Управление труда и занятости Республики Карелия

Разработчик: Центр бюджетного мониторинга

Оператор котельной

ТОП России

Квалифицированный рабочий, обеспечивающий безаварийную бесперебойную эксплуатацию водонагревательных и паровых котлов различных систем, работающих на топливе и электронагреве. В процессе работы оператор следит за показаниями приборов, уровнем воды, температурой пара, регулирует подачу и горение топлива, переключает обслуживаемые агрегаты в схемах теплопроводов. Также оператор проводит профилактический осмотр котлов и их механизмов, контрольно-измерительных приборов, участвует в планово-предупредительном ремонте котельного оборудования.



Средняя заработная плата

От 52,6 тыс ₽*

в 2024 году

*по вакансиям, заявленным в органы службы занятости населения

Востребованность 2025-2029 будет актуальна

90 вакансии*

*по вакансиям, заявленным в органы службы занятости населения

Профессионально важные качества

- последовательность, методичность, точность
- наблюдательность, внимательность, развитый глазомер
- эмоционально-волевая стабильность и устойчивость
- чувство ответственности
- способность строго соблюдать инструкции и требования

Медицинские противопоказания

- заболевания органов зрения и слуха
- нарушение функций опорно - двигательного аппарата
- нервно-психические расстройства
- заболевания органов дыхания
- заболевания, связанные с потерей сознания

Необходимо знать

- требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ, в том числе по смежным операциям/процессам
- правила технической эксплуатации ухода за оборудованием, приспособлениями и инструментом
- принцип работы обслуживаемых котлов и способы регулирования их работы
- теоретические основы профессии, знание устройства и работы оборудования, приборов и автоматики
- устройство котла и конструкцию горелок

Необходимо уметь

- обслуживать водогрейные и паровые котлы, растапливать, производить их пуск/остановку, питать водой
- поддерживать в котлах заданный режим работы
- поддерживать в чистоте арматуру и приборы котла
- подготавливать к работе оборудование, инструменты, содержать их в надлежащем состоянии
- производить пуск и остановку насосов, вентиляторов, других вспомогательных механизмов

Учебная специальность

Среднее профессиональное образование

- 13.02.02 Теплоснабжение и теплотехническое оборудование

Где можно учиться

- Петрозаводский техникум городского хозяйства

Где можно работать

Компании

- Предприятия и организации, оборудованные котельными системами
- Организации в сфере жилищно-коммунального хозяйства

- АО «Вяртсильский метизный завод»
- МКП «Горводоканал Костомукшского городского округа»
- Филиал ООО «Петербургтеплоэнерго» в Республике Карелия
- ООО «Промлес»
- АО «Славмо»