

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 №11

З охорони праці

Робота з використанням переносних електроінструментів
(дриля, шліфувальних машин, пилки, рубанки)

ЗМІСТ:

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

**Інструкція з охорони праці під час роботи
з використанням переносних електроінструментів
(дриля, шліфувальної машини, пилки, рубанка)**

1. Загальні положення

1.1. До роботи з використанням переносних електроінструментів допускаються особи, що пройшли медичний огляд, відповідне навчання, інструктажі на робочому місці про безпечні методи роботи, з охорони праці.

1.2. Можливі небезпечні випадки під час роботи:

- поранення ніг інструментом, що впав;
- пошкодження очей стружкою, осколками різального інструменту;
- ураження електричним струмом у випадку відсутності занулення,
- заземлення, через несправність проводки;
- ураження внаслідок неправильного кріплення різального інструменту.

1.3. На робочому місці не дозволяється палити, користуватися відкритим вогнем.

2. Вимоги/безпеки до початку роботи

2.1. Одягти спецодяг, застебнути його на всі гудзики, сховати волосся під головний убір.

2.2. Ретельно підготувати своє робоче місце до безпечної роботи.

2.3. Підготувати до роботи свій інструмент і пристрої, переконавшись у:

- надійності кріплення всіх різьбових з'єднань;
- якості та плавності руху всіх ходових частин;
- правильності напрямку обертання різального інструменту;
- справності струмопровідного шлангового кабелю і захисного заземлення;
- надійності роботи вимикача.

2.4. Не виконувати робіт, що не входять до ваших обов'язків, без дозволу безпосереднього керівника.

2.5. Знати правила надання першої допомоги при ураженні електричним струмом.

2.6. Одержати спеціальні діелектричні рукавиці й килимок, попередньо перевірити їх цілісність.

2.7. Виявивши несправність, повідомити безпосереднього керівника. Не приступати до роботи без його дозволу.

3. Вимоги безпеки під час виконання робіт

3.1. Стежити за тим, щоб на матеріалі, який обробляється, не було цвяхів та інших металевих предметів.

3.2. Не допускати потрапляння на електроінструмент вологи, бруду, стружки та інших сторонніх предметів.

3.3. Стежити за справністю інструменту.

3.4. Умикати електроінструмент тільки після встановлення деталі на верстаку або іншому робочому місці, уникати різких рухів або поштовхів.

3.5. Не працювати під час вібрації електроінструменту.

3.6. Обробляти деталі тільки у спеціальних пакетах (шаблонах) або надійно закріплені.

3.7. Якщо необхідно відійти від робочого місця, обов'язково вимкнути електроінструмент із мережі.

3.8. Ставити або класти інструмент у безпечному положенні. ²

3.9. Під час роботи переносним електроінструментом стежити за кабелем живлення, не допускати його скручування, згину та інших механічних впливів.

3.10. Не виконувати часткового розбирання і регулювання різального інструменту без попереднього вимикання електроінструменту з мережі * живлення.

3.11. Не переходити з однієї ділянки роботи на іншу з невимкненим

3.12. електроінструментом

4. Вимоги безпеки після закінчення роботи

4.1. Вимкнути електроінструмент із мережі, роз'єднати заземлення й очистити від пилу і бруд

4.2. Здати інструмент безпосередньому керівнику.

4.3. Прибрати робоче місце, покласти у відведені місця деталі, матеріали,

4.4. Зняти спецодяг. Вимити руки і вмитися з милом.

5. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях

5.1. У разі пошкодження, загоряння електропроводів вимкнути рубильник.

5.2. У випадку виникнення пожежі сповістити пожежну охорону за телефоном 01 та адміністрацію навчального закладу, розпочати гасіння, використовуючи первинні засоби.

Вміти надавати першу допомогу потерпілому.

УЗГОДЖЕНО:

Інженер з охорони праці

Голова профкому

Юристконсульт

Є. Корчова

Ю. Лонська

О. Озімовський