

## ИНСТРУКЦИЯ

### О мерах пожарной безопасности в МБУ ДО ЦДТ «Креатив»

#### 1. Общие положения

Настоящая инструкция разработана в соответствии с Правилами противопожарного режима в Российской Федерации, действующими с 1 января 2021 г., утвержденными постановлением Правительства №1479 от 16.09.2020 г., и устанавливает правила поведения людей и содержания, офисных помещений в целях обеспечения пожарной безопасности в организации. Является обязательной для исполнения всеми работниками.

Лица ответственные за пожарную безопасность, обучаются пожарно-техническому минимуму в объеме знаний требований нормативных правовых актов, регламентирующих пожарную безопасность, в части противопожарного режима, а также приемов и действий при возникновении пожара в здании, позволяющих выработать практические навыки по предупреждению пожара, спасению жизни, здоровья людей и имущества при пожаре.

Лица, виновные в нарушении (невыполнение, ненадлежащее выполнение или уклонение от выполнения) настоящей Инструкции о мерах пожарной безопасности несут уголовную, административную, дисциплинарную или иную ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ.

#### 2. Функциональные характеристики зданий и помещений МБУ ДО ЦДТ «Креатив» и специфика пожарной опасности

В административных, учебных помещениях производственные процессы не ведутся.

##### Специфика пожарной опасности в помещениях:

- Наличие электрооборудования (офисной оргтехники различного назначения).  
В электрооборудовании сочетается присутствие горючих электроизоляционных материалов (изоляция проводов, оболочки кабелей и т.п.) с появлением в аварийных режимах источников зажигания (искры, дуги, нагретые электрическим током детали и т.п.).
- Наличие горючих веществ в помещениях (бумага, картон, материалы из пластмассы, древесины, резины и т.д.)

## **Пожароопасные свойства находящихся в помещениях материалов и их тушение.**

### **Древесина и материалы из древесины. (Строительные, отделочные материалы, мебель, бумага, картон и т.д.)**

Древесные материалы содержат переработанную древесину или древесное волокно. К ним относятся некоторые виды изоляции, отделочные плиты подволоков, фанера и обшивка, бумага, картон и оргалит.

Свойства древесины и древесных материалов зависят от конкретного их типа. Однако все эти материалы горючи, при определенных условиях обугливаются, тлеют, воспламеняются и горят. Их самовоспламенения, как правило, не происходит. Для загорания обычно требуется такой источник воспламенения, как искра, открытое пламя, горячая поверхность, тепловое излучение. Но в результате пиролиза древесина может превращаться в древесный уголь, температура воспламенения которого ниже температуры воспламенения самой древесины.

#### **Характеристики горючести.**

Температура воспламенения древесины зависит от таких факторов, как размер, форма, содержание влаги и сорт. Как правило, температура самовоспламенения древесины около 200°C, но принято считать, что 100°C - это максимальная температура, воздействию которой можно подвергать древесину в течение длительного времени, не опасаясь ее самовоспламенения.

#### **Продукты сгорания.**

При горении древесины и древесных материалов образуется водяной пар, теплота, двуокись и окись углерода. Основную опасность для людей представляют недостаток кислорода и присутствие окиси углерода. Кроме того, при горении древесины образуются альдегиды, кислоты и различные газы. Эти вещества сами по себе или в сочетании с водяным паром могут, как минимум, оказывать сильное раздражающее воздействие.

При непосредственном соприкосновении с пламенем или от теплоты, излучаемой пожаром, люди могут получать ожоги. Пламя редко отрывается от горящего материала на значительное расстояние.

Как большинство органических веществ, древесина и древесные материалы имеют способность выделять в начальной стадии пожара большое количество дыма. В некоторых случаях горение может не сопровождаться образованием видимых продуктов сгорания, но обычно при пожаре происходит выделение дыма, который, как и пламя, служит видимым признаком пожара. Дым часто является первым предупреждением о возникшем пожаре. В то же время дымообразование, значительно ухудшающее видимость и вызывающее раздражение органов дыхания, как правило, способствует возникновению паники.

### **Материалы из пластмассы (Отделочные материалы, оргтехника, мебель и т.д.)**

При изготовлении пластмасс используется огромное количество органических веществ, в том числе фенол, крезол, бензол, метиловый спирт, аммиак, формальдегиды, мочевины и ацетилен. Пластмассы на основе производных целлюлозы состоят главным образом из хлопчатобумажных компонентов; для изготовления многих типов пластмасс применяется древесная мука, древесная масса, бумага и ткани.

#### **Характеристики горючести.**

Характеристики горючести пластмасс различны. В значительной степени они зависят от формы изделий, которые могут быть представлены в виде твердых профилей, пленок и листов, формованных изделий, синтетических волокон. Поведение пластмасс в процессе пожара также зависит от их химического состава, назначения и причины загорания. Многие пластмассы горючи и в случае сильного пожара способствуют его интенсификации.

### **Продукты сгорания.**

Горящие пластмассы и резины выделяют газы, теплоту, пламя и дым, при этом образуются продукты сгорания, воздействие которых может привести к интоксикации или смерти.

Вид и количество дыма, выделяемого горящей пластмассой, зависят от характера пластмассы, имеющихся добавок, вентиляции, а также от того, сопровождается горение пламенем или тлением. Большинство пластмасс при нагревании разлагается с появлением густого дыма. Вентиляция способствует рассеиванию дыма, но не может обеспечить хорошую видимость. Те пластмассы, которые горят чистым пламенем, под воздействием огня и высокой температуры образуют менее густой дым.

При горении пластмасс, содержащих хлор, например поливинилхлорида, который является изоляционным материалом кабелей, основным продуктом сгорания является хлористый водород, имеющий едкий раздражающий запах. Вдыхание хлористого водорода может вызвать смерть.

### **Тушение**

Твердые горючие материалы, наиболее часто склонные к загоранию, лучше всего тушить водой - самым распространенным огнетушащим веществом, или порошковыми огнетушителями.

### **Пожарная опасность электрооборудования.**

#### **Электрооборудование помещений.**

- В нем сочетается присутствие горючих электроизоляционных материалов (изоляция проводов, оболочки кабелей и т.п.) с появлением в аварийных режимах источников зажигания (искры, дуги, нагретые электрическим током детали и т.п.), а также высокие рабочие температуры, выход из строя терморегуляторов, термовыключателей.

### **Тушение**

Тушение проводить порошковыми или углекислотными огнетушителями.

При загораниях электроустановок и электрооборудования необходимо немедленно их обесточить.

Загорания на электроустановках и электрооборудовании, находящихся под напряжением до 1000 вольт, разрешается тушить порошковыми и углекислотными огнетушителями.

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

Не подносить огнетушитель ближе 1 м к горячей электроустановке.

### **3. Допустимое (предельное) количество людей, которые могут одновременно находиться в помещениях.**

В помещениях организации одновременно может находиться не более **40** человек

### **4. Пути эвакуации и эвакуационные выходы**

В случае пожара и других ЧС эвакуацию проводить из помещений в коридор, к главному выходу непосредственно наружу, в случае, если этим выходом воспользоваться не удалось, эвакуацию проводить через запасной выход непосредственно наружу.

Проводить эвакуацию и эвакуироваться из помещений 2 этажа в коридор ведущий непосредственно на лестничную клетку.

Из помещений 1 го этажа в коридор, ведущий непосредственно наружу через запасной и основной выходы.

**5. Ответственный за пожарную безопасность, оказание первой помощи и эвакуацию.  
Обязанности ответственного за пожарную безопасность.**

Ответственным за пожарную безопасность, эвакуацию и оказание первой помощи назначен Михеев Г.М. приказом № 6/1 от «15.01.2021 г.

**Ответственный за пожарную безопасность обязан:**

- Следить за соблюдением правил пожарной безопасности, работниками.
- выполнять предписания, постановления и иные законные требования должностных лиц пожарной охраны;
- разрабатывать и осуществлять меры по обеспечению пожарной безопасности помещений;
- проводить профилактическую работу по пожарной безопасности и противопожарную пропаганду среди работников, а также проводить инструктажи по пожарной безопасности;
- следить за исправным состоянием систем и средств противопожарной защиты, включая первичные средства тушения пожаров, не допускать их использования не по назначению;
- оказывать содействие пожарной охране при тушении пожаров, установлении причин и условий их возникновения и развития, а также при выявлении лиц, виновных в нарушении требований пожарной безопасности и возникновении пожаров;
- обеспечивать доступ должностным лицам пожарной охраны при осуществлении ими служебных обязанностей;
- предоставлять по требованию должностных лиц Государственного пожарного надзора, службы сведения и документы о состоянии пожарной безопасности в организации;
- незамедлительно сообщать в пожарную охрану о возникших пожарах.

**Ответственный за пожарную безопасность в организации обеспечивает:**

- наличие табличек с номером телефона для вызова пожарной охраны, в помещениях;
- исправное состояние знаков пожарной безопасности, в том числе обозначающих пути эвакуации и эвакуационные выходы.
- исправное состояние систем и средств противопожарной защиты помещений
- оснащение помещений огнетушителями по нормам, предусмотренными приложениями № 1 и 2 Правил противопожарного режима в РФ, а также соблюдение сроков их перезарядки, освидетельствования и своевременной замены, указанных в паспорте огнетушителя.
- оказание первой помощи пострадавшим.

**6. Обязанности руководителя по выполнению правил противопожарного режима.**

- Обеспечивает устранение повреждений толстослойных напыляемых составов, огнезащитных обмазок, штукатурки, облицовки плитными, листовыми и другими огнезащитными материалами, в том числе на каркасе, комбинации этих материалов, в том числе с тонкослойными вспучивающимися покрытиями строительных конструкций, горючих отделочных и теплоизоляционных материалов, воздуховодов, металлических опор оборудования и эстакад, а также осуществляет проверку состояния огнезащитной обработки (пропитки) в соответствии с инструкцией завода-изготовителя с составлением протокола проверки состояния огнезащитной обработки (пропитки). Проверка состояния огнезащитной обработки (пропитки) при отсутствии в инструкции сроков периодичности проводится не реже 1 раза в год.
- Обеспечивает исправное состояние систем и средств противопожарной защиты объекта автоматических установок пожарной сигнализации, системы оповещения людей о пожаре, средств пожарной сигнализации, и организует 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 зданий и сооружений должны соблюдаться проектные решения, требования нормативных документов по пожарной безопасности и (или) специальных технических условий. На объекте должна храниться исполнительная документация на установки и системы противопожарной защиты объекта.
- Обеспечивает объект огнетушителями по нормам правил противопожарного режима в Российской Федерации, а также соблюдение сроков их перезарядки, освидетельствования и своевременной замены, указанных в паспорте огнетушителя.
- Обеспечивает очистку объекта и прилегающей к нему территории, в том числе в пределах противопожарных расстояний между объектами, от горючих отходов, мусора, тары и сухой растительности.

## **7. Обязанности работников**

**Все работники, в целях соблюдения правил пожарной безопасности обязаны:**

- знать и уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения;
- выполнять требования пожарной безопасности, применимо к своему рабочему месту, обеспечить ежедневную уборку своих рабочих мест от горючих материалов, сгораемого мусора.
- при обнаружении нарушений в работе электрической офисной техники, электроприборов немедленно уведомлять об этом своего непосредственного руководителя или ответственного за пожарную безопасность;
- знать контактные номера телефонов для вызова пожарной охраны, до прибытия пожарной охраны принимать посильные меры по спасению людей, имущества;
- оказывать содействие пожарной охране при тушении пожаров;
- своевременно проходить инструктажи по пожарной безопасности, а также обучение по пожарно-техническому минимуму;
- выполнять предписания, постановления и иные законные требования по соблюдению требований пожарной безопасности.

## **8. Порядок содержания помещений и эвакуационных путей**

Ответственный за пожарную безопасность в своих полномочиях, обеспечивает своевременную очистку административных (офисных) помещений организации от горючих материалов и отходов.

**В помещениях запрещается:**

- хранить и применять легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, порох, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке, целлулоид и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы;
- проводить уборку помещений и стирку одежды с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей;
- 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) в соответствии с требованиями статьи 84 Федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".
- загромождать и закрывать проходы к местам крепления спасательных устройств.

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

**При эксплуатации эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов запрещается:**

- устраивать пороги на путях эвакуации (за исключением порогов в дверных проемах), раздвижные и подъемно-опускные двери и ворота, вращающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей;
- загромождать эвакуационные пути и выходы (в том числе проходы, коридоры, тамбуры, галереи, лестничные площадки, марши лестниц, двери, эвакуационные люки) различными материалами, изделиями, офисным оборудованием, мебелью, мусором и другими предметами, а также блокировать двери эвакуационных выходов;
- изменять направление открывания дверей, за исключением дверей, открывание которых не нормируется или к которым предъявляются иные требования в соответствии с нормативными правовыми актами.

**При эксплуатации электрооборудования и офисной техники в процессе работы, запрещается:**

- складывать на оргтехнику (копиры, системные блоки компьютеров, принтеры и т.д.) горючие вещества и материалы бумагу, книги, одежду и пр.
  - эксплуатировать оргтехнику в разобранном виде, со снятыми панелями и чехлами.
  - размещать оргтехнику в закрытых местах, в которых затрудняется их вентиляция (охлаждение) предусмотренное заводом изготовителем.
  - эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции;
  - 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 оргтехнику, в том числе находящиеся в режиме ожидания, за исключением электроприборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы (серверное оборудование, сетевое оборудование, мини – АТС и др.) 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;
  - 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.
- Эвакуационное освещение должно включаться автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.
- Знаки пожарной безопасности с автономным питанием от электрической сети, применяемые на путях эвакуации должны постоянно находиться во включенном состоянии и быть исправными.

## **9. Порядок и нормы хранения пожаровзрывоопасных веществ и пожароопасных веществ и материалов**

Пожаровзрывоопасных, пожароопасных веществ в организации нет, и работы с ними не проводятся

## **10. Порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы**

После окончания работы административные (офисные) помещения, проверяются внешним визуальным осмотром.

В случае обнаружения неисправностей необходимо сообщить о случившемся непосредственному руководителю или ответственному за пожарную безопасность

Закрывать помещение в случае обнаружения, каких либо неисправностей, которые могут повлечь за собой нагрев, возгорание или травмирование работников, категорически запрещено.

Запрещается оставлять по окончании рабочего времени не обесточенными оргтехнику 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.

### **11. Расположение мест для курения, применения открытого огня, проведения огневых или иных пожароопасных работ.**

В помещениях запрещается курить и пользоваться открытым огнем.

Проведение огневых работ в организации не проводится.

### **12. Порядок сбора, хранения и удаления горючих веществ и материалов; порядок и периодичность уборки горючих отходов и пыли;**

Бумага, предназначенная для офисной техники не должна храниться вблизи отопительных систем, электронагревательных приборов, на системных блоках компьютеров, на оргтехнике.

Рабочие места, административных (офисных) помещений и расположенное в них офисное оборудование должны ежедневно убираться от мусора, отработанной бумаги, пустой картонной/бумажной тары и пыли.

Мусорные корзины в помещениях должны быть освобождены по окончании рабочего дня.

Собранный из офисных помещений сгораемый мусор, вывозится ежедневно.

Спецодежда для работы в административном корпусе не используется.

### **13. Допустимое количество одновременно находящихся в помещениях материалов;**

В административных помещениях не проводятся работы связанные с производством.

Хранение в помещениях горючих веществ, материалов, не связанных с хозяйственной и административной деятельностью организации запрещено.

### **14. Обязанности и действия работников при пожаре, в том числе при вызове пожарной охраны.**

При обнаружении пожара или признаков горения (задымления, запаха гари, тления и т.п.) любой работник, обязан:

Оповестить о пожаре всех находящихся в помещениях людей, при помощи кнопки оповещения или подав сигнал голосом.

Немедленно вызвать пожарную охрану по телефону **01** по сотовому телефону **101**, единый телефон **112**.

**При вызове сообщить диспетчеру пожарной охраны:**

- адрес и наименование образовательного учреждения
- место возникновения пожара
- свою фамилию

Сообщить руководителю и ответственному за ПБ, о пожаре.

Принять все возможные меры по эвакуации людей и тушению пожара на начальной стадии развития;

При необходимости вызвать медицинскую и другие службы;

Проводить эвакуацию и эвакуироваться из помещений 2 этажа в коридор ведущий непосредственно на лестничную клетку.

Из помещений 1 го этажа в фойе, откуда непосредственно наружу через запасной и основной выходы.

## **15. Отключение электроэнергии при пожаре**

Отключение электроэнергии в помещениях проводит ответственный за пожарную безопасность в помещении.

Отключать электроэнергию только по указанию руководителя, ответственного за пожарную безопасность или руководителя тушения пожара.

## **16. Обязанности руководителя при пожаре**

### **При возникновении пожара руководитель обязан**

- Распорядиться о прекращении всех работ в помещениях, кроме работ, связанных с мероприятиями по пожаротушению;
- до прибытия подразделений пожарной охраны осуществлять общее руководство и координацию действий работников по тушению пожара и эвакуации из здания;
- вывести за пределы опасной зоны всех работающих, не связанных с ликвидацией последствий взрыва и тушением пожара;
- в случае, если не весь персонал смог покинуть офисные и служебные помещения, где произошел пожар, немедленно организовать спасение людей, используя для этого все имеющиеся силы и средства;
- обеспечить соблюдение техники безопасности работниками, принимающими участие в ликвидации последствий взрыва и тушении пожара;
- одновременно с тушением пожара организовать эвакуацию людей и защиту материальных ценностей;
- организовать встречу подразделений пожарной охраны, оказать им помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к зданию, где произошел пожар, кратко охарактеризовать сложившуюся ситуацию, обратив особое внимание на предполагаемые места возможного нахождения людей, нуждающихся в срочной эвакуации;
- по прибытии пожарного подразделения информировать руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях объекта, прилегающих строений и сооружений, и сообщить других сведений, необходимых для успешной ликвидации пожара;
- Для проведения работ по ликвидации аварийной ситуации привлекается минимальное количество людей.
- Запрещается нахождение в здании и в непосредственной близости от него людей, не привлеченных к тушению загорания.

## **17. Порядок размещения и использования огнетушителей. Меры безопасности при работе с ними.**

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.

Огнетушители, находящиеся в здании, должны быть исправны и обеспечено необходимое их количество.



Запрещается использование огнетушителя для нужд, не связанных с ликвидацией загораний.  
 Запрещается перемещение огнетушителей с мест постоянного размещения.  
 Каждый огнетушитель, установленный на объекте, должен иметь паспорт и порядковый номер.  
 Запускающее или запорно-пусковое устройство огнетушителя должно быть опломбировано одноразовой пломбой  
 Не допускается размещать в помещениях и использовать огнетушители, не обозначенные номерами.  
 Номер на огнетушителе является гарантией его проверки и учета и, как следствие, его исправности.  
 Огнетушители должны размещаться на видных, легкодоступных местах, где исключено их повреждение, попадание на них прямых солнечных лучей, непосредственное воздействие отопительных и нагревательных приборов.  
 Для тушения твердых горючих веществ, ЛВЖ, ГЖ, электропроводки (до 1,000 вольт), применять имеющиеся порошковые огнетушители.

#### Правила применения порошковых огнетушителей:

- поднести огнетушитель к очагу пожара (загорания)
- сорвать пломбу,
- выдернуть чеку за кольцо.
- путем нажатия рычага огнетушитель приводится в действие, при этом необходимо струю огнетушащего вещества направить на очаг загорания.

#### Общие рекомендации по тушению огнетушителями

- при тушении пролитых ЛВЖ и ГЖ тушение начинать с передней кромки, направляя струю порошка на горящую поверхность, а не на пламя.
- горящую вертикальную поверхность тушить снизу вверх.
- наиболее эффективно тушить несколькими огнетушителями группой лиц.
- после применения огнетушителя необходимо заменить его новым, годным к применению.
- использованный огнетушитель необходимо сдать руководителю для последующей перезарядки, о чем сделать запись в журнале учета первичных средств пожаротушения.
- использование первичных средств пожаротушения для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с тушением пожаров, запрещается.

С инструкцией ознакомлен:

<u>мл. бр</u> (должность)	/	<u>Тн</u> (подпись)	/	<u>Борисовичева Е.С.</u> (Ф.И.О.)	/	<u>6.09.2021</u> (дата)
<u>начальник</u> (должность)	/	<u>Им</u> (подпись)	/	<u>Куряков А.М.</u> (Ф.И.О.)	/	<u>06.09.2021</u> (дата)
<u>начальник</u> (должность)	/	<u>[подпись]</u> (подпись)	/	<u>Серошкин В.М.</u> (Ф.И.О.)	/	<u>06.09.2021</u> (дата)
<u>начальник</u> (должность)	/	<u>[подпись]</u> (подпись)	/	<u>Соловьев В.А.</u> (Ф.И.О.)	/	<u>06.09.2021</u> (дата)
<u>диспетчер</u> (должность)	/	<u>[подпись]</u> (подпись)	/	<u>Ткаченко Н.О.</u> (Ф.И.О.)	/	<u>06.09.2021</u> (дата)
<u>начальник</u> (должность)	/	<u>[подпись]</u> (подпись)	/	<u>Замочникова М.А.</u> (Ф.И.О.)	/	<u>06.09.2021</u> (дата)
<u>вахтер</u> (должность)	/	<u>[подпись]</u> (подпись)	/	<u>Василькина Н.Т.</u> (Ф.И.О.)	/	<u>06.09.2021</u> (дата)
<u>уборщица</u> (должность)	/	<u>[подпись]</u> (подпись)	/	<u>Плужникова И.</u> (Ф.И.О.)	/	<u>06.09.2021</u> (дата)