

Рабочий по обеспечению бесперебойной работы котельной установки по выработке тепловой энергии и распределению её потребителям. Машинист котельной установки обеспечивает функционирование различных видов котельных, работающих как на твердом и жидком топливе, так и на газовом. Машинист котельной следит за исправностью котлов, растапливает их, соблюдая правила растопки и меры предосторожности. В процессе работы следит за показаниями приборов, уровнем показателей тепла и его распределения.



## СРЕДНЯЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА



**43 600**  
руб.\*

\* по вакансиям, заявленным в органы службы занятости населения в 2022 г.

## ВОСТРЕБОВАННОСТЬ



**50**  
вакантных  
рабочих мест\*

\* по вакансиям, заявленным в органы службы занятости населения в 2022 г.

## ДОЛЖЕН ЗНАТЬ

- основы тепло-электротехники, химии, принципы работы котельных агрегатов, схемы теплосетей
- порядок и учет отпускаемого топлива
- причины неисправностей в работе котельных установок
- меры предупреждения и способы устранения неисправностей
- правил техники безопасности

## ДОЛЖЕН УМЕТЬ

- следить за исправностью котлов
- растапливать их, соблюдая правила растопки и меры предосторожности
- следить за показаниями приборов, уровнем воды и температурой пара
- в случае неисправности котла оценивать степень опасности и принимать меры предосторожности
- отслеживать показания приборов, уровень воды, температуру пара

## ПРОФЕССИОНАЛЬНО ВАЖНЫЕ КАЧЕСТВА

- наблюдательность, развитый глазомер
- чувство ответственности
- последовательность, методичность, точность
- хорошая реакция, высокий уровень концентрации внимания
- способность строго соблюдать инструкции и требования

## МЕДИЦИНСКИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- нарушение функций опорно - двигательного аппарата
- нервно-психические расстройства
- аллергические реакции
- заболевания органов дыхания
- заболевания сердечно - сосудистой системы

## УЧЕБНАЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

### Среднее профессиональное образование

13.01.01 Машинист котлов

## ГДЕ МОЖНО УЧИТЬСЯ

С полным перечнем образовательных организаций, осуществляющих подготовку по данным специальностям, вы можете ознакомиться на сайте.

## ГДЕ МОЖНО РАБОТАТЬ

- Организации, оборудованные котельными системами
- ОАО "Норильско – Таймырская энергетическая компания"
- ООО "Газпром Нефть Шельф"