

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Курганский педагогический колледж»

«СОГЛАСОВАНО»

Председатель профкома

Д.В. Тишков

« / » 2016 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор

Л.Г. Бобкова

« / » 2016 г.

Инструкция № 1
О мерах пожарной безопасности

Инструкция о мерах пожарной безопасности разработана, на основании Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные постановлением Правительства РФ от 25.04.2012г. № 390(с учётом изменений, внесённых Постановлением Правительства РФ от 06.03.2015 N 201), и нормативных документов по пожарной безопасности, и действует на всех объектах и территории ГБПОУ «Курганский педагогический колледж».

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

В каждом здании государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Курганский педагогический колледж» (далее – Колледж) должна быть обеспечена пожарная безопасность.

Для каждого взрыво- или пожароопасного помещения или участка должны быть разработаны инструкции о мерах пожарной безопасности.

Работники Колледжа допускаются к работе только после прохождения ими вводного инструктажа о мерах пожарной безопасности и ознакомления их под роспись с Настоящей инструкцией в журнале регистрации вводного инструктажа о мерах пожарной безопасности.

Основные понятия:

- Пожарная безопасность – состояние защищенности личности, имущества от пожаров;
- Пожар – неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью людей;
- Требования пожарной безопасности – специальные условия социального и технического характера, установленные в целях обеспечения пожарной безопасности законодательством РФ, нормативными документами или уполномоченным государственным органом;
- Меры пожарной безопасности – действия по обеспечению пожарной безопасности, в т.ч. по выполнению требований пожарной безопасности;
- Противопожарный режим – правила поведения людей, порядок организации производства и содержания помещений, обеспечивающие предупреждение нарушений требований безопасности и тушение пожаров.

Система ответственности за обеспечение мер пожарной безопасности:

- Ответственность за обеспечение мер пожарной безопасности предприятия несет директор Колледжа.
- Ответственность за пожарную безопасность служебных, вспомогательных, складских и других помещений, технологического оборудования, электросетей и т.п. несут их руководители структурных подразделений, а также работники служб в пределах их компетенции.
- Лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности, должны обеспечивать своевременное выполнение требований пожарной безопасности, предписаний, постановлений и иных законных требований государственных инспекторов по пожарному надзору.
- Ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности на своем рабочем месте

несет каждый работник (независимо от стажа работы и занимаемой должности). Работники обязаны знать, строго выполнять и поддерживать установленный в здании противопожарный режим, не допускать действий, приводящих к пожару, а также знать свои обязанности в случае его возникновения.

- При проведении строительно-монтажных и других пожароопасных работ на территории, в здании и помещениях Колледжа работники подрядных организаций должны соблюдать требования пожарной безопасности, изложенные в инструкциях, утвержденных директором Колледжа.

- Лица, виновные в нарушении данной инструкции, в зависимости от характера нарушений и их последствий, несут дисциплинарную, административную, гражданскую или уголовную ответственность.

II. ПОРЯДОК СОДЕРЖАНИЯ ТЕРРИТОРИИ, ЗДАНИЯ, ПОМЕЩЕНИЙ, ЭВАКУАЦИОННЫХ ПУТЕЙ И ВЫХОДОВ.

1. На территории Колледжа запрещено устраивать свалки горючих отходов.

2. Нарушения огнезащитных покрытий (штукатурки, специальных красок, лаков, обмазок) строительных конструкций, горючих отделочных и теплоизоляционных материалов, воздуховодов, должны своевременно устраняться, а также проводится проверка качества огнезащитной обработки (пропитки) в соответствии с инструкцией завода-изготовителя с составлением акта проверки качества огнезащитной обработки (при отсутствии инструкции - не реже 1 раза в год).

3. Отверстия и зазоры, образовавшиеся в местах пересечения противопожарных преград различными инженерными (в том числе электрическими проводами, кабелями) и технологическими коммуникациями, должны своевременно заделываться негорючими материалами, обеспечивающими требуемый предел огнестойкости и дымогазонепроницаемость.

4. На территории, в зданиях и помещениях Колледжа запрещается:

а) использовать вентиляционные камеры, электрощитовые и другие технические помещения для организации производственных участков, мастерских, а также для хранения продукции, оборудования, мебели и других предметов;

б) снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, тамбуров и лестничных клеток, а также другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации;

в) производить изменение объемно-планировочных решений и размещение инженерных коммуникаций и оборудования, в результате которых ограничивается доступ к огнетушителям, пожарным кранам и другим системам обеспечения пожарной безопасности или уменьшается зона действия автоматических систем противопожарной защиты (автоматической пожарной сигнализации, стационарной автоматической установки пожаротушения, системы дымоудаления, системы оповещения и управления эвакуацией);

г) загромождать мебелью, оборудованием и другими предметами двери, выходы на эвакуационные лестницы;

д) 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;

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

ж) устанавливать в лестничных клетках внешние блоки кондиционеров.

5. Наружные пожарные лестницы и ограждения на покрытии здания должны содержаться в исправном состоянии.

6. В помещениях с одним эвакуационным выходом одновременное пребывание более 50 человек запрещено.

7. При организации мероприятий с массовым пребыванием людей (торжества и др.),

организатор мероприятия обеспечивает:

- а) осмотр помещений перед началом мероприятий в целях определения их готовности в части соблюдения мер пожарной безопасности;
- б) дежурство ответственных лиц на месте проведения мероприятий.

На мероприятиях могут применяться электрические гирлянды и иллюминация, имеющие соответствующий сертификат соответствия.

При обнаружении неисправности в иллюминации или гирляндах (нагрев проводов, мигание лампочек, искрение и др.) они должны быть немедленно обесточены.

8. В случае установки новогодних елок, они должны устанавливаться на устойчивом основании и не загромождать выходы из помещений. Ветки елки должны находиться на расстоянии не менее 1 метра от стен и потолков.

9. При проведении мероприятий с массовым пребыванием людей в помещениях запрещается:

- а) применять пиротехнические изделия, дуговые прожекторы и свечи;
- б) украшать елку марлей и ватой, не пропитанными огнезащитными составами;
- в) проводить перед началом или во время представлений огневые, покрасочные и другие пожароопасные и пожаровзрывоопасные работы;
- г) уменьшать ширину проходов между рядами и устанавливать в проходах дополнительные кресла, стулья и др.;
- д) полностью гасить свет в помещении во время представлений;
- е) допускать нарушения установленных норм заполнения помещений людьми.

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

11. Двери на путях эвакуации должны открываться наружу, по направлению выхода из здания, за исключением дверей, направление открывания которых не нормируется требованиями нормативных документов по пожарной безопасности или к которым предъявляются особые требования.

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

13. В случае возникновения пожара, ответственными лицами должен быть обеспечен доступ пожарным подразделениям в закрытые помещения для целей локализации и тушения пожара.

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

а) 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;

б) загромождать эвакуационные пути и выходы (в том числе проходы, коридоры, тамбуры, лестничные площадки, марши лестниц, двери, люки) различными материалами, изделиями, оборудованием, производственными отходами, мусором и другими предметами, а также блокировать двери эвакуационных выходов;

в) устраивать в тамбурах выходов сушилки и вешалки для одежды, 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;

15. При расстановке в помещениях технологического, выставочного и другого оборудования должно быть обеспечено наличие проходов к путям эвакуации и эвакуационным выходам.

16. У дежурного персонала должны быть в наличии исправные электрические фонари.

17. Запрещается в рабочее время осуществлять загрузку (выгрузку) товаров и тары по

путям, являющимся эвакуационными.

III. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ.

1. Запрещается оставлять по окончании рабочего времени не обесточенными электроустановки и бытовые электроприборы 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.

2. 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;

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 использовать временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов

3. Знаки пожарной безопасности, в том числе обозначающих пути эвакуации и эвакуационные выходы, должны содержаться в исправном состоянии.

4. Эвакуационное освещение должно включаться автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.

5. В зданиях запрещается пользоваться газовыми приборами.

6. Запрещается эксплуатировать керосиновые фонари и настольные керосиновые лампы для освещения помещений.

7. При эксплуатации систем вентиляции и кондиционирования воздуха запрещается:

а) оставлять двери вентиляционных камер открытыми;
б) закрывать вытяжные каналы, отверстия и решетки;
в) подключать к воздуховодам газовые отопительные приборы;
г) выжигать скопившиеся в воздуховодах жировые отложения, пыль и другие горючие вещества.

8. В соответствии с инструкцией завода-изготовителя ответственные лица организуют проверку устройства блокировки вентиляционных систем с автоматическими установками пожарной сигнализации, автоматических устройств отключения вентиляции при пожаре.

9. Ответственные лица организации обеспечивают:

- исправность сетей наружного и внутреннего противопожарного водопровода и организуют проведение проверок их работоспособности не реже 2 раз в год (весной и осенью) с составлением соответствующих актов.

- исправное состояние пожарных гидрантов, их утепление и очистку от снега и льда в зимнее время, доступность подъезда пожарной техники к пожарным гидрантам в любое время года.

При отключении участков водопроводной сети и (или) пожарных гидрантов, а также при

уменьшении давления в водопроводной сети ниже требуемого извещают об этом руководителя и подразделение пожарной охраны.

10. Запрещается стоянка автотранспорта на крышках колодцев пожарных гидрантов.

11. Запрещается использовать для хозяйственных и (или) производственных целей запас воды, предназначенный для нужд пожаротушения.

12. Ответственные лица обеспечивают исправное состояние систем и средств противопожарной защиты объекта и организуют не реже 1 раза в квартал проведение проверки работоспособности указанных систем и средств противопожарной защиты объекта с оформлением соответствующего акта проверки.

При монтаже, ремонте и обслуживании средств обеспечения пожарной безопасности здания должны соблюдаться проектные решения, требования нормативных документов по пожарной безопасности и (или) специальных технических условий.

Ответственные лица организуют хранение на объекте исполнительной документации на установки и системы противопожарной защиты объекта.

13. Устройства для самозакрывания дверей должны находиться в исправном состоянии. Не допускается устанавливать какие-либо приспособления, препятствующие нормальному закрыванию противопожарных или противоподымных дверей (устройств).

14. Ответственные лица обеспечивают в соответствии с годовым планом-графиком, составляемым с учетом технической документации заводов-изготовителей, и сроками выполнения ремонтных работ, проведение регламентных работ по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту систем противопожарной защиты здания (автоматических установок пожарной сигнализации и пожаротушения, систем противоподымной защиты, систем оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией).

В период выполнения работ по техническому обслуживанию или ремонту, связанных с отключением систем противопожарной защиты или их элементов руководитель организации принимает необходимые меры по защите объекта от пожара.

15. Ответственные лица обеспечивают объект огнетушителями по нормам согласно приложениям N 1 и 2 Правил противопожарного режима в РФ. Первичные средства пожаротушения должны иметь соответствующие сертификаты.

IV. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ПОЖАРООПАСНЫХ РАБОТ.

В зданиях Колледжа запрещается проводить огневые работы во время нахождения посетителей.

1. При проведении окрасочных работ необходимо:

а) производить составление и разбавление всех видов лаков и красок в изолированных помещениях у наружной стены с оконными проемами или на открытых площадках, осуществлять подачу окрасочных материалов в готовом виде централизованно, размещать лакокрасочные материалы в кладовой в количестве, не превышающем сменной потребности, плотно закрывать и хранить тару из-под лакокрасочных материалов на специально отведенных площадках;

б) оснащать электрокрасящие устройства при окрашивании в электростатическом поле защитной блокировкой, исключающей возможность включения распылительных устройств при неработающих системах местной вытяжной вентиляции;

в) не превышать сменную потребность горючих веществ на рабочем месте, открывать емкости с горючими веществами только перед использованием, а по окончании работы закрывать их и сдавать на склад, хранить тару из-под горючих веществ в специально отведенном месте вне помещений.

2. Запрещается допускать в помещения, в которых применяются горючие вещества лиц, не участвующих в непосредственном выполнении работ, а также производить работы и находиться людям в смежных помещениях.

3. Работы в помещениях, зонах (территориях), в которых возможно образование горючих паровоздушных смесей, следует выполнять искробезопасным инструментом в одежде и обуви, не способных вызвать искру.

4. Наносить горючие покрытия на пол помещений следует при естественном освещении. Работы необходимо начинать с мест, наиболее удаленных от выходов из помещений. В коридорах и других путях эвакуации наносить горючие покрытия запрещено.

5. Наносить эпоксидные смолы, клеи, мастики, в том числе лакокрасочные материалы на основе синтетических смол, и наклеивать плиточные и рулонные полимерные материалы следует после окончания всех строительного-монтажных и санитарно-технических работ перед окончательной окраской помещений.

6. Промывать инструмент и оборудование, применяемое при производстве работ с горючими веществами, необходимо на открытой площадке или в помещении, имеющем вытяжную вентиляцию.

7. Производитель работ обеспечивает место варки битума ящиком с сухим песком емкостью 0,5 куб. метра, 2 лопатами и огнетушителем (порошковым).

8. При проведении огневых работ необходимо:

а) перед проведением огневых работ провентилировать помещения, в которых возможно скопление паров легко воспламеняющихся и горючих жидкостей, а также горючих газов;

б) обеспечить место проведения огневых работ первичными средствами пожаротушения (огнетушителем, ящиком с песком емкостью 0,5 куб. метра, 2 лопатами, ведром с водой);

в) плотно закрыть все двери, соединяющие помещения, в которых проводятся огневые работы, с другими помещениями, в том числе двери тамбур-шлюзов, открыть окна;

г) осуществлять контроль за состоянием парогазовоздушной среды в технологическом оборудовании, на котором проводятся огневые работы, и в опасной зоне;

д) прекратить огневые работы в случае повышения содержания горючих веществ или снижения концентрации флегматизатора в опасной зоне или технологическом оборудовании до значений предельно допустимых взрывобезопасных концентраций паров (газов).

9. При проведении огневых работ запрещается:

а) приступать к работе при неисправной аппаратуре;

б) производить огневые работы на свежескрашенными горючими красками (лаками) конструкциях и изделиях;

в) использовать одежду и рукавицы со следами масел, жиров, бензина, керосина и других горючих жидкостей;

г) хранить в сварочных кабинах одежду, легко воспламеняющиеся и горючие жидкости, другие горючие материалы;

10. При проведении электросварочных работ:

а) запрещается использовать провода без изоляции или с поврежденной изоляцией, а также применять нестандартные автоматические выключатели;

б) следует соединять сварочные провода при помощи опрессовки, сварки, пайки или специальных зажимов. Подключение электропроводов к электрододержателю, свариваемому изделию и сварочному аппарату выполняется при помощи медных кабельных наконечников, скрепленных болтами с шайбами;

в) следует надежно изолировать и в необходимых местах защищать от действия высокой температуры, механических повреждений или химических воздействий провода, подключенные к сварочным аппаратам, распределительным щитам и другому оборудованию, а также к местам сварочных работ;

11. На проведение огневых работ (огневой разогрев битума, газо- и электросварочные работы, газо- и электро-резательные работы, бензино- и керосинорезательные работы, паяльные работы, резка металла механизированным инструментом) на временных местах (кроме строительных площадок) руководителем организации или лицом, ответственным за пожарную безопасность, оформляется наряд-допуск на выполнение огневых работ по форме, предусмотренной приложением N 4 Правил противопожарного режима в РФ.

V. ПОРЯДОК, НОРМЫ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ ПОЖАРОВЗРЫВОПОЖАРНЫХ ВЕЩЕСТВ, ПОЖАРООПАСНЫХ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ.

В зданиях Института запрещается осуществлять хранение легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, горючих газов (в том числе баллонов с газом, лакокрасочных изделий, растворителей, товаров в аэрозольной упаковке) кроме специально отведенных для этой цели помещений;

Запрещается временное хранение горючих материалов, отходов, упаковок и контейнеров в помещениях и на путях эвакуации.

VI. ПОРЯДОК ОСМОТРА И ЗАКРЫТИЯ ПОМЕЩЕНИЙ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ.

Все помещения, независимо от назначения перед закрытием должны обязательно осматриваться лицами, ответственными за пожарную безопасность того или другого помещения, или назначенными ими лицами.

ОСМОТР ПОМЕЩЕНИЙ ПРЕДУСМАТРИВАЕТ:

1. Устранение возможных причин пожара.
2. Устранение причин, способствующих быстрому распространению огня.
3. Готовность средств пожаротушения к использованию.

Ежедневно по окончании рабочего дня перед закрытием необходимо тщательно осмотреть все обслуживаемые помещения и проверить:

- выключение электронагревательных приборов, электроустановок, агрегатов, машин, оборудования, силовой и электроосветительной сети (за исключением источников электропитания и электроустановок, которые по условиям технологического процесса должны работать круглосуточно);

- отсутствие контакта нагретых поверхностей выключенных электроприборов, электрооборудования с горючими веществами и материалами;

- уборку помещений, рабочих мест от производственных отходов и мусора;

- удаление с рабочих мест легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, товаров в аэрозольной упаковке в специально отведенное и оборудованное для их хранения место;

- наличие свободных проходов по коридорам, помещениям, лестницам к запасным выходам, окнам, к средствам пожаротушения и связи.

При осмотре и проверке помещений следует установить, нет ли дыма, запаха гари, повышения температуры и других признаков пожара. При обнаружении подобных признаков — выявить причину и принять меры к ее устранению.

Проверка помещений, где проводились пожароопасные работы, должна производиться с особой тщательностью. За этими помещениями должно быть установлено наблюдение в течении 3-5 часов после окончания пожароопасных работ.

О недочетах, которые не могут быть устранены проверяющим, последний обязан немедленно сообщить вышестоящему руководству для принятия соответствующих мер.

В помещении необходимо обеспечить свободный доступ к датчикам охранно-пожарной сигнализации и средствам охранно-тревожной сигнализации; не загромождать зону обнаружения датчика какими-либо предметами.

Выходя из помещения, тщательно закрыть окна, форточки, двери, исключить их самопроизвольное открывание.

Помещения могут быть закрыты только после их осмотра и устранения всех пожароопасных недочетов.

VII. РАСПОЛОЖЕНИЕ МЕСТ ДЛЯ КУРЕНИЯ, ПРИМЕНЕНИЯ ОТКРЫТОГО ОГНЯ, ПРОЕЗДА ТРАНСПОРТА И ПРОВЕДЕНИЯ ОГНЕВЫХ ИЛИ ИНЫХ ПОЖАРООПАСНЫХ РАБОТ, В ТОМ ЧИСЛЕ ВРЕМЕННЫХ.

1. Курение в зданиях и помещениях Колледжа запрещено, в связи с чем не предусмотрены места для курения.
2. Применение открытого огня на территории, в зданиях и помещениях Колледжа запрещено.
3. Места для проезда транспорта определены схемой проезда транспорта.
4. Места для проведения огневых или иных пожароопасных работ, в том числе временных,

определяются отдельным приказом по Колледжу.

VIII. ПОРЯДОК СБОРА, ХРАНЕНИЯ И УДАЛЕНИЯ ГОРЮЧИХ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ, СОДЕРЖАНИЯ И ХРАНЕНИЯ СПЕЦОДЕЖДЫ.

1. В зданиях Колледжа запрещается:

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

б) загромождать эвакуационные пути и выходы (в том числе проходы, коридоры, тамбуры, лестничные площадки, марши лестниц, двери, люки) различными материалами, изделиями, оборудованием, производственными отходами, мусором и другими предметами, а также блокировать двери эвакуационных выходов;

в) устраивать в тамбурах выходов сушилки и вешалки для одежды, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы;

г) хранение горючих товаров или негорючих товаров в горючей упаковке в помещениях, имеющих оконных проемов или шахт дымоудаления, за исключением случаев, разрешенных нормативными правовыми актами и нормативными документами по пожарной безопасности;

д) в рабочее время осуществлять загрузку (выгрузку) товаров и тары по путям, являющимся эвакуационными.

2. Сбор использованных обтирочных материалов осуществляется в контейнеры из негорючего материала с закрывающейся крышкой и удаление по окончании рабочей смены содержимого указанных контейнеров.

3. Специальная одежда лиц, работающих с маслами, лаками, красками и другими легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, должна храниться в подвешенном виде в металлических шкафах, установленных в специально отведенных для этой цели местах.

IX. ДОПУСТИМОЕ КОЛИЧЕСТВО ЕДИНОВРЕМЕННО НАХОДЯЩИХСЯ В ПОМЕЩЕНИИ СЫРЬЯ, ПОЛУФАБРИКАТОВ И ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ.

1. Хранить на складах (в помещениях) вещества и материалы необходимо с учетом их пожароопасных физико-химических свойств (способность к окислению, самонагреванию и воспламенению при попадании влаги, соприкосновении с воздухом и др.).

2. Хранить в складах (помещениях) вещества и материалы необходимо с учетом их пожароопасных физико-химических свойств (способность к окислению, самонагреванию и воспламенению при попадании влаги, соприкосновении с воздухом и т.п.), признаков совместимости и однородности огнетушащих веществ.

ДОПУСТИМОЕ (ПРЕДЕЛЬНОЕ) КОЛИЧЕСТВО ЛЮДЕЙ, КОТОРЫЕ МОГУТ ОДНОВРЕМЕННО НАХОДИТЬСЯ НА ОБЪЕКТЕ

№ п/п	Наименование объекта	Допустимое (предельное) количество людей (чел.)	Примечание
1	Учебный корпус Карельцева, 32	350 чел.	-
2	Спальный корпус, Карельцева, 32	300 чел.	-
3	Учебный корпус Бажова, 132	300 чел.	-

Х. ОБЯЗАННОСТИ И ДЕЙСТВИЯ РАБОТНИКОВ ПРИ ПОЖАРЕ.

Каждый работник Колледжа при обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры и т.п.) должен:

- немедленно прекратить работу и вызвать пожарную охрану по телефону «01» (с сотового телефона 112 - сообщив при этом адрес организации, наименование организации, место возникновения, фамилию, имя, отчество, телефон;
- принять по возможности меры по эвакуации людей и материальных ценностей;
- отключить от питающей электросети закрепленное электрооборудование;
- приступить к тушению пожара имеющимися средствами пожаротушения;
- сообщить непосредственному или вышестоящему начальнику и оповестить окружающих сотрудников;
- при общем сигнале опасности покинуть здание.

Руководитель структурного подразделения, которому стало известно о пожаре обязан:

- вызвать по телефону пожарную охрану;
- немедленно оповестить своих подчиненных и прочих работников;
- сообщить о пожаре лицу ответственному за пожарную безопасность на объекте;
- принять меры по оказанию помощи в тушении пожара, эвакуации людей и материальных ценностей.

Лицо, ответственное за пожарную безопасность на объекте, прибывшие к месту пожара, обязано:

- продублировать сообщение о возникновении пожара в пожарную охрану и поставить в известность директора Колледжа;
- в случае угрозы жизни людей немедленно организовать их спасение, используя для этого имеющиеся силы и средства;
- при необходимости отключить электроэнергию, выполнить другие мероприятия, способствующие предотвращению развития пожара и задымления помещений здания;
- прекратить все работы в здании, кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара;
- удалить за пределы опасной зоны всех посторонних работников, не участвующих в локализации пожара;
- осуществить общее руководство по тушению пожара до прибытия подразделения пожарной охраны;
- обеспечить соблюдение требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара;
- одновременно с тушением пожара организовать эвакуацию и защиту материальных ценностей;
- организовать встречу подразделений пожарной охраны и оказать помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара.

При прибытии пожарных подразделений лицо ответственное за пожарную безопасность на объекте обязано проинформировать руководителя тушения пожара о конструктивных особенностях здания, прилегающих строений и сооружений, количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых веществ, материалов и других сведениях, необходимых для успешной ликвидации пожара. Он обязан также организовывать привлечение сил и средств объекта к осуществлению необходимых мероприятий, связанных с ликвидацией пожара и предупреждением его развития.

Действия дежурного персонала в ночное время:

В ночное время за пожарную безопасность в зданиях Колледжа отвечает сторож, дежурный по общежитию.

Заступая на дежурство сторож, дежурный обязан:

- проверить наличие средств пожаротушения, исправность телефонной связи;
- проверить чтобы все эвакуационные выходы, коридоры, тамбуры, лестничные клетки были свободны, убедиться в возможности быстрого и беспрепятственного открытия всех дверей;

- иметь при себе комплект ключей от всех дверей и исправный ручной электрический фонарь;
- при обнаружении каких-либо нарушений противопожарных правил принять меры к их устранению, а при необходимости сообщить о них ответственному лицу;
- при обнаружении признаков пожара немедленно позвонить по телефону 01, сообщить о случившемся ректору Института;

При наличии возможности организовать тушение пожара до прибытия пожарных подразделений имеющимися силами и средствами.

Сторожу, дежурному по общежитию во время ночного дежурства запрещается:

- уходить из помещений или с территории Колледжа;
- пользоваться нагревательными приборами, открытым огнем, курить;
- отвлекаться от своих служебных обязанностей и спать.

На объекте с ночным пребыванием людей (общежитие)

Директор Колледжа организует круглосуточное дежурство обслуживающего персонала.

На объекте с ночным пребыванием людей директор Колледжа обеспечивает наличие инструкции о порядке действий обслуживающего персонала на случай возникновения пожара в дневное и ночное время, телефонной связи, электрических фонарей (не менее 1 фонаря на каждого дежурного), средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от токсичных продуктов горения.

XI. ПОРЯДОК ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПЕРВИЧНЫХ СРЕДСТВ ПОЖАРОТУШЕНИЯ.

При определении видов и количества первичных средств пожаротушения следует учитывать физико-химические и пожароопасные свойства горючих веществ, их взаимодействие с огнетушащими веществами, а также площадь помещений, открытых площадок и установок.

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

Запускающее или запорно-пусковое устройство огнетушителя должно быть опломбировано одноразовой пломбой.

Руководитель организации обеспечивает наличие и исправность огнетушителей, периодичность их осмотра и проверки, а также своевременную перезарядку огнетушителей.

Учет наличия, периодичности осмотра и сроков перезарядки огнетушителей, а также иных первичных средств пожаротушения ведется в специальном журнале произвольной формы.

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 или в специальных пожарных шкафах.

Для размещения первичных средств пожаротушения, немеханизированного пожарного инструмента и инвентаря в зданиях, сооружениях, строениях и на территориях, где это необходимо, оборудуются пожарные щиты.

- Требуемое количество пожарных щитов для зданий, сооружений, строений и территорий определяется в соответствии с приложением N 5 ППР РФ

- Пожарные щиты комплектуются немеханизированным пожарным инструментом и инвентарем согласно приложению N 6 ППР РФ.

а) бочки для хранения воды, устанавливаемые рядом с пожарным щитом, должны иметь объем не менее 0,2 куб. метра и комплектоваться ведрами.

б) ящики для песка должны иметь объем 0,5 куб. метра и комплектоваться совковой лопатой.

Конструкция ящика должна обеспечивать удобство извлечения песка и исключать попадание осадков.

в) ящики с песком, как правило, устанавливаются со щитами в помещениях или на открытых площадках, где возможен разлив легковоспламеняющихся или горючих жидкостей.

г) асбестовые полотна, полотна из грубошерстной ткани или из войлока (далее - полотна)

должны иметь размер не менее 1 x 1 метра.

- в помещениях, где применяются и (или) хранятся легковоспламеняющиеся и (или) горючие жидкости, размеры полотен должны быть не менее 2 x 1,5 метра.

д) полотна хранятся в водонепроницаемых закрывающихся футлярах (чехлах, упаковках), позволяющих быстро применить эти средства в случае пожара.

-указанные полотна должны не реже 1 раза в 3 месяца просушиваться и очищаться от пыли.

В зданиях Колледжа применяются два вида огнетушителей (в зависимости от огнетушащего вещества): **порошковые (ОП) и углекислотные (ОУ)**. Ранг огнетушителя указывают на его маркировке.

Огнетушители делятся на переносные (массой до 20 кг) и передвижные (массой не менее 20 кг).

Огнетушители нужно располагать так, чтобы они были защищены от воздействия прямых солнечных лучей, тепловых потоков, механических воздействий и других неблагоприятных факторов (вибрации, агрессивной среды, повышенной влажности и т.п.). Основные надписи и пиктограммы, показывающие порядок приведения их в действие, должны быть хорошо видны и обращены наружу или в сторону наиболее вероятного подхода к ним. Огнетушители не должны препятствовать эвакуации людей во время пожара.

Огнетушители не предназначены для тушения загораний веществ, горение которых может происходить без доступа воздуха (алюминий, магний, калий, натрий).

Запрещается:

- эксплуатировать огнетушители при появлении вмятин, вздутий или трещин на их корпусе, на запорно-пусковой головке, а также при нарушении герметичности соединений узлов огнетушителя или неисправности индикатора давления;

- производить любые работы, если корпус огнетушителя находится под давлением вытесняющего газа;

- наносить удары по огнетушителю или по источнику вытесняющего газа;

- производить работы с огнетушащими веществами без соответствующих средств защиты органов дыхания, кожи и зрения.

ОБЩИЕ ПРАВИЛА РАБОТЫ С ОГНЕТУШИТЕЛЯМИ

- При тушении горящего масла нельзя направлять струю заряда сверху вниз.
- Направлять струю заряда надо на ближайший край очага, углубляясь постепенно, по мере тушения.

- По возможности тушить пожар надо несколькими огнетушителями.

- Направлять струю заряда надо только с наветренной стороны.

- Очаг пожара в нише надо тушить сверху вниз.

- Нельзя подносить огнетушитель ближе 1м к горячей электроустановке.

ПОРОШКОВЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

Предназначены для тушения твердых, жидких и газообразных веществ, а также пожаров на электроустановках под напряжением до 1000 В без доступа воздуха.

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. Он попадает на горящее вещество и изолирует его от воздуха. При пожаре необходимо поднести огнетушитель к очагу возгорания, сорвать пломбу, выдернуть чеку, направить шланг с распылителем на огонь и нажать на пусковой рычаг. Пламя необходимо тушить с расстояния не более, чем 5 м. Рабочее положение огнетушителя – вертикальное (не переворачивать!).

При тушении электроустановок порошковым огнетушителем подавать заряд надо порциями через 3-5 секунд.

При тушении пожара порошковыми огнетушителями необходимо учитывать возможность

образования высокой запыленности и снижение видимости очага пожара (особенно в помещении небольшого объема) в результате образования порошкового облака.

Не следует применять порошковые огнетушители для защиты оборудования, которое может выйти из строя при попадании порошка (ЭВМ, электронное оборудование и т.п.).

УГЛЕКИСЛОТНЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

Предназначены для тушения любых материалов, предметов и веществ, а также электроустановок под напряжением до 1000 В без доступа воздуха и понижения температуры в зоне горения до -70°C . При отрицательной температуре окружающей среды эффективность огнетушителя снижается.

Принцип действия основан на вытеснении двуокиси углерода избыточным давлением. При открывании запорно-пускового устройства углекислый газ по сифонной трубке поступает к раструбу и из сжиженного состояния переходит в твердое (снегообразное).

При пожаре необходимо поднести огнетушитель как можно ближе к огню сорвать пломбу и выдернуть чеку, направить растроб в основание пламени, нажать на пусковой рычаг. Во время работы нельзя держать огнетушитель в горизонтальном положении или переворачивать головкой вниз, что затрудняет выход из него углекислоты через сифонную трубку.

Во избежание обморожения нельзя прикасаться оголенными частями тела к раструбу, т.к. он имеет очень низкую температуру (-70°C).

ПОЖАРНЫЕ КРАНЫ

Для тушения пожара внутри зданий используют противопожарный водопровод, снабженный пожарными кранами. Пожарные краны должны быть укомплектованы рукавами и стволами. Пожарный рукав должен быть присоединен к крану и стволу.

Чтобы привести в действие внутренний пожарный кран, надо:

- открыть дверцу шкафа, сорвав предварительно пломбу;
- взять в руки ствол;
- раскатать в направлении очага пожара рукав, соединенный с краном и стволом;
- открыть вентиль поворотом маховика;
- направить струю воды из ствола в очаг горения.
- вертикальные поверхности надо тушить сверху вниз.

Воду из пожарных кранов нельзя применять для тушения легковоспламеняющихся жидкостей, электросетей под напряжением, а также для тушения веществ, образующих с водой горючие и взрывоопасные соединения и газы!