

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



ЗАТВЕРДЖЕНО :

наказ директора коледжу

від 16.02.2023р № 35/1

О.Мальченко

ІНСТРУКЦІЯ № 01-07

з охорони праці

При роботі на циркулярному верстаті

Під час роботи на циркулярному верстаті

1. ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ.

1.1.- До роботи на циркулярному верстаті допускаються особи, що пройшли медичний огляд, відповідне навчання, інструктажі на робочому місці про безпечні методи роботи, з охорони праці.

1.2. Небезпечність у роботі:

- поранення рук під час роботи без захисних засобів;
- поранення рук при викиданні пиломатеріалу під час роботи без розклинювального ножа;
- поранення рук під час роботи без спеціального штовхача;
- поранення трісками (дрібними частинками) під час обробки косошарового матеріалу;
- поранення рук при випилюванні дрібних частинок без відповідного- клина;
- поранення рук під час виймання трісок (дрібних частинок) на ходу верстата.

1.3. Утримуйте у чистоті обладнання та приміщення, слідкуйте за справністю заземлюючих пристроїв, наявністю діелектричних килимків біля верстата.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

2.1. Одягніть спецодяг, застібніть його на всі гудзики, сховайте волосся під головний убір.

2.2. Приберіть усе зайве з робочого місця.

2.3. Перевірте, щоб робоча частина диска пилки мала захисний ковпак, а частина диска розміщена під столом верстата, була захищена спеціальними пристроями- щитами.

2.4. На комбінованому верстаті стежте за тим, щоб циркулярна пилка була надійно закрита. Не працюйте одночасно на циркулярній і фугувальній частинах верстата.

2.5. Прокрутіть кілька разів диски пилки і перевірте, чи не б'є він, чи міцно закріплений на валу. Огляньте пилку і переконайтесь у тому, що вона не має тріщин, надривів, поломаних зубів.

2.6. Огляньте, чи правильно встановлено напрямну лінійку, розклинювальний ніж (він повинен бути на 0,5 мм товстішим за пропи́л деревини).

2.7 Перевірте наявність і справність заземлення, занулення верстата, справність кнопки пускової коробки.

2.9. Перевірте підготовлену для розпилювання деревину, чи нема в ній цвяхів, сучків, що не підлягають розпилюванню і т. п.

2.10. Не працюйте на несправному верстаті.

2.11. Перед самим початком роботи одягніть захисні окуляри.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС РОБОТИ

- 3.1. Під час розпилювання пиломатеріалу по довжині стежте, щоб ззаду пилки був розклинювальний ніж, а при поперечному розпилюванні- відвідний клин.
- 3.2. Заготовку подавайте до пилки плавно, без ривків. Надійно утримуйте і просувajte її вперед без перекошування.
- 3.3. Розпилювати заготовки, довжина яких перевищує довжину робочого стола, можна тільки після установки спереду і ззаду стола міцних підпор у вигляді козел з роликами.
- 3.4. Стежте за тим, щоб у місці підведення деревини зуби під час обертання диска були напрямлені згори вниз.
- 3.5. При поздовжньому і поперечному розпилюванні для просування деревини користуйтеся штовхачем.
- 3.6. Матеріал на пилку не подавайте животом, а стійте з боку руху пиломатеріалу.
- 3.7. Не виймайте і не змітайте трісок(дрібних частинок) на ходу верстата.
- 3.8. При виявленні стуку або якихось перебоїв у роботі пилки, негайно зупиніть її.
- 3.9. Відходячи від верстата вимкніть його, дочекайтесь повної зупинки.
- 3.10. Не зупиняйте і не гальмуйте вимкнену пилку, що продовжує обертання.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ.

- 4.1 Зупиніть верстат.
- 4.2. Після припинення обертання пиляльного диска приберіть робоче місце і пилку
- 4.3. Приведіть себе і спецодяг в порядок..
- 4.4. Вимийте руки і обличчя з милом.

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ.

В аварійних ситуаціях необхідно негайно вимкнути верстат .

- 5.1. Умійте надавати першу (долікарську) допомогу потерпілому.

6. Відповідальність за порушення вимог даної інструкції

Особи, винні за порушення вимог даної інструкції, несуть відповідальність згідно чинного законодавства України.

Дана інструкція складена листах

зав. надбєригма

(посада керівника розділу/
Організації розробника)

(підпис)

Г.І. Сагун

(прізвище, ім'я, по-батькові)

Узгоджено:

Відповідальний за
Охорону праці у НВЗ

Е.Пф

(підпис)

Е.М. Кордова

(прізвище, ім'я, по-батькові)

Голова профспілки

А

(підпис)

Ю.А. Кошова

(прізвище, ім'я, по-батькові)

Юрист конс. бюро

Олександр

(підпис)

Олександр

(прізвище, ім'я, по-батькові)