



Додаток 13 до наказу
МНУ імені В. О. Сухомлинського
від 22.01.2019 № 34

ЗАТВЕРДЖЕНО
наказ МНУ імені В. О. Сухомлинського
від 22.01.2019 № 34

ІНСТРУКЦІЯ № 13
про заходи пожежної безпеки в приміщенні хімічної лабораторії
МНУ імені В. О. Сухомлинського

1. Загальні положення

Ця Інструкція поширюється на всі приміщення хімічної лабораторії університету де студентами виконуються лабораторні роботи і визначає вимоги щодо забезпечення їх пожежної безпеки.

Інструкція є обов'язковою для вивчення та виконання усіма працівниками, які перебувають в цих приміщеннях, відвідувачами, студентами, а також обслуговуючим персоналом.

2. Вимоги пожежної безпеки

Лабораторне приміщення повинно постійно знаходитися в чистоті і порядку. До всіх робочих місць, евакуаційних виходів, вікон, повинен бути забезпечений вільний доступ. Протипожежний розрив між робочими місцями не повинен використовуватися для складання обладнання.

В лабораторному приміщенні забороняється куріння і використання відкритого вогню.

Проходи, виходи, коридори повинні постійно знаходитися в справному стані і нічим не загроможуватися.

Після закінчення виконання лабораторної роботи робоче місце прибрати.

Робочі столи та витяжні шафи, призначені для роботи з відкритим вогнем і пожежовибухо-небезпечними речовинами, мають бути всуціль покриті негорючим матеріалом, а у разі роботи з кислотами й лугами – антикорозійним матеріалом, і мати бортики.

Легкозаймисті й горючі рідини (ЛЗР і ГР) належить зберігати в лабораторіях чітко за асортиментом у металевих ящиках і шафах. Не допускається спільне зберігання речовин, хімічна взаємодія яких може призвести до пожежі або вибуху.

Посудини, в яких проводилися роботи з ЛЗР і ГР, після завершення досліджень мають негайно промиватися пожежобезпечними речовинами.

Для запобігання розливанню рідин і в разі аварії забороняється виливати ЛЗР і ГР у каналізацію. У випадку розлиття ЛЗР це місце необхідно негайно засипати піском. Забруднений пісок збирають лопатою або совком.

Забороняється працювати з лужними металами в приміщеннях із високою вологістю та допускати їх контакт із водою, хлоровмісними органічними сполуками й твердим діоксидом вуглецю.

Електроустановки та електрична мережа в приміщеннях лабораторії повинні відповідати вимогам діючих Правил технічної експлуатації електроустановок і Правил будови електроустановок.

Захисне заземлення повинно знаходитися в справному стані (цілісність з'єднань, відсутність корозії в місцях з'єднання і т.п.).

Несправне електрообладнання і апаратура повинні бути негайно відключені від електромережі.

Лабораторні приміщення повинні бути забезпечені засобами пожежогасіння згідно вимог. Використання пожежної техніки і первинних засобів пожежогасіння не за призначенням категорично заборонено.

Весь пожежний інвентар і обладнання повинне знаходитися у справному стані, на видному місці і до них повинен бути забезпечений безперешкодний доступ. Вогнегасники повинні розміщатися на висоті не більш 1,5 м від рівня підлоги до нижнього торця вогнегасника, на відстані не менш ніж 1,2 м від краю дверей при її відкриванні, не загроможувати шляхи евакуації. Вогнегасник повинен встановлюватися так, щоб було видно інструкцію по використанню на його корпусі..

Всі новоприбулі студенти повинні бути проінструктовані по заходах пожежної безпеки.

В приміщенні лабораторії забороняється:

- працювати на неробочому обладнанні та неробочому інструменті а також на обладнанні, яке не пройшло профілактичного ремонту;

- використовувати побутові кип'ятильники, електропраски, інші електронагрівні пристрої за межами спеціально відведених та обладнаних приміщень;

- улаштовувати тимчасові електромережі, прокладати електропроводи та кабелі безпосередньо по горючій основі;

- користуватися саморобними запобіжниками, використовувати обладнання не по прямому призначенню;

- самовільно змінювати розташування обладнання та проводити підключення до інших джерел живлення;

- користуватися подовжувачами та переносними розетками, якщо проводом перегороджуються проходи;

- палити.

Відповідальний за протипожежний стан приміщень лабораторії:

(прізвище, ініціали)

3. Обов'язки та дії працівників у разі пожежі

У випадку пожежі терміново повідомити пожежну охорону за телефоном 101, вказати при цьому адресу, кількість поверхів, місце виникнення пожежі, наявність людей, своє прізвище.

Повідомити про виникнення пожежі ректора та чергового охоронника і людей, що знаходяться в сусідніх приміщеннях будинку.

Вжити заходів щодо евакуації студентів та працівників а також матеріальних цінностей з урахуванням дотримання техніки безпеки.

Ретельно перевірити приміщення, щоб унеможливити перебування студентів у небезпечній зоні.

Відключити від енергопостачання обладнання та вентиляцію.

Приступити до гасіння пожежі первинними засобами пожежогасіння, а при неможливості здійснення даних дій, вийти з приміщення, щільно зачинити за собою двері і діяти відповідно до розпоряджень свого керівника.

Під час пожежі необхідно утримуватися від відкриття вікон та дверей, щоб запобігти припливу свіжого повітря, що сприятиме швидкому поширенню вогню.

Організувати зустріч підрозділів пожежної охорони та надати їм допомогу під час гасіння пожежі.

Начальник відділу охорони праці

О. П. Хмель