

Утверждена приказом директора
ОГБПОУ «Костромской колледж
отраслевых технологий строительства
и лесной промышленности»
от 31.08.2017 г. № 81

**ИНСТРУКЦИЯ
ПО ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
областного государственного бюджетного профессионального образовательного
учреждения «Костромской колледж отраслевых технологий строительства и
лесной промышленности»**

1. Общие положения

Инструкция устанавливает требования пожарной безопасности в зданиях, помещениях и на территории, занимаемых ОГБПОУ «Костромской колледж отраслевых технологий строительства и лесной промышленности»

1.1. Инструкция устанавливает правила по пожарной безопасности для всех работников колледжа. Инструкция разработана в соответствии с требованиями Федерального закона Российской Федерации "О пожарной безопасности" и Правилами противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2012 года № 390.

1.2. Все работники, независимо от занимаемой должности, обязаны знать и строго соблюдать правила пожарной безопасности и настоящую Инструкцию.

1.3. Работники колледжа допускаются к работе только после прохождения **ВВОДНОГО** противопожарного инструктажа и первичного инструктажа на рабочем месте, а при изменении специфики работы - внепланового инструктажа в соответствии с порядком, установленным директором.

1.4. Вводный противопожарный инструктаж проводится в установленные сроки и регистрируется в Журнале регистрации вводного противопожарного инструктажа.

1.5. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности, в том числе изложенных в Правилах противопожарного режима в Российской Федерации в соответствии с законодательством Российской Федерации несут руководители структурных подразделений колледжа и должностные лица, назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности (далее - ответственные за обеспечение пожарной безопасности).

1.6. Лица, виновные в нарушении инструкции о мерах пожарной безопасности, несут дисциплинарную, административную, уголовную и иную ответственность в соответствии с действующим законодательством.

1.7. Контроль за соблюдением требований настоящей Инструкции возлагается на ответственных за пожарную безопасность.

2. Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности

2.1. На каждом объекте колледжа размещаются таблички с указанием номера вызова пожарной команды, инструкция ответственного за противопожарное состояние объекта, памятка действий при возникновении пожара и о мерах по его предотвращению.

2.2. Для каждого объекта устанавливается:

- противопожарный режим;
- порядок обесточивания электрооборудования по окончании рабочего дня и при пожаре;
- порядок осмотра и закрытия помещений после окончания работы.

2.3. Для каждого объекта разрабатываются и размещаются на видном месте поэтажные планы (схемы) эвакуации людей в случае пожара.

2.4. Все лица, исполняющие служебные обязанности в помещениях, указанных в плане (схеме) эвакуации, обязаны ознакомиться с планом.

2.5. Должностные лица и работники колледжа обязаны:

- Соблюдать на рабочих местах требования правил пожарной безопасности и поддерживать противопожарный режим;
- выполнять меры безопасности при пользовании электроприборами (компьютеры, кондиционеры, электроплитки, электрочайники, холодильники и т. д.), предметами бытовой химии, при проведении работ с легковоспламеняющимися (ЛВЖ) и горючими жидкостями (ГЖ), другими пожароопасными веществами и материалами.

2.6. Работникам запрещается:

- загромождать эвакуационные пути и выходы (в том числе подступы к первичным средствам пожаротушения, проходы, коридоры, тамбуры, холлы, лестничные площадки, мерши лестниц, двери эвакуационные люки) различными материалами, оборудованием, мусором и другими предметами, а также забивать двери эвакуационных выходов;
- оставлять без присмотра включенные в электросеть нагревательные приборы, компьютеры, средства оргтехники, аудио-, видеотехнику и т. п.;
- приносить и использовать электронагревательные приборы, легковоспламеняющиеся и горючие жидкости без разрешения ответственного за противопожарное состояние;
- пользоваться самодельными электроприборами, неисправными электропроводкой, выключателями, розетками и вилками;
- самовольно устанавливать предохранители, выключатели, штепсельные розетки, прокладывать электропровод су;
- развешивать на стенах, шкафах, сейфах, дверях плакаты, рисунки, вырезки из газет и журналов;
- сушить и хранить сгораемые предметы на приборах отопления;
- использовать пожарный инвентарь и оборудование не по назначению.

3. Содержание объектов

3.1. Территорию объектов колледжа необходимо содержать в чистоте. Отходы горючих материалов, опавшие листья и сухую траву следует регулярно убирать и вывозить.

3.2. Дороги, проезды и подъезды к зданиям, сооружениям, наружным пожарным лестницам и водоисточникам, используемым для целей пожаротушения, должны быть всегда свободными для проезда пожарной техники, а зимой - очищенными от снега и льда.

3.3. Разведение костров, сжигание мусора и устройство открытых очагов возгорания на территории колледжа не допускается. Сжигание отходов разрешается не ближе 50 м от здания в специально отведенном для этих целей месте и под контролем обслуживающего персонала.

3.4. Все проходы, эвакуационные пути и выходы из здания должны быть свободными.

3.5. В учебных кабинетах и лабораториях следует размещать только необходимые для обеспечения учебного процесса предметы и приспособления.

3.6. Приборы, принадлежности и пособия, размещенные в учебных кабинетах, лабораториях или специально выделенных для этих целей помещениях, должны храниться в шкафах, на стеллажах или на стационарно установленных стойках.

3.7. По окончании учебных занятий работники колледжа должны тщательно осмотреть помещения, устранить выявленные недостатки, обесточить электросеть и закрыть помещения на ключ.

3.8. Наружные пожарные лестницы и ограждения на крышах зданий и сооружений необходимо содержать в исправном состоянии и периодически проверять на соответствие

требованиям нормативно-технических документов по пожарной безопасности.

3.9. Окна чердаков, технических этажей и подвалов следует остеклить, а их двери содержать в исправном состоянии. На дверях указывают места хранения ключей

3.10. Все двери эвакуационных выходов должны свободно открываться в сторону **ВЫХОДЕ** из помещений. При нахождении людей в помещении двери могут запираются лишь на внутренние, легко открывающиеся запоры.

3.11. При реконструкции зданий и перепланировке помещений, при изменении их функционального назначения должны соблюдаться противопожарные требования действующих норм строительного и технологического проектирования.

3.12. Световые указатели «Выход» должны находиться в исправном состоянии и быть постоянно включенными.

3.13. При эксплуатации зданий и помещений запрещается:

- Хранить и применять в подвалах и цокольных этажах ЛВЖ, ГЖ, взрывчатые вещества и материалы;

- использовать чердаки, технические этажи, вентиляционные камеры и другие технические помещения для хранения продукции, оборудования, мебели и других предметов;

- оставлять открытыми двери технических помещений, электрощитовых и вентиляционных камер;

- снимать предусмотренные проектом двери в вестибюлях и холлах, коридорах, тамбурах и на лестничных клетках;

- загромождать мебелью, оборудованием и другими предметами двери эвакуационных выходов, проходы, коридоры, тамбуры и лестницы;

- применять на путях эвакуации горючие материалы для отделки, облицовки, окраски стен и потолков в помещениях и на лестничных клетках ступеней и площадок;

- фиксировать самозакрывающиеся двери на лестничных клетках, в коридорах, холлах и тамбурах, а также снимать их;

- использовать обычное стекло вместо армированного при остеклении рам и фрамуг;

- пользоваться поврежденными электроустановками;

- обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также эксплуатировать светильники без колпаков (рассеивателей), предусмотренных конструкцией светильника;

- пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими нагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, без подставок из негорючих теплоизоляционных материалов, исключающих опасность возникновения пожара;

- использовать нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы, некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;

- устанавливать зеркала и устраивать ложные двери на путях эвакуации;

- проводить огневые, электросварочные и другие виды пожароопасных работ в зданиях при наличии в них людей;

- применять для освещения свечи, керосиновые лампы и фонари;

- производить уборку помещений, очистку деталей и оборудования с применением легко воспламеняющихся и горючих жидкостей;

- производить отопление труб систем отопления, водоснабжения, канализации и т. и. с применением открытого огня;

- хранить на рабочих местах и в шкафах, а также оставлять в карманах спецодежды использованные; обтирочные материалы;
- оставлять без присмотра включенные в сеть радиоприемники, телевизоры и другие электроприборы;
- устанавливать решетки, жалюзи и подобные им несъемные солнцезащитные, декоративные и архитектурные устройства на окнах помещений, связанных с пребыванием людей, а также лестничных клеток, коридоров, холлов и вестибюлей.

3.14. В служебных: помещениях следует размещать только необходимые для рабочего процесса принадлежности, офисную мебель и оборудование.

3.15. Состояние наиболее пожароопасных помещений, перечень которых определен руководителем структурного подразделения, должно проверяться ежедневно перед закрытием лицами, ответственными за пожарную безопасность этих помещений.

3.16. Каждый работник **несет** персональную ответственность за пожарную безопасность своего рабочего места и обязан:

- содержать в чистоте рабочее место, своевременно убирать бумаги и другие сгораемые материалы;
- уходя из помещения, каждый раз выключав свет и электроприборы;
- неукоснительно исполнять запрет на курение на территории и в помещениях колледжа.

3.17. Перед началом отопительного сезона все приборы и системы отопления, вентиляции и кондиционирования на объектах колледжа должны быть проверены и отремонтированы, а обслуживающий их персонал должен: пройти противопожарный инструктаж.

3.18. Электрические сети и электрооборудование, используемое на объектах колледжа, а также правила их эксплуатации должны отвечать требованиям действующих правил устройства электроустановок, правил технической эксплуатации электроустановок потребителей и правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей.

3.19. Соединения, концевания и ответвления жил проводов и кабелей должны быть выполнены с помощью пайки или специальных зажимов.

3.20. Переносные светильники должны быть оборудованы защитными стеклянными колпаками и металлическими сетками и подключаться от ответвительных коробок со штепсельными розетками.

3.21. Электродвигатели должны регулярно очищаться от пыли.

3.22. Электроустановки и бытовые электроприборы в помещениях, в которых по окончании рабочего времени отсутствует персонал, должны быть обесточены, за исключением дежурного освещения, установок пожаротушения и противопожарного водоснабжения, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Другие электроустановки и электротехнические изделия могут оставаться под напряжением, если это обусловлено их функциональным назначением и (или) предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.

3.23. При эксплуатации электроустановок запрещается использовать электроустановки, имеющие неисправности, которые могут привести к пожару, а также использовать провода и кабели с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией.

3.24. Для предупреждения возгораний не следует пользоваться электронагревательными приборами без подставок из негорючих материалов.

3.25. Во избежание возможности возникновения пожара нельзя пользоваться неисправными электроприборами и поврежденными розетками.

3.26. Нельзя применять самодельные электронагревательные приборы, использовать нестандартные предохранители и другие самодельные устройства защиты от перегрузки и короткого замыкания.

3.27. Подключение электроинструментов к электрическим сетям производить только работником соответствующего эксплуатационного персонала.

3.28. Все неисправности в электросетях и электроаппаратуре, которые могут вызвать искрение и короткое замыкание, должны быть немедленно устранены.

3.29. При эксплуатации электроустановок запрещается:

а) использовать кабели и провода с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией;

б) оставлять под напряжением электрические провода и кабели с неизолированными концами;

в) пользоваться поврежденными розетками, рубильниками, выключателями и другими неисправными электрическими приборами;

г) применять для прокладки электросетей радио- и телефонные провода.

3.30. На случай отключения электроэнергии на посту дежурного (сторожа) должны храниться электрические фонари. Ответственность за их хранение и поддержание в рабочем состоянии возлагается на заместителя директора колледжа по административно-хозяйственной работе.

3.31. Внутренние пожарные краны на объектах колледжа должны регулярно проходить техническое обслуживание и проверяться комиссией на работоспособность путем пуска воды.

3.32. Пожарные краны внутреннего противопожарного водопровода должны быть оборудованы рукавами и стволами и помещены в запломбированные шкафы. На дверце каждого шкафа пожарного крана должны быть указаны: буквенный индекс пожарного крана; порядковый номер пожарного крана; номер телефона ближайшей пожарной части.

3.33. Пожарные рукава должны быть сухими, хорошо скатанными и присоединенными к кранам и стволам. Один раз в год необходимо производить их проверку путем пуска воды под давлением.

3.34. В случае проведения ремонтных работ или отключения участков водопроводной сети, немедленно уведомить об этом пожарную охрану.

3.35. Установки пожарной автоматики на объектах колледжа должны эксплуатироваться в автоматическом режиме и круглосуточно находиться в рабочем состоянии.

3.36. При эксплуатации установок пожарной автоматики не допускается:

а) загромождать подходы к контрольно-сигнальным устройствам и приборам;

б) складировать материалы на расстоянии менее 0,9 м до оросителей и 0,6 м до извещателей;

в) наносить на извещатели краску, побелку, штукатурку и другие защитные покрытия.

3.37. Для кабинета химии:

а) перед началом работы в кабинете с любыми огнеопасными материалами необходимо убедиться в наличии и исправности средств пожаротушения;

б) во время работы запрещается ставить опыты, не связанные с учебным процессом, произвольно смешивать реактивы;

в) в кабинете запрещается работать одному, поскольку в случае аварии или возникновения пожара работнику немедленно должна быть оказана **помощь**;

г) после каждого опыта необходимо с раз/ мыть посуду и убирать реактивы;
д) перед уходом из кабинета следует убедиться в том, что на рабочем столе и в вытяжном шкафу отключены электроприборы, выключена вода.

3.38. В помещениях, используемых для проведения культурно-массовых мероприятий, запрещается:

- а) использовать ставни на окнах для затемнения помещения;
- б) оклеивать стены и потолки обоями;
- в) применять горючие материалы, не обработанные огнезащитными составами, для акустической отделки стен и потолков;
- г) хранить легковоспламеняющиеся и горючие жидкости;
- д) хранить имущество, инвентарь и другие предметы, вещества и материалы под сценой, а также в подвалах, расположенных под помещениями;
- е) устанавливать на дверях эвакуационных выходов замки и трудно открывающиеся запоры;
- ж) устанавливать на окнах глухие решетки.

3.39. Количество присутствующих в помещении детей и взрослых при проведении массового мероприятия определяется из расчета 0,75 кв. м на одного человека, а при проведении танцевальных вечеров, спортивных праздников и т. п. - из расчета 1,5 кв. м на человека.

3.40. Все сгораемые декорации, сценическое оформление, а также драпировка, используемые на окнах и дверях, должны подвергаться обработке огнезащитными составами с составлением акта о выполнении работ.

3.41. На время проведения культурно-массовых мероприятий организовать дежурство работников колледжа и студентов старших курсов.

4. Содержание первичных средств пожаротушения

4.1. Объекты колледжа оснащаются первичными средствами пожаротушения независимо от оборудования здания и помещений установками пожаротушения и пожарными кранами.

4.2. Пожарные шкафы в которых размещаются первичные средства пожаротушения (пожарный запорный кран с соединительной головкой, пожарный напорный рукав с присоединенным к нему пожарным стволом, огнетушители), должны иметь приспособления для их опломбирования. Необходимо не реже, двух раз в год производить перемотку пожарных рукавов.

4.3. Сети противопожарного водопровода должны находиться! в исправном состоянии и обеспечивать расход воды на нужды пожаротушения в соответствии с нормами

4.4. Объекты необходимо обеспечивать первичными средствами пожаротушения. Ответственность за обеспечение объектов колледжа первичными средствами пожаротушения, их техническое состояние и своевременную перезарядку возлагается на заместителя директора колледжа по административно- хозяйственной работе.

4.6. Места расположения первичных средств пожаротушения (огнетушители, пожарные рукава с прикрепленными брандспойтами, пожарные краны) должны быть обозначены соответствующими указательными знаками. Огнетушители размещать в легкодоступных местах, где исключено попадание на них прямых тучей и непосредственное воздействие отопительных и нагревательных приборов, на высоте от пола не более 1,5 м, а

также в шкафах пожарных кранов или в специальных тумбах.

4.6. Учет проверки наличия и состояния первичных средств пожаротушения следует вести в специальном журнале.

4.7. Каждый огнетушитель, установленный на объекте, должен иметь порядковый номер, нанесенный на корпус белой фаской. На него заводят паспорт по установленной форме..

4.8. Огнетушители должны иметь маркировочные надписи и быть окрашены в красный сигнальный цвет.

4.9. Огнетушители необходимо содержать в исправном состоянии, периодически осматривать, проверять и своевременно перезаряжать. Перезарядка огнетушителей всех типов должна выполняться в соответствии с инструкциями по их эксплуатации. На период перезарядки и технического обслуживания огнетушителей, связанного с их ремонтом, на их место должны быть установлены огнетушители из резервного фонда.

4.10. Помещения колледжа оборудованы: огнетушителями углекислотными ОУ-2 ОУ-3, ОУ-5, ОУ-6, которые следует применять при возгорании электроприборов, компьютеров, множительной техники; огнетушителями порошковыми ОПУ-2, ОГТУ-5, ОШ⁷-10, которые следует применять для тушения твердых, жидких, газообразных веществ, электроустановок.

4.11. Во всех служебных помещениях, в том числе предназначенных для хранения материальных ценностей, и вспомогательных помещениях на видных местах должны быть вывешены таблички с указанием номера телефона вызова пожарной охраны.

4.12. Использование первичных средств пожаротушения для хозяйственных и прочих: нужд, не связанных с тушением пожаров, запрещается.

5. Порядок действий при пожаре

5.1. В случае возникновения пожара действия работников колледжа и привлекаемых к тушению пожара лиц в первую очередь должны быть направлены на обеспечение безопасности детей, их эвакуацию и спасение.

5.2. Все сотрудники колледжа должны быть ознакомлены с планом действий администрации и персонала в случае возникновения пожара, знать и четко выполнять свои обязанности.

5.3. Работник колледжа, обнаруживший пожар или его признаки (задымление, запах горения или тления различных материалов, повышения температуры и т. и.), обязан:

- немедленно сообщить об этом в пожарную охрану по телефону 01 и руководству колледжа (при этом необходимо назвать адрес объекта, место возникновения пожара, а также свою фамилию);

- оповестить о пожаре находящихся в помещении, закрыть окна, двери;

- принять по возможности меры по эвакуации людей, тушению пожара при помощи первичных средств пожаротушения и по обеспечению сохранности материальных ценностей;

- отключить подачу электроэнергии на объекты колледжа;

- доложить о случившемся своему непосредственному начальнику);

- повторно сообщить о возникновении пожара в пожарную охрану) ;

- проверить включение в работу систем автоматической пожарной защиты; приступить к тушению пожара первичными средствами пожаротушения.

- в случае невозможности локализовать очаг пожара покинуть помещение в соответствии с планом эвакуации.

5.4. Работнику следует организовать встречу подразделений пожарной охраны и оказать помощь в выборе кратчайшего пути к очагу пожара.

5.5. Работник должен оказывать содействие пожарной охране при тушении пожара.

5.6. Руководитель структурного подразделения (ответственный за обеспечение пожарной безопасности) обязан:

- продублировать, сообщение о возникновении пожара в пожарную охрану и поставить в известность руководство колледжа;
- организовать эвакуацию людей, а в случае угрозы жизни людей немедленно организовать их спасение;
- прекратить все работы в здании и помещениях и удалить за пределы опасной зоны всех людей, не участвующих в тушении пожара;
- руководить тушением пожара до прибытия пожарных подразделений;
- одновременно с тушением пожара организовать эвакуацию и защиту документов и материальных ценностей;
- выделить для встречи пожарных подразделений лицо, знающее планировку помещений, расположение подъездных путей и водоисточников;
- организовать встречу подразделений пожарной охраны;
- вызвать при необходимости скорую медицинскую помощь и другие аварийные службы. Обязанности ответственного за противопожарное состояние.

5.7. Распоряжением руководителя структурного подразделения по каждому помещению назначаются лица, ответственные за пожарную безопасность.

5.8. Работники, назначенные ответственными **М** обеспечение пожарной безопасности обеспечивают своевременное выполнение норм и правил пожарной безопасности, а также предписаний, постановлений и иных законных требований государственных инспекторов по пожарному надзору, предложений комиссии пэ чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности учреждения.

5.9. Ответственный за противопожарное состояние обязан:

- следить за соблюдением должностными лицами требований пожарной безопасности;
- не допускать **курение** на рабочих местах в помещении;
- требовать от должностных лиц своевременной уборки рабочих мест от горючих материалов и отключения электроприборов от сети по окончании рабочего дня;
- следить за сохранностью и исправностью закрепленных первичных средств пожаротушения;
- информировать руководство учреждения о нарушениях мер пожарной безопасности, которые могут привести к возникновению пожара.

5.10. Перед началом культурно-массовых мероприятий ответственный за пожарную безопасность должен тщательно проверить все помещения, эвакуационные выходы и пути на соответствие их требованиям пожарной безопасности, а также убедиться в наличии и исправном состоянии первичных средств пожаротушения, связи и пожарной сигнализации. Все выявленные недостатки следует устранить до начала мероприятия.

6. Порядок пользования первичными средствами пожаротушения

6.1. Все работники колледжа обязаны знать порядок пользования первичными средствами пожаротушения.

6.2. Порошковые огнетушители являются наиболее универсальными как по области применения, так и по рабочему диапазону температур (от -50 до +50 °С). Ими можно

тушить очаги практически всех классов пожаров: твердых веществ, горючих жидкостей, газов, в том числе и электрооборудование, находящееся под напряжением до 1000В, а также очаги пожаров класса Д (горючие материалы и металлосодержащие вещества), используя огнетушители, оснащенные особыми стволами и специальными порошками.

Порошковые огнетушители предназначен для тушения начинающих и небольших очагов пожаров, в том числе воспламеняющихся жидкостей.

Запрещается использовать огнетушители порошковые огнетушители для тушения пожаров электроустановок, горящих проводов, находящихся под напряжением.

6.3. Порядок приведения в действие порошкового огнетушителя:

- подвести огнетушитель к очагу пожара;
- повернуть расположенную на крышке огнетушителя рукоятку вверх до отказа (на 180° в вертикальной I плоскости);
- перевернуть огнетушитель вверх дном (для приведения в действие ОП-5 нет необходимости ударять его);
- при воспламенении легковоспламеняющихся жидкостей, находящихся в открытых емкостях, направлять струю пены на внутреннюю сторону борта емкости (пена, ударяясь о борт емкости, покрывает горящую поверхность), при тушении жидкостей, разлитых на поверхности, покрывать пеной всю горящую поверхность.

6.4. **Углекислотные огнетушители** предназначены для тушения небольших загораний электропроводов, кабелей, электроустановок находящихся под напряжением до 10000 В (тушение производить только при снятом напряжении). Марки ОУ-2, ОУ-5, ОУ-8 цифрами определяют емкость стального баллона 2-5 -8 кг. Огнетушащая концентрация диоксида углерода от 20 до 40%. Нормативная величина расхода диоксида углерода при объемном тушении составляет 0,7 кг на 1 м³ защищаемого помещения.

6.5. Порядок приведения в действие огнетушителя:

- держа за рукоятку огнетушитель, направить образователь (раструб) на очаг пожара;
- открыть вентиль огнетушителя вращая маховик против часовой стрелки;
- во время работы (выброса заснеженной углекислоты через раструб) не разрешается брать рукой за раструб, во избежание: обмороживания.

6.6. Нельзя пользоваться непроверенными огнетушителями (не имеющими паспорта завода-изготовителя и без пломбы), огнетушителями, имеющими повреждения (вмятины, орешины и пр.);

6.7. Нельзя бросать огнетушители, хранение их разрешается только на специальных подставках с креплением;

6.8. Запрещается хранить огнетушители вблизи отопительных приборов.