

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 №3

З охорони праці

Під час рубання металу

ЗМІСТ:

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

Інструкція з охорони праці під час рубання 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: пошкодження очей; пошкодження обличчя, тіла внаслідок відлітання задирок зубила, молотка; поранення руки (ручка молотка повинна бути без тріщин і міцно триматися у молотку, розклинена металевим із зарубками клином).

1.3. Щоб запобігти травмуванню й виникненню травмонебезпечних ситуацій під час рубання металу, слід дотримуватися таких вимог:

- працювати справним зубилом (на голівці зубила не повинно бути тріщин і задирок);
- бойок молотка повинен бути опуклої форми, без забоїн і задирок.

1.4. Дотримуватися вимог правил внутрішнього трудового розпорядку, вимог санітарних норм і правил особистої гігієни.

1.5. Виконувати тільки ту роботу, яку доручив майстер.

2. Вимоги безпеки перед початком роботи

2.1. Правильно одягти спецодяг. Він має відповідати зросту, бути ретельно застебнутий.

2.2. Перевірити наявність інвентарю (совок, щітка для змивання ошурок).

2.3. Розкласти на верстаку інструменти індивідуального користування в порядку, встановленому майстром, впевнившись у їх справності. На верстаку не повинно бути нічого зайвого.

2.4. Про всі недоліки, несправності повідомити майстра.

2.5. Вивчити безпечні прийоми рубання металу.

3. Вимоги безпеки під час роботи

3.1. Надійно закріплювати оброблювальну заготовку в лещатах. Затискаючи деталі, важіль (вороток) опускати плавно, не налягати на нього тулубом і не вдаряти молотком та іншими предметами.

3.2. Користуватися справним і заточеним інструментом за призначенням. Користуватися захисними окулярами та сітками під час рубання крихкого металу, застосовувати загорожі у вигляді металевих сіток і щитів; застосовувати бойок молотка опуклої форми, без забоїн і задирок; зубило спрямовувати так, щоб відрубані куски металу летіли у захисну сітку або переносний екран; не працювати зубилом з тріщинами, наклепами, сколами або неправильно загостреним; не працювати молотками і кувалдами, які мають тріснуті або розщеплені ручки; у разі псування інструменту під час роботи терміново замінити його.

3.3. Технологічні операції (розмітка, різання, обпилювання, свердлення, з'єднання деталей) виконувати на верстаку в установлених місцях, використовуючи пристрої, огорожі.

3.4. Не допускати захащеності верстаків відходами, ошурками.

3.5. Не відволікатися під час роботи, користуватися правильними прийомами роботи.

4. Вимоги безпеки після закінчення роботи

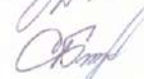
- 4.1. Залишки матеріалів, незакінчені вироби здати черговому або майстру.
- 4.2. Перевірити стан інструментів і покласти їх на місце, визначене майстром.
- 4.3. Зняти задирки на молотку, зубилі, керні, очистити напилки від стружки.
- 4.4. Загвинтити рухому губку лещат до зазору 1 — 2 мм.
- 4.5. Прибрати своє робоче місце, користуючись щіткою для змивання.
- 4.6. Повідомити учителя про всі недоліки, виявлені у процесі роботи.
- 4.7. Зняти спецодяг. Вимити руки.
- 4.8. З майстерні виходити із дозволу майстра

5. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях

- 5.1. У випадку травмування, виникнення пожежі негайно повідомити майстра.
- 5.2. Вміти надавати домедичну допомогу потерпілому.

Розробив:

Майстри виробничого навчання

 А. Іванович
 Б. Савчук

Узгоджено:

*Інженер з охорони праці
Голова профспілки
Юристконсульт*

 Є. Корчова
 Ю. Лонська
 О. Озімовський