

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома



О.П. Трегубова

2017 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ

«Краснодарский политехнический колледж»

М.В. Азанов

2017 г.



**ИНСТРУКЦИЯ**  
**по охране труда при работе с водонагревателем**  
**(электротитаном, бойлером)**

**ИОТ-018**

**1. Общие требования охраны труда**

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

1.2. Во время работы с водонагревателем должны строго соблюдаться Правила внутреннего трудового распорядка, инструкция по охране труда при работе с водонагревателем и установленные в образовательном учреждении режимы труда и отдыха.

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

- высокая температура;
- избыточное давление;
- электрический ток.

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 водонагревателя (электротитана, бойлера) должен находиться диэлектрический коврик, на стене – инструкция по работе с водонагревателем.

1.5. В столовой должна быть медицинская аптечка, укомплектованная набором всех необходимых медикаментов и перевязочных материалов для оказания первой неотложной медицинской помощи пострадавшим при травмах.

1.6. Сотрудники столовой обязаны строго соблюдать правила противопожарной безопасности, знать и уметь быстро находить места расположения первичных средств пожаротушения. Столовая должна быть оборудована всеми первичными средствами пожаротушения.

1.7. 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 непосредственного руководителя.

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

1.9. Сотрудники столовой, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по охране труда 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 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 работы водонагревателя.

3.4. Следует соблюдать предельную осторожность при наливании горячей воды из водонагревателя в посуду.

3.5. Посуду горячей водой следует заполнять не более чем  $\frac{3}{4}$  ее объема.

3.6. При мытье водой посуды с использованием установленного водонагревателя использовать инструкцию при мытье посуды в столовой.

3.7. 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 возгорания водонагревателя следует незамедлительно отключить его от электросети и приступить к ликвидации очага возгорания с помощью огнетушителя, оповестить о возникшем пожаре ближайшую пожарную часть и администрацию образовательного учреждения.

4.3. В случае получения травмы следует немедленно доложить об этом администрации образовательного учреждения, при необходимости транспортировать пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение.

4.4. При поражении электрическим током необходимо немедленно отключить водонагреватель (электротитан, бойлер) от электросети, экстренно оказать пострадавшему первую неотложную медицинскую 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.

#### **5. Требования охраны труда по окончании работы.**

5.1. Необходимо отключить водонагреватель от электросети, привести в надлежащий порядок свое рабочее место.

5.2. Следует снять с себя спецодежду, привести себя в порядок и вымыть руки с мылом.

Специалист по охране труда

Р.Г. Исламов