

Оператор теплового пункта

Область профессиональной деятельности

Электроэнергетика

Профессиональный стандарт

20.022 Работник по оперативному управлению тепловыми сетями

Должность (профессия рабочего)

Оператор теплового пункта

Оператор теплового пункта 2-го разряда

Оператор центрального теплового пункта

ОКЗ

8182 Операторы паровых машин и бойлерных установок

ОКПДТР

16067 Оператор теплового пункта

Профильный совет по профессиональным квалификациям

Совет по профессиональным квалификациям в электроэнергетике

Квалификации

Особые условия допуска к работе

Лица не моложе 18 лет (1).

Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации(2).

Допуск к самостоятельной работе производится после прохождения вводного, первичного инструктажа на рабочем месте, прохождения пожарно-технического минимума, стажировки, дублирования, противоаварийной и противопожарной тренировки, проверки знаний в комиссии(3).

Квалификационная группа по электробезопасности не ниже II (4).

ЕТКС/ЕКС

ЕТКС, вып. 1, раздел «Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства», параграф 262

Описание профессии

Оператор теплового пункта непосредственно осуществляет осмотр и подготовку к пуску оборудования теплового пункта, его обслуживание и остановку. В должностные обязанности входит обеспечение работы тепломеханического оборудования, тепловых пунктов и других установок, поддержание необходимых показателей параметров давления, пара и температуры. В ведении оператора находятся контроль работы насосного оборудования, установка элементов контроля, включение и отключение агрегатов, а также наблюдение за показателями работ агрегатов, в том числе расходов теплоносителя и тепла. При необходимости оператор теплового пункта может выполнять действия по ремонту: разбирать, ремонтировать и собирать необходимые узлы. В своей работе представитель данной профессии использует контрольно-измерительные приборы, различные инструменты и приспособления, необходимые для обслуживания оборудования теплового пункта.

Профессиональное образование и обучение

Краткосрочное обучение или инструктаж. Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих; программы переподготовки рабочих, служащих.

Сфера применения профессии

Теплоснабжающие организации различных форм собственности жилищно-коммунального хозяйства, эксплуатирующие тепловые сети, и организации теплоэнергетического комплекса.

Родственные профессии

Оператор котельной
Работник по оперативному управлению тепловыми сетями

Возможность получения образования

Профессиональное обучение (образование) по профессии "оператор теплового пункта" могут пройти лица, имеющие образование не ниже основного общего образования или среднего общего образования, в профессиональных образовательных организациях или в организациях, осуществляющих обучение, в т.ч. в учебных центрах профессиональной квалификации и на производстве, в образовательных организациях среднего образования и организациях дополнительного профессионального образования.

Возможности трудоустройства

Теплоснабжающие организации различных регионов нашей страны, эксплуатирующие тепловые сети и тепловые пункты.

Подробнее с вакансиями можно ознакомиться на сайте <https://trudvsem.ru>

Примерная заработная плата по профессии

6000 - 30000 рублей

Востребованность, перспективы развития профессии и занятости

Профессия «оператор теплового пункта» на сегодняшний день достаточно востребована, ее актуальность определяется важностью самой системы теплоснабжения, обеспечивающей теплом здания для коммунально-бытовых и технологических нужд. За теплоснабжение в России отвечают более трехсот тепловых электростанций, тысячи котельных, мощность которых превышает 20 Гкал/час, и более 100 тысяч мелких котельных. Большое количество центральных и индивидуальных тепловых пунктов, требующих ежедневного обслуживания, обеспечивает потребность в высококвалифицированных специалистах.

В краткосрочной/среднесрочной перспективе ожидается стабильный спрос на профессию.

Внутри профессии возможен карьерный рост от 2-го до 4-го разряда. Получив среднее профессиональное образование, можно стать мастером участка
