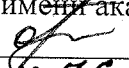


ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Вологодской области
«Череповецкий металлургический колледж имени академика И.П. Бардина»

СОГЛАСОВАНО:

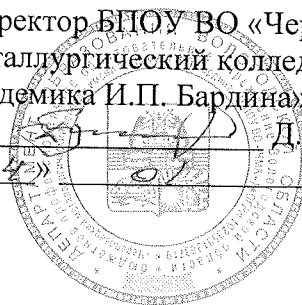
Председатель профсоюзного комитета
БПОУ ВО «Череповецкий металлургический
колледж имени академика И.П. Бардина»

 О.П. Вратновская
Протокол № 76 « 10 » 12 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор БПОУ ВО «Череповецкий
металлургический колледж имени
академика И.П. Бардина»

 Д.И. Гуляев
« 14 » 01 2021 г.



ИНСТРУКЦИЯ

о мерах пожарной безопасности в БПОУ ВО
«Череповецкий металлургический колледж имени академика И.П. Бардина»

ИПБ 0.01 - 21

Череповец

2021

1. Общие положения

1.1. Настоящая инструкция по пожарной безопасности разработана в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. №1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; Приказа МЧС РФ от 12.12.2007 г. № 645 (ред. от 22.06.2010 г.) «Об утверждении норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций», с учетом требований Федерального закона №69-ФЗ от 21.12.1994 г. «О пожарной безопасности» в редакции от 1 июля 2017 года и устанавливает требования пожарной безопасности, определяющие порядок поведения людей, порядок организации учебного процесса в кабинетах, лабораториях и учебно – производственных мастерских, содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организации и других объектов защиты (далее - объекты) Бюджетного профессионального образовательного учреждения Вологодской области «Череповецкий металлургический колледж имени академика И.П. Бардина» (далее – БПОУ ВО «ЧМК», колледж) в целях обеспечения пожарной безопасности.

1.2. Работники допускаются к работе в колледже только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности.

Обучение работников мерам пожарной безопасности осуществляется по программам противопожарного инструктажа или программам дополнительного профессионального образования.

Порядок и сроки обучения лиц мерам пожарной безопасности определяются руководителем организации с учетом требований нормативных правовых актов Российской Федерации.

1.3. Вводный противопожарный инструктаж в колледже проводится лицом, ответственным за пожарную безопасность, назначенным приказом директора.

1.4. О проведении вводного, первичного, повторного, внепланового, целевого пожарного инструктажей в обязательном порядке делается запись в журнале учета проведения инструктажей по противопожарной безопасности с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего.

1.5. Директор колледжа организует проведение перед началом каждого учебного года (семестра) с обучающимися занятия по изучению требований пожарной безопасности, в том числе по умению пользоваться средствами индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара и первичными средствами пожаротушения.

1.6. Практические тренировки со всеми работниками и обучающимися, направленные на отработку плана эвакуации, должны проводиться не реже 1 раза в полугодие.

1.7. В соответствии с действующим законодательством ответственность за обеспечение пожарной безопасности возлагается на директора БПОУ ВО «ЧМК».

1.8. Директор БПОУ ВО «ЧМК» назначает лицо, ответственное за пожарную безопасность, которое обеспечивает соблюдение требований пожарной безопасности в колледже, а также лиц, которые по занимаемой должности или по характеру выполняемых работ являются ответственными за обеспечение пожарной безопасности на закрепленном объекте.

1.9. Директор колледжа обязан:

1.9.1. Организовать изучение и проверку знаний настоящей инструкции работниками администрации, преподавательским составом, специалистами и рабочими.

1.9.2. При эксплуатации объекта защиты обеспечить соблюдение проектных решений в отношении пределов огнестойкости строительных конструкций и инженерного оборудования, осуществлять проверку состояния огнезащитного покрытия строительных конструкций и инженерного оборудования в соответствии с нормативными документами по пожарной безопасности, а также технической документацией изготовителя средства огнезащиты и (или) производителя огнезащитных работ. Указанная документация хранится на объекте защиты.

При отсутствии в технической документации сведений о периодичности проверки проверка проводится не реже 1 раза в год.

По результатам проверки составляется акт (протокол) проверки состояния огнезащитного покрытия с указанием места (мест) с наличием повреждений огнезащитного покрытия, описанием характера повреждений (при наличии) и рекомендуемых сроков их устранения. Руководитель

организации обеспечивает устранение повреждений огнезащитного покрытия строительных конструкций, инженерного оборудования объектов защиты.

В случае окончания гарантированного срока эксплуатации огнезащитного покрытия в соответствии с технической документацией изготовителя средства огнезащиты и (или) производителя огнезащитных работ руководитель организации обеспечивает проведение повторной обработки конструкций и инженерного оборудования объектов защиты или ежегодное проведение испытаний либо обоснований расчетно-аналитическими методами, подтверждающими соответствие конструкций и инженерного оборудования требованиям пожарной безопасности.

1.9.3. Обеспечить разработку и утверждение плана эвакуации людей, устанавливающего обязанности и действия сотрудников образовательного учреждения на случай возникновения пожара. План и порядок эвакуации должны своевременно пересматриваться с учетом изменяющихся условий.

1.9.4. Обеспечить проведение не реже 1 раза в полугодие практических тренировок по эвакуации лиц, осуществляющих свою деятельность на объекте защиты с массовым пребыванием людей, а также посетителей, других лиц, находящихся в здании.

1.9.5. Обеспечить выполнение на объекте требований, предусмотренных статьей 6 Федерального закона "Об ограничении курения табака".

ЗАПРЕЩАЕТСЯ курение на территории и в помещениях БПОУ ВО «ЧМК».

Руководитель организации обеспечивает размещение на территории колледжа знаков пожарной безопасности "Курение табака и пользование открытым огнем запрещено".

1.9.6. Установить порядок осмотра и закрытия помещений и зданий колледжа после завершения учебных занятий и работы образовательного учреждения.

1.9.7. Выполнить в установленные сроки предписания инспектора государственного пожарного надзора.

1.9.8. Обеспечить необходимыми средствами пожаротушения, связи, наглядной агитации, противопожарным водоснабжением, системами противопожарной сигнализации и оповещения и организовать их техническое обслуживание.

1.9.9. Организовать проведение на объекте противопожарных инструктажей и занятий по пожарно-техническому минимуму.

1.9.10. Периодически проверять состояние пожарной безопасности объекта, наличие и исправность технических средств борьбы с пожарами, учитывать состояние пожарной безопасности при подведении итогов работы наравне с другими показателями.

1.9.11. Извещать подразделение пожарной охраны при отключении участков водопроводной сети и (или) пожарных гидрантов, находящихся на территории организации, а также в случае уменьшения давления в водопроводной сети ниже требуемого.

1.9.12. Обеспечить исправность, своевременное обслуживание и ремонт наружных водопроводов противопожарного водоснабжения, находящихся на территории организации, и внутренних водопроводов противопожарного водоснабжения и организует проведение их проверок в части водоотдачи не реже 2 раз в год (весной и осенью) с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

1.10. Каждый работник (обучающийся) независимо от занимаемой должности обязан четко знать и строго выполнять правила пожарной безопасности, не допускать действий, которые могут привести к пожару.

1.11. Сотрудники и обучающиеся колледжа, виновные в нарушении (невыполнении) *Инструкции по пожарной безопасности*, несут уголовную, административную, дисциплинарную или иную ответственность, определенную действующим законодательством Российской Федерации.

2. Основные требования пожарной безопасности

2.1. Требования пожарной безопасности к содержанию территории

2.1.1. Образовательное учреждение перед началом каждого учебного года должно быть принято соответствующими комиссиями, в состав которых входят представители государственного пожарного надзора.

2.1.2. Территория колледжа должна содержаться в надлежащей чистоте. Отходы горючих материалов, опавшие листья и сухую траву необходимо своевременно убирать и вывозить с территории.

На территории колледжа запрещается устраивать свалки горючих отходов.

2.1.3. Разведение костров, сжигание мусора на территории образовательного учреждения строго запрещено.

2.1.4. Противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и строениями не должны использоваться для складирования материалов, оборудования и тары, а также для стоянки транспорта.

2.1.5. Директор БПОУ ВО «ЧМК» обеспечивает исправное содержание (в любое время года) дорог, проездов и подъездов к зданиям, сооружениям и строениям, наружным пожарным лестницам и пожарным гидрантам, являющимся источниками наружного противопожарного водоснабжения.

Запрещается использовать для стоянки автомобилей (частных автомобилей и автомобилей организаций) разворотные и специальные площадки, предназначенные для установки пожарной техники, в том числе для забора воды, подачи средств тушения, доступа пожарных на объект защиты.

2.1.6. 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.

2.1.7. Дороги, проезды и подъезды к пожарным источникам воды, а также доступы к противопожарному инвентарю и оборудованию должны быть всегда свободны. О закрытии отдельных участков дорог или проездов в связи с проведением ремонтных работ или по иным причинам, препятствующим проезду автомобилей пожарной службы, необходимо немедленно оповестить пожарную охрану.

2.1.8. В случае пожара сотрудник охранного агентства обязан открыть ворота для обеспечения беспрепятственного проезда пожарной техники на территорию колледжа.

2.2. Требования пожарной безопасности к содержанию зданий, сооружений и помещений, в том числе эвакуационных путей

2.2.1. Вместимость помещений колледжа должна соответствовать установленным нормам. Не допускается увеличивать по отношению к количеству, предусмотренному проектом, число столов в учебных кабинетах, обеденных столов в столовой, кресел (стульев) в актовом зале.

2.2.2. Расстановка мебели и оборудования в кабинетах, мастерских, столовых и других помещениях образовательного учреждения не должна препятствовать эвакуации людей и свободному подходу к средствам пожаротушения.

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

2.2.4. В лабораториях, предназначенных для проведения опытов с применением легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, допускается их хранение в количествах, не превышающих сменную потребность, в соответствии с нормами потребления для конкретных установок. Доставка указанных жидкостей в помещения производится в закрытой таре.

Запрещается проводить работы в вытяжном шкафу, если в нем находятся вещества, материалы и оборудование, не относящиеся к выполняемым операциям, а также при его неисправности и отключенной системе вентиляции.

Бортики, предотвращающие стекание жидкостей со столов, должны быть исправными.

2.2.5. По окончании занятий ответственный исполнитель организует сбор в специальную закрытую тару и удаление из лаборатории для дальнейшей утилизации отработанных легковоспламеняющихся и горючих жидкостей.

Запрещается сливать легковоспламеняющиеся и горючие жидкости в канализацию.

2.2.6. Ответственный исполнитель после окончания занятий обеспечивает промывку пожаробезопасными растворами (составами) сосудов, в которых проводились работы с

легковоспламеняющимися и горючими жидкостями.

2.2.7. Преподаватель по окончании занятий убирает все пожароопасные и пожаровзрывоопасные вещества и материалы в помещения, оборудованные для их временного хранения.

2.2.8. Помещения колледжа должны быть оборудованы средствами оповещения людей о возникшем пожаре. Для оповещения людей о пожаре могут применяться внутренняя телефонная и радиотрансляционная сети, специально смонтированные сети вещания, речевая противопожарная сигнализация, звонки и иные звуковые сигналы.

2.2.9. Двери чердачных помещений, а также технических этажей, подполий и подвалов, в которых по условиям технологии не предусмотрено постоянное пребывание людей, закрываются на замок. На дверях указанных помещений размещается информация о месте хранения ключей.

2.2.10. Наружные пожарные лестницы, наружные открытые лестницы, предназначенные для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре, а также ограждения на крыше здания образовательного учреждения всегда должны содержаться в исправном состоянии.

Не реже 1 раза в 5 лет должны быть проведены эксплуатационные испытания пожарных лестниц, наружных открытых лестниц, предназначенных для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре и ограждений на крышах с составлением соответствующего протокола испытаний и внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

2.2.11. Порядок сбора, хранения и удаления горючих веществ и материалов, содержания и хранения спецодежды.

2.2.11.1. Хранение легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, баллонов с горючими газами и кислородом, целлулоида и других легко воспламеняющихся материалов в зданиях колледжа, а также в подвалах и цокольных помещениях не допускается.

2.2.11.2. Использованный при работе с маслами, лаками, красками и другими легковоспламеняющимися и горючими жидкостями обтирочный материал (ветошь, бумага и др.) после окончания работы должен храниться в металлических емкостях с плотно закрывающейся крышкой или утилизироваться в мусорный контейнер, установленный на площадке сбора бытовых отходов.

2.2.11.3. Горючие вещества и материалы (бумага, картон, упаковки от продуктов питания и т.д.) должны ежедневно выноситься из зданий колледжа и храниться в закрытом контейнере, расположенном на хозяйственном дворе.

2.2.11.4. Спецодержда должна храниться в предназначенных для этой цели помещениях в специально установленных металлических шкафах.

Запрещается оставлять спецодержду по окончании работы на местах, не установленных для ее хранения.

2.2.11.5. В кабинете химии не допускается хранение пожароопасных реактивов. В лаборатории химии могут храниться реактивы в количестве, не превышающем необходимое количество для проведения практических работ и опытов.

2.2.12. Требования пожарной безопасности в общежитии

2.2.12.1. В общежитии лица, ответственные за обеспечение пожарной безопасности, обеспечивают ознакомление (под подпись) прибывающих физических лиц с мерами пожарной безопасности. В номерах и на этажах общежития вывешиваются планы эвакуации на случай пожара.

2.2.12.2. В жилых комнатах общежития запрещается устраивать производственные и складские помещения для применения и хранения пожаровзрывоопасных и пожароопасных веществ и материалов, а также изменять их функциональное назначение.

Запрещается использование открытого огня на балконах жилых комнат общежития.

В общежитии запрещается оставлять без присмотра источники открытого огня (свечи, керосиновая лампа и др.).

2.2.13. В зданиях колледжа запрещено:

➤ совершать перепланировку помещений с отступлением от требований строительных норм и правил;

➤ снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, тамбуров и лестничных клеток и другие двери, которые

препятствуют распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации, забивать двери эвакуационных выходов;

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

- применять для отделки стен и потолков путей эвакуации (рекреаций, лестничных клеток, фойе, вестибюлей, коридоров и т.п.) горючие материалы;

- размещать решетки, жалюзи и подобные им несъемные солнцезащитные, декоративные и архитектурные устройства на окнах помещений, связанных с пребыванием людей, лестничных клеток, коридоров, холлов и вестибюлей;

- снимать дверные полотна в проемах, которые соединяют коридоры с лестничными клетками;

- загромождать мебелью, оборудованием и любыми другими предметами двери и выходы на наружные эвакуационные лестницы;

- использовать для отопления нестандартные нагревательные устройства;

- применять электроплитки, кипятильники, электрочайники, газовые плиты и т.п. для приготовления пищи и трудового обучения за исключением специально оборудованных для этого помещений;

- выполнять огневые, электрогазосварочные и другие виды пожароопасных работ в зданиях при наличии в их помещениях людей;

- оборачивать электрические лампы бумагой, материей и другими горючими материалами;

- выполнять уборку помещений, очистку деталей и оборудования с применением легковоспламеняющихся и горючих жидкостей;

- совершать отогревание труб систем отопления, водоснабжения, канализации и т.п. с использованием открытого огня, для этих целей необходимо применять горячую воду, пар или нагретый песок;

- оставлять без присмотра включенные в электрическую сеть персональные компьютеры, принтеры, ксероксы, мультимедийные проекторы, интерактивные доски, радиоприемники, телевизоры и любые другие электроприборы.

2.2.14. Требования пожарной безопасности при проведении культурно-массовых мероприятий:

- ответственным за обеспечение пожарной безопасности во время проведения культурно-массовых мероприятий (вечеров, спектаклей, концертов, киносеансов, новогодних вечеров и т.п.) в колледже является директор;

- перед началом культурно-массовых мероприятий директор колледжа должен организовать тщательную проверку всех помещений, эвакуационных путей и выходов на соответствие их требованиям противопожарной безопасности, а также убедиться в наличии и исправном состоянии первичных средств пожаротушения, связи и пожарной автоматики. Все обнаруженные недостатки должны быть устранены до начала культурно-массового мероприятия;

- на время проведения культурно-массовых мероприятий должно быть организовано дежурство сотрудников образовательного учреждения;

- на мероприятиях допускается использовать только электрические гирлянды и иллюминацию, имеющие соответствующий сертификат соответствия. Оформление иллюминации елки должно выполняться опытным электриком. В случае обнаружения какой – либо неисправности в иллюминациях или гирляндах (нагрев электропроводов, мигание лампочек, искрение и т.д.) они должны быть немедленно обесточены;

- новогодняя ёлка должна устанавливаться на устойчивом основании и не загромождать выход из помещения, ветки ёлки должны находиться на расстоянии не меньше 1 м от стен и потолков;

- строго запрещено использовать пиротехнические изделия, дуговые прожекторы и свечи;

- не разрешается уменьшать ширину проходов между рядами и устанавливать в проходах дополнительные кресла и стулья;

➤ превышать нормативное количество одновременно находящихся людей в залах (помещениях) и (или) количество, определенное расчетом, исходя из условий обеспечения безопасной эвакуации людей при пожаре. При отсутствии нормативных требований о максимальном допустимом количестве людей в помещении следует исходить из расчета не менее 1 кв. метра на одного человека;

➤ запрещено полностью выключать освещение в помещении актового зала во время репетиций, концертов, спектаклей и других мероприятий.

2.2.15. Эвакуационные пути и выходы должны эксплуатироваться с соблюдением 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).

2.2.16. 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.

2.2.17. Запоры (замки) на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без ключа.

При возникновении на объекте пожара ответственный за пожарную безопасность (во время отсутствия в зданиях работников колледжа – сотрудник охраны) обязан обеспечить подразделениям пожарной охраны доступ в любые помещения для целей эвакуации и спасения людей, ограничения распространения, локализации и тушения пожара.

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

➤ устраивать пороги на путях эвакуации (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;

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

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

➤ 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;

➤ закрывать жалюзи или остеклять переходы воздушных зон в незадымляемых лестничных клетках.

2.2.19. Порядок осмотра и закрытия помещений после занятий и окончания работы.

2.2.19.1. Сотрудник колледжа (преподаватель, работник администрации) после окончания рабочего дня в целях пожарной безопасности должен:

- проверить отсутствие легковоспламеняющихся и горючих веществ в помещении;
- выключить электрооборудование и освещение в помещении;
- закрыть помещение.

2.2.19.2. Сотрудник охранного агентства после убытия работников колледжа обязан проверить:

- закрытие окон в здании;
- отключение освещения в помещениях.

2.2.19.3. Сотрудник охранного агентства в течение смены должен периодически совершать осмотр помещений в целях пожарной безопасности.

2.3. Требования пожарной безопасности при эксплуатации оборудования

2.3.1. Технологическое оборудование, используемое в учебных целях, при нормальных режимах работы должно быть пожаробезопасным, а на случай аварий необходимо предусматривать защитные меры, ограничивающие масштаб и последствия пожара.

2.3.2. При выполнении планового ремонта или профилактического осмотра технологического оборудования должно обеспечиваться соблюдение необходимых мер пожарной безопасности.

2.3.3. Преподаватели и мастера производственного обучения должны знать характеристики пожарной опасности применяемых или производимых (получаемых) веществ и материалов. Применять в производственных процессах и хранить вещества и материалы с неизученными параметрами по пожарной и взрывной опасности запрещается.

2.3.4. Запрещается выполнять учебно – производственные операции на оборудовании, установках и на станках с неисправными либо отключенными контрольно-измерительными приборами, по которым определяются заданные режимы температуры, давления и другие технологические параметры.

2.3.5. Технологическое оборудование должно подвергаться регулярному осмотру и предупредительному ремонту. Обнаруженная при осмотре утечка масла должна немедленно устраняться. При невозможности немедленного устранения в местах протечки устанавливаются противни. Пролитое масло необходимо систематически удалять.

2.3.6. Для разогрева застывшего продукта, ледяных, кристаллогидратных и других пробок в трубопроводах запрещается применять открытый огонь. Отогрев следует производить горячей водой, паром и другими безопасными способами.

2.4. Требования пожарной безопасности при эксплуатации и обслуживании электроустановок

2.4.1. Электрические сети и оборудование, используемые в колледже, должны отвечать требованиям Правил устройства электроустановок (ПУЭ), Правил технической эксплуатации электроустановок потребителями, Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (пр. Минтруда от 24.06.2013 г. №328н).

2.4.2. Ответственный за электрохозяйство обязан обеспечить своевременное выполнение профилактических осмотров, планово-предупредительных ремонтов электрооборудования, аппаратуры и электросетей.

2.4.3. Соединения, оконцевания и ответвления жил проводов и кабелей должны быть выполнены при помощи опрессовки, сварки, пайки или специальных зажимов.

2.4.4. Устройство и эксплуатация временных электросетей за исключением электропроводки, подающей электропитание в места производства строительных и временных ремонтно-монтажных работ, не допускаются.

2.4.5. В производственных, складских и других помещениях образовательного учреждения с наличием горючих материалов и изделий в сгораемой упаковке, электрические светильники должны иметь закрытое или защищенное исполнение (со стеклянными колпаками).

2.4.6. Переносные светильники должны быть оснащены защитными стеклянными колпаками и металлическими сетками. Для этих светильников и другой переносной и передвижной электроаппаратуры необходимо использовать гибкие кабели с медными жилами и резиновой изоляцией в оболочке, устойчивой к окружающей среде. Подключение переносных светильников к электросети необходимо предусматривать от ответвительных коробок со штепсельными розетками.

2.4.7. Устройство воздушных линий электропередачи и наружных электропроводок над сгораемыми кровлями, навесами категорически запрещено.

2.4.8. Осветительная электросеть должна быть смонтирована так, чтобы светильники находились на расстоянии не менее 0,5 м от горючих материалов.

2.4.9. Электродвигатели, светильники, проводка, распределительные устройства должны очищаться от горючей пыли не реже двух раз в месяц.

2.4.10. При эксплуатации электроустановок запрещается:

➤ эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции и со следами термического воздействия;

➤ пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;

➤ 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, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией;

➤ применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы;

➤ 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;

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

➤ использовать временную электропроводку, а также удлинители для питания электроприборов, не предназначенных для проведения аварийных и других временных работ.

2.4.11. В колледже должно быть обеспечено исправное состояние знаков пожарной безопасности, в том числе обозначающих пути эвакуации и эвакуационные выходы.

Эвакуационное освещение должно находиться в круглосуточном режиме работы или включаться автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.

Светильники аварийного освещения должны отличаться от светильников рабочего освещения знаками или окраской.

2.4.12. В учебно – производственных мастерских на занятиях с использованием электрооборудования запрещается:

➤ включать электрооборудование, станки в электросеть мокрыми и влажными руками;

➤ оставлять без присмотра работающие станки, включенную вытяжную вентиляцию;

➤ включать в одну электрическую розетку несколько мощных потребителей электроэнергии;

➤ включать станки при обнаружении в них дефектов или неисправностей электрокабеля, выключателей, заземляющих устройств.

2.4.12.1. Для предотвращения возгорания в учебно – производственных мастерских необходимо:

➤ не допускать перегрузки электродвигателей и осветительной электропроводки;

➤ регулярно очищать электродвигатели, пусковые устройства от пыли;

➤ не закрывать электрооборудование горючими материалами;

➤ не оставлять на учебном месте легковоспламеняющиеся вещества, горючие жидкости, промасленную ветошь.

2.4.13. Требования пожарной безопасности при эксплуатации электрооборудования в кабинете технологического оборудования кулинарного и кондитерского производства.

2.4.13.1. Преподаватели (технология продукции общественного питания) и обучающиеся допускаются к работе (учебе) после проведения инструктажа по пожарной безопасности и изучения инструкций завода – изготовителя по безопасной эксплуатации применяемого в учебных целях электрооборудования.

2.4.13.2. В кабинете не допускается хранение горючих веществ и материалов.

2.4.13.3. Количество продуктов и материалов, предназначенных для обеспечения занятий, не должно превышать сменной потребности.

2.4.13.4. Количество продуктов в кладовой не должно превышать вместимость стеллажей и полок.

2.4.13.5. При эксплуатации электрооборудования необходимо:

➤ перед началом занятий визуально проверить целостность электрокабелей, электророзеток, электровилок, устройств заземления;

➤ с целью предотвращения возгорания не размещать рядом с тепловым электрооборудованием легковоспламеняющиеся и горючие вещества;

➤ при возникновении неисправности электрооборудование немедленно отключить. Занятия можно продолжить после полного устранения неисправности.

2.4.13.6. При эксплуатации электрооборудования в кабинете технологического оборудования кулинарного и кондитерского производства не допускается:

➤ хранить и размещать вблизи и на электрооборудовании для приготовления пищи посторонние предметы, прихватки, упаковки для продуктов, деревянную кухонную утварь и пр.;

➤ использовать тепловое электрооборудование с неисправным датчиком реле температуры;

➤ оставлять включенным тепловое оборудование после окончания занятий;

➤ охлаждать водой жарочную поверхность используемого оборудования.

2.4.14. Требования пожарной безопасности при эксплуатации компьютера.

2.4.14.1. Перед началом работы на компьютере обучающиеся должны быть ознакомлены с мерами пожарной безопасности.

2.4.14.2. При эксплуатации компьютера и другой оргтехники запрещается:

➤ складывать на оргтехнику (системные блоки, мониторы, принтеры и т.д.) горючие вещества и материалы (тетради, учебники, бумагу, одежду и пр.);

➤ самостоятельно производить разборку ПК, прикасаться к тыльной стороне системного блока;

➤ эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции;

➤ пользоваться розетками и другими электроустановочными изделиями с повреждениями.

2.5. Требования пожарной безопасности при эксплуатации и обслуживании тепловых энергоустановок

2.5.1. Ответственность за техническое состояние и контроль за эксплуатацией, своевременным ремонтом тепловых энергоустановок в колледже возлагается на заместителя директора по административно – хозяйственной работе.

2.5.2. Перед началом отопительного сезона калориферные установки и другие отопительные приборы и системы должны быть проверены и отремонтированы. Неисправные отопительные приборы и системы к эксплуатации не допускаются.

2.5.3. При эксплуатации тепловых энергоустановок не разрешается допускать к работе лиц, не прошедших специального обучения, аттестации и не получивших соответствующих квалификационных удостоверений.

2.5.4. К воздухонагревателям и отопительным приборам должен быть обеспечен сводный доступ для осмотра и очистки.

2.5.5. Приборы учета и контроля в тепловых энергоустановках должны своевременно поверяться. Заместитель директора по АХЧ должен периодически контролировать показания приборов учета и контроля.

На тепловых пунктах должны быть вывешены предельные показания контрольно-измерительных приборов (манометры, термометры и др.), отклонения от которых могут вызвать пожар или взрыв:

➤

2.6. Требования пожарной безопасности при эксплуатации и обслуживании систем вентиляции и кондиционирования воздуха

2.6.1. В соответствии с технической документацией изготовителя директор колледжа обеспечивает проверку огнезадерживающих устройств (заслонок, шиберов, клапанов и др.) в воздуховодах, устройств блокировки вентиляционных систем с автоматическими установками пожарной сигнализации или пожаротушения, автоматических устройств отключения общеобменной вентиляции и кондиционирования при пожаре с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

2.6.2. Заместитель директора по административно – хозяйственной части определяет порядок и сроки проведения работ по очистке вентиляционных камер, циклонов, фильтров и воздуховодов от горючих отходов и отложений с составлением соответствующего акта, при этом такие работы

проводятся не реже 1 раза в год с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

Очистка вентиляционных систем взрывопожароопасных и пожароопасных помещений осуществляется взрывопожаробезопасными способами.

2.6.3. Персонал, осуществляющий надзор за вентиляционными установками, обязан производить плановые профилактические осмотры вентиляторов, воздуховодов, заземляющих устройств и принимать меры к устранению любых неисправностей или нарушений режима их работы, могущих послужить причиной возникновения или распространения пожара.

2.6.4. При эксплуатации систем вентиляции и кондиционирования воздуха запрещается:

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

2.7. Требования пожарной безопасности в помещениях для хранения (на стоянках) транспорта

2.7.1. В помещениях, под навесами и на открытых площадках для хранения (стоянки) транспорта запрещается:

- устанавливать транспортные средства в количестве, превышающем предусмотренное в проектной документации на данный объект, нарушать план их расстановки, уменьшать расстояние между автомобилями;
- загромождать выездные ворота и проезды;
- производить кузнечные, термические, сварочные, малярные и деревообделочные работы, а также промывку деталей с использованием легковоспламеняющихся и горючих жидкостей;
- оставлять транспортные средства с открытыми горловинами топливных баков, а также при наличии утечки топлива и масла;
- заправлять горючим и сливать из транспортных средств топливо;
- хранить тару из-под горючего, а также горючее и масла;
- подзаряжать аккумуляторы непосредственно на транспортных средствах;
- подогревать двигатели открытым огнем (костры, факелы, паяльные лампы), пользоваться открытыми источниками огня для освещения.

2.8. Требования пожарной безопасности на складах

2.8.1. 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.).

2.8.2. Баллоны с горючими газами, емкости (бутылки, бутыли, другая тара) с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, а также аэрозольные упаковки должны быть защищены от солнечного и иного теплового воздействия.

2.8.3. Расстояние от светильников до хранящихся товаров должно быть не менее 0,5 метра.

2.8.4. Запрещается стоянка и ремонт погрузочно-разгрузочных и транспортных средств в складских помещениях.

2.8.5. 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.

2.8.6. Запрещается в помещениях складов применять дежурное освещение, использовать электронагревательные приборы, устанавливать штепсельные розетки.

2.8.7. Оборудование складов 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.

2.8.8. При хранении газа:

- окна помещений, где хранятся баллоны с газом, закрашиваются белой краской или оборудуются солнцезащитными негорючими устройствами;
- при хранении баллонов на открытых площадках сооружения, защищающие баллоны от осадков и солнечных лучей, выполняются из негорючих материалов;
- баллоны с горючим газом должны храниться отдельно от баллонов с кислородом, сжатым воздухом, хлором, фтором и другими окислителями, а также от баллонов с токсичным газом;
- при хранении и транспортировании баллонов с кислородом нельзя допускать попадания масел (жиров) и соприкосновения арматуры баллона с промасленными материалами. При перекантровке баллонов с кислородом вручную не разрешается брать за клапаны;
- при обнаружении утечки газа из баллонов они должны убираться из помещения склада в безопасное место;
- на склад, где размещаются баллоны с горючим газом, не допускаются лица в обуви, подбитой металлическими гвоздями или подковами;
- баллоны с горючим газом, имеющие башмаки, хранятся в вертикальном положении в специальных гнездах, клетях или других устройствах, исключающих их падение. Баллоны, не имеющие башмаков, хранятся в горизонтальном положении на рамах или стеллажах. Высота штабеля в этом случае не должна превышать 1,5 метра, а клапаны должны закрываться предохранительными колпаками и быть обращены в одну сторону;
- хранение каких-либо других веществ, материалов и оборудования в помещениях складов с горючим газом не разрешается;
- помещения складов с горючим газом обеспечиваются естественной вентиляцией.

2.9. Требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ

2.9.1. При проведении окрасочных работ необходимо:

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

2.9.2. Помещения и рабочие зоны, в которых применяются горючие вещества (приготовление состава и нанесение его на изделия), выделяющие пожаровзрывоопасные пары, обеспечиваются естественной или принудительной приточно-вытяжной вентиляцией.

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

2.10.4. При проведении огневых работ необходимо:

- перед проведением огневых работ провентилировать помещения, в которых возможно скопление паров легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также горючих газов;
- обеспечить место проведения огневых работ не менее чем 2 огнетушителями с минимальным рангом модельного очага пожара 2А, 55В и покрывалом для изоляции очага возгорания;
- плотно закрыть все двери, соединяющие помещения, в которых проводятся огневые работы, с другими помещениями, в том числе двери тамбур-шлюзов, открыть окна.

2.9.5. Технологическое оборудование, на котором будут проводиться огневые работы, необходимо пропарить, промыть, очистить, освободить от пожаровзрывоопасных веществ и отключить от действующих коммуникаций (за исключением коммуникаций, используемых для подготовки к проведению огневых работ).

2.9.6. Для исключения попадания раскаленных частиц металла в смежные помещения, соседние этажи и другие помещения 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:

Высота точки сварки над уровнем пола или прилегающей территорией, м	Минимальный радиус зоны очистки территории от горючих материалов, м
0	5
2	8
3	9
4	10
6	11
8	12
10	13
Свыше 10	14

2.9.7. 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, асбестовым полотном или другими негорючими материалами и при необходимости политы водой.

2.9.8. 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.

2.9.9. 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.

По окончании работ всю аппаратуру и оборудование необходимо убирать в специально отведенные помещения (места).

2.9.10. При проведении огневых работ запрещается:

- приступать к работе при неисправной аппаратуре;
- производить огневые работы на свежеокрашенных горючими красками (лаками) конструкциях и изделиях;
- использовать одежду и рукавицы со следами масел, жиров, бензина, керосина и других горючих жидкостей;
- хранить в сварочных кабинах одежду, легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, другие горючие материалы;
- допускать к самостоятельной работе учеников, а также работников, не имеющих квалификационного удостоверения;
- допускать соприкосновение электрических проводов с баллонами со сжатыми, сжиженными и растворенными газами;
- производить работы на аппаратах и коммуникациях, заполненных горючими и токсичными веществами, а также находящихся под электрическим напряжением;
- проводить огневые работы одновременно с устройством гидроизоляции и пароизоляции на кровле, монтажом панелей с горючими и трудногорючими утеплителями, наклейкой покрытий полов и отделкой помещений с применением горючих лаков, клеев, мастик и других горючих материалов.

2.9.11. После завершения огневых работ должно быть обеспечено наблюдение за местом проведения работ в течение не менее 4 часов.

2.9.12. При проведении электросварочных работ:

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

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

➤ 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;

➤ необходимо располагать кабели (провода) электросварочных машин от шлангов с кислородом на расстоянии не менее 0,5 метра, а от шлангов с горючими газами - не менее 1 метра;

➤ в качестве обратного проводника, соединяющего свариваемое изделие с источником тока, могут использоваться стальные или алюминиевые шины любого профиля, сварочные плиты, стеллажи и сама свариваемая конструкция при условии, если их сечение обеспечивает безопасное по условиям нагрева протекание тока. Соединение между собой отдельных элементов, используемых в качестве обратного проводника, должно выполняться с помощью болтов, струбцин или зажимов;

➤ запрещается использование в качестве обратного проводника сети заземления или зануления, а также металлических конструкций зданий, коммуникаций и технологического оборудования. В этих случаях сварка производится с применением 2 проводов;

➤ конструкция электрододержателя для ручной сварки должна обеспечивать надежное зажатие и быструю смену электродов, а также исключать возможность короткого замыкания его корпуса на свариваемую деталь при временных перерывах в работе или при случайном его падении на металлические предметы. Рукоятка электрододержателя делается из негорючего диэлектрического и теплоизолирующего материала;

➤ следует применять электроды, изготовленные в заводских условиях, соответствующие номинальной величине сварочного тока. При смене электродов их остатки (огарки) следует помещать в специальный металлический ящик, устанавливаемый у места сварочных работ;

➤ необходимо электросварочную установку на время работы заземлять. Помимо заземления основного электросварочного оборудования в сварочных установках следует непосредственно заземлять тот зажим вторичной обмотки сварочного трансформатора, к которому присоединяется проводник, идущий к изделию (обратный проводник);

➤ чистку агрегата и пусковой аппаратуры следует производить ежедневно после окончания работы. Техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт сварочного оборудования производится в соответствии с графиком.

2.9.13. На проведение огневых работ (огневой разогрев битума, газо- и электросварочные работы, газо- и электрорезательные работы, паяльные работы, резка металла механизированным инструментом) на временных местах руководителем организации или лицом, ответственным за пожарную безопасность, оформляется наряд-допуск на выполнение огневых работ.

Наряд-допуск выдается руководителю работ и утверждается руководителем организации или иным должностным лицом, уполномоченным руководителем организации.

2.10. Требования к противопожарному оборудованию, первичным средствам пожаротушения и установкам пожарной автоматики

2.10.1. В колледже должна быть обеспечена исправность сетей наружного и внутреннего противопожарного водопровода и проведение проверок их работоспособности не реже 2 раз в год (весной и осенью) с составлением соответствующих актов.

При отключении участков водопроводной сети и (или) пожарных гидрантов, а также при уменьшении давления в водопроводной сети ниже требуемого должно быть извещено об этом подразделение пожарной охраны.

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

2.10.2. Направление движения к источникам противопожарного водоснабжения должно быть обозначено указателями со светоотражающей поверхностью либо световыми указателями,

подключенными к сети электроснабжения и включенными в ночное время или постоянно, с четко нанесенными цифрами расстояния до их месторасположения.

2.10.3. Пожарные краны внутреннего противопожарного водопровода должны быть укомплектованы пожарными рукавами, ручными пожарными стволами и вентилями. Перекатка пожарных рукавов должна производиться не реже 1 раза в год.

Пожарный рукав должен быть присоединен к пожарному крану и пожарному стволу.

Пожарные шкафы крепятся к стене, при этом обеспечивается полное открывание дверей шкафов не менее чем на 90 градусов.

2.10.4. Директор колледжа организует работы по ремонту, техническому обслуживанию и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения (систем оповещения людей о пожаре, средств пожарной сигнализации, систем противопожарного водоснабжения, противопожарных дверей и т.п.), обеспечивающие исправное состояние указанных средств.

Работы осуществляются с учетом инструкции изготовителя на технические средства, функционирующие в составе систем противопожарной защиты.

При монтаже, ремонте, техническом обслуживании и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения должны соблюдаться проектные решения и (или) специальные технические условия, а также регламент технического обслуживания указанных систем, утверждаемый руководителем организации. Регламент технического обслуживания систем противопожарной защиты составляется в том числе с учетом требований технической документации изготовителя технических средств, функционирующих в составе систем.

На объекте защиты хранятся техническая документация на системы противопожарной защиты, в том числе технические средства, функционирующие в составе указанных систем, и результаты пусконаладочных испытаний указанных систем.

2.10.5. Директор колледжа при эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения сверх срока службы, установленного изготовителем (поставщиком), и при отсутствии информации изготовителя (поставщика) о возможности дальнейшей эксплуатации объекта защиты обеспечивает ежегодное проведение испытаний средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения до их замены в установленном порядке.

Информация о работах, проводимых со средствами обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, вносится в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

К выполнению работ по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения привлекаются организации или индивидуальные предприниматели, имеющие специальное разрешение.

В период выполнения работ по техническому обслуживанию или ремонту, связанных с отключением систем противопожарной защиты или их элементов, директор БПОУ ВО «ЧМК» принимает необходимые меры по защите объектов от пожаров.

Не допускается выполнение работ по техническому обслуживанию или ремонту, связанных с отключением систем противопожарной защиты или их элементов, в период проведения мероприятий с массовым пребыванием людей.

2.10.6. Учебно - производственные, административные, складские, вспомогательные здания и помещения, транспортные средства должны быть обеспечены первичными средствами тушения пожаров и связи.

2.10.7. Порядок размещения, обслуживания и применения огнетушителей должен поддерживаться в соответствии с указаниями инструкций предприятий-изготовителей.

При выборе огнетушителя с соответствующим температурным пределом использования учитываются климатические условия эксплуатации зданий и сооружений.

Если возможны комбинированные очаги пожара, то предпочтение при выборе огнетушителя отдается более универсальному по области применения.

2.10.8. В общественных зданиях и сооружениях на каждом этаже размещается не менее 2-х огнетушителей с минимальным рангом тушения модельного очага пожара 2А, при этом расстояние до огнетушителя от возможного очага возгорания не должно превышать 20 метров.

2.10.9. Каждый огнетушитель, отправленный с объекта защиты на перезарядку, заменяется заряженным огнетушителем, соответствующим минимальному рангу тушения модельного очага пожара огнетушителя, отправленного на перезарядку.

2.10.10. Каждый огнетушитель, установленный на объекте, должен иметь порядковый номер, нанесенный на корпус огнетушителя, дату зарядки (перезарядки).

Запускающее или запорно-пусковое устройство огнетушителя должно быть опломбировано.

2.10.11. Директор колледжа обеспечивает наличие и исправность огнетушителей, периодичность их осмотра и проверки, а также своевременную перезарядку огнетушителей.

Учет наличия, периодичности осмотра и сроков перезарядки огнетушителей ведется в журнале эксплуатации систем противопожарной защиты.

2.10.12. 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.

2.10.13. Для размещения первичных средств пожаротушения, немеханизированного пожарного инструмента и инвентаря в зданиях, сооружениях, строениях, не оборудованных внутренним противопожарным водопроводом и автоматическими установками пожаротушения, и на территориях, не имеющих наружного противопожарного водопровода, оборудуются пожарные щиты.

2.10.14. Пожарные щиты комплектуются немеханизированным пожарным инструментом и инвентарем.

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

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. Ящики с песком, как правило, устанавливаются с пожарными щитами в местах, где возможен разлив легковоспламеняющихся или горючих жидкостей.

2.10.17. Асбестовые полотна, полотна из грубошерстной ткани или из войлока 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.

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.

2.10.18. Директор колледжа должен обеспечить работоспособность и надежную эксплуатацию пожарной автоматики в соответствии с требованиями Типовых правил технического содержания установок пожарной автоматики. Техническое обслуживание установок пожарной автоматики должно проводиться специализированной организацией, имеющей соответствующую лицензию на этот вид деятельности, с которой у образовательного учреждения должен быть заключен договор.

2.10.19. При проведении работ по техническому обслуживанию и ремонту специализированной организацией контроль качества их выполнения осуществляет директор образовательного учреждения, который является ответственным лицом за эксплуатацию установок.

2.10.20. Установки пожарной автоматики должны эксплуатироваться в автоматическом режиме и круглосуточно находиться в работоспособном состоянии.

2.10.21. В процессе эксплуатации пожарной автоматики строго запрещено:

- устанавливать взамен вскрывшихся и неисправных оросителей пробки и заглушки;
- преграждать подходы к контрольно-сигнальным устройствам и приборам;
- складировать материалы на расстоянии менее 0,9 м до оросителей и 0,6 м до извещателей;
- использование трубопроводов, установок для подвески или крепления какого-либо оборудования;

- нанесение на оросители и извещатели краски, побелки, штукатурки и других защитных покрытий во время проведения ремонтов и в процессе их эксплуатации.

3. Обязанности и действия работников при пожаре.

3.1. При возникновении пожара действия администрации колледжа в первую очередь должны быть направлены на обеспечение безопасности людей и сохранности материальных ценностей.

3.2. Работник (обучающийся) первым обнаруживший пожар обязан:

- немедленно сообщить по телефону «01», с мобильного телефона по единому номеру «101» («Мегафон» - 101, «Билайн» - 101, «МТС» - 101, «Теле2» - 101) или по телефону единой службы спасения «112» в пожарную охрану (при этом необходимо назвать адрес объекта, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию);

- оповестить людей, находящихся в помещении, о возникновении пожара, а также руководство колледжа. *Если система оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией не работает в автоматическом режиме, то следует привести в действие ручной извещатель АПС;*

- приступить к тушению очага пожара имеющимися на рабочем месте средствами пожаротушения (с помощью огнетушителя, внутреннего пожарного водопровода и др.). К тушению следует приступать только в случае, если нет угрозы для жизни и здоровья и существует возможность в случае необходимости покинуть опасную зону.

3.3. Ответственным за проверку включения автоматических систем противопожарной защиты (систем оповещения людей о пожаре, пожаротушения, противодымной защиты) является ответственный за пожарную безопасность объекта, а в ночное время - сотрудник охранного агентства по договоренности.

3.4. Ответственными за эвакуацию обучающихся являются педагогические работники, которые в данный момент проводят занятия.

Преподаватель обязан:

- дать команду обучающимся на эвакуацию из здания, указав маршрут движения согласно плана эвакуации при пожаре;

- проверить помещение на наличие людей;

- закрыть кабинет (лабораторию, мастерскую) и покинуть здание;

- на месте сбора проверить наличие обучающихся и доложить непосредственному руководителю;

- оказать первую помощь нуждающимся до прибытия скорой медицинской помощи.

3.5. Директор колледжа (заместитель директора по АХЧ – ответственный за пожарную безопасность объекта), прибывший к месту пожара, обязан:

- проверить вызвана ли пожарная охрана;

- поставить в известность о пожаре непосредственного руководителя;

- осуществлять руководство по тушению пожара до прибытия подразделения пожарной охраны;

- организовать спасание людей с использованием для этого имеющихся сил и средств;

- проверить включение автоматических систем противопожарной защиты (систем оповещения людей о пожаре, пожаротушения, противодымной защиты);

- при необходимости отключить электроэнергию, остановить системы вентиляции, привести в действие системы дымоудаления;

- удалить из помещения за пределы опасной зоны всех сотрудников и обучающихся, не занятых тушением пожара;

- обеспечить защиту людей, принимающих участие в тушении пожара, от возможных обрушений конструкций зданий, поражений электрическим током, отравлений, ожогов;

- организовать одновременно с тушением пожара эвакуацию и защиту материальных ценностей;

- организовать встречу подразделений пожарной охраны и оказать помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара;

- по прибытии пожарного подразделения проинформировать руководителя тушения пожара (РТП) о конструктивных и технологических особенностях объекта, количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых веществ и материалов, об отключении электроэнергии, а также о привлечении сил и средств объекта к осуществлению мероприятий, связанных с ликвидацией пожара и предупреждением его развития.

3.6. По каждому происшедшему на объекте пожару приказом по предприятию назначается комиссия для расследования причины пожара с участием специалистов и сотрудников государственной противопожарной службы. Комиссия обязана выяснить все обстоятельства, способствовавшие возникновению и развитию пожара, и предложить необходимые профилактические меры.

РАЗРАБОТАЛ:

Ответственный за пожарную безопасность Малов А.Л. Малов

СОГЛАСОВАНО:

Специалист по охране труда Урнев А.В. Урнев

Специалист по охране труда Юмашев
Председатель пер. проф. орг. БПОУ ВО "ЧМК"
Директор БПОУ ВО "ЧМК"



ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ

с инструкцией

О мерах пожарной безопасности в БПОУ ВО «ЧМК»

Инструкцию изучил и обязуюсь выполнять:

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	Дата	Подпись
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				
21.				
22.				
23.				
24.				
25.				
26.				
27.				
28.				
29.				
30.				
31.				
32.				
33.				
34.				
35.				

36.			
37.			
38.			
39.			
40.			
41.			
42.			
43.			
44.			
45.			
46.			
47.			
48.			
49.			
50.			
51.			
52.			
53.			
54.			
55.			
56.			
57.			
58.			
59.			
60.			
61.			
62.			
63.			
64.			
65.			
66.			
67.			
68.			
69.			
70.			
71.			
72.			
73.			
74.			
75.			