

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Уманський державний педагогічний університет
імені Павла Тичини

ІНСТРУКЦІЯ № 43
з охорони праці при експлуатації електропобутових
приладів та побутової радіоелектронної апаратури в
студентських гуртожитках

ЗАТВЕРДЖЕНО
Наказ ректора УДПУ
імені Павла Тичини
№ 858/ «22» 06 2022р.

ІНСТРУКЦІЯ № 43
**з охорони праці при експлуатації електропобутових приладів та побутової
радіоелектронної апаратури в студентських гуртожитках**

1. Загальні положення

1.1. Інструкція розроблена на підставі Законодавства України по охороні праці і являється нормативним документом який діє в межах Уманського державного педагогічного університету імені Павла Тичини (далі - Університет) та є обов'язковою для виконання працівниками студентського містечка і здобувачами освіти, які мешкають в гуртожитках.

1.2. Відповідальність адміністрації за технічний стан електропобутових приладів та побутової радіоелектронної апаратури (далі - РЕА), контроль за дотриманням вимог техніки безпеки при експлуатації в студентських гуртожитках визначається посадовими інструкціями, затвердженими встановленим чином.

1.3. Адміністрація повинна забезпечити:

- надійну, економну та безпечну роботу приладів та апаратури;
- організацію та своєчасне проведення планово-попереджувального ремонту та профілактичних випробувань приладів та апаратури;
- наявність та своєчасну перевірку захисних засобів;
- проведення первинного інструктажу на робочому місці при експлуатації приладів та апаратури з кожним працівником в студентських гуртожитках та оформлення інструктажу в журналі реєстрації інструктажу на робочому місці, а також проведення інструктажу з техніки безпеки з мешканцями гуртожитків;
- навчання та періодичну перевірку знань електротехнічного персоналу (чергового, оперативно-ремонтного), який обслуговує прилади та апаратуру в студентських гуртожитках.

1.4. Особи, які проживають або працюють в гуртожитках, виявивши несправність приладів та апаратури, зобов'язані негайно вимкнути прилади або апаратуру та повідомити про це адміністрацію. Якщо несправність приладів або апаратури становить явну небезпеку, електротехнічний персонал зобов'язаний негайно припинити їх експлуатацію.

1.5. Забороняється особам, які проживають або працюють в студентських гуртожитках і не відносяться до електротехнічного персоналу, усувати виявлені в приладах та апаратурі будь-які несправності.

- 1.6. Прилади та апаратура повинні бути забезпечені при їх експлуатації захисними засобами у відповідності до діючих Правил користування та випробування захисних засобів, що застосовуються в електроустановках.
- 1.7. Електропобутові прилади та радіоелектронна апаратура повинні експлуатуватись споживачами відповідно до вимог Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів (ПТЕЕС), Правил безпечної експлуатації електроустановок (ПБЕЕС) та відповідних інструкцій виробника з безпечної експлуатації виробів.
- 1.8. Технічне обслуговування та ремонт слід проводити в спеціалізованих сервісних центрах та гарантійних майстернях.
- 1.9. Зберігати та використовувати електропобутові прилади та апаратуру потрібно у сухому приміщенні, згідно з вимогами зазначеними в паспорті виробника.
- 1.10. За невиконання вимог даної інструкції мешканці гуртожитків та працівники студентського містечка несуть дисциплінарну, матеріальну та адміністративну відповідальність в межах визначених Законодавством України, в залежності від наслідків спричинених порушенням.
- 1.11. В приміщеннях де використовується побутова техніка та прилади потрібно виконувати такі вимоги: - не палити; - розміщувати прилади на безпечній відстані від інших предметів; - слідкувати за справністю розеток та електропроводки; - дотримуватись правил пожежної та електричної безпеки.
- 1.12. Основні небезпечні та шкідливі фактори, які можуть виникнути під час використання електропобутових приладів та побутової радіоелектронної апаратури:
- падіння приладів в результаті необережного використання;
 - ураження електричним струмом;
 - шум та вібрація; - термічні фактори (опіки при торканні до нагрітих деталей та інше);
 - виникнення пожежі або короткого замикання приладів.
- 1.13. При використанні електропобутових приладів та побутової техніки в нормальних умовах використання засобів індивідуального захисту не передбачено. Зовні споруд та у вологих приміщеннях користуватись побутовими приладами заборонено або потрібно використовувати засоби індивідуального захисту користувача.
- 1.14. У разі погіршення стану здоров'я, втоми електропобутові прилади слід вимкнути та відпочити.
- 1.15. Особи, які використовують електропобутову техніку, прилади та апаратуру, відповідають за їх безпечну експлуатацію повинні знати правила надання першої долікарської медичної допомоги потерпілим у разі нещасного випадку, знати і виконувати Правила пожежної безпеки, вимоги цієї інструкції.
- 1.16. Забороняється користуватись приладами у стані алкогольного або наркотичного сп'яніння.
- 2. Вимоги безпеки при експлуатації електропобутових приладів**

2.1. Пральні машини, електропраски:

2.1.1. Впевнитись в тому, що електропобутові прилади, електротехніка справні і відповідають вимогам безпечної експлуатації.

2.1.2. Для прання, сушки, прасування одягу та білизни в студентських гуртожитках повинні бути обладнані спеціальні приміщення, де повинні бути споруджені заземлюючі (зануляючі) пристрої.

2.1.3. Кожний заземлений корпус електропобутових приладів повинен бути приєднаним до заземлювача або до заземлюючої магістралі за допомогою окремого відгалуження.

2.1.4. Приєднання заземлюючих провідників до корпусів приладів повинно бути виконано зварюванням або надійним болтовим з'єднанням. Кінці заземлюючих гнучких провідників повинні мати приварені наконечники.

2.1.5. На всіх пускових пристроях та кнопках управління повинні бути нанесені чіткі надписи з вказівкою, до яких приладів вони відносяться.

2.1.6. Поблизу кожного приладу повинні бути вивішені правила користування ними.

2.1.7. На кожному прасувальному столі, обладнаному електропрасками, біля кожної пральної машини в приміщеннях з провідними підлогами повинні бути ізолюючі підставки (настили), жорстко прикріплені до підлоги. Замість настилів допускається використання доріжок з непровідного матеріалу, приклеєних до підлоги. Розміри ізолюючих підставок (настилів) повинні бути такими, щоб виключити одночасне доторкання до корпусу приладу, до заземлених частин обладнання або до струмопровідних конструкційних поверхонь.

2.1.8. Робоча поверхня прасувальних столів повинна виготовлятися з непровідного матеріалу (дерева, пластика та ін..) та кріпитися до металевої станини болтами із втопленими головками.

2.1.9. Підставка для прасок повинна виготовлятися із ізолюючих матеріалів.

2.1.10. При експлуатації електропобутових приладів забороняється:

- послідовно включати в заземлюючий провідник декілька корпусів приладів, що заземлюються;
- експлуатувати прилади, стоячи на провідній підлозі;
- використовувати металеві деталі водопроводу, а також деталі опалювальних систем для заземлення металевих корпусів електропобутових приладів;
- використовувати штепсельні роз'єми для включення та відключення приладів, що використовуються стаціонарно;
- застосовувати неізольовані проводи або провід без вилки для включення приладів в електромережу;
- залишати без нагляду електропобутові прилади, ввімкнені в електромережу;
- використовувати саморобні "переноски" або блоки розеток.

2.2. Побутова радіоелектронна апаратура (телевізори, магнітоли, комп'ютери та ін.):

2.2.1. В залежності від категорії приміщення за рівнем небезпеки ураження людей електрострумом побутова РЕА підключається або безпосередньо до електромережі, або через розділювальні чи знижуючі трансформатори.

2.2.2. Металеві корпуси апаратури напругою вище 42 В змінного струму та вище 110 В постійного в приміщеннях з підвищеною небезпекою та особливо небезпечних приміщеннях повинні бути заземлені або занулені, за винятком апаратури з подвійною ізоляцією або ввімкнutoї в мережу через розділювальний трансформатор.

2.2.3. При експлуатації побутової РЕА забороняється: використовувати саморобну побутову РЕА; - порушувати вимоги інструкцій по експлуатації апаратури, зазначені в паспортах; використовувати саморобні "переноски" та блоки розеток.

2.3. Пристрої електричного освітлення:

2.3.1. Пристрої електроосвітлення всіх видів повинні задовольняти вимогам діючих норм штучного освітлення, БНіП та відповідних розділів Правил улаштування електроустановок.

2.3.2. Штепсельні розетки в кімнатах гуртожитків повинні бути справними. Забороняється підключати до однієї розетки більше одного споживача електроенергії.

2.3.3. Особам, які мешкають у студентських гуртожитках, працівникам гуртожитків, які не відносяться до електротехнічного персоналу забороняється: - проводити переробку та лагодження електропроводки; забивати цвяхи, свердлити отвори в стінах та панелях; використовувати електролампи без освітлювальної арматури; прокладати допоміжну електропроводку.

2.4. Особи, які проживають в студентських гуртожитках, працівники гуртожитків та електротехнічний персонал повинні вміти надати першу долікарську допомогу потерпілим при нещасних випадках та від дії електроструму.

2.5. Користуватися електропобутовими приладами та побутовою РЕА в стані алкогольного, наркотичного чи токсичного сп'яніння категорично забороняється.

3.1. У разі виникнення пожежі по можливості вимкнути з електромережі всі електричні прилади та техніку, повідомити про пожежу посадових осіб гуртожитку або охорону, у разі необхідності викликати пожежну службу і діяти відповідно до інструкції з пожежної безпеки.

3.2. У разі виявлення на металевих частинах приладів, побутової техніки або апаратури напруги (відчуття електроструму) негайно вимкнути їх з електромережі, повідомити про це коменданта гуртожитку або чергового електрика. Відновити роботу слід після усунення виявлених недоліків.

3.3. У разі враження працівника або проживаючої особи електрострумом звільнити його від дії травмуючого фактора (електроструму), при цьому слідкувати за тим, щоб самому унеможливити контакт із струмопровідними частинами і напругою кроку, та надати потерпілому першу долікарську медичну допомогу. У разі необхідності викликати швидку допомогу.

3.4. Якщо під час користування електропобутовими приладами та технікою, комп'ютерною технікою, електроінструментом зникло живлення електрострумом - вимкнути прилади від системи живлення.

3.5. При аварійній ситуації в приміщенні гуртожитку - негайно залишити небезпечне місце, ужити заходів щодо попередження загрози життю та здоров'ю оточуючих, повідомити адміністрацію гуртожитку або охорону про небезпечну ситуацію і діяти за їхніми вказівками. Не дозволяти стороннім особам знаходитись у небезпечній зоні.

3.6. Надати першу долікарську медичну допомогу, травмованим при нещасному випадку, відповідно до інструкції на такий випадок, при необхідності викликати швидку допомогу.

Т.в.о відділу ОП та ПБ



Оксана ЖИТНЯ

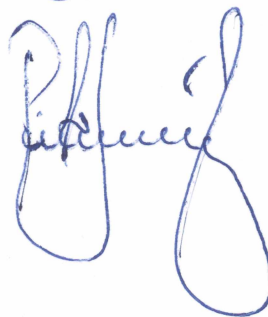
ПОГОДЖЕНО:

Головний інженер



Віктор МЕГЕСЬ

Юрисконсульт



Роман КРАВЧЕНКО