

**Структура основной профессиональной образовательной программы по специальности
210414 Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)**

1. Общие положения

Нормативную правовую основу разработки профессиональной образовательной программы (далее - программа) составляют:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";

- Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) по специальности 210414 Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям);

- примерная основная профессиональная программа среднего профессионального образования по специальности 210414 Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям),

Базовая подготовка, утвержденная

Министерством образования и науки Челябинской области (рег. № 9 от 20 июня 2012 г).

Термины, определения и используемые сокращения

В программе используются следующие термины и их определения:

Компетенция - способность применять знания, умения, личностные качества и практический опыт для успешной деятельности в определенной области.

Профессиональный модуль - часть основной профессиональной образовательной программы, имеющая определённую логическую завершенность по отношению к планируемым результатам подготовки, и предназначенная для освоения профессиональных компетенций в рамках каждого из основных видов профессиональной деятельности.

Основные виды профессиональной деятельности - профессиональные функции, каждая из которых обладает относительной автономностью и определена работодателем как необходимый компонент содержания основной профессиональной образовательной программы.

Результаты подготовки - освоенные компетенции и умения, усвоенные знания, обеспечивающие соответствующую квалификацию и уровень образования.

Учебный (профессиональный) цикл - совокупность дисциплин (модулей), обеспечивающих усвоение знаний, умений и формирование компетенций в соответствующей сфере профессиональной деятельности.

ПМ - профессиональный модуль;

ОК - общая компетенция;

ПК - профессиональная компетенция.

Требования к поступающим

Лица, поступающие на обучение, должны иметь документ о получении основного общего образования.

1.1. Нормативный срок освоения программы

Нормативный срок освоения программы базовой подготовки для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего (полного) общего образования при очной форме обучения составляет 3 года 10 месяцев.

1.2. Квалификационная характеристика выпускника

Выпускник должен быть готов к профессиональной деятельности по организации и проведению работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта, организации деятельности первичных трудовых коллективов.

Наименование квалификации базовой подготовки: техник.

2. Характеристика подготовки

Профессиональная образовательная программа по специальности 210414 Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям) по базовой подготовке представляет собой комплекс нормативно-методической документации, регламентирующей содержание, организацию и оценку результатов подготовки обучающихся.

Основная цель подготовки по программе - прошедший подготовку и итоговую аттестацию выпускник должен быть готов к профессиональной деятельности в качестве техника в организациях (на предприятиях) различной отраслевой направленности независимо от их организационно-правовых форм.

Техник готовится к следующим видам деятельности по выполнению: сборки, монтажа и демонтажа устройств, блоков и приборов различных видов радиоэлектронной техники, настройки, регулировки и проведение стандартных и сертифицированных испытаний устройств, блоков и приборов радиоэлектронной техники, проведение диагностики и ремонта различных видов радиоэлектронной техники, выполнению работ по профессии 14618 Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов.

Подготовка по программе предполагает изучение учебных дисциплин и профессиональных модулей.

Основная профессиональная образовательная программа по специальности содержит:

Рабочие программы учебных дисциплин

Общеобразовательные дисциплины базовые (Русский язык, Литература, Иностранный язык, История, Обществознание (включая экономику и право), Химия, биология, Физическая культура, Основы безопасности жизнедеятельности);

Общеобразовательные дисциплины профильные (Математика, Физика, Информатика и информационно-коммуникационные технологии);

Основы философии;

История;

Иностранный язык;

Физическая культура;
Математика
Основы компьютерного моделирования ;
Экологические основы природопользования;
Инженерная графика;
Электротехника;
Методология, стандартизация и сертификация;
Охрана труда;
Экономика организации;
Электронная техника;
Материаловедение, электрорадиоматериалы и радиокомпоненты;
Вычислительная техника;
Электрорадиоизмерения;
Информационные технологии в профессиональной деятельности;
Управление персоналом;
Безопасность жизнедеятельности.

Рабочие программы профессиональных модулей

Выполнение сборки, монтажа и демонтажа устройств, блоков и приборов различных видов радиоэлектронной техники;

Выполнение настройки, регулировки и проведение стандартных и сертифицированных испытаний устройств, блоков и приборов радиоэлектронной техники;

Проведение диагностики и ремонта различных видов радиоэлектронной техники;

Выполнение работ по профессии Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов.

3. Оценка качества освоения примерной основной профессиональной образовательной программы

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию студентов.

Текущий контроль знаний и промежуточная аттестация проводится техникумом по результатам освоения программ учебных дисциплин и профессиональных модулей. Формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются техникумом самостоятельно и доводятся до сведения студентов в течение первых двух месяцев от начала обучения.

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

работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются Программой о государственной итоговой аттестации выпускников техникума.

Программа государственной итоговой аттестации, содержащая формы, условия проведения и защиты выпускной квалификационной работы, разрабатывается государственной экзаменационной комиссией, утверждается руководителем техникума и доводится до сведения студентов не позднее двух месяцев с начала обучения.

К государственной итоговой аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные программой и успешно прошедшие все промежуточные аттестационные испытания, предусмотренные программами учебных дисциплин и профессиональных модулей. Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение студентом компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. Для этих целей выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов и т.п., творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики и так далее.

В ходе защиты выпускной квалификационной работы членами государственной экзаменационной комиссии проводится оценка освоенных выпускниками профессиональных и общих компетенций в соответствии с критериями, утвержденными техникумом после предварительного положительного заключения работодателей.

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы осуществляется государственной экзаменационной комиссией по результатам защиты выпускной квалификационной работы, промежуточных аттестационных испытаний и на основании документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций. Лицам, прошедшим соответствующее обучение в полном объеме и аттестацию, техникумом выдаются документы установленного образца - дипломы о среднем профессиональном образовании.