

Инструкция о мерах пожарной безопасности при проведении временных огневых и других пожароопасных работ

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 школе.

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

На территории музея запрещается организация постоянных сварочных постов.

2. На проведение всех видов огневых работ на временных местах руководитель работ обязан оформить наряд-допуск (см. форма наряда-допуска).

3. 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.

4. Проведение огневых работ допускается только после выполнения всех требований пожарной безопасности.

5. Места проведения огневых работ следует обеспечивать первичными средствами пожаротушения (огнетушитель, ящик с песком и лопатой, ведро с водой).

6. 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.

7. В помещениях, где выполняются огневые работы, все двери, соединяющие указанные помещения с другими помещениями, в том числе двери тамбур-шлюзов, 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.

8. 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 x 1,0 мм.

9. С целью исключения попадания раскаленных частиц металла в смежные помещения, соседние этажи и т.п. все смотровые, технологические и другие люки (лючки), вентиляционные, монтажные 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	Свыше 10
Минимальный радиус зоны очистки, м	5	8	9	10	11	12	13	14

10. 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.

11. 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).

12. 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.

13. 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.

14. Огневые работы должны немедленно прекращаться по первому требованию представителя госпожнадзора, госгортехнадзора, технической инспекции и Директора школы.

15. 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.

16. В случае возникновения пожара **НЕОБХОДИМО:**

- немедленно сообщать о нем в пожарную охрану по телефону 01, 2-03-50, 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 музея.