

Каменщик, печник



Присваиваемая квалификация:

- Каменщик
- Печник

Срок обучения: 1 год 10 месяцев

- На основании свидетельства об окончании школы, реализующей адаптированные образовательные программы

Уровень получаемого образования:

- Профессиональная подготовка (выпускникам выдается свидетельство государственного образца)

Описание профессии печника



- Кладет печи, кухонные плиты, трубы, очаги различного назначения, камины. Облицовывает их, в том числе изразцами. Выкладывает топливники печей огнеупорным кирпичом, устанавливает или меняет печные приборы. Обмуровывает своды и полы в водотрубных и жаротрубных котлах
- Ремонтирует печи, очаги, трубы, заменяет кирпич и изразцы. Переоборудует печи под газовое топливо
- Приготавливает растворы из разных видов глины

Описание профессии каменщика



- Каменщик- это строительная специальность. Каменщик делает кладку стен кирпичом, камнем, бетонными, шлаковыми блоками.
- Каменщик должен выдерживать толщину слоя раствора, по уровню проверять горизонтальность и вертикальность кладки, требуется хорошее мастерство при возведении углов при кладке.
- На кладку углов зданий ставят более опытных каменщиков.

Виды профессиональной деятельности

- Кладка стен любой степени сложности, в том числе под штукатурку и под облицовку, с расшивкой швов по ходу кладки
- Кладка стен с синхронной облицовкой
- Монтаж в каменных и кирпичных конструкциях железобетонных плит перекрытий, балок, лестниц, лестничных площадок, балконов
- Кладка колонн различного сечения, карнизов, арок, сводов и перемычек
- Кладка колодцев и коллекторов, устройство вентиляционных каналов
- Монтаж перегородок
- Устройство металлических и иных элементов в кладке;
- Укладка утеплителя в стены
- Кладка заборов из кирпича и камня
- Кладка печей и каминов
- Демонтаж и ремонт различных конструкций, выполненных из кирпича и камня



Требования к индивидуальным особенностям



Профессия требует физической выносливости за смену через руки каменщика проходят тысячи кирпичей и работают при любых погодных условиях.

- Физическая выносливость
- Склонность к ручному труду
- Эмоциональная устойчивость
- Склонность к работе с техникой
- Способность к концентрации внимания

Область применения профессиональной деятельности



Коммерческие и государственные предприятия, занимающиеся строительством и ремонтом жилых и производственных помещений, других сооружений из камня

Востребованность профессии и перспективы карьерного роста



- Постоянная востребованность на рынке труда
- Высокий уровень зарплаты
- Профессия имеет 2 – 4 разряды, предполагает следующий рост: младший специалист – старший специалист – ведущий специалист – бригадир

Перспективы карьерного роста



Возможные пути развития карьеры:

- *Специализация и освоение смежных областей и специальностей*

Что касается роста, то начав с каменщика 2 разряда, можно дорасти до ведущего каменщика 4-5 разряда или бригадира, а получив дополнительное образование стать прорабом.

- *Расширение профессиональных перспектив за счет увеличения видов выполняемых работ*

Каменщики могут специализироваться в конкретных видах кладки, в работе на конкретных объектах.

- *Управленческое карьерное развитие*

С учетом повышения квалификации, получения профессионального образования можно двигаться по линии административного роста: печник (печник-каменщик) – бригадир – мастер – прораб

- *Организация личного бизнеса*

При этом профессия каменщика может предполагать и предпринимательский путь развития. В данном случае человек может начать заниматься собственным делом, работать на себя или открыть свою фирму. Организовав бригаду или открыв небольшую фирму, работающую с частными заказчиками.

Родственные профессии

Печник может стать представителем других, родственных профессий: монтажника, облицовщика, штукатура, огнеупорщика, трубоклад промышленных кирпичных труб, кровельщик по рулонным кровлям и по кровлям из штучных материалов.

Материально - техническое оснащение

Кабинеты

технологии каменных и
печных работ

Лаборатории

Мастерские

Слесарные

Каменных и печных работ

