

Директор школи

наказ від

ЗАТВЕРДЖУЮ

Р.П.Заброцький

2023 №

24-2



## Інструкція з охорони праці №72

### під час роботи на круглопиляльному (циркулярному) верстаті

#### 1. Загальні положення

1.1. До роботи на круглопиляльному верстаті допускаються особи, які пройшли спеціальне навчання, медичний огляд, вступний інструктаж та інструктаж на робочому місці 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 в чистоті обладнання та приміщення, слідкуйте за справністю заземлюючих пристроїв, наявністю діелектричних килимків біля верстата.

#### 2. Вимоги безпеки перед початком роботи

2.1. Одягніть спецодяг, застебніть його на всі гудзики, заховайте 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 диск 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, поламаних зубів.

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

2.7. Перевірте наявність і справність заземлення, занулення верстата.

2.8. Перевірте правильність роботи верстата на холостому ходу, вмикаючи і вимикаючи 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

просувайте 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 роликками.

3.4. Стежте за тим, щоб у місці підведення деревини зуби під час обертання диска пилки 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**

5.1. В аварійних ситуаціях необхідно негайно вимкнути подачу електроживлення.

5.2. Умійте надавати першу (долікарську) допомогу потерпілому.

Інструкцію розробив інженер з охорони праці  Марущак С.А.