



**ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ.
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

ПОЖАРНЫЙ КРАН

Пожарные краны внутреннего противопожарного водопровода должны быть укомплектованы рукавами и стволами. Пожарный рукав должен быть присоединен к крану и стволу. Необходимо не реже одного раза в год производить перемотку рукавов на новую скатку.



Внутренний пожарный кран:

1 — место хранения ключа; 2 — пульт дистанционного включения насоса-повысителя; 3 — пожарный кран; 4 — пожарный рукав; 5 — ствол

ОГнетушители углекислотные

Правила применения углекислотных огнетушителей.

Не допускается:

- применение огнетушителей имеющих повреждения (вмятины, орешины и пр.);
- применение непроверенных огнетушителей (не имеющих паспорта завода-изготовителя и пломбы);
- бросать огнетушители;
- хранить огнетушители без специальных подставок или креплений;
- хранить огнетушители вблизи отопительных приборов.

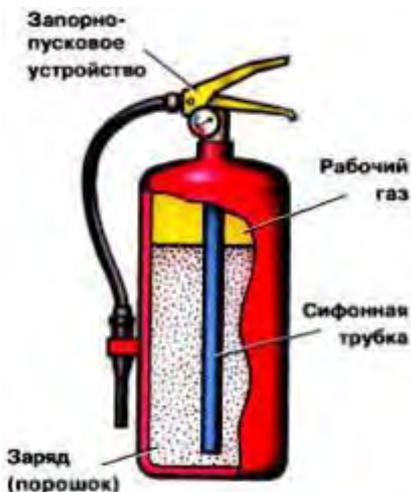


ПРИВЕДЕНИЕ В ДЕЙСТВИЕ РУЧНОГО ОГнетушителя



Ни в коем случае нельзя держать раструб углекислотного огнетушителя незащищенной, голой рукой – углекислотный снег имеет очень низкую температуру и это может стать причиной сильного обморожения рук.

ОГнетушители порошковые



Порядок приведения огнетушителя в действие:

- убедиться, что огнетушитель заряжен (посмотреть на датчик давления);
- сорвать пломбу, выдернуть чеку;
- направить огнетушитель на очаг пожара, нажать рычаг ВНИЗ;
- тушение производить с наветренной стороны;
- допускается многократное открытие и закрытие выпускного клапана при тушении пожара.



ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ. Рабочий газ закачан непосредственно в корпус огнетушителя. При срабатывании запорно-пускового устройства порошок вытесняется газом по сифонной трубке в шланг и к стволу-насадке или в сопло. Порошок можно подавать порциями. Он попадает на горящее вещество и изолирует его от кислорода

ПРИВЕДЕНИЕ В ДЕЙСТВИЕ ЗАКАЧНОГО ОГнетушителя



Размещение первичных средств пожаротушения.

Огнетушители должны располагаться так, чтобы основные надписи и пиктограммы, показывающие порядок приведения их в действие, были хорошо видны и обращены наружу или в сторону наиболее вероятного подхода к ним.

ПОЖАРНЫЙ ЦИТ

Пожарный щит тип ЩП-А, класс пожара А



ПОЖАРНЫЕ ЦИТЫ

оборудуются для размещения первичных средств пожаротушения, немеханизированного пожарного инструмента и инвентаря в зданиях, сооружениях, строениях и на территориях.

Щиты комплектуются согласно Правилам противопожарного режима в РФ (приложение 5, 6) в зависимости от типа щита и класса пожара.



АСБЕСТОВЫЕ ПОЛОТНА

или полотна из грубошерстной ткани, войлока должны иметь размер не менее 1х1 м; в помещениях, где применяются и (или) хранятся ЛВЖ и (или) ГЖ, – не менее 2х1,5 м. Хранятся в водонепроницаемых закрывающихся футлярах (чехлах, упаковках), позволяющих быстро применить эти средства в случае пожара. Должны не реже 1 раза в 3 месяца просушиваться и очищаться от пыли.



БОЧКИ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ВОДЫ

должны иметь объем не менее 0,2 м³ и комплектоваться ведрами.



ЯЩИКИ ДЛЯ ПЕСКА

должны иметь объем 0,5 м³ и комплектоваться совковой лопатой. Конструкция ящика должна обеспечивать удобство извлечения песка и исключать попадание осадков.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПЕРВИЧНЫХ СРЕДСТВ ПОЖАРОТУШЕНИЯ, НЕМЕХАНИЗИРОВАННОГО ПОЖАРНОГО ИНСТРУМЕНТА И ИНВЕНТАРЯ ДЛЯ ХОЗЯЙСТВЕННЫХ И ПРОЧИХ НУЖД, НЕ СВЯЗАННЫХ С ТУШЕНИЕМ ПОЖАРА, ЗАПРЕЩАЕТСЯ.

Порошковый огнетушитель



Указанный огнетушитель прошел техническое обслуживание, содержится надлежащим образом, имеет маркировку о прохождении технического обслуживания, учетный инвентарный номер



Работоспособность огнетушителя подтверждена паспортом завода-изготовителя на корпусе. Давление в пусковом баллоне в зеленом секторе говорит о готовности к эксплуатации.



Указанный огнетушитель не прошел техническое обслуживание, содержится не надлежащим образом



**Работоспособность подобного огнетушителя вызывает сомнения.
Ящик с песком имеется. Нет надписи, крышки.**

ПРИМЕРЫ НАРУШЕНИЯ ПРАВИЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕРВИЧНЫХ СРЕДСТВ ПОЖАРОТУШЕНИЯ



этот пример показывает как нельзя эксплуатировать огнетушители : раструбы ломаются, огнетушитель приходит в негодность

Имеется специальный подвес. Почему же огнетушитель стоит на полу?

ПРИМЕРЫ НАРУШЕНИЯ ПРАВИЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕРВИЧНЫХ СРЕДСТВ ПОЖАРОТУШЕНИЯ



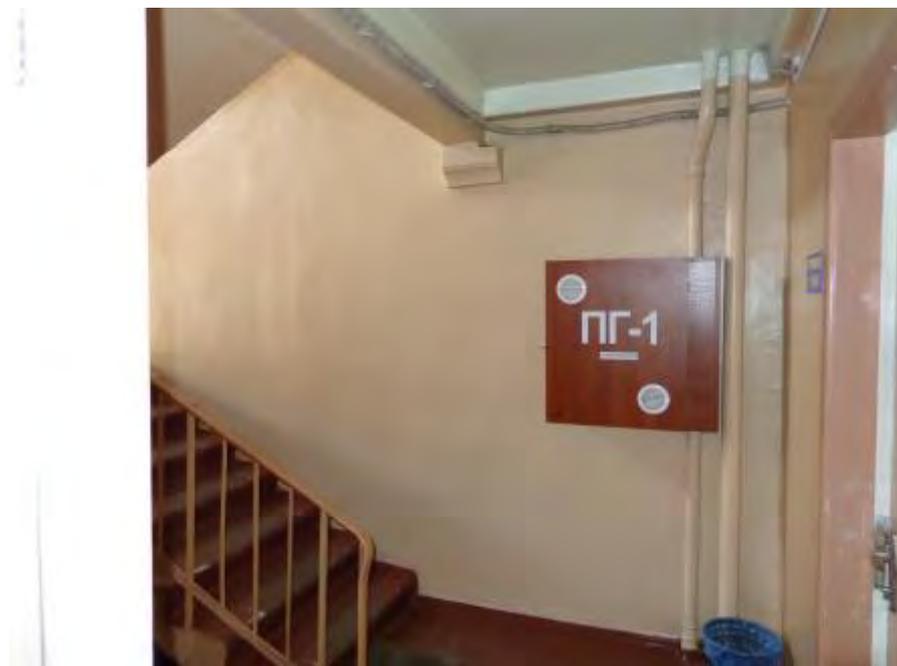
этот огнетушитель использовать невозможно, да и использование пожарного крана под вопросом ! **Огнет. Должны подвешены на кронштейнах**

Это пример правильной установки огнетушителя на специальном подвесе

ПРИМЕРЫ НАРУШЕНИЯ ПРАВИЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕРВИЧНЫХ СРЕДСТВ ПОЖАРОТУШЕНИЯ



Доступ к пожарному крану затруднен



Данный пожарный шкаф обеспечивает вентиляцию находящегося в нем пожарного рукава, но не дает возможности его визуального осмотра

ПРИМЕРЫ НАРУШЕНИЯ ПРАВИЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕРВИЧНЫХ СРЕДСТВ ПОЖАРОТУШЕНИЯ



Казалось бы все хорошо.

Однако стекло разбито и пожарный шкаф разрушен

ПРИМЕРЫ НАРУШЕНИЯ ПРАВИЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕРВИЧНЫХ СРЕДСТВ ПОЖАРОТУШЕНИЯ



шкаф пожарного крана установлен неверно.
Должен быть на высоте 1,5 м от уровня пола.



Не каждый дотянется !
Да и рукав не подсоединен !

ПРИМЕРЫ НАРУШЕНИЯ ПРАВИЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕРВИЧНЫХ СРЕДСТВ ПОЖАРОТУШЕНИЯ



шкаф есть. А где же кран ?



Рукав пожарного крана должен быть подсоединен к полугайке пожарного крана. Труба, на которой установлен пожарный кран, должна быть стальной

ПРИМЕРЫ НАРУШЕНИЯ ПРАВИЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕРВИЧНЫХ СРЕДСТВ ПОЖАРОТУШЕНИЯ



Но и ломami , топорами, конусными ведрами.
При наличии на пожарных щитах ведер в теплое время года рядом должна быть 200 литровая бочка с водой.

пожарные щиты комплектуются не только баграми

ПРИМЕРЫ НАРУШЕНИЯ ПРАВИЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕРВИЧНЫХ СРЕДСТВ ПОЖАРОТУШЕНИЯ



В данном случае щит укомплектован, и огнетушитель не под прямыми лучами. Но где же бочка с водой ?

Это пожарный пост. Укомплектован в соответствии с нормами комплектации. В ящике песок. Но где же лопата? И завален мусором.

ПРИМЕРЫ НАРУШЕНИЯ ПРАВИЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕРВИЧНЫХ СРЕДСТВ ПОЖАРОТУШЕНИЯ



Ящик с песком без лопаты бесполезен



Нужен хотя бы совок

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПЕРВИЧНЫХ СРЕДСТВ ПОЖАРОТУШЕНИЯ



Можно установить огнетушитель так



Конечно можно и так. Но зачем?
Этот кронштейн предназначен для огнетушителя
большой емкости.

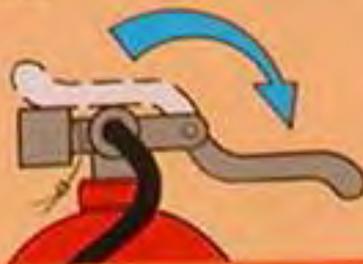
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПЕРВИЧНЫХ СРЕДСТВ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Приведение в действие передвижного огнетушителя

Номер 1 разматывает резиновый рукав и выходит на позицию тушения пожара



Номер 2 срывает пломбу и поворачивает рычаг на себя до отказа



Номер 1 направляет раструб на огонь



Приведение в действие ручного огнетушителя

Снять огнетушитель и поднести к очагу пожара



Сорвать пломбу, выдернуть чеку



Перевести раструб в горизонтальное положение и нажать на рычаг



Направить струю заряда на огонь



ПРИМЕНЕНИЕ ОГнетушителей



Гасити з навітряного боку!



На рівній поверхні гасіння починати спереду!



Стіну, що горить, гасити знизу доверху!



За наявності кількох вогнегасників використовувати всі одночасно!

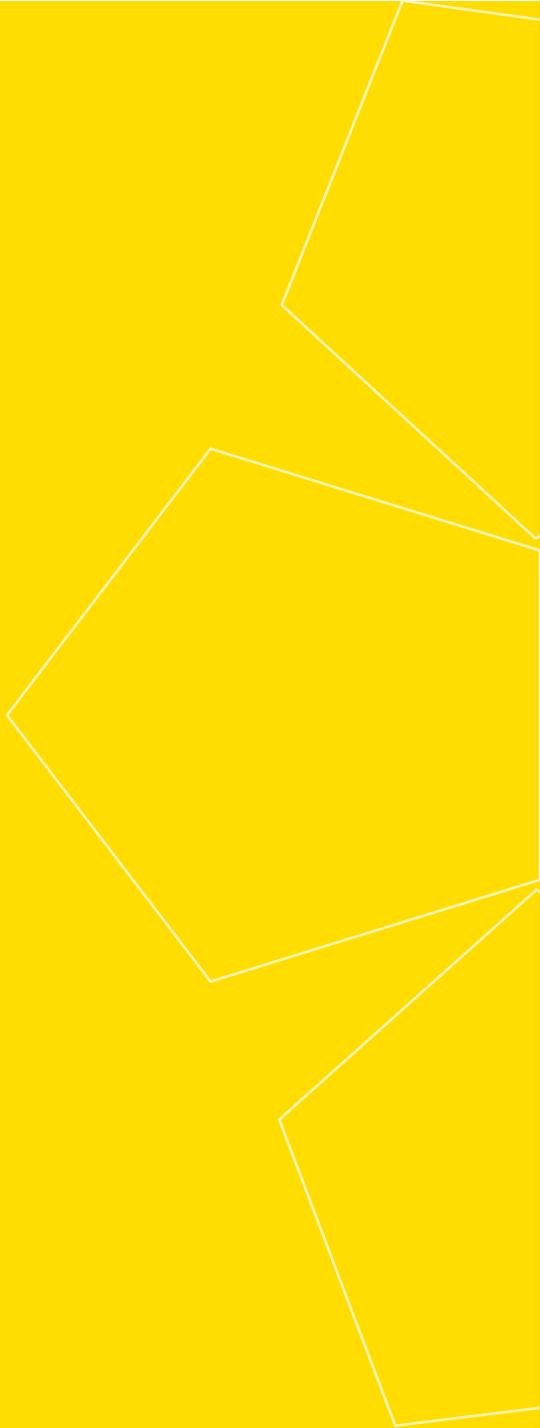


Стежити, щоб горіння не поновилося!



Після використання вогнегасники відправити на заряджання!

Рисунок 8. Рекомендації стосовно роботи



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!