

о мерах пожарной безопасности при проведении демонстрационных сварочных и других огневых работ в павильонах ООО «ЭЦ «Сокольники».

«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор ООО «ЭЦ «Сокольники»
«Сокольники»
Музейно-просветительский комплекс»
П.В. Ревенко
«26» июня 2015 года.



I. Общие положения.

1. Ответственность за обеспечение мер пожарной безопасности при проведении демонстрационных сварочных и других огневых работ возлагается на руководителей (представителей) организаций, являющимися устроителями этих работ на выставочном стенде, экспозиции или арендуемой площади.

2. Под огневыми работами понимаются - газосварочные, электросварочные работы, плазменная резка металла, механическая резка металлов и другие работы связанные с искрообразованием

3. Руководителем организации должен быть издан приказ о назначении лиц, ответственных за обеспечение пожарной и электробезопасности стенда на время проведения выставки. Копия приказа должна находиться непосредственно на стенде, где предполагается проведение сварочных работ и огневые работы.

4. К проведению сварочных работ допускаются только специалисты, прошедшие специальную подготовку, имеющие группу электробезопасности не ниже III-й и соответствующие удостоверения.

5. В целях ограничения воздействия на посетителей выставки вредных факторов (загазованность, разбрызгивание расплавов, яркие вспышки) демонстрационные сварочные работы должны проводиться в соответствии с графиком проведения работ.

6. Перед проведением демонстрационных сварочных работ, не позднее, чем за одни сутки, ответственный за их проведение обязан оформить наряд-допуск на проведение огневых работ и утвердить его у уполномоченного представителя Службы пожарной безопасности «ЭЦ«Сокольники».

Перечень документов, необходимых для утверждения наряд-допуска:

1. Наряд-допуск на выполнение работ повышенной опасности (2 экземпляра);
2. Копия приказа о назначении лица, ответственного за пожарную и электробезопасность стенда;
3. Копия удостоверения ответственного за пожарную безопасность стенда о прохождении обучения в объеме пожарно-технического минимума;
4. Копия удостоверения специалиста, прошедшего специальную подготовку сварщика, имеющего группу электробезопасности не ниже III-й;
5. Сертификаты соответствия на используемое сварочное оборудование;
6. Документы на огнетушители, газовые баллоны: заводские паспорта и свидетельства о последних проверках и зарядках.

После получения полного пакета документов, уполномоченный представитель Службы пожарной безопасности «ЭЦ«Сокольники» проверяет место проведения сварочных и других огневых работ и утверждает **наряд-допуск, действительный на все время проведения выставки.**

Для участников стран СНГ, зарубежных стран необходимо представить аналогичные документы, действительные в этих странах (с переводом на русский язык).

1. Наряд-допуск на выполнение работ повышенной опасности (2 экземпляра);
2. Документы подтверждающие прохождение специальной подготовки сварщика и ответственного за пожарную безопасность на стенде;
3. Сертификаты соответствия на используемое сварочное оборудование;

о мерах пожарной безопасности при проведении демонстрационных сварочных и других огневых работ в павильонах ООО «ЭЦ «Сокольники».

4. Документы на огнетушители, газовые баллоны: заводские паспорта и свидетельства о последних поверках и зарядках;
5. Ответственным за пожарную безопасность стенда должен быть российский представитель компании Экспонента или представитель Организатора выставки.

II. Порядок проведения демонстрационных сварочных и других огневых работ.

6. Место проведения сварочных и других огневых работ должно быть укомплектовано первичными средствами пожаротушения:

- огнетушитель объемом до 6 л. – 2 шт.
- ящик с песком емкостью 0,1 м³ и лопатой и/или емкость с водой вместимостью 10 л
- противопожарное полотно (кошма асбестовая) размером 1,5х2 м.
- фильтровытяжное устройство для улавливания дымов.

7. Технологическое оборудование, на котором предусматривается проведение демонстрационных сварочных и других огневых работ, должно быть приведено во взрывопожаробезопасное состояние путем:

- освобождения от взрывопожароопасных веществ;
- отключения от действующих коммуникаций (за исключением коммуникаций, используемых для подготовки и проведению демонстрационных сварочных работ);
- предварительной очистки, промывки, пропарки, вентиляции, сорбции, флегматизации и т.п.

8. Строительные конструкции, отделка и облицовка, а также изоляция и части оборудования, выполненные из горючих материалов, должны быть защищены от попадания на них искр противопожарным (асбестовым) полотном, металлическими экранами или другими негорючими материалами.

Полы в местах проведения демонстрационных сварочных работ должны быть выполнены из негорючих материалов или защищены от попадания брызг металла (металлическими листами).

9. Место проведения демонстрационных сварочных и других огневых работ в павильоне во время демонстрации должно быть ограждено перегородкой из негорючего материала. Проем для осмотра демонстрационных сварочных и других огневых работ оборудуется ограждающей сеткой из негорючих материалов с размером ячеек не более 1,0 x 1,0 мм. 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 негорючих материалов с размером ячеек не более 1,0 x 1,0 мм.

10. При проведении демонстрационных газосварочных работ:

Хранение и транспортировка баллонов с газами должны осуществляться только с навинченными на их горловины предохранительными колпаками. Хранение баллонов с газами на стенде сверх суточной нормы запрещено.

10.1. Доставка и установка баллонов с газами осуществляется непосредственно перед началом демонстрационных сварочных работ по письму на ввоз оборудования с отметкой уполномоченного представителя Службы пожарной безопасности «ЭЦ«Сокольники»;

10.2. По завершению сварочных работ в конце выставочного дня газовые баллоны складываются и хранятся в специальном месте за границами выставочного павильона;

о мерах пожарной безопасности при проведении демонстрационных сварочных и других огневых работ в павильонах ООО «ЭЦ «Сокольники».

10.3. Дополнительный запас баллонов с газом (свыше суточной нормы) хранятся в специальном месте за границами павильона.

Изменения в порядке хранения газовых баллонов и проведении демонстрационных газосварочных работ осуществляется только по согласованию с уполномоченным представителем Службы пожарной безопасности «ЭЦ«Сокольники».

11. При проведении демонстрационных электросварочных работ:

11.1. Запрещается использовать без изоляции или с поврежденной изоляцией провода, а также применять нестандартные электропредохранители.

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

11.3 Конструкция электрододержателя для ручной сварки должна обеспечивать надежное зажатие и быструю смену электродов, а также исключать возможность короткого замыкания его корпуса на свариваемую деталь при временных перерывах в работе или при случайном падении на металлические предметы. Рукоять электрододержателя должна быть сделана из негорючего диэлектрического и теплоизолирующего материала.

11.4. Электроды, применяемые при сварке, должны быть заводского изготовления и соответствовать номинальной величине сварочного тока. При смене электродов их осадки (огарки) следует помещать в специальный металлический ящик, устанавливаемый у места проведения сварочных работ.

11.5. 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 (обратный проводник).

11.6. Температура отдельных частей сварочной установки (трансформаторов, подшипников, щеток, контактов вторичной сети и др.) не должна превышать $75\text{ }^{\circ}\text{C}$.

12. По окончании сварочных работ вся аппаратура и оборудование должны быть отключены, рабочие места убраны.

13. При проведении демонстрационных сварочных и других огневых работ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- приступать к работе при неисправной аппаратуре;
- производить работы на свежеекрашенных конструкциях и изделиях;
- использовать одежду и рукавицы со следами масел, жиров, бензина, керосина и других горючих жидкостей;
- допускать соприкосновение электрических проводов с баллонами со сжатыми, сжиженными и растворенными газами;
- использовать открытый огонь и раскаленные предметы для разогрева сварочной аппаратуры;
- производить продувку шланга для ГГ кислородом и кислородного шланга ГГ, а также взаимозаменять шланги при работе;
- пользоваться шлангами, длина которых превышает 30 м;
- перекручивать, заламывать или зажимать газопроводящие шланги;
- форсировать работу ацетиленовых генераторов путем преднамеренного увеличения давления газа в них;

о мерах пожарной безопасности при проведении демонстрационных сварочных и других огневых работ в павильонах ООО «ЭЦ «Сокольники».

- осуществлять сварочные и другие огневые работы без защитной одежды для сварщиков;
- применять медь в качестве припоя для пайки ацетиленовой аппаратуры и в других местах, где возможно соприкосновение с ацетиленом.

III. Порядок действий при возникновении пожара.

14. При обнаружении пожара или признаков горения:

- немедленно прекратить демонстрационные сварочные работы и отключить сварочную аппаратуру;
- сообщить голосом всем находящимся на стенде об обнаружении пожара (загорания); немедленно сообщить об этом дежурному сотруднику службы охраны по телефонам: + 7(495) 925-72-61, +7(916) 256-75-47, представителям администрации павильонов, представителю Службы пожарной безопасности «ЭЦ«Сокольники» +7 (916) 558-94-12. Сообщить о пожаре по телефону МЧС - 01 или 112 - для всех операторов сотовой связи;
- принять меры к эвакуации людей с территории стенда (экспозиции) и из павильона;
- приступить к тушению пожара (загорания), имеющимися первичными средствами пожаротушения.

Представитель Службы пожарной
безопасности ООО «ЭЦ «Сокольники»

В.Л. Стефанюк

Технический директор ООО «ЭЦ «Сокольники»

С.В.Погодаев