

Міністерство освіти і науки України  
Луцький національний технічний університет  
Відокремлений структурний підрозділ  
«Технічний фаховий коледж  
Луцького національного технічного університету»

**ІНСТРУКЦІЯ № 25/ОП**  
**з охорони праці під час роботи**  
**на швейній машинці з електроприводом**

ЗАТВЕРДЖЕНО

Розпорядження директора

ТФК Луцького НТУ

№ 534-10.2.7-13

від 26.10 2021р.

**Інструкція № 25/ОП**  
**з охорони праці під час роботи**  
**на швейній машинці з електроприводом**

**1. Загальні положення**

1.1. До роботи на швейній машинці з електроприводом допускаються учні, які пройшли медичний огляд, відповідне навчання, отримали інструктаж на робочому місці, оволоділи безпечними прийомами і навичками праці та засвоїли вимоги даної інструкції.

1.2. Робоче місце необхідно організувати згідно з вимогами НОП, щоб виключити будь-яку можливість одержання травми учнями.

1.3. Виконувати необхідно тільки доручену роботу.

**2. Вимоги безпеки перед початком роботи**

2.1. Одягніть спецодяг (халат чи фартух, зав'яжіть волосся косинкою чи стрічкою).

2.2. Приготуйте своє робоче місце, приберіть усі сторонні предмети, які можуть заважати в процесі роботи.

2.3. Перевірте справність швейної машинки з електроприводом (справність вилки, з'єднувальних шнурів, ножної педалі, електричного приводу швейної машинки); при виявленні несправностей повідомте про це майстра. Працювати на несправній швейній машинці з електроприводом забороняється.

2.4. Необхідно перевірити наявність і справність захисного заземлення у швейній машинці з електроприводом, захисного огороження електродвигуна, кнопкового пускача, наявність лапки з запобіжниками, які оберігають пальці від проколів.

2.5. Усі струмопровідні частини електроприводу мають бути ізольованими, без пошкодження ізоляції проводів.

2.6. Штепсельна вилка повинна щільно входити в гніздо розетки.

2.7. Перевірити наявність гумового килимка на металевій педалі промислової машини, правильність заправки шпулькового ковпачка.

2.8. Перед вмиканням машинки необхідно перевірити її роботу вручну.

### **3. Вимоги безпеки під час виконання роботи**

3.1. Вмикати і вимикати швейну машинку з електроприводом в електромережу необхідно тільки сухими руками за корпус вилки, а не за шнур. Педаль або кнопка пускового реостата повинна вмикати або вимикати електродвигун плавно без заїдання і повторного вмикання.

3.2. Під час роботи необхідно стежити за роботою електродвигуна, при найменшій несправності припиніть роботу, вимкніть машинку з електромережі і повідомте про це вчителя.

3.3. Не можна зберігати на платформі швейної машинки сторонніх предметів, зокрема ножиці.

3.4. Під час роботи сидіти за швейною машинкою потрібно рівно, з невеликим нахилом, не сутулячись.

3.5. Не тримайте пальці рук біля лапки, щоб не проколоти їх голкою.

3.6. Уважно заправляйте нитки, не можна ставити катушки з поламаними краями.

3.7. Перед шиттям не забувайте опускати лапку.

3.8. Перед зшиванням переконайтесь у відсутності шпильок чи голок на лінії шва виробу.

3.10. Не приводьте в рух швейну машинку, якщо під лапкою немає тканини.

3.11. Під час шиття - не тягніть тканину і не підштовхуйте її під лапкою.

3.12. Якщо необхідно провести чищення і змащення швейної машинки з електроприводом, то її необхідно вимкнути з електромережі.

3.13. Проводити регулювання строчки, чищення і змащення машинки, встановлювати голку, заправляти нитки, надягати пас на шків машинки можна лише після того, як вимкнули машинку з електромережі.

### **4. Вимоги безпеки після закінчення роботи**

4.1. Після закінчення роботи на швейній машинці з електричним приводом необхідно:

- вимкнути машинку з електромережі, беручи рукою за пластмасовий корпус вилки, а не за провід;

- підняти у верхнє положення голку і прижимну лапку, підкласти клапоть тканини і опустити голку й лапку у нижнє положення, щоб уникнути пошкодження лапки;

- при потребі почистити і змазати машинку.

4.2. Скласти машинку, а виріб здати вчителю на перевірку.

### **5. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях**

5.1. При виявленні пробивання електричного струму на корпус швейної машинки необхідно негайно вимкнути машинку з електромережі, припинити

роботу і повідомити про це вчителя.

5.2. При пораненні рук чи інших частин тіла негайно припиніть роботу і повідомте про це вчителя. Вчитель надасть необхідну першу медичну допомогу, а в разі необхідності викличе швидку медичну допомогу за тел. 103.

5.3, При загорянні електропроводів необхідно вимкнути рубильник, учнів вивести з приміщення у безпечне місце і приступити до ліквідації осередку вогню. В разі необхідності викликати пожежну службу за тел. 101.

**РОЗРОБЛЕНО:**

Заступник директора  
з адміністративно-господарської  
частини

Інна АНДРОЩУК

**ПОГОДЖЕНО:**

Інженер з охорони праці

Наталя КОРХОТ

Юрист-консульт

Ірина МИХАЙЛЕВСЬКА