



Кваліфікація: монтажник систем утеплення будівель 3-го розряду

1. Кваліфікаційна характеристика

3-й розряд

Завдання та обов'язки. Виконує найпростіші роботи під час монтажу систем утеплення будівель.

Повинен знати: загальні відомості про основні види систем теплоізоляції будівель, клейових розчинів, кріпильних деталей; перелік матеріалів й виробів, а також їх характеристики, що забезпечують експлуатаційну надійність і довговічність систем теплоізоляції; допуски під час монтажу систем теплоізоляції; правила, послідовність та умови виконання робіт із монтажу, підготовчих робіт; правила транспортування й складування матеріалів; правила та порядок приготування клейових сумішей і способи їх нанесення на поверхню плити утеплювача; технологічну послідовність наклеювання плит утеплювачів до основи; основні правила організації верхолозних робіт; основні вимоги якості матеріалів і виконання робіт; правила роботи на риштуванні, підмостках, драбинах, автомобільних підіймачах тощо; правила безпечного використання страхувальних тросів, канатів, запобіжних і безлямочних монтажних поясів, монтажних однорольних блоків; норми безпечного використання верхолозного спорядження; правила безпечної роботи з ручними та механічними лебідками, талями; правила в'язання вузлів для з'єднання тросів і канатів; правила використання сигналів, а також порядок їх застосування під час взаємодії з машиністами вантажопідіймальних механізмів; основні види, призначення та правила користування ручним, механізованим, пневматичним, електричним інструментом, монтажними пристроями, устаткуванням, механізмами; правила дотримання пожежної та електричної безпеки; прийоми надання долі карської допомоги; правила і норми з охорони праці під час виконання робіт на висоті до 25 м.

Кваліфікаційні вимоги. Повна загальна середня освіта та професійно – технічна освіта або повна загальна середня освіта та професійна на виробництві, без вимог до стажу роботи.

Приклади робіт. Підготовка поверхонь для улаштування теплоізоляції (видалення неміцних основ, грибків, цвілі, напливів бетону та розчину тощо, ґрунтування, ремонт відповідними матеріалами згідно з технічними умовами, вирівнювання поверхонь). Кріплення металевих профілів із перфорованими полицями до цоколя будівлі. Приготування та нанесення клейових сумішей на поверхню плити утеплювача. Приклеювання плит утеплювача до поверхні стіни та на розі будинку.

2. Вимоги до освітнього, освітньо-кваліфікаційного рівнів, професійної кваліфікації осіб, які навчатимуться за професією Монтажник систем утеплення будівель 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 Монтажник систем утеплення будівель 3-го розряду.

Кваліфікація: монтажник систем утеплення будівель 4-го розряду

1. Кваліфікаційна характеристика

4-й розряд

Завдання та обов'язки. Виконує найпростіші роботи під час монтажу систем утеплення будівель.

Повинен знати: види систем утеплення будівель, клейових розчинів, кріпильних деталей; правила монтажу, систем утеплення; вимоги до зовнішньої скріпленої теплоізоляції об'єкта; послідовність, правила та умови виконання робіт із додаткового кріплення плит утеплювача дюбелями; особливості застосування поліуретанових клеїв для закріплення плит утеплювача на органічній основі; призначення та технологію нанесення декоративних тонкошарових (полімер цементних, акрилових) штукатурок і фарб; види, принцип організації верхолозних робіт; основні конструктивні типи об'єктів, де здійснюються роботи з монтажу систем утеплення; призначення та правила користування інструментом, монтажними пристроями різних видів; правила роботи на риштуванні, підмостках, драбинах, автомобільних підіймачах, з підвісних кошиків тощо; будову та правила експлуатації ручних і механічних лебідок, талів, правила безпечної роботи з ними; правила використання сигналів, а також порядок їх застосування під час взаємодії з машиністами вантажопідіймальних механізмів; правила дотримання пожежної та електричної безпеки; прийоми надання долікарської допомоги; правила і норми з охорони праці під час виконання робіт на висоті до 40 м.

Кваліфікаційні вимоги.

Професійно-технічна освіта. Підвищення кваліфікації та стаж роботи за професією монтажника систем утеплення будівель 3 розряду – не менше 1 року.

Приклади робіт. Кріплення пінолістрильних і мінераловатних плит утеплювача дюбелями. Армування кутів віконних і дверних прорізів скло сіткою. Зміцнення кутів будівлі та відкосів віконних і дверних прорізів перфорованим металевим кутовим профілем. Зміцнення захисного шару утеплювача шляхом армування імпрегнованою скло сіткою. Нанесення вирівнювального шару клейової суміші. Улаштування деформаційних швів у теплоізоляційному шарі. Підготовка штукатурок різних видів. Улаштування тонкошарових штукатурок (полімер цементних, акрилових).

2. Вимоги до освітнього, освітньо-кваліфікаційного рівнів, професійної кваліфікації осіб, які навчатимуться за професією Монтажник систем утеплення будівель 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: Монтажник систем утеплення будівель 3-го розряду; стаж роботи за професією 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 Монтажник систем утеплення будівель 4-го розряду.