

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая инструкция по охране труда разработана с целью предотвращения фактов травмирования и обеспечения безопасной работы сотрудников при использовании СВЧ-печи.

1.2. К самостоятельной работе с микроволновой печью допускаются лица, изучившие настоящую инструкцию по охране труда, прошедшие соответствующую подготовку, медицинский осмотр, вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж по охране труда на рабочем месте, при отсутствии каких-либо медицинских противопоказаний.

1.3. На работника, выполняющего работу с микроволновой печью, могут воздействовать следующие опасные и вредные производственные факторы:

- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- поражение электрическим током при поврежденной изоляции шнура питания, штепсельной вилки, поврежденном корпусе;
- возникновение чрезмерной нагрузки излучения организма при использовании неисправной микроволновой печи;
- поражение термическими ожогами при касании руками нагретой микроволновой печи, а также горячей жидкостью или паром;
- поражение электрическим током при неисправном заземлении корпуса микроволновой печи и отсутствии диэлектрического коврика.

1.4. В процессе работы с микроволновой СВЧ-печью должна быть использована следующая спецодежда и средства индивидуальной защиты: халат, передник хлопчатобумажный и головной убор, диэлектрический коврик.

1.5. Помещение должно быть оборудовано эффективной приточно-вытяжной вентиляцией.

1.6. В помещении должна присутствовать медицинская аптечка с набором всех необходимых медикаментов и перевязочных материалов, предназначенная для экстренного оказания первой доврачебной помощи пострадавшим при травмах.

1.7. Работники обязаны строго соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения.

1.8. Работник должен быть обучен и иметь навыки оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях, знать места расположения аптечки, а также средств пожаротушения.

1.9. В процессе работы соблюдать правила ношения спецодежды, пользования средствами индивидуальной защиты, соблюдать правила личной гигиены, содержать в чистоте рабочее место, тщательно мыть руки с мылом перед началом работы, после каждого перерыва в работе и соприкосновения с загрязненными предметами.

1.10. Работник, допустивший невыполнение или нарушение данной инструкции по охране труда, привлекается к ответственности в соответствии с Правилами внутреннего трудового распорядка, трудовым договором, Трудовым Кодексом РФ и, при необходимости, подвергается внеочередной проверке знаний, норм и правил охраны труда.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Перед использованием микроволновой печи следует внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации. После чтения сохранить для использования в будущем.

2.2. Убедиться, что микроволновая печь установлена на горизонтальной, ровной поверхности, достаточно прочной для того, чтобы выдержать вес печи.

2.3. Надеть спецодежду, волосы заправить под косынку или колпак, застегнуть санитарную одежду на все пуговицы (завязать завязки), не допуская свисающих концов одежды. Убедиться в наличии на полу возле микроволновой печи диэлектрического коврика.

2.4. Проверить наличие и целостность ручек пакетных переключателей микроволновой печи, а также исправность вилки и надежность подсоединения сетевого шнура к 3-х контактной заземленной розетки сети переменного тока.

2.5. Убедиться, что вентиляционные отверстия микроволновой печи не закрыты тканью или бумагой.

2.6. Особое внимание обратить на то, чтобы дверца печи надежно закрывалась, уплотнители

дверцы и уплотняющие поверхности не повреждены, петли дверцы не сломаны или ослаблены.

2.7. Обо всех обнаруженных неисправностях оборудования, инвентаря, электропроводки и других неполадках сообщить своему руководителю и приступить к работе только после их устранения.

3. Требования охраны труда во время работы с микроволновой печью

3.1. Микроволновая печь (СВЧ-печь) должна иметь специальную систему защиты, препятствующую распространению (утечке) электромагнитных волн: плотно прилегающую дверцу, не пропускающую электромагнитные волны, и стекло с защитной сеткой.

3.2. При укладке пищи в камеру микроволновой печи следует соблюдать расстояние порядка 2 см от стенок во избежание искрообразования.

3.3. Ни при каких обстоятельствах нельзя пытаться пользоваться печью при открытой дверце, портить блокировочные контакты (защелки дверцы) или вставлять что-либо в отверстия блокировочных контактов.

3.4. Для приготовления пищи в микроволновой печи разрешается использовать посуду из керамики, стекла, фарфора и пластмассы. Запрещается использовать металлическую посуду, столовую посуду с золотой или серебряной отделкой, вертела, вилки.

3.5. Для предупреждения взрыва из-за возрастания давления при подогреве продуктов:

- в бутылках, банках, сосудах в герметической или вакуумной упаковке - необходимо снять крышку;
- продуктов с воздухонепроницаемой кожурой - проткнуть кожуру.

3.6. Вынимая посуду из микроволновой печи соблюдать особую осторожность, чтобы не получить ожог:

- стоять на расстоянии вытянутой руки;
- использовать толстые рукавицы, прихватки.

3.7. Во время и после окончания процесса приготовления пищи нельзя прикасаться к нагревательным элементам или внутренним стенкам печи, так как стенки могут быть достаточно горячими для того, чтобы вызвать ожог.

3.8. Не допускается контакт воспламеняющихся материалов с какими-либо внутренними поверхностями печи.

3.9. При использовании микроволновой печи не допускается:

- использовать микроволновую печь при открытой дверце, т.к. при открытой дверце может возникнуть чрезмерная нагрузка излучения;
- использовать микроволновую печь при наличии неисправностей, загрязнений на поверхности дверцы, налёта, механических повреждений;
- помещать в печь: посуду с позолоченным орнаментом, стаканы и посуду из хрусталя, посуду с термостойкостью до 140 °С, обычную кухонную утварь из металла (стальные, алюминиевые кастрюли и т.д.);
- нагревать бутылки, банки, сосуды в герметичной и вакуумной упаковке, продукты с воздухонепроницаемой кожурой или скорлупой;
- нагревать в микроволновой печи плотно закрытые сосуды во избежание разрушения этих сосудов под напором пара;
- включать микроволновую печь без содержимого в камере;
- прикасаться к нагревательным элементам или внутренним стенкам печи;
- хранить легко воспламеняющиеся материалы внутри печи;
- наполнять сосуды до краёв;
- лить воду на сетевой шнур или вилку, а также нагревать их;
- размещать на корпусе предметы.

3.10. Эксплуатация микроволновой печи запрещается если:

- дверца искривлена, помята;
- шарниры и винты дверцы сломаны, не правильно укреплены;
- обнаружен дефект покрытия дверцы.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. При возникновении какой-либо неисправности в работе микроволновой печи, а также при нарушении защитного заземления ее корпуса, изоляции кабеля питания работу следует немедленно прекратить и отключить электроприбор от электросети. Работу разрешается возобновить только после устранения всех неисправностей.

4.2. В случае возникновения короткого замыкания и возгорания электрооборудования микроволновой печи следует немедленно отключить ее от электрической сети, эвакуировать людей из помещения и приступить к ликвидации очага возгорания с помощью огнетушителя.

При дальнейшем распространении огня вызвать пожарную службу по телефону 01 (101) и сообщить о случившемся непосредственно руководителю.

4.3. В случае поражения электрическим током следует отключить микроволновую печь от электрической сети и оказать пострадавшему первую доврачебную помощь. При отсутствии у пострадавшего дыхания и пульса необходимо сделать ему искусственное дыхание и провести непрямой массаж сердца, вызвать «скорую медицинскую помощь» или организовать его транспортировку в ближайшее медицинское учреждение. Сообщить о случившемся руководителю.

5. Требования охраны труда по окончании работы

5.1. Необходимо отключить микроволновую печь от сети.

5.2. Следует очистить микроволновую печь от загрязнений.

5.3. Снять с себя спецодежду и вымыть руки с мылом.

5.4. При наличии замечаний в работе микроволновой печи сообщить руководителю.