

**Учебный (лекционный) материал к программе дополнительного профессионального образования (повышение квалификации)
«Обучение пожарно-техническому минимуму руководителей,
лиц, ответственных за пожарную безопасность пожароопасных производств»**

Раздел 8. Действия работников предприятия при пожарах

Тема 8.1. Порядок сообщения о пожаре

Порядок сообщения о пожаре

Заметив пожар или загорание, необходимо немедленно организовать оповещение об этом всех находящихся в здании людей, независимо от размеров и места пожара или загорания, равно как и при обнаружении хотя бы малейших признаков горения (дыма, запаха гари) и немедленно вызвать пожарную охрану по телефону «01». Быстрота прибытия пожарной помощи, позволит успешнее ликвидировать пожар и быстрее помочь людям, находящимся в опасности.

Сообщения о пожаре, как правило, передаются по телефону. Поэтому каждый человек должен хорошо знать места расположения телефонных аппаратов, особенно тех, которые доступны в любое время суток. Следует помнить, что с помощью сотового телефона можно вызвать помощь даже при отсутствии денег на счете или SIM-карты по номеру «112».

Порядок действий должностных лиц

Должностное лицо предприятия, обнаружившее пожар или его признаки (задымление, запах горения или тления различных материалов, повышение температуры и т.п.), либо получившее сообщение от работника или других лиц обязано выполнить следующий последовательный порядок действий:

- Сообщить о возникновении пожара в пожарную охрану по телефону – 01 (мобильный -101).
- Поставить в известность непосредственное руководство предприятием, внештатный пожарный расчёт и дежурные службы города.
- Организовать привлечение внештатного пожарного расчёта к осуществлению необходимых мероприятий, связанных с локализацией и ликвидацией пожара.
- 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.
- Проверить включение в работу автоматических систем противопожарной защиты (оповещения людей о пожаре, пожаротушения, противодымной защиты).
- При необходимости отключить электроэнергию (за исключением систем противопожарной защиты), остановить работу систем вентиляции.
- Удалить за пределы опасной зоны всех работников, не участвующих в тушении пожара.
- Осуществлять общее руководство по эвакуации людей, защиту материальных ценностей и тушению пожара до прибытия подразделения пожарной охраны.
- Обеспечить соблюдение требований безопасности лиц, принимающими участие в тушении пожара.

- Проверить по списку кто эвакуировался, установить отсутствующих и сообщить об этом работникам пожарной охраны;
- Организовать встречу пожарных подразделений и оказать помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара.

По прибытию пожарного подразделения - проинформировать руководителя тушения пожара о наличии людей в здании (помещениях), конструктивных особенностях здания (помещений), прилегающих строениях и сооружениях, количество и противопожарные свойства хранимых и применяемых веществ и материалов, другие сведения, необходимые для успешной ликвидации пожара.

Порядок действий работников в случае возникновения пожара.

Каждый работник предприятия, обнаруживший пожар или его признаки (задымление, запах горения или тления различных материалов, повышение температуры и т.п.) обязан:

- немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную часть (при этом необходимо четко назвать адрес учреждения, место возникновения пожара, а также сообщить свою должность, фамилию и номер своего телефона);
- задействовать систему оповещения людей о пожаре, приступить самому и привлечь других лиц к эвакуации детей из здания в безопасное место согласно плану эвакуации;
- по возможности принять меры по тушению пожара;
- уведомить работников соседних помещений;
- обесточить помещение (отключить освещение, электроприборы, оргтехнику), закрыть форточки;
- быстро покинуть помещение по эвакуационным путям и выходам наружу здания, дверь в помещение плотно закрыть (на ключ не закрывать);
- известить о пожаре непосредственного руководителя или заменяющего его работника;
- организовать встречу пожарных подразделений, принять меры по тушению пожара имеющимися в организации средствами пожаротушения.

Тема 8.2. Организация тушения пожара до прибытия пожарных подразделений

Организация тушения пожара до прибытия пожарных подразделений

Если руководство предприятия, службы безопасности, инженерно-технические работники готовы к тушению возникшего на предприятии пожара, то это в значительной мере снизит ущерб от него и предотвратит гибель и травмирование работников предприятия на пожаре.

В статье 37 «Права и обязанности предприятий в области пожарной безопасности» Законом РФ «О пожарной безопасности» перечислены обязанности предприятий, в том числе и по вопросу организации пожаротушения. К таким обязанностям относятся:

- создавать и содержать в соответствии с установленными нормами органы управления и подразделения пожарной охраны, в том числе на основе договоров с Государственной противопожарной службой;
- содержать в исправном состоянии системы и средства противопожарной защиты, включая первичные средства тушения пожаров. Не допускать их использования не по назначению;

- оказывать содействие пожарной охране при тушении пожаров;
- при тушении пожаров на территориях предприятий предоставлять в установленном порядке необходимые силы и средства, горюче-смазочные материалы и т.д.;
- незамедлительно сообщать в пожарную охрану о возникших пожарах, неисправностях имеющихся систем и средств противопожарной защиты, об изменении состояния дорог и проездов;
- содействовать деятельности добровольных пожарных.

Обязанности встречающего пожарных подразделений

Встречающий обязан информировать прибывающие пожарные подразделения:

- все ли работники предприятия эвакуированы из здания, где произошел пожар;
- где произошел пожар (загорание);
- в каком помещении горит, на каком этаже и куда распространяется огонь;
- указать места хранения материальных ценностей, взрывоопасных и токсичных веществ;
- места расположения пожарных гидрантов и водоемов.

Действия рабочих и служащих после прибытия пожарных подразделений (оказание помощи в прокладке рукавных линий, участие в эвакуации материальных ценностей и выполнение других работ) осуществляются только по распоряжению руководителя пожаротушения. Указания руководителя тушения пожара являются обязательными для исполнения всеми без исключения присутствующими на территории, на которой осуществляются действия по тушению пожара.

Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара

Защита людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и (или) ограничение последствий их воздействия обеспечиваются одним или несколькими из следующих способов:

- применение объемно-планировочных решений и средств, обеспечивающих ограничение распространения пожара за пределы очага;
- устройство эвакуационных путей, удовлетворяющих требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре;
- устройство систем обнаружения пожара (установок и систем пожарной сигнализации), оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре;
- применение систем коллективной защиты (в том числе противодымной) и средств индивидуальной защиты людей от воздействия опасных факторов пожара;
- применение основных строительных конструкций с пределами огнестойкости и классами пожарной опасности, соответствующими требуемой степени огнестойкости и классу конструктивной пожарной опасности зданий, сооружений и строений, а также с ограничением пожарной опасности поверхностных слоев (отделок, облицовок и средств огнезащиты) строительных конструкций на путях эвакуации;
- применение огнезащитных составов (в том числе антипиренов и огнезащитных красок) и строительных материалов (облицовок) для повышения пределов огнестойкости строительных конструкций;
- устройство на технологическом оборудовании систем противовзрывной защиты;
- применение первичных средств пожаротушения;

- применение автоматических установок пожаротушения.

Требования правил охраны труда при тушении пожара

1.Отключение от электроэнергии помещений здания производится дежурным электриком, а всего здания - городской энергослужбой.

2.Тушение пожара членами внештатного пожарного расчёта с применением внутреннего противопожарного водопровода осуществляется только после отключения электрооборудования.

3.В целях безопасности, работа от одного пожарного комплекта производится двумя членами пожарного расчёта.

4.В ходе тушения очага пожара следить за самочувствием. При сильном задымлении немедленно покинуть опасное место, продвигаясь вдоль стен в сторону эвакуационных выходов или рукавных спасательных устройств.

5.При ликвидации горения участники тушения обязаны следить за изменением обстановки и в случае возникновения опасности немедленно предупредить всех работающих на этаже.

6.Во время работы на перекрытиях внутри помещений следует следить за состоянием несущих конструкций. В случае угрозы обрушения немедленно отойти в безопасное место, предупредив членов пожарного расчёта.

7.Следить за техническим состоянием и использованием пожарно-технического вооружения.