

Рабочий в сфере строительства, участвующий в возведении и ремонте каменных конструкций зданий, мостов, промышленных и других сооружений из природных и искусственных строительных материалов, укладке каменных и тротуарных плит. Также каменщик осуществляет кладку несущих стен, фундамента, арок, сводов, колонн, участвует в установке оконных и дверных коробок, производит конопатку и заливку швов в сборных железобетонных конструкциях.



ДОЛЖЕН ЗНАТЬ

- правила кладки несущих стен, фундамента, колонн, арок, сводов мостовых, площадей, тротуаров
- технологию возведения и монтажа частей здания
- основные свойства природных и искусственных строительных материалов и растворов
- назначение, устройство, правила эксплуатации инвентаря, инструментов, приспособлений
- правила техники безопасности

ДОЛЖЕН УМЕТЬ

- класть мостовые, площади, пешеходные тротуары брусчаткой или декоративной каменной плиткой
- монтировать железобетонные плиты и перекрытия
- заниматься кладкой несущих стен, фундамента, колонн, арок, сводов
- правила разборки кладки фундаментов, стен и столбов
- виды инструмента, оборудования, инвентаря и оснастки для приготовления раствора и правила применения

ПРОФЕССИОНАЛЬНО ВАЖНЫЕ КАЧЕСТВА

- физическая сила и выносливость
- наблюдательность, развитый глазомер
- развитая зрительная память
- способность адаптироваться к разным погодным условиям
- развитое пространственно-образное мышление

МЕДИЦИНСКИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- нарушение функций опорно - двигательного аппарата
- нервно-психические расстройства
- заболевания сердечно - сосудистой системы
- нарушения координации движений кистей и пальцев рук
- заболевания органов дыхания

УЧЕБНАЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

Среднее профессиональное образование

- 08.01.07 Мастер общестроительных работ
- 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, занимающиеся строительством жилых и производственных помещений
- ОАО "Печенгастрой"