

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Кам'янець-Подільський фаховий коледж будівництва,
архітектури та дизайну



ЗАТВЕРЖЕНО:

Наказ директора коледжу

Від 30.08.22р №191-а/ 1

О.Мальченко

ІНСТРУКЦІЯ №6

З охорони праці

Під час різання обпилювання металу

ЗМІСТ:

1. Загальні положення., ст. 3
2. Вимоги безпеки перед початком робіт., ст.3
3. Вимоги безпеки під час робіт., ст.3-4
4. Вимоги безпеки після завершення робіт., ст.4
5. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях., ст.4

Інструкція з охорони праці під час обпилювання металу

1. Загальні положення

1.1. До виконання слюсарних робіт допускаються особи, що пройшли медичний огляд, інструктажі з охорони праці, про безпечні методи роботи.

1.2. Можливі небезпечні випадки під час роботи:

- запорошення очей;
- поранення рук об краї листового металу;
- порізи під час перевіряння долонею якості обпилювання оброблювальної деталі;
- забої через неправильні прийоми роботи ударним інструментом, під час звільнення заготовки, яку затисло в лещатах (її підтримують рукою, щоб не впала на ноги).

1.3. Нещасні випадки можуть трапитися через:

- ненадійне кріплення деталей у лещатах;
- несправність інструменту, безлад на робочому місці;
- недбайливе ставлення до інструменту, матеріалів;
- недотримання трудової дисципліни.

1.4. Виконувати тільки роботу, яку доручив майстер.

1.5. Дотримуватися вимог особистої гігієни.

2. Вимоги безпеки до початку роботи

2.1. Правильно одягати спецодяг. Він має відповідати зросту, бути ретельно застібнутий. Заправити одяг повністю під халат або фартух. За необхідності одягти окуляри.

2.2. Розкласти на верстаку інструменти індивідуального користування в порядку, встановленому майстром. На верстаку не повинно бути нічого зайвого.

2.3. Перевірити наявність і справність інструментів, пристроїв, підготувати їх до безпечної роботи. Не користуватися напилками, в яких немає ручок, або з тріснувшими ручками.

2.4. Про всі недоліки, несправності повідомити майстра.

2.5. Вивчити безпечні прийоми роботи з напилком.

3. Вимоги безпеки під час виконання робіт

3.1. Міцно й надійно закріпити деталь у лещатах.

3.2. Обпилюючи деталь, затискувати її у лещатах так, щоб оброблювана поверхня виступала над губками лещат на висоту 5—10 мм. Висоту лещат регулювати відповідно до зросту працюючого.

3.3. Обпилюючи задирки на краях листового металу, лист закріплювати у лещатах; рухи спрямовувати уздовж нього.

3.4. Відпускати вільно вороток, щоб уникнути його падіння.

3.5. Забороняється користуватися напилками, у яких немає ручок, або з тріснувшими ручками^

3.7. Не перевіряти пальцями якість обробленої напилком поверхні.
3.8. Дотримуватися під час обпилювання нормального темпу роботи напилком: 40—60 подвійних ходів за 1 хвилину.

3.9. Не допускати захаращеності верстаків відходами, ошурками. Своєчасно класти на місце інструменти загального користування.

3.10. Не відволікатися під час роботи, правильно працювати інструментами. Не підгинати пальці лівої руки, щоб при зворотному русі не поранити їх загатою у лещатах деталлю.

4. Вимоги безпеки після закінчення роботи

4.1. Залишки матеріалів, незакінчені вироби здати черговому або майстру.

4.2. Перевірити стан інструментів і покласти їх на місце, визначене вчителем.

4.3. Прибрати робоче місце, користуючись щіткою для змивання (не змивати металеві Ошурки руками та не здувати їх).

4.4. Щоб уникнути псування насічок на губках лещат, затискувати їх до зазору 1—2 мм.

4.5. Про всі недоліки, несправності, помічені під час роботи, повідомити майстра.

4.6. Зняти спецодяг. Вимити руки.

4.7. З майстерні виходити із дозволу майстра.

5. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях

5.1. У випадку аварійної ситуації у навчальній майстерні учитель має вивести учнів у безпечне місце.

5.2. У разі нещасного випадку вивести студентів у безпечне місце, а потерпілому надати першу допомогу.

5.3. У випадку травмування негайно звернутися до майстра.

5.4. У випадку виникнення пожежі негайно повідомити майстра.
Вміти надавати домедичну допомогу потерпілому

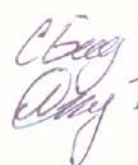
Розробив:

Майстри виробничого навчання

Узгоджено:

Інженер з охорони праці
Голова профспілки
Юристконсульт



 Б. Савчук
 А. Іванович

Є. Корчова
Ю. Лонська
О. Озімовський