

Министерство образования Омской области
бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Омской области «Калачинский аграрно-технический техникум»
(БПОУ КАТТ)

СОГЛАСОВАНО

Председатель ПК

 С.Н. Карбаïнова

«04» апреля 2024 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор БПОУ КАТТ

 Е.А. Страздина

«04» апреля 2024 г.



ПРОГРАММА

вводного инструктажа по пожарной безопасности
в БПОУ КАТТ

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Взамен/ Введено впервые | Введено впервые |
|-------------------------|-----------------|

г. Калачинск

2024 г.

Программа вводного противопожарного инструктажа

Настоящая программа разработана в соответствии с Правилами противопожарного режима в РФ, приказом МЧС от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности» и предназначена для проведения вводного противопожарного инструктажа для вновь устраивающихся работников.

Вводный противопожарный инструктаж проводится до начала выполнения трудовой (служебной) деятельности в организации.

Вводный противопожарный инструктаж проводится:

- со всеми лицами, вновь принимаемыми на работу, в том числе временную, в БПОУ КАТТ;
- с лицами, командированными, прикомандированными на работу в БПОУ КАТТ;
- с иными лицами, осуществляющими трудовую деятельность в организации, по решению руководителя БПОУ КАТТ.

Содержание программы

| № п/п | Наименование темы | Часы |
|-------|--|------|
| 1 | Общие сведения о специфике взрывопожарной, пожарной опасности зданий, сооружений, помещений, технологических процессов, технологического и производственного оборудования и территории, земельного участка | 0,5 |
| 2 | Содержание территории, зданий, сооружений и помещений, в том числе эвакуационных и аварийных путей и выходов, наружного и внутреннего противопожарного водопровода, систем пожарной сигнализации и пожаротушения, оповещения о пожаре и управления эвакуацией людей. | 0,5 |
| 3 | Пожары и пожароопасные ситуации, которые имели место в БПОУ КАТТ причины их возникновения. | 1 |
| 4 | Права и обязанности лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации, в области пожарной безопасности. Ответственность лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации, за нарушение обязательных требований пожарной безопасности. | 0,5 |
| 5 | Основные положения законодательства Российской Федерации о пожарной безопасности. Правила противопожарного режима в Российской Федерации. Порядок и сроки обучения лиц мерам пожарной безопасности, утвержденный руководителем организации. | 1 |

| | | |
|---|--|------------|
| 6 | Общие меры по предотвращению и тушению пожаров на территории, земельном участке, в зданиях и сооружениях, занимаемых организацией. Система обеспечения пожарной безопасности: системы предотвращения пожара и противопожарной защиты, комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности. | 1 |
| 7 | Обязанности и порядок действий лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации, при обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования, отключении вентиляции, электроустановок и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня, пользовании системами, средствами пожаротушения и пожарной автоматики, эвакуации имущества и материальных ценностей, осмотре и приведении в пожаробезопасное состояние всех помещений (подразделения), рабочего места. | 0,5 |
| | Итого: | 4,5 |

1. Общие сведения о специфике взрывопожарной, пожарной опасности зданий, сооружений, помещений, технологических процессов, технологического и производственного оборудования и территории, земельного участка

1.1. Территория БПОУ КАТТ располагается по адресу: 646905, Омская область, г. Калачинск, ул. Черепова, д. 87. Категория взрывопожароопасности – не присвоена. Время работы – с 08:00 до 17:00, в общежитии круглосуточно. Планы эвакуации расположены на каждом этаже зданий возле каждого эвакуационного выхода, где одновременно могут находиться более 10 человек. Единовременно в здании могут находиться: в общежитии до 58 человек, в учебном корпусе – 450 человек, в общественно-бытовом корпусе – 115 человек, в лабораторном корпусе №2 – 190 человек, в сварочно-токарном цехе – 95 человек. Время доступа в учебно-производственные помещения – с 08:00 до 17:00 часов. В учебно-производственных помещениях и лабораториях расположены: сварочные аппараты, сверлильные, заточные станки; принудительная вентиляционная система; учебный транспорт, технические учебные пособия; учебные тренажеры.

2. Содержание территории, зданий, сооружений и помещений, в том числе эвакуационных и аварийных путей и выходов, наружного и внутреннего противопожарного водопровода, систем пожарной сигнализации и пожаротушения, оповещения о пожаре и управления эвакуацией людей

2.1. Система пожарной безопасности производственных помещений включает в себя следующие технические средства:

- первичные средства пожаротушения в достаточном объеме (порошковые, углекислотные огнетушители);

- автоматическую пожарную сигнализацию с системой оповещения при пожаре;
- аварийное освещение здания;
- внутреннее пожарное водоснабжение (пожарные краны и рукава в учебном корпусе).

2.2. Эвакуационные пути и выходы из зданий выполнены по установленным нормативам. Все пути эвакуации оборудованы знаками эвакуации, эвакуационные выходы – световыми табло «ВЫХОД».

Планы эвакуации состоят из текстовой и графической частей, определяющих действия персонала по обеспечению безопасной и быстрой эвакуации людей.

План эвакуации выполнен с применением фотолюминесцентных материалов.

План эвакуации размещается на каждом этаже зданий.

На плане этажа показаны лестничные клетки, помещения, наружные лестницы, а также двери лестничных клеток и двери, расположенные на пути эвакуации.

Основной путь эвакуации на плане указывается сплошной линией, а запасной - пунктирной линией зеленого цвета. Эти линии в два раза толще линий плана этажа.

Основной путь эвакуации на этаже указывается в направлении лестниц, ведущих с данного этажа на 1 этаж здания или непосредственно наружу. Если две лестничные клетки равноценны по защищаемости от дыма и огня, то основной путь указывается до ближайшей лестницы.

Лестничные клетки, содержащиеся в рабочее время закрытыми, считать запасным эвакуационным выходом.

На плане этажа с помощью символов указывается место размещения:

- плана эвакуации;
- ручных пожарных извещателей;
- телефонов, по которым можно сообщить о пожаре в пожарную охрану;
- огнетушителей;
- пожарных кранов;
- установок пожаротушения;
- медицинских средств.

3. Пожары и пожароопасные ситуации, которые имели место в органах государственной власти, органах местного самоуправления, общественных объединениях, юридических лицах (далее – организации), причины их возникновения.

3.1. В 2018 году на территории БПОУ КАТТ произошло возгорание сухой травы на стадионе.

Основные причины возникновения пожара:

- неосторожное обращение с огнем.

3.2. В 2016 году произошло возгорание теплотрассы на территории БПОУ КАТТ возле здания общежития.

Основные причины возникновения пожара:

- неосторожное обращение с огнем;
- курение в неположенном месте.

4. Права и обязанности лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации, в области пожарной безопасности. Ответственность лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации, за нарушение обязательных требований пожарной безопасности

4.1. Права, обязанности и ответственность в области пожарной безопасности работников БПОУ КАТТ определяются в соответствии с Трудовым кодексом от 30.12.2001 № 197-ФЗ, Федеральным законом от 21.12.1994 № 69-ФЗ, Правилами противопожарного режима в Российской Федерации и локальными нормативными актами БПОУ КАТТ.

5. Основные положения законодательства Российской Федерации о пожарной безопасности. Правила противопожарного режима в Российской Федерации. Порядок и сроки обучения лиц мерам пожарной безопасности, утвержденный руководителем организации

5.1. Противопожарный режим на объектах БПОУ КАТТ устанавливается посредством:

- издания распоряжения об обеспечении пожарной безопасности в структурных подразделениях (далее - подразделениях);
- разработки и применения инструкций о мерах пожарной безопасности в отношении каждого объекта, в том числе отдельно для каждого помещения производственного и складского назначения;
- разработки и применения инструкций по эксплуатации примененных в подразделениях систем пожарной автоматики для обслуживающего персонала и инструкции для дежурного персонала.

5.2. Основные требования противопожарного режима:

Запрещается курение и применение открытого огня на территории и в помещениях, кроме мест, отведенных для курения.

Запрещается на территории и в помещениях оставлять емкости с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, горючими газами.

Запрещается хранить и применять на чердаках, в подвалах и на цокольных этажах легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, порох, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке, целлулоид и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы.

Запрещается использовать чердаки, технические этажи, вентиляционные камеры и другие технические помещения для организации производственных участков, мастерских, а также для хранения продукции, оборудования, мебели и других предметов.

Запрещается снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров и холлов, другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации.

Запрещается загромождать мебелью, оборудованием и другими предметами двери, переходы в смежные секции и выходы на наружные эвакуационные лестницы, пути эвакуации.

Запрещается фиксировать самозакрывающиеся двери лестничных клеток, коридоров, холлов в открытом положении, а также снимать их.

Запрещается проводить уборку помещений и стирку одежды с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также производить отогревание замерзших труб паяльными лампами и другими способами с применением открытого огня.

Запрещается устраивать на лестничных клетках и в поэтажных коридорах кладовые и другие подсобные помещения, а также хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель и другие горючие материалы.

Специальную одежду лиц, работающих с маслами, лаками, красками и другими легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, хранить в подвешенном виде в металлических шкафах.

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

При работе с пожароопасными и пожаровзрывоопасными веществами и материалами соблюдать требования маркировки и предупредительных надписей, указанных на упаковках или в сопроводительных документах.

Запрещается совместное применение (если это не предусмотрено технологическим регламентом), хранение и транспортировка веществ и материалов, которые при взаимодействии друг с другом способны воспламеняться, взрываться или образовывать горючие и токсичные газы (смеси).

Ковры, ковровые дорожки и другие покрытия полов в помещениях с массовым пребыванием людей и на путях эвакуации надежно крепить к полу.

Уборку рабочих мест проводить методами, исключающими взвихрение пыли и образование взрывоопасных пылевоздушных смесей.

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

Запрещается эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции.

Запрещается пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями.

Запрещается обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника.

Запрещается пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией.

Запрещается применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы.

Запрещается оставлять без присмотра включенными в электрическую сеть электронагревательные приборы, а также другие бытовые электроприборы, в том числе находящиеся в режиме ожидания, за исключением электроприборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с инструкцией завода-изготовителя.

Запрещается размещать (складировать) в электрощитовых (у электрощитов), у электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие (в том числе легковоспламеняющиеся) вещества и материалы.

Запрещается оставлять двери вентиляционных камер открытыми.

Обеспечить постоянное присоединение пожарных рукавов к пожарному крану и пожарному стволу.

Запрещается сливать легковоспламеняющиеся и горючие жидкости в канализацию.

5.3. Обучение мерам пожарной безопасности проводится в соответствии с законодательством Российской Федерации по пожарной безопасности и Приказом МЧС России от 18.11.2021 № 806.

Лица, осуществляющие трудовую или служебную деятельность, допускаются к работе только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности (инструктажа).

Обучение лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность мерам пожарной безопасности осуществляется путем проведения противопожарного инструктажа.

6. Общие меры по предотвращению и тушению пожаров на территории, земельном участке, в зданиях и сооружениях, занимаемых организацией. Система обеспечения пожарной безопасности: системы предотвращения пожара и противопожарной защиты, комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

6.1. Меры пожарной профилактики пожаров в помещениях БПОУ КАТТ 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.

6.2. При эксплуатации эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов запрещается:

а) устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах), устанавливать раздвижные и подъемно-опускные двери и ворота без возможности вручную открыть их изнутри и заблокировать в открытом состоянии, вращающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей, при отсутствии иных (дублирующих) путей эвакуации либо при отсутствии технических решений, позволяющих вручную открыть и заблокировать в открытом состоянии указанные устройства. Допускается в дополнение к ручному способу применение автоматического или дистанционного способа открывания и блокирования устройств;

б) размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на галереях, в лифтовых холлах, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах, эвакуационных люках) различные материалы, изделия, оборудование, производственные отходы, мусор и другие предметы, а также блокировать двери эвакуационных выходов;

в) устраивать в тамбурах выходов (за исключением квартир и индивидуальных жилых домов) сушилки и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы;

г) фиксировать самозакрывающиеся двери лестничных клеток, коридоров, холлов и тамбуров в открытом положении (если для этих целей не используются устройства, автоматически срабатывающие при пожаре), а также снимать их;

д) заменять армированное стекло обычным в остеклении дверей и фрамуг;

е) изменять направление открывания дверей, за исключением дверей, открывание которых не нормируется или к которым предъявляются иные требования в соответствии с нормативными правовыми актами.

6.3. При эксплуатации электроустановок запрещается:

а) эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции;

б) пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;

в) обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника;

г) пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией;

д) применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы и использовать несертифицированные аппараты защиты электрических цепей;

е) оставлять без присмотра включенными в электрическую сеть электронагревательные приборы, а также другие бытовые электроприборы, в том числе находящиеся в режиме ожидания, за исключением электроприборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с инструкцией завода-изготовителя;

ж) размещать (складировать) в электрощитовых (у электрощитов), у электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие (в том числе легковоспламеняющиеся) вещества и материалы;

з) 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.

6.4. 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.

7. Обязанности и порядок действий лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации, при обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования, отключении вентиляции, электроустановок и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня, пользовании системами, средствами пожаротушения и пожарной автоматики, эвакуации имущества и материальных ценностей, осмотре и приведении в пожаробезопасное состояние всех помещений (подразделения), рабочего места.

7.1. При возникновении пожара или возгорания действия сотрудников учреждения в первую очередь должны быть направлены на

обеспечение быстрой и безопасной эвакуации людей и материальных ценностей.

7.2. Обязанности и действия руководителя, находящегося на месте пожара:

1. Немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану (при этом необходимо назвать адрес объекта защиты, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию);

2. Организовать эвакуацию людей, принять посильные меры по эвакуации людей и тушению пожара;

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 (сварочный цех, кондитерский цех), 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 и т.п.).

7.3. Действия сотрудников при обнаружении пожара:

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

- 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;

2. При возникновении пожара в помещении:

- выйти за пределы опасной зоны;

- сообщите незамедлительно о пожаре по телефону в пожарную охрану, при этом необходимо назвать:

- точный адрес (улица, номер здания, этаж) БПОУ КАТТ;

- что горит (электроустановка, легковозгорающиеся жидкости, стена здания, потолок, подвал, чердак и т.п.), где горит;

- кто сообщает о загорании (имя, фамилия, должность);

- номер телефона, с которого делается сообщение и вызывается пожарная и спасательная службы;

- где будут встречать машину.

А также сообщить о пожаре руководителю БПОУ КАТТ.

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: мобильный с любого оператора сотовой связи 112.

3. По прибытии пожарного подразделения руководитель БПОУ КАТТ информирует руководителя тушения пожара о месте пожара, особенностях объекта, расположении гидрантов и наличии людей в здании БПОУ КАТТ.

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

7.4.1. 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.

7.5. 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.

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

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

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

7.6. Ручные огнетушители следует располагать:

1) 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 до верха корпуса огнетушителя либо в специальных подставках из негорючих материалов, исключающих падение или опрокидывание;

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.

7.7. 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 огнегасящее 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 брать 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 В, а также для тушения загораний на автотранспорте.

6) Если углекислотным огнетушителем тушили в помещении, то людям следует выйти из этого помещения 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 В можно использовать только углекислотные огнетушители и порошковые.

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.