

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

Низамиева Е.С.

«29» 08 2022 г.

УТВЕРЖДЕНО

Заведующий МБДОУ № 1

«Ласточка» ЗМР РТ

Хабибуллина А.И.

Приказ № 65 «01» 09 2022 г.

**ИНСТРУКЦИЯ
О МЕРАХ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ЗДАНИИ И ПОМЕЩЕНИЯХ
И НА ПРИЛЕГАЮЩИХ К НЕМУ ТЕРРИТОРИИ
муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения
«Детский сад комбинированного вида №1 «Ласточка»
Зеленодольского муниципального района Республики Татарстан**

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 помещений муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад комбинированного вида №1 «Ласточка» Зеленодольского муниципального района Республики Татарстан, прилегающих территорий в целях обеспечения пожарной безопасности, является обязательной для исполнения всеми работниками детского сада.

Обслуживающий персонал детского сада обучается пожарно-техническому минимуму в объеме знаний требований нормативных правовых актов, регламентирующих пожарную безопасность в части противопожарного режима, а также приемов и действий при возникновении пожара в детском саду, позволяющих выработать практические навыки по предупреждению пожара, спасению жизни, здоровья людей и имущества при пожаре.

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. Характеристики детского сада и специфика пожарной опасности

Производственные процессы не ведутся. Имеются помещения для детей дошкольных групп, складские помещения с мягким инвентарем, служебные, административные помещения. Использование в детском саду электрооборудования (электропроводонагревателей, теплового электрооборудования для приготовления пищи).

Особо важным фактором в детском саду является пребывание детей различного возраста.

**3. Ответственные за пожарную безопасность,
эвакуацию и оказание первой помощи в случае пожара в детском саду**

Ответственным за пожарную безопасность в детском саду назначен заместитель заведующего по административно-хозяйственной части.

Ответственным за оказание первой помощи пострадавшим назначена старшая медсестра.

Ответственным за эвакуацию детей старший воспитатель.

Руководитель/заведующий детского сада обеспечивает:

- содержание в исправности наружных пожарных лестниц, предназначенных для эвакуации людей при пожаре, наружных вертикальных лестниц, предназначенных для доступа на крышу.
- содержание в исправности, своевременное обслуживание и ремонт внутренних водопроводов противопожарного водоснабжения.
- извещение подразделения пожарной охраны при отключении участков водопроводной сети и (или) пожарных гидрантов.

- хранение на объекте исполнительной документации на установки и системы противопожарной защиты.
- оснащенность Учреждения огнетушителями по нормам Правил противопожарного режима в Российской Федерации, а также соблюдение сроков их перезарядки, освидетельствования и своевременной замены, указанных в паспорте огнетушителя.
- очистку помещений и прилегающей к нему территории, в том числе в пределах противопожарных расстояний между объектами, от горючих отходов, мусора, тары и сухой растительности.
- выполнение предписания, постановления и иные законные требования по соблюдению требований пожарной безопасности.

Ответственный за пожарную безопасность в детском саду обеспечивает:

- проведение инструктажей с работниками и обучение по пожарной безопасности работников детского сада.
- соблюдение требований пожарной безопасности при проведении праздничных мероприятий в детском саду.
- исправное состояние знаков пожарной безопасности, в том числе обозначающих пути эвакуации и эвакуационные выходы.
- исправное состояние систем и средств противопожарной защиты детского сада.
- осуществление проверки отопительных приборов и систем перед началом отопительного сезона.
- оказывает содействие пожарной охране при тушении пожаров.

Ответственный за оказание первой помощи обеспечивает:

- Вызов скорой медицинской помощи в случае необходимости после эвакуации.
- Контроль за состоянием здоровья детей и сотрудников.

Ответственный за эвакуацию детей из групп детского сада обеспечивает:

- Своевременную эвакуацию в случае пожара детей из группы в безопасное место.
- В случае эвакуации в холодное время года одевание детей или обеспечение одеялами для укутывания.
- Контроль за психологическим состоянием детей.

Педагоги, младший обслуживающий персонал детского сада в части соблюдения правил пожарной безопасности обязан:

- 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 электрической техники, электроприборов немедленно уведомлять об этом заведующего детским садом или ответственного за пожарную безопасность;
- знать контактные номера телефонов для вызова пожарной охраны, до прибытия пожарной охраны принимать посильные меры по спасению детей.
- своевременно проходить инструктаж по пожарной безопасности, а также обучение пожарно-техническому минимуму.

4. Пожарная безопасность в детском саду в кухне (пищеблоке),

в т.ч. при использовании теплового электрооборудования для приготовления пищи

Сотрудники детского сада, работающие с электронагревательным оборудованием на кухне, допускаются к работе на оборудовании только после проведения инструктажа и изучения инструкций завод-изготовителей по безопасной работе на оборудовании.

При пожаре или неисправностях электрооборудования работник отключает электроплиты, электроводонагреватели, систему вентиляции, другое электрооборудование в кухне.

При эксплуатации электрооборудования, электроплиты для приготовления продуктов, необходимо:

- Заливать жир в жарочную ванну, сковороды до включения нагрева.

Загружать (и выгружать) обжариваемый продукт в нагретый жир в металлической сетке (корзине), соблюдая осторожность во избежание разбрызгивания жира и попадания его капель на рабочие поверхности оборудования.

- Своевременно выключать сковороды, электроплиты или переводить их на меньшую мощность при перегреве.
- Немедленно отключать жарочные шкафы при падении жира, так как может последовать воспламенение продукта.

При работе не допускается:

- хранить и складывать рядом и на электрооборудование для приготовления пищи посторонние предметы, прихватки, деревянные лопатки для перемешивания, упаковки от продуктов и пр.
- включать нагрев при отсутствии жира в жарочной ванне (чаше сковороды);
- использовать оборудование с неисправным датчиком реле температуры и др.;
- оставлять включенными сковороды, электроплиты и т.д. после окончания процесса приготовления;
- сливать из жарочных ванн и сковород жир в горячем состоянии;
- охлаждать водой жарочную поверхность используемого оборудования.

По окончании рабочего дня перед закрытием помещения проверить отключение электронагревательных приборов от сети.

Специальная одежда работников пищеблока должна храниться в отдельном шкафу.

5. Пожарная безопасность

при использовании гладильного оборудования в прачечной детского сада

К работе с электронагревательным оборудованием (утюги, отпариватели, гладильные прессы) допускаются лица, получившие инструктаж по правилам пожарной безопасности при работе с этим оборудованием, а также изучившие правила работы с ним по инструкции завода-изготовителя.

При пожаре или неисправностях электронагревательного оборудования работник отключает утюг, гладильный пресс, сушильные шкафы, стиральные машины, систему вентиляции, другое электрооборудование в прачечной.

Перед работой гладильное оборудование проверить внешним осмотром на:

- отсутствие внешних повреждений.
- исправность кабеля (шнура) электропитания, вилки, розетки.
- в среднем положении терморегулятора проверить отключение при нагреве.

При эксплуатации запрещается:

- работать на гладильном оборудовании со снятыми панелями или открытыми стенками, закрывающими доступ к нагревающимся частям, защита которых при работе предусмотрена заводом-изготовителем.
- гладить утюгом с неисправным терморегулятором или без него.
- работать с утюгом без специально предусмотренной подставки.
- покидая рабочее место, оставлять включенным оборудование.

По окончании рабочего дня перед закрытием помещения обязательно проверить, отключено ли оборудование.

6. Пожарная безопасность в складских помещениях детского сада

Порядок хранения, допустимое количество одновременно находящихся в помещениях ТМЦ

Емкости (бутылки, бутыли, другая тара) с горючими жидкостями 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.

В складских помещениях не допускается хранение веществ и материалов, не относящихся к деятельности Учреждения.

Количество товарно-материальных ценностей 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 материалами, получаемыми путем вулканизации каучука (резиновые изделия, покрышки), каких-либо других материалов и товаров.

В помещениях склада запрещается:

- 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.

Электрооборудование в складе товарно-материальных ценностей, (кладовой).

- Расстояние от светильников до хранящихся ТМЦ должно быть не менее 0,5 метра.
- Электрооборудование склада по окончании рабочего дня должно обесточиваться.
- Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада, должны располагаться вне складского помещения на стене из негорючих материалов.

При эксплуатации электрооборудования в складе 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.
- Применять дежурное освещение, использовать 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.

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 складированных материалов 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.

7. Порядок содержания прилегающей территории, здания, помещений и эвакуационных путей в детском саду

Заведующий детским садом и ответственный за пожарную безопасность в детском саду своими полномочиями обеспечивают своевременную очистку детских групп, служебных, складских помещений детского сада от горючих отходов.

Территория детского сада должна периодически очищаться от опавших листьев, сухой травы, тополиного пуха.

На территории детского сада запрещается:

Разводить костры, выжигать сухую траву и сжигать листья и мусор, курить.

Перекрыывать проезды для пожарной техники, подходы к зданию изделиями и предметами, посадкой крупногабаритных деревьев, исключаящими или ограничивающими проезд пожарной техники, доступ пожарных в этажи и на кровлю здания, либо снижающими размеры проездов, подъездов, установленные требованиями пожарной безопасности.

В дошкольном образовательном учреждении запрещается:

- хранить и применять в подвальных, а также под свайным пространством здания легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, порох, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке, отходы любых классов опасности и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы;
- использовать подвальные этажи, вентиляционные камеры и другие технические помещения для организации мастерских, а также для хранения оборудования, мебели и других предметов, курить;
- снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, тамбуров и лестничных клеток, а также другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации;
- проводить изменение объемно-планировочных решений и размещение инженерных коммуникаций и оборудования, в результате которых ограничивается доступ к огнетушителям и другим средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения или уменьшается зона действия систем проти-

вопожарной защиты (автоматической пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре);

- размещать мебель, оборудование и другие предметы на путях эвакуации, у дверей эвакуационных выходов и местах выходов на наружные эвакуационные лестницы, кровлю, покрытие;
- проводить уборку помещений и чистку одежды с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также производить отогревание замерзших коммуникаций, транспортирующих или содержащих в себе горючие вещества и материалы, с применением открытого огня (костры, газовые горелки, паяльные лампы, примусы, факелы, свечи);
- устраивать на лестничных клетках кладовые и другие подсобные помещения, а также хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель, оборудование и другие горючие материалы;
- размещать на лестничных клетках, в поэтажных коридорах, а также на открытых переходах наружных воздушных зон незадымляемых лестничных клеток внешние блоки кондиционеров;
- проводить изменения, связанные с устройством систем противопожарной защиты, без разработки проектной документации, выполненной в соответствии с действующими на момент таких изменений нормативными документами по 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 из детского сада, загромождать эвакуационные пути и выходы различными материалами, изделиями, 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.

8. Пожарная безопасность в детском саду при эксплуатации электрооборудования

При эксплуатации электрооборудования в помещениях детского сада запрещается:

- складывать на оргтехнику (системные блоки компьютеров, принтеры и т.д.) горючие вещества и материалы, бумагу, книги, журналы, одежду и пр., эксплуатировать оргтехнику в разобранном виде, со снятыми панелями и чехлами, размещать оргтехнику в закрытых местах, в которых затрудняется их вентиляция (охлаждение), предусмотренная заводом-изготовителем;
- эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции и со следами термического воздействия;
- пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;
- эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией, а также обертывать электролампы и светильники (с лампами накаливания) бумагой, тканью и другими горючими материалами;
- пользоваться электрическими утюгами, электрическими плитками, электрическими чайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных их конструкцией;
- использовать нестандартные (самодельные) электрические электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов, а также использовать некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;
- размещать (складировать) в электрощитовых, а также ближе 1 метра от электрощитов, электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие, легковоспламеняющиеся вещества и материалы;
- при проведении аварийных и других строительно-монтажных и реставрационных работ, а также при включении электроподогрева автотранспорта использовать временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов;
- прокладывать электрическую проводку по горючему основанию либо наносить (наклеивать) горючие материалы на электрическую проводку;
- оставлять без присмотра включенными в электрическую сеть электронагревательные приборы, а также другие бытовые электроприборы, в том числе находящиеся в режиме ожидания, за исключением элект-

троприборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с технической документацией изготовителя.

9. Порядок осмотра и закрытия по окончании работы помещений детского сада

Перед закрытием помещения детского сада проверяются внешним визуальным осмотром.

В случае обнаружения неисправностей необходимо сообщить о них заведующему или ответственному за пожарную безопасность в детском саду.

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

Запрещается оставлять по окончании рабочего времени не обесточенными электрооборудование, бытовые электроприборы в помещениях, в которых отсутствует дежурный персонал, за исключением дежурного освещения, систем противопожарной защиты, а также других электроустановок и электро-технических приборов, если это обусловлено их функциональным назначением и (или) предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.

10. Порядок применения открытого огня, проведения огневых или иных пожароопасных работ

В помещениях детского сада запрещается курить и пользоваться открытым огнем.

На проведение огневых работ при необходимом текущем или аварийном ремонте (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, покрывалами для изоляции очага возгорания 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.

Контролировать место проведения работ в теч. 4 часов с момента их окончания.

Запрещается проводить пожароопасные работы в помещениях, где находятся дети и персонал, а также в смежных с ними помещениях.

11. Правила содержания

проездов для транспорта на прилегающей к детскому саду территории

Заведующий детским садом в пределах своих полномочий обеспечивает исправное содержание (в любое время года) дорог, проездов и подъездов к зданию, наружным пожарным лестницам детского сада и пожарным гидрантам, находящимся вне территории детского сада.

Направление движения к пожарным гидрантам и водоемам, являющимся источником противопожарного водоснабжения, должно обозначаться указателями с четко нанесенными цифрами расстояния до их месторасположения

Запрещается использовать для стоянки автомобилей, в том числе автомобилей персонала и служебных автомобилей, площадки для пожарной техники, включая разворотные, предназначенные для ее установки, в том числе для забора воды, подачи средств тушения, доступа пожарных на объект защиты.

Запрещается использовать в качестве стоянки автотранспорта противопожарные разрывы между зданиями и сооружениями.

Не допускается перекрывать проезды для пожарной техники изделиями и предметами, посадкой крупногабаритных деревьев, исключаящими или ограничивающими проезд пожарной техники, доступ пожарных в этажи зданий, сооружений либо снижающими размеры проездов, подъездов, установленные требованиями пожарной безопасности.

12. Порядок сбора, хранения и удаления горючих веществ

и материалов; порядок и периодичность уборки горючих отходов и пыли

Рабочие места в группах, административных помещениях, помещениях для приготовления пищи, складских помещениях (кладовых) должны ежедневно убираться от мусора, отработанной бумаги, пустой картонной тары, пыли.

Мусорные корзины в административных, служебных помещениях должны освобождаться не реже одного раза в день или по мере их наполнения.

Собранный из помещений сгораемый мусор вывозится ежедневно.

13. Допустимое количество единовременно находящихся в помещениях материалов

В помещениях детского сада не проводятся работы, связанные с производством.

Хранение в помещениях горючих веществ, материалов, запрещено.

14. Обязанности и действия

обслуживающего персонала детского сада при пожаре, эвакуации из детского сада

При обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и др.) любой работник детского сада обязан:

Немедленно сообщить об этом по телефону 01, 101 в пожарную охрану с указанием:

Наименования детского сада: МБДОУ «Детский сад комбинированного вида № 1 «Ласточка» ЗМР РТ»

Адреса места его расположения: РТ, г. Зеленодольск, ул. Малая Красная, д. 3

Места возникновения пожара

Сколько людей находится в детском саду

Фамилию сообщаемой информации

Далее принять меры по эвакуации детей, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей меры по тушению пожара в начальной стадии.

Воспитатели групп

Воспитатель при поступлении сигнала о пожаре прекращает занятия, игры, прием пищи.

Не покидая помещения группы и не открывая дверей, вместе с младшим воспитателем и помощником из персонала одевает детей.

Отключает электроприборы.

Организует детей в колонну по двое или по одному.

Первым выходит из группы, ведет детей. Младший воспитатель и помощник из персонала замыкает группу и следит за состоянием детей, в случае необходимости помогает им, успокаивает и не дает отстать от группы.

По указанному в плане эвакуации пути ведет детей к эвакуационному выходу.

После того как дети выведены в безопасную зону, проверяет количество детей. Докладывает руководителю о том, как прошла эвакуация. После эвакуации находится с детьми до указаний заведующего.

В случае если по предписанному пути эвакуации эвакуация уже не возможна, выбирает для эвакуации запасной путь.

В случае если запасной эвакуационный путь также заблокирован, возвращается с детьми в группу и закрывает двери. Звонит по мобильному телефону руководителю или в пожарную охрану по телефону 101 и сообщает, что дети заблокированы в группе. Не открывая окон, подает сигналы на улицу.

Пути эвакуации детей и эвакуационные выходы из групп детского сада.

В случае пожара и других чрезвычайных ситуаций эвакуация проводится по наиболее короткому и безопасному пути с учетом сложившейся обстановки.

Эвакуацию из групп 2-го этажа проводить по лестничной клетке, ведущей на первый этаж, далее через главный выход непосредственно на улицу или через запасной выход первого этажа, также ведущий непосредственно наружу.

При невозможности использования для эвакуации этого выхода группы, находящиеся на втором этаже, эвакуируются по наружной открытой лестнице непосредственно на улицу.

Эвакуацию из групп, расположенных на 1-ом этаже, проводить через главный выход непосредственно на улицу. При невозможности использования для эвакуации этого выхода группы, находящиеся на первом этаже, эвакуируются через запасной выход первого этажа, ведущий непосредственно наружу.

Правила эвакуации детей воспитателями

С учетом сложившейся обстановки в соответствии с планом эвакуации определите наиболее безопасные эвакуационные пути и выходы, обеспечивающие возможность эвакуации детей в безопасную зону в кратчайший срок.

Исключите условия, способствующие возникновению паники. Для этого нельзя оставлять детей без присмотра с момента обнаружения пожара и до его ликвидации.

Держите ситуацию под контролем. Помните, безопасность детей в ваших руках.

Эвакуировать группы детей необходимо не менее, чем двум взрослым. Один - впереди группы, второй замыкает группу и следит за состоянием детей, в случае необходимости помогает им, успокаивает и не дает отстать от группы.

При задымлении помещения попросите детей пригнуться и выводите их в таком положении.

При выходе из помещения закрывайте за собой двери для предотвращения распространения дыма и огня.

При эвакуации по наружной лестнице будьте очень осторожны, следите, чтобы дети не упали.

После эвакуации из детского сада

Для безопасной эвакуации все дети собираются около ворот дошкольного учреждения, после благополучного эвакуирования из здания дошкольного учреждения дети перемещаются в муниципальное бюджетное учреждение «Спортивная школа № 4 Зеленодольского муниципального района Республики Татарстан», по адресу ул. Чапаева, д. 1, до прибытия служб спасения и другой помощи.

Действия младшего воспитателя при эвакуации детей

Помогает воспитателю одевать детей. Если обстановка и время не позволяют одеть детей, собирает из шкафчиков детские вещи и выносит вслед за детьми. Сопровождает детей вместе с воспитателем при эвакуации.

Действия старшего воспитателя, музыкального руководителя, воспитателя по обучению татарскому языку, педагога-психолога

При поступлении сигнала о пожаре отключает электрооборудование, направляются к указанной группе, помогает воспитателю одевать детей, при эвакуации замыкает группу и следит за состоянием детей, в случае необходимости помогает им, успокаивает и не дает отстать от группы.

Старший воспитатель организует сбор воспитанников, работников в установленном месте эвакуации, сверку списков.

Действия при пожаре работников по комплексному обслуживанию здания(й) Учреждения

При возникновении пожара работник по обслуживанию зданий по указанию руководителя или руководителя тушения пожара:

- Перекрывает паровые и водные коммуникации.
- Отключает электроэнергию (за исключением систем противопожарной защиты).
- Останавливает работу отопительных и теплогенерирующих установок в Учреждения.

Открывает ворота (ограждение) для подъезда спасательной техники к Учреждения, пожарным гидрантам.

Медицинский работник

При поступлении сигнала о пожаре берет с собой аптечку первой медицинской помощи, следует к месту сбора детей.

Следит за самочувствием детей и воспитателей.

При необходимости оказывает первую медицинскую помощь.

Принимает решение о вызове скорой медицинской помощи.

Охранник, вахтер, сторож

При поступлении сигнала о пожаре немедленно проверяет эвакуационные выходы, в случае необходимости открывает их.

Открывает и блокирует в открытом состоянии двери, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации из детского сада.

Находится возле основного выхода из Учреждения.

Контролирует соблюдение порядка, помогает воспитателям выводить детей. Никого не пропускает назад в здание Учреждения.

Работники кухни

При поступлении сигнала о пожаре отключает электроплиты, электросковороды, систему вентиляции, другое электрооборудование в кухне.

По указанному в плане эвакуации пути проходит к эвакуационному выходу.

Ждет дальнейших указаний руководителя.

Прачка

При поступлении сигнала о пожаре отключает утюг, гладильный пресс, сушильные шкафы, систему вентиляции, другое электрооборудование в прачечной.

По указанному в плане эвакуации пути проходит к эвакуационному выходу.

Ждет дальнейших указаний руководителя.

Заместитель заведующего по административно - хозяйственной части

При необходимости отключает электроэнергию (за исключением систем противопожарной защиты).

Контролирует соблюдение порядка, встречает подразделения пожарной охраны и указывает место пожара, оказывает им помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к зданию, где произошел пожар.

Никого не пропускает в здание Учреждения.

Отводит детей от проездов спасательной техники, разворотных площадок и так далее.

Заведующий Учреждения

Проверяет (при необходимости дублирует) включение автоматических систем противопожарной защиты (систем оповещения людей о пожаре, пожаротушения).

Распорядиться о прекращении любой деятельности в детском саду, кроме работ, связанных с мероприятиями по спасению детей и тушением пожара.

До прибытия подразделений пожарной охраны осуществлять общее руководство и координацию действий персонала по эвакуации детей и тушению пожара.

Контролирует, все ли дети и персонал детского сада выведены за пределы опасной зоны, в случае если не все дети и персонал смогли покинуть помещения, если позволяет обстановка, немедленно организовать спасение людей, используя для этого все имеющиеся силы и средства. Обеспечивает соблюдение техники безопасности персоналом, принимающим участие в спасательных работах.

Организовывает встречу подразделений пожарной охраны, кратко охарактеризовывая сложившуюся ситуацию, обратив особое внимание на предполагаемые места возможного нахождения детей и персонала, нуждающихся в эвакуации. Указывает окна этих помещений, обеспечивает доступ в любые помещения для ограничения распространения, локализации и тушения пожара.

15. Допустимое (предельное) количество людей, которые могут одновременно находиться в детском саду

Допустимое количество людей, которые могут одновременно находиться в здании, помещениях

- Допустимое количество людей, которые могут одновременно находиться в здании (с учетом посетителей) – 300 человек и более *(согласно проекту)*.
- Предельное количество людей, которые могут одновременно находиться в помещениях для массового пребывания людей *(с учетом посетителей из расчета 1 м² на человека)*:
- музыкальный зал – 50 человек;
- спортивный зал – 50 человек;
- Одновременное пребывание в помещении с одним эвакуационным выходом допускается не более 50 человек.
- В прачечной Учреждения одновременно могут находиться не более 5 человек.
- В складских помещениях инвентаря и ТМЦ Учреждения одновременно разрешается находиться не более 5 человек.
- На складе продуктов одновременно могут находиться не более 3 человек.
- Допустимое количество единовременно находящихся в помещениях пищеблока (кухни) людей составляет 5 человек.

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

Огнетушители, размещенные в коридорах, проходах, 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 здании, 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.

Каждый огнетушитель, установленный на объекте, должен иметь паспорт и порядковый номер.

Запускающее или запорно-пусковое устройство огнетушителя должно быть опломбировано одной разовой пломбой

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 всегда содержаться в исправном состоянии, периодически осматриваться, проверяться и своевременно перезаряжаться. Огнетушители, отправленные на перезарядку, должны меняться соответствующим количеством заряженных огнетушителей. Проверка и перезарядка огнетушителей отражается в журнале эксплуатации систем противопожарной защиты.

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 порошковые и углекислотные огнетушители

- Углекислотные (ОУ), с зарядом двуокиси углерода (СО₂) сжиженной;

– с зарядом огнетушащего порошка общего назначения, для ликвидации очагов загораний классов А, В, С, Е;

- Порошковые (ОП):

В зависимости от вида заряженного огнетушащего вещества огнетушители подразделяют по классам пожаров, для тушения которых они предназначены:

А – горение твердых веществ;

В – горение жидких веществ;

С – горение газообразных веществ;

Д – горение металлов или металлоорганических веществ (огнетушители специального назначения);

Е – горение электрооборудования, находящегося под напряжением.

Кроме того, огнетушители подразделяются на перезаряжаемые (или восстанавливаемые) и на неперезаряжаемые (разового использования).

Правила применения порошковых огнетушителей

- Взять огнетушитель
- Выдернуть чеку за кольцо.
- Нажатием рычага, огнетушитель приводится в действие, при этом необходимо струю огнетушащего вещества направить на очаг загорания.

Внутренние пожарные краны

(согласно п.1.4 СП 10.13130.2020, введенных с 27.01.2021, для Учреждений ВПВ не требуется)

- Внутренние пожарные краны укомплектованы рукавами с присоединенными к ним стволами, помещены в настенные несгораемые шкафы.
- В местах соединения пожарного рукава с краном и со стволом резиновые уплотнительные прокладки.
- Пожарный рукав соединен с краном и стволом и свернут в двойную скатку. Двойная скатка выполняется складыванием рукава вдвое, чтобы оба конца оказались вместе, и сворачиванием от места перегиба, т.е. от середины.
- На дверце шкафа нанесен буквенный индекс с порядковым номером, а также номер телефона ближайшей пожарной части. При отсутствии застекления на наружной стороне дверцы помещаются знаки пожарной безопасности, информирующие о типах первичных средств пожаротушения помещенных в шкаф.
- Внутренние пожарные краны не реже одного раза в год подвергаются техническому обслуживанию и проверяются на работоспособность путем пуска воды, для чего выбирают два наиболее удаленных, выше всех расположенных пожарных крана, раскатывают пожарные рукава и полностью открывают вентили. Длина компактной струи должна быть не менее 17 м. После этого пожарные рукава просушивают и перекачивают на новую складку. Остальные пожарные рукава перекачиваются на новую складку также не реже одного раза в год. О результатах технического обслуживания и проверке работоспособности составляется акт и вносится запись в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

Песок

- Ящики для песка имеют объем 0,5 куб. метра и комплектован совковой лопатой. Конструкция ящика обеспечивает удобство извлечения песка и исключает попадание осадков.
- Ящик с песком, как правило, установлен рядом с пожарным щитом в местах, где возможен розлив легковоспламеняющихся или горючих жидкостей.

Правила применения порошкового огнетушителя

A, B, C, E



Для тушения:
твердых
вещей



Для тушения:
горючих
жидкостей

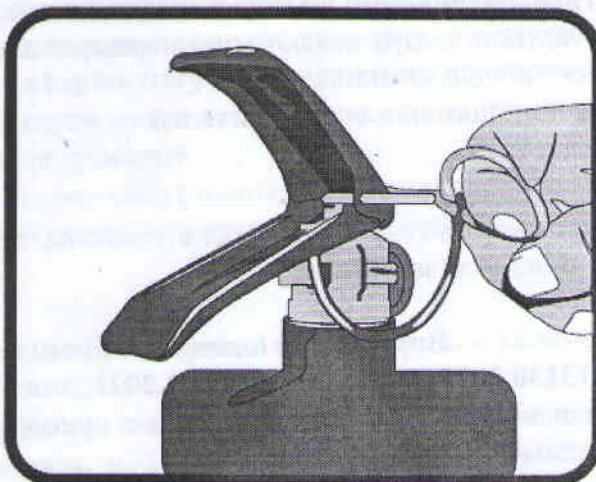


Для тушения:
горючих газов



Для тушения:
электр. установок
до 1000 вольт

Для приведения огнетушителя
в действие, за кольцо
выдерните чеку



1



2



3



1. Возьмите огнетушитель
2. За кольцо выдерните чеку
3. Направьте распылитель на огонь. Нажмите рукой ручку пуска.

Правила применения углекислотного огнетушителя

Приведение в действие:

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

Правила применения углекислотного огнетушителя

В, С, Е



Для тушения:
горючих
жидкостей

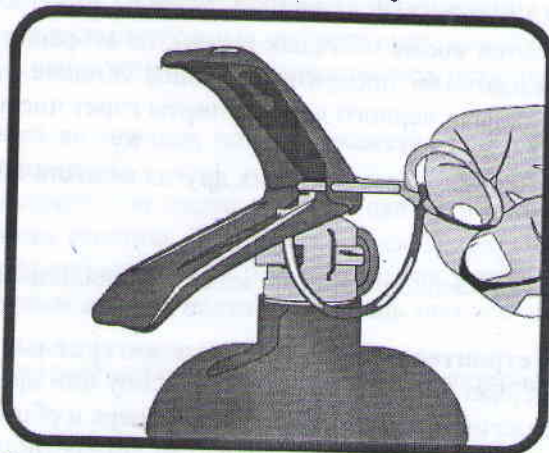


Для тушения:
горючих газов



Для тушения:
электроустановок
до 1000В/опыт

Для приведения огнетушителя
в действие, за кольцо
выдерните чеку



1



2



3



**1. Возьмите огнетушитель 2. За кольцо выдерните чеку
3. Направьте раструб на огонь. Нажмите рукой
ручку пуска/поверните маховичек. Рычаг / маховичек
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°C.

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. Пожароопасные свойства материалов и их тушение

- **Горючие жидкости** (растительные масла, некоторые товары бытовой химии, автомобильные масла)
- **Характеристики горючести**

Горят и взрываются при смешивании с воздухом не сами горючие жидкости, а их пары. При соприкосновении с воздухом начинается испарение этих жидкостей, скорость которого увеличивается при их нагревании. Для снижения опасности пожара их следует хранить в закрытых емкостях. Не размещать товары с ГЖ вблизи систем отопления и обогревательных приборов.

- **Продукты сгорания**

При сгорании горючих жидкостей кроме обычных продуктов сгорания образуются некоторые специфические, свойственные именно этим жидкостям продукты сгорания. Жидкие углеводороды горят обычно оранжевым пламенем и выделяют густые облака черного дыма. Спирты горят чистым голубым пламенем, выделяя небольшое количество дыма.

При горении нефтепродуктов, жиров, масел и многих других веществ образуется акролеин - сильно раздражающий токсичный газ.

- **Тушение.**

При тушении горячей жидкости необходимо использовать порошковые или пенные огнетушители либо распыленную струю воды.

- **Древесина и древесные строительные, отделочные материалы, товары, 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 самовоспламенение, 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 100°C - 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.

- **Тушение**

Древесину и материалы на её основе лучше всего тушить водой - самым распространенным огнетушащим веществом - или порошковыми огнетушителями.

- **Текстильные и волокнистые материалы (мягкий инвентарь, одежда, белье, мягкие игрушки)**

Почти все текстильные материалы горючи. Этим объясняется большое количество пожаров, связанных с загоранием текстильных материалов и сопровождающихся травмами и гибелью людей.

Растительные (натуральные) волокна, к которым относятся хлопок, джут, лен и сизаль, состоят главным образом из целлюлозы. Хлопок и другие волокна горючи (температура самовоспламенения волокон хлопка - 400°C). Их горение сопровождается выделением дыма и теплоты, двуокиси углерода, окиси углерода и воды. Растительные волокна не плавятся. Легкость воспламенения, скорость распространения пламени и количество образующейся теплоты зависят от структуры и отделки материала, а также от конструкции готового изделия.

Волокна животного происхождения, такие как шерсть и шелк, отличаются от растительных по химическому составу, и не горят так легко, как эти волокна, скорее, они склонны к тлению. Например, шерсть, состоящая в основном из протеина, воспламеняется труднее, чем хлопок (температура самовоспламенения волокон шерсти 600°C), и горит медленнее, поэтому ее легче тушить.

Синтетические текстильные материалы - это ткани, изготовленные полностью или в основном из синтетических волокон. К ним относятся вискоза, ацетат, нейлон, полиэстер, акрил. Пожарную опасность, связанную с синтетическими волокнами, часто трудно оценить, так как некоторые из них при нагревании дают усадку, плавятся и стекают. Большинство синтетических текстильных материалов в разной степени горючи, а температура воспламенения, скорость горения и другие свойства при горении существенно отличаются друг от друга.

- **Характеристики горючести.**

Горение текстильных материалов зависит от многих факторов, наиболее важными из которых являются химический состав волокон, отделка ткани, ее масса, плотность переплетения нитей и огнезащитная пропитка.

Растительные волокна легко воспламеняются и хорошо горят, выделяя значительное количество густого дыма. Частично сгоревшие растительные волокна могут представлять опасность пожара даже после того, как он был потушен.

Шерсть плохо воспламеняется до тех пор, пока не окажется под сильным воздействием теплоты; она тлеет и обугливается, а не свободно горит.

Шелк - наиболее опасное волокно. Он плохо воспламеняется и плохо горит. Для его горения обычно требуется наличие внешнего источника теплоты. При загорании шелк сохраняет тепло дольше других волокон. Кроме того, он поглощает большое количество воды. Влажный шелк может самовоспламениться. При воспламенении кипы шелка внешние признаки пожара появляются лишь при прогорании кипы до наружной поверхности.

Характеристики горючести синтетических волокон зависят от материалов, использованных при их изготовлении.

- **Тушение**

Текстильные материалы лучше всего тушить водой - самым распространенным огнетушащим веществом - или порошковыми огнетушителями.

- **Материалы из пластмассы (Строительные и отделочные материалы, игрушки, 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 горячей 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 каучук. 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 неопреновый 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 двуокись 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.

- **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.

- **Лакокрасочные материалы (Краски, лаки, растворители)**

Хранение и использование большинства красок, лаков и эмалей, кроме тех, которые имеют водяную 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.

Пожарная опасность электрооборудования.

- **Электрооборудование. (Электрооборудование, оргтехника, приборы, электроинструмент)**

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.