

СИБУР

ТЮМЕНЬГАЗ

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ПРОИЗВОДСТВА – ФИЛИАЛ

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

СИБУРТЮМЕНЬГАЗ

(АО «СИБУРТЮМЕНЬГАЗ»)

УТВЕРЖДАЮ
Директор филиала

 И.В. Лукашук
« 19 » июля 2021 г.

СОГЛАСОВАНО

Председатель ЦПО

 С.В. Матвеева
« 19 » июля 2021 г.

ИНСТРУКЦИЯ О МЕРАХ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ЗДАНИИ РММ

Дата введения

« 19 » июля 2021 г.

ВВЕДЕНИЕ

Настоящая инструкция разработана во исполнение Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 г. № 1479 (далее - ППР в РФ), исходя из специфики пожарной опасности административных зданий и входящих в их состав помещений и оборудования.

В настоящей инструкции содержатся основные требования пожарной безопасности и противопожарного режима обязательных к выполнению в здании ремонтно-механических мастерских (далее – РММ) филиала АО «СибурТюменьГаз» - «Региональный центр обеспечения производства» (далее - Филиал) расположенного по адресу: г. Нижневартовск, 13 километр Мегионской автодороги.

При обеспечении пожарной безопасности наряду с данной Инструкцией следует также руководствоваться Правилами противопожарного режима в Российской Федерации, стандартами, строительными нормами и правилами, нормами технологического проектирования и другими утвержденными в установленном порядке нормативными документами, регламентирующими требования пожарной безопасности.

На территории, в зданиях и сооружениях Филиала должна быть обеспечена безопасность людей при пожаре. Это обеспечивается комплексом инженерно-технических мероприятий и выполнением всеми работниками Филиала требований пожарной безопасности.

Все работники Филиала должны допускаться к работе только после прохождения вводного и первичного противопожарного инструктажа, а при изменении специфики работы проходить дополнительное обучение по предупреждению и тушению возможных пожаров в порядке, установленном в Филиале.

За нарушение требований пожарной безопасности каждый работник, находящийся в административных зданиях Филиала несет дисциплинарную, административную и уголовную ответственность в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Сотрудники, назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности, обязаны обеспечить своевременное выполнение норм и правил пожарной безопасности, предписаний, постановлений и иных законных требований представителей пожарной охраны, а также предложений постоянно действующей комиссии производственного контроля.

1. Содержание территории, зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, в том числе аварийных, а также путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты.

1.1. Территория должна своевременно очищаться от горючих отходов, мусора, опавших листьев и сухой травы.

1.2. Не допускается сжигать отходы и тару в местах, находящихся на расстоянии менее 50 метров от объекта.

1.3. Дороги, проезды и подъезды к зданиям и сооружениям, наружным пожарным лестницам и пожарным гидрантам должны быть всегда свободными для проезда пожарной техники, содержаться в исправном состоянии, а зимой быть очищенными от снега и льда.

О закрытии дорог и проездов для их ремонта или по другим причинам, препятствующим проезду пожарных машин, необходимо немедленно сообщать в подразделения пожарной охраны.

На период закрытия дорог в соответствующих местах должны быть установлены указатели направления объезда или устроены переезды через ремонтируемые участки и подъезды к водоемосточникам.

1.4. При эксплуатации, прилегающей к зданию РММ территории запрещается:

- использовать противопожарные расстояния между зданиями и другими объектами для складирования материалов, оборудования и тары, для стоянки транспорта и строительства (установки) зданий и сооружений, для разведения костров и сжигания отходов и тары;
- осуществлять стоянку автотранспорта на крышках колодцев пожарных гидрантов;
- загромождать дороги, проезды и подъезды к административным зданиям, наружным пожарным лестницам и пожарным гидрантам;

- использовать для стоянки автомобилей (частных автомобилей и автомобилей организаций) разворотные и специальные площадки, предназначенные для установки пожарно-спасательной техники;

- располагать временные строения и оборудование на территории Филиала без согласования с руководством Филиала, представителями ПЧ-2 ООО «РУСТЭК» и ООО ЧОП «Кардон»;

- загрязнение отработанными ГСМ и сжигание отходов и мусора на территории Филиала.

1.5. На дверях помещений производственного и складского назначения должно быть нанесено обозначение их категории взрывопожароопасной и пожарной опасности, а также класс зоны в соответствии с главами 5,7 и 8 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

1.6. Противопожарные системы и установки (противодымная защита, средства пожарной автоматики, системы противопожарного водоснабжения, противопожарные двери, клапаны, другие защитные устройства в противопожарных стенах и перекрытиях и т.п.) помещений, зданий и сооружений должны постоянно содержаться в исправном рабочем состоянии.

Устройства для самозакрывания дверей должны находиться в исправном состоянии. Не допускается устанавливать какие-либо приспособления, препятствующие нормальному закрыванию противопожарных или противодымных дверей (устройств).

1.7. На этажах зданий должны быть вывешены на видных местах планы эвакуации сотрудников и материальных ценностей в случае пожара и других чрезвычайных ситуациях.

1.8. Наружные пожарные лестницы, наружные открытые лестницы, предназначенные для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре, а также ограждения на крыше (покрытиях) здания необходимо содержать в исправном состоянии и проводить не реже 1 раза в 5 лет эксплуатационное испытание с составлением соответствующего протокола испытаний и внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

1.9. Запрещено размещать мебель, вешалки для одежды, оборудование и другие предметы на путях эвакуации, у дверей эвакуационных выходов, люков в переходах между секциями и местах выходов на наружные эвакуационные лестницы, кровлю и покрытие, закрывать и ухудшать видимость световых оповещателей, обозначающих эвакуационные выходы, и эвакуационных знаков пожарной безопасности.

1.10. Запоры (замки) на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без ключа.

1.11. Все двери эвакуационных выходов должны свободно открываться в сторону выхода из помещений.

Запрещается изменять направление открывания дверей, за исключением дверей, открывание которых не нормируется или к которым предъявляются иные требования.

1.12. Эвакуационное освещение должно находиться в круглосуточном режиме работы или включаться автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения. Светильники аварийного освещения должны отличаться от светильников рабочего освещения знаками или окраской.

1.13. При эксплуатации помещений запрещается:

- эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции и со следами термического воздействия;

- пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;

- эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией, а также обертывать электролампы и светильники (с лампами накаливания) бумагой, тканью и другими горючими материалами;

- пользоваться электрическими утюгами, электрическими плитками, электрическими чайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных их конструкцией;

- использовать нестандартные (самодельные) электрические электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов, а также использовать некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;

- размещать (складировать) в электрощитовых, а также ближе 1 метра от электрощитов, электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие, легковоспламеняющиеся вещества и материалы;

- при проведении аварийных и других строительно-монтажных работ, а также при включении электроподогрева использовать временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов;

- прокладывать электрическую проводку по горючему основанию либо наносить (наклеивать) горючие материалы на электрическую проводку;

- оставлять без присмотра включенными в электрическую сеть электронагревательные приборы, а также другие бытовые электроприборы, в том числе находящиеся в режиме ожидания, за исключением электроприборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с технической документацией изготовителя;

- оставлять открытыми двери технических помещений, электрощитовых и вентиляционных камер;

- использовать технические этажи, вентиляционные камеры и другие технические помещения для организации производственных участков, мастерских, а также для хранения продукции, оборудования, мебели и других предметов;

- снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, вестибюлей, тамбуров, тамбур-шлюзов и лестничных клеток, а также другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации;

- проводить изменение объемно-планировочных решений и размещение инженерных коммуникаций и оборудования, в результате которых ограничивается доступ к огнетушителям, пожарным кранам и другим средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения или уменьшается зона действия систем противопожарной защиты (автоматической пожарной сигнализации, автоматических установок пожаротушения, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре);

- проводить уборку помещений и чистку одежды с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей;

- устраивать на лестничных клетках кладовые и другие подсобные помещения, а также хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель, оборудование и другие горючие материалы;

- размещать на лестничных клетках, в поэтажных коридорах, а также на открытых переходах наружных воздушных зон внешние блоки кондиционеров;

- устраивать в световых карманах коридоров служебные помещения (кабинеты);

- устанавливать в зданиях (помещениях) елки (в том числе искусственные), а также подключать иллюминацию без согласования с ответственным за противопожарное состояние объекта;

- применять на путях эвакуации горючие материалы для отделки, облицовки, окраски потолков и на лестничных клетках - ступеней и площадок.

1.14. Руководитель Филиала обеспечивает наличие знаков пожарной безопасности, обозначающих в том числе пути эвакуации и эвакуационные выходы, места размещения аварийно-спасательных устройств и снаряжения, стоянки мобильных средств пожаротушения.

1.15. Руководитель Филиала, а также дежурный персонал на объекте защиты, на котором возник пожар, обеспечивают подразделениям пожарной охраны доступ в любые помещения для целей эвакуации и спасения людей, ограничения распространения, локализации и тушения пожара.

2. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации оборудования и производстве пожароопасных работ.

2.1. Запрещается выполнять операции на оборудовании с неисправностями, которые могут привести к загораниям и пожарам.

2.2. Все неисправности в электросетях и электроаппаратуре, которые могут вызвать искрение, короткое замыкание, сверхдопустимый нагрев изоляции кабелей и проводов, отказ автоматических

систем управления и т.п., должны немедленно устраняться. Неисправные электросети и электроаппаратура должны отключаться до приведения их в пожаробезопасное состояние.

2.3. Светильники, электропроводки, кабельные линии и распределительные устройства должны регулярно очищаться от пыли.

2.4. В помещениях административных зданий, необходимо обеспечить наличие табличек с номером телефона для вызова пожарной охраны.

2.5. Электроустановки, аппараты управления, пускорегулирующая, контрольно-измерительная и защитная аппаратура, вспомогательное оборудование и проводки должны иметь исполнение и степень защиты, соответствующие классу зоны по ПУЭ, а также аппараты защиты от токов короткого замыкания и перегрузок.

2.6. Транспаранты и баннеры, а также другие рекламные элементы и конструкции, размещаемые на фасадах зданий и сооружений, выполняются из негорючих материалов или материалов с показателями пожарной опасности не ниже Г1, В1, Д2, Т2, если иное не предусмотрено в технической, проектной документации или в специальных технических условиях.

При этом их размещение не должно ограничивать проветривание и естественное освещение лестничных клеток, а также препятствовать использованию других специально предусмотренных проемов в фасадах зданий и сооружений, для удаления дыма и продуктов горения при пожаре.

2.7. При эксплуатации систем вентиляции и кондиционирования воздуха запрещается:

- оставлять двери вентиляционных камер открытыми;
- закрывать вытяжные каналы, отверстия и решетки;
- подключать к воздуховодам газовые отопительные приборы, отопительные печи, камины, а также использовать их для удаления продуктов горения;
- выжигать скопившиеся в воздуховодах жировые отложения, пыль и другие горючие вещества;
- хранить в вентиляционных камерах материалы и оборудование.

2.8. Очистка вентиляционных систем взрывопожароопасных и пожароопасных помещений осуществляется взрывопожаробезопасными способами.

Уполномоченное руководителем Филиала лицо, определяет порядок и сроки проведения работ по очистке вентиляционных камер, циклонов, фильтров и воздуховодов от горючих отходов и отложений с составлением соответствующего акта, при этом такие работы проводятся не реже 1 раза в год с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

2.9. Регламентные работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту (ТО и ППР) автоматических установок пожарной сигнализации и пожаротушения, систем оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией должны осуществляться в соответствии с годовым планом-графиком, составленным с учетом технической документации заводов-изготовителей и сроками проведения ремонтных работ. ТО и ППР должны выполняться специально обученным персоналом, имеющим квалификационное удостоверение установленного образца, или специализированной организацией, имеющей лицензию на право проведения работ по договору.

2.10. Установки пожарной автоматики должны находиться в исправном состоянии и постоянной готовности, соответствовать проектной документации.

Пожарные извещатели должны постоянно содержаться в чистоте. В период проведения в защищаемых помещениях ремонтных работ извещатели должны быть защищены от попадания на них штукатурки, краски, побелки и т.п.. После окончания ремонта защитные приспособления должны быть сняты.

2.11. При эксплуатации установок пожарной автоматики запрещается:

- устанавливать взамен неисправных извещатели иного типа или принципа действия, а также замыкать шлейф блокировки при отсутствии извещателя в месте его установки;
- в процессе эксплуатации отключать установки пожарной автоматики;
- вводить изменения в принятую схему защиты без корректировки проектной документации и проектной организацией.

3. Порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы.

3.1. После окончания работы помещения РММ проверяют внешним визуальным осмотром.

3.2. Закрывать помещение в случае обнаружения каких-либо неисправностей, которые могут повлечь за собой возгорание или травмирование работников, категорически запрещено.

3.3. Покидать помещение следует только при полном устранении неисправностей.

3.4. Закрытие помещений производится после выключения всех электроприборов, света и закрытии окон и форточек.

4. Расположение мест для курения, применения открытого огня, проведения огневых или иных пожароопасных работ.

4.1. Курение в помещениях РММ и на территории Филиала ЗАПРЕЩЕНО, за исключением специально отведенных для этой цели мест. Места для курения должны быть обозначены знаками "Место для курения".

4.2. Места, предназначенные для курения:

- специально отведенное место для курения в помещении автобокса здания РММ.

Места для курения должны быть оборудованы первичными средствами пожаротушения, емкостями с водой и урнами.

4.3. Производство работ внутри зданий и сооружений с применением горючих веществ и материалов одновременно с другими работами, связанными с применением открытого огня, не допускается.

4.4. Временные огневые работы в помещениях административных зданий допускаются в исключительных случаях, когда эти работы невозможно проводить в постоянных для этой цели местах. Проведение работ без принятия мер, исключающих возникновение пожара (взрыва), запрещается.

Запрещается производить пожароопасные работы без наряда-допуска, оформленного в установленном порядке. В наряде-допуске должны быть указаны условия безопасного производства работ.

5. Обязанности и действия работников при пожаре, в том числе при вызове пожарной охраны, отключении электрооборудования (в том числе в случае пожара и по окончании рабочего дня), пользовании средствами пожаротушения и пожарной автоматики, эвакуации материальных ценностей, осмотре и приведении в пожаровзрывобезопасное состояние всех помещений предприятия (подразделения);

5.1. Каждый работник при обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и др.) **ОБЯЗАН:**

- немедленно сообщить о пожаре в пожарную охрану по тел.: 01, 101 или 49-37-55 (при этом необходимо назвать адрес объекта, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию), задействовать систему оповещения людей о пожаре, сообщить вышестоящему руководству, сменному инженеру Филиала по тел. 49-37-92;

- привести в действие при помощи ручного пожарного извещателя систему оповещения людей о пожаре;

- принять посильные меры по эвакуации людей;

- по возможности отключить электроэнергию и приступить к тушению пожара первичными средствами пожаротушения.

5.2. Работники при поступлении информации о пожаре, в т.ч. при включении системы оповещения и управления эвакуации людей при пожаре, **обязаны** покинуть здание в соответствии с планом эвакуации людей при пожаре и проследовать к месту сбора. Место сбора определено на территории автомобильной парковки возле здания АБК.

5.3. Работники службы охраны при возникновении пожара обязаны:

- а) организовать оповещение (информирование) руководства Филиала и дежурных служб;

- б) организовать (осуществить) удаление за пределы опасной зоны всех работников, не участвующих в тушении пожара;

- в) осуществить встречу подразделений пожарной охраны и оказать помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара.

5.4. При обнаружении пожара или признаков горения в нерабочее время или при отсутствии на объекте ответственных лиц выполнение мероприятий по п. 5.1 и п. 5.2 возлагается на службу

охраны объекта.

6. Требования к производственным помещениям и размещению производственного оборудования

6.1. Помещение сварочного поста должно быть выполнено из негорючих или трудногорючих материалов.

6.2. Стены и оборудование сварочного поста должны быть окрашены в серый, желтый или голубой тона с рассеянным отражением света.

6.3. Полы помещений для сварки должны быть несгораемые, обладать малой теплопроводностью, иметь ровную нескользкую поверхность, удобную для очистки. Допускается устройство деревянных торцовых полов на несгораемом основании в помещениях, в которых производится сварка без предварительного нагрева деталей.

6.4. Площадь отдельного помещения для электросварочных установок должна быть не менее 10 м², причем площадь, свободная от оборудования и материалов, должна составлять не менее 3 м² на каждый сварочный пост.

6.5. В помещениях должны быть предусмотрены достаточные по ширине проходы, обеспечивающие удобство и безопасность производства сварочных работ и доставки изделий к месту сварки и обратно, но не менее 0,8 м.

6.6. Ширина проходов с каждой стороны рабочего стола и стеллажа должна быть не менее 1 м.

6.7. Отопление следует устраивать воздушное, совмещенное с приточной вентиляцией.

6.8. Для улавливания сварочного аэрозоля у места его образования следует предусматривать местные отсосы.

6.9. При ручной электросварке и наплавке крупногабаритных изделий следует применять поворотные-подъемные наклонные панели одно- или двухстороннего равномерного всасывания. Низ панелей необходимо располагать над местом сварки не выше 350 мм.

6.10. При сварке и наплавке мелких и средних изделий, применительно к условиям работы и типу аппаратуры, конструкции местных отсосов могут выполняться в виде вытяжного шкафа.

6.11. При сварке мелких и малогабаритных (менее 15 кг) изделий в состав стационарного сварочного поста для ручной сварки входит сварочный стол с тисками и приспособлениями.

6.12. Высота рабочего стола должна быть 0,8 м. Стол должен быть изготовлен из металлического каркаса с доской из огнестойкого материала.

6.13. При газовой сварке стол снабжается ванночкой для охлаждения при перегреве горелки и крючками для подвешивания горелок во время перерыва в работе.

6.14. На фиксированных рабочих местах, где работа выполняется сидя, следует предусматривать удобные стулья со спинками и утепленными сиденьями, с возможностью регулирования их высоты.

6.15. Рабочее место должно быть освещено лампами взрывозащищенного исполнения от 12 до 36 В.

6.16. Место для проведения сварочных и резательных работ на объектах, в конструкциях которых использованы горючие материалы, ограждается сплошной перегородкой из негорючего материала. При этом высота перегородки должна быть не менее 1,8 м., а зазор между перегородкой и полом - не более 5 см. Для предотвращения разлета раскаленных частиц указанный зазор должен быть огражден сеткой из негорючего материала с размером ячеек не более 1 x 1 мм.

6.17. На участках сварки, где систематически производится обработка изделий весом более 15 кг., должны быть предусмотрены подъемно-транспортные механизмы.

6.18. Проходы между однопостовыми источниками сварочного тока должны быть шириной не менее 0,8 м., между многопостовыми - не менее 1,5 м., расстояние от одно и многопостовых источников сварочного тока до стены должно быть не менее 0,5 м.

Проходы между группами сварочных трансформаторов должны иметь ширину не менее 1 м.

Расстояние между сварочными трансформаторами, стоящими рядом в одной группе, должно быть не менее 0,1 м., между сварочным трансформатором и ацетиленовым генератором - не менее 3 м.

6.19. Сварочные провода следует располагать от трубопроводов кислорода на расстоянии не менее 0,5 м., а от трубопроводов ацетилена и других горючих газов - не менее 1 м.

6.20. Регулятор сварочного тока может устанавливаться рядом со сварным трансформатором или над ним. Установка сварочного трансформатора над регулятором тока не допускается.

6.21. При хранении свариваемых заготовок, сварочных материалов и готовой продукции не должны возникать какие-либо помехи естественному освещению, вентиляции, проезду, проходу, использованию пожарного оборудования и средств защиты работающих.

6.22. Отработанные материалы (огарки электродов, шлаковая корка, технологические образцы, отходы обезжиривания и др.) должны собираться в металлические емкости, вывозиться в места для сбора и утилизации.

7. Требования пожарной безопасности к постоянным сварочным постам

7.1. Баллоны, устанавливаемые в помещениях, должны находиться от радиаторов отопления и других отопительных приборов, и печей на расстоянии не менее 10 м.

7.2. Хранение в одном помещении кислородных баллонов и баллонов с горючими газами, а также карбида кальция, красок, масел и жиров запрещается.

7.3. При газосварочных работах необходимо принимать меры, исключающие возможность попадания масла, нефти и нефтепродуктов на кислородные баллоны, шланги, горелки, а также ацетиленовый генератор.

7.4. При обращении с порожними баллонами из-под кислорода и горючих газов должны соблюдаться такие же меры безопасности, как и с наполненными баллонами.

7.5. Не разрешается использовать без изоляции или с поврежденной изоляцией провода, а также применять нестандартные электропредохранители и провода, не обеспечивающие прохождения сварочного тока требуемой величины.

7.6. Соединять сварочные провода следует при помощи опрессования, сварки, пайки и специальных зажимов. Подключение электропроводов к электрододержателю, свариваемому изделию и сварочному аппарату должно выполняться при помощи медных кабельных наконечников, скрепленных болтами и шайбами.

7.7. Провода, подключенные к сварочным аппаратам, распределительным щитам и другому оборудованию, должны быть надежно изолированы и в необходимых местах защищены от действия высокой температуры и механических повреждений.

7.8. В качестве обратного проводника, соединяющего свариваемое изделие с источником сварочного тока, могут служить стальные или алюминиевые шины любого профиля, сварочные плиты, стеллажи и сама свариваемая конструкция при условии, если их сечение обеспечивает безопасное по условиям нагрева протекание тока.

Соединение между собой отдельных элементов, используемых в качестве обратного проводника, должно выполняться с помощью болтов, струбцин и зажимов.

7.9. Использование в качестве обратного проводника металлических конструкций зданий, коммуникаций и технологического оборудования не разрешается. В этих случаях сварка должна производиться с применением двух проводов.

7.10. Электроды, применяемые при сварке, должны быть заводского изготовления и соответствовать номинальной величине сварочного тока.

При смене электродов их остатки (огарки) следует помещать в специальный металлический ящик, устанавливаемый у места сварочных работ.

7.11. Электросварочная установка на время работы должна быть заземлена. Помимо заземления основного электросварочного оборудования, в сварочных установках следует непосредственно заземлять тот зажим вторичной обмотки сварочного трансформатора, к которому присоединяется проводник, идущий к изделию.

7.12. При сварочных работах нельзя допускать перегрева горелки. В случаях перегрева следует периодически прекращать работу и охлаждать горелку, погружая ее в воду.

7.13. Температура нагрева отдельных частей сварочной установки не должна превышать 75°C.

7.14. При перерывах в работе, а также в конце рабочей смены сварочная аппаратура должна отключаться, в том числе от электросети, шланги должны быть отсоединены и освобождены от горючих жидкостей и газов, а в паяльных лампах давление должно быть полностью стравлено.

По окончании работ вся аппаратура и оборудование должны быть убраны в специально отведенные места.

7.15. Постоянные сварочные посты должны иметь оборудованный пожарный щит, на котором размещают противопожарный инвентарь, огнетушители, асбестовое полотно (кошму), ящик с песком.

7.16. Промасленная ветошь и другие горючие отходы должны быть убраны до начала сварочных работ.

Запрещается хранить на постоянном сварочном посту легковоспламеняющиеся и горючие жидкости и материалы.

7.17. Не допускается ведение сварочных работ:

- а) при неработающей местной вытяжной вентиляции.
- б) приступать к работе при неисправной аппаратуре;
- в) производить огневые работы на свежеокрашенных горючими красками (лаками) конструкциях и изделиях;
- г) использовать одежду и рукавицы со следами масел, жиров, бензина, керосина и других горючих жидкостей;
- д) хранить в сварочных кабинах одежду, легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, другие горючие материалы;
- е) допускать к самостоятельной работе учеников, а также работников, не имеющих квалификационного удостоверения;
- ж) допускать соприкосновение электрических проводов с баллонами со сжатыми, сжиженными и растворенными газами;
- з) производить работы на аппаратах и коммуникациях, заполненных горючими и токсичными веществами, а также находящихся под электрическим напряжением.

Разработал:

Начальник цеха СХ


Мастер

Согласовано:

Главный инженер

Ведущий инженер по ОТ и ПБ

 Е.В. Щукина

 В.С. Ткачев

 И.В. Муханов

 Р.Р. Давлетов