ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Ніжинського обласного педагогічного ліцею

Чернігівської обласної ради

10.03.2021р. № 74-Н

**Інструкція №46**

**з охорони праці та безпеки життєдіяльності при роботі з водонагрівачем**

**(электротитаном, бойлером, термопотом)**

**1. Загальні вимоги охорони праці та безпеки життєдіяльності.**

1.1. До самостійної роботи з електроводонагрівачом мають допуск особи, які досягли віку 18 років, пройшли ознайомлення з інструкцією з охорони праці при роботі з водонагрівачем (электротитаном, бойлером, термопотом), спеціальне навчання, не мають яких-небудь протипоказань за станом здоров'я, пройшли вступний інструктаж з охорони праці та первинний інструктаж на робочому місці.

1.2. Під час роботи з водонагрівачем необхідно дотримуватися Правил внутрішнього трудового розпорядку, встановлених в ліцеї режимів праці та відпочинку, інструкції з охорони праці при роботі з електроводонагрівачом.

1.3. При роботі з водонагрівачем можливий вплив на працівників наступних небезпечних та шкідливих факторів:

* термічні опіки у разі дотику до нагрітих частин водонагрівача;
* ураження електричним струмом при несправному заземленні корпусу електричного титану і відсутності діелектричного килимка.

1.4. У процесі роботи з водонагрівачем повинні застосовуватися спецодяг і засоби індивідуального захисту: халат, фартух бавовняний, головний убір (косинка або ковпак).

1.5. На підлозі біля електричного титану (бойлера, термопота) повинен знаходитися діелектричний килимок, на стіні – інструкція з охорони праці при роботі з водонагрівачем (электротитаном, бойлером, термопотом).

1.5. На кухні гуртожитку повинна бути медична аптечка, укомплектована набором усіх необхідних медикаментів і перев'язувальних матеріалів для надання першої невідкладної медичної допомоги потерпілим при травмах.

1.6. Приміщення, де розміщений (электротитан, бойлер, термопот) повинно бути обов'язково обладнане усіма первинними засобами пожежогасіння.

1.7. Мешканці гуртожитку ліцею зобов'язані суворо дотримуватися правил протипожежної безпеки, знати і вміти швидко знаходити місця розташування первинних засобів пожежогасіння.

1.8. При нещасному випадку потерпілий або очевидець зобов'язаний терміново доповісти про подію адміністрації ліцею. При виникненні будь-яких несправностей обладнання, слід негайно припинити роботу і повідомити про це адміністрацію ліцею.

1.9. У процесі виконання роботи необхідно дотримуватися правил носіння спецодягу, користування колективними засобами захисту, дотримуватися правил особистої гігієни, тримати в належній чистоті своє робоче місце.

1.10. Мешканці гуртожитку ліцею, які допустили невиконання або порушення інструкції з охорони праці при роботі з бойлером, притягуються до дисциплінарної відповідальності і, за необхідності, підлягають позачерговій перевірці знань з охорони праці, безпеки життедіяльності.

**2. Вимоги охорони праці перед початком роботи**

2.1. Надіти на себе спецодяг, волосся треба старанно заправити під косинку або ковпак.

2.2. Перевірити відсутність на робочому місці сторонніх предметів.

2.3. Переконатися в наявності на підлозі біля електроводонагрівача діелектричного килимка.

2.4. Перевірити наявність і надійність приєднання до корпусу електроводонагрівача захисного заземлення, а також цілісність кабелю електроживлення, водопостачання.

**3. Вимоги охорони праці під час роботи**

3.1. Перевірити відсутність протікання води зі зливного крана і корпуса електроводонагрівача

3.2. Необхідно обовʼязково стати на діелектричний килимок, потім включити електроводонагрівача і переконатися у справній його роботі.

3.3. Щоб уникнути опіків гарячим паром, не дозволяється відкривати кришку електроводонагрівача під час закипання води.

3.4. Слід дотримуватися обережності при наливанні гарячої води з електроводонагрівача в посуд.

3.5. Заповнювати гарячою водою посуд допускається не більше ніж на три чверті від його ємності.

3.6. Щоб уникнути опіків гарячою водою, заповнений посуд слід переносити, використовуючи для цього рушник або прихватки.

**4. Вимоги охорони праці після закінчення роботи**

4.1. Необхідно відключити водонагрівач від електромережі, привести в належний порядок своє робоче місце.

4.2. Зняти спецодяг, привести себе в порядок, вимити руки з милом.

**5. Вимоги охорони праці в аварійних ситуаціях**

5.1. У разі будь-якої несправності в роботі електроводонагрівача, а також порушенні захисного заземлення корпусу, необхідно негайно зупинити роботу і відключити обладнання від електромережі. Роботу дозволяється продовжувати тільки після усунення всіх несправностей.

5.2. При виникненні короткого замикання і займання електроводонагрівача, слід негайно відключити його від електромережі, оповістити про виниклу пожежу до найближчої пожежної частини, повідомити адміністрацію ліцею і приступити до ліквідації осередку загоряння за допомогою вогнегасника.

5.3. У разі отримання травми слід негайно доповісти про це директору ліцею (за його відсутності – іншій посадовій особі), при необхідності, транспортувати постраждалого до найближчого медичного закладу.

5.4. При ураженні електричним струмом, необхідно негайно відключити водонагрівач (электротитан, бойлер, термопот) від електромережі, негайно надати потерпілому першу невідкладну медичну допомогу. При відсутності у потерпілого дихання і пульсу, необхідно зробити йому штучне дихання і/або непрямий масаж серця, реанімаційні заходи необхідно виконувати до повного відновлення дихання і пульсу або до приїзду бригади швидкої допомоги, при необхідності слід направити постраждалого до найближчого медичного закладу.

Інженер з ОП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В. Шуляк

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 р.