

Запорізька гімназія №71 з поглибленим вивченням іноземної мови  
Запорізької міської ради Запорізької області

**ІНСТРУКЦІЯ З ОП № 14.15**  
**ПРИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ХОЛОДИЛЬНОГО ОБЛАДНАННЯ**

Місце видачі: Запорізька гімназія №71 з поглибленим вивченням іноземної мови  
Запорізької міської ради Запорізької області

*ЗАТВЕРДЖЕНО*

наказом по Запорізькій гімназії №71  
№07 від 09.01.2019

**ІНСТРУКЦІЯ з ОП №14.15**  
**при експлуатації холодильного обладнання**

**1. Загальні положення**

1.1. Дана інструкція є нормативним документом в межах Запорізької гімназії №71

1.2. Інструкція з охорони праці при роботі з персональним комп'ютером в школі розроблена відповідно до Закону України «Про охорону праці» (Постанова ВР України від 14.10.1992 № 2694-ХІІ) в редакції від 20.01.2018р, на основі «Положення про розробку інструкцій з охорони праці», затвердженого Наказом Комітету по нагляду за охороною праці Міністерства праці та соціальної політики України від 29 січня 1998 року № 9 в редакції від 1 вересня 2017 року, з урахуванням «Державних санітарних правил і норм влаштування, утримання загальноосвітніх навчальних закладів та організації навчально-виховного процесу» ДСанПіН 5.5.2.008-01, затверджених постановою Головного санітарного лікаря України від 14.08.2001 р. № 63 і погоджених Міністерством освіти і науки України від 05.06.2001 р.

1.3. Самостійно експлуатувати холодильне обладнання дозволяється особам не молодше 18 років, які пройшли інструктаж з охорони праці, пожежної безпеки, навчання та перевірку знань з електробезпеки для роботи на електроустаткуванні під напругою до 1000 В, з групою допуску з електробезпеки І, при відсутності будь-яких протипоказань за станом здоров'я.

1.4. Працівник повинен мати особисту медичну книжку встановленого зразка з допуском до роботи.

1.5. Робітники, які обслуговують холодильне обладнання у своїй діяльності, зобов'язані:

- впевнено знати і якісно виконувати свої посадові обов'язки, вимоги охорони праці, пожежної та електробезпеки;
- вчасно проходити інструктаж з охорони праці, а також інструктаж з охорони праці при експлуатації холодильного обладнання;
- дотримуватися загальних правил електробезпеки при використанні електроприладів;
- дотримуватися правил внутрішнього трудового розпорядку;
- виконувати всі вимоги особистої гігієни, використовувати спецодяг, засоби індивідуального захисту, підтримувати чистоту на робочому місці.

1.6. З метою уникнення травмування і ураження електрострумом до роботи з обслуговування холодильного обладнання допускають осіб, які добре знають пристрій і правила безпечної експлуатації, пройшли інструктаж з охорони праці.

1.7. Головним небезпечним фактором при обслуговуванні холодильного обладнання є ураження електричним струмом.

1.8. При виникненні нещасного випадку потерпілий або очевидець події повинен обов'язково доповісти про це керівнику, а потерпілому надати першу допомогу, якщо буде потрібно викликати лікаря, швидко медичну допомогу або доставити потерпілого в медичний заклад.

1.9. Особа, яка допустила невиконання чи будь-яке порушення цієї інструкції з охорони праці, притягується до дисциплінарної відповідальності згідно зі Статутом, трудовим договором, правилами внутрішнього трудового розпорядку і, якщо буде потрібно, проходить позачергову перевірку знань норм і правил охорони праці.

**2. Вимоги безпеки перед початком роботи**

2.1. Перед тим як почати роботу з холодильним обладнанням слід надіти робочий одяг, при необхідності скористатися захисними засобами.

2.2. Робоче місце повинно добре освітлюватися.

2.3. До початку експлуатації холодильника слід:

- помити холодильник з внутрішньої сторони і з зовнішньої теплим мильно-содовим розчином, після чого чистою водою, насухо протерти м'якою тканиною, холодильник добре провітрити;
- не застосовувати для миття холодильника абразивні пасти, порошки і миючі засоби, в складі яких знаходяться кислоти, розчинники, а також засоби для миття посуду;
- перед підключенням до електромережі холодильника необхідно провести огляд на відсутність порушення ізоляції мережевого шнура, пошкоджень штепсельних розеток і вилок, замикання струмоведучих частин на корпус холодильника, будь-які виявлені пошкодження та недоліки повинні усунутися механіком сервісної служби.

2.4. При установці холодильника слід залишати простір між стінами і холодильником для вільної циркуляції повітря не менше 5см.

2.5. Холодильник встановлюють у сухому, добре провітрюваному приміщенні, в місці, захищеному від прямих сонячних променів, на відстані не менше 0,5 м від нагрівальних приладів.

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

3.1. Завантажувати продукти в холодильник можна не раніше, ніж через 1 годину після часу включення його в електричну мережу.

3.2. Розміщувати, зберігати, заморожувати продукти відповідно до рекомендацій інструкції по використанню холодильника (холодильної шафи, камери).

3.3. Якщо під час роботи в морозильній камері з'явився щільний сніговий наліт, який перевищує 3 мм, якщо його не можливо видалити дерев'яною або пластмасовою лопаткою, що входить до складу комплекту поставки, то холодильник необхідно вимкнути для розморожування і прибирання. Великий сніговий покрив створює перешкоду доступу холоду до продуктів, збільшуючи час охолодження і знижуючи якість продуктів, збільшує витрату електроенергії. Не користуватися для видалення снігового нальоту металевими предметами.

3.4. Розморожування холодильної камери відбувається автоматично — у ході роботи на задній стінці камери утворюється іній, який після відключення компресора перетворюється в краплі води. Утворена вода стікає в потік зливу, по трубці потрапляє в посудину на компресорі і випаровується. Слід періодично контролювати, щоб вода безперешкодно стікала в посудину.

3.5. Під час роботи холодильника можуть бути чутні:

- клацання від спрацьовування датчиків реле температури;
- дзюрчання холодоагенту, що циркулює по трубках;
- слабкі потріскування при замерзанні крапель води на задній стінці холодильної камери.

Зазначені звуки носять функціональний характер і ніяк не впливають на роботу холодильника.

3.6. З метою збереження аромату, кольору, вологості і свіжості продуктів, слід зберігати їх в упаковці або в щільно закритій тарі.

3.7. Рекомендується не менше двох разів на рік проводити прибирання задньої частини холодильного обладнання від пилу пирососом.

3.8. Не рекомендовано завантажувати камеру продуктами з температурою вище температури навколишнього середовища, тому що це порушує нормальну роботу холодильної машини і призводить до підвищення витрат електроенергії.

3.9. У ході експлуатації або під час прибирання холодильника, а також прибирання приміщення слід уникати попадання вологості на компресор, пускозахисне реле, клемну колодку.

3.10. Не складати біля холодильника готову продукцію, тару, сміття, папір і т. п.

3.11. Вимикати холодильник з електромережі необхідно в наступних випадках:

- при перестановці його на інше місце;
- перед миттям підлоги під ним;
- під час розморожування і прибирання холодильника;
- перед заміною лампи освітлення холодильної камери;
- під час перепадів і відключення напруги в електричній мережі;
- перед проведенням робіт з усунення несправностей;
- під час виконання робіт з обслуговування холодильника.

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

4.1. Прибрати весь інвентар, обладнання в спеціально передбачене для нього місце.

4.2. Очистити робоче місце від сміття, відходів.

- 4.3. Зняти спецодяг та інші засоби індивідуального захисту.
- 4.4. Добре вимити обличчя, руки з милом.
- 4.5. Відключити освітлення. Закрити приміщення.
- 4.6. Про будь-які виявлені недоліки в роботі холодильного обладнання повідомити свого безпосереднього керівника.

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

- 5.1. Якщо з'явилися несправності в роботі холодильника (іскріння і т.ін.) негайно відключити його від електромережі і доповісти про це керівнику і електрику.
- 5.2. В разі загоряння холодильника необхідно відключити його від електромережі, евакуювати людей з приміщення, провести гасіння обладнання первинними засобами пожежогасіння, повідомити про інцидент своєму керівникові.
- 5.3. У випадку ураження електрострумом надати потерпілому першу допомогу, якщо відсутнє дихання і пульс провести штучне дихання і непрямий масаж серця до відновлення дихання і пульсу, викликати медсестру або транспортувати потерпілого в медичний кабінет установи, при необхідності викликати швидку медичну допомогу, доповісти керівнику.
- 5.4. При травмуванні надати першу допомогу потерпілому, викликати медсестру або транспортувати потерпілого в медичний кабінет установи, при необхідності викликати швидку медичну допомогу, доповісти керівнику.
- 5.5. У разі попадання в очі миючих і дезінфікуючих засобів, під час миття холодильника, ретельно промити очі водою і звернутися до медсестри. При подразненні шкіри рук добре помити їх з милом і нанести крем.

Розроблено  
заступник директора

\_\_\_\_\_

В.І.Кликова

Узгоджено:  
Фахівець з ОП

\_\_\_\_\_

Н.В. Маліцька

З інструкцією ознайомлені: