

Критерії кваліфікаційної атестації випускників

Професія: Маляр

Код: 7141

Кваліфікація: 2-4 розряд

ЗНАЄ, РОЗУМІЄ:

- види основних матеріалів й сумішей, що застосовуються під час виконання малярних і шпалерних робіт;
- способи підготовки поверхні для фарбування та обклеювання; найменування та призначення ручного інструменту та пристроїв.
- властивості основних матеріалів і сумішей, що застосовуються під час виконання малярних та шпалерних робіт;
- основні вимоги до якості фарбування; будову механізмів для приготування та перемішування шпаклювальних сумішей;
- способи варіння клею; способи розкроювання шпалер.
- вимоги до якості матеріалів, що застосовуються під час виконання малярних та шпалерних робіт; вимоги до якості пофарбованих та обклеєних поверхонь;
- способи приготування фарбувальних сумішей для виконання малярних робіт; будову та правила експлуатації машин, механізмів та механізованого інструменту для малярних робіт (крім агрегатів високого тиску);
- будова та принцип дії шпалерорізальних машин;
- будову та правила експлуатації пересувних малярних станцій, розчинонасосів;
- вимоги до якості матеріалів, що застосовуються під час виконання малярних, шпалерних, штукатурних робіт;
- вимоги до якості виконання робіт;
- правила дотримання пожежної та електричної безпеки;
- правила роботи на підмостках та драбинах;
- правила дотримання вимог з охорони праці під час виконання робіт на висоті.

ВМІЄ:

- **виконувати найпростіші роботи під час фарбування, обклеювання та ремонту поверхонь** (Очищення поверхонь металевими шпателями, скребками, щітками, ганчір'ям, пілососом, повітряним струменем з компресором. Згладжування поверхонь шліфувальними сітками, наждачним папером, пемзою тощо. Підмазування окремих місць. Протравлювання цементної штукатурки нейтралізуючим розчином із приготуванням розчину. Зскрібання старої фарби з розшиванням тріщин та розчищенням вибою. Запобігання розбризкуванню фарби на поверхню.).
- **виконувати прості роботи під час фарбування, обклеювання та ремонту поверхонь** (Вирізання сучків та засмолів із розшиванням тріщин. Приготування та перетирання шпаклювальних сумішей. Шпаклювання поверхонь вручну. Розрівнювання шпаклювальної суміші, накиданої механізованим способом. Грунтування поверхонь пензлями, валиками, ручними фарбопультами. Шліфування обґрунтованих, пофарбованих та прошпакльованих поверхонь. Покривання поверхонь лаками на бітумній основі вручну. Обрізання крайки шпалер вручну. Нанесення клейової речовини на поверхню. Обклеювання стін папером. Варіння клею.).

- **виконувати роботи середньої складності під час фарбування, обклеювання та ремонту поверхонь** (Шпаклювання, прооліфлювання та ґрунтування поверхонь механізованим інструментом. Фарбування поверхонь пензлями, валиками, ручними фарбопультами. Витягання фільонок без підтушовування. Фарбування за трафаретом в один тон. Приготування ґрунтувальних, фарбувальних сумішей, емульсій та паст за готовим складом. Обклеювання поверхонь стін шпалерами простими та цупкими або тканинами. Заміна шпалер, що наклеєні внапусток. Фарбування поверхонь олійними та водоемульсійними фарбами. Фарбування скла олійною фарбою. Виведення плям на обклеєних поверхнях. Обрізання крайки шпалер на шпалерорізальній машині. Пакетне розкроювання шпалер на верстаті. Ґрунтування стиків та фарбування перил, прогонових споруд, ферм, балок мостів та шляхопроводів. Очищення елементів від бруду, іржі або старої фарби. Розчищення швів між плитами збірного залізобетонного перекриття, стіновими панелями. Механізоване нанесення фарби на обштукатурені поверхні.)

Критерії кваліфікаційної атестації випускників

Професія: Штукатур

Код: 7133

Кваліфікація: 2-3 розряд

ЗНАЄ, РОЗУМІЄ:

- Основні будівельні роботи, будівлі за призначенням та елементи будівель.
- Послідовність виконання штукатурних робіт.
- Види поверхонь що підлягають обштукатурюванню.
- Призначення простої штукатурки.
- Найменування та призначення ручних, контрольних-вимірювальних інструментів та пристроїв.
- Найменування пристроїв для роботи на висоті.
- Найменування механізованих інструментів для насікання поверхонь.
- Види основних матеріалів для підготовки поверхонь.
- Основні види в'язучих та заповнювачів.
- Властивості основних матеріалів для штукатурних робіт
- Властивості готових сухих розчинових сумішей, що застосовуються для штукатурних робіт.
- Способи приготування розчинів.
- Способи підготування поверхонь під штукатурку.
- Умови зберігання та пакування поштучної дранки.
- Призначення сітки та дроту.
- Способи виготовлення драночних щитів.
- Способи затягування сіткою стиків різнорідних поверхонь.
- Способи кріплення гідроізоляційних матеріалів до поверхонь.
- Способи заповнення проміжків між стіною й коробкою теплоізоляційними матеріалами.
- Найменування шарів штукатурки.
- Способи нанесення розчину на поверхню ручним інструментом.
- Способи розрівнювання розчинової суміші за допомогою ручних інструментів.
- Види та способи нанесення накривних шарів.

- Основні властивості гіпсокартонних листів.
- Склад мастик для кріплення сухої штукатурки.
- Способи кріплення листів сухої штукатурки.
- Способи улаштування вентиляційних коробів.
- Способи збирання, розбирання та очищення форм для відливання плит та блоків вентиляційних коробів і плит.
- Основи ведення підприємницької діяльності

ВМІЄ:

- Організувати робоче місце.
- Дотримуватись вимог безпеки праці при виконанні робіт.
- Підібрати необхідні інструменти та пристрої для підготовки поверхонь під обштукатурювання.
- Підбирати інструменти та пристрої для обштукатурювання поверхонь.
- Виготовляти вручну дранкові щити.
- Прибивати дранкові щити та поштучну дрань до поверхонь.
- Прибивати ізоляційні матеріали та металеві сітки.
- Набивати цвяхи та обплітати їх дротом.
- Насікати поверхні вручну та механізовано.
- Пробивати гнізда вручну та механізовано.
- Готувати вручну сухі суміші (гарцювати) за заданим складом.
- Завантажувати бункер-живильник матеріалами під час пневматичного подавання гіпсу.
- Проціджувати та перемішувати розчини.
- Наносити розчин на поверхню ручним інструментом різними способами.
- Виконувати розрівнювання поверхонь правилом та півтерком.
- Натягувати металеву сітку на готовий каркас.
- Обмазувати розчином дротяну сітку.
- Заповнювати проміжки між стіною й коробкою теплоізоляційними матеріалами.
- Підмазувати місця прилягання наличників та плінтусів до стіни.
- Виконувати ремонтні роботи.
- Відбивати пошкоджені місця.
- Готувати мастики для кріплення гіпсокартонних листів.
- Вивіряти та кріпити гіпсокартонні листи.
- Обробляти шви між гіпсокартонними листами.
- Обконопачувати коробки та місця прилягання великопанельних перегородок.
- Збирати, розбирати та очищати форми для відливання плит та блоків вентиляційних коробів.
- Відливати плити з укладанням арматури.
- Зачищати та підмазувати плити і блоки вентиляційних коробів.
- Перетирати штукатурку.
- Транспортувати сухі та розчинові суміші у межах робочої зони.

Професія: Лицювальник-плиточник

Код:7132

Кваліфікація: 2-3 розряд

ЗНАЄ, РОЗУМІЄ:

- види основних матеріалів, що застосовуються для облицьовування плиткою;
- правила приготування розчину вручну;
- властивості соляної кислоти та допустимо міцність розчину;
- способи встановлення та кріплення плиток; вимоги до якості лицювання;
- прийоми роботи з рівнем;

ВМІЄ:

- **виконувати найпростіші роботи під час лицювання керамічними, скляними, азбестоцементними та іншими плитками.** (Розбирання лицювання з керамічних глазурованих плиток. Очищення придатних плиток від розчину. Укладання очищених плиток в штабелі. Розпакування плит і плиток і укладання в складські штабеля. Сортування плит і плиток за різними параметрами (розмір, колір, сорт та ін.) Приготування розчинів та мастик з простих складових. Набивання по дерев'яних поверхнях дротової сітки при підготовці дерев'яної поверхні під лицювання. Насічка гладких залізобетонних поверхонь при підготовці під лицювання. Підготовка цегляної поверхні (зарубування напливів розчину та ін.) під лицювання. Грунтування поверхонь емульсією при підготовці під лицювання. Грунтування тильної сторони плиток емульсією. Розбирання лицювання з великорозмірних (гіпсокартонних) плит з очищенням та сортуванням. Підготовка основи підлоги, тобто: підмітання, очищення від будівельного сміття, промивка, змочування поверхні. Розмічання площі підлоги (прості операції без встановлення маяків). Нанесення і решетування мастики або розчину відносно встановлених раніше маяків. Заготовлення плит і плиток біля місця лицювання. Очищення вже облицьованих поверхонь від розчину та забруднень. Промивання вже облицьованих поверхонь спеціальними розчинами або технічною водою.)
- **виконувати прості роботи під час лицювання керамічними, скляними, азбестоцементними та іншими плитками.** (Облицьовування плитками на розчині суцільної прямолінійної поверхні стін з товщиною швів понад 2 мм та підлог підготовленими маяками. Заповнювання розчином швів між плитками. Натягування та обмазування металеві сітки розчином. Улаштування вирівнюючого шару. Розбирання плитки облицьованої поверхні. Перерубування та прирубубування плитки з підточуванням кромки. Свердління отворів у плитках. Приготування розчинів і мастик для кріплення плиток. Приготування розчинів для промивання облицьованих поверхонь.)