

## РЕЦЕНЗИЯ

на программу подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС)

**Профессия** 09.01.04 Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем Квалификация выпускника Наладчик компьютерных сетей Нормативный период обучения 10 месяцев Форма обучения очная

Разработана в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Воронежский государственный технический университет»

Рецензируемая ППКРС разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 09.01.04 Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем, утвержденным приказом Министерством просвещения Российской Федерации от 11 ноября 2022 г., № 965.

Структура рецензируемой программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) в полной мере соответствует вузовскому локальному акту - Положению о формировании образовательной программы среднего профессионального образования.

ППКРС регламентирует цель, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии организации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данной профессии и включает в себя учебный план, календарный учебный график, программу государственной итоговой аттестации обучающихся, рабочие программы дисциплин, профессиональных модулей, практик и другие методические материалы, обеспечивающие качественную подготовку выпускников.

В учебный план программы включены циклы: общеобразовательный, социальногуманитарный, общепрофессиональный, профессиональный циклы с учетом вариативной части.

В учебном плане регламентирован порядок реализации основной профессиональной образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих, срок обучения, структура учебного года, определен состав и последовательность изучения дисциплин и профессиональных модулей, определены часы на учебную и производственную практики, предусмотрена самостоятельная работа обучающихся.

Учебные дисциплины и профессиональные модули распределены по годам с учётом целесообразности обучения. Все учебные дисциплины и темы профессиональных модулей расположены так, чтобы обеспечить связь между ними. Содержание учебных дисциплин и профессиональных модулей разбито по темам, внутри которых определены умения, знания, практический опыт, которыми должны обладать выпускники в результате освоения данной программы. Лабораторные и практические занятия обеспечивают практико-ориентированную подготовку студентов.

Содержание ППКРС в полной мере соответствует видам деятельности, к которым готовится обучающийся и присваиваемой квалификации. Программа состоит из обязательной и вариативной части. Обязательная часть составляет 80 % от общего объема времени, отведенного на освоение учебных циклов, а вариативная часть - 20 %. Вариативная часть использована на расширение и углубление Федерального.

Представленные в вариативной части ППКРС учебные дисциплины способствуют формированию общих и профессиональных компетенций, знаний и умений с учётом запросов работодателей, в том числе ООО «Ангелы АЙТи».

При разработке рабочих программ учебных дисциплин социально-гуманитарного, общепрофессионального, профессионального циклов и профессиональных модулей учтены обязательные требования ФГОС в части профессиональных компетенций и дополнительно актуальные кадровые запросы регионального рынка Воронежской области.

Содержание профессиональных модулей позволяет сочетать виды профессиональной деятельности, предусмотренные ФГОС и дополнительно присваивать выпускникам рабочую профессию.

Оценочные материалы для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации и

государственной итоговой аттестации, рецензируемой ППКРС, разработаны в соответствии с локальными актами ФГБОУ ВО «ВГТУ» и позволяют объективно оценить результаты обучения и результаты освоения ППКРС. Оценочные материалы учебных дисциплин (практик) и государственной итоговой аттестации включают в себя: перечень компетенций, которыми должен овладеть обучающийся в результате освоения ППКРС; описание показателей и критериев оценивания компетенций; типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы; методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов освоения образовательной программы.

ППКРС направлена на решение задач интеллектуального, культурного профессионального развития человека и имеет целью подготовку квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования 09.01.04 Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем.

Выпускник ВГТУ в результате освоения ППКРС по профессии среднего профессионального образования 09.01.04 Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем будет профессионально готов к следующим видам деятельности: выполнение монтажа и сборки средней сложности узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники; выполнение операций контроля и испытаний узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники.

Специфика и направленность программы соответствует запросам работодателей. Кроме того, взаимодействие с предприятиями отрасли осуществляется в форме проведения учебной и производственных практик, содержание которых определено целями приобретения умений и практического опыта, связанных с формированием общих и профессиональных компетенций будущих выпускников. По результатам прохождения практик оценка полученных умений и навыков дается в характеристике студента- практиканта. Представители работодателей принимают участие в итоговой государственной аттестации студентов.

ППКРС ориентирована на реализацию следующих принципов:

- приоритет практико-ориентированных знаний выпускников;
- ориентация на развитие местного и регионального сообщества;
- формирование потребности к постоянному развитию и инновационной деятельности в профессиональной сфере, в том числе и к продолжению образования;
- формирование готовности принимать решение и профессионально действовать в нестандартных ситуациях.

### **Заключение**

Рецензируемая программа составлена с учетом региональных особенностей профессиональной деятельности выпускников и потребностей работодателей, имеет комплексный и целевой подход для подготовки квалифицированного выпускника, обладающего профессиональными навыками и компетенциями, необходимыми для дальнейшей профессиональной деятельности по соответствующему направлению.

Содержание подготовки обучающихся (учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин (модулей), программы практик, оценочные средства, методические материалы) и условия реализации ППКРС 09.01.04 Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем, соответствуют требованиям ФГОС и запланированным результатам освоения ППКРС.

Материально-технические, информационно-коммуникационные, учебнометодические и кадровые ресурсы ВГТУ соответствуют содержанию профессиональной деятельности и профессиональным задачам, к которым готовится выпускник.

Реализуется процедура утверждения, анализа и актуализации образовательной программы с участием работодателей в отрасли радиоэлектронных систем и комплексов.

Разработанная ППКРС в полной мере соответствует заявленному уровню подготовки выпускников.

**Рецензент:**

Директор ООО «Ангелы АйТи»



Попов Р.И.