

УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУ
«Специализированная школа № 11 г.
Донецка»

09 января 2023

Т.В. Абдикеева
Т.В. Абдикеева

**ПРОГРАММА
ПРОВЕДЕНИЯ ПЕРВИЧНОГО (ПОВТОРНОГО)
ПРОТИВОПОЖАРНОГО ИНСТРУКТАЖА**

**МУНИЦИПАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ «СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ШКОЛА С УГЛУБЛЕННЫМ
ИЗУЧЕНИЕМ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА № 11 ГОРОДА ДОНЕЦКА»**



1. Перечень контрольных вопросов:

1.1. Ознакомление по плану эвакуации с местами расположения первичных средств пожаротушения, наружного и внутреннего противопожарного водоснабжения (гидранты, пожарные краны), запасов воды и песка, эвакуационных путей и выходов (с обходом соответствующих помещений и территорий).

1.2. Условия возникновения горения и пожара (на рабочем месте, в организации).

1.3. Ответственность за соблюдение требований ПБ.

1.4. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара (вида горючего вещества, особенностей оборудования).

1.5. Требования при тушении электроустановок и оборудования.

1.6. Поведение и действия инструктируемого при загорании и в условиях пожара, а также при сильном задымлении на путях эвакуации.

1.7. Поведение и действия инструктируемого при загорании и в условиях пожара, а также при сильном задымлении на путях эвакуации.

1.8. Способы сообщения о пожаре.

1.9. Меры личной безопасности при возникновении пожара.

1.10. Способы оказания доврачебной помощи пострадавшим.

2. Первичный (повторный) инструктаж:

2.1. Ознакомление по плану эвакуации с местами расположения первичных средств пожаротушения, гидрантов, запасов воды и песка, эвакуационных путей и выходов (с обходом соответствующих помещений и территорий).

2.2. Условия возникновения горения и пожара (на рабочем месте, в организации).

2.2.1. Основными причинами возникновения пожаров являются:

- несоблюдение правил эксплуатации производственного оборудования и электрических сетей;

- неосторожное обращение с огнем;

- неосторожность при курении;

- проведение огневых работ с нарушением правил ПБ.

2.2.2. Условия, способствующие распространению пожара:

- отсутствие противопожарных преград (стен, дверей, люков);

- зазоры в местах прохода через стены и перекрытия коммуникаций;

- горючая отделка помещений, коридоров, лестничных клеток;
- транзитная система вентиляции, без устройства огнезащитных клапанов;
- сквозняки и доступ кислорода в больших количествах (вследствие нарушения остекления).

2.3. Ответственность за соблюдение требований ПБ.

2.3.1. В соответствии со **ст. 38** Федерального закона от 21.12.1994 N 69-ФЗ "О ПБ" ответственность за нарушение требований ПБ в соответствии с действующим законодательством несут:

- собственники имущества;
- руководители федеральных органов исполнительной власти;
- руководители органов местного самоуправления;
- лица, уполномоченные владеть, пользоваться или распоряжаться имуществом, в том числе руководители организаций;
- лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение ПБ;
- должностные лица в пределах их компетенции.

2.3.2. За нарушение требований ПБ, а также за иные правонарушения в области ПБ сотрудники организации могут быть привлечены к дисциплинарной, административной или уголовной ответственности в соответствии с действующим законодательством.

2.3.3. В соответствии со **ст. 20.4** Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях нарушение требований ПБ влечет предупреждение или наложение административного штрафа на граждан в размере от 1 000 руб. до 1 500 руб.; на должностных лиц - от 6 000 руб. до 15 000 руб.; на юридических лиц - от 150 000 руб. до 200 000 руб.

2.4. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара (вида горючего вещества, особенностей оборудования).

2.4.1. При определении видов и количества первичных средств пожаротушения следует учитывать физико-химические и пожароопасные свойства горючих веществ, их взаимодействие с огнетушащими веществами, а также площадь помещений, открытых площадок и установок.

2.4.2. Выбор типа и расчет необходимого количества огнетушителей на объекте (в помещении) осуществляются в зависимости от огнетушащей способности огнетушителя, предельной площади помещения, а также класса пожара.

2.4.3. Выбор огнетушителя (передвижной или ручной) обусловлен размерами возможных очагов пожара. При значительных размерах возможных очагов пожара необходимо использовать передвижные огнетушители.

2.4.4. В общественных зданиях на каждом этаже размещается не менее двух ручных огнетушителей.

2.4.5. По виду применяемого огнетушащего вещества огнетушители подразделяют на:

2.4.5.1. Водные (ОВ) - к огнетушителям этого типа относятся средства ПБ, предназначенные для нейтрализации возгорания с помощью струи воды под высоким давлением. Вода может подаваться как в виде сильной направленной струи, так и в виде распыленных капель. Огнетушители такого вида предназначены для тушения бумаги, картона, ткани, дерева, пластмассы или мусора. Для тушения твердых веществ применяются водные огнетушители с направленной струей воды. Возгорание жидких веществ ликвидируется только мелко распыленной струей во избежание появления брызг и только теми огнетушителями, на которых стоит пометка о добавлении вводу специальных добавок. Если же в огнетушителе содержится только вода в чистом виде, то главными ограничениями для таких противопожарных средств будут являться запреты на тушение горючих жидкостей и электропроводки.

2.4.5.2. Пенные, которые, в свою очередь, делятся на воздушно-пенные (ОВП), химические пенные (ОХП) - средством, нейтрализующим огонь в таких огнетушителях, является пена, образованная либо газом, либо в результате химической реакции. Пена преграждает доступ кислороду, тем самым ликвидируя возгорание. Огнетушители пенного типа применяются для тушения как твердых веществ, так и горючих жидкостей: масла, топлива и так далее на площадях не более 1 кв. м. К ограничениям использования относится тушение электропроводки и металлов, которые при химической реакции с водой выделяют кислород: калий, натрий.

2.4.5.3. Порошковые (ОП) - базой для гасящего огонь сухого порошка такого огнетушителя являются минеральные соли с различными добавками. Порошковый огнетушитель является универсальным и может использоваться как при возгорании твердых веществ, так и горючих жидких, и электросетей под напряжением, и газов под высоким давлением. Единственное ограничение для использования порошка - горение щелочноземельных металлов и металлов, горящих без доступа кислорода. Недостатками порошковых огнетушителей считаются необходимость работы в защитных масках, т.к. воздух становится сильно запыленным, и очень грязные помещения, покрытые слоем использованного порошка.

2.4.5.4. Газовые, которые подразделяются на углекислотные (ОУ); хладоновые (ОХ) - углекислота эффективно гасит огонь на поверхностях любого типа и может применяться при тушении пожаров твердых, жидких, газообразных веществ и электропроводки. Огнетушитель не оставляет следов, но ограничен в использовании по причине неэффективности на больших площадях. Кроме того, скопление большого количества углекислого газа в помещении пожара может привести к отравлению, поэтому очень важно после ликвидации возгорания сразу же выйти на свежий воздух.

2.5. Требования при тушении электроустановок и оборудования.

2.5.1. Быстрому развитию и распространению пожара в электроустановках способствует несвоевременное снятие в них напряжения, наличие в них горючих материалов (масел различных марок, изоляции электрических кабелей и др.) и источников зажигания, возникающих в результате перегрузок, коротких замыканий, электрических искр и дуг. Полное снятие напряжения с электроустановок во многих случаях является сложным организационным процессом и требует определенного времени.

2.5.2. Для минимизации ущерба от таких пожаров на стадии их возникновения требуется четкая и слаженная работа персонала, обслуживающего эти установки, по определению места или мест возникновения пожара, оценки обстановки, включению в работу противопожарного оборудования, а также не менее четкая и слаженная работа пожарных бригад, принимающих

участие в ликвидации пожара.

2.5.3. При возникновении пожара в электроустановках, находящихся под напряжением, обслуживающий персонал обязан после немедленного сообщения о случившемся пожаре, определения места его возникновения и оценки обстановки по возможности снять напряжение с горячей установки или соседнего с ней электрооборудования (если это не повлечет за собой более тяжелых последствий). В обязанности обслуживающего персонала входит также уведомление прибывших для тушения пожара членов пожарных бригад о местах заземления технических средств и местах расположения пожарных кранов.

2.5.4. Тушить загорание в электроустановке под напряжением обслуживающий персонал должен, используя порошковые (при напряжении до 1 кВ) или углекислотные огнетушители (при напряжении до 10 кВ).

2.5.5. Применение водных, всех видов пенных огнетушителей при тушении электроустановок под напряжением ручными средствами с участием людей запрещается. Это вызвано тем, что применение пены для повышения огнетушащих свойств смеси повышает электропроводность воды.

2.6. Поведение и действия инструктируемого при загорании и в условиях пожара, а также при сильном задымлении на путях эвакуации.

2.6.1. Гражданские служащие и другие работники при обнаружении пожара или признаков горения (запаха гари, задымления, повышенной температуры) в здании, помещении обязаны:

- немедленно сообщить об этом по телефону 101, 112 в пожарную охрану (при этом необходимо назвать адрес объекта, место возникновения пожара, а также сообщить свои фамилию, должность и структурное подразделение, в котором работают);

- доложить своему непосредственному руководителю о пожаре;

- выполнять команды по эвакуации, поступившие от руководителя структурного подразделения организации и по системе речевого оповещения;

- организованно покинуть помещение в соответствии с планом эвакуации при пожаре (закрыв за собой плотно двери и окна);

- во время эвакуации при пожаре по возможности оказывать помощь пострадавшим;

- при необходимости отключить электроэнергию (за исключением систем противопожарной защиты), остановить работу систем вентиляции в горящем и смежных с ним помещениях, выполнить другие мероприятия, способствующие предотвращению развития пожара и задымления.

2.6.2. В задымленных помещениях и на путях эвакуации:

- входя в помещение, дверь открывать медленно, прикрываясь ею;

- двигаясь к выходу, пригнувшись или ползком, по возможности накрыв голову плотной тканью;

- использовать влажные повязки для защиты от дыма.

2.6.3. При невозможности эвакуации через эвакуационные выходы:

- уплотнить щели дверного проема, пропускающие дым и токсичные продукты горения, смоченным материалом;
- открыть окно и подавать голосовые и жестовые сигналы о помощи;
- попытаться при помощи спасательных и подручных средств покинуть помещение (воспользовавшись окном, балконом, аварийным выходом).

2.6.4. При отсутствии такой возможности необходимо опуститься на пол, прикрыть рот увлажненной повязкой и всеми возможными способами подавать сигнал о своем местонахождении до прибытия пожарных или спасателей.

2.7. Способы сообщения о пожаре.

2.7.1. Пожарная охрана вызывается по телефону 101 или 112. Оповещение о пожаре людей, находящихся в соседних помещениях, осуществляется голосом и техническими средствами оповещения (при их наличии).

2.8. Меры личной безопасности при возникновении пожара.

2.8.1. Пожар - неконтролируемое горение, приводящее к ущербу и возможным человеческим жертвам. Опасными факторами пожара, воздействующими на людей, являются: открытый огонь и искры, повышенная температура окружающей среды, токсичные продукты горения, дым, пониженная концентрация кислорода, падающие части строительных конструкций, агрегатов, установок.

2.8.2. Наибольшую опасность для человека представляет вдыхание нагретого воздуха, приводящее к поражению верхних дыхательных путей, удушью и смерти. Так, под воздействием температуры свыше 100 °С человек теряет сознание и погибает через несколько минут. Опасны также ожоги кожи.

2.8.3. Необходимо соблюдать следующие меры безопасности при пожаре:

- в задымленном и горящем помещении не следует передвигаться по одному. Дверь в задымленное помещение нужно открывать осторожно, чтобы быстрый приток воздуха не вызвал вспышки пламени. Чтобы пройти через горящие помещения, необходимо накрыться с головой мокрым одеялом, плотной тканью или верхней одеждой. В сильно задымленном пространстве лучше двигаться ползком или согнувшись с надетой на нос и рот повязкой, смоченной водой. Нельзя тушить водой воспламенившийся газ, горючие жидкости и электрические провода;

- при тушении пожара следует прежде всего остановить распространение огня, а затем гасить в местах наиболее интенсивного горения, подавая струю не на пламя, а на горящую поверхность. При тушении вертикальной поверхности струю нужно направлять на ее верхнюю часть, постепенно опускаясь.

2.9. Способы оказания доврачебной помощи пострадавшим.

2.9.1. При отравлении угарным газом (СО):

- пострадавшего следует поскорее вынести в лежачем положении (даже если он может

передвигаться сам) на свежий воздух;

- в легких случаях отравления следует дать пострадавшему кофе, крепкий чай;

- освободить от стесняющей дыхание одежды (расстегнуть воротник, пояс), обеспечить покой;

- если пострадавший находится без сознания, его необходимо поместить спиной вверх, чтобы открыть дыхательные пути и исключить западание языка в глотку;

- как можно быстрее следует вызвать скорую медицинскую помощь по телефону 103;

- обеспечить человеку возможно более раннее и длительное вдыхание кислорода.

2.9.2. При ожогах:

1) первая помощь при ограниченном ожоге:

- немедленно подставить обожженный участок кожи под холодную воду на 10 - 15 мин. или приложить стерильный пакет со льдом; наложить стерильную повязку;

- дать обезболивающее средство;

- при необходимости обратиться к врачу;

2) первая помощь при обширных ожогах:

- наложить нетугую стерильную повязку;

- дать обезболивающее средство;

- доставить пострадавшего в больницу;

3) при термических ожогах не допускается:

- удалять с поврежденной кожи остатки одежды и грязь;

- обрабатывать место ожога спиртом, йодом, жиром или маслом;

- накладывать тугие повязки.