



Правительство Санкт-Петербурга
Комитет по образованию
Администрация Приморского района
Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 40

СОГЛАСОВАНО:

Председатель профсоюзного
комитета учреждения № 40
Панова В.В. Приморского
района

Дата согласования:



УТВЕРЖДАЮ:

Заведующий ГБДОУ № 40
И.В. Селиверстова

Дата утверждения:



ИНСТРУКЦИЯ

**О мерах пожарной безопасности в складе инвентаря и ТМЦ
дошкольного образовательного учреждения
ГБДОУ № 40 Приморского района**

1. Общие положения

Настоящая инструкция разработана в соответствии с Правилами противопожарного режима в Российской Федерации, действующими с 1 января 2021г., утвержденными постановлением Правительства №1479 от 16.09.2020г., и устанавливает правила поведения людей и содержания складских помещений в целях обеспечения пожарной безопасности в ДОУ. Является обязательной для исполнения всеми работниками.

Лица, виновные в нарушении (невыполнении, ненадлежащем выполнении или уклонении от выполнения) настоящей Инструкции о мерах пожарной безопасности несут уголовную, административную, дисциплинарную или иную ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ.

2. Функциональные характеристики склада инвентаря и специфика пожарной опасности

Складские помещения - производственные процессы не ведутся. Хранение товарно-материальных ценностей.

Основными пожароопасными факторами склада являются:

- Большое количество хранящихся товарно-материальных ценностей из горючих материалов.

Пожароопасные свойства находящихся в складе товарно-материальных ценностей и их тушение.

- Древесина и древесные строительные, отделочные материалы, тара и упаковка для товаров.

Древесные материалы содержат переработанную древесину или древесное волокно. К ним относятся некоторые виды изоляции, отделочные плиты подволоков, фанера и обшивка, бумага, картон и оргалит. Свойства древесины и древесных материалов зависят от конкретного их типа. Однако все эти материалы горючи, при определенных условиях обугливаются, тлеют, воспламеняются и горят. Их самовоспламенения, как правило, не происходит. Для загорания обычно требуется такой источник воспламенения, как искра, открытое пламя, горячая поверхность, тепловое излучение. Но в результате пиролиза древесина может превращаться в древесный уголь, температура воспламенения которого ниже температуры воспламенения самой древесины.

- Характеристики горючести.

Температура воспламенения древесины зависит от таких факторов, как размер, форма, содержание влаги и сорт. Как правило, температура самовоспламенения древесины

около 200°C, но принято считать, что 100⁰ С-это максимальная температура, воздействию которой можно подвергать древесину в течение длительного времени, не опасаясь ее самовоспламенения.

- Продукты сгорания.

При горении древесины и древесных материалов образуется водяной пар, теплота, двуокись и окись углерода. Основную опасность для людей представляют недостаток кислорода и присутствие окиси углерода. Кроме того, при горении древесины образуются альдегиды, кислоты и различные газы. Эти вещества сами по себе или в сочетании с водяным паром могут, как минимум, оказывать сильное раздражающее воздействие.

При непосредственном соприкосновении с пламенем или от теплоты, излучаемой пожаром, люди могут получать ожоги. Пламя редко отрывается от горящего материала на значительное расстояние. Как большинство органических веществ, древесина и древесные материалы имеют способность выделять в начальной стадии пожара большое количество дыма. В некоторых случаях горение может не сопровождаться образованием видимых продуктов сгорания, но обычно при пожаре происходит выделение дыма, который, как и пламя, служит видимым признаком пожара. Дым часто является первым предупреждением о возникшем пожаре. В то же время дымообразование, значительно ухудшающее видимость и вызывающее раздражение органов дыхания, как правило, способствует возникновению паники.

- Материалы из пластмассы (Строительные и отделочные материалы, другие товарно-материальные ценности, тара и упаковка для товаров)

При изготовлении пластмасс используется огромное количество органических веществ, в том числе фенол, крезол, бензол, метиловый спирт, аммиак, формальдегиды, мочевины и ацетилен. Пластмассы на основе производных целлюлозы состоят главным образом из хлопчатобумажных компонентов; для изготовления многих типов пластмасс применяется древесная мука, древесная масса, бумага и ткани.

- Характеристики горючести.

Характеристики горючести пластмасс различны. В значительной степени они зависят от формы изделий, которые могут быть представлены в виде твердых профилей, пленок и листов, формованных изделий, синтетических волокон. Поведение пластмасс в процессе пожара также зависит от их химического состава, назначения и причины загорания.

Многие пластмассы горючи и в случае сильного пожара способствуют его интенсификации.

- **Продукты сгорания.**

Горящие пластмассы и резины выделяют газы, теплоту, пламя и дым, при этом образуются продукты сгорания, воздействие которых может привести к интоксикации или смерти. Вид и количество дыма, выделяемого горящей пластмассой, зависят от характера пластмассы, имеющихся добавок, вентиляции, а также от того, сопровождается горение пламенем или тлением. Большинство пластмасс при нагревании разлагается с появлением густого дыма. Вентиляция способствует рассеиванию дыма, но не может обеспечить хорошую видимость. Те пластмассы, которые горят чистым пламенем, под воздействием огня и высокой температуры образуют менее густой дым. При горении пластмасс, содержащих хлор, например поливинилхлорида, который является изоляционным материалом кабелей, основным продуктом сгорания является хлористый водород, имеющий едкий раздражающий запах. Вдыхание хлористого водорода может вызвать смерть.

- **Тушение**

Твердые горючие материалы, наиболее часто склонные к загоранию, лучше всего тушить водой - самым распространенным огнетушащим веществом, или порошковыми огнетушителями.

- **Резина.**

Исходными материалами при производстве резины являются натуральный и синтетический каучуки. Натуральный каучук получают из каучукового латекса (сока каучукового дерева), соединяя его с такими веществами, как углеродная сажа, масла и сера. Синтетический каучук по некоторым характеристикам аналогичен природному. Примерами синтетических каучуков являются акриловый, бутадиеновый и ноопреновый каучуки.

- **Характеристики горючести.**

Теплотворная способность резины примерно в два раза выше, чем других твердых горючих материалов. Многие виды резины при горении размягчаются и текут, способствуя тем самым быстрому распространению пожара. Резина из натурального каучука при нагревании начинает быстро разлагаться, выделяя газообразные вещества, что может привести к взрыву. Резина из синтетического каучука ведет себя аналогично, но температура, при которой она начинает быстро разлагаться, несколько выше.

- Продукты сгорания.

Горящая резина выделяет плотный черный жирный дым, содержащий два токсичных газа - сероводород и диоксид серы. Оба газа опасны, так как в определенных условиях вдыхание их может привести к смерти.

- Тушение

Твердые горючие материалы, наиболее часто склонные к загоранию, лучше всего тушить водой - самым распространенным огнетушащим веществом, или порошковыми огнетушителями.

- Лакокрасочные материалы (Краски, лаки, растворители)
- Краски и лаки.

Хранение и использование большинства красок, лаков и эмалей, кроме тех, которые имеют водную основу, связано с высокой пожарной опасностью. Масла, содержащиеся в масляных красках, сами по себе не являются легковоспламеняющимися жидкостями (льняное масло, например, имеет температуру вспышки выше 204°C). Но в состав красок обычно входят воспламеняющиеся растворители, температура вспышки которых может составлять всего 32°C. Все остальные компоненты многих красок также являются горючими. То же относится к эмалям и масляным лакам. Даже после высыхания большинство красок и лаков продолжают оставаться горючими, хотя воспламеняемость их значительно снижается при испарении растворителей.

Характеристики горючести и продукты сгорания.

Жидкая краска горит очень интенсивно, при этом выделяется много густого черного дыма. Горящая краска может растекаться, так что пожар, связанный с горением красок, напоминает горение масел. Пожары красок часто сопровождаются взрывами. Поскольку краски обычно хранятся в плотно закрытых банках или других емкостях вместимостью до 150 - 190 л, пожар в районе их хранения может легко вызвать нагревание емкостей, в результате чего они способны разорваться.

Тушение

При возгорании небольших количеств краски или лака можно употреблять углекислотные или порошковые огнетушители, полотно для изоляции очага загорания или песок.

- Товары в аэрозольной упаковке

Возможен разрыв упаковки при нагревании

Баллоны с горючими газами, емкости (бутылки, бутыли, другая тара) с

легковоспламеняющимися и горючими жидкостями в аэрозольных упаковках должны быть защищены от солнечного и иного теплового воздействия.

Тушение

При возгорании можно употреблять углекислотные или порошковые огнетушители, полотно для изоляции очага загорания или песок.

- Пожарная опасность электрооборудования.
- Электрооборудование склада.

В нем сочетается присутствие горючих электроизоляционных материалов (изоляция проводов, оболочки кабелей и т.п.) с появлением в аварийных режимах источников зажигания (искры, дуги, нагретые электрическим током детали и т.п.), а также высокие рабочие температуры, выход из строя терморегуляторов, термовыключателей.

Тушение

Тушение проводить порошковыми или углекислотными огнетушителями. При загораниях электроустановок и электрооборудования необходимо немедленно их обесточить.

Загорания на электроустановках и электрооборудовании, находящихся под напряжением до 1000 вольт, разрешается тушить порошковыми и углекислотными огнетушителями.

При тушении электроустановок порошковым огнетушителем подавать заряд необходимо порциями через 3-5 секунд. Не подносить огнетушитель ближе 1м к горячей электроустановке.

3. Допустимое (предельное) количество людей, которые могут находиться в складе ТМЦ.

В складских помещениях ГБДОУ № 40 одновременно могут находиться не более трёх человек.

4. Ответственный за пожарную безопасность в складских помещениях и его обязанности

Ответственным за пожарную безопасность, оказание первой помощи и эвакуацию в складских помещениях ГБДОУ № 40 назначен зам.зав. по АХР- Большакова Ю.А.

Ответственный за пожарную безопасность обязан:

- следить за соблюдением правил пожарной безопасности работниками.
- выполнять предписания, постановления и иные законные требования должностных лиц пожарной охраны;
- разрабатывать и осуществлять меры по обеспечению пожарной безопасности складских помещений;
- проводить профилактическую работу по пожарной безопасности и противопожарную пропаганду среди работников, а также проводить инструктажи по пожарной безопасности;

- следить за исправным состоянием систем и средств 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 по требованию должностных лиц Государственного пожарного надзора, службы сведения и документы о состоянии пожарной безопасности в организации;
- незамедлительно сообщать в пожарную охрану о возникших пожарах.

Ответственный за пожарную безопасность в организации обеспечивает:

- исправное состояние знаков пожарной безопасности, в том числе обозначающих пути эвакуации и эвакуационные выходы.
- исправное состояние систем и средств противопожарной защиты помещений
- оснащение помещений огнетушителями по нормам, предусмотренными приложениями № 1 и 2 Правил противопожарного режима в РФ, а также соблюдение сроков их перезарядки, освидетельствования и своевременной замены, указанных в паспорте огнетушителя.
- оказание первой помощи пострадавшим.

5. Обязанности работников

Руководитель обеспечивает

- Размещение в помещении склада знаков пожарной безопасности "Курение табака и пользование открытым огнем запрещено"
- Наличие на дверях помещений категорий по взрывопожарной и пожарной опасности, а также класса зоны в соответствии с главами 5, 7 и 8 Федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"
- Объект огнетушителями по нормам правил противопожарного режима в Российской Федерации, а также соблюдение сроков их перезарядки, освидетельствования и своевременной замены, указанных в паспорте огнетушителя.
- Очистку склада и прилегающей к нему территории, в том числе в пределах противопожарных расстояний между объектами, от горючих отходов, мусора, тары и сухой растительности.

Работники

В целях соблюдения правил пожарной безопасности работники обязаны:

- знать и уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения;

- выполнять требования пожарной безопасности применимо к своему рабочему месту, обеспечить ежедневную уборку своих рабочих мест от горючих материалов, сгораемого мусора.
- при обнаружении нарушений в работе электроприборов немедленно уведомлять об этом своего непосредственного руководителя или ответственного за пожарную безопасность;
- знать контактные номера телефонов для вызова пожарной охраны, до прибытия пожарной охраны принимать дополнительные меры по спасению людей, имущества;
- оказывать содействие пожарной охране при тушении пожаров;
- своевременно проходить инструктажи по пожарной безопасности, а также обучение по пожарно-техническому минимуму;
- выполнять предписания, постановления и иные законные требования по соблюдению требований пожарной безопасности.

6. Порядок содержания прилегающей территории, помещений склада.

Территория

Ответственный за пожарную безопасность своими полномочиями обеспечивает своевременную очистку территории от мусора, тары, опавших листьев и сухой травы, очистку объекта и прилегающей к нему территории, в том числе в пределах противопожарных расстояний между объектами, от горючих отходов, мусора, тары и сухой растительности.

Запрещается на территории, прилегающей к складу, оставлять емкости с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, горючими газами.

Запрещается использовать территории противопожарных расстояний для складирования горючих материалов, мусора, отходов древесных, строительных и других горючих материалов.

Помещения

Ответственный за склад обеспечивает своевременную очистку помещений склада ТМЦ от горючих отходов.

Емкости (бутылки, бутыли, другая тара) с горючими жидкостями также должны быть защищены от солнечного и иного теплового воздействия.

Все операции, связанные с вскрытием тары, проверкой исправности и мелким ремонтом, расфасовкой продукции, приготовлением рабочих смесей пожароопасных жидкостей

(нитрокрасок, лаков и других горючих жидкостей) должны производиться в помещениях, изолированных от мест хранения.

Расстояние от светильников до хранящихся ТМЦ должно быть не менее 0,5 метра.

Оборудование склада по окончании рабочего дня должно обесточиваться. Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада, должны располагаться вне складского помещения на стене из негорючих материалов.

В помещениях склада запрещается:

- Использовать складские помещения для проживания людей.
- Хранить и применять порох, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, целлулоид и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы;
- Проводить уборку помещений и стирку одежды с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей;
- Стоянка и ремонт погрузочно-разгрузочных и транспортных средств.

7. Порядок содержания эвакуационных путей

При эксплуатации эвакуационных путей и выходов должно обеспечиваться соблюдение проектных решений и требований нормативных документов по пожарной безопасности (в том числе по освещенности, количеству, размерам и объемно-планировочным решениям эвакуационных путей и выходов, а также по наличию на путях эвакуации знаков пожарной безопасности).

При эксплуатации эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов запрещается:

- устраивать пороги на путях эвакуации (за исключением порогов в дверных проемах), раздвижные и подъемно-опускные двери и ворота, вращающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей;
- загромождать эвакуационные пути и выходы (в том числе, проходы, коридоры, тамбуры, галереи, лестничные площадки, марши лестниц, двери, эвакуационные люки) различными материалами, изделиями, оборудованием, мебелью, мусором и другими предметами, а также блокировать двери эвакуационных выходов.
- изменять направление открывания дверей, за исключением дверей, открывание которых не нормируется или к которым предъявляются иные требования в соответствии с нормативными правовыми актами

Запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без ключа.

8. Электрооборудование в складе товарно-материальных ценностей.

При эксплуатации электрооборудования в процессе работы запрещается:

- эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции;
- обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника;
- пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами.
- размещать (складировать) в электрощитовых (у электрощитов), у электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие (в том числе, легковоспламеняющиеся) вещества и материалы;
- при проведении аварийных и других строительно-монтажных и реставрационных работ использовать временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов.
- Применять дежурное освещение, использовать газовые плиты и электронагревательные приборы.
- Оборудование склада по окончании рабочего дня должно обесточиваться. Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада, должны располагаться вне складского помещения на стене из негорючих материалов или отдельно стоящей опоре.

При появлении запаха горячей изоляции, возникновении постороннего шума, самопроизвольной остановке или неправильном действии элементов электрических аппаратов или инструментов следует их остановить (выключить) кнопкой "стоп" и отсоединить от электрической сети.

9. Порядок осмотра и закрытия помещений склада по окончании работы

После окончания работы складские помещения ГБДОУ № 40 проверяются внешним визуальным осмотром.

В случае обнаружения неисправностей необходимо сообщить о случившемся директору или ответственному за пожарную безопасность.

Закрывать помещение в случае обнаружения каких-либо неисправностей, которые могут повлечь за собой нагрев или возгорание, категорически запрещено.

Запрещается оставлять включенным электрооборудование складов по окончании рабочего дня.

10. Порядок сбора, хранения и удаления горючих веществ и материалов; порядок и периодичность уборки горючих отходов и пыли.

Не допускается хранить горючие ТМЦ вблизи отопительных приборов и на путях эвакуации.

Хранение складироваемых товаров на местах погрузки-разгрузки запрещается.

Места для хранения и расположенное в складе оборудование должны очищаться от мусора, отработанной бумаги, пустой картонной/бумажной тары сразу по окончании работ в складе.

Собранный из складских помещений сгораемый мусор вывозится ежедневно.

11. Допустимое количество одновременно находящихся в помещениях материалов.

В складских помещениях ГБДОУ № 40 не допускается хранение веществ и материалов, не относящихся к деятельности организации.

Количество товара в складском помещении не должно превышать вместимость стеллажей, полок, других специально отведенных мест хранения и располагаться только на них. Не допускается его размещение, в том числе временное, на путях эвакуации.

Запрещается совместное хранение в одной секции с каучуком или автомобильной резиной каких-либо других материалов и товаров.

12. Расположение мест для курения, применение открытого огня, проведение огневых или иных пожароопасных работ.

В складских помещениях ГБДОУ № 40 запрещается курить и пользоваться открытым огнем.

На проведение огневых работ на временных местах при необходимом текущем или аварийном ремонте (огневой разогрев битума, газо- и электросварочные работы, газо- и электрорезательные работы, бензино- и керосинорезательные работы, паяльные работы, резка металла механизированным инструментом) лицом, ответственным за пожарную безопасность, оформляется наряд-допуск на выполнение огневых работ по форме, предусмотренной нормативными актами.

При проведении огневых работ необходимо:

Прекратить работу в помещениях, где проводятся огневые работы и смежных с ними.

Обеспечить место проведения огневых работ огнетушителем или другими первичными средствами пожаротушения;

Плотно закрыть все двери, соединяющие помещения, в которых проводятся огневые работы, с другими помещениями.

Для исключения попадания раскаленных частиц металла в смежные помещения, соседние все смотровые, технологические и другие люки (лючки), вентиляционные, монтажные и другие проемы (отверстия) в перекрытиях, стенах и перегородках помещений, где проводятся огневые работы, закрываются негорючими материалами.

Место проведения огневых работ очищается от горючих веществ и материалов в радиусе очистки территории от горючих материалов по правилам противопожарного режима в РФ.

Находящиеся в радиусе зоны очистки территории строительные конструкции, настилы полов, отделка и облицовка, а также изоляция и части оборудования, выполненные из горючих материалов, должны быть защищены от попадания на них искр металлическим экраном, асбестовым полотном или другими негорючими материалами и при необходимости политы водой.

Место для проведения сварочных и резательных работ на объектах, в конструкциях которых использованы горючие материалы, ограждается сплошной перегородкой из негорючего материала. При этом высота перегородки должна быть не менее 1,8 метра, а зазор между перегородкой и полом - не более 5 сантиметров. Для предотвращения разлета раскаленных частиц указанный зазор должен быть огражден сеткой из негорючего материала с размером ячеек не более 1 x 1 миллиметр.

При перерывах в работе, а также в конце рабочей смены сварочную аппаратуру необходимо отключать (в том числе от электросети), шланги отсоединять и освобождать от горючих жидкостей и газов, а в паяльных лампах давление полностью стравливать.

По окончании работ всю аппаратуру и оборудование необходимо убирать.

13. Обязанности и действия работников склада при пожаре, в том числе при вызове пожарной охраны.

При обнаружении пожара или признаков горения (задымления, запаха гари, тления и т.п.) любой работник обязан:

При загорании на рабочем месте:

Немедленно отключите используемое электрооборудование. При помощи первичных средств пожаротушения (огнетушитель, пожарный кран) попытайтесь ликвидировать загорание. Если загорание потушить не удалось, действуйте, как описано ниже.

При обнаружении пожара или признаков горения (задымления, запаха гари, тления и т.п.) работник склада обязан:

- оповестить о пожаре всех находящихся в помещениях людей при помощи кнопки оповещения или подав сигнал голосом.

- немедленно вызвать пожарную охрану по телефону 01 по мобильному телефону 112.

Сообщить диспетчеру:

- Свою фамилию и имя
- Адрес: г. Санкт-Петербург, Приморский район, ул. Школьная, д. 74, литера А.
- Кратко описать, где загорание или что горит
- Не отключайте телефон первыми, возможно, у диспетчера возникнут вопросы или он даст вам необходимые указания.
- При необходимости вызвать медицинскую и другие службы.
- Приступайте к эвакуации людей из помещений.

Руководитель организации, а также дежурный персонал, обеспечивают подразделениям пожарной охраны доступ в любые помещения для целей эвакуации и спасения людей, ограничения распространения, локализации и тушения пожара.

14. Обязанности руководителя (организации) при пожаре

При возникновении пожара руководитель обязан:

- распорядиться о прекращении всех работ в помещениях, кроме работ, связанных с мероприятиями по пожаротушению;
- до прибытия подразделений пожарной охраны осуществлять общее руководство и координацию действий работников по тушению пожара и эвакуации из здания.
- вывести за пределы опасной зоны всех работающих, не связанных с ликвидацией последствий взрыва и тушением пожара;
- в случае если не весь персонал смог покинуть помещения, где произошел пожар, немедленно организовать спасение людей, используя для этого все имеющиеся силы и средства;
- обеспечить соблюдение техники безопасности работниками, принимающими участие в ликвидации последствий взрыва и тушении пожара;
- одновременно с тушением пожара организовать эвакуацию людей и защиту материальных ценностей;
- организовать встречу подразделений пожарной охраны, оказать им помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к зданию, где произошел пожар, кратко охарактеризовать сложившуюся ситуацию, обратив особое внимание на предполагаемые места возможного нахождения людей, нуждающихся в срочной эвакуации;

- по прибытии пожарного подразделения информировать руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях объекта, прилегающих строений и сооружений и сообщить другие сведения, необходимых для успешной ликвидации пожара;
- Для проведения работ по ликвидации аварийной ситуации привлекается минимальное количество людей.
- Запрещается нахождение в здании и в непосредственной близости от него людей, не привлеченных к тушению загорания.

15. Отключение электроэнергии при пожаре

Отключение электроэнергии в складских помещениях проводит зам.зав. по АХР-Большакова Ю.А.

Отключать электроэнергию только по указанию руководителя, ответственного за пожарную безопасность или руководителя тушения пожара.

16. Порядок размещения и использования огнетушителей. Меры безопасности при работе с ними.

Огнетушители, размещенные в помещениях склада, не должны препятствовать безопасной эвакуации людей. Огнетушители следует располагать на видных местах вблизи от выходов из помещений на высоте не более 1,5 метра. Огнетушители, находящиеся в помещениях, должны быть исправны и обеспечено необходимое их количество. Запрещается использование огнетушителя для нужд, не связанных с ликвидацией загораний. Запрещается перемещение огнетушителей с мест постоянного размещения. Огнетушители должны быть все пронумерованы. Не допускается размещать в помещениях и использовать огнетушители, не обозначенные номерами. Номер на огнетушителе является гарантией его проверки и учета и, как следствие, его исправности. Огнетушители должны размещаться на видных, легкодоступных местах, где исключено их повреждение, попадание на них прямых солнечных лучей, непосредственное воздействие отопительных и нагревательных приборов. Для тушения твердых горючих веществ, ЛВЖ, ГЖ, электропроводки (до 1000 вольт), применять имеющиеся углекислотные и порошковые огнетушители.

Правила применения порошковых огнетушителей:

- поднести огнетушитель к очагу пожара (загорания)
- сорвать пломбу.
- выдернуть чеку за кольцо.

- путем нажатия рычага огнетушитель приводится в действие, при этом необходимо струю огнетушащего вещества направить на очаг загорания.

Правила применения углекислотных огнетушителей

- Выдернуть чеку.
- Направить раструб на очаг пожара.
- Открыть запорно-пусковое устройство (нажать на рычаг или повернуть маховичок против часовой стрелки до отказа).
- Рычаг/маховичок позволяет прерывать подачу углекислоты.

Требования безопасности при применении углекислотного огнетушителя:

- Углекислотные огнетушители запрещается применять для тушения пожаров электрооборудования, находящегося под напряжением выше 10 кВ.
- Углекислотный огнетушитель, оснащенный раструбом из металла, не должен использоваться для тушения пожаров электрооборудования, находящегося под напряжением.
- При работе углекислотных огнетушителей всех типов запрещается держать раструб незащищенной рукой, так как при выходе углекислоты образуется снегообразная масса с температурой минус 60-70°С.

Общие рекомендации по тушению огнетушителями

- при тушении пролитых ЛВЖ и ГЖ тушение начинать с передней кромки, направляя струю порошка на горящую поверхность, а не на пламя.
- горящую вертикальную поверхность тушить снизу вверх.
- наиболее эффективно тушить несколькими огнетушителями группой лиц.
- после применения огнетушителя необходимо заменить его новым, годным к применению.
- использованный огнетушитель необходимо сдать руководителю для последующей перезарядки.
- использование первичных средств пожаротушения для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с тушением пожаров, запрещается.

17. Порядок использования пожарного крана и меры безопасности при работе с ним. (если пожарного крана нет, главу удалить)

Внутренний пожарный кран предназначен для тушения загораний различных объектов, кроме электроустановок под напряжением. При возникновении загорания обязательно убедитесь, что очаг загорания не является электроустановкой, электроприбором.

Для приведения в действие пожарного крана необходимо:

Сорвать пломбу шкафа или достать ключ из места хранения на дверце шкафа, открыть дверцу, извлечь и растянуть (размотать) пожарный рукав, соединенный с пожарным стволом, в сторону горящего объекта, зоны. Поворотом маховика клапана пустить воду и приступить к ликвидации горения. При использовании пожарного крана рекомендуется действовать вдвоем. В то время как один человек производит пуск воды, второй направляет струю из ствола в зону горения. Запрещается использовать пожарные краны с пуском воды для работ, не связанных с тушением загораний, проведением тренировочных занятий.

С инструкцией ознакомлен:

Заведующий. по АХР / _____ / Большакова Ю.А. /
(должность) (подпись) (Ф.И.О.)