



КРИВОРІЗЬКА ГІМНАЗІЯ №125 КРИВОРІЗЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

5-й мікрорайон Зарічний, будинок 32-А, місто Кривий Ріг, Дніпропетровська область, 50081,
телефон +380967813079, E-mail: info@school-125.dp.ua, код ЄДРПОУ 33407534

**Інструкція №6
з пожежної безпеки
в кабінеті хімії**



КРИВОРІЗЬКА ГІМНАЗІЯ №125 КРИВОРІЗЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

5-й мікрорайон Зарічний, будинок 32-А, місто Кривий Ріг, Дніпропетровська область, 50081,
телефон +380967813079, E-mail: info@school-125.dp.ua, код ЄДРПОУ 33407534

Криворізька гімназія №125
Криворізької міської ради

Затверджено
Наказ №53 від 05.05.2025
директор гімназії _____
Валентина МАКСИМЕНКО

Інструкція №6 з пожежної безпеки в кабінеті хімії

1. Загальні положення

1.1. Всі учасники освітнього процесу зобов'язані чітко знати і виконувати правила пожежної безпеки, дотримуватись встановленого протипожежного режиму, не допускати тих дій, що можуть призвести до пожежі чи загорання в кабінеті хімії.

1.2. Робота кабінету хімії з пожежної безпеки організовується у відповідності до Правил пожежної безпеки для закладів, установ і організацій системи освіти України (Наказ Міністерства освіти і науки України від 26.12.2017 р. № 1669) та Правил пожежної безпеки для навчальних закладів та установ системи освіти України від 15.08.2016 №974.

1.3. Приміщення повинно утримуватись в чистоті, порядку і бути забезпеченими первинними засобами пожежогасіння згідно норм. Вогнегасники повинні зберігатися в доступних місцях, бути справними і готовими до пожежогасіння.

1.4. При користуванні електричними подовжувачами необхідно обережності їх від механічних пошкоджень. Електроприлади і електроподовжувачі повинні бути справними, а захисна арматура з'єднувальних вилок, розеток і вимикачів непошкодженою і надійно закріпленою.

1.5. Меблі, наочність, прилади розміщувати так, щоб не перешкоджати евакуації учнів з приміщення кабінету хімії.

1.6. Шляхи евакуації і виходи мають бути вільними, нічим не захащуватись і в разі виникнення пожежі забезпечувати безпеку під час евакуації всіх учнів, які перебувають у приміщенні.

1.9. Забороняється:

- загромождувати проходи, виходи, підступи до засобів зв'язку, пожежогасіння і електроустановок;
- користуватись побутовими електронагрівальними приладами на робочих місцях;
- користуватись несправними, саморобними електроприладами чи приладами з пошкодженою з'єднувальною арматурою;
- залишати без нагляду електроприлади ввімкненими в електромережу;
- приносити і зберігати на робочих місцях легкозаймисті та горючі речовини і матеріали;
- прибирати приміщення з застосуванням легкозаймистих і горючих речовин;
- самовільно користуватися відкритим вогнем;
- використовувати протипожежний інвентар та засоби пожежогасіння не за призначенням.

1.10. В кабінеті хімії повинен бути розроблений план евакуації учнів з кабінету на випадок пожежі з графічним зображенням шляхів евакуації та описовій формі.

2. Вимоги безпеки перед початком роботи

2.1. З метою пожежної безпеки кабінет хімії повинен бути укомплектований первинними засобами пожежогасіння :

- запас води на випадок її відсутності;
- вогнегасник;
- азбестова чи вовнова ковдра розміром 2X2 метри;
- короб з сухим піском об'ємом $V=0.05$ м

2.3 Електрична проводка, арматура (розетки, вимикачі, світильники) повинні бути змонтовані на вогнестійкій основі. У разі виявлення іскріння, нагріву ізоляції електропроводки чи інших теплових проявів електричного струму, кабінет хімії повинен бути **негайно знеструмлений!!!!**

2.4. Перед проведенням практичних робіт з використанням горючих речовин учні повинні отримати інструкції щодо дотримання правил пожежної безпеки.

2.6. Посуд з легкозаймистими речовинами (лугові метали, етанол, карбід кальцію, ацетон, діетиловий ефір, толуол, циклогексан, ізобутан, сіра черешкова, фосфор червоний, калію перманганат, нітрати калію, азотна кислота) повинні знаходитися у переносній металевій шафі з верхнім

розміщенням кришки.

2.7. Вибухові самозаймисті речовини і суміші вносити у переміщення школи забороняється.

3. Вимоги до організації робіт під час проведення дослідів з використанням вогнєнебезпечних речовин

3.1 До вогнєнебезпечних відносяться всі легкозаймисті речовини і суміші, у тому числі вибухові та вибухонебезпечні. За ступенем небезпеки вогнєнебезпечні речовини діляться на три групи:

- самозапальні, легкозаймисті, потужно займисті.

Показниками небезпеки є: температура займистості, температура спалаху і здатність речовини утворювати з повітрям вибухову суміш. Використовувати суміші, які самі займаються у школі **забороняється!**

Забороняється покидати прибори для проведення дослідів без догляду !

Вимоги безпеки під час виконання роботи

3.2. Виконувати лише ту роботу, з якої пройшли інструктаж, не передоручати свою роботу іншим особам.

3.3. Забороняється використовувати пожежний інвентар та обладнання для господарських та інших потреб, не пов'язаних з пожежогасінням.

3.4. Під час експлуатації електроустановок не дозволяється:

- використовувати кабелі і проводи із пошкодженою ізоляцією;
- залишати під напругою електричні проводи і кабелі;
- переносити ввімкнені прилади та ремонтувати обладнання, яке перебуває під напругою;
- залишати без догляду ввімкнені в електромережу нагрівальні прилади, обладнання;
- користуватися пошкодженими (несправними) розетками;
- зав'язувати і скручувати електропроводи;
- застосовувати саморобні подовжувачі, які не відповідають вимогам ПУЕ щодо переносних (пересувних) електропроводів.

3.5. Забороняється самостійно усувати несправності електромережі й електрообладнання.

4. Вимоги з пожежної безпеки після закінчення занять

4.1. Щоденно після закінчення занять у кабінеті хімії учитель, повинен уважно оглянути приміщення, які закриваються, вимкати електроприлади, обладнання, освітлення, усунути виявлені недоліки.

4.2. Після закінчення занять у кабінеті хімії слід прибрати сміття,

привести в порядок.

4.3. Після кожного заняття необхідно усі пожежонебезпечні речовини та матеріали прибрати у спеціально виділені та обладнані приміщення.

4.4. Всі реактиви повинні бути прибрані на свої місця до лаборантської та до сейфу.

4.5. Всі електропристрої і освітлення треба вимкнути.

5. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях

5.1. У випадку виникнення пожежі дії працівників закладу мають бути спрямовані на створення безпеки учнів, в першу чергу рятування та евакуацію.

5.2. Кожен працівник, учень, який виявив пожежу або її ознаки (задимлення, запах горіння або тління різних матеріалів тощо), зобов'язаний:

- негайно повідомити про це по телефону 101 до пожежної частини;
- сповістити про пожежу вчителю, директору;
- учитель вимикає електроенергію, освітлення;
- учитель, лаборант проводять евакуацію учнів із кабінету і перевіряють чи всі вийшли;
- організувати зустріч підрозділу пожежної охорони, вжити заходів щодо гасіння пожежі наявними первинними засобами пожежогасіння.

При виникненні локального займання у кабінеті хімії його негайно ліквідують:

- легко запальні, горючі речовини, електропроводку (не відключену від струму) треба гасити піском, вогнестійкою тканиною, порошковим вогнегасником;
- електропроводку, яка відключена від струму можна гасити водою;
- займання у витяжній шафі ліквідують будь - якими способами після вимкнення вентилятора.

Інструкцію розробив _____ Петренко Л.В., заступник директора з НВР
Погоджено:

керівник служби охорони праці _____ Юрчук М.О.

Інструкцію одержав _____

Ознайомлена(ий) _____