

Міністерство освіти і науки України
Харківський комп'ютерний фаховий коледж



ЗАТВЕРДЖЕНО

І.в.о. директора

Луценко С.С.

28.12 2023 р.

Інструкція

**з охорони праці робітника з комплексного обслуговування і
ремонту будівель і споруд.**

До самостійної роботи з проведення малярських робіт допускаються особи, не молодші 18 років, які пройшли курсове навчання з загальних і спеціальних питань безпеки праці і мають відповідне посвідчення, пройшли медичний огляд та відповідні інструктажі.

1.2. При продовженні робіт на діючому підприємстві маляру повинен бути проведений позаплановий інструктаж за участю працівників цього підприємства, відповідальних за охорону праці.

1.3. Працюючи повинні бути забезпечені засобами індивідуального захисту відповідно до типових галузевих норм безкоштовної видачі спеціального одягу, спеціального взуття й інших засобів індивідуального захисту робітникам та службовцям, зайнятим на будівельних, будівельно-монтажних і ремонтно-будівельних роботах.

1.4. Маляр зобов'язаний:

- виконувати правила внутрішнього трудового розпорядку;
- не виконувати розпоряджень, якщо вони суперечать правилам техніки безпеки;
- виконувати тільки ту роботу, з якої проведений інструктаж;
- працювати тільки справним інструментом і пристосуваннями;
- користуватися виданим спецодягом, спецвзуттям і іншими засобами індивідуального захисту;
- палити в спеціально відведених місцях;
- додержуватися технологічної дисципліни;
- знаходитися на об'єкті в захисній касці;

виконувати правила техніки безпеки, виробничої санітарії, гігієни праці, вимоги дійсної інструкції.

1.5. Забороняється допуск сторонніх осіб, а також працівників у нетверезому стані в приміщеннях і на робочі місця.

1.6. При виконанні фарбувальних робіт слід враховувати можливість виникнення наступних небезпечних і шкідливих виробничих факторів:

- підвищеного забруднення повітря, шкідливих покриттів, спецодягу хімічними сполуками, аерозолями, пилом;

- недостатньої освітленості на робочих місцях.

1.7. Для безпечного виконання фарбувальних робіт малярі повинні бути забезпечені справними механізмами, інструментами, інвентарним риштуванням, а також огороджувальними при- строями і захисними пристосуваннями.

1.8. Робітники, що одержали засоби індивідуального захисту, повинні бути проінструктовані про порядок користування і догляду за ними.

1.9 Про кожен нещасний випадок на об'єкті потерпілий чи очевидець нещасного випадку повинен негайно сповістити безпосереднього керівника робіт, який зобов'язаний:

- повідомити керівнику організації про нещасний випадок;
- зберегти до розслідування обстановку на робочому місці стан устаткування такими, які вони були в момент події, якщо це не загрожуватиме життю і здоров'ю оточуючих і не призведе до аварії.

1.10. Малярі повинні:

- дотримувати протипожежний режим і вміти застосовувати первинні засоби пожежогасіння;

- у випадку виявлення несправності устаткування, пристосувань сповістити працівника,

відповідального за проведення даного виду робіт.

- недостатньої освітленості на робочих місцях.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

2.1. Необхідно перед початком роботи одягти спецодяг, спецвзуття, додатково засоби індивідуального захисту, які слід застосовувати з урахуванням умов праці відповідно до інструкцій підприємства-виробника.

2.1.1 Для захисту органів дихання ВІД пилу, що утвориться при ручному шпаклюванні поверхонь, слід застосовувати респіратори.

2.1.2 При нанесенні фарбувальних сумішей ручним і механізованим способом за допомогою вудок і пістолетів - фарборозпилювачів необхідно застосовувати засоби, то перешкоджають вдиханню парів органічних та інших розчинників.

2.1.3 Для захисту очей від пилу, бризків, фарбувальних сполук малярі повинні застосовувати захисні окуляри.

2.1.4. Для захисту голови від механічних ушкоджень робітники зобов'язані користуватися захисною каскою.

2.2. Оглянути робоче місце, підготувати до роботи інструменти і пристосування. Рукоятки застосовуваних інструментів повинні бути з деревини твердих порід, гладко оброблені, підігнані і надійно закріплені. Не допускається застосовувати ручний інструмент, що має вибоїн, відколи робочих кінців, задирки і гострі ребра в місцях затискування рукою, тріщини і відколи на потиличній частині. Інструмент і пристосування повинні бути підібрані відповідно до виконуваної роботи.

2.3. Одержати на складі матеріали в кількості змінної потреби.

2.4. Перевірити надійність настилу, риштувань і помостів, пересувних столиків. Засоби підмоцнення й інші пристосування, що забезпечують безпеку проведення робіт, повинні мати рівні робочі настили. При проведенні малярських робіт на сходових маршах слід застосовувати спеціальні інвентарні підмостки, у яких опори мають різну висоту, або висувні стійки, установлені на сходинках.

2.5. При роботі з електрифікованим інструментом переконатися в правильності і надійності включення його в мережу, а також у наявності і справності занулення.

2.6. До початку виконання робіт необхідно перевірити міцність закріплення перегородок, віконних і дверних плетінь і наявність навісів; наявність і надійність огороження сходових маршів, площадок, ліфтових шахт, балконів, прорізів та інших небезпечних місць.

. Прорізи в стінах при однобічному примиканні до них настилу (перекриття) повинні відгороджуватися, якщо відстань від рівня настилу до низу прорізу менше 0,7 м. Усі партії вихідних компонентів, що надходять, і готових фарбувальних сумішей, у тому числі імпортованих, повинні мати аналітичний паспорт з зазначенням наявності шкідливих речовин, та небезпечність.

Використання імпортованих матеріалів, що містять шкідливі речовини, повинно здійснюватися тільки з дозволу органів санітарного нагляду і Держнагляду з охорони праці.

Застосування лакофарбових матеріалів і розчинників вітчизняного виробництва, які не мають паспорта, допускається тільки з дозволу органів санітарного нагляду після відповідного санітарно-гігієнічного висновку.

На кожній бочці, бідоні, банці й іншій тарі з лакофарбовими матеріалами, розчинниками й ін. повинна бути наклейка чи бирка з точною назвою і позначенням цих матеріалів, а для матеріалів, що містять свинець, - також процентний вміст останнього.

2.9. Фарбувальні суміші, розчинники повинні зберігатися в закритих, провітрюваних; вибухо- і пожежонебезпечних приміщеннях.

. Тара, у якій знаходяться фарбувальні суміші, повинна бути небиткою, справною і щільно закритою.

2.11. Компоненти фарбувальних сумішей, що при взаємній реакції утворюють шкідливі речовини, необхідно транспортувати і зберігати окремо.

. Перед початком роботи із шкідливими речовинами й у небезпечних зонах слід видавати наряд-допуск на провадження робіт підвищеної небезпеки.

2.13. Роботи, пов'язані з приспанням (від'єднанням) проводів, ремонтом, налагодженням, профілактикою електроустановок, повинні виконуватися електротехнічним персоналом, що має групу з електробезпеки не нижче III.

2.14. До початку виконання малярських робіт слід перевірити на робочих місцях наявність природної вентиляції або роботу примусової вентиляції, джерел штучного освітлення, наявність засобів пожежогасіння.

Зробити зовнішній огляд усіх частин і механізмів, устаткування, що будуть застосовуватися в процесі роботи, звернувши особливу увагу на надійність кріплення окремих деталей і вузлів механізмів, переконатися в справності захисних кожухів і огорожень, гальмових пристроїв, про несправність, необхідно повідомити про них особі, відповідальній за безпечне провадження робіт.

. При вході в приміщення, де ведуться роботи з застосуванням шкідливих і токсичних речовин, встановити попереджувальні знаки і написи згідно з ДСТ

ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБОТИ

3.1. Маляр повинен виконувати тільки ту роботу, з якої проінструктований.

3.2. Під час роботи необхідно бути уважним, не відволікатися самому не відволікати інших.

3.3. Приєднання до електричної мережі і від'єднання електроінструмента і ручних електричних машин за допомогою штепсельних з'єднань, що відповідають вимогам безпеки, дозволяється виконувати персоналу, допущеному до роботи з інструментом і машинами. Підключення до мережі допоміжного устаткування (понижуючих розділових трансформаторів, перетворювачів частоти струму, пристроїв захисного відключення та т.п.) кабелів-подовжувачів дозволяється виконувати тільки особам електротехнічного персоналу, які мають групу з електробезпеки не нижче III.

3.4. При експлуатації електроінструмента і ручних електричних машин забороняється:

- підключати їх до мережі без штепсельних з'єднань;
- залишати без нагляду інструмент чи машину, приєднану до живильного мережі;
- передавати інструмент чи машину особам, що не мають права користуватися ними;
- працювати інструментом, машинами з приставних драбин, розсувних сходів-драбин, не обладнаних площадками з огороженнями;
- натягати і перекручувати кабель, піддавати його механічним навантаженням;
- перевищувати гранично допустиму тривалість роботи, зазначену в паспорті інструмента чи машини;
- експлуатувати їх на відкритих площадках під час снігопаду чи дощу.

3.5. Не допускається наготовлювати малярські суміші, порушуючи вимоги інструкції заводу-виробника фарби, а також застосовувати розчинники, на ЯКІ немає сертифікату з зазначенням характеру шкідливих речовин.

3.6. У місцях застосування нітрофарб та інших лакофарбових матеріалів сумішей, що утворюють вибухонебезпечні пари, забороняються дії з застосуванням вогню чи такі, що викликають іскри.

Електропроводка в цих місцях повинна бути знеструмлена чи зроблена у вибухобезпечному виконанні.

3.7. При механізованому фарбуванні вентильованих приміщень вміст свинцевих пігментів у фарбувальній суміші не повинен бути більше одного відсотка.

3.8. До роботи на самопіднімальних підвісках допускаються особи, не молодші 18 років, що пройшли медичний огляд, навчені правил експлуатації і техніки безпеки, та отримали посвідчення на право роботи на колісках.

3.9. Настили риштувань, помостів, колісок періодично під час роботи необхідно очищати від будівельного сміття, не допускати їх перевантаження.

0. Усі внутрішні опоряджувальні роботи з застосуванням шкідливих речовин слід виконувати при відкритих вікнах чи при наявності примусової вентиляції. Під час проведення внутрішніх малярських робіт сумішами, що виділяють шкідливі летучі пари, повинна бути забезпечена вентиляція приміщень з таким розрахунком, щоб протягом години в приміщенні відбувався дворазовий обмін повітря. У таких умовах малярі не повинні знаходитися в цих приміщеннях більше чотирьох годин.

3.11. Електричне освітлення місці, провадження робіт повинно здійснюватися установками загального локалізованого освітлення.

Величина освітленості визначається в залежності від характеру виконуваної роботи і повинна бути зазначена в ППР.

3.12. Нанесення фарбувальних сумішей, що містять шкідливі речовини, необхідно починати з місць, найбільш віддалених від виходів з приміщення, улітку - при відкритих вікнах, узимку - при відкритих кватирках чи при працюючій вентиляції.

3.13. Забороняється нанесення фарб, емалі, ґрунту, що містять свинцеві сполуки, способом пульверизації.

3.14. При видаленні старої олійної фарби, що розчиняється хімічним способом, слід користуватися шпателем на подовженій ручці.

3.15. Тара, у якій знаходяться лакофарбові матеріали, повинна бути справною, що щільно закривається, і небиткою. Використовувати для цієї мети скляний посуд забороняється.

3.16. Зливання і видача легкозаймистих, токсичних рідин дозволяється тільки в металеву тару, що герметично закривається, за допомогою насосів через мідну сітку. Для розливу фарби слід застосовувати спеціальні металеві кружки, дозувальні ковші з подовженими ручками. Транспортувати лаки, фарби і розріджувачі допускається тільки в закритій тарі. Відкривати пробки і кришки тари потрібно інструментом, виготовленим з кольорового металу. Зберігання порожньої тари з-під пожежовибухонебезпечних і шкідливих речовин і сумішей, а також їх очищення слід

проводити на спеціально відведених і обгороджених площадках, погоджених з органами пожежного нагляду.

17. Не допускається залишати порожню тару в робочій зоні. Обтиральний матеріал необхідно зберігати після використання, складати в металеві ящики чи бочки, що закриваються кришкою і забирати після кожної зміни в спеціально відведене місце.

3.18. Розлиті на підлогу фарби і розчинники слід змивати водою із шлангу чи прибирати з застосуванням сухого піску (тирси), які необхідно збирати в закриту тару і регулярно видаляти з приміщення.

3.19. Робочі місця, проходи до механізмів і устаткування, які використовуються для приготування і нанесення фарбувальних і інших сумішей, засоби пожежогасіння необхідно тримати в чистоті і порядку.

ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

4.1. Після закінчення роботи необхідно привести в порядок робоче місце. Устаткування, робочий інструмент і пристосування очистити і промити (з дотриманням запобіжних заходів) від залишків лакофарбових матеріалів. Інструмент і пристосування перенести у відведене для збереження місце чи здати в комору.

4.2. Повідомити керівнику про закінчення роботи і про несправності чи недоліки у роботі.

Упорядкувати спецодяг та засоби індивідуального захисту, вимити обличчя і руки.

5.ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

5.1. Виробничою аварією вважається раптовий вихід з ладу будівельних машин і механізмів, будівельного оснащення, порушення стійкості будівельних конструкцій, будинків, споруд, енергетичних та інших комунікацій, що супроводжуються серйозними порушеннями виробничого процесу - падінням, обваленням, вибухам, пожежам, затопленням, хворобами й іншими наслідками, які створюють загрозу працюючим і навколишньому середовищу. Крім того, аварійні ситуації можуть виникнути під дією небезпечних і стихійних явищ погоди - сильному вітру, шквалах, смерчах, сильному дощі чи снігопаді, грозі, тумані, заметілі, ожеледі, морозі, повені.

5.2. При виникненні аварії дії адміністрації підприємства, об'єкта повинні бути спрямовані на забезпечення безпеки і евакуації людей.

5.3. Робітник чи службовець, який виявив пожежу, загоряння чи іншу аварію, зобов'язаний негайно сповістити про це керівнику робіт, у пожежну охорону чи іншу службу, приступити до гасіння осередку пожежі наявними засобами.

Провідний інженер з охорони праці



В. М. Голота