвоением квалификации старший техник на базе основного общего образования разработанная МЦК – ЧЭМК Минобразования Чувашии, утвержденная приказом директора № 206 от 30.08.2019 г, №295 от 27.08.2020 г. № 381 от 31.08.2021 согласованная с работодателями:

Требуется обновления в 2022 году

Не требует обновления в 2022 году



М.П. Представитель работодателя:

Гарнов Б.В. главный энергетик-начальник ЭРЦ ООО «ПК «ЧАЗ»

Дата: 24 марта 2022

*** В случае необходимости обновления ОПОП, укажите какие изменения и дополнения следует внести в части:**

состава дисциплин ОПОП, количества часов по ПМ, дисциплинам и проч.:
изменить объем часов в ПМ.01, ПМ.03 и ПМ.04

состава профессиональных модулей:
в ПМ.03 ввести МДК.03.02 Основы бережливого производства и МДК.03.03 Финансовая грамотность за счет вариативной части. В ПМ.01 исключить изучение МДК.01.06 и часы передать в МДК.04.01 8 семестр, часы МДК.04.01 в 7 семестре передать в МДК 01.03, добавить часы в МДК.04.04 9 семестр путем перераспределения их внутри ПМ.04

содержания рабочих программ учебных дисциплин:
изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ профессиональных модулей:
обновить содержание РП ПМ.04, ПМ.01, ПМ.03 в соответствии со скорректированными часами

содержания практической подготовки:
увеличить объем практической подготовки по ПМ.04 на 5 недель (180 часов)

содержания методических материалов, обеспечивающих реализацию соответствующей образовательной технологии:
разработать необходимые методические материалы для успешного освоения студентами учебного материала по вводимым МДК 03.02 и МДК 03.03.

содержания фондов оценочных средств
разработать фонды оценочных средств по МДК.03.02 Основы бережливого производства и МДК.03.03 Финансовая грамотность, обновить фонды оценочных средств по учебным дисциплинам и профессиональным модулям, предусмотренным учебным планом.

содержания рабочей программы воспитания:

Приведение рабочих программ воспитания по специальности в соответствии с: Методическими разъяснениями по составлению рабочей программы воспитания и плана воспитательной работы на основе примерной рабочей программы воспитания, включенной в ПООП СПО по профессиям/ специальностям (утверждено приказом ФГБОУ ДПО ИРПО от 27.01.2022 № П7; Методическими рекомендациями по разработке и реализации рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы в профессиональных образовательных организациях (ФГБНУ «Институт изучения детства, семьи и воспитания»):

- Изменения содержания в части количества и наименований разделов;
- корректировка цели и задач;
- определение сроков реализации в соответствии со сроком обучения;
- конкретизация исполнителей программы;
- введение блоков: «Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные требованиями к деловым качествам личности» и «Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные ключевыми работодателями»;
- включение таблицы с кодами планируемых личностных результатов реализации рабочей программы воспитания по учебным дисциплинам и профессиональным модулям в рамках специальности;
- корректировка календарного плана в соответствии с предложенными рекомендациями Министерством просвещения Российской Федерации.

Согласно требованиям федеральных государственных образовательных стандартов, при формировании ОПОП образовательное учреждение обязано ежегодно обновлять основную профессиональную образовательную программу с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим федеральным государственным образовательным стандартом.

ЛИСТ ОБНОВЛЕНИЯ ОПОП

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП):

Основная профессиональная образовательная программа по специальности среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) с присвоением квалификации старший техник на базе основного общего образования разработанная МЦК – ЧЭМК Минобразования Чувашии, утвержденная приказом директора №295 от 27.08.2020 г. № 381 от 31.08.2021 согласованная с работодателями:

Требуется обновления в 2022 году

Не требует обновления в 2022 году



Представитель работодателя:

Б.В. Гарнов

Гарнов Б.В. главный энергетик-начальник ЭРЦ ООО «ПК «ЧАЗ»

Дата: 24 марта 2022

* В случае необходимости обновления ОПОП, укажите какие изменения и дополнения следует внести в части:

состава дисциплин ОПОП, количества часов по ПМ, дисциплинам и проч.:
изменить объем часов в ПМ.01, ПМ.03 и ПМ.04

состава профессиональных модулей:
В ПМ.03 ввести МДК.03.02 Основы бережливого производства и МДК.03.03 Финансовая грамотность за счет вариативной части. Переименовать ПМ.07 на «Выполнение работ по компетенции "Промышленная автоматика» В ПМ.01 исключить изучение МДК.01.06 и часы передать в МДК.04.01 8 семестр, часы МДК.04.01 в 7 семестре передать в МДК 01.03, добавить часы в МДК.04.04 9 семестр путем перераспределения их внутри ПМ.04

содержания рабочих программ учебных дисциплин:
изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ профессиональных модулей:
обновить содержание РП ПМ.04, ПМ.01, ПМ.03 в соответствии со скорректированными часами

содержания практической подготовки:
увеличить объем практической подготовки по ПМ.04 на 5 недель (180 часов)

содержания методических материалов, обеспечивающих реализацию соответствующей образовательной технологии:
разработать необходимые методические материалы для успешного освоения студентами учебного материала по вводимым МДК 03.02 и МДК 03.03.

содержания фондов оценочных средств
разработать фонды оценочных средств по МДК.03.02 Основы бережливого производства и МДК.03.03 Финансовая грамотность, обновить фонды оценочных средств по учебным дисциплинам и профессиональным модулям, предусмотренным учебным планом.

содержания рабочей программы воспитания:

Приведение рабочих программ воспитания по специальности в соответствии с: Методическими разъяснениями по составлению рабочей программы воспитания и плана воспитательной работы на основе примерной рабочей программы воспитания, включенной в ПООП СПО по профессиям/специальностям (утверждено приказом ФГБОУ ДПО ИРПО от 27.01.2022 № П7; Методическими рекомендациями по разработке и реализации рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы в профессиональных образовательных организациях (ФГБНУ «Институт изучения детства, семьи и воспитания»):

- Изменения содержания в части количества и наименований разделов;
- корректировка цели и задач;
- определение сроков реализации в соответствии со сроком обучения;
- конкретизация исполнителей программы;
- введение блоков: «Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные требованиями к деловым качествам личности» и «Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные ключевыми работодателями»;
- включение таблицы с кодами планируемых личностных результатов реализации рабочей программы воспитания по учебным дисциплинам и профессиональным модулям в рамках специальности;
- корректировка календарного плана в соответствии с предложенными рекомендациями Министерством просвещения Российской Федерации.

Согласно требованиям федеральных государственных образовательных стандартов, при формировании ОПОП образовательное учреждение обязано ежегодно обновлять основную профессиональную образовательную программу с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим федеральным государственным образовательным стандартом.

ЛИСТ ОБНОВЛЕНИЯ ОПОП

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП):

Основная профессиональная образовательная программа по специальности среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) с присвоением квалификации старший техник на базе основного общего образования разработанная МЦК – ЧЭМК Минобразования Чувашии, утвержденная приказом директора № 381 от 31.08.2021 г. согласованная с работодателями:

Требуется обновления в 2022 году

Не требует обновления в 2022 году



М.П. Представитель работодателя:

Гарнов Б.В. главный энергетик-начальник ЭРЦ ООО «ПК «ЧАЗ»

Дата: 24 марта 2022

*** В случае необходимости обновления ОПОП, укажите какие изменения и дополнения следует внести в части:**

состава дисциплин ОПОП, количества часов по ПМ, дисциплинам и проч.:

Изменить объем часов в ПМ.01, ПМ.03 и ПМ.04

состава профессиональных модулей:

В ПМ.03 ввести МДК.03.02 Основы бережливого производства и МДК.03.03 Финансовая грамотность за счет вариативной части. Переименовать ПМ.07 на «Выполнение работ по компетенции "Промышленная автоматика». Из ПМ.01 исключить МДК.01.06 и часы передать в МДК.04.01 8 семестр, часы МДК.04.01 в 7 семестре передать в МДК 01.03, добавить часы в МДК.04.04 9 семестр путем перераспределения их внутри ПМ.04

содержания рабочих программ учебных дисциплин:

изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ профессиональных модулей:

обновить содержание РП ПМ.04, ПМ.01, ПМ.03 в соответствии со скорректированными часами

содержания практической подготовки:

увеличить объем практической подготовки по ПМ.04 на 5 недель (180 часов)

содержания методических материалов, обеспечивающих реализацию соответствующей образовательной технологии:

разработать необходимые методические материалы для успешного освоения студентами учебного материала по вводным МДК 03.02 и МДК 03.03.

содержания фондов оценочных средств

разработать фонды оценочных средств по МДК.03.02 Основы бережливого производства и МДК.03.03 Финансовая грамотность, обновить фонды оценочных средств по учебным дисциплинам и профессиональным модулям, предусмотренным учебным планом.

содержания рабочей программы воспитания:

Приведение рабочих программ воспитания по специальности в соответствии с: Методическими разъяснениями по составлению рабочей программы воспитания и плана воспитательной работы на основе примерной рабочей программы воспитания, включенной в ПООП СПО по профессиям/специальностям (утверждено приказом ФГБОУ ДПО ИРПО от 27.01.2022 № П7; Методическими рекомендациями по разработке и реализации рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы в профессиональных образовательных организациях (ФГБНУ «Институт изучения детства, семьи и воспитания»):

- Изменения содержания в части количества и наименований разделов;
- корректировка цели и задач;
- определение сроков реализации в соответствии со сроком обучения;
- конкретизация исполнителей программы;
- введение блоков: «Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные требованиями к деловым качествам личности» и «Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные ключевыми работодателями»;
- включение таблицы с кодами планируемых личностных результатов реализации рабочей программы воспитания по учебным дисциплинам и профессиональным модулям в рамках специальности;
- корректировка календарного плана в соответствии с предложенными рекомендациями Министерством просвещения Российской Федерации.

Согласно требованиям федеральных государственных образовательных стандартов, при формировании ОПОП образовательное учреждение обязано ежегодно обновлять основную профессиональную образовательную программу с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим федеральным государственным образовательным стандартом.

ЛИСТ ОБНОВЛЕНИЯ ОПОП

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП):

Основная профессиональная образовательная программа по специальности среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) с присвоением квалификации старший техник на базе основного общего образования разработанная МЦК – ЧЭМК Минобразования Чувашии, утвержденная приказом директора № 206 от 30.08.2019г, №295 от 27.08.2020 г., № 381 от 31.08.2021, № 339 от 31.08.2022 согласованная с работодателями:

Требуется обновления в 2023 году

Не требует обновления в 2023 году



Представитель работодателя:

Лукин С.Н. зам.начальника цеха
ООО «ПК «ЧАЗ»

Дата: 19.04.2023

*** В случае необходимости обновления ОПОП, укажите какие изменения и дополнения следует внести в части:**

состава дисциплин ОПОП:

изменения не предусмотрены

состава профессиональных модулей:

изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ учебных дисциплин:

изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ профессиональных модулей:

изменения не предусмотрены

содержания практической подготовки:

ввести в ПМ.04 Учебную практику 72 ч за счет уменьшения объема производственной практики

содержания методических материалов, обеспечивающих реализацию соответствующей образовательной технологии:

разработать методические материалы для вводимой учебной практики по ПМ.04

содержания фондов оценочных средств

обновить фонды оценочных средств по учебным дисциплинам и профессиональным модулям, предусмотренным учебным планом

Согласно требованиям федеральных государственных образовательных стандартов, при формировании ОПОП образовательное учреждение обязано ежегодно обновлять основную профессиональную образовательную программу с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим федеральным государственным образовательным стандартом.

ЛИСТ ОБНОВЛЕНИЯ ОПОП

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП):

Основная профессиональная образовательная программа по специальности среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) с присвоением квалификации старший техник на базе основного общего образования разработанная МЦК – ЧЭМК Минобразования Чувашии, утвержденная приказом директора №295 от 27.08.2020 г., № 381 от 31.08.2021, № 339 от 31.08.2022 согласованная с работодателями:

Требуется обновления в 2023 году

Не требует обновления в 2023 году



Представитель работодателя:

Лукин С.Н. зам.начальника цеха
ООО «ПК «ЧАЗ»

Дата: 19.04.2023

* В случае необходимости обновления ОПОП, укажите какие изменения и дополнения следует внести в части:

состава дисциплин ОПОП:

изменения не предусмотрены

состава профессиональных модулей:

изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ учебных дисциплин:

изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ профессиональных модулей:

изменения не предусмотрены

содержания практической подготовки:

изменения не предусмотрены

содержания методических материалов, обеспечивающих реализацию соответствующей образовательной технологии:

изменения не предусмотрены

содержания фондов оценочных средств

обновить фонды оценочных средств по соответствующим учебным дисциплинам и профессиональным модулям, предусмотренным учебным планом

Согласно требованиям федеральных государственных образовательных стандартов, при формировании ОПОП образовательное учреждение обязано ежегодно обновлять основную профессиональную образовательную программу с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим федеральным государственным образовательным стандартом.

ЛИСТ ОБНОВЛЕНИЯ ОПОП


Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП):

Основная профессиональная образовательная программа по специальности среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) с присвоением квалификации старший техник на базе основного общего образования разработанная МЦК – ЧЭМК Минобразования Чувашии, утвержденная приказом № 381 от 31.08.2021, № 339 от 31.08.2022 согласованная с работодателями:

Требуется обновления в 2023 году

Не требует обновления в 2023 году



Представитель работодателя:  Лукин С.Н. зам.начальника цеха
ООО «ПК «ЧАЗ»

Дата: 19.04.2023

* В случае необходимости обновления ОПОП, укажите какие изменения и дополнения следует внести в части:

состава дисциплин ОПОП:
изменения не предусмотрены

состава профессиональных модулей:
изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ учебных дисциплин:
изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ профессиональных модулей:
изменения не предусмотрены

содержания практической подготовки:
изменения не предусмотрены

содержания методических материалов, обеспечивающих реализацию соответствующей образовательной технологии:
изменения не предусмотрены

содержания фондов оценочных средств
обновить фонды оценочных средств по соответствующим учебным дисциплинам и профессиональным модулям, предусмотренным учебным планом

Согласно требованиям федеральных государственных образовательных стандартов, при формировании ОПОП образовательное учреждение обязано ежегодно обновлять основную профессиональную образовательную программу с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим федеральным государственным образовательным стандартом.

ЛИСТ ОБНОВЛЕНИЯ ОПОП

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП):

Основная профессиональная образовательная программа по специальности среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) с присвоением квалификации старший техник на базе основного общего образования разработанная МЦК – ЧЭМК Минобразования Чувашии, утвержденная приказом директора № 339 от 31.08.2022 согласованная с работодателями:

Требуется обновления в 2023 году

Не требует обновления в 2023 году



Представитель работодателя:

Лукин С.Н. зам.начальника цеха
ООО «ПК «ЧАЗ»

Дата: 19.04.2023

* В случае необходимости обновления ОПОП, укажите какие изменения и дополнения следует внести в части:

состава дисциплин ОПОП:
изменения не предусмотрены

состава профессиональных модулей:
изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ учебных дисциплин:
изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ профессиональных модулей:
изменения не предусмотрены

содержания практической подготовки:
изменения не предусмотрены

содержания методических материалов, обеспечивающих реализацию соответствующей образовательной технологии:
изменения не предусмотрены

содержания фондов оценочных средств
обновить фонды оценочных средств по соответствующим учебным дисциплинам и профессиональным модулям, предусмотренным учебным планом

Согласно требованиям федеральных государственных образовательных стандартов, при формировании ОПОП образовательное учреждение обязано ежегодно обновлять основную профессиональную образовательную программу с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим федеральным государственным образовательным стандартом.

УТВЕРЖДЕНО

Приказ № 278 от «30» августа 2018 г.

ОБНОВЛЕНО

Приказ № 206 от «30» мая 2019 г.
Приказ № 173 от «13» мая 2020 г.
Приказ № 192 от «11» мая 2021 г.
Приказ № 273 от «01» июня 2022 г.
Приказ № 305 от «01» июня 2023 г.

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**государственного автономного профессионального образовательного учреждения
Чувашской Республики
«Межрегиональный центр компетенций –
Чебоксарский электромеханический колледж»
Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики**

по специальности среднего профессионального образования

**13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и
электромеханического оборудования (по отраслям)**

**квалификация выпускника
ТЕХНИК**

1. Общие положения

Нормативно-правовые основы разработки ОПОП: основная профессиональная образовательная программа - комплекс нормативно-методической документации, регламентирующий содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников по специальности **13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)** с присвоением квалификации

техник.

Образовательная программа разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 7 декабря 2017 г. N 1196).

Нормативный срок освоения программы по специальности при очной форме получения образования:

- на базе среднего общего образования – 2 года 10 месяцев;
- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

В соответствии с п.1.7. ФГОС СПО при реализации данной образовательной программы МЦК – ЧЭМК Минобразования Чувашии вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии. В случае организации учебного процесса в МЦК – ЧЭМК Минобразования Чувашии для учебной группы, группы студентов или отдельных студентов с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий учебный план, рабочие программы остаются неизменными в части количества часов, содержания и форм аттестации, изменения в образовательную программу вносятся преподавателями в части использования методик электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки организована при реализации учебных предметов, дисциплин, профессиональных модулей и междисциплинарных курсов, практик, предусмотренных учебным планом, путем проведения практических занятий, лабораторных занятий (работ) и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие студентов в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения студентами определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. Виды практики и способы ее проведения определяются образовательной программой. Реализация компонентов образовательной программы в форме практической подготовки может осуществляться непрерывно либо путем чередования с реализацией иных компонентов образовательной программы в соответствии с календарным учебным графиком и учебным планом.

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

2.1 Область профессиональной деятельности

Области профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность: 20 Электроэнергетика, 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности.

2.2 Основные виды деятельности и профессиональные компетенции выпускника:

ОВД 1. Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования

- ПК 1.1. Выполнять наладку, регулировку и проверку электрического и электромеханического оборудования;
- ПК 1.2. Организовывать и выполнять техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования;
- ПК 1.3. Осуществлять диагностику и технический контроль при эксплуатации электрического и электромеханического оборудования;
- ПК 1.4. Составлять отчетную документацию по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования.
- ПК 1.5. Применять электронные устройства для защиты и управления энергетическими объектами
- ПК 1.6. Определять пригодность устройств защиты и управления энергетическими объектами к дальнейшей эксплуатации

ОВД 2. Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов

- ПК 2.1. Организовывать и выполнять работы по эксплуатации, обслуживанию и ремонту бытовой техники;
- ПК 2.2. Осуществлять диагностику и контроль технического состояния бытовой техники;
- ПК 2.3. Прогнозировать отказы, определять ресурсы, обнаруживать дефекты электробытовой техники.

ОВД 3. Организация деятельности производственного подразделения

- ПК 3.1. Участвовать в планировании работы персонала производственного подразделения;
- ПК 3.2. Организовывать работу коллектива исполнителей;
- ПК 3.3. Анализировать результаты деятельности коллектива исполнителей.

ОВД 5. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

- ПК 5.1. Выполнять слесарные и слесарно-сборочные работы с применением необходимого оборудования, инструментов и приспособлений;
- ПК 5.2. Осуществлять прокладки электропроводок и выполнять электромонтажные работы.

ОВД 6. Применение САПР в профессиональной деятельности

- ПК 6.1. Выполнять работы по созданию проектно-технической документации при изготовлении нового электрического и электромеханического оборудования.

ОВД 7. Выполнение работ по компетенции Ворлдскиллс Россия "Промышленная автоматика"

- ПК 7.1. Осуществлять монтаж кабеленесущих систем;
- ПК 7.2. Осуществлять поиск неисправностей в релейно-контакторных схемах.

Вариативная часть использована на увеличение объема времени, отведенного на модули обязательной части, и на введение новых междисциплинарных курсов и профессиональных модулей: МДК.01.06 "Техническое обслуживание электронных устройств защиты и управления энергетическими объектами", ПМ.06 "Применение САПР в профессиональной деятельности", ПМ.07 "Выполнение работ по компетенции Ворлдскиллс Россия "Промышленная автоматика".

Общие компетенции выпускника

- ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
- ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
- ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
- ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
- ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
- ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.
- ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
- ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
- ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.
- ОК 11. Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

2.3 Соответствие профессиональных модулей присваиваемым квалификациям

Наименование основных видов деятельности	Наименование профессиональных модулей	Квалификация Техник
Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	ПМ.01 Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	осваивается
Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	ПМ.02 Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	осваивается
Организация деятельности производственного подразделения	ПМ.03 Организация деятельности производственного подразделения	осваивается
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ПМ.05 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	осваивается
Применение САПР в профессиональной деятельности	ПМ.06 Применение САПР в профессиональной деятельности	осваивается
Выполнение работ по компетенции Ворлдскиллс Россия "Промышленная автоматика".	ПМ 07. Выполнение работ по компетенции Ворлдскиллс Россия "Промышленная автоматика".	осваивается

ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ
содержания ППССЗ по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и
обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
между ОУ и работодателем

" 24 " марта 2022 г.

срок обучения: 3г.10 месяцев
база обучения: основное общее образование

Общие сведения о предприятии (организации)

Наименование предприятия (организации)	Руководитель (ФИО)	Контактные телефоны
ООО «ПК «ЧАЗ»	Гарнов Б.В	89279993771
МЦК-ЧЭМК Минобразования Чувашии	Каргин Н.Ю	62-15-93

Программная документация

ФГОС, УП, Вариативная часть учебного плана

1. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

Вид деятельности: Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования

2. Требования к результатам освоения ППССЗ

вводимые ОК не предусмотрены;

вводимые МДК: МДК.01.06 Техническое обслуживание электронных устройств защиты и управления энергетическими объектами, МДК.03.02 Основы бережливого производства, МДК.03.03 Финансовая грамотность.

вводимые ПМ: ПМ.06 Применение САПР в профессиональной деятельности, ПМ.07 Выполнение работ по компетенции Промышленная автоматика

вводимые ПК: ПК 1.5, ПК 1.6, ПК 3.4, ПК 3.5, ПК 6.1, ПК 7.1, ПК 7.2.

3. Требования к структуре ППССЗ:

обязательная часть соответствует требованиям;

вариативная часть соответствует требованиям, распределена полностью;

требования к знаниям, требования к умениям и требования к практическому опыту соответствует требованиям и расширены в связи с требованиями работодателей.

4. Требования к условиям реализации ППССЗ:

Соблюдение нормативных требований ФГОС соответствует требованиям

Перечень кабинетов, лабораторий мастерских и других помещений соответствует требованиям

5. Требования к оцениванию качества освоения ППССЗ: соответствует требованиям

В целом, ППССЗ по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) разработана в соответствии и с учетом направленности на удовлетворение потребностей рынка труда и работодателей отрасли. Она рекомендуется к использованию для подготовки студентов в МЦК-ЧЭМК Минобразования Чувашии.

СОГЛАСОВАНО



Главный энергетик-начальник
ЭРЦ ООО «ПК «ЧАЗ»

Гарнов Б.В

Директор МЦК-ЧЭМК
Минобразования Чувашии

Каргин Н.Ю

ЛИСТ ОБНОВЛЕНИЯ ОПОП

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП):

Основная профессиональная образовательная программа по специальности среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) с присвоением квалификации техник на базе основного общего образования, разработанная МЦК – ЧЭМК Минобразования Чувашии, утвержденная приказом директора, № 206 от 30.08.2019 г., №295 от 27.08.2020 г. № 381 от 31.08.2021 согласованная с работодателями:

Требуется обновления в 2022 году

Не требует обновления в 2022 году



М.П. Представитель работодателя: Гарнов Б.В. главный энергетик-начальник ЭРЦ ООО «ПК «ЧАЗ»

Дата: 24.08.2022

*** В случае необходимости обновления ОПОП, укажите какие изменения и дополнения следует внести в части:**

состава дисциплин ОПОП, количества часов по ПМ, дисциплинам и проч.:

Передать 34 часа из ПМ.01 в ПМ.03

состава профессиональных модулей:

В ПМ.03 ввести МДК.03.02 Основы бережливого производства и МДК.03.03 Финансовая грамотность.

содержания рабочих программ дисциплин:

изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ профессиональных модулей:

передать 16 часов из МДК 01.03 и 18 час из МДК.01.05 в модуль ПМ.03

содержания практической подготовки:

изменения не предусмотрены

содержания методических материалов, обеспечивающих реализацию соответствующей образовательной технологии:

изменения не предусмотрены

содержания фондов оценочных средств

разработать фонды оценочных средств по МДК.03.02 Основы бережливого производства и МДК.03.03 Финансовая грамотность, обновить фонды оценочных средств по учебным дисциплинам и профессиональным модулям, предусмотренным учебным планом

содержания рабочей программы воспитания:

Приведение рабочих программ воспитания по специальности в соответствии с: Методическими разъяснениями по составлению рабочей программы воспитания и плана воспитательной работы на основе примерной рабочей программы воспитания, включенной в ПООП СПО по профессиям/специальностям (утверждено приказом ФГБОУ ДПО ИРПО от 27.01.2022 № П7; Методическими рекомендациями по разработке и реализации рабочей программы воспитания и календарного

плана воспитательной работы в профессиональных образовательных организациях (ФГБНУ «Институт изучения детства, семьи и воспитания»):

- Изменения содержания в части количества и наименований разделов;
- корректировка цели и задач;
- определение сроков реализации в соответствии со сроком обучения;
- конкретизация исполнителей программы;
- введение блоков: «Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные требованиями к деловым качествам личности» и «Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные ключевыми работодателями»;
- включение таблицы с кодами планируемых личностных результатов реализации рабочей программы воспитания по учебным дисциплинам и профессиональным модулям в рамках специальности;
- корректировка календарного плана в соответствии с предложенными рекомендациями Министерством просвещения Российской Федерации.

Согласно требованиям федеральных государственных образовательных стандартов, при формировании ОПОП образовательное учреждение обязано ежегодно обновлять основную профессиональную образовательную программу с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим федеральным государственным образовательным стандартом.

ЛИСТ ОБНОВЛЕНИЯ ОПОП

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП):

Основная профессиональная образовательная программа по специальности среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) с присвоением квалификации техник на базе основного общего образования разработанная МЦК – ЧЭМК Минобразования Чувашии, утвержденная приказом директора №295 от 27.08.2020 г. № 381 от 31.08.2021 согласованная с работодателями:

Требуется обновления в 2022 году

Не требует обновления в 2022 году



Представитель работодателя: Гарнов Б.В главный энергетик-начальник ЭРЦ ООО «ПК «ЧАЗ»

Дата: 24 марта 2022

*** В случае необходимости обновления ОПОП, укажите какие изменения и дополнения следует внести в части:**

состава дисциплин ОПОП, количества часов по ПМ, дисциплинам и проч.:

Передать 34 часа из ПМ.01 в ПМ.03

состава профессиональных модулей:

В ПМ.03 ввести МДК.03.02 Основы бережливого производства и МДК.03.03 Финансовая грамотность. Переименовать ПМ.07 на «Выполнение работ по компетенции "Промышленная автоматика"»

содержания рабочих программ дисциплин:

изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ профессиональных модулей:

передать 16 часов из МДК 01.03 и 18 час из МДК.01.05 в модуль ПМ.03

содержания практической подготовки:

изменения не предусмотрены

содержания методических материалов, обеспечивающих реализацию соответствующей образовательной технологии:

изменения не предусмотрены

содержания фондов оценочных средств

разработать фонды оценочных средств по МДК.03.02 Основы бережливого производства и МДК.03.03 Финансовая грамотность, обновить фонды оценочных средств по учебным дисциплинам и профессиональным модулям, предусмотренным учебным планом

содержания рабочей программы воспитания:

Приведение рабочих программ воспитания по специальности в соответствии с: Методическими разъяснениями по составлению рабочей программы воспитания и плана воспитательной работы на основе примерной рабочей программы воспитания, включенной в ПООП СПО по профессиям/специальностям (утверждено приказом ФГБОУ ДПО ИРПО от 27.01.2022 № П7; Методическими

рекомендациями по разработке и реализации рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы в профессиональных образовательных организациях (ФГБНУ «Институт изучения детства, семьи и воспитания»):

- Изменения содержания в части количества и наименований разделов;
- корректировка цели и задач;
- определение сроков реализации в соответствии со сроком обучения;
- конкретизация исполнителей программы;
- введение блоков: «Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные требованиями к деловым качествам личности» и «Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные ключевыми работодателями»;
- включение таблицы с кодами планируемых личностных результатов реализации рабочей программы воспитания по учебным дисциплинам и профессиональным модулям в рамках специальности;
- корректировка календарного плана в соответствии с предложенными рекомендациями Министерством просвещения Российской Федерации.

Согласно требованиям федеральных государственных образовательных стандартов, при формировании ОПОП образовательное учреждение обязано ежегодно обновлять основную профессиональную образовательную программу с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим федеральным государственным образовательным стандартом.

ЛИСТ ОБНОВЛЕНИЯ ОПОП

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП):

Основная профессиональная образовательная программа по специальности среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) с присвоением квалификации техник на базе основного общего образования разработанная МЦК – ЧЭМК Минобразования Чувашии, утвержденная приказом директора, № 381 от 31.08.2021 согласованная с работодателями:

Требуется обновления в 2022 году

Не требуется обновления в 2022 году



М.П. Представитель работодателя: Гарнов Б.В. Гарнов Б.В. главный энергетик-начальник ЭРЦ ООО «ПК «ЧАЗ»

Дата: сентябрь 2022

*** В случае необходимости обновления ОПОП, укажите какие изменения и дополнения следует внести в части:**

состава дисциплин ОПОП, количества часов по ПМ, дисциплинам и проч.:
Передать 34 часа из ПМ.01 в ПМ.03

состава профессиональных модулей:
В ПМ.03 ввести МДК.03.02 Основы бережливого производства и МДК.03.03 Финансовая грамотность. Переименовать ПМ.07 на «Выполнение работ по компетенции "Промышленная автоматика"»

содержания рабочих программ дисциплин:
изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ профессиональных модулей:
передать 16 часов из МДК 01.03 и 18 час из МДК.01.05 в модуль ПМ.03

содержания практической подготовки:
изменения не предусмотрены

содержания методических материалов, обеспечивающих реализацию соответствующей образовательной технологии:
изменения не предусмотрены

содержания фондов оценочных средств
разработать фонды оценочных средств по МДК.03.02 Основы бережливого производства и МДК.03.03 Финансовая грамотность, обновить фонды оценочных средств по учебным дисциплинам и профессиональным модулям, предусмотренным учебным планом

содержания рабочей программы воспитания:
Приведение рабочих программ воспитания по специальности в соответствии с: Методическими разъяснениями по составлению рабочей программы воспитания и плана воспитательной работы на

основе примерной рабочей программы воспитания, включенной в ПООП СПО по профессиям/специальностям (утверждено приказом ФГБОУ ДПО ИРПО от 27.01.2022 № П7; Методическими рекомендациями по разработке и реализации рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы в профессиональных образовательных организациях (ФГБНУ «Институт изучения детства, семьи и воспитания»):

- Изменения содержания в части количества и наименований разделов;
- корректировка цели и задач;
- определение сроков реализации в соответствии со сроком обучения;
- конкретизация исполнителей программы;
- введение блоков: «Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные требованиями к деловым качествам личности» и «Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные ключевыми работодателями»;
- включение таблицы с кодами планируемых личностных результатов реализации рабочей программы воспитания по учебным дисциплинам и профессиональным модулям в рамках специальности;
- корректировка календарного плана в соответствии с предложенными рекомендациями Министерством просвещения Российской Федерации.

Согласно требованиям федеральных государственных образовательных стандартов, при формировании ОПОП образовательное учреждение обязано ежегодно обновлять основную профессиональную образовательную программу с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим федеральным государственным образовательным стандартом.

ЛИСТ ОБНОВЛЕНИЯ ОПОП

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП):

Основная профессиональная образовательная программа по специальности среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) с присвоением квалификации техник на базе основного общего образования, разработанная МЦК – ЧЭМК Минобразования Чувашии, утвержденная приказом директора №295 от 27.08.2020 г., № 381 от 31.08.2021, № 339 от 31.08.2022 согласованная с работодателями:

Требуется обновления в 2023 году

Не требует обновления в 2023 году



Представитель работодателя:

Лукин С.Н. зам.начальника цеха
ООО «ПК «ЧАЗ»

Дата: 19.04.2023

*** В случае необходимости обновления ОПОП, укажите какие изменения и дополнения следует внести в части:**

состава дисциплин ОПОП:

изменения не предусмотрены

состава профессиональных модулей:

изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ учебных дисциплин:

изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ профессиональных модулей:

изменения не предусмотрены

содержания практической подготовки:

перевести одну неделю производственной практики по модулю ПМ.01 в практические занятия по данному же модулю

содержания методических материалов, обеспечивающих реализацию соответствующей образовательной технологии:

разработать соответствующие методические материалы по практическим занятиям по ПМ.01

содержания фондов оценочных средств

обновить фонды оценочных средств по учебным дисциплинам и профессиональным модулям, предусмотренным учебным планом

Согласно требованиям федеральных государственных образовательных стандартов, при формировании ОПОП образовательное учреждение обязано ежегодно обновлять основную профессиональную образовательную программу с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим федеральным государственным образовательным стандартом.

ЛИСТ ОБНОВЛЕНИЯ ОПОП

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП):

Основная профессиональная образовательная программа по специальности среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) с присвоением квалификации техник на базе основного общего образования разработанная МЦК – ЧЭМК Минобразования Чувашии, утвержденная приказом директора № 381 от 31.08.2021, № 339 от 31.08.2022 согласованная с работодателями:

Требуется обновления в 2023 году

Не требует обновления в 2023 году



Представитель работодателя:  Лукин С.Н. зам.начальника цеха ООО «ПК «ЧАЗ»

Дата: 19.04.2023

*** В случае необходимости обновления ОПОП, укажите какие изменения и дополнения следует внести в части:**

состава дисциплин ОПОП:

изменения не предусмотрены

состава профессиональных модулей:

изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ учебных дисциплин:

изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ профессиональных модулей:

изменения не предусмотрены

содержания практической подготовки:

перевести одну неделю производственной практики по модулю ПМ.01 в практические занятия по данному же модулю

содержания методических материалов, обеспечивающих реализацию соответствующей образовательной технологии:

разработать соответствующие методические материалы по практическим занятиям по ПМ.01

содержания фондов оценочных средств

обновить фонды оценочных средств по учебным дисциплинам и профессиональным модулям, предусмотренным учебным планом

Согласно требованиям федеральных государственных образовательных стандартов, при формировании ОПОП образовательное учреждение обязано ежегодно обновлять основную профессиональную образовательную программу с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим федеральным государственным образовательным стандартом.

ЛИСТ ОБНОВЛЕНИЯ ОПОП

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП):

Основная профессиональная образовательная программа по специальности среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) с присвоением квалификации техник на базе основного общего образования разработанная МЦК – ЧЭМК Минобразования Чувашии, утвержденная приказом директора № 339 от 31.08.2022 согласованная с работодателями:

Требует обновления в 2023 году

Не требует обновления в 2023 году



Представитель работодателя:

Лукин С.Н. зам.начальника цеха
ООО «ПК «ЧАЗ»

Дата: 19.04.2023

*** В случае необходимости обновления ОПОП, укажите какие изменения и дополнения следует внести в части:**

состава дисциплин ОПОП:

изменения не предусмотрены

состава профессиональных модулей:

изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ учебных дисциплин:

изменения не предусмотрены

содержания рабочих программ профессиональных модулей:

изменения не предусмотрены

содержания практической подготовки:

перевести одну неделю производственной практики по модулю ПМ.01 в практические занятия по данному же модулю

содержания методических материалов, обеспечивающих реализацию соответствующей образовательной технологии:

разработать соответствующие методические материалы по практическим занятиям по ПМ.01

содержания фондов оценочных средств

обновить фонды оценочных средств по учебным дисциплинам и профессиональным модулям, предусмотренным учебным планом

Согласно требованиям федеральных государственных образовательных стандартов, при формировании ОПОП образовательное учреждение обязано ежегодно обновлять основную профессиональную образовательную программу с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим федеральным государственным образовательным стандартом.