**Пояснительная записка**

**к профессиональному стандарту**

**«Обслуживание технологического оборудования подъема, обработки и транспортировки воды»**

**Раздел 1. Общие положения.**

Профессиональный стандарт «Обслуживание технологического оборудования подъема, обработки и транспортировки воды» (далее – Стандарт)

Разработан рабочей группой по разработке профессиональных стандартов при Cекторальном совете квалификаций Министерства жилищно-коммунального хозяйства Республики Беларусь.

Основная цель вида трудовой деятельности: обеспечение бесперебойной и экономичной работы оборудования, распределение нагрузки между насосными агрегатами по подъему и распределению воды.

Основной задачей Стандарта является распределение по уровням квалификации обобщенных трудовых и трудовых функций, выполняемых работниками сферы по обслуживанию и ремонту механизмов, узлов и агрегатов (насосы, фильтры, компрессоры, запорно-регулирующая арматура).

Стандарт разработан для применения в отрасли «Жилищно-коммунального хозяйства». Код начальной группы занятий согласно общегосударственному классификатору Республики Беларусь «Занятия» (ОКРБ 014-2017) – 3132 «Операторы мусоросжигательных печей, очистных сооружений и аналогичного оборудования».

Внедрение Стандарта позволит сформулировать и систематизировать требования, предъявляемые к квалификационным характеристикам работников, для целей проведения работодателями эффективной кадровой политики, формирования кадрового резерва, организации аттестации работников, разработке рабочих инструкций, тарификации работ, присвоении уровней квалификации работникам и установлении систем оплаты труда.

Применение Стандарта актуально для разработки в установленном порядке программ профессиональной подготовки рабочего, а также программ переподготовки и повышения квалификации по соответствующим направлениям.

**Раздел 2. Краткая характеристика вида трудовой деятельности и направлений его развития**

Данный вид трудовой деятельности предполагает управление работой обслуживаемого оборудования в соответствии с заданным технологическим режимом, обеспечение пуска, остановки, переключения насосного оборудования, фильтрующих и обеззараживающих установок, контроль за работой оборудования посредством автоматизированных систем управления технологических процессов, обеспечивание соблюдения правил безопасности на производстве, охраны окружающей среды, ведение установленной отчетной документации в соответствии с локальными актами (документированными процедурами), выполнение родственных по содержанию работ при обслуживании и управлении водопроводными сооружениями.

Основными предметами труда являются механизмы, узлы и агрегаты (насосы, фильтры, компрессоры, запорно-регулирующая арматура).

Основные средства труда: ручной инструмент, контрольно-измерительные приборы.

Стандарт разработан в соответствии с Инструкцией о порядке разработки проектов профессиональных стандартов, утвержденной постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 8 ноября 2021 г. № 78.

При разработке Стандарта принималось во внимание имеющаяся база технических нормативно-правовой актов, регулирующей данный вид профессиональной деятельности.

На основе предварительного анализа рынка труда и существующего в отросли «Жилищно-коммунального хозяйства» разделения труда, с учетом действующих нормативных правовых актов, Общегосударственного классификатора Республики Беларусь ОКРБ 014-2017 "Занятия", утвержденного постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 24 июля 2017 г. № 33 (далее - ОКЗ), сформулировано наименование вида трудовой деятельности – «Обслуживание технологического оборудования подъема, обработки и транспортировки воды».

Стандарт разработан для применения в направлении деятельности по обслуживанию технологического оборудования подъема, обработки и транспортировки воды.

Стандарт описывает функции по обслуживанию технологического оборудования подъема, обработки и транспортировки воды.

Выявлены наименования профессий рабочих и (или) должностей служащих, которые реализуют цели этого вида трудовой деятельности в Стандарте – Оператор дистанционного пульта управления в водопроводно-канализационном хозяйстве (2-3 разряды) (код ОКЗ – 3132-006).

На основе изучения нормативных правовых актов и мнения специалистов рабочей группы составлен перечень выявленных обобщенных трудовых функций (ОТФ), трудовых функций (ТФ) и трудовых действий (ТД), характерных для должностей служащих, занятых при выполнении аварийно-восстановительных и пусконаладочных работ на водопроводно-канализационных сетях.

Для каждой ТФ составлены характеристики, включающие ТД, требования к умениям, требования к знаниям.

Определены уровни квалификации для каждой ТФ, входящей в ОТФ, и в целом по ОТФ.