

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Владимирской области
«Кольчугинский политехнический колледж»

РАССМОТРЕНО
на педагогическом совете
Протокол № 6
от 28.05.2025 года

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ ВО
«Кольчугинский ПК»
Е.А. Бондарь
Приказ № 27 от 02.06.2025

СОГЛАСОВАНО
Акционерное общество
«Электрокабель»Кольчугинский завод»
30.05.2025

**образовательная программа
среднего профессионального образования**

уровень профессионального образования
среднее профессиональное образование

образовательная программа
**программа подготовки специалистов
среднего звена**

специальность
**13.02.08 Электроизоляционная,
кабельная и конденсаторная техника**

квалификация:

техник

2025 год

СОДЕРЖАНИЕ

1 Общие положения

1.1 Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ), реализуемая колледжем по специальности 13.02.08 Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника, квалификация «техник», по очной форме обучения

1.2 Нормативные документы для разработки ППССЗ по специальности

1.3 Общая характеристика программы подготовки специалистов среднего звена

2 Характеристика профессиональной деятельности выпускника

2.1 Область профессиональной деятельности выпускника

2.2 Объекты профессиональной деятельности выпускника

2.3 Виды профессиональной деятельности выпускника

2.4 Задачи профессиональной деятельности выпускника

3 Компетенции выпускника, формируемые в результате освоения данной ППССЗ

4 Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ППССЗ по специальности

4.1 Учебный план

4.2 Календарный учебный график

4.3 Рабочие программы учебных дисциплин (модулей)

4.4 Программы учебной и производственных практик

4.5 Рабочая программа воспитания

5 Фактическое ресурсное обеспечение ППССЗ по специальности

5.1 Кадровое обеспечение

5.2 Информационное и техническое обеспечение ППССЗ по специальности

5.3 Основные материально-технические условия для реализации образовательного процесса

6 Характеристики среды колледжа, обеспечивающие развитие общекультурных (социально-личностных) компетенций выпускников

7 Нормативно-методическое обеспечение системы оценки качества освоения студентами ППССЗ по специальности

7.1 Фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

7.2 Государственная итоговая аттестация выпускников

8 Нормативно-методические документы и материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся

1 Общие положения

1.1 Программа подготовки специалистов среднего звена, реализуемая государственным бюджетным профессиональным образовательным учреждением Владимирской области «Кольчугинский политехнический колледж» по специальности 13.02.08 Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника, квалификация «техник» представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную ГБПОУ ВО «Кольчугинский ПК» с учётом требований рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 13.02.08 Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника, утверждённого приказом от 28 июля 2014 г. № 828, Министерства образования и науки Российской Федерации.

ППССЗ регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника и включает в себя: учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин, профессиональных модулей, оценочные и методические материалы, а также иные компоненты, обеспечивающие воспитание и обучение обучающихся.

Нормативные документы для разработки ППССЗ по специальности 13.02.08 Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника

Нормативную правовую базу разработки ППССЗ составляют:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 года № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 13.02.08 Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 июля 2014 г. № 828;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 декабря 2021 г., регистрационный № 66211);
- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Устав ГБПОУ ВО «Кольчугинский ПК».

1.2 Общая характеристика программы подготовки специалистов среднего звена

1.3.1 Цель ППССЗ по специальности 13.02.08 Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника.

1.3 Целью ППССЗ является формирование общих и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС по специальности 13.02.08 Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника, воспитание и развитие у обучающихся личностных качеств, обеспечение образовательного процесса, направленного на формирование компетенций базовой подготовки, удовлетворяющих потребностям кадрового рынка.

На основании квалификационных требований к уровню подготовки выпускника, предъявляемых ФГОС СПО и исходя из специфики деятельности в регионе, к которой готовится выпускник колледжа, сформированы цели обучения.

1. сформировать у обучающихся целостную систему знаний об организации и проведении работ по производству и испытанию электроизоляционной, кабельной и конденсаторной продукции,

2 привить обучающимся практические навыки работы, отвечающие требованиям работодателя.

Область профессиональной деятельности выпускников направлена на организацию и

проведение работ по производству и испытанию электроизоляционной, кабельной и конденсаторной продукции.

1.3.2 Срок освоения ППССЗ по специальности 13.02.08 Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника:

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ	Наименование квалификации базовой подготовки	Срок получения СПО по ППССЗ в очной форме обучения
Среднее общее образование	Техник	2 года10 мес.
Основное общее образование		3 года10 мес.

Реализуемая форма обучения: очная.

2 Характеристика профессиональной деятельности выпускника по специальности 13.02.08 Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника

3

2.1. Область профессиональной деятельности выпускника

Область профессиональной деятельности выпускника: организация и проведение работ по производству и испытанию электроизоляционной, кабельной и конденсаторной продукции.

2.2. Объекты профессиональной деятельности выпускника

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:
материалы и комплектующие изделия;
технологическое оборудование и технологические процессы;
кабели, провода, конденсаторы;
техническая документация;
профессиональные знания и умения персонала производственного подразделения;
первичные трудовые коллективы.

2.3. Виды профессиональной деятельности выпускника

Обучающийся по специальности 13.02.08 Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника готовится к следующим видам деятельности:

Ведение технологических процессов производства электроизоляционной, кабельной и конденсаторной техники.

Обслуживание эксплуатируемого оборудования.

Участие в испытаниях кабельной и конденсаторной техники.

Организация деятельности коллектива исполнителей.

Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

2.4. Задачи профессиональной деятельности выпускника

- осуществлять ведение технологических процессов производства электроизоляционной, кабельной и конденсаторной техники;
- осуществлять обслуживание эксплуатируемого оборудования;
- участвовать в испытаниях кабельной и конденсаторной техники;
- осуществлять организацию деятельности коллектива исполнителей;
- выполнять работы по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

3. Компетенции выпускника, формируемые в результате освоения данной ППССЗ

Результаты освоения ППССЗ по специальности 13.02.08 Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

3.1 Выпускник должен обладать **общими компетенциями (ОК)**, включающими в себя способность:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

3.2 Выпускник, освоивший ППССЗ, должен обладать **профессиональными компетенциями**, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

3.2.1. Ведение технологических процессов производства электроизоляционной, кабельной и конденсаторной техники.

ПК 1.1. Организовывать технологический процесс изготовления кабельных и конденсаторных изделий.

ПК 1.2. Осуществлять контроль качества на стадиях изготовления и эксплуатации изделий.

ПК 1.3. Участвовать в создании технологической оснастки для изготовления кабельных и конденсаторных изделий.

3.2.2. Обслуживание эксплуатируемого оборудования.

ПК 2.1. Производить периодические осмотры электрооборудования.

ПК 2.2. Обеспечивать бесперебойную работу основного и вспомогательного оборудования.

ПК 2.3. Производить планово-предупредительный ремонт и наладку оборудования.

3.2.3. Участие в испытаниях кабельной и конденсаторной техники.

ПК 3.1. Выбирать аппаратуру и оборудование для проведения испытаний.

ПК 3.2. Проводить испытания кабельной и конденсаторной техники.

ПК 3.3. Оформлять техническую документацию в ходе контроля и испытаний.

3.2.4. Организация деятельности коллектива исполнителей.

ПК 4.1. Участвовать в планировании и организации производственных работ.

ПК 4.2. Организовывать работу персонала производственного подразделения.

ПК 4.3. Вести анализ и учет деятельности производственного подразделения, производить оценку экономической эффективности работ подразделения.

ПК 4.4. Обеспечивать выполнение мероприятий по безопасности труда.

3.2.5. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

3. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ППССЗ по специальности 13.02.08 Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника

Содержание и организация образовательного процесса при реализации данной ППССЗ регламентируется:

- учебным планом;
- календарным учебным графиком;
- рабочими программами учебных дисциплин (модулей);
- оценочными и методическими материалами;
- компонентами, обеспечивающими воспитание и обучение обучающихся.

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО предусматривает изучение следующих учебных циклов:

общего гуманитарного и социально-экономического;
математического и общего естественнонаучного;
профессионального;
и разделов:

учебная практика;
производственная практика (по профилю специальности);
производственная практика (преддипломная);
промежуточная аттестация;
государственная итоговая аттестация.

Каждый учебный цикл имеет обязательную часть и вариативную, устанавливаемую колледжем.

Обязательная часть ППССЗ по циклам составляет около 70% от общего объёма времени, отведённого на их освоение, вариативная часть около 30%, что даёт возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями предложения образования.

Согласно «Рекомендациям по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» учебное время, отведённое на теоретическое обучение в объёме 1404 час., профессиональные образовательные организации распределяют на учебные дисциплины общеобразовательного цикла ОПОП СПО (ППССЗ) – общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях, и дополнительные по выбору обучающихся, предлагаемые профессиональной организацией.

Учебные занятия начинаются 1 сентября.

Максимальный объём аудиторной учебной нагрузки в неделю при освоении образовательной программы в очной форме обучения составляет 36 академических часов. Занятия проводятся сгруппировано по парам.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобождённый от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачёта или дифференцированного зачёта проводится за счёт часов, отведённых на освоение соответствующего модуля или дисциплины.

Аудиторная нагрузка студентов предполагает лекционные, семинарские, практические виды занятий. Соотношение часов между аудиторной и самостоятельной

работой студентов составляет в целом по образовательной программе 50:50. Самостоятельная работа организуется в форме выполнения реферативных работ, изучения дополнительной литературы, выполнения индивидуальных заданий, направленных на формирование таких компетенций, как способность к саморазвитию, самостоятельному поиску информации, овладение навыками сбора и обработки информации, что позволяет сформировать профессиональные качества.

4.1 Рабочий учебный план профессии

Приложение

Разрабатывается совместно заместителями директора по учебной и производственной работе, заведующим отделением, председателями цикловых методических комиссий.

4.2 Календарный учебный график

Приложение

Разрабатывается заведующим отделением.

4.3 Рабочие программы учебных дисциплин (модулей)

Приложение

В ППССЗ специальности приводятся рабочие программы всех учебных дисциплин (модулей).

В соответствии со стандартом по специальности 13.02.08 Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника и рабочим учебным планом разработаны следующие рабочие программы:

- дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла: «ОГСЭ.01. Основы философии», «ОГСЭ.02. История», «ОГСЭ.03. Иностранный язык», «ОГСЭ.04. Физическая культура»

- дисциплин математического и общего естественнонаучного учебного цикла: «ЕН.01. Математика», «ЕН.02. Экологические основы природопользования», «ЕН.03. Информатика»

- общепрофессиональных дисциплин: «ОП.01. Инженерная графика», «ОП.02. Электротехника и электроника», «ОП.03. Метрология, стандартизация и сертификация», «ОП.04. Техническая механика», «ОП.05. Материаловедение», «ОП.06. Информационные технологии в профессиональной деятельности», «ОП.07. Основы экономики», «ОП.08. Правовые основы профессиональной деятельности», «ОП.09. Охрана труда», «ОП.10. Безопасность жизнедеятельности», «ОП.11. Химия металлов и диэлектриков», «ОП.12. Технология трудоустройства», «ОП.13. Автоматика», «ОП.14. Металлы и технология их обработки»

- профессиональных модулей: «ПМ.01 Ведение технологических процессов производства электроизоляционной, кабельной и конденсаторной техники»; «ПМ.02 Обслуживание эксплуатируемого оборудования»; «ПМ.03 Участие в испытаниях кабельной и конденсаторной техники», «ПМ.04 Организация деятельности коллектива исполнителей», «ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих».

4.4 Программы учебной и производственной практик

Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации практики осуществляется закрепление знаний и умений, приобретаемых обучающимися в результате освоения теоретических курсов, приобретаются практические навыки, что способствует комплексному формированию общекультурных (универсальных) и профессиональных компетенций обучающихся.

При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик:
учебная практика;

производственная практика (по профилю специальности);
производственная практика (преддипломная).

Учебная и производственная практика (по профилю специальности) проводятся колледжем при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей.

Учебная практика проводится в рамках профессиональных модулей и реализуется концентрированно.

Производственная практика (по профилю специальности) проводится образовательным учреждением при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется концентрированно.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Цели и задачи, программы и формы отчётности определяются рабочими программами по каждому виду практики.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учётом (или на основании) результатов, подтверждённых документами соответствующих организаций.

4.4.1 Программы учебных практик

При реализации данной ППССЗ предусматривается учебная практика, обеспечивающая практико-ориентированную подготовку обучающихся.

Учебная практика проводится в процессе изучения профессиональных модулей: «ПМ.01 Ведение технологических процессов производства электроизоляционной, кабельной и конденсаторной техники»; «ПМ.02 Обслуживание эксплуатируемого оборудования»; «ПМ.03 Участие в испытаниях кабельной и конденсаторной техники», «ПМ.04 Организация деятельности коллектива исполнителей», «ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих».

Учебная практика проводится с делением групп на подгруппы (при необходимости). Учебные занятия по проведению учебной практики проводятся в учебно-производственных помещениях: «Мастерская слесарно-механическая»; «Электромонтажная мастерская» в соответствии с расписанием проводимых занятий.

Учебная практика проводится преподавателями, имеющими высшее профессиональное образование.

4.4.2 Программа производственной практики

При реализации данной ППССЗ предусматривается прохождение обучающимися производственной практики, которая проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Программа производственной практики разрабатывается руководителем практики совместно с председателями цикловых методических комиссий.

В процессе прохождения практики студенты находятся на рабочих местах и выполняют часть обязанностей штатных работников, как внештатные работники, а при наличии вакансии практикант может быть зачислен на штатную должность с выплатой заработной платы. Зачисление студента на штатные должности не освобождает их от выполнения программы практики.

Места и условия проведения практик оговорены в договорах.

4.5 Рабочая программа воспитания

Приложение

4.5.1. Календарный план воспитательной работы

Приложение

5 Фактическое ресурсное обеспечение ППССЗ по специальности

Ресурсное обеспечение ППССЗ колледжа формируется на основе требований к условиям реализации образовательных программ специальности, определяемых ФГОС СПО.

5.1 Кадровое обеспечение

В колледже сформирован высококвалифицированный инженерно-педагогический преподавательский коллектив. Его основу составляют штатные преподаватели. Реализация программы подготовки специалистов среднего звена по специальности среднего профессионального образования обеспечивается педагогическими кадрами: преподавателями, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Преподаватели, отвечающие за освоение обучающимися профессионального цикла имеют опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы и проходят стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

К реализации программы подготовки специалистов среднего звена, кроме штатных преподавателей, привлекаются ведущие специалисты предприятий - работодателей, что позволяет существенно повысить эффективность и качество подготовки выпускников.

5.2 Информационное и техническое обеспечение ППССЗ по специальности

Программа подготовки специалистов среднего звена обеспечена учебно-методической документацией и материалами по всем учебным дисциплинам и профессиональным модулям.

Внеаудиторная работа обучающихся сопровождается методическим обеспечением и обоснованием времени, затрачиваемого на её выполнение. Каждый обучающийся обеспечен доступом к электронно-библиотечной системе, содержащей издания по основным изучаемым дисциплинам и сформированной по согласованию с правообладателями учебной и учебно-методической литературы.

Библиотечный фонд укомплектован печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов, изданной за последние 5 лет.

Библиотечный фонд, помимо учебной литературы, включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания в расчете 1-2 экземпляра на каждые 100 обучающихся. Каждому обучающемуся обеспечен доступ к комплектам библиотечного фонда, состоящим из отечественных журналов. Для обучающихся обеспечен доступ к современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам.

5.3 Основные материально-технические условия для реализации образовательного процесса

В соответствии с ППССЗ государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Владимирской области «Кольчугинский политехнический колледж», располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов учебных занятий, предусмотренных учебным планом колледжа, и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

Для реализации дисциплин, междисциплинарных курсов и профессиональных модулей ППССЗ, формирования творческого и научного потенциала у обучающихся, создания условий для реализации индивидуального подхода в обучении созданы кабинеты, оснащённые необходимым оборудованием для выполнения практических и лабораторных работ. Созданы условия для занятий физической культуры: спортивный зал, тренажерный зал, стрелковый тир.

В каждом кабинете имеется паспорт комплексно-методического обеспечения кабинета, в котором перечислены все виды технических средств, используемых преподавателями на учебных занятиях и при проведении внеклассных мероприятий.

Колледж обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

Для прохождения производственной практики по специальности 13.02.08 Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника с предприятиями города заключены договора. Таким образом, базы для прохождения производственной практики оснащены необходимым оборудованием, средствами автоматизации, специализированными цехами и лабораториями, технической и нормативной документацией.

6 Характеристики среды колледжа, обеспечивающей развитие общекультурных социально-личностных компетенций выпускников

В ГБПОУ ВО «Кольчугинский ПК» действует система студенческого самоуправления, которая охватывает все стороны студенческой жизни. Деятельность органов студенческого самоуправления осуществляется в соответствии с утверждённым Положением и Уставом колледжа.

Студенческий совет наделён широкими полномочиями и реальными возможностями в управлении студенческой жизнью в Колледже. Представители Студенческого совета колледжа принимают активное участие в городских молодёжных проектах и деятельности советов по молодёжной политике ряда административных округов города.

Реализация компетентностного подхода предусматривает широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (виртуальных лабораторий, деловых и ролевых игр, разбора конкретных ситуаций, тренинги) в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

В колледже создана образовательная среда, позволяющая формировать социально-активную личность, обладающую общими ключевыми компетенциями, способную к саморазвитию и самореализации.

Наличие службы классных руководителей учебных групп, социально-психологической службы, творческих коллективов и общественных студенческих объединений, спортивных секций, и современное материально-техническое обеспечение способствуют решению задач социально-психологической адаптации, личностного роста, духовно-нравственного, творческого и физического развития обучающихся колледжа.

Благодаря сложившейся в колледже системе работы всего педагогического коллектива создан благоприятный социально-психологический климат образовательной среды, что позволяет устанавливать эффективные межличностные отношения между членами педагогического коллектива и обучающимися колледжа.

Оптимизации образовательной среды колледжа способствует система психолого-педагогического сопровождения, использование инновационных форм и методов работы, система социального партнёрства, деятельность органов студенческого самоуправления, которые позволяют формировать социально-личностные компетенции будущих специалистов.

7. Нормативно-методическое обеспечение системы оценки качества освоения студентами ППССЗ по специальности

В соответствии с ФГОС СПО оценка качества освоения студентами программы подготовки специалистов среднего звена включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию студентов.

7.1 Фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Формами контроля знаний обучающихся и оценки качества их подготовки по циклам дисциплин являются экзамены, зачёты, дифференцированные зачёты, контрольные задания, тесты.

Консультации проводятся из расчета 4 часа на одного обучающегося в год. Формы проведения консультаций - групповые.

Конкретные формы и процедуры текущего и промежуточного контроля знаний по каждой дисциплине разрабатываются преподавателями, рассматриваются на заседании цикловых методических комиссий и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин; оценка компетенций обучающихся.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и уровень приобретённых компетенций.

7.2 Государственная итоговая аттестация выпускников

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть представлены отчёты о ранее достигнутых результатах, сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по профессии, характеристики с мест прохождения производственной практики.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект).

Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объёму и структуре выпускной квалификационной работы определяются колледжем на основании порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускников по программам СПО.

Тематика выпускной квалификационной работы разрабатывается цикловой комиссией с учётом заявок предприятий (организаций), с учётом ежегодной её корректировки, утверждается заместителем директора колледжа.

Выпускная квалификационная работа способствует закреплению и развитию навыков самостоятельной работы и овладению методикой научного исследования при решении конкретных проблемных вопросов. Кроме того, она позволяет оценить степень подготовленности выпускника для практической работы в условиях быстро развивающихся рыночных экономических отношений.

8 Нормативно-методические документы и материалы, обеспечивающие качество подготовки студентов

В соответствии с ФГОС СПО по специальности 13.02.08 Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника оценка качества освоения обучающимися программы подготовки специалистов среднего звена включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Нормативно-методическое обеспечение текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по ППССЗ 13.02.08 Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника осуществляется в соответствии с Положением о текущем контроле обучающихся ГБПОУ ВО «Кольчугинский ПК» и Положением о промежуточной аттестации в ГБПОУ ВО «Кольчугинский ПК».

Для реализации ППССЗ 13.02.08 Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника разработаны:

Рабочие программы и учебно-методические комплексы дисциплин:

- ☐ ОГСЭ.01. Основы философии
- ☐ ОГСЭ.02. История
- ☐ ОГСЭ.03. Иностранный язык
- ☐ ОГСЭ.04. Физическая культура
- ☐ ЕН.01. Математика
- ☐ ЕН.02. Экологические основы природопользования
- ☐ ЕН.03. Информатика
- ☐ ОП.01. Инженерная графика
- ☐ ОП.02. Электротехника и электроника
- ☐ ОП.03. Метрология, стандартизация и сертификация
- ☐ ОП.04. Техническая механика
- ☐ ОП.05. Материаловедение
- ☐ ОП.06. Информационные технологии в профессиональной деятельности
- ☐ ОП.07. Основы экономики
- ☐ ОП.08. Правовые основы профессиональной деятельности
- ☐ ОП.09. Охрана труда
- ☐ ОП.10. Безопасность жизнедеятельности
- ☐ ОП.11. Химия металлов и диэлектриков
- ☐ ОП.12. Технология трудоустройства
- ☐ ОП.13. Автоматика
- ☐ ОП.14. Металлы и технология их обработки

Рабочие программы и учебно-методические комплексы профессиональных модулей:

- ☐ ПМ.01 Ведение технологических процессов производства электроизоляционной, кабельной и конденсаторной техники
- ☐ ПМ.02 Обслуживание эксплуатируемого оборудования
- ☐ ПМ.03 Участие в испытаниях кабельной и конденсаторной техники
- ☐ ПМ.04 Организация деятельности коллектива исполнителей
- ☐ ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих