

Меры по обеспечению пожарной безопасности

Пожар в организации – это серьезная форс-мажорная ситуация, которая надолго нарушает нормальное течение технологического процесса, а иногда приводит к травмированию и даже гибели сотрудников. Поэтому руководству предприятий необходимо придавать особое значение организации противопожарных мероприятий – тем более, что это прямо предусмотрено действующим законодательством.

Нормативная база пожарной безопасности в организации

Основной объем требований и правил, регулирующих функционирование систем пожарной безопасности в организациях, содержится в следующих нормативных документах:

- федеральный закон № 123-ФЗ, представляющий собой национальный техрегламент о требованиях пожарной безопасности;
- федеральный закон № 69-ФЗ, устанавливающий общие правила пожарной безопасности;
- постановление Правительства № 390, определяющее порядок реализации противопожарного режима;
- другие правовые акты.

Система мер по организации противопожарного режима

Основное требование к организации работ по организации противопожарного режима в компании – системность предусмотренных мер. Именно это условие становится обязательным для достижения устойчивого результата, который надолго и эффективно предотвращает возгорания даже на предприятиях, которые входят в категорию высокорисковых. С практической точки зрения это условие воплощается в следующих принципах:

- продуманность разработанной системы мер. Они должны взаимно дополнять друг друга и покрывать все присутствующие в организации зоны риска;
- комплексный характер разработанных мер. Необходимо убедиться в том, чтобы в организации не осталось «слабых мест», в отношении которых выполняемые мероприятия являются недостаточными и не обеспечивают необходимый уровень безопасности;
- регулярный контроль за соблюдением действующих требований.

Назначение уполномоченного сотрудника

Согласно действующему порядку в организации должно быть выделено конкретное лицо, на которое возложен основной объем обязанностей по обеспечению пожарной безопасности. Иногда эту работу поручают специалистам смежного профиля – например, ответственному по охране труда. Чаще всего это делается на небольших предприятиях, где объем работ по защите от пожаров относительно скромный. Если же речь идет о крупном промышленном предприятии, характеризующемся высоким риском появления

возгораний, здесь обычно вводят в штат отдельную единицу ответственного за пожарную безопасность или даже организовать профильную службу.

Разработка системы мер

Конкретный состав системы мер, которые необходимы для эффективной защиты организации от возгораний, в значительной степени определяется ее производственной спецификой. Однако для большей части компаний можно использовать стандартную структуру такой системы, а ее наполнение организовывать в порядке, отвечающем ее технологическим особенностям. Такая типовая структура может состоять из следующих компонентов:

- первичные меры достижения требуемого уровня пожарной безопасности;
- специальные меры, необходимые для производственных объектов;
- обучающие занятия для персонала организации;
- требования к выполнению наиболее опасных видов работ;
- другие нужные меры.

Проанализируем каждый из компонентов системы.

Первичные меры

Список первичных мер по обеспечению пожарной безопасности несложен и в значительной степени базируется на соображениях здравого смысла. Он включает перечень правил, согласно которым руководители компаний и лица, ответственные за безопасность, обязаны:

- поддерживать чистоту территории и отсутствие горючего мусора;
- использовать негорючие материалы при строительстве и отделке помещений, а также их последующем ремонте и реконструкции;
- устанавливать огнестойкие преграды между отдельными помещениями внутри здания, в котором работает организация. Например, в качестве таких преград могут использоваться металлические двери или другие препятствия, не подверженные возгоранию;
- оборудовать пожарные стенды, обеспечив их оснащение необходимыми первичными средствами для тушения возгораний, такими как песок, лопаты, ведра и т.д.
- обеспечить беспрепятственный доступ специальной техники к пожарным гидрантам;
- оборудовать производственные и другие помещения организации системами автоматического пожаротушения и извещения о возгорании;
- контролировать соблюдение требований пожарной безопасности в случае ремонта или перепланировки помещений; например, важно удостовериться, что двери из всех помещений открываются наружу;
- контролировать исправность технологического и иного оборудования, которое эксплуатируется в организации;
- принимать все прочие необходимые меры, обеспечивающие защиту предприятия от возгорания;
- оборудовать безопасные места для курения в организации.

Перечисленные меры необходимы для каждой компании вне зависимости от ее области деятельности. Их соблюдение является базисом для применения специальных мер, которые уже определяются конкретным направлением работы организации.

Специальные меры для производственных объектов

Среди всех типов объектов, включая, например, торговые, офисные и другие компании, производственные предприятия выделяются наиболее высоким уровнем риска возгораний. Это обусловлено характером технологических процессов, которые часто предполагают применение веществ и соединений, склонных к самопроизвольному горению, открытого огня, высоких температур и других опасных факторов.

В соответствии с наличием конкретных производственных условий устанавливается список необходимых мер безопасности. Типовой их перечень включает следующие позиции:

- выполнение правил безопасности при выполнении высокорисковых видов работ, включая огневые работы;
- контроль исправности всех видов оборудования, применяемого для решения производственных задач, перед началом работ;
- мониторинг показателей работы оборудования в процессе работы с уделением внимания аппаратуре, которая использует горючие жидкости и газы;
- мониторинг работы вспомогательных инженерных систем, включая нагревательные и охлаждающие приборы.

Кроме перечисленных мероприятий, нужно адаптировать под специфику производственной деятельности общие меры противопожарной безопасности, перечисленные в предыдущем разделе. В частности, к ним относятся обеспечение безопасного режима хранения всех компонентов технологического процесса, включая сырье, материалы и готовые продукты, своевременная уборка рабочих мест после окончания работы и, если это необходимо, в процессе нее и т.д.

Подготовка персонала

Обучение персонала в области пожбезопасности состоит из нескольких важных элементов, которые дифференцируются в зависимости от занимаемой должности и функциональных обязанностей каждого конкретного работника. В соответствии с действующим законодательством выделяются два основных типа обучения персонала в этой области:

- противопожарный инструктаж;
- обучение по программе пожарно-технического минимума.

Прохождение обоих видов обучение регламентируется положениями специального приказа МЧС № 645.

Противопожарный инструктаж

Противопожарный инструктаж – это базовый вид обучения в сфере пожбезопасности. Упомянутый приказ № 645 предусматривает следующие типы такого инструктажа и ситуации его проведения:

- вводный – проводится при приеме на работу для всех без исключения категорий сотрудников. Знакомит их с особенностями технологического процесса в организации и общими правилами организации противопожарного режима на этом предприятии;
- первичный – организуется в условиях конкретного рабочего места, чтобы дать работникам возможность познакомиться с его спецификой и правилами поведения в случае форс-мажорной ситуации;
- повторный – проводится по истечении установленного времени с момента прохождения первичного инструктажа для актуализации ранее полученных знаний. Для большинства категорий работников максимальный период между прохождением первичного и повторного инструктажа составляет один год, для работников пожароопасных производств – полгода;
- целевой – проводится в случае необходимости выполнения сотрудниками особых видов работ, требующих специальных навыков в сфере пожарной безопасности. Например, он может потребоваться в случае проведения в компании массового мероприятия, которое предполагает одновременное присутствие на нем более 50 человек;
- внеочередной – организуется в случае наступления особых обстоятельств, например, изменения требований законодательства в области пожарной безопасности, пожара в организации или других ситуаций.

В большинстве случаев инструктажи проводятся работником, ответственным за соблюдение требований противопожарной безопасности в компании. При этом ему необходимо пройти обучение по программе пожарно-технического минимума.

Обучение по программе пожарно-технического минимума

По сравнению с прохождением инструктажа по пожарной безопасности обучение в рамках программы пожарно-технического минимума (ПТМ) - это более углубленная подготовка, в ходе которой работники получают серьезные знания по профилактике пожаров и ликвидации возгораний, а также их возможных последствий. Приказа № 645 указывает, что отдельные категории работников, на которых возложена особая ответственность за соблюдение правил безопасности на предприятии, должны проходить такую подготовку с отрывом от производства в уполномоченных обучающих организациях, которые имеют соответствующую лицензию. Остальные категории работников, которые должны проходить подготовку по ПТМ, могут обучаться в самой организации, где они трудятся.

В группу работников, которые проходят подготовку с отрывом от производства, входят:

- директор компании;
- главные специалисты по профильным областям деятельности;
- работники, ответственные за пожарную безопасность;
- сотрудники, выполняющие опасные виды работ, например, проводящие газосварку;
- отдельные категории работников, например, водители пожарных автомобилей, руководители загородных организаций, предназначенных для детского отдыха, и так далее;
- другие категории работников, для которых такой режим обучения установлен действующим приказом руководителя в связи с характером их участия в технологическом процессе предприятия.

В группу работников, которые могут проходить обучение в самой организации, входят:

- начальники подразделений организации;
- лица, на которых возложена ответственность за обеспечение пожарной безопасности в подразделениях;
- главные специалисты подразделений в организациях, которые отнесены к категории пожароопасных производств;
- специалисты, занятые в выполнении взрывопожароопасных видов работ;
- сотрудники, занятые в осуществлении круглосуточной охраны предприятия;
- отдельные категории работников, например, педагоги дошкольных детских организаций или участники добровольных пожарных дружин.

Выводы и рекомендации

Организация продуманной и эффективной **системы противопожарной защиты** в компании – это долгосрочная инвестиция, которая повлечет для компании сразу несколько серьезных преимуществ. Основным из них, конечно, становится высокая степень защиты от пожаров, которая заметно сокращает риски возгораний и связанного с ними ущерба материальным активам предприятия, здоровью, работоспособности и жизни его сотрудников. Кроме этого, выполнение всех мер, предусмотренных действующим законодательством, гарантирует отсутствие претензий со стороны контролирующих органов при организации плановых проверок, а также отсутствие оснований для проверок внепланового характера, которые обычно оказывают заметное влияние на нормальный ход технологического процесса в организации.