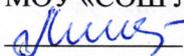


## Инструкция по охране труда при работе с электрическим водонагревателем

Инструкция составлена в соответствии с требованиями, утвержденными приказом Минтруда от 29.10.2021 № 772н, которые действуют с 01.03.2022.

Муниципальное общеобразовательное учреждение  
«Средняя общеобразовательная школа № 5  
имени Героя Советского Союза Георгия Петровича Ларионова»

СОГЛАСОВАНО  
председатель профсоюза  
МОУ «СОШ № 5»  
 Л.А. Ананьина

01.11.2023г.

УТВЕРЖДЕНО  
Распоряжение № 225-р  
от 01.11.2023г.  
  
В.Ю. Мильников



ИОТ-087-2023

## 1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА

1.1. К самостоятельной работе с водонагревателем имеют допуск лица, достигшие возраста 18 лет, прошедшие ознакомление с инструкцией, специальное обучение, не имеющие каких-либо противопоказаний по состоянию здоровья, прошедшие вводный инструктаж по охране труда и инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.

1.2. Во время работы с водонагревателем должны строго соблюдаться Правила внутреннего трудового распорядка и установленные в образовательном учреждении режимы труда и отдыха.

1.3. При работе с водонагревателем возможно воздействие на сотрудников следующих опасных и вредных факторов:

физических:

- термические ожоги в случае прикосновения к нагретым частям водонагревателя;
- поражение электрическим током при неисправном заземлении корпуса электрического титана и отсутствии диэлектрического коврика.

1.4. В процессе работы с водонагревателем должна применяться следующая спецодежда и средства индивидуальной защиты: халат, передник хлопчатобумажный, головной убор (косынка или колпак).

1.5. На полу возле электрического титана (бойлера) должен находиться диэлектрический коврик, на стене – инструкция по охране труда при работе с электротитаном.

1.6. На пищеблоке образовательного учреждения должна присутствовать медицинская аптечка, укомплектованная набором всех необходимых медикаментов и перевязочных материалов для оказания первой доврачебной помощи пострадавшим при травмах.

1.7. Сотрудники пищеблока образовательного учреждения обязаны строго соблюдать правила противопожарной безопасности, знать и уметь быстро находить места расположения первичных средств пожаротушения. Пищеблок школы должен быть оборудован всеми первичными средствами пожаротушения.

1.8. При несчастном случае пострадавший или очевидец обязан срочно доложить о случившемся администрации образовательного учреждения. При возникновении любых неисправностей оборудования следует немедленно остановить работу и информировать об этом администрацию образовательного учреждения.

1.9. В процессе выполнения работы необходимо соблюдать правила ношения спецодежды, пользования коллективными средствами защиты, соблюдать правила личной гигиены, содержать в надлежащей чистоте свое рабочее место.

1.10. Сотрудники пищеблока, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по охране труда при работе с бойлером, привлекаются к дисциплинарной ответственности и, при необходимости, подвергаются внеочередной проверке знаний по охране труда.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

2.1. Необходимо надеть на себя спецодежду, волосы следует тщательно заправить под косынку или колпак.

2.2. Следует проверить отсутствие на рабочем месте посторонних предметов.

2.3. Необходимо убедиться в наличии на полу возле электрического титана диэлектрического коврика.

2.4. Следует проверить наличие и надежность присоединения к корпусу бойлера защитного заземления, а также целостность подводящего кабеля электропитания, водоснабжения.

### **3. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ.**

- 3.1. Необходимо проверить отсутствие протекания воды из сливного крана и корпуса водонагревателя.
- 3.2. Следует встать на диэлектрический коврик и включить водонагреватель, убедиться в исправной его работе.
- 3.3. Во избежание ожогов горячим паром не разрешается открывать крышку водонагревателя во время закипания воды.
- 3.4. Следует соблюдать предельную осторожность при наливании горячей воды из электрического титана в посуду.
- 3.5. Посуду горячей водой следует заполнять не более чем  $\frac{3}{4}$  ее объема.
- 3.6. Во избежание ожогов горячей водой, заполненную посуду следует переносить, используя для этого полотенце или прихватки.

### **4. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

- 4.1. В случае какой-либо неисправности в работе водонагревателя, а также нарушении защитного заземления его корпуса необходимо немедленно остановить работу и отключить оборудование от электросети. Работу разрешается продолжать только после устранения всех неисправностей.
- 4.2. При возникновении короткого замыкания и возгорании водонагревателя следует незамедлительно отключить его от электросети, оповестить о возникшем пожаре ближайшую пожарную часть по телефону 01 (101) и администрацию образовательного учреждения, при отсутствии явной угрозы жизни, приступить к ликвидации очага возгорания с помощью огнетушителя.
- 4.3. В случае получения травмы следует немедленно оказать первую доврачебную помощь пострадавшему, при необходимости, вызвать «скорую медицинскую помощь» или транспортировать пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение, доложить о случившемся администрации образовательного учреждения.
- 4.4. При поражении электрическим током необходимо немедленно отключить водонагреватель (электротитан, бойлер) от электросети, экстренно оказать пострадавшему первую неотложную доврачебную помощь. При отсутствии у пострадавшего дыхания и пульса следует сделать ему искусственное дыхание и/или непрямой массаж сердца, реанимационные мероприятия необходимо выполнять до полного восстановления дыхания и пульса или до приезда бригады скорой помощи, при необходимости пострадавшего следует направить в ближайшее лечебное учреждение.
- 4.5. При возникновении аварии в водопроводной системе, перекрыть главный вентиль подачи воды и сообщить о случившемся непосредственному руководителю.

### **5. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ**

- 5.1. Необходимо отключить водонагреватель от электросети.
- 5.2. Привести в надлежащий порядок свое рабочее место.
- 5.3. Снять спецодежду, привести себя в порядок.
- 5.4. Тщательно вымыть руки с мылом.

