

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



## ДОЛЖЕН ЗНАТЬ

- виды технологических трубопроводов, их деталей и арматуры
- правила, способы и средства монтажа/демонтажа монтируемого оборудования и его составляющих
- правила и инструкции по охране труда в пределах выполняемых работ, правила работы на высоте
- средства и способы крепления, прокладки, измерения трубопроводов
- применение диагностического и измерительного инструмента, основы чтения строительных чертежей

## ДОЛЖЕН УМЕТЬ

- применять ручной и механизированный инструмент по назначению и в соответствии с видом работ
- применять требования нормативных и проектных документов по монтажу трубопроводов
- понимать проектную документацию и сборочные чертежи, выполнять монтаж в соответствии с ними
- пользоваться контрольными приборами и измерительными инструментами
- соблюдать требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при выполнении работ

## 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

- 18.01.29 Мастер по обслуживанию магистральных трубопроводов
- 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения
- 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

## ГДЕ МОЖНО УЧИТЬСЯ

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

## ГДЕ МОЖНО РАБОТАТЬ

- Строительные компании
- Промышленные предприятия