

ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ ВВОДНОГО ПРОТИВОПОЖАРНОГО ИНСТРУКТАЖА

1. Общие сведения о специфике и особенностях ОО по условиям пожаро- и взрывоопасности.

ОО осуществляет образовательную, воспитательную и медицинскую деятельность в области содержания и воспитания. Здание оборудовано автоматической пожарной сигнализацией. На этаже имеются первичные средства пожаротушения огнетушители и краны внутреннего противопожарного водопровода, укомплектованные рукавами и стволами. В одноэтажном здании на случай чрезвычайной ситуации (пожара) предусмотрено 4 эвакуационных выхода.

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

1.1 Общие сведения о возникновении пожара и возможных опасных и вредных производственных факторах

1.1. Пожар - неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства.

1.2. Причины возникновения пожаров: причинами возникновения пожаров чаще всего являются: неосторожное обращение с огнем, несоблюдение правил эксплуатации производственного оборудования и электрических устройств, самовозгорание веществ и материалов, разряды статического электричества, грозовые разряды, поджоги. Последние, в свою очередь, подразделяются на наружные (открытые), при которых хорошо просматриваются пламя и дым, и внутренние (закрытые), характеризующиеся скрытыми путями распространения пламени.

1.3. Для того, чтобы произошло возгорание необходимо наличие трех условий:

- Горючие вещества и материалы
- Источник зажигания — открытый огонь, химическая реакция, электроток.
- Наличие окислителя, например кислорода воздуха.

Для того, чтобы произошел пожар необходимо выполнение еще одного условия: наличие путей распространения пожара — горючих веществ, которые способствуют распространению огня.

1.4. Стадии пожара:

Первые 10-20 минут пожар распространяется линейно вдоль горючего материала. В это время помещение заполняется дымом рассмотреть в это время пламя невозможно.

Температура воздуха поднимается в помещении до 250—300 градусов. Это температура воспламенения всех горючих материалов.

Через 20 минут начинается объемное распространение пожара.

Спустя еще 10 минут наступает разрушение остекления. Увеличивается приток свежего воздуха, резко увеличивается развитие пожара. Температура достигает 900 градусов.

Фаза выгорания. В течение 10 минут максимальная скорость пожара.

После того, как выгорают основные вещества происходит фаза стабилизации пожара (от 20 минут до 5 часов). Если огонь не может перекинуться на другие помещения пожар идет на улицу. В это время происходит обрушение выгоревших конструкций.

1.5. Основные опасные и вредные факторы, возникающие при пожаре:

- 1) пламя и искры;
- 2) тепловой поток;
- 3) повышенная температура окружающей среды;
- 4) повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения;
- 5) пониженная концентрация кислорода;
- 6) снижение видимости в дыму.

1.6. К сопутствующим проявлениям опасных факторов пожара относятся:

- 1) осколки, части разрушившихся зданий, сооружений, строений, транспортных средств, технологических установок, оборудования, агрегатов, изделий и иного имущества;
- 2) вынос высокого напряжения на токопроводящие части технологических установок, оборудования, агрегатов, изделий и иного имущества;
- 4) опасные факторы взрыва, происшедшего вследствие пожара;
- 5) воздействие огнетушащих веществ.

1.7. Пожарная безопасность — это состояние защищенности личности, имущества, общества и государства от пожаров.

Меры пожарной безопасности действия по обеспечению пожарной безопасности, в том числе по выполнению требований пожарной безопасности.

2. Обязанности и ответственность сотрудников за соблюдение требований пожарной безопасности.

Права и обязанности сотрудников в области пожарной безопасности

Сотрудники имеют право на:

- защиту их жизни, здоровья в случае пожара;
- участие в установлении причин пожара, нанесшего ущерб их здоровью;
- получение информации по вопросам пожарной безопасности, в том числе в установленном порядке от органов управления и подразделений пожарной охраны;
- участие в обеспечении пожарной безопасности, в том числе в установленном порядке в деятельности добровольной пожарной охраны.

Сотрудники обязаны:

- соблюдать требования пожарной безопасности;
- иметь в помещениях и строениях, находящихся в их собственности (пользовании), первичные средства тушения пожаров и противопожарный инвентарь в соответствии с правилами пожарной безопасности и перечнями, утвержденными соответствующими органами местного самоуправления;
- при обнаружении пожаров немедленно уведомлять о них руководителя учреждения;
- до прибытия пожарной охраны принимать посильные меры по спасению детей, имущества и тушению пожаров;
- оказывать содействие пожарной охране при тушении пожаров;
- выполнять предписания, постановления и иные законные требования должностных лиц государственного пожарного надзора;

Все сотрудники должны допускаться к работе после проведения инструктажа на рабочем месте и ознакомления с требованиями данной инструкции.

Права и обязанности ОО в области пожарной безопасности

Руководитель ОО имеет право:

- формировать, изменять состав звена пожаротушения;
- вносить в органы государственной власти и органы местного самоуправления предложения по обеспечению пожарной безопасности;

- проводить работы по установлению причин и обстоятельств пожаров, происшедших в ОО;
- устанавливать меры социального и экономического стимулирования обеспечения пожарной безопасности;
- получать информацию по вопросам пожарной безопасности, в том числе в установленном порядке от органов управления и подразделений пожарной охраны.

Руководитель обязан:

- соблюдать требования пожарной безопасности, а также выполнять предписания, постановления и иные законные требования должностных лиц ГПН;
- разрабатывать и осуществлять меры по обеспечению пожарной безопасности;
- проводить противопожарную пропаганду, а также обучать своих работников мерам пожарной безопасности;
- включать в коллективный договор (соглашение) вопросы пожарной безопасности;
- 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, установлении причин и условий их возникновения и развития, а также при выявлении лиц, виновных в нарушении требований пожарной безопасности и возникновении пожаров;
- предоставлять в установленном порядке при тушении пожаров на территориях предприятий необходимые силы и средства;
- обеспечивать доступ должностным лицам пожарной охраны при осуществлении ими служебных обязанностей на территории, в здания, сооружения и на иные объекты предприятий;
- предоставлять по требованию должностных лиц государственного пожарного надзора сведения и документы о состоянии пожарной безопасности на предприятиях, в том числе о пожарной опасности производимой ими продукции, а также о происшедших на их территориях пожарах и их последствиях;
- 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;
- обеспечивать создание и содержание подразделений пожарной охраны на объектах, входящих в утверждаемый Правительством Российской Федерации перечень объектов, критически важных для национальной безопасности страны, других особо важных пожароопасных объектов, особо ценных объектов культурного наследия народов Российской Федерации, на которых в обязательном порядке создается пожарная охрана (за исключением объектов, на которых создаются объектовые, специальные и воинские подразделения федеральной противопожарной службы).
- Руководитель организации осуществляет непосредственное руководство системой пожарной безопасности в пределах своей компетенции и несет персональную ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности.

3. Ознакомление с противопожарным режимом в организации.

В соответствии с пунктом 15 Правил пожарной безопасности в Российской Федерации (ППБ 01-03), утвержденных приказом МЧС России от 18 июня 2003 года № 313, зарегистрированным в Минюсте РФ 27 июня 2003 года (регистрационный № 4838), в ОО установлен соответствующий пожарной опасности противопожарный режим, в том числе:

- курение во всех складских, административных и групповых помещениях, коридорах, проходах и лестничных клетках зданий учреждения, а также на территории, прилегающей к зданию, запрещено;

- запрещено разводить костры на территории, зданиях, сооружениях и помещениях, а также сжигать отходы и мусор;

- по окончании рабочего дня должно отключаться все электрооборудование и приборы за исключением дежурного освещения и оборудования, функционально требующего постоянного режима «Включено» (холодильники и т.д.);

- запрещается пользоваться электроутюгами, электроплитами и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, без подставок из негорючих теплоизоляционных материалов, исключающих опасность возникновения пожара и вне специально выделенных помещений;

- запрещается применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы;

- запрещается размещение у электроцитов электродвигателей горючих и легковоспламеняющихся веществ и материалов;

- запрещается пользоваться поврежденными розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями.

4. Ознакомление с приказами по соблюдению противопожарного режима, инструкциями и основными причинами пожаров.

1. Приказ «Об установлении противопожарного режима, о назначении ответственных за соблюдением противопожарного режима.

2. Инструкция о мерах пожарной безопасности в ОО.

Основными причинами возникновения пожаров в помещениях ОО являются:

- несоблюдение правил эксплуатации производственного оборудования и электрических сетей;

- неосторожное обращение с огнём;

- неосторожность при курении;

- проведение огневых работ с нарушением правил пожарной безопасности.

5. Общие меры по пожарной профилактике и действия в случае пожара.

Меры пожарной профилактики пожаров в помещениях здания ОО заключаются в неукоснительном соблюдении обязательных требований пожарной безопасности, которые включают в себя:

- системы автоматического обнаружения пожара и оповещения людей, которые должны находиться постоянно в исправном и работоспособном состоянии;

- содержание в полной готовности и исправности первичных средств пожаротушения (огнетушителей) и кранов внутреннего противопожарного водопровода, которые в свою очередь должны быть оборудованы рукавами и стволами;

- постоянный контроль за состоянием эвакуационных путей и выходов, коридоров, тамбуров и проходов, для обеспечения своевременной и свободной эвакуации людей из здания в случае чрезвычайной ситуации.

Запрещается:

а) при эксплуатации путей эвакуации:

- загромождать проходы, коридоры, холлы и люки мебелью, оборудованием и различными материалами, а также загромождать тамбуры эвакуационных выходов;

- устанавливать глухие решетки на окнах и приемах у окон подвалов, за исключением случаев, специально оговоренных в нормах и правилах, утвержденных в установленном порядке;

- применять горючие материалы для отделки, облицовки и окраски стен и потолков, а также ступеней и лестничных площадок на путях эвакуации;
- устраивать в тамбурах выходов вешалки для одежды и гардеробы, хранение (в т.ч. временное) любого инвентаря и материалов;
- загромождать доступ к первичным средствам пожаротушения, к электрораспределительным щиткам и отключающим устройствам;
- использовать имеющиеся средства пожаротушения не по прямому назначению;
- отключать автоматические средства противопожарной защиты и пожаротушения;

б) при эксплуатации электроустановок:

- использовать электроаппараты и приборы в условиях, не соответствующих рекомендациям (инструкциям) предприятий-изготовителей, или имеющие неисправности, которые могут привести к пожару, а также эксплуатировать провода и кабели с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией;
- обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также эксплуатировать их со снятыми колпаками (рассеивателями);
- пользоваться неразрешенными нагревательными электроприборами для отопления помещений, приготовления и разогревания пищи вне специально отведенных мест;
- пользоваться электроприборами, потребляемая мощность которых превышает допустимую потребляемую мощность электросети (электрочайники, электрообогреватели и т.п.), а также включать в электросеть одновременно несколько электроприборов, суммарная потребляемая мощность которых превышает допустимую;
- оставлять без присмотра и по окончании рабочего дня находящиеся под напряжением любые электроприборы и устройства (телевизоры, радиоприемники и т.п.);
- подключать электроприборы без стандартных штепсельных подключающих устройств;
- пользоваться неисправными электровыключателями, электророзетками и штепсельными вилками (с разбитыми корпусами, с обгоревшими и закопченными контактами, с не закрепленными надежно, искрящимися и нагревающимися в месте контакта проводами);
- подвешивать электропроводку на гвоздях и заклеивать ее обоями;
- применять некалиброванные (самодельные) предохранители;
- использовать электропровода для подвешивания картин, одежды и других вещей;
- применять для электросетей напряжением 220 В слаботочные провода;
- применять свечи в качестве аварийного освещения;

в) при применении открытого огня и хранении горючих газов:

- приносить, хранить и использовать горючие и легковоспламеняющиеся жидкости, огнеопасные предметы и материалы, а также горючие газы в помещении;
- курить и пользоваться открытым огнем в не предусмотренных для этих целей помещениях, бросать на пол, в урны и в корзины для сбора мусора непогашенные окурки и спички;
- эксплуатировать электропечи, не оборудованные терморегуляторами.

При возникновении пожара или возгорания действия сотрудников организации, в первую очередь, должны быть направлены на обеспечение быстрой и безопасной эвакуации людей и материальных ценностей.

а) Обязанности и действия персонала, находящегося на месте пожара:

1. Необходимо продублировать сообщение о возникновении пожара в пожарную охрану по телефону 01 и поставить в известность вышестоящее руководство и ответственного дежурного.
2. Организовать эвакуацию людей, используя все имеющиеся силы и средства.
3. Проверить включение в работу автоматических систем противопожарной защиты и дымоудаления.

4. Прекратить все работы в здании, где возник пожар, кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара.
5. При необходимости обеспечить отключение электроэнергии (за исключением систем пожарной автоматики).
6. Отключить систему общеобменной вентиляции, выполнить другие мероприятия, способствующие предотвращению развития пожара и задымления помещений.
7. Руководить тушением пожара до прибытия подразделений пожарной охраны.
8. Выделить для встречи пожарных подразделений лиц, знающих подъездные пути к зданию, расположение водоисточников и планировку помещений.
9. При необходимости вызвать скорую медицинскую помощь, необходимые аварийные службы города.
10. Удалить за пределы опасной зоны всех должностных лиц (работников), не участвующих в тушении пожара.
11. Обеспечить соблюдение требований техники безопасности должностными лицами, принимающими участие в тушении пожара.
12. Одновременно с тушением пожара организовать эвакуацию и защиту материальных ценностей.
13. По прибытии на место подразделений пожарной охраны организовать их встречу, сообщить им информацию об очаге пожара, имеющиеся сведения о нахождении людей в опасной зоне и в здании в целом, о предпринятых мерах по ликвидации пожара и эвакуации людей.
14. Кроме того, необходимо сообщить о конструктивных и технологических особенностях здания, наличии опасных факторов (наличие устройств под напряжением, емкостей с ЛВЖ и ГЖ, баллонов с газами ит.п.).

б) Действия сотрудников при обнаружении пожара:

1. При получении сигнала о пожаре по системе АПС или сигнала оповещения «Внимание, всем!»:

- Прекратите занятие и организуйте эвакуацию детей;
- При сильном задымлении примите меры по защите органов дыхания, используя подручные средства или штатные средства индивидуальной защиты;
- Отключите электрооборудование и плотно закройте окна и двери.

Необходимо помнить! Приток воздуха и его движение значительно увеличивает горение;

- Выведите детей в безопасное место согласно плана-схемы эвакуации;
- Проверьте по списку наличие детей на сборном пункте.

2. При возникновении пожара в помещении:

- Удалите детей за пределы опасной зоны и организуйте их эвакуацию;
- Сообщите незамедлительно о пожаре по телефону в пожарную охрану при этом необходимо назвать:

- 1) точный адрес (улица, номер здания или строения, этаж) **ОО**;
- 2) что горит (электроустановка, легковозгорающиеся жидкости, стена здания, потолок, подвал, чердак и т. п.), где горит;
- 3) кто сообщает о загорании (имя, фамилия, должность);
- 4) номер телефона, с которого делается сообщение и вызывается пожарная и спасательная службы;
- 5) где будут встречать машину,

А также сообщить о пожаре директору ОО.

- Приступите к тушению пожара своими силами и средствами, соблюдая меры безопасности, до прибытия подразделения пожарной охраны;
- При невозможности ликвидации возгорания своими силами и быстром распространении огня и дыма немедленно покиньте помещение.

- Номера телефонов: ПЧ – 67, ФГКУ “28 ОПС по РБ” – с.Новобелокатай, ул.Космонавтов,6.телефон-834750021788, 83475021101. Мобильный с любого оператора сотовой связи **101**

3. По прибытии пожарного подразделения директор ОО (или лицо, его замещающее) информирует руководителя тушения пожара о месте пожара, особенностях объекта, расположении гидрантов и наличии людей в здании ОО

Внимание! При эвакуации сохраняйте спокойствие и не создавайте паники!

Сроки проверки и испытания гидрантов, зарядки огнетушителей, автоматических средств пожаротушения и сигнализации:

В соответствии с ППБ 01-03 к сетям противопожарного водоснабжения предъявляются следующие требования:

- сети противопожарного водопровода должны находиться в исправном состоянии и обеспечивать требуемый по нормам расход воды на нужды пожаротушения. Проверка их работоспособности должна осуществляться не реже двух раз в год (весной и осенью).

- Все огнетушители должны перезаряжаться сразу после применения или если величина утечки газового огнетушащего вещества (ОТВ) или вытесняющего газа за год превышает допустимое значение.

К первичным средствам пожаротушения относятся:

- пожарные щиты различной комплектации, бочки с водой, ящики с песком, ведра, багры, несгораемые полотнища, огнетушители, внутренние пожарные краны с рукавами и стволами.

Первичные средства пожаротушения следует устанавливать в помещениях в видных и легкодоступных для их использования местах, по-возможности, ближе к выходам из этих помещений.

Подходы к средствам пожаротушения, а также к электрощитам, должны быть свободны.

Для обозначения мест расположения средств пожаротушения, а также - средств связи (телефоны), следует пользоваться знаками пожарной безопасности.

Ручные огнетушители следует располагать:

- 1) на стене и таким образом, чтобы высота от пола до дна огнетушителя была не более 1,5 м. и огнетушитель, расположенной у выхода из помещения не мешал полному и свободному открытию дверей;

- 2) на кронштейнах, в шкафах внутреннего пожарного крана, в ящиках, на пожарных стендах, на специальных основаниях (полках) так, чтобы в любом случае было видно наставление по использованию огнетушителя в случае загорания.

Каждый работник должен знать местонахождение наиболее близко расположенных в зоне его рабочего места огнетушителей и должен уметь ими пользоваться.

Пользование первичными средствами пожаротушения.

- 1) При тушении твёрдых предметов и материалов следует подавать гасящее вещество в очаг загорания, в самое интенсивно горящее место. Огонь следует тушить последовательно, гася .в направлении от тушителя в глубину загорания, сверху вниз, так сказать, `` метущими `` движениями, покрывая горящие предметы огнегасительным составом.

- 2) При тушении загоревшейся жидкости в открытых или с низкоустроенными бортами ёмкостях, следует огнегасящее вещество направлять на поверхность жидкости наклонно, желательно - на внутреннюю стенку резервуара; При таком тушении огнегасящий вещество будет растекаться и покроет поверхность жидкости, изолируя её от поступления из воздуха кислорода и тем туша загорание.

- 3) При тушении растекающейся горячей жидкости, следует начинать тушение с краёв площади растекания и последовательно покрыть огнегасящим составом всю горящую поверхность.

4) При тушении огня углекислотным огнетушителем, следует огнетушитель держать, по-возможности, вертикально, с тем, чтобы не препятствовать нормальному выходу из огнетушителя углекислого газа.

5) Во избежание ожогов от создающегося углекислотным огнетушителем искусственного холода, нельзя руками без рукавиц браться непосредственно за направляющую воронку работающего и выпускающего струю углекислоты углекислотного огнетушителя; естественно, нельзя направлять струю на людей! Углекислотные огнетушители хорошо применимы для тушения загораний электроустановок, электросетей с напряжением до 1000 V, а также для тушения загораний на автотранспорте.

6) Если углекислотным огнетушителем тушили в помещении, то следует людям из этого помещения выйти и хорошо его проветрить;

7) Огнетушители порошкового типа являются многоцелевыми огнетушителями. Их можно использовать почти на всех видах пожаров

(например, на кораблях, в автобусах, в деревянных строениях, на производстве). Эти огнетушители способны одинаково хорошо тушить как деревянные конструкции, папку, бумагу, так и бензин, масло и другие горюче-смазочные вещества.

8) Огнегасящий порошок надёжен при низких температурах (например, зимой) и не проводит электрический ток. Порошковыми огнетушителями можно тушить загорания в электроустановках и электросетях напряжением до 1000 вольт.

9) Для тушения загораний электроустановок и электросетей, электроприборов под напряжением до 1000 V можно использовать только:

- углекислотные огнетушители
- порошковые огнетушители

Пенные огнетушители и воду для тушения электроустановок, сетей и электроприборов, находящихся под напряжением использовать нельзя! И пена, и вода проводят электроток и он может поразить тушителя.

6. Правила оказания первой медицинской помощи при ожогах и травмах:

Сотрясение, ушиб головного мозга – потеря сознания, головная боль, головокружение, тошнота, рвота.

Наложите бинтовую повязку и приложите контейнер гипотермический полимерный охлаждающий. Противошоковые мероприятия.

Пострадавшего доставляют в лечебное учреждение лежа. Голова на мягкой подушке в фиксированном по отношению к туловищу положении. В бессознательном состоянии – на боку, если нет перелома костей таза.

Переломы конечностей – открытые, закрытые.

Резкая боль, припухлость, кровоподтеки, возможно искривление конечности.

Обеспечьте полную неподвижность места перелома.

Переломы:

Ключицы – для разведения отломков ключицы руки фиксируются бинтом за спиной.

Плечевой кости и костей предплечья – накладывается шина с наружной и внутренней стороны конечности.

Бедренной кости – наружная шина захватывает всю ногу и туловище до подмышечной впадины, а с внутренней стороны бедра занимает расстояние от подошвы до промежности.

Костей голени – шина захватывает с обеих сторон коленный и голеностопный суставы. Обеспечить остановку кровотечения.

Противошоковые мероприятия.

Перевозка пострадавшего:

при переломе верхних конечностей – в положении сидя;

при переломе нижних конечностей - в положении лежа.

Переломы костей позвоночника и таза Сильная боль в поврежденной области, нарушение чувствительности и (или) двигательной активности.

Позвоночник.

Пострадавшего уложить лицом вверх на твердую, ровную поверхность. При болях в шейном отделе позвоночника нужно зафиксировать голову и шею. При перекладывании пострадавшего – фиксировать голову и шею.

Кости таза.

Пострадавшего уложите лицом вверх на твердую, ровную поверхность, под разведенные согнутые колени подложите валик из свернутой одежды. Высокая опасность повреждения внутренних органов и развития шока. При всех повреждениях спины и шеи действовать, как при переломе позвоночника! Обеспечьте остановку кровотечения. Противошоковые мероприятия. Перевозка пострадавшего в положении лежа с фиксацией на твердой ровной поверхности.

Повреждения грудной клетки.

Нарушение дыхания, расстройство кровообращения.

При наличии проникающей раны:

Повязку покрывают полиэтиленовой пленкой и туго бинтуют при положении грудной клетки на выдохе. Пострадавший транспортируется в лечебное учреждение в полусидячем положении с наклоном в сторону повреждения или лежа на боку.

Вывихи, ушибы.

Вывих – резкая боль, невозможность движений в суставе, деформация сустава.

Ушиб – боль, кровоподтек.

При вывихе: верхняя конечность фиксируется бинтом к туловищу или подвешивается на косынке, нижняя – прибинтовывается к подручным средствам или к здоровой конечности. Не вправлять вывих без соответствующей подготовки! Отравление угарным газом.

Угарный газ не имеет цвета и запаха!

Признаки отравления: головная боль, пульсация в висках, тошнота, в тяжелых случаях потеря сознания.

Пострадавшего выносят на свежий воздух.

При отсутствии сознания – искусственное дыхание.

Непрямой массаж сердца.

Немедленно доставить в лечебное учреждение.

Ожоги. Снимите горящую одежду. Места ожогов (не удаляйте пригоревшие частицы одежды, отслоившуюся кожу, не вскрывайте образовавшиеся пузыри) закрываются стерильными салфетками и забинтовываются. Если нет повреждений органов брюшной полости, то необходимо поить раствором 0,5 ч. ложки соды и 1 ч. ложка соли на литр воды.

Инструкции вводного инструктажа по пожарной безопасности

Ответственный за обеспечение пожарной безопасности: