

**СОГЛАСОВАНО**  
Председатель ППО

\_\_\_\_\_ Т.П. Лукашова  
Протокол № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_.2018г.

**УТВЕРЖДЕНО**  
Директор МБОУ «Акимовская СОШ»

\_\_\_\_\_ В.А. Онищенко  
приказ № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_.2018г.

**ИНСТРУКЦИЯ  
О ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В МАСТЕРСКОЙ ПО МЕТАЛЛУ  
В МБОУ «АКИМОВСКАЯ СОШ»**

В соответствии с правилами пожарной безопасности МБОУ «Акимовская СОШ» учителя, учащиеся и обслуживающий персонал обязаны знать и строго выполнять правила пожарной безопасности, а в случае возникновения пожара принимать все зависящие от них меры к эвакуации детей, материальных ценностей и тушению пожара.

Ответственность за обеспечение пожарной безопасности в мастерской несет учитель трудового обучения, который проводит там занятия и который приказом директора должен быть назначен ответственным за пожарную безопасность в кабинете.

В мастерской запрещается:

- производить перепланировку помещения с отступлением от требований действующих строительных норм и правил;
- устанавливать решетки, жалюзи и подобные им несъемные солнцезащитные, декоративные и архитектурные устройства на окнах;
- применять с целью отопления нестандартные (самодельные) нагревательные приборы;
- использовать электроплитки, кипятильники, электрочайники, электроутюги;
- оберывать электрические лампы бумагой, матерью и другими горючими материалами;
- применять для освещения свечи, керосиновые лампы и фонари, производить уборку помещений, очистку деталей и оборудования с применением легковоспламеняющихся и горючих жидкостей;
- хранить на рабочих местах и в шкафах, а также оставлять в карманах спецодежды использованные обтирочные материалы;
- оставлять без присмотра включенные в сеть радиоприемники, телевизоры, кинопроекторы, диапроекторы и др.;
- включать в одну розетку несколько мощных потребителей электроэнергии.

В мастерской следует размещать только необходимые для обеспечения учебного процесса приборы, принадлежности, пособия, которые должны храниться в шкафах, на стеллажах.

Хранение в мастерской учебно-наглядных пособий и учебного оборудования, проведение опытов и других видов работ, которые не предусмотрены утвержденными перечнями и программами не допускается.

**1. Требования безопасности перед началом работы**

1.1. Надеть спецодежду, при работе на электроустановках подготовить средства индивидуальной защиты.

1.2. Подготовить к работе необходимое оборудование и орудия труда, проверить их исправность.

1.3. Убедиться в наличии и исправности первичных средств пожаротушения, а также укомплектованности медицинской аптечки необходимыми медикаментами.

**2. Требования безопасности во время работы**

2.1. Пребывание учащихся в мастерской разрешается только в присутствии учителя (преподавателя) трудового обучения.

2.2. Все работы учащимися проводятся только в присутствии учителя (преподавателя) трудового обучения.

2.3. Запрещается применять приборы и устройства, не соответствующие требованиям безопасности труда, а также самодельные приборы. Не применять оборудование, приборы, провода и кабели с открытыми токоведущими частями.

2.4. Не оставлять без присмотра работающие электронагревательные приборы; не пользоваться приборами с открытой спиралью.

2.5. Все электрические приборы должны иметь указатели напряжения, на которое они рассчитаны и полярность.

2.6. Запрещается подавать к рабочим столам учащихся напряжение выше 42 В переменного и 110 В постоянного тока.

2.7. Электродвигатели должны регулярно очищаться от пыли. Запрещается накрывать электродвигатели какими-либо горючими материалами.

2.8. Все неисправности в электросетях и электроаппаратуре должны немедленно устраняться.

2.9. В мастерской запрещается:

- использовать кабели и провода с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией;
- оставлять под напряжением электрические провода и кабели с неизолированными концами;
- пользоваться поврежденными розетками, ответвительными коробками, рубильниками и другими электроустановочными изделиями;
- завязывать и скручивать провода, а также оттягивать провода и светильники;
- использовать ролики, выключатели, штепсельные розетки для подвешивания одежды и других предметов;
- снимать стеклянные колпаки со светильников.

2.10. По окончании занятий в мастерской учитель должен тщательно осмотреть помещение, устраниТЬ выявленные недостатки, обесточить сеть и закрыть помещение.

### **3. Требования безопасности в аварийных ситуациях**

3.1. При обнаружении неисправности в работе электрических устройств, находящихся под напряжением (повышенном их нагреваний, появлении искрения и т.д.), немедленно отключить источник электропитания и сообщить администрации учреждения.

3.2. При коротком замыкании в электрических устройствах и их загорании немедленно отключить их от сети, сообщить о пожаре в ближайшую пожарную часть по телефону 9-2-13-01 и приступить к тушению очага возгорания углекислотным (порошковым) огнетушителем или песком.

3.3. В случае если разбилась лабораторная посуда или приборы из стекла, не собирать осколки незащищенными руками, а использовать для этой цели щетку и совок.

3.4. При получении травмы оказать первичную помощь пострадавшему, сообщить об этом администрации учреждения, при необходимости отправить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение.

### **4. Требования безопасности по окончании работы**

4.1. Отключить электрические устройства и приборы от источника питания.

4.2. Привести в порядок рабочее место, убрать оборудование и приборы в кабинет учителя и шкафы.

4.3. Снять спецодежду и тщательно вымыть руки с мылом.

В мастерской число столов не должно превышать количества, установленного нормой проектирования.

Расстановка мебели и оборудования в мастерской не должна препятствовать эвакуации людей и подходу к средствам пожаротушения.

Школьные мастерские обязательно должны быть оснащены первичными средствами пожаротушения. Ручные огнетушители должны размещаться согласно требованиям ГОСТа 12.4.009-83:

- путем навески на вертикальные конструкции на высоте не более 1,5 м от уровня пола до нижнего торца огнетушителя;
- путем установки в пожарные шкафы совместно с пожарными кранами в специальные тумбы или на пожарные стенды.

Огнетушители должны устанавливаться таким образом, чтобы был виден имеющийся на его корпусе текст инструкции по использованию. Конструкции и внешнее оформление тумб и шкафов для размещения огнетушителей должны позволять визуально определить тип установленных в них огнетушителей.

Огнетушители должны размещаться в легкодоступных местах, где исключено повреждение попадание на них прямых лучей и атмосферных осадков, непосредственное воздействие отопительных и нагревательных приборов.

Для ревизии, ремонта или замены нельзя отправлять все огнетушители сразу.

Повседневный контроль за сохранностью, содержанием и постоянной готовностью к действию первичных средств пожаротушения осуществляется учителем трудового обучения.

Использование первичных средств пожаротушения для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с тушением пожаров, запрещается.

Ответственный учитель \_\_\_\_\_