

Специалист по созданию и поддержанию оптимального микроклимата в производственных помещениях, составлению планов и графиков технической и производственной эксплуатации систем и оборудования организации. Теплотехник осуществляет наладку, монтаж и ремонт теплотехнического оборудования, проводит испытания, регулирует показатели оборудования. Теплотехник, имеющий высшую квалификацию, занимается проектированием внутренних санитарно-технических систем зданий и сооружений, наружных систем теплоснабжения.



## СРЕДНЯЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА



**50 100**  
руб.\*

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

## ВОСТРЕБОВАННОСТЬ



**2**  
вакантных  
рабочих места\*

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

## ДОЛЖЕН ЗНАТЬ

- теоретические основы теплотехники
- устройство, монтаж и правила эксплуатации теплотехнического, сушильного и холодильного оборудования
- методы расчета для выбора теплотехнического оборудования.
- правила техники безопасности
- основы конструкции и принципа работы современных котельных агрегатов, процессов

## ДОЛЖЕН УМЕТЬ

- создавать оптимальный микроклимат в производственных помещениях
- составлять планы и графики технической и производственной эксплуатации
- налаживать, монтировать и ремонтировать теплотехническое оборудование
- проводить испытания, наладку и регулировку оборудования
- проектировать внутренние и наружные санитарно-технические системы зданий и сооружений

## ПРОФЕССИОНАЛЬНО ВАЖНЫЕ КАЧЕСТВА

- развитое пространственно-образное, техническое мышление
- наблюдательность, внимательность, развитый глазомер
- хороший вестибулярный аппарат и координация движений
- чувство ответственности
- эмоционально-волевая стабильность и устойчивость

## МЕДИЦИНСКИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- нарушение функций опорно - двигательного аппарата
- заболевания органов зрения и слуха
- нервно-психические расстройства
- нарушения координации движений кистей и пальцев рук
- заболевания органов дыхания

## УЧЕБНАЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

### Среднее профессиональное образование

13.02.01 Тепловые электрические станции

### Высшее образование

13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

## ГДЕ МОЖНО УЧИТЬСЯ

- Сыктывкарский лесной институт (филиал) ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова"

## ГДЕ МОЖНО РАБОТАТЬ