

Квалифицированный рабочий, выполняющий монтаж наружных трубопроводов, укрупненных блоков с использованием специализированных механизмов и такелажного оборудования с соблюдением норм и правил технологических требований. К профессиональным обязанностям монтажника относится разметка, перерубка и перерезка неметаллических труб, прокладка и монтаж трубопроводов, обеспечение обработки и герметизации швов, подготовка трубопроводов к дальнейшей эксплуатации.



## ДОЛЖЕН ЗНАТЬ

- способы приготовления и состав раствора, устройство оснований трубопровода и его составляющих
- правила, способы и механизмы строповки, перекрепления, установки труб
- принципы чтения и применения рабочих и строительных чертежей
- назначение и правила применения основного инструмента, материалов и приспособлений
- профессиональную терминологию, внутренние и типовые инструкции

## ДОЛЖЕН УМЕТЬ

- применять ручной и механизированный инструмент по назначению и в соответствии с видом работ
- оценивать технические и природно-климатические условия для выполнения монтажных работ
- устанавливать и соединять основания, приспособления, механизмы трубопроводов
- читать и использовать строительные чертежи, принципы масштабирования, последовательность укладки
- выполнять работы по укладке стальных труб, производить их испытание

## ПРОФЕССИОНАЛЬНО ВАЖНЫЕ КАЧЕСТВА

- физическая сила и выносливость
- способность адаптироваться к разным погодным условиям
- наблюдательность, развитый глазомер
- развитое пространственно-образное, техническое мышление
- ловкость, быстрота реакции, выдержка

## МЕДИЦИНСКИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- заболевания органов зрения и слуха
- нарушение функций опорно - двигательного аппарата
- нервно-психические расстройства
- заболевания органов дыхания
- нарушение функций вестибулярного аппарата

## УЧЕБНАЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

### Среднее профессиональное образование

08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

## ГДЕ МОЖНО УЧИТЬСЯ

- ФГБОУ ВО "Ухтинский государственный технический университет"
- ГПОУ "Сыктывкарский политехнический техникум"
- ГПОУ "Печорский промышленно-экономический техникум"
- ГПОУ "Воркутинский горно-экономический колледж"

## ГДЕ МОЖНО РАБОТАТЬ

- Предприятия жилищно-коммунальной сферы
- Строительные компании
- ОАО "Печенгастрой"