

## **Тема 2.**

### **Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности дошкольных учреждений и общеобразовательных школ**

#### **2.1 Краткий анализ пожаров и загораний, произошедших в школах и дошкольных учреждениях. Примеры наиболее характерных пожаров.**

В Российской Федерации большинство пожаров возникает в результате безответственного отношения отдельных граждан к правилам пожарной безопасности, незнания опасности и неумения или нежелания предвидеть последствия этого разрушающего бедствия.

Сегодня почти каждый второй пожар происходит из-за неосторожного обращения с огнем, каждый четвертый - несоблюдения требований правил устройства и эксплуатации электрооборудования и бытовых приборов. В целом по стране по вине граждан, не знающих основы пожаробезопасного поведения, происходит более 70% пожаров.

#### **2005 год**

4 февраля на юго-западе Москвы произошел пожар в помещении детского сада на улице Волгина. Из детского сада были эвакуированы 73 ребенка и 18 взрослых. В сильный мороз дети выбежали на улицу без верхней одежды и ждали, когда к зданию подгонят автобусы. Пострадавших при пожаре не было.

7 февраля в Москве вечером произошел пожар в детском саду на Воронежской улице. Погиб охранник - он отравился угарным газом. Детей в момент возгорания в детском саду не было.

12 апреля произошел пожар в школе номер 216 в Санкт-Петербурге. Силами прибывших на место пожарных из учебного учреждения были эвакуированы 400 человек, из них 370-школьников. Во время пожара 11-летняя школьница получила отравление угарным газом средней степени и была госпитализирована.

#### **2006 год**

18 декабря на юге Москвы произошел пожар в детском саду. Причиной пожара стало короткое замыкание. Восемь детей были госпитализированы с диагнозом отравление продуктами горения.

#### **2007 год**

26 марта в Якутии была полностью уничтожена огнем средняя школа в селе Хадаар Чурапчинского района. Пожар в деревянном двухэтажном здании возник вечером, когда в школе находились 12 детей, 9 преподавателей и двое родителей. Люди были

эвакуированы, никто не пострадал.

22 июня в Кировском районе Ростова-на-Дону произошел пожар в детском саду номер 50, находившемся на капитальном ремонте. Прибывшие на место пожарные обнаружили двоих погибших, которые, предположительно, умерли от отравления продуктами горения.

## **2008 год**

20 марта 2008 года произошел пожар в школе номер 6 города Перми. Очаг возгорания находился в кладовом помещении на первом этаже здания школы. Из здания школы были эвакуированы 110 детей, никто не пострадал.

1 апреля произошел пожар в детском саду номер 75 в Петрозаводске. Очаг возгорания находился в подвале здания, где из-за несоблюдения правил безопасности при проведении сварочных работ загорелись теплоизоляционные материалы. Воспитатели и сотрудники МЧС эвакуировали 76 детей. Пострадавших не было.

Приведенные данные свидетельствуют, что решение проблемы пожарной безопасности во многом зависит от повышения уровня противопожарных знаний всего населения нашей страны, в том числе детей.

## **2.2 Создание в школах добровольных пожарных дружин, дружин юных пожарных, организация их работы. Примерное положение о дружине юных пожарных.**

Создание в школах добровольных пожарных дружин, дружин юных пожарных, а также организация их работы проводится в соответствии с приложением 5 ППБ-101-89 «Положение о дружинах юных пожарных».

Основными задачами дружин юных пожарных являются:

- а) активное содействие школе в воспитании учащихся, их всестороннем развитии, выработке у школьников активной жизненной позиции;
- б) оказание практической помощи взрослым в сохранении жизни, здоровья и имущества граждан от пожаров;
- в) овладение основами пожарного дела, умениями и навыками по предупреждению и тушению пожаров, оказанию первой помощи пострадавшим на пожаре.

Однако, Федеральным законом РФ от 6.05.2011 № 100 (в ред. от 2.07.2013) в п.2 статьи 10 указано: добровольными пожарными могут быть физические лица, достигшие возраста восемнадцати лет и способные по состоянию здоровья исполнять обязанности, связанные с участием в профилактике и (или) тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ.

## **2.3 Задачи лиц, ответственных за пожарную безопасность дошкольных учреждений и общеобразовательных школ.**

Школьные здания, здания школ-интернатов и летние детские дачи перед началом учебного года (сезона отдыха) должны быть проверены на соответствие требований нормативных документов по пожарной безопасности и приняты межведомственными комиссиями, образуемыми органами местного самоуправления. Решение комиссии оформляется актом. Эксплуатация указанных объектов без положительного решения комиссии запрещается.

В многоэтажных зданиях школ, школ-интернатов и детских учреждений размещать детей младших возрастов следует на первых этажах.

Проживание обслуживающего персонала в зданиях школ, школ-интернатов и детских учреждений допускается только в помещениях, отделенных от остальной части здания стенами из негорючих материалов, перекрытиями и имеющих обособленные выходы непосредственно наружу.

С учащимися, воспитанниками должны быть организованы ежегодные занятия по изучению правил пожарной безопасности, которые должны соблюдаться в учебных заведениях, детских дошкольных учреждениях и местах проживания учащихся и детей.

Обязательное обучение детей в дошкольных учреждениях и лиц, обучающихся в образовательных учреждениях, мерам пожарной безопасности должно осуществляться соответствующими учреждениями по специальным программам, согласованным с органами государственного надзора.

Размещать в учебных классах и кабинетах парты и столы в большем количестве, чем установлено проектом, запрещается.

В учебных классах и кабинетах следует размещать только необходимую для обеспечения учебного процесса мебель, а также приборы, модели, принадлежности, пособия и другие предметы, которые хранятся в шкафах, на стеллажах или стационарно установленных стойках.

В физических и химических лабораториях запрещается работа учащихся с реактивами, электрическими и другими нагревательными приборами без надзора и руководства преподавателя или лаборанта.

В учебных мастерских мусор, отходы и промасленную ветошь необходимо убирать после каждого занятия. В столярных мастерских не должно быть более однодневного запаса материалов.

Ежедневно по окончании занятий в классах, мастерских или лабораториях преподаватели, лаборанты, мастера производственного обучения или лица, ответственные за пожарную безопасность, должны тщательно осмотреть закрываемые помещения, принять необходимые меры по предотвращению возникновения пожара и обесточить электрооборудование.

Детские дошкольные учреждения (в том числе детские дачи) должны быть обеспечены телефонной связью, световым и звуковым сигналом тревоги, оповещающим о возникновении пожара.

Проведение сварочных и других пожароопасных работ в зданиях для образования,

воспитания и подготовки кадров допускается только с разрешения руководителей этих учреждений.

Руководители, учителя, воспитатели, преподаватели, обслуживающий персонал и другие работники детских учреждений, а также учащиеся и воспитанники обязаны знать и строго выполнять правила пожарной безопасности, а в случае возникновения пожара принимать все зависящие от них меры к эвакуации людей и тушению пожара. Ответственность за обеспечение пожарной безопасности детских учреждений несут их руководители - директора, заведующие.

Руководитель детского учреждения обязан:

- а) обеспечить выполнение Правил противопожарного режима и осуществлять контроль за соблюдением установленного противопожарного режима всеми работниками, учащимися и воспитанниками, принимать срочные меры по устранению недостатков;
- б) организовать изучение Правил противопожарного режима и проведение противопожарного инструктажа с работниками детских учреждений по программе, приведенной в приказе МЧС России № 645. Определить сроки, место и порядок проведения противопожарного инструктажа, а также список должностных лиц, на которых возлагается его проведение.

Лица, не прошедшие противопожарный инструктаж, а также показавшие неудовлетворительные знания, к работе не допускаются.

С учащимися V-XI классов один раз в учебную четверть во внеурочное время должны проводиться занятия по изучению правил пожарной безопасности, а с учащимися младших классов и детьми старшего дошкольного возраста - беседы по предупреждению пожаров в школе и дома. Программа обучения приведена в приложении 4 ППБ-101-89;

- в) организовать из числа учащихся и воспитанников школ, профессионально-технических училищ, школ-интернатов и детских домов (кроме учреждений для детей с дефектами умственного и физического развития) - дружины юных пожарных, обеспечив их работу в соответствии с Положением о дружинах юных пожарных (приложение 5 ППБ-101-89);

- г) обеспечить разработку и утвердить план эвакуации и порядок оповещения людей, устанавливающие обязанности и действия работников детского учреждения на случай возникновения пожара (примерный план эвакуации приведен в приложении 1 ППБ-101-89).

План эвакуации и порядок эвакуации должны своевременно пересматриваться с учетом изменяющихся условий.

Практические занятия по отработке плана эвакуации должны проводиться не реже одного раза в полугодие (в детских учреждениях сезонного типа - в начале каждой смены);

- д) установить порядок осмотра и закрытия помещений и зданий по окончании занятий и работы детского учреждения;
- е) осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима арендующими организациями;
- ж) обеспечить своевременное выполнение мероприятий пожарной безопасности, предложенных органами государственного пожарного надзора и предусмотренных

приказами и указаниями вышестоящих органов.

В детских учреждениях с круглосуточным пребыванием учащихся или воспитанников дежурный по учреждению в выходные и праздничные дни, а также в вечерние и ночные часы обязан:

а) заступив на дежурство, проверить наличие и состояние средств пожаротушения, исправность телефонной связи, дежурного освещения и пожарной сигнализации, а также убедиться, что все пути эвакуации (коридоры, лестничные клетки, тамбуры, фойе, холлы, вестибюли) не загромождены, а двери эвакуационных выходов при необходимости могут быть беспрепятственно открыты.

В случае обнаружения нарушений противопожарного режима и неисправностей, в результате которых возможно возникновение пожара, принять меры к их устранению, а при необходимости сообщить руководителю или заменяющему его работнику;

б) иметь списки (журналы) учащихся, воспитанников и работников, находящихся в детском учреждении, знать места их расположения и сообщать сведения о количестве людей в пожарную охрану;

в) постоянно иметь при себе комплект ключей от дверей эвакуационных выходов и ворот автомобильных въездов на территорию детского учреждения, а также ручной электрический фонарь.

Ответственность за обеспечение противопожарного режима в арендуемых зданиях и помещениях, а также за выполнение противопожарных мероприятий, указанных в договоре на аренду, несут руководители арендующих организаций.

## **2.4 Обучение рабочих и служащих по программе пожарно-технического минимума.**

Для повышения уровня знаний пожарной безопасности все сотрудники предприятий России в соответствии с законодательством РФ должны изучать **пожарно-технический минимум**.

Работники дошкольных учреждений и общеобразовательных школ допускаются к работе только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности.

Обучение работников мерам пожарной безопасности осуществляется путем проведения противопожарного инструктажа и прохождения пожарно-технического минимума.

Порядок и сроки проведения противопожарного инструктажа и прохождения пожарно-технического минимума определяются руководителем организации. Обучение мерам пожарной безопасности осуществляется в соответствии с нормативными документами по пожарной безопасности.

Обучение работников детских учреждений по программе пожарно-технического минимума проводится в соответствии с Приказом МЧС РФ от 12.12. 2007 г. N 645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности "Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций"»

Ответственность за организацию и своевременность обучения в области пожарной безопасности и проверку знаний правил пожарной безопасности работников детских учреждений несут администрации (собственники) этих организаций, должностные лица организаций, предприниматели без образования юридического лица, а также работники, заключившие трудовой договор с работодателем в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Контроль за организацией обучения мерам пожарной безопасности работников организаций осуществляют органы государственного пожарного надзора.

Руководители, специалисты и работники детских образовательных учреждений, ответственные за пожарную безопасность, обучаются пожарно-техническому минимуму в объеме знаний требований нормативных правовых актов, регламентирующих пожарную безопасность:

- в части противопожарного режима, пожарной опасности технологического процесса и производства организации; - приемов и действий при возникновении пожара в организации, позволяющих выработать практические навыки по предупреждению пожара, спасению жизни, здоровья людей и имущества при пожаре.

Обучение пожарно-техническому минимуму руководителей, специалистов и работников организаций, не связанных с взрывопожароопасным оборудованием, проводится в течение месяца после приема на работу и с последующей периодичностью не реже одного раза в три года после последнего обучения.

Обязанности по организации обучения пожарно-техническому минимуму в организации возлагаются на ее руководителя.

Обучение пожарно-техническому минимуму организуется как с отрывом, так и без отрыва от производства.

Обучение по специальным программам пожарно-технического минимума непосредственно в организации проводится руководителем организации или лицом, назначенным приказом (распоряжением) руководителя организации, ответственным за пожарную безопасность, имеющим соответствующую подготовку.

Специальные программы составляются для каждой категории обучаемых с учетом специфики профессиональной деятельности, особенностей исполнения обязанностей по должности и положений отраслевых документов. Примерные специальные программы обучения пожарно-техническому минимуму для некоторых категорий обучаемых, в том числе для детских учреждений, приведены в приложении к приказу МЧС № 645.

При подготовке специальных программ особое внимание уделяется практической составляющей обучения: умению пользоваться первичными средствами пожаротушения, действиям при возникновении пожара, правилам эвакуации, помощи пострадавшим.

### **Противопожарный инструктаж.**

Противопожарный инструктаж проводится с целью доведения до работников детского учреждения основных требований пожарной безопасности, изучения пожарной безопасности в процессе обучения, при использовании оборудования, средств противопожарной защиты, а также их действий в случае возникновения пожара.

Противопожарный инструктаж проводится администрацией (собственником) организации по специальным программам обучения мерам пожарной безопасности работников организаций и в порядке, определяемом администрацией (собственником) организации.

При проведении противопожарного инструктажа следует учитывать специфику деятельности организации.

Проведение противопожарного инструктажа включает в себя ознакомление работников организаций:

- с правилами содержания территории, зданий (сооружений) и помещений, в том числе эвакуационных путей, наружного и внутреннего водопровода, систем оповещения о пожаре и управления процессом эвакуации людей;
- требованиями пожарной безопасности, исходя из специфики пожарной опасности, создающейся в процессе обучения в учебных кабинетах и лабораториях;
- мероприятиями по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации зданий (сооружений), оборудования, производстве пожароопасных работ;
- правилами применения открытого огня и проведения огневых работ;
- обязанностями и действиями работников при пожаре, правилами вызова пожарной охраны, правилами применения средств пожаротушения и установок пожарной автоматики.

По характеру и времени проведения противопожарный инструктаж подразделяется на: вводный, первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый и целевой.

О проведении вводного, первичного, повторного, внепланового, целевого противопожарного инструктажей делается запись в журнале учета проведения инструктажей по пожарной безопасности с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего (см. приложение 1 приказа МЧС № 645).

**Вводный противопожарный инструктаж проводится:**

со всеми работниками, вновь принимаемыми на работу, независимо от их образования, стажа работы в профессии (должности);

с сезонными работниками;

с командированными в организацию работниками;

с обучающимися, прибывшими на производственное обучение или практику;

с иными категориями работников по решению руководителя.

Вводный противопожарный инструктаж в организации проводится руководителем организации или лицом, ответственным за пожарную безопасность, назначенным приказом (распоряжением) руководителя организации.

Вводный инструктаж проводится в специально оборудованном помещении с использованием наглядных пособий и учебно-методических материалов.

Вводный инструктаж проводится по программе, разработанной с учетом требований стандартов, правил, норм и инструкций по пожарной безопасности.

Программа проведения вводного инструктажа утверждается приказом (распоряжением) руководителя организации. Продолжительность инструктажа устанавливается в соответствии с утвержденной программой.

Примерный перечень вопросов вводного противопожарного инструктажа приведен в приложении 2 приказа МЧС № 645.

Вводный противопожарный инструктаж заканчивается практической тренировкой действий при возникновении пожара и проверкой знаний средств пожаротушения и систем противопожарной защиты.

**Первичный противопожарный инструктаж** проводится непосредственно на рабочем месте:

со всеми вновь принятыми на работу;

с переводимыми из одного подразделения данной организации в другое;

с работниками, выполняющими новую для них работу;

с командированными в организацию работниками;

с сезонными работниками;

со специалистами строительного профиля, выполняющими строительно-монтажные и иные работы на территории организации;

с обучающимися, прибывшими на производственное обучение или практику.

Проведение первичного противопожарного инструктажа с указанными категориями работников осуществляется лицом, ответственным за обеспечение пожарной безопасности в каждом структурном подразделении, назначенным приказом (распоряжением) руководителя организации.

Примерный перечень вопросов для проведения первичного противопожарного инструктажа приведен в приложении 2 приказа МЧС № 645.

Первичный противопожарный инструктаж проводят с каждым работником индивидуально, с практическим показом и отработкой умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, действий при возникновении пожара, правил эвакуации, помощи пострадавшим.

Все работники организации, работающие в зданиях (сооружениях) с массовым пребыванием людей (свыше 50 человек) должны практически показать умение действовать при пожаре, использовать первичные средства пожаротушения.

**Повторный противопожарный инструктаж** проводится лицом, ответственным за пожарную безопасность, назначенным приказом (распоряжением) руководителя организации со всеми работниками, независимо от квалификации, образования, стажа, характера выполняемой работы, не реже одного раза в год.

Повторный противопожарный инструктаж проводится в соответствии с графиком проведения занятий, утвержденным руководителем организации.

Повторный противопожарный инструктаж проводится индивидуально или с группой работников, обслуживающих однотипное оборудование в пределах общего рабочего места по программе первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте.

В ходе повторного противопожарного инструктажа проверяются знания стандартов, правил, норм и инструкций по пожарной безопасности, умение пользоваться первичными средствами пожаротушения, знание путей эвакуации, систем оповещения о пожаре и управления процессом эвакуации людей.

**Внеплановый противопожарный инструктаж** проводится:

при введении в действие новых или изменении ранее разработанных правил, норм, инструкций по пожарной безопасности, иных документов, содержащих требования пожарной безопасности;

при изменении факторов, влияющих на противопожарное состояние объекта;



при нарушении работниками организации требований пожарной безопасности, которые могли привести или привели к пожару;  
для дополнительного изучения мер пожарной безопасности по требованию органов государственного пожарного надзора при выявлении ими недостаточных знаний у работников организации;  
при перерывах в работе, более чем на 30 календарных дней, а для остальных работ - 60 календарных дней (для работ, к которым предъявляются дополнительные требования пожарной безопасности);  
при поступлении информационных материалов об авариях, пожарах, происшедших в аналогичных организациях;  
при установлении фактов неудовлетворительного знания работниками организаций требований пожарной безопасности.

Внеплановый противопожарный инструктаж проводится работником, ответственным за обеспечение пожарной безопасности в организации, или непосредственно руководителем работ (мастером, инженером), имеющим необходимую подготовку индивидуально или с группой работников одной профессии. Объем и содержание внепланового противопожарного инструктажа определяются в каждом конкретном случае в зависимости от причин и обстоятельств, вызвавших необходимость его проведения.

**Целевой противопожарный инструктаж** проводится:

при выполнении разовых работ, связанных с повышенной пожарной опасностью (сварочные и другие огневые работы);  
при ликвидации последствий аварий, стихийных бедствий и катастроф;  
при проведении экскурсий в организации;  
при организации массовых мероприятий с учащимися;  
при подготовке в организации мероприятий с массовым пребыванием людей (заседания коллегии, собрания, конференции, совещания и т.п.), с числом участников более 50 человек.

Целевой противопожарный инструктаж проводится лицом, ответственным за обеспечение пожарной безопасности в организации, или непосредственно руководителем работ.

Целевой противопожарный инструктаж по пожарной безопасности завершается проверкой приобретенных работником знаний и навыков пользоваться первичными средствами пожаротушения, действий при возникновении пожара, знаний правил эвакуации, помощи пострадавшим, лицом, проводившим инструктаж.

**Проверка знаний правил пожарной безопасности**

Проверка знаний пожарной безопасности руководителей, специалистов и работников организации осуществляется по окончании обучения пожарнотехническому минимуму и проводится квалификационной комиссией, назначенной приказом (распоряжением) руководителя организации, состоящей не менее чем из трех человек.

В состав квалификационной комиссии входят руководители и штатные педагогические работники обучающих организаций и, по согласованию, специалисты федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, органов государственного пожарного надзора.

Работники, проходящие проверку знаний, должны быть заранее ознакомлены с программой и графиком проверки знаний.

Внеочередная проверка знаний требований пожарной безопасности работников организации, независимо от срока проведения предыдущей проверки проводится: при утверждении новых или внесении изменений в нормативные правовые акты, содержащие требования пожарной безопасности (при этом осуществляется проверка знаний только этих нормативных правовых актов);

при вводе в эксплуатацию нового оборудования и изменениях технологических процессов, требующих дополнительных знаний по правилам пожарной безопасности работников (в этом случае осуществляется проверка знаний требований пожарной безопасности, связанных с соответствующими изменениями); при назначении или переводе работников на другую работу, если новые обязанности требуют дополнительных знаний по пожарной безопасности (до начала исполнения ими своих должностных обязанностей);

по требованию должностных лиц органа государственного пожарного надзора, других органов ведомственного контроля, а также руководителя (или уполномоченного им лица) организации при установлении нарушений требований пожарной безопасности и недостаточных знаний требований пожарной безопасности;

после происшедших пожаров, а также при выявлении нарушений работниками организации требований нормативных правовых актов по пожарной безопасности;

при перерыве в работе в данной должности более одного года;

при осуществлении мероприятий по надзору органами государственного пожарного надзора.

Объем и порядок процедуры внеочередной проверки знаний требований пожарной безопасности определяются стороной, инициирующей ее проведение.