

ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені МИХАЙЛА КОЦЮБІНСЬКОГО

Затверджено

Наказ _____

«04 » 07 2018 р № 99 од _____

Інструкція з охорони праці № 50 **працівників і студентів факультету математики, фізики і технологій,** **кафедри технологічної освіти, економіки і безпеки життєдіяльності**

Загальні положення

1.1 Згідно ст. 20 Закону України «Про охорону праці» усі працівники при прийнятті на роботу і в процесі роботи проходять в університеті інструктаж з питань охорони праці, подання першої медичної допомоги потерпілим від нещасних випадків. Про правила поведінки при виникненні аварійних ситуацій.

1.2 Згідно ст. 19 Закону України «Про охорону праці» власник має право притягнути працівника, який ухиляється від проходження обов'язкового медогляду, до дисциплінарної відповідальності і зобов'язаний відсторонити його від роботи без збереження зарплати.

1.3 Згідно ст. 27 Закону України «Про забезпечення санітарного та епідеміологічного благополуччя населення» профілактичні щеплення з метою запобігання захворювання на туберкульоз, поліомієліт, дифтерію, кашлюк, правець та кір в Україні є обов'язковими. У разі необґрунтованої відмови від щеплення за подання відповідних посадових осіб державної санітарної епідеміологічної служби вони до роботи не допускаються.

1.4 Згідно п.7.3.5. правил пожежної безпеки в Україні у навчальних закладах забороняється використання побутових електрокип'ятильників, прасок та інших електронагрівальних пристроїв за межами спеціально відведених і обладнаних приміщень.

1.5 Відповідно до наказу МОН України від 02.12.98 «Про вдосконалення навчання з охорони праці й безпеки життєдіяльності у вищих закладах освіти України», (Зареєстровано у Мін'юсті від 03.02.1999 №59/3352)

1.6 Згідно Типового положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці (Затвердженого наказом Держнагляд охорони праці України від 26.01.2005 № 15, зареєстрованого у Мін'юсті 15.02.2005 за № 231/10511)

1.7 Згідно положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці в закладах, установах, організаціях, підприємствах,

підпорядкованих Міністерству освіти і науки України (Затвердженого наказом МОН України від 18.04.2006 Р.)

1.8 Згідно Положення про організацію роботи з охорони праці учасників навчально-виховного процесу в установах і навчальних закладах (Затверджено наказом МОН України 01.08.2001 №563, із змінами і доповненнями внесеними наказом МОН України від 20.11.2006 №782).

1.9 Рішенням керівника структурного підрозділу призначається відповідальний за приміщення, техніку безпеки і пожежну безпеку в них. Рішення доводиться до виконавців під розпис.

1.10 До роботи в лабораторіях, майстернях, спортивних та тренажер них залах студенти можуть приступати тільки після одержання інструктажу по техніці безпеки з підписом в журналі і дозволу викладача.

Зав. кафедрою ТОЕ і БЖД

доц. Гаркушевський В.С.

ПОГОДЖЕНО:

Інженер I категорії з ОП

Завадовська Г.В.

Начальник юридичного відділу

Лаврентьєва Ю.В.

З інструкцією ознайомлений

ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені МИХАЙЛА КОЦЮБІНСЬКОГО

Затверджено

Наказ _____

«04 » 07 2018 р № 99 од _____

Інструкція з охорони праці № 18

В ЛАБОРАТОРІЯХ «ЕЛЕКТРОТЕХНІКИ»

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1. Усі лабораторні роботи виконуються за допомогою електричного струму напругою 220-380 В і мають пожежонебезпечні нагрівальні вузли і деталі. Це вимагає неухильного дотримання всіх правил загальної, електричної і пожежної безпеки. Студенти ознайомлюються з ними на першому занятті.

2. Студенту дозволяється розпочинати виконувати лабораторну роботу лише після перевірки викладачем знання безпечного її виконання.

3. Студент виконує лише ту роботу, до якої він належним чином підготувався.

4. Студенту забороняється допускати на своє робоче місце сторонніх.

5. Верхній одяг студент зобов'язаний залишати в гардеробі.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

1. Ознайомитись із завданням лабораторної роботи, з конструктивними особливостями деталей і приладів та умовами роботи.

2. Ретельно підготувати своє робоче місце. Прибрати все, що заважатиме в роботі. Робоче місце і проходи повинні бути вільними від приладів, апаратів, провідників, сумок, портфелів та іншого майна.

3. Перевірити наявність необхідних справних інструментів, матеріалів, запобіжників, добре ізольованих і справних провідників, вилок, розеток, вимикачів, діелектричних килимків, заземлення.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБОТИ

1. Усі електромонтажні роботи, складання електросхем, регулювання апаратури, заміну запобіжників, та їх демонтаж проводити лише при вимкненій електричній напрузі.

2. Електричну схему слід зібрати так, щоб провідники не були натягнутими, не перекручувалися і мали спеціальні наконечники (вилки, штекери тощо).

3. Увімкнення напруги в зібрану електричну схему дозволяється лише після перевірки її викладачем.

4. Вносити зміни до електричної схеми можна лише після від'єднання її від електромережі і дозволу викладача.

5. Якщо під час виконання роботи буде виявлено пошкодження провідників, вимірювальних приладів, споживачів електроенергії, коротке замикання, необхідно негайно вимкнути вилку з електромережі і повідомити про це викладача або лаборанта.

6. Якщо трапиться загорання ізоляції провідників, потрібно вимкнути електронапругу і гасити пожежу вогнегасником.

7. Студенту забороняється вмикати головний рубильник на розподільному щитку.

8. Забороняється визначати наявність електричної напруги шляхом дотику до провідників із струмом, відкривати захисні кришки апаратів і усувати несправності не відключивши їх від електромережі.

9. Не залишати без догляду увімкнену електричну схему та апарати під час їх роботи.

10. Паяльні роботи проводити за робочими місцями, які обладнані витяжною вентиляцією.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

1. Виключити апарат, прилад, електроінструмент, електричну схему і від'єднати їх від електромережі.

2. Навести порядок на робочому місці. Провідники, матеріали, інструмент, роздатковий матеріал здати лаборанту.

3. Здати робоче місце черговому по лабораторії.

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

1. Відімкнути прилади від мережі живлення.

2. Надати першу медичну допомогу потерпілому.

Зав. кафедрою ТОЕ і БЖД

доц. Гаркушевський В.С.

ПОГОДЖЕНО:

Інженер I категорії з ОП

Завадовська Г.В.

Начальник юридичного відділу

Лаврентьєва Ю.В.

З інструкцією ознайомлений

**ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ
ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені МИХАЙЛА
КОЦЮБИНСЬКОГО**

Затверджено

Наказ _____

«04 » 07 2018 р № 99 од

**Інструкція з охорони праці № 46
ПРИ РОБОТІ НА ТОКАРНОМУ ВЕРСТАТІ**

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Робота на токарному верстаті при невиконанні правил техніки безпеки може привести до нещасних випадків, а саме:

1. Пораненню і переломів рук і пальців.
2. Замотуванню волосся і скальпування.
3. Ураженню очей стружкою, що відлітає.
4. Ураженню електрострумом.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

1. Правильно одягнути спецодяг:

а) застебнути обшлага рукавів на гудзики, запобігти зв'язування їх мотузком;

б) сховати волосся під головний убір: берет або косинкою, зав'язаною без звисаючих кінців.

2. Перевірити наявність і надійність кріплення захисних огорож і з'єднання захисного заземлення (занулення) з корпусом верстату.

3. Розмістити інструменти і заготовки у певному визначеному порядку на приставочній тумбочці або на особливому пристосуванні.

4. Щільно закріпити різець і деталь, що оброблюється, вийняти ключ з патрона і покласти на встановленому місці.

5. Перевірити роботу верстата в режимі холостого ходу і справність пускової коробки шляхом вмикання і вимикання кнопок і важелів управління.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБОТИ

1. Плавно підводити різець до деталі, яка оброблюється. Не допускати збільшення перерізу стружки.

2. Для запобігання травм забороняється:

а) нахилитися близько до патрона або ріжучого інструменту;

б) передавати і приймати предмети через частини верстату, що обертаються;

в) спиратися ліктями на верстат, класти на нього інструменти або заготовки;

г) вимірювати деталь, що обробляється, змащувати, чистити і прибирати стружку з верстату до повної його зупинки;

г) охолоджувати ріжучий інструмент або деталь, що обробляється, за допомогою ганчірки або кінців;

д) зупиняти верстат шляхом гальмування патрона рукою;

ж) відходити від верстату не вимкнувши його;

з) підтримувати і ловити рукою деталь, яка відрізається.

3. Зачистку деталей на верстаті проводити напилком або шкіркою, прикріпленими до жорсткої оправы. Рукоятка оправы повинна бути з запобіжним кільцем. При роботі тримати її лівою рукою.

4. Перед вмиканням верстата необхідно відвести різець від деталі, що обробляється.

5. При роботі в центрах необхідно перевірити надійність закріплювальної задньої балки і слідкувати, щоб засвердловка була достатньою і кут її відповідав куту центрів.

6. Користуватись ключами, відповідними гайками і головками болтів.

7. Пруток, що обробляється, не повинен виступати за межі верстату.

8. При вмиканні струму в мережі під час роботи необхідно негайно вимкнути пускову кнопку, та відвести різець від деталі.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

1. Відвести супорт, вимкнути двигун.

2. Змести стружку з верстату за допомогою щітки, а з пазів станини крючками. Здувати стружку або знімати рукою забороняється.

3. Протерти верстат, змастити, привести в порядок інструмент та індивідуальні засоби захисту. Здати станок черговому або майстрові.

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

1. Відімкнути верстат від мережі живлення.

2. Надати першу медичну допомогу потерпілому

Зав. кафедрою ТОЕ і БЖД

доц. Гаркушевський В.С.

ПОГОДЖЕНО:

Інженер I категорії з ОП
Начальник юридичного відділу

Завадовська Г.В.
Лаврентьєва Ю.В.

ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ імені МИХАЙЛА КОЦЮБІНСЬКОГО

Затверджено

Наказ _____

№ _____ від _____ 2013 р.

Інструкція з охорони праці № _____
НА ФРЕЗЕРУВАЛЬНОМУ ВЕРСТАТІ ФС-1

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Робота на фрезерувальному верстаті при невиконанні правил техніки безпеки може привести до нещасних випадків, а саме:

1. Поранення рук і пальців.
2. Переломів ліктьової кістки.
3. Поранення заготовкою, яка може бути відкинута.
4. Замотування волосся на шпindel і скальпування.
5. Ураження очей стружкою, сучками, що відлітають при обробці заготовки. Крім вказаних можливі й інші нещасні випадки, характерні для роботи на деревообробних верстатах.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

1. Необхідно одягнути і привести в порядок свій спецодяг:
 - а) застібнути обшлага рукавів на гудзики;
 - б) сховати волосся під берет, косинку, зав'язану без звисаючих кінців;
 - в) одягнути захисні окуляри.
2. Перевірити справність робочого і допоміжного інструменту.
3. Перевірити справність захисного заземлення.
4. Перевірити надійність кріплення фрези.
5. Обслуговувати верстат дозволяється лише вдвох.
6. Оглянути верстат і перевірити його справність у режимі холостого ходу.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБОТИ

1. Не класти нічого на верстат і не спиратися на нього.
2. Заготовку підводити до фрези плавно і відключати верстат після віддалення деталі від фрези.
3. Не фрезерувати мерзлі, мокрі, тріснуті, косо-шарові заготовки.

4. При подачі заготовки стояти так, щоб у випадку підкидання фрезою деталі вона нікого не поранила.
5. Не відволікатися під час роботи чужими справами і розмовами.
6. Не гальмувати шпindelь руками, натиском на шпindelь іншими предметами.
7. Користуватися тільки справними інструментами.
8. Не прибирати стружку руками, а користуватися щіткою та іншим інвентарем.
9. Не працювати на верстаті зі знятими захисними пристроями.
10. Не відходити від верстата попередньо його не зупинивши.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

1. Зупинити верстат.
2. Прибрати стружку з верстату і біля нього.
3. Привести в порядок робоче місце. Змастити верстат.
4. Здати майстрові верстат і робоче місце.
5. Привести себе в порядок.

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

1. Вимкнути верстат від мережі живлення.
2. Надати першу медичну допомогу потерпілому.

Зав. кафедрою ТОЕ і БЖД

ПОГОДЖЕНО:

Інженер з охорони праці

доц. Гаркушевський В.С.

Завадовська Г.В.

**ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ імені МИХАЙЛА КОЦЮБИНСЬКОГО**

Затверджено

Наказ _____

«04» 07 2018 р № 99 од

**Інструкція з охорони праці № 47
НА ФРЕЗЕРНОМУ ВЕРСТАТІ ПО МЕТАЛУ**

1. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

1. Одягнути і привести в порядок свій спецодяг:
 - а) застібнути обшлага рукавів на гудзики;
 - б) сховати волосся під берет, косинку, зв'язаних без звисаючих кінців;
 - в) одягнути захисні окуляри.
2. Оглянути верстат і перевірити його справність у режимі холостого ходу.
3. Перевірити справність робочого і допоміжного інструменту.
4. Перевірити справність захисного заземлення.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБОТИ

1. Встановити і надійно закріпити фрезу і оброблювану деталь.
2. Не класти нічого на верстат і не спиратися ліктями на нього.
3. Не відволікатися під час роботи сторонніми справами і розмовами.
4. Користуватися тільки справними інструментами.
5. Не хапатися за пас, фрезу, за працюючі частини верстату!
6. Не прибирати стружку руками, а користуватися щіткою та іншим інвентарем.
7. Не гальмувати верстат руками натиском на пас або шків.
8. Не працювати на верстаті зі знятою огорожею.
9. Не відходити від станка, попередньо його не зупинивши.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

1. Зупинити верстат.
2. Прибрати стружку з верстату і витерти його інструмент.
3. Привести в порядок робоче місце. Змастити верстат.
4. Здати майстрові верстат і робоче місце.

5. Привести себе в порядок.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

1. Вимкнути верстат від мережі живлення.
2. Надати першу медичну допомогу потерпілому.

Зав. кафедрою ТОЕ і БЖД

доц. Гаркушевський В.С.

ПОГОДЖЕНО:

Інженер I категорії з ОП

Завадовська Г.В.

Начальник юридичного відділу

Лаврентьєва Ю.В.

З інструкцією ознайомлений

ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені МИХАЙЛА КОЦЮБИНСЬКОГО

Затверджено

Наказ _____

«04» 07 2018 р № 99 од

Інструкція з охорони праці № 51

ПРИ РОБОТІ В ЛАБОРАТОРІЇ «ТЕХНОЛОГІЇ КОНСТРУКЦІЙНИХ МАТЕРІАЛІВ»

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1. Будьте уважні, дисципліновані, обережні, точно виконуйте вказівки викладача.
2. Не залишайте робоче місце без дозволу викладача.
3. Не держіть на робочому місці прилади та обладнання, що не потрібні при виконанні завдання.
4. Категорично забороняється працювати в мокрій одежі і з мокрими руками.
5. Категорично забороняється міняти запобіжники на щиті та приладах.
6. Категорично забороняється вмикати рубильник загального електроживлення в лабораторії. Дозволяється тільки у випадку аварії або нещасного випадку вимикати рубильник.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

1. Ретельно вивчити інструкцію для проведення лабораторної роботи.
2. Перевірити наявність та справність заземлення всіх приладів необхідних для роботи.
3. Перевірити справність ізоляції струмоведучих проводів на приладах і установках.
4. Перевіряти наявність на робочому місці необхідних матеріалів інструментів та приладів.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБОТИ

1. З'єднання в електричних схемах проводити проводами призначеними для нього і які мають справну ізоляцію, з послідовною перевіркою правильності з'єднання.
2. Слідкувати за рівнем води в установках лабораторної роботи.
3. Слідкувати за тим, щоб проводи не торкалися мокрих або гарячих предметів.
4. При користуванні термометрами бути особливо обережними! Не допускати різких рухів і перегрівання приладів.
5. Виконувати практичні і лабораторні роботи в спецодязі.

4.ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

1. Відключити електроживлення робочого місця.
2. Там, де необхідно, перекрити воду.
3. Прибрати своє робоче місце, розклавши усі прилади, матеріали і інструменти по своїх місцях.

5.ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

1. В усіх випадках негайно виключити електроживлення.
2. Виявивши несправність, негайно повідомити про це викладача, лаборанта.
3. Якщо розбитий термометр, негайно спробувати обмежити поширення ртуті і негайно повідомити про це викладача чи лаборанта.

Зав. кафедрою ТОЕ і БЖД

доц. Гаркушевський В.С.

ПОГОДЖЕНО:

Інженер I категорії з ОП

Завадовська Г.В.

Начальник юридичного відділу

Лаврентьєва Ю.В.

З інструкцією ознайомлений

ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені МИХАЙЛА КОЦЮБИНСЬКОГО

Затверджено

Наказ _____

№ _____ від _____ 2018 р.

Інструкція з охорони праці № _____

В ЛАБОРАТОРІЇ «автомобіль»

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Робота в лабораторії при невиконанні правил техніки безпеки може привести до нещасних випадків, а саме:

1. При проведенні занять оберігатися від випадків перекидання машин, макетів, робочих органів.
2. Робота з машинами і макетами може привести до ударів, поранення рук, ніг тощо.
3. При вивченні технологій на стендах, останні можуть зриватись з кріплення і травмувати студентів.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

1. Ознайомитись з завданням лабораторної роботи.
2. Ретельно підготувати своє робоче місце. Прибрати все, що заважатиме в роботі. Робоче місце і проходи повинні бути вільними від приладів, апаратів, сумок, портфелів та іншого майна.
3. Розкласти інструменти, макети, кінематичні схеми лабораторної роботи на робочі місця.
4. Попередити студентів про безпеку при роботі з макетами машин.
5. Не користуватися забрудненими деталями, очистити їх від пилу.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБОТИ

1. Не піднімати машин та їх агрегатів з робочих місць.
2. Не опиратися на машини та не зрушувати підставки під ними.
3. Не знімати стенди зі свого місця.
4. При проведенні збірних-розбірних операцій ключі підбирати точно за розміром, не підкладати пластинки, не подовжувати ключі трубами.

5. Домкрати повинні бути обладнані запобіжним пристроєм, який блокує самовільне опускання машини. Під домкрат обов'язково підкладається міцна дошка.

6. Розбирати або збирати агрегат чи машину, що знаходиться у підвішеному стані забороняється.

7. При монтажі або демонтажі спіральних пружин користуватися спеціальними зйомниками, які запобігають вильоту пружин або непередбаченому їх випрямленню.

8. При накачуванні повітря в камеру шин коліс не перевищувати тиск вище встановленого і використовувати запобіжну решітку.

9. Електроліт для акумуляторних батарей виготовляють в кислотностійкому посуді, у спеціально обладнаному приміщенні. Кислота наливається в дистильовану воду, не навпаки. Переносити акумуляторну батарею не руками, а спеціальним захватом, щоб запобігти розприскуванню електроліту.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

1. Навести порядок на робочому місці. Матеріали, інструмент, роздатковий матеріал здати лаборанту.

2. При забрудненні рук, вимити їх водою з милом.

3. Протерти агрегати машин та макети ганчір'ям.

4. Здати робоче місце черговому по лабораторії.

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

1. Надати першу медичну допомогу потерпілому.

2. У випадках значних травм викликати швидку допомогу.

Зав. кафедрою ТОЕ і БЖД

доц. Гаркушевський В.С.

ПОГОДЖЕНО:

Інженер I категорії з ОП

Завадовська Г.В.

Начальник юридичного відділу

Лаврентьєва Ю.В.

З інструкцією ознайомлений

ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені МИХАЙЛА КОЦЮБІНСЬКОГО

Затверджено

Наказ _____

№ _____ від _____ 2018 р.

Інструкція з охорони праці № _____ В ЛАБОРАТОРІЇ ТЕХНІЧНА МЕХАНІКА З ДИСЦИПЛІНИ «ДЕТАЛІ МАШИН»

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1. При проведенні занять берегтися від випадків перекидання механічних пристроїв, макетів, робочих приладів.
2. Робота з машинами і макетами може привести до ударів, поранення рук, ніг тощо.
3. При вивченні технологій на стендах, останні можуть зірватись з кріплення і травмувати студентів.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

1. Ознайомитись з завданням лабораторної роботи.
2. Ретельно підготувати своє робоче місце. Прибрати все, що заважатиме в роботі. Звільнити від зайвих предметів (сумок, пакетів, апаратів тощо) робоче місце і прохід.
3. Розкласти макети, інструменти, для проведення лабораторної роботи на робочі місця.
4. Провести інструктаж по техніці безпеки при роботі з макетами машин.
5. Не користуватись забрудненими деталями, очистити їх від бруду.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБОТИ

1. Не піднімати моделі механізмів та їх агрегатів з робочих місць.
2. Не опиратися на машини і не зрушувати підставки під ними.
3. Не знімати стенди зі своїх місць.
4. При проведенні збірно-розбірних операцій, монтажі або демонтажі користуватись спеціальними інструментами.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

1. У випадку значних травм викликати швидку та надати першу медичну допомогу.

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

1. В усіх випадках негайно виключати електроенергію.

2. Виявити несправність, негайно повідомити про це викладача чи лаборанта.

Зав. кафедрою ТОЕ і БЖД

ПОГОДЖЕНО:

Інженер з охорони праці

доц. Гаркушевський В.С.

Завадовська Г.В.

**ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ імені МИХАЙЛА КОЦЮБИНСЬКОГО**

Затверджено

Наказ _____

«04 » 07 2018 р № 99 од

Інструкція з охорони праці № __52__

**ПРИ РОБОТІ В ЛАБОРАТОРІЇ «ТЕХНІЧНА МЕХАНІКА»
З ДИСЦИПЛІНИ «ТЕОРІЯ МАШИН І МЕХАНІЗМІВ»**

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1. Будьте уважні, дисципліновані, обережні, точно виконуйте вказівки викладача
2. Не залишайте робоче місце без дозволу викладача.
3. Не тримайте на робочому місці прилади та обладнання, що не потрібні при виконанні завдання.
4. Категорично забороняється вмикати рубильник загального електроживлення та міняти запобіжники на щитках та приладах в лабораторії.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

1. Ретельно вивчити інструкцію для проведення лабораторних робіт.
2. Перевірити наявність заземлення всіх приладів та справність ізоляції струму ведучих проводів на установках та приладах.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБОТИ

1. Всі прилади в мережу живлення вмикати тільки після дозволу викладача.

2. З'єднання в електричних системах, схемах проводити проводами призначеними для цього і які мають справну ізоляцію, послідовною перевіркою правильності з'єднання.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

1. Прибрати своє робоче місце розклавши всі матеріали та робочі інструменти на свої місця.

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

1. В усіх випадках негайно виключити електроживлення.

2. Виявити несправність, негайно повідомити про це викладача чи лаборанта.

Зав. кафедрою ТОЕ і БЖД

доц. Гаркушевський В.С.

ПОГОДЖЕНО:

Інженер I категорії з ОП

Завадовська Г.В.

Начальник юридичного відділу

Лаврентьєва Ю.В.

З інструкцією ознайомлений

**ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ імені МИХАЙЛА КОЦЮБИНСЬКОГО**

Затверджено

Наказ _____

«04 » 07 2018 р № 99 од

Інструкція з охорони праці № __53__

ПРИ РОБОТІ В ЛАБОРАТОРІЇ «РОБОЧИХ МАШИН»

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1. Будьте уважні, дисципліновані, обережні, точно виконуйте вказівки викладача
2. Не залишайте робоче місце без дозволу викладача.
3. Не тримайте на робочому місці прилади та обладнання, що не потрібні при виконанні завдання.
4. Категорично забороняється вмикати рубильник загального електроживлення та міняти запобіжники на щитках та приладах в лабораторії.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

1. Ретельно вивчити інструкцію для проведення лабораторних робіт.
2. Перевірити наявність заземлення всіх приладів та справність ізоляції струму ведучих проводів на установках та приладах.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБОТИ

1. Всі прилади в мережу живлення вмикати тільки після дозволу викладача.

2. З'єднання в електричних системах, схемах проводити проводами призначеними для цього і які мають справну ізоляцію, послідовною перевіркою правильності з'єднання.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

1. Прибрати своє робоче місце розклавши всі матеріали та робочі інструменти на свої місця.

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

1. В усіх випадках негайно виключити електроживлення.

2. Виявити несправність, негайно повідомити про це викладача чи лаборанта.

Зав. кафедрою ТОЕ і БЖД

доц. Гаркушевський В.С.

ПОГОДЖЕНО:

Інженер I категорії з ОП

Завадовська Г.В.

Начальник юридичного відділу

Лаврентьєва Ю.В.

З інструкцією ознайомлений

ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені МИХАЙЛА КОЦЮБІНСЬКОГО

Затверджено

Наказ _____

№ _____ від _____ 2013 р.

Інструкція з охорони праці № _____

ПРИ РОБОТІ В ЛАБОРАТОРІЇ «ОПР МАТЕРІАЛІВ»

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1. Будьте уважні, дисципліновані, обережні, точно виконуйте вказівки викладача.
2. Не залишайте робоче місце без дозволу викладача.
3. Не держіть на робочому місці прилади та обладнання, що не потрібні при виконанні завдання.
4. Категорично забороняється працювати в мокрій одежі і з мокрими руками.
5. Категорично забороняється міняти запобіжники на щиті та приладах.
6. Категорично забороняється вмикати рубильник загального електроживлення в лабораторії. Дозволяється тільки у випадку аварії або нещасного випадку вимикати рубильник.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

1. Ретельно вивчити інструкцію для проведення лабораторної роботи.
2. Перевірити наявність та справність заземлення всіх приладів, необхідних для роботи.
3. Перевірити справність ізоляції струмоведучих проводів на приладах і установках.
4. Перевіряти наявність на робочому місці необхідних матеріалів, інструментів та приладів.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБОТИ

1. З'єднання в електричних схемах проводити проводами призначеними для нього і які мають справну ізоляцію, з послідовною перевіркою правильності з'єднання.
2. Слідкувати за рівнем води в установках лабораторної роботи.

3. Слідкувати за тим, щоб проводи не торкалися мокрих або гарячих предметів.

4. При користуванні термометрами бути особливо обережними! Не допускати різких рухів і перегрівання приладів.

5. Виконувати практичні і лабораторні роботи в спецодезії.

4.ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

1 . Відключити електроживлення робочого місця.

2. Там, де необхідно, перекрити воду.

3. Прибрати своє робоче місце, розклавши усі прилади, матеріали і інструменти по своїх місцях.

5.ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

1 . В усіх випадках негайно виключити електроживлення.

2. Виявивши несправність, негайно повідомити про це викладача, лаборанта.

3. Якщо розбитий термометр, негайно спробувати обмежити поширення ртуті і негайно повідомити про це викладача чи лаборанта.

Зав. кафедрою ТОЕ і БЖД

доц. Гаркушевський В.С.

ПОГОДЖЕНО:

Інженер з охорони праці

Завадовська Г.В.

**ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ імені МИХАЙЛА КОЦЮБИНСЬКОГО**

Затверджено

Наказ _____

_____ «04» 07 2018 р № 99 од

**Інструкція з охорони праці № 44
ПРИ РОБОТІ НА СВЕРДЛИЛЬНОМУ ВЕРСТАТІ**

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Робота на свердлильному верстаті при невиконанні правил техніки безпеки може привести до нещасних випадків, а саме:

1. Поранення очей стружкою, яка відлітає при свердлінні металу.
2. Поранення рук при поганому закріпленні деталей.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

1. Правильно одягнути і привести в порядок спецодяг.
2. Перевірити надійність кріплення захисного кожуха ремінної подачі.
3. Перевірити надійність з'єднання захисного заземлення (занулення) з корпусом верстату.
4. Надійно закріпити свердло в патроні.
5. Перевірити роботу верстата на холостому ході і справність пускової коробки шляхом умикання і вимикання кнопки.
6. Щільно закріпити деталь на столі верстата в лещатах або кондукторах. Забороняється при свердлінні не закріплену деталь підтримувати руками.
7. Одягти захисні окуляри.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБОТИ

1. Не можна користуватися свердлами зі зношеними конусними хвостовиками.
2. Після того як шпиндель верстата набрав повної швидкості, свердло подавати плавно, без зусиль і ривків.
3. Перед свердлінням металічної заготовки необхідно накернити центри отворів, дерев'яні заготовки в місті свердління наколюються шилом.

4. Необхідна особлива увага і обережність в кінці свердління. При виході свердла з металом потрібно зменшити подачу.

5. При свердлінні великих дерев'яних заготовок на стіл під деталь кладеться обрізок дошки, багатошарової фанери.

6. Для запобігання травм в процесі роботи на верстаті забороняється:

а) нахилити голову близько до свердла;

б) проводити роботу в рукавицях;

в) класти сторонні предмети на станину верстата;

г) змащувати або охолоджувати свердло за допомогою мокрих ганчірок, для охолодження свердла необхідно користуватися спеціальною щіткою;

д) гальмувати руками патрон або свердло;

є) відходити від верстата не вимкнувши його.

7. При припиненні подачі електроструму необхідно вимкнути двигун.

8. Перед зупинкою верстату необхідно відвести свердло від деталі, після чого вимкнути двигун.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

1. Після припинення обертання свердла змести стружку з верстата за допомогою щітки. В пазах верстатного столу стружка вибирається металічним крючком. Забороняється здувати стружку ротом або знімати рукою.

2. Відділити свердло від патрону і здати станок майстрові.

3. Привести себе в порядок.

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

1. Відімкнути верстат від мережі живлення.

2. Надати першу медичну допомогу потерпілому.

Зав. кафедрою ТОЕ і БЖД

доц. Гаркушевський В.С.

ПОГОДЖЕНО:

Інженер I категорії з ОП

Завадовська Г.В.

Начальник юридичного відділу

Лаврентьєва Ю.В.

З інструкцією ознайомлений

ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені МИХАЙЛА КОЦЮБИНСЬКОГО

Затверджено

Наказ _____

«04» 07 2018 р № 99 од _____

Інструкція з охорони праці № 49 ПРИ РОБОТІ НА АБРАЗИВНОМУ ВЕРСТАТІ

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Робота на заточних верстатах без індивідуальних засобів захисту може привести до:

- а) травмування очей, поранення, опіків, засмічування;
- б) захоплення одягу, волосся рухомими незакритими деталями верстата;
- в) поранення обличчя, тіла в результаті вильоту осколків абразиву чи інструментів через великий зазор підручника.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

1. Правильно одягнути і привести в порядок свій спецодяг.
2. Перевірити надійність кріплення огорожі небезпечних місць на верстаті: захисного кожуха навколо абразиву і кінців шпинделя. А також справність захисного екрана проти абразивного пилю.
3. Шляхом огляду переконатися, чи не має тріщин і відколів на абразивному кругу.
4. Перевірити справність захисного заземлення верстату.
5. Встановити підручник для точіння інструментів на 2-3 мм від абразивного кругу і надійно закріпи його.
6. Одягнути захисні окуляри або опустити запобіжний екран.
7. Перевірити верстат у режимі холостого ходу, відійди трохи в сторону від небезпечної зони проти кругу.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБОТИ

1. При заточуванні інструменту необхідно надійно утримувати його руками, плавно, без ривків і зусиль підводити до абразивного круга трохи вище його горизонтальної осі.

2. Не нахилятися до інструменту, що заточується для спостереження за ходом заточки. Момент дотику круга з заготовки визначати по іскрі. Момент закінчення заточки визначати після того, як круг відведено від заготовки і інструмент відведений в безпечну зону.

3. Для запобігання травм забороняється:

- а) проводити заточку на несправному кругу (з тріщинами, сколками).
- б) працювати без захисних окулярів або екрану;
- в) стояти в напрямку площини обертання абразивного круга;
- г) визначати на дотик гостроту і рівність заточених інструментів;
- д) проводити заточку на бічній поверхні круга;
- е) класти предмети на корпус верстата;
- ж) відходити від верстата до повної зупинки валу з абразивним кругом.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

- 1. Необхідно вимкнути верстат. Після закінчення обертання круга прибрати верстат.
- 2. Привести себе та індивідуальні засоби у порядок.
- 3. Верстат здати майстрові.

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

- 1. Вимкнути верстат від мережі живлення.
- 2. Надати першу медичну допомогу потерпілому.

Зав. кафедрою ТОЕ і БЖД

доц. Гаркушевський В.С.

ПОГОДЖЕНО:

Інженер I категорії з ОП

Завадовська Г.В.

Начальник юридичного відділу

Лаврентьєва Ю.В.

З інструкцією ознайомлений

ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені МИХАЙЛА КОЦЮБИНСЬКОГО

Затверджено

Наказ _____

«04» 07 2018 р № 99 од

Інструкція з охорони праці № __45__

ПРИ РОБОТІ З ЗАСТОСУВАННЯМ ПЕРЕНЕСНИХ ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТІВ (ДРЕЛЬ, ПЕРЕНЕСНИЙ ТРАНСФОРМАТОР, НОЖИЦІ, ШЛІФУВАЛКА, ПИЛКА, РУБАНОК ТА ІНШІ)

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1. Робота з переносним електроінструментом при невиконанні правил техніки безпеки може привести до нещасних випадків, а саме:

- а) поранення ніг електроінструментом, що впав;
- б) поранення очей стружкою, що відлітає, скалками ріжучого інструменту;
- в) ураження електричним струмом при відсутності заземлення або несправності проводки;
- г) поранення при неправильному кріпленні ріжучого інструменту.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

1. Правильно одягати і приводити в порядок свій спецодяг.
2. Отримуючи інструмент, шляхом зовнішнього огляду переконатися:
 - а) у надійності кріплення усіх різьбових з'єднань;
 - б) у легкості і плавності руху всіх кодових частин;
 - в) у правильності напрямку обертання ріжучого інструменту;
 - г) у справності ведучого шлангового кабелю, захисного заземлення;
 - д) у надійності роботи вимикача.
3. Не виконувати робіт, що не входять до прямих обов'язків без дозволу майстра або викладача.
4. Вивчати правила надання першої допомоги і практичного застосування штучного дихання при ураженні електрострумом.
5. Отримати монтерські гумові рукавиці і килимок. Попередньо перевірити їх справність.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБОТИ

1. Не допускати наявності цвяхів та інших металічних предметів в оброблюваному матеріалі.
2. Не допускати вологості, забруднення, попадання стружок і інших сторонніх предметів на електроапаратуру.
3. Слідкувати за справністю захисного заземлення інструменту.
4. Після установки оброблюваної деталі на верстаку або іншому робочому місці ввімкнути електроінструмент, подавати (натискати) його так, щоб не було різкого руху або поштовху.
5. Не працювати при вібрації електроінструменту.
6. Оброблювати деталі в спеціальних пакетах (шаблонах) або при надійному їх закріпленні.
7. При відході від робочого місця обов'язково відключати інструмент від мережі.
8. Став або клади електроінструмент в безпечному положенні.
9. Під час роботи з переносним електроінструментом, слідкувати за електрокабелем (не допускаючи його закручення, завалу або інших механічних взаємодій).
10. Не проводити розбори і регулювання ріжучого інструменту не вимкнувши інструмент з електромережі.
11. Не переходити з однієї ділянки роботи на іншу з невиключеним інструментом.
12. Берегти електроінструмент у визначеному місці.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

1. Вимкнути електроінструмент від мережі, від'єднати заземлення і очистити його від пилу і бруду. Очистку виконувати щіткою.
2. Здати інструмент майстру або викладачу.
3. Привести себе в порядок.

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

1. Відімкнути електроінструмент від мережі живлення.
2. Надати першу медичну допомогу потерпілому

Зав. кафедрою ТОЕ і БЖД

доц. Гаркушевський В.С.

ПОГОДЖЕНО:

Інженер I категорії з ОП

Завадовська Г.В.

Начальник юридичного відділу

Лаврентьєва Ю.В.

З інструкцією ознайомлений

ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені МИХАЙЛА КОЦЮБІНСЬКОГО

Затверджено

Наказ _____

«04 » 07 2018 р № 99 од _____

Інструкція з охорони праці № 48

ПРИ РОБОТІ В ЛАБОРАТОРІЇ «ШВЕЙНОГО ВИРОБНИЦТВА»

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1. Будьте уважні, дисципліновані, обережні, точно виконуйте вказівки викладача.
2. Не залишайте робоче місце без дозволу викладача.
3. Не держіть на робочому місці прилади та обладнання, що не потрібні при виконанні завдання.
4. Категорично забороняється працювати в мокрій одежі і з мокрими руками.
5. Категорично забороняється міняти запобіжники на щиті та приладах.
6. Категорично забороняється вмикати рубильник загального електроживлення в лабораторії. Дозволяється тільки у випадку аварії або нещасного випадку вимикати рубильник.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

1. Ретельно вивчити інструкцію для проведення лабораторної роботи.
2. Перевірити наявність та справність заземлення всіх приладів необхідних для роботи.
3. Перевірити справність ізоляції струмоведучих проводів на приладах і установках.
4. Перевіряти наявність на робочому місці необхідних матеріалів, інструментів та приладів.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС РОБОТИ

1. Зайшовши в аудиторію з дозволу викладача або лаборанта і зайнявши свої робочі місця, студенти повинні знаходитись тут до закінчення занять. Винятком можуть бути перерви між парами та півпарами, екскурсії, переходи до демонстраційних залів, майданчиків, читальних залів і т. і., які повинні

проходити з дозволу завідувача кафедри і під час керівництвом викладача, який проводить заняття.

2. Під час проведення занять студенти повинні бути уважними і спостережливими. Постійно вести самоконтроль за дотриманням норм, правил і інструкцій з безпеки праці. Виявити небезпечні і шкідливі фактори на робочому місці і інформувати про це викладача.

3. Приміщення повинні утримуватись у чистоті. Все вогнебезпечне сміття прибирати з приміщення у соціальне відведені для цього місця.

4. Не захаращувати проходи меблями: стільцями, столами тощо.

5. Електропроводка і штепсельні з'єднання повинні бути справними і відповідати потужності споживачів.

6. Для уникнення випадків виникнення пожежі, забороняється використовувати тимчасову електропроводку, нестандартні запобіжники, а також побутові електроприлади.

7. З цією метою забороняється залишати ввімкненими без нагляду обладнання, апаратуру, ТЗН і т. і.

8. Ремонт електрообладнання повинен проводитись винятково електромонтерами педуніверситету.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

1. Прибрати робоче місце.

2. Здати черговому (лаборанту) робочі місця.

3. Дотримуватись вимог санітарних норм і правил особистої гігієни.

4. Повідомити викладача про всі недоліки, виявлені під час заняття.

5. Виходячи з приміщення:

а) провітрити його;

б) вимкнути освітлення і всі електроприлади;

в) зачинити всі вікна, фрамуги, кватирки;

г) вимкнути місцеве і загальне електроживлення на щитку.

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

1. В усіх випадках негайно вимкнути електроживлення.

2. Виявивши несправність приладів, негайно повідомити про це викладача, майстра виробничого навчання.

Зав. кафедрою ТОЕ і БЖД

доц. Гаркушевський В.С.

ПОГОДЖЕНО:

Інженер I категорії з ОП

Завадовська Г.В.

Начальник юридичного відділу

Лаврентьєва Ю.В.

З інструкцією ознайомлений

ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені МИХАЙЛА КОЦЮБІНСЬКОГО

Затверджено

Наказ _____

«04 » 07 2018 р № 99 од _____

Інструкція з охорони праці № 59 НА ТОКАРНОМУ ВЕРСТАТІ ПО ДЕРЕВУ

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Робота на токарному верстаті при невиконанні правил техніки безпеки може привести до нещасних випадків, а саме:

1. Поранення рук, пальців, обличчя, очей.
2. Поранення заготовкою, яка може бути відкинута.
3. Замотування волосся на шпindelь або заготовку,
4. Крім вказаних випадків можливі й інші нещасні випадки, характерні для роботи на деревооброблюючих верстатах.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

1. Одягнути і привести в порядок свій спецодяг:
 - а) застібнути обшлага рукавів на гудзики;
 - б) сховати волосся під берет, косинку, зав'язану без звисаючих кінців;
 - в) одягнути захисні окуляри.
2. Перевірити справність підручника, робочого і допоміжного інструменту.
3. Перевірити справність захисного заземлення.
4. Перевірити надійність кріплення заготовки.
5. Оглянути верстат і перевірити його справність у режимі холостого ходу.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБОТИ

1. Не класти нічого на верстат і не спиратися на нього.
2. Різець підводити до заготовки плавно.
3. Не обробляти мерзлі, мокрі, тріснуті, косо-шарові, великими сучками заготовки.
4. Не відволікатися під час роботи*
5. Користуватися тільки справними інструментами.
6. Не проводити вимірювань, розмітки не зупинивши верстата.
7. Не прибирати стружку руками, а користуватися щіткою.

8. Не працювати на верстаті зі знятими захисними пристроями.
9. Не відходити від верстата, попередньо його не зупинивши.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

1. Зупинити верстат.
2. Прибрати стружку з верстату і біля нього.
3. Привести в порядок робоче місце. Змастити верстат.
4. Здати майстрові верстат і робоче місце.
5. Привести себе в порядок.

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

1. Відімкнути верстат від мережі живлення.
2. Надати першу медичну допомогу потерпілому.

Зав. кафедрою ТОЕ і БЖД

доц. Гаркушевський В.С.

ПОГОДЖЕНО:

Інженер I категорії з ОП

Завадовська Г.В.

Начальник юридичного відділу

Лаврентьєва Ю.В.

З інструкцією ознайомлений

ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені МИХАЙЛА КОЦЮБІНСЬКОГО

Затверджено

Наказ _____

«04 » 07 2018 р № 99 од _____

Інструкція з охорони праці № 57 НА КРУГЛОПИЛКОВОМУ ВЕРСТАТІ

1.ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Робота на круглопилковому верстаті при невиконанні правил техніки безпеки може привести до нещасних випадків, а саме:

1. Поранення рук і пальців.
2. Поранення заготовкою, яка може бути відкинута.
3. Крім вказаних можливі й інші нещасні випадки, характерні для роботи на деревооброблюючих верстатах.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

1. Одягнути і привести в порядок свій спецодяг:
 - а) застібнути обшлага рукавів на гудзики;
 - б) сховати волосся під берет, косинку, зав'язану без звисаючих кінців;
 - в) одягнути захисні окуляри.
2. Перевірити справність робочого і допоміжного інструменту.
3. Перевірити справність захисного заземлення.
4. Перевірити надійність кріплення циркулярної пили.
5. Перевірити кігтевий захист.
6. Обслуговувати верстат дозволяється лише вдвох.
7. Оглянути верстат і перевірити його справність в режимі холостого ходу.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБОТИ

1. Не класти нічого на верстат і не спиратися на нього.
2. Заготовку підводити до пили плавно.
3. Не обробляти мерзлі, мокрі, тріснуті, косо-шарові заготовки.
4. При подачі заготовки стояти так, щоб у випадку підкидання пилою деталі вона не поранила нікого.
5. Не відволікатися під час роботи.
6. Користуватися тільки справними інструментами.

7. Не прибирати тирсу руками, а користуватися щіткою та іншим інвентарем.
8. Не працювати на верстаті зі знятими захисними пристроями.
9. Не відходити від верстата, не зупинивши його попередньо.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

1. Зупинити верстат.
2. Прибрати тирсу з верстату і біля нього.
3. Привести в порядок робоче місце. Змастити верстат.
4. Здати майстрові верстат і робоче місце.
5. Привести себе в порядок.

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

1. Відімкнути верстат від мережі живлення.
2. Надати першу медичну допомогу потерпілому.

Зав. кафедрою ТОЕ і БЖД

доц. Гаркушевський В.С.

ПОГОДЖЕНО:

Інженер I категорії з ОП

Завадовська Г.В.

Начальник юридичного відділу

Лаврентьєва Ю.В.

З інструкцією ознайомлений

ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені МИХАЙЛА КОЦЮБІНСЬКОГО

Затверджено

Наказ _____

«04 » 07 2018 р № 99 од _____

Інструкція з охорони праці № 20

В ЛАБОРАТОРІЇ

«ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ»

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1. При проведенні занять берегтися від випадків перекидання механічних пристроїв, макетів, робочих приладів.
2. Робота з приладами і макетами може привести до ударів, поранення рук, ніг тощо.
3. При вивченні технологій на стендах, останні можуть зірватись з кріплення і травмувати студентів.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

1. Ознайомитись з завданням лабораторної роботи.
2. Ретельно підготувати своє робоче місце. Прибрати все, що заважатиме в роботі. Звільнити від зайвих предметів (сумок, пакетів, апаратів тощо) робоче місце і прохід.
3. Розкласти макети і прилади для проведення лабораторної роботи на робочі місця.
4. Провести інструктаж по техніці безпеки на робочому місці.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБОТИ

1. Не піднімати моделі пристроїв та прилади з робочих місць.
2. Не опиратися макети і не зрушувати їх.
3. Не знімати стенди зі своїх місць.
4. При користуванні ртутними термометрами дотримуватись правил безпеки.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

1. У випадку значних травм викликати швидку та надати першу медичну допомогу.

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

1. В усіх випадках негайно виключати електроенергію.

2. Виявити несправність, негайно повідомити про це викладача чи лаборанта.

Зав. кафедрою ТОЕ і БЖД

ПОГОДЖЕНО:

Інженер з охорони праці

Начальник юридичного відділу

З інструкцією ознайомлений

доц. Гаркушевський В.С.

Завадовська Г.В.

Лаврентьєва Ю.В.
