Муниципальное бюджетное учреждение

дополнительного образования

Шолоховский Центр внешкольной работы

|  |  |
| --- | --- |
| **Согласовано**председатель профсоюзного комитета\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.В. Орлова«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г. | **Утверждаю**директор МБУ ДО ЦВР\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.С. Аверьянова «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г. |

**ИНСТРУКЦИЯ**

**о мерах пожарной безопасности**

**при проведении временных огневых и других пожароопасных работ**

**ИПБ – 010 - 15**

1. Настоящая Инструкция учитывает основные требования «Правил пожарной безопасности в Российской Федерации», «Правил устройства электроустановок», «Правил устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением», ГОСТ «Работы электросварочные. Требования безопасности»; ГОСТ «Газопламенная обработка металлов. Требования безопасности» и является обязательной для выполнения всеми работающими, связанными с выполнением огневых работ в образовательном учреждении.

Нарушение требований Инструкции влечет ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

На территории МБУ ДО ЦВР запрещается организация постоянных сварочных постов.

1. На проведение всех видов огневых работ на временных местах руководитель работ обязан оформить наряд-допуск.
2. К проведению огневых работ допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие пожарно-технический минимум и имеющие специальные квалификационные удостоверения на право допуска к огневым работам.
3. Проведение огневых работ допускается только после выполнения всех требований пожарной безопасности.
4. Места проведения огневых работ следует обеспечивать первичными средствами пожаротушения (огнетушитель, ящик с песком и лопатой, ведро с водой).
5. Способы очистки помещений, а также оборудования и коммуникаций, в которых проводятся огневые работы, не должны приводить к образованию взрывоопасных паро- и пылевоздушных смесей и появлению источников зажигания.
6. В помещениях, где выполняются огневые работы, все двери, соединяющие указанные помещения с другими помещениями, должны быть плотно закрыты. Окна в зависимости от времени года, температуры в помещении, продолжительности, объема и степени опасности огневых работ должны быть, по возможности, открыты.
7. Место для проведения сварочных и резательных работ в помещениях, в конструкциях которых использованы горючие материалы, должно быть ограждено 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 1,0 х 1,0 мм.
8. С целью исключения попадания раскаленных частиц металла в смежные помещения и другие проемы (отверстия) в перекрытиях, стенах и перегородках помещений, где проводятся огневые работы, должны быть плотно закрыты негорючими материалами.

Место проведения огневых работ должно быть очищено от горючих веществ и материалов в радиусе, указанном в таблице:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Высота точки сварки над уровнем пола или прилегающей территории, м | 0 | 2 | 3 | 4 | 6 | 8 | 10 | Свыше10 |
| Минимальный радиус зоны очистки, м | 5 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |

1. Находящиеся в пределах указанных радиусов строительные конструкции, настилы полов, отделка и облицовка, а также изоляция и части оборудования, выполненные из горючих материалов, должны быть защищены от попадания на них искр металлическими экранами, асбестовым полотном или другими негорючими материалами и при необходимости политы водой.
2. 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 должно быть убраны в специально отведенные помещения (места).

1. При проведении огневых работ **запрещается**:
* приступать к работе при неисправной аппаратуре;
* производить огневые работы на свежеокрашенных конструкциях;
* использовать одежду и рукавицы со следами масел, жиров, бензина, керосина и других горючих жидкостей;
* допускать к самостоятельной работе учеников, а также работников, не имеющих квалификационного удостоверения и талона по технике пожарной безопасности;
* допускать соприкосновение электрических проводов с баллонами со сжатыми, сжиженными и растворенными газами;
* одновременное проведение огневых работ при устройстве гидроизоляции и пароизоляции на кровле, монтаже панелей с горючими и трудногорючими утеплителями, наклейке покрытий полов и отделке помещений с применением горючих лаков, клеев, мастик и других горючих материалов.
1. По окончании временных огневых работ должностное лицо, ответственное за пожарную безопасность помещения, в котором они проводились, должно организовать проверку места их производства по истечении 3-5 часов после их завершения.
2. Огневые работы должны немедленно прекращаться по первому требованию представителя госпожнадзора, технической инспекции и директора образовательного учреждения.
3. Кроме перечисленных в Инструкции требований при проведении временных огневых и других пожароопасных работ необходимо учитывать требования нормативных и технических документов, регламентирующие вопросы пожарной безопасности для конкретного вида работ и оборудования.
4. В случае возникновения пожара **необходимо**:
* немедленно сообщать о нем в пожарную охрану по телефонам 101, указав адрес объекта, что горит, свою фамилию и номер телефона, с которого передается сообщение;
* принять меры к тушению пожара имеющимися первичными средствами (внутренние пожарные краны, огнетушители, песок);
* эвакуировать из зоны, прилегающей к месту пожара, кислородные и ацетиленовые баллоны;
* организовать встречу пожарных подразделений и сообщить о пожаре руководству образовательного учреждения.

Отв. за пожарную безопасность Г.А. Хопрячкова