



# Кваліфікаційна характеристика Муляр

## Професійна кваліфікація: муляр 3-го розряду

### 1. Кваліфікаційна характеристика 2-й розряд

**Завдання та обов'язки.** Виконує найпростіші роботи під час кладки та ремонту кам'яних конструкцій, будов, мостів, промислових і гідротехнічних споруд.

**Повинен знати:** основні види стінових матеріалів; способи приготування розчинів; способи пробивання гнізд та отворів у кладці; правила розбирання кладки фундаментів, стін і стовпів; види стропів і захватних пристроїв; основні види такелажної оснастки; правила переміщення та складання вантажів малої маси.

**Кваліфікаційні вимоги.** Повна загальна середня освіта та професійна підготовка на виробництві, без вимог до стажу роботи.

#### Приклади робіт.

1. Кладка цегляних стовпчиків під лаги підлоги.
2. Приготування розчинів вручну.
3. Очищення цегли від розчину.
4. Пробивання гнізд, борозен та отворів у цегляній і бутовій кладці вручну.
5. Розбирання вручну бутових фундаментів, цегляної кладки стін і стовпів.
6. Засипання каналів або коробів порошкоподібними матеріалами або мінеральною ватою.
7. Зачіплювання піддонів, контейнерів, залізобетонних виробів та інших вантажів інвентарними стропами за монтажні петлі, скоби, гаки тощо.

### 3-й розряд

**Завдання та обов'язки.** Виконує прості роботи під час кладки та ремонту кам'яних конструкцій будов, мостів, промислових і гідротехнічних споруд.

**Повинен знати:** основні властивості стінових матеріалів і розчинів, гідроізоляційних матеріалів для ізолювання фундаментів та стін; прості системи кладки й перев'язування швів; прийоми кладки. Кладка простих стін; способи розстилання розчину на стіні, розкладання цегли та забутовки; вимоги до якості цегляної кладки та збірних залізобетонних конструкцій, що монтуються у кам'яних будовах; правила роботи пневматичним й електричним інструментом, що застосовуються під час будівництва кам'яних будов та споруд; основні види деталей та збірних конструкцій, що застосовуються під час роботи. Вимоги до якості кладки.

**Кваліфікаційні вимоги.** Повна загальна середня освіта та професійно-технічна освіта без вимог до стажу роботи або повна загальна середня освіта та професійна підготовка на виробництві. Підвищення кваліфікації та стаж роботи муляром 2-го розряду не менше 1 року.

Наявність посвідчення стропальника у разі стропування вантажів: піддонів, контейнерів, вантажозахватних пристроїв тощо.

#### Приклади робіт

1. Кладка простих стін з цегли та дрібних блоків під штукатурку або розшивку швів одночасно з кладкою.

2. Заповнювання каркасних стін.

3. Улаштування фундаментів з бутового каменю та цегляної щебілки під заливку.

4. Улаштування цементної стяжки горизонтальної гідроізоляції фундаментів рулонними матеріалами.

5. Закладання цеглою та бетоном борозен, гнізд й отворів, пробивання прорізів у цегляних та бутових стінах за допомогою механізованого інструменту.

6. Розбирання кладки мостових опор за допомогою механізованого інструменту.

7. Пробивання гнізд, борозен та отворів у цегляній та бутовій кладці за допомогою механізованого інструменту.

8. Монтаж у кам'яних будинках залізобетонних перемичок над віконними та дверними проїздами й нішами.

**2. Вимоги до освітнього, освітньо-кваліфікаційного рівнів, професійної кваліфікації осіб, які навчатимуться за професією Муляр 3 (2-3)-го розряду**

2.1. При вступі на навчання

Повна або базова загальна середня освіта.

2.2. Після закінчення навчання

Повна або базова загальна середня освіта, професійна (професійно-технічна) освіта або професійна підготовка на виробництві, освітньо-кваліфікаційний рівень «кваліфікований робітник» за професією Муляр 3-го розряду.



## **Професійна кваліфікація: муляр 4-го розряду**

### **1. Кваліфікаційна характеристика**

#### **4-й розряд**

**Завдання та обов'язки.** Виконує роботи середньої складності під час кладки та ремонту кам'яних конструкцій будов, мостів, промислових та гідротехнічних споруд.

**Повинен знати:** способи кладки стін середньої складності; способи кладки стін простої складності з одночасним облицюванням; способи кладки стін полегшених конструкцій; способи кладки із склоблоків; способи монтажу збірних елементів та деталей середньої маси; армування цегляних стін та перегородок; способи стропування та закріплення елементів, що монтуються.

**Кваліфікаційні вимоги.** Професійно-технічна освіта. Підвищення кваліфікації та стаж роботи муляром 3-го розряду не менше 1 року.

## **Приклади робіт**

1. Кладка стін середньої складності з цегли та дрібних блоків під штукатурку або розшивку швів одночасно з кладкою.
2. Кладка стін простої складності з одночасним облицюванням.
3. Кладка стін простої складності полегшеної конструкції.
4. Кладка стін і фундаментів з бутового каменю під лопатку, колодязів постійного перерізу та колекторів прямокутного перерізу, конструкцій із склоблоків.
5. Улаштування в кам'яних будовах заповнень прорізів та перегородок із склопрофіліту.
6. Улаштування перегородок з цегли, гіпсошлакових та інших плит.
7. Укладання сталевих елементів і деталей у кладку.
8. Установлювання віконних та дверних балконних коробок й блоків, підвіконних дощок і плит.
9. Розшивання швів кладки, що виконана раніше.
10. Ремонт поверхні цегляних стін з виламуванням непридатних цеглин і замуруванням новою цеглою з дотриманням перев'язки швів із колишньою кладкою.
11. Розбирання цегляних склепінь усіх видів.
12. Монтаж у кам'яних будовах залізобетонних балок, плит перекриття та покриття, перегородок, сходових маршів, площадок, балконних плит, сходинок.
13. Монтаж вентиляційних блоків.
14. Монтаж азбестоцементних труб сміттєпроводу.
15. Заміна підвіконних плит та окремих сходинок сходових маршів.
16. Ремонт та заміна окремих ділянок цегляних та бутових фундаментів у існуючих будовах.
17. Конопачення та заливання швів у збірних залізобетонних конструкціях перекриття та покриття.
18. Кладка фундаментів і мостових опор, з'єднувальних і щоківих стінок опор, прямолінійних надводних стінок і кордонного каменю портових споруд.
19. Монтаж збірних бетонних і залізобетонних елементів конструкцій середньої маси, що застосовуються під час будівництва кам'яних мостів і гідротехнічних споруд

## ***2. Вимоги до освітнього, освітньо-кваліфікаційного рівнів, професійної кваліфікації осіб, які навчатимуться за професією Муляр 4-го розряду***

### **2.1. При продовженні навчання**

Повна або базова загальна середня освіта.

### **2.2. При підвищенні професійної кваліфікації**

Освітньо-кваліфікаційний рівень «кваліфікований робітник» за професією Муляр 3-го розряду, стаж роботи за професією Муляр 3-го розряду не менше 1 року.

### **2.3. Після закінчення навчання**

Повна або базова загальна середня освіта, професійна (професійно-технічна) освіта, освітньо-кваліфікаційний рівень «кваліфікований робітник» за професією Муляр 4-го розряду

# Соціальні партнери

