### ПОГОДЖЕНО ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова ПК\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_І. Білоус Директор школи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М. Івануляк

\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2014 р. \_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2014 р.

**Інструкція з охорони праці №\_\_\_\_\_\_\_**

**під час свердління деревини вручну в шкільних майстернях**

**1. Загальні положення**

1.1. Травми, можливі під час свердлення деревини:

1. запорошення очей;
2. порізи.

1.2. Щоб не поранитися різальним інструментом, не слід класти його свердлом до себе. Потрібно стежити, щоб свердло коловорота, дриля не виступа­ло за край кришки верстака.

1.3. Під час свердлення деревини коловоротом, дрилем необхідно:

1. дотримуватися технологічної дисципліни, дбайливо ставитися до устаткування, інструменту, пристроїв, матеріалів;
2. утримувати робоче місце в чистоті.

1.4. Щоб запобігти травмуванню й виникненню травмонебезпечних ситуацій, слід дотримуватися таких вимог:

1. працювати на справному устаткуванні, справним інструментом;
2. передавати інструмент з рук у руки лише свердлом донизу;
3. у випадку виявлення несправностей повідомити безпосередньо керівника, вчителя;
4. не користуватися відкритим вогнем;
5. дотримуватися вимог особистої гігієни.

1.5. Виконувати тільки роботу, доручену вчителем.

**2. Вимоги безпеки до початку роботи**

1. Одягти спецодяг, застебнувши його на всі ґудзики, сховати волосся
під головний убір.
2. Ретельно підготувати своє робоче місце. Перевірити справність верстака (притискної коробки, переднього притискного гвинта, притискних клинків).
3. Підготувати до роботи свій інструмент і пристрої, впевнившись у їх справності. Розкласти на верстаку інструмент індивідуального користування в порядку, визначеному вчителем. На верстаку не повинно бути нічого зайвого.

2.4. У разі виявлення несправностей повідомити про них учителя. Не приступати до роботи без його дозволу.

2.5. Вивчити безпечні прийоми роботи з ручної обробки деревини.

**3. Вимоги безпеки під час виконання робіт**

3.1. Надійно закріпити оброблювальну заготовку з деревини притискними гвинтами верстака (у разі горизонтального свердлення).

3.2. Користуватися справним, добре налагодженим інструментом за призначенням.

Не дозволяється тримати коловорот або дриль свердлом до себе. Під час свердлення міцно і без перекосів затискувати свердло в патроні коловорота, дриля. Під кінець свердлення зменшувати натиск на дриль і обертати його повільніше. Забороняється контролювати якість обробки і чистити отвір від стружки пальцями рук.

3.3. Технологічні операції (розмітку, пиляння, стругання, довбання, свердлення деревини) виконувати на верстаку в установлених місцях, використовуючи пристрої, упори і підкладні дошки.

1. Не допускати захаращеності верстаків відходами, стружками. Своєчасно класти на місце інструменти загального користування.
2. Не відволікатися під час роботи, користуватися правильними прийомами роботи.

**4. Вимоги безпеки після закінчення роботи**

1. Залишки матеріалів, незакінчені вироби здати черговому або вчителю.
2. Перевірити стан інструментів і покласти їх на місце, визначене вчителем.
3. Прибрати робоче місце, користуючись щіткою для змітання (здувати стружку або змітати рукою забороняється).
4. На верстаку перевірити наявність і стан клинків, притискні коробки (задню, передню) загвинтити до встановлення зазору не більш ніж З-5 мм.
5. Про всі помічені під час роботи несправності повідомити вчителя.
6. Зняти спецодяг, вимити руки і вмитися з милом.
7. З майстерні виходити із дозволу вчителя.

**5. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях**

1. У випадку травмування негайно звернутися до вчителя.
2. У випадку виникнення пожежі негайно повідомити вчителя.
3. Вміти надавати першу допомогу потерпілому.

Інструкцію розробив учитель

Погоджено

Заступник директора з навчально-виховної роботи Семенів Н.М.

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201 \_\_ р.