Приложение № 9
к приказу от «24» 08 2016 г. №288 од
«О пожарной безопасности в ГБОУ Школа № 1945»

«УТВЕРЖДАЮ»
И.о. директора _____ С.В. Астахов
«24» 08 _____ 2016 г.

ИНСТРУКЦИЯ

О мерах пожарной безопасности в кабинете химии ГБОУ Школа № 1945

По адресам: ул. Старокачаловская, вл. 22

Ул. Старокачаловская, д. 22 корп. 1

Ул. Старокачаловская, д. 12

2016

1. Общие положения

Настоящая инструкция разработана в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме" (Правила противопожарного режима в Российской Федерации), Постановлением Правительства РФ от 17.02.2014 N 113 "О внесении изменений в Правила противопожарного режима в Российской Федерации" и устанавливает нормы поведения людей и содержания складских помещений в целях обеспечения пожарной безопасности в ГБОУ Школа № 1945. 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 кабинета химии и специфика пожарной опасности

Класс химии и лаборантская комната – применение химически активных веществ, ЛВЖ, ГЖ при проведении практических (лабораторных) работ.

Основными пожароопасными факторами склада являются:

применение химически активных веществ, ЛВЖ, ГЖ при проведении практических (лабораторных) работ.

Тушение перечисленных материалов проводить при помощи углекислотных, порошковых огнетушителей.

3. Ответственные за противопожарное состояние, эвакуацию и оказание первой помощи в случае пожара.

Ответственный за противопожарное состояние обязан:

- следить за соблюдением правил пожарной безопасности обслуживающим персоналом;
- выполнять предписания, постановления и иные законные требования должностных лиц пожарной охраны, ответственного за пожарную безопасность;
- осуществлять меры по обеспечению пожарной безопасности помещения;
- проводить профилактическую работу по пожарной безопасности в помещении;
- содержать в исправном состоянии системы и средства противопожарной защиты, включая первичные средства тушения пожаров, не допускать их использования не по назначению;
- предоставлять ответственному за пожарную безопасность сведения о состоянии средств пожаротушения в кабинете, в том числе по срокам их замены и ремонта;
- 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;
- обеспечивать доступ должностным лицам пожарной охраны при осуществлении ими служебных обязанностей в помещении кабинета;
- незамедлительно сообщать в пожарную охрану о возникших пожарах.

Ответственный за противопожарное состояние обеспечивает:

- наличие табличек с номером телефона для вызова пожарной охраны в помещениях.
- исправное состояние знаков пожарной безопасности, в том числе обозначающих пути эвакуации и эвакуационные выходы.
- исправное состояние первичных средств пожаротушения.

4. Допустимое (предельное) количество людей, которые могут находиться в кабинете химии.

В помещении единовременно могут находиться не более 35 (тридцати пяти) человек.

5. Порядок содержания помещений и эвакуационных путей в кабинете.

В кабинете следует размещать только необходимую для обеспечения учебного процесса мебель, а также приборы, модели, принадлежности, пособия и другие предметы, которые хранятся в шкафах, на стеллажах или стационарно установленных стойках.

Запрещается увеличивать по отношению к количеству, предусмотренному проектом, число парт (столов) в кабинете.

В помещениях запрещается:

- загромождать мебелью, оборудованием и другими предметами двери.
- загромождать эвакуационные пути и выходы (в том числе проходы, коридоры) готовыми изделиями, рулонами ткани, манекенами, оборудованием, производственными отходами, тарой, мусором и другими предметами.
- нарушать проектные решения и требования 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).
- блокировать двери эвакуационных выходов
- 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.
- временное хранение горючих материалов, отходов, упаковок в помещениях на путях эвакуации.
- 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.

6. Порядок содержания эвакуационных путей

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.

7. Электрооборудование в кабинете химии.

Эвакуационное освещение должно включаться автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.

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, устанавливать штепсельные розетки.

8. Порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы

После окончания работы помещения 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.

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

При обнаружении пожара или признаков горения (задымления, запаха гари, тления и т.п.) любой работник ГБОУ Школа № 1945, обязан:

При загорании на рабочем месте:

Немедленно отключите использующееся 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.) любой работник ГБОУ Школа № 1945 обязан:

- оповестить о пожаре всех находящихся в помещениях ГБОУ Школа № 1945 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: ул. Старокачаловская, вл. 22
  Ул. Старокачаловская, д. 22 корп. 1
  Ул. Старокачаловская, д. 12
- 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.

10. 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 и учтены в журнале первичных средств пожаротушения.

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, о чем сделать запись в журнале учета первичных средств пожаротушения.
- использование первичных средств пожаротушения для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с тушением пожаров, запрещается.

11. 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: