**08.01.29 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства (ТОП-50)**

**Сроки обучения:**

- на базе основного общего образования – 1 год 10 мес.

**Квалификация:** Мастер инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства.

**Область профессиональной деятельности:** эксплуатация, обслуживание и ремонт жилищно- коммунального хозяйства.

 **Основные виды деятельности:**

Выполнение работ по эксплуатации зданий, сооружений, конструкций, оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления и осветительных сетей жилищно-коммунального хозяйства.

Выполнение ремонтных работ зданий, сооружений, конструкций, оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления и осветительных сетей жилищно-коммунального хозяйства.

 **Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:**

технологические процессы эксплуатации, ремонта зданий, сооружений, конструкций, оборудования систем водоснабжения и водоотведения, систем отопления и осветительных сетей жилищно- коммунального хозяйства;

оборудование систем жизнеобеспечения и конструкций зданий и сооружений из различных видов материалов жилищно-коммунального хозяйства;

измерительные средства;

нормативная и справочная литература;

эксплуатационная и ремонтная техническая документация;

инструкции по технике безопасности.

**Изучаемые общепрофессиональные дисциплины:**

Техническое черчение; Электротехника; Метрология и технические измерения; Автоматизация производства; Материаловедение; Безопасность жизнедеятельности; Основы этики

 **Профессиональные модули:**

Технология эксплуатации системы водоснабжения и водоотведения здания

Технология эксплуатации системы отопления здания

Технология эксплуатации осветительных сетей

Технология эксплуатации конструктивных элементов здания из различных видов материалов

Основы слесарного дела

Оборудование и технология электрогазосварочных работ

Оборудование и технология плотничных работ

Ремонт санитарно-технического оборудования и системы отопления

Ремонт системы освещения