

Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования  
Дворец детского (юношеского) творчества Фрунзенского района Санкт-Петербурга

СОГЛАСОВАНО  
Председатель профсоюзного комитета  
ГБУ ДО ДДЮТ Фрунзенского района  
Санкт-Петербурга

 М.Г. Орлова

« 29 » 12 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Директор  
ГБУ ДО ДДЮТ Фрунзенского района  
Санкт-Петербурга

 О.В. Федорова

« 29 » 12 2020 г.

## ИНСТРУКЦИЯ

**по пожарной безопасности для обучающихся**

*(наименование профессии либо вида работ)*

**ИОТ-002-2021**

*(обозначение)*

**ИНСТРУКЦИЯ**  
**по пожарной безопасности для обучающихся (ИОТ-002-2021)**

Согласовано:  
Заместитель директора по безопасности,  
специалист по охране труда



П.В. Рыхлов

Согласовано:  
Главный инженер



С.В. Скакун

Разработал:  
Заместитель директора по УВР



Е.П. Шарова

# ИНСТРУКЦИЯ

## по пожарной безопасности для обучающихся

### Список терминов

**Меры пожарной безопасности** – действия по обеспечению пожарной безопасности, в том числе по выполнению требований пожарной безопасности.

**Пожар** – неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью людей.

**Пожарная безопасность** – состояние защищенности личности, имущества от пожаров.

**Противопожарный режим** – правила поведения людей, порядок организации производства и содержания помещений, обеспечивающие предупреждение нарушений требований безопасности и тушение пожаров.

**Требования пожарной безопасности** – специальные условия социального и технического характера, установленные в целях обеспечения пожарной безопасности законодательством Российской Федерации, нормативными актами, документами или уполномоченным государственным органом.

**Эвакуационный путь (путь эвакуации)** — путь движения и (или) перемещения людей, ведущий непосредственно наружу или в безопасную зону, удовлетворяющий требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре.

### 1. Общие положения

1.1. Настоящая Инструкция устанавливает требования пожарной безопасности, определяющие порядок поведения обучающихся при возникновении пожара, порядок содержания территорий, зданий, помещений ГБУ ДО ДДЮТ Фрунзенского района Санкт-Петербурга (далее – Учреждение, ДДЮТ) и других объектов защиты (далее – объекты защиты) в целях обеспечения пожарной безопасности.

1.2. Обучающиеся обязаны исполнять инструкции по охране труда, правила внутреннего трудового распорядка обучающихся, локальные нормативные акты, регламентирующие порядок организации работ по охране труда и пожарной безопасности, условия труда и обучения в Учреждении.

1.3. Обучающиеся не допускаются к обучению до прохождения занятия (инструктажа) по мерам пожарной безопасности, включающего получение знаний по пользованию средствами индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара и первичными средствами пожаротушения.

1.4. Основные причины пожаров:

- поврежденная изоляция, неисправная электропроводка;
- включенные электроприборы, оставленные без присмотра;
- перегрузка электросети;
- обёрнутые бумагой лампы;
- самодельные электрообогреватели и электрообогреватели, накрытые или установленные недопустимо близко от горючих вещей;
- самодельные предохранители;
- отсутствие несгораемой подставки под электронагревательными приборами;
- курение и пользование огнём и пиротехникой в неположенных местах;
- распыление горючих аэрозолей вблизи открытого огня;
- оставленная без присмотра газовая плита;
- детские шалости;
- оставленный в лесу непотушенный костёр, брошенный окурок, бутылки.

### 2. Правила пожарной безопасности на территории Учреждения

2.1. В ДДЮТ запрещается приносить спички, зажигалки, газовые баллончики и иные пожароопасные предметы, в т.ч. горючие газы и горючие жидкости.

2.2. На территории ДДЮТ запрещается разводить костры, применять фейерверки и петарды, жечь спички.

2.3. Любой гражданин, обнаруживший пожар или его признаки (задымление, запах горения или тления, повышения температуры и т.п.), обязан:

- немедленно сообщить об этом по телефону «112» или «01»;
- оповестить работников ДДЮТ;
- задействовать систему оповещения людей о пожаре;
- провести эвакуацию согласно инструкциям.

2.4. Запрещено без необходимости включать ручные пожарные извещатели.

2.5. При пожаре следует знать:

- если пожар небольшой – его можно потушить водой или накрыть плотным одеялом;
- нельзя тушить водой горящие электроприборы;
- опасен не только огонь, но и дым (продукты горения);
- нельзя прятаться в дальних углах, под кроватями, за шкафом, под столом и т.п.;
- нельзя оставаться в помещении, где начался пожар, а надо быстро уйти и звать на помощь взрослых.

2.6. Обучающимся запрещено включать в электрическую сеть и отключать любые электропотребители.

### 3. Требования к подготовке и проведению эвакуаций

3.1. Обучающиеся обязаны изучить планы эвакуации со всех этажей, на которых проводятся занятия, в том числе основные и запасные пути эвакуации, места расположения первичных средств пожаротушения.

3.2. При эвакуации действовать согласно Инструкции о мероприятиях при проведении эвакуации при возникновении чрезвычайных ситуаций для обучающихся.

3.3. Основные знаки безопасности:



### 4. Порядок пользования первичными средствами пожаротушения

4.1. Запрещается:

- использовать первичные средства пожаротушения, немеханизированного пожарного инструмента и инвентаря для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с тушением пожара;

- перемещать первичные средства пожаротушения (кроме случаев тушения пожара), снимать с кронштейнов, вынимать из подставок;
- наносить надписи;
- портить этикетки, наклейки, маркировку;
- срывать пломбы;
- портить манометры и другие индикаторы.

#### 4.2. Основные правила работы с огнетушителями:

- находиться с наветренной стороны;
- в нишах тушить сверху;
- начинать тушить с основания пламени;
- по возможности тушить группой людей одновременно;
- убедиться в невозможности возобновления горения.

#### 4.3. Углекислотные огнетушители (ОУ)

4.3.1. Предназначен для тушения загораний различных веществ и материалов, электроустановок под напряжением до 1000 В, двигателей внутреннего сгорания, горючих жидкостей

4.3.2. Запрещается тушить материалы, горение которых происходит без доступа воздуха

4.3.3. Принцип действия основан на вытеснении двуокиси углерода избыточным давлением. При открывании запорно-пускового устройства  $\text{CO}_2$  по сифонной трубке поступает к раструбу и из сжиженного состояния переходит в твёрдое (снегообразное). Температура резко понижается до  $-70^\circ\text{C}$ . Углекислота, попадая на горящее вещество, изолирует его от кислорода.



#### 4.4. Порошковый (ОПУ, ОП-Ф) (со встроенным газовым источником давления)

4.4.1. Принцип действия. При срабатывании запорно-пускового устройства прокалывается заглушка с рабочим газом (углекислый газ, азот). Газ по трубке подвода поступает в нижнюю часть корпуса огнетушителя и создаёт избыточное давление. Порошок вытесняется по сифонной трубке в шланг к стволу. Нажимая на курок ствола, можно подавать порошок порциями. Порошок, попадая на горящее вещество изолирует его от кислорода.







#### 4.5. Порошковый (ОП\_(з)) (закачной)

4.5.1. Принцип действия. Рабочий газ закачан непосредственно в корпус огнетушителя. При срабатывании запорно-пускового устройства порошок вытесняется газом по сифонной трубке в шланг и к стволу-насадке или в сопло. Порошок можно подавать порциями. Он попадает на горящее вещество и изолирует его от кислорода.



#### 4.6. Воздушно-эмульсионный (ОВЭ) (закачной)

4.6.1. Принцип действия. Рабочий газ закачан непосредственно в корпус огнетушителя. При срабатывании запорно-пускового устройства водный раствор фторсодержащего плёнкообразующего пенообразователя вытесняется газом по сифонной трубке в шланг и к стволу-насадке или в сопло. Огнетушащую эмульсию можно подавать порциями. Она:

- вытесняет кислород из зоны горения;
- охлаждает горящее твердое вещество или горючую жидкость;
- образует на их поверхности защитную эмульсионную пленку, которая препятствует повторному возгоранию.



#### **4.7. Противопожарное полотно (кошма)**

4.7.1. Противопожарное полотно или кошма – это первичное средство пожаротушения – термостойкие покрывала из негорючей ткани и, в зависимости от модели способны выдерживать температуру до 1200С. С их помощью тушат возгорания в начальной стадии путем прекращения доступа кислорода к очагу. Благодаря своей простоте, пожарное полотно может быть полезным для тех людей, которые не имеют опыта обращения с огнетушителями.

4.7.2. Порядок применения (при возгорании предметов):

- извлечь полотно из чехла-сумки, выдернув его снизу и полностью развернуть;
- защитить свои руки. Чтобы огонь, искры и тепловое излучение не попали на руки – держать кошму за ляжки или за углы, обернув их вокруг ладоней;

- накрыть огонь полотном. Когда полотно развернуто и ваши руки прикрыты – поместить полотно поверх пламени. Не бросать его, а осторожно положить движением от себя. Начать надо с прикрытия пламени и аккуратно двигать к очагу. Набрасывание нижней части кошмы на дальнюю сторону возгорания может привести к тому что пламя поползет вверх под полотном и может нанести ожоги;

- устранить источник огня. Когда полотно накинуто нужно устранить источник возгорания. Если пожар возник из-за какого-либо источника тепла, такого как газовая или электроплита, обогреватель – необходимо соответственно закрыть газ на плите или выдернуть обогреватель из розетки. Это сократит время, которое требуется на то чтобы огонь потух;

- подождать пока из-под полотна не пойдет дым. Это нормально и не означает что полотно горит или работает не должным образом;

- подождать 15 минут. Оставить полотно на очаге возгорания до тех пор, пока огонь не будет полностью потушен, лучше выждать не менее пятнадцати минут. Не двигать и не прикасайтесь к полотну, пока источник огня не остынет.

4.7.3. Порядок применения (при возгорании одежды на человеке):

- извлечь полотно из чехла-сумки, выдернув его снизу и полностью развернуть;
- плотно обернуть человека. Если на человеке загорелась одежда необходимо как можно скорее плотно обернуть его пожарным полотном. Не забывать защищать свои руки от пламени – держите кошму за ляжки или оберните уголки полотна вокруг ладоней. Накиньте одеяло на пострадавшего и плотно оберните его.

- человек с горящей одеждой не должен бегать, надо его повалить на землю. Попросите человека, находящегося в опасности, остановиться, лечь и начать перекатываться. Ни в коем случае не давать пострадавшему бегать, от этого огонь только усилится. Это классическая техника безопасности, используемая для тушения огня. Человек перестает двигаться, падает на землю и катится, пока огонь не потухнет.

- Направить пострадавшего в медицинское учреждение. Ожоги, вызванные огнем, должны быть оценены медицинским специалистом как можно скорее. Даже если вы считаете, что ожоги выглядят незначительными, любая травма, вызванная огнем, должна оцениваться медицинским специалистом.

