

**НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГИМНАЗИЯ ИМЕНИ МИТРОПОЛИТА ПЛАТОНА (ЛЕВШИНА)»**

109383, Москва, ул. Шоссейная, д.74
ОГРН1147799018223
сайт: <http://www.platon-gimnazia.ru/>

Тел.: (495) 354-39-85, (495) 354-83-10
ИНН 7723213109 /КПП 772301001
эл. почта: platon.gimnazia@mail.ru

Утверждаю:

Директор Гимназии



И. Н. Медведева

20.11.2021 г

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

1. Общие положения инструкции

1.1. Настоящая Инструкция учитывает основные требования:

- "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";
- Постановлению Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима" (Правила противопожарного режима в Российской Федерации)
- Федерального закона от 22.07.2008 N 123-ФЗ (ред. от 27.12.2018) "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"
- Федерального закона от 21.12.1994 N 69-ФЗ (ред. от 30.10.2018) "О пожарной безопасности"
- Приказа МЧС РФ от 12.12.2007 N 645 (ред. от 22.06.2010) "Об утверждении Норм пожарной безопасности "Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций"

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

1.3. На территории НОЧУ «Гимназия им. митр. Платона (Левшина)» запрещается организация постоянных сварочных работ.

2. Требования пожарной безопасности по содержанию помещения при проведении временных огневых и других пожароопасных работ и путей эвакуации.

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

2.2. 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.

2.3. Проведение огневых и сварочных работ допускается только после выполнения всех требований пожарной безопасности.

2.4. Помещение, в котором проводятся сварочные и огневые работы должно быть оборудовано автоматической установкой пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией.

2.5. В помещении, в котором проводятся огневые и сварочные работы должно быть обеспечено наличие табличек:

- с номером телефона для вызова пожарной охраны,
- плана эвакуации людей при пожаре, на плане эвакуации людей при пожаре должны быть обозначены места хранения первичных средств пожаротушения.
- Ф.И.О ответственного за пожарную безопасность, который обеспечивает соблюдение требований пожарной безопасности в помещении.

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

2.7. 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.

2.8. 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.

2.9. 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.

2.10. 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.

2.11. 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

2.12. 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.

2.13. 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.

2.14. По окончании работ вся аппаратура и оборудование должно быть убраны в специально отведенные помещения (места).

3. Требования пожарной безопасности во время работы.

3.1. При проведении огневых работ **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**:

- приступать к работе при неисправной аппаратуре;
- производить огневые работы на свежеекрашенных 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.

3.2. Ширина горизонтальных участков путей эвакуации и пандусов в свету должна быть не менее 1,2 м.

3.3. Ширина дверей выходов из учебных помещений с расчетным числом учащихся более 15 чел. должна быть не менее 0,9 м.

3.4. При необходимости освободить пути эвакуации от посторонних предметов.

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

3.6. 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. Порядок действий при пожаре

4.1. Каждый работник гимназии при обнаружении пожара или признаков горения (задымления, запах гари, повышение температуры и т.п.)

ОБЯЗАН:

- сообщить о пожаре, нажав кнопку пожарной сигнализации и по телефону "01" или "112", "101" в пожарную охрану города:
 - ✓ назвать адрес объекта;
 - ✓ место возникновения пожара;
 - ✓ свою фамилию;
 - ✓ поставить в известность Директора гимназии, ответственного за пожарную безопасность гимназии;

4.2. Директор гимназии (или другое должностное лицо), прибывший к месту пожара,

ОБЯЗАН:

- продублировать сообщение о возникновении пожара в пожарную охрану;
- организовать эвакуацию учащихся из здания гимназии в соответствии с планом эвакуации;
- остановить все строительные-монтажные работы;
- по возможности отключить электроэнергию (за исключением противопожарной защиты);
- остановить работу систем вентиляции в аварийном и смежном с ним помещениях;

- проверить включение в работу автоматических систем противопожарной защиты (оповещения людей о пожаре, пожаротушения, противодымной защиты);
- прекратить все работы в здании, кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара;
- в случае угрозы жизни людей немедленно организовать их спасение, используя для этого имеющиеся силы и средства;
- осуществлять общее руководство по тушению пожара с учетом специфических особенностей объекта до прибытия подразделений пожарной охраны;
- прекратить все работы в здании, кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара;
- удалить за пределы опасной зоны всех работников, не участвующих в тушении пожара;
- обеспечить соблюдение требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара;
- одновременно с тушением пожара организовать эвакуацию и защиту материальных ценностей;
- организовать встречу подразделений пожарной охраны и оказать помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара;
- сообщать подразделениям пожарной охраны, привлекаемым для тушения пожара и связанными с ним первоочередными аварийно-спасательными работами, необходимые сведения для обеспечения безопасности личного состава;
- организовать привлечение сил и средств объекта к осуществлению необходимых мероприятий, связанных с ликвидацией пожара и предотвращением его развития;
- действовать по указанию командира пожарного подразделения в зависимости от обстановки.

5. Порядок осмотра помещения по окончании рабочего дня.

5.1. 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.

Руководитель работ или ответственный за пожарную безопасность, последним покидает помещение, в котором проводятся работы, он должен осуществить противопожарный осмотр, в том числе:

- отключить всё электрооборудование и обесточить розетки с помощью рубильников в щитке;
- убедиться в отсутствии очагов возгорания;
- проверить отсутствие бытового мусора в помещении;
- проверить наличие и сохранность первичных средств пожаротушения, а также возможность свободного подхода к ним;
- закрыть все окна и фрамуги, отключить вытяжную вентиляцию;
- освободить (при необходимости) эвакуационные проходы, выходы.

5.2. В случае выявления неисправностей следует известить о случившемся ответственного за пожарную безопасность гимназии.

5.3. Сотруднику, проводившему осмотр при наличии недочетов, закрывать помещение категорически запрещено.