

Квалифицированный рабочий по обработке вращающихся заготовок металлических и неметаллических деталей различной степени сложности на универсальных и координатно-расточных станках с применением специальных режущих инструментов. Токарь выполняет операции по расточке разнообразных поверхностей и торцевых плоскостей, нарезанию резьбы, сверлению, зенкированию, калибровке, уточняет скорость и глубину расточки, обеспечивает соответствие детали размерам, заданным техническим чертежами.



## СРЕДНЯЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА



**48 900**  
руб.\*

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

## ВОСТРЕБОВАННОСТЬ



**30**  
вакантных  
рабочих мест\*

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

## ДОЛЖЕН ЗНАТЬ

- устройство, принцип работы расточных станков, их устройство и конструктивные особенности
- правила чтения рабочих чертежей (обозначения размеров, отклонений, параметров шероховатости)
- основные свойства, назначение обрабатываемых материалов
- допуски размеров, форм, взаимного расположения поверхностей, способы контроля
- правила заточки и доводки всех необходимых видов режущего инструмента

## ДОЛЖЕН УМЕТЬ

- читать рабочие чертежи и схемы, конструкторскую и технологическую документацию
- устанавливать станок и его составляющие механизмы, сверла, отслеживать техническое состояние
- сверлить, растачивать детали и отверстия различной степени конфигурации и сложности
- определять визуально явные дефекты обработанных поверхностей
- измерять детали с помощью контрольно-измерительных инструментов и приборов

## ПРОФЕССИОНАЛЬНО ВАЖНЫЕ КАЧЕСТВА

- наблюдательность, внимательность, развитый глазомер
- чувство ответственности
- развитое пространственно-образное, техническое мышление
- физическая сила и выносливость
- способность строго соблюдать инструкции и требования

## МЕДИЦИНСКИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- заболевания органов зрения и слуха
- нарушения координации движений кистей и пальцев рук
- заболевания органов дыхания
- заболевания, связанные с потерей сознания
- нервно-психические расстройства

## УЧЕБНАЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

### Среднее профессиональное образование

- 15.01.26 Токарь-универсал
- 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)
- 15.02.08 Технология машиностроения

## ГДЕ МОЖНО УЧИТЬСЯ

- Филиал ФГАОУ ВО "Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова" в г. Северодвинске
- ГБПОУ Архангельской области "Северодвинский техникум судостроения и судоремонта"

## ГДЕ МОЖНО РАБОТАТЬ

- ОАО "Северный рейд"
- ФГУП "Атомфлот"
- ОАО "Печенгастрой"