**Характеристика профессиональной деятельности выпускника**

Профессиональная деятельность мастера в сфере технического обслуживания и ремонта систем водоснабжения, водоотведения, отопления и силовых, и слаботочных систем зданий и сооружений, освещения и осветительных сетей объектов жилищно- коммунального хозяйства характеризуется повышенным спросом и конкурентоспособностью на рынке труда и высоким уровнем заработной платы.

Профессиональная деятельность носит комплексный характер и включает в себя как обслуживание и ремонт систем водоснабжения и водоотведения, отопления, так и обслуживание и ремонт силовых и слаботочных систем, освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства, включая интеллектуальные системы, например «умный дом».

Профессиональная деятельность предполагает использование современных высокотехнологичных материалов, оборудования, инструментов и производственных технологий, с соблюдением требований бережливого производства, экологической безопасности и охраны окружающей среды, техники безопасности.

Квалификация открывает широкие возможности для профессионального роста и организации собственной предпринимательской деятельности, а также для продолжения обучения в системе высшего и дополнительного образования как по инженерным направлениям, так и в сфере управления.

**Возможные места работы**: Управляющие компании в сфере ЖКХ различных форм собственности, жилищно- эксплуатационные предприятия, строительно-монтажные организации и т.п.

Возможна индивидуальная трудовая деятельность (самозанятость). **Возможные наименования должностей**: Слесарь-сантехник, слесарь-монтажник сантехнического оборудования, электромонтажник, электромонтер по ремонту и обслуживанию слаботочных систем и т.д. Условия труда: Нормированный рабочий день, гибкий (сменный) график работы. Возможны тяжелые условия труда: работа на открытом воздухе в зимний период, работа в загрязненных, запыленных, плохо освещенных помещениях (подвальных, полуподвальных, чердачных); работа на высоте, перенос тяжестей.

**Условия допуска к работе**: Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Наличие группы допуска по электробезопасности, уровень которой зависит от класса обслуживаемого оборудования.

Наличие группы допуска при работе на высоте.

**Условия дальнейшего профессионального образования**

Выпускники, освоившие программу, могут поступить на программу высшего образования на условиях предусмотренных нормативно-правовыми актами.