

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

об экспертизе основной образовательной программы  
(программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих)  
среднего профессионального образования

### **13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования**

*код и наименование специальности*

**срок обучения – 10 месяцев**

*срок, уровень подготовки*

**ФГОС СПО по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (приказ Министерства просвещения РФ от 28 апреля 2023 № 316, зарегистрирован в Минюст России 05 июня 2023 г. № 73728)**

представленной государственным автономным профессиональным образовательным учреждением Тюменской области «Тобольский многопрофильный техникум»

Группой экспертов в составе:

1. Смирнова Ольга Сергеевна, директор ООО «СимПромСтрой»;
2. Ложкова Гульнара Муниповна, преподаватель, имеющий ученую степень кандидата психологических наук факультета среднего профессионального образования Тобольского педагогического института им. Д.И.Менделеева (филиал) ТюмГУ в г.Тобольск.

проведена экспертиза ООП/ ППКРС.

Представленная на экспертизу основная образовательная программа (программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих) соответствует целям подготовки профессиональных кадров по профессии *13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования* с ориентацией на модульно-компетентностный подход.

Программа ориентирована на подготовку специалистов-выпускников:

- *областью профессиональной деятельности* которых является: проведение технического обслуживания и ремонта электрооборудования промышленных предприятий под руководством лиц технического надзора.
- *объектами профессиональной деятельности* являются: материалы и комплектующие изделия; электрические машины и электроаппараты; электрооборудование; электроизмерительные приборы; техническая документация; инструменты, приспособления.
- *видами деятельности* являются: ВД.1. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций; ВД.2. Проверка и наладка электрооборудования; ВД.3. Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования.

Основная образовательная программа по профессии *13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования* обеспечивает реализацию ФГОС СПО, включает в себя учебный план, рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей, практик, календарный учебный график, рабочую программу воспитания, календарный план воспитательной работы, учебно-методические материалы.

Содержание программы разработано в соответствии с современными требованиями сферы труда (профессиональными стандартами) и квалификационными требованиями, предъявляемыми ФГОС СПО к студенту, получающему профессию «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования».

Нормативную правовую основу разработки основной образовательной программы составляют Федеральные законы РФ, Приказы Министерств РФ, федеральный государственный образовательный стандарт, профессиональный стандарт, примерные

общеобразовательные программы по учебным дисциплинам для профессиональных образовательных организаций, примерные программы по учебным дисциплинам «Использование энергоэффективных и энергосберегающих технологий и оборудования в производственной сфере и быту» и «Основы предпринимательской деятельности», устав ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум», протоколы заседаний цикловых комиссий ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум».

Основные разделы программы представлены в полном объеме и соответствуют структуре ООП по профессии СПО. Содержание разделов программы, описанные результаты соответствуют ее целям и задачам. Содержание рабочих программ, составляющих основу основной образовательной программы, отличается глубиной и достаточностью по всем темам и разделам, соответствует представленному учебному плану и включают направления практической подготовки.

Планирование учебного времени для изучения дисциплин и модулей обосновано, распределено с учетом методической целесообразности и соответствует федеральному государственному образовательному стандарту по профессии *13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования*.

Вариативная часть образовательной программы направлена на расширение основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно получаемой квалификации, получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Вариативная часть основной образовательной программы используется с целью:

- восполнения недостатка времени, отведенного на изучение профессиональных модулей, в т.ч. в части формирования умений, указанных в профессиональном стандарте «Электромонтёр» и регламентируемых требованиями профстандартов;
- развитие способности к обеспечению собственной занятости путём разработки и реализации предпринимательских бизнес-идей;
- умений действовать с применением знаний в производственных и бытовых ситуациях связанных с эффективным использованием топливных и энергетических ресурсов энергосберегающих технологий и оборудования, бережливого производства.

В содержании учебной и производственной практики соблюдается преемственность. Способы проведения практик не противоречат логике изложения основной образовательной программе.

Перечень профессиональных компетенций, требования к практическому опыту, умениям и знаниям конкретизируют и расширяют требования федерального государственного стандарта по профессии *13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования* в соответствии с региональными требованиями работодателей.

Объем времени достаточен для теоретической подготовки и приобретения практического опыта по профессии *13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования*.

Материально-техническое обеспечение реализации основной образовательной программы в основном соответствует требованиям к минимальному материально-техническому обеспечению в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом по профессии *13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования*. Перечень рекомендуемых основных и дополнительных источников содержательно достаточен для реализации образовательного процесса. Перечень Интернет - ресурсов актуален и достоверен.

Общие требования к организации образовательного процесса в полной мере раскрывают особенности освоения основной образовательной программы (программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих) по профессии *13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования* и соответствуют

модульно-компетентностному подходу. Требования к квалификации педагогических кадров соответствуют требованиям ФГОС.

ООП прошла техническую и содержательную экспертизы.

Содержательную экспертизу программ провели директор ООО «СимПромСтрой» Смирнова О.С., преподаватель ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум» Логинова Т.А.

Техническую экспертизу программ провела методист Симанова И.Н.

Наименование экспертного показателя		Экспертная оценка (уровень)		
		Высокий	Средний	Низкий
<b>Экспертиза раздела 2 «Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения основной образовательной программы»</b>				
Раздел 2. «Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения основной образовательной программы»			+	
Пункт 2.2. «Виды профессиональной деятельности и компетенции». Формулировка наименования вида профессиональной деятельности (ВПД) и перечень профессиональных компетенций (ПК) соответствует ФГОС /конкретизируют и/или расширяют требования ФГОС в соответствии с региональными требованиями работодателей).			+	
Перечень региональных компетенций (РК) представлен достаточно, отражает требования сферы труда			+	
<b>Экспертиза приложений – рабочих программ профессиональной подготовки</b>				
<b>СГ.00</b>	<b>Социально-гуманитарный цикл</b>		+	
СГ.01	История России		+	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		+	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		+	
СГ.04	Физическая культура		+	
СГ.05	Основы финансовой грамотности		+	
СГ.06	Основы бережливого производства		+	
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>			
ОП.01	Техническое черчение и чтение чертежей		+	
ОП.02	Электротехника с основами электроники		+	
ОП.03	Основы технической механики		+	
ОП.04	Электроматериаловедение		+	
ОП.05	Охрана труда		+	
ОП.06	Электробезопасность		+	
ОП.07	Электрические машины, электропривод и системы управления электроснабжением		+	
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности: Расширяем горизонты. ProfilUm		+	
<b>Экспертиза приложений – рабочих программ профессиональных модулей и практик</b>				
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>			
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>			
<b>ПМ.01</b>	<b>Выполнение монтажа и наладки устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)</b>		+	
МДК.1.1.	Сборка, монтаж и установка электрических сетей, устройств электроснабжения и электрооборудования		+	
МДК.1.2.	Наладка, испытания и оперативные переключения устройств электроснабжения и электрооборудования		+	
УП.1.01	Учебная практика		+	
ПП.1.01	Производственная практика		+	

ПМ.02	Выполнение технического обслуживания устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)		+	
МДК.2.1.	Организация технического обслуживания устройств электроснабжения и электрооборудования		+	
МДК.2.2.	Контрольно-измерительные приборы		+	
УП.2.01	Учебная практика			
ПП.2.01	Производственная практика			
ПМ.03	Выполнение ремонта и работ по предупреждению аварий и неполадок устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)		+	
МДК.3.1.	Технология выполнения работ по ремонту и предупреждению аварий и неполадок устройств электроснабжения и электрооборудования		+	
УП.2.01	Учебная практика		+	
ПП.2.01	Производственная практика		+	
	Фонды оценочных средств		+	

В целом программа обеспечивает качественную подготовку рабочих по профессии *13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования*.

Рекомендации экспертной группы:

- продолжить комплектацию фондов оценочных средств для текущего контроля, промежуточной аттестации и итоговой аттестации студентов, в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.
- обновить стенды для проведения лабораторно-практических работ, фонды электронных образовательных ресурсов, в т.ч. обучающими программами и видеопособиями.

На основании анализа ООП экспертная группа считает, что содержание основной образовательной программы (программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих) по профессии *13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования* соответствует требованиям федерального государственного образовательного стандарта, критериям содержательной и технической экспертизы и требованиям к уровню подготовки выпускников по профессии *13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)* и может быть рекомендована к реализации в образовательном процессе ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум»

« 31 » мая 2020 г.

Члены экспертной группы:

Смирнова О.С., директор ООО «СимПромСтрой»



Ложкова Г.М., преподаватель, имеющий ученую степень кандидата психологических наук факультета среднего профессионального образования Тобольского педагогического института им. Д.И.Менделеева (филиал) ТюмГУ в г.Тобольск)