

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ГОРОДА МОСКВЫ
«ДВОРЕЦ ТВОРЧЕСТВА ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ «ВОСТОЧНЫЙ»
(ГБОУДО ДТДиМ «Восточный»)

Мотивированное мнение выборного
органа первичной профсоюзной организации
учтено (протокол от 31.08.2018 № 2)

УТВЕРЖДЕНО

Приказом ГБОУДО ДТДиМ «Восточный»

от 31.08.2018 № 148/21

Председатель первичной профсоюзной
организации

Директор

М.А. Войлоков

А.А. Гурченкова

ИНСТРУКЦИЯ

ВВОДНОГО ПРОТИВОПОЖАРНОГО ИНСТРУКТАЖА

ИОТ – 047 - 2018

1. Основные понятия о процессе горения. Условия его возникновения и прекращения.

Горение – это экзотермическая реакция окисления вещества, сопровождающаяся выделением тепла и света.

Для возникновения горения необходимы три условия – наличие горючего вещества, окислителя (чаще всего кислорода воздуха) и источника зажигания.

Для предотвращения горения в большинстве случаев приходится не допускать проникновения в горючую среду источника зажигания.

Горение может быть контролируемым, т.е. в специальном очаге, и неконтролируемым – вне специального очага.

2. Основные причины пожаров.

Пожар – это неконтролируемое горение вне специального очага, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства.

Основными причинами пожаров являются:

- неосторожное обращение с огнем (разведение костров, сжигание горючих отходов, курение в запрещенных местах и др.);
- неисправности электроустановок (среди них на первом месте – неисправности электропроводки, примерно 41%);
- нарушение требований пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ;
- нарушение технологического процесса производства (неисправность оборудования, разряды статического электричества);
- неисправности печного отопления и нарушение требований пожарной безопасности при эксплуатации печей;
- детская шалость с огнем; искры нагревательных установок; поджоги; неустановленные причины.

3. Общие меры по обеспечению пожарной безопасности, в том числе: территории, здания, путей эвакуации, электроустановок и отопительных приборов.

Территория ГБОУДО ДТДиМ «Восточный» своевременно очищается от горючих отходов, мусора, опавших листьев, сухой травы и т.п. На территории центра запрещено курение. Территория имеет наружное освещение в темное время суток для быстрого нахождения пожарных гидрантов, наружных пожарных лестниц, а также подъездов к входам в здание дворца.

На территории дворца не разрешается устраивать свалки горючих отходов, мусора и т.п.

Здание дворца оснащено противопожарной системой, которая постоянно содержится в рабочем состоянии, а также переносными огнетушителями.

В здании ГБОУДО ДТДиМ «Восточный» запрещается:

- хранить и применять в подвалах и цокольном этаже порох, взрывчатые вещества, баллоны с газами, товары в аэрозольной упаковке, целлулоид и другие взрывопожароопасные вещества, и материалы, кроме случаев, оговоренных в действующих нормативных документах;
- использовать чердаки, технические этажи, венткамеры и другие технические помещения для организации производственных мастерских, а также хранения оборудования, мебели и других предметов;
- устраивать склады горючих материалов и мастерские, размещать иные хозяйственные помещения в подвалах и цокольном этаже;
- загромождать мебелью, оборудованием и другими предметами двери на балконах и выходы на наружные эвакуационные лестницы;

- проводить уборку помещений и чистку спецодежды с применением бензина, керосина и других легко воспламеняющихся жидкостей а также производить отопление замерзших труб паяльными лампами и другими способами с применением открытого огня;
- оставлять неубранными промасленный обтирочный материал;
- устанавливать глухие решетки на окнах и приямках у окон подвалов, за исключением случаев, специально оговоренных в нормах и правилах, утвержденных в установленном порядке;
- устраивать в поэтажных коридорах кладовые, хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках мебель и другие горючие материалы. Под лестничными маршами в первом и цокольном этажах допускается устройство только помещений для узлов управления центрального отопления, водомерных узлов и электрощитовых, выгороженных перегородками из негорючих материалов;
 - Наружные пожарные лестницы и ограждения на крышах должны содержаться в исправном состоянии и не реже одного раза в пять лет подвергаться эксплуатационным испытаниям.
 - В помещениях с одним эвакуационным выходом одновременное пребывание 50 и более человек не допускается.
 - Двери чердачных помещений, а также подвалов, в которых не требуется постоянного пребывания людей, должны быть закрыты на замок. На дверях указанных помещений должна быть информация о месте хранения ключей. Окна чердаков и подвалов должны быть остеклены и постоянно закрыты.
 - Приямки у оконных проемов подвальных и цокольного этажей должны быть очищены от мусора и других предметов.

При эксплуатации эвакуационных путей и выходов запрещается:

- загромождать эвакуационные пути и выходы (в том числе проходы, коридоры, тамбуры, галереи, марши лестниц, двери) различными материалами, изделиями, оборудованием, производственными отходами, мусором и другими предметами, а также забивать двери эвакуационных выходов;
- устраивать в тамбурах выходов сушилки и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы;
- устраивать на путях эвакуации пороги (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;

- применять горючие материалы для отделки, облицовки и окраски стен и потолков, а также ступеней и лестничных площадок на путях эвакуации.

При расстановке технологического, выставочного и другого оборудования в помещениях должны быть обеспечены эвакуационные проходы. Ковры, ковровые дорожки и другие покрытия полов в помещениях с массовым пребыванием людей должны надежно крепиться к полу.

Содержание электроустановок.

Электроустановки и бытовые электроприборы в помещениях, в которых по окончании рабочего времени отсутствует дежурный персонал, должны быть обесточены, за исключением дежурного освещения, установок 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.

При эксплуатации действующих электроустановок запрещается:

- эксплуатировать электропровода и кабели с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией;
- пользоваться поврежденными розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями;
- 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, при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией, без подставок из негорючих теплоизоляционных материалов, исключающих опасность возникновения пожара;
- применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы, использовать некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;
- размещать (складировать) у электрощитов, электродвигателей и

пусковой аппаратуры горючие (в том числе легковоспламеняющиеся) вещества и материалы.

Объемные самосветящиеся знаки пожарной безопасности, используемые на путях эвакуации, должны постоянно находиться в исправном и включенном состоянии.

Содержание отопительных приборов и установок.

Перед использованием калориферы и другие отопительные приборы и системы должны быть проверены и отремонтированы. Неисправные приборы к эксплуатации не допускаются.

4.Огнетушащие вещества. Первичные средства пожаротушения и правила пользования ими.

Огнетушащее вещество (ОТВ) – это вещество, обладающее физико-химическими свойствами, позволяющими создать условия прекращения горения.

Огнетушители – первичные средства пожаротушения, занимают одно из главных мест в системе противопожарной защиты. Большинство пожаров при умелом применении огнетушителей, как правило, ликвидируется еще до прибытия пожарных подразделений.

В зависимости от вида применяемых ОТВ огнетушители подразделяются на водные (ОВ); воздушно-пенные (ОВП); порошковые (ОП); газовые, подразделяемые на углекислотные (ОУ) и хладоновые (ОХ); комбинированные, т.е. с зарядом двух различных огнетушащих веществ, находящихся в разных ёмкостях огнетушителя.

Огнетушащее вещество вытесняется (выбрасывается) из корпуса огнетушителя под действием энергии сжатого газа.

Закачной огнетушитель – газ закачан непосредственно в корпус огнетушителя, где находится заряд ОТВ (углекислотный (СО)).

Незакачной огнетушитель – избыточное давление в корпусе огнетушителя создается сжатым газом, содержащемся в баллоне, расположенном внутри корпуса огнетушителя или снаружи, или же выделением газа в ходе химической реакции между компонентами заряда газогенерирующего элемента.

По способу доставки к очагу пожара огнетушители делятся на переносные (массой до 20 кг) и передвижные (массой более 20 кг).

5.Действия граждан при обнаружении пожара.

Каждый сотрудник ГБОУДО ДТДиМ «Восточный» при обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры и т.п.) должен:

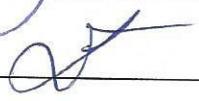
- незамедлительно сообщить об этом своему непосредственному руководителю или администратору ГБОУДО ДТДиМ «Восточный». При их отсутствии позвонить по телефону «495-305-29-74» в ближайшую пожарную охрану (при этом необходимо назвать адрес дворца: ул. 1-я Владимирская 20; место возникновения пожара и свою фамилию);
- принять по возможности меры по эвакуации людей, тушению пожара и сохранности материальных ценностей.

6. Техника безопасности при тушении пожара.

1. При входе в горящее помещение необходимо использовать дверное полотно для защиты от ожогов при возможном выбросе пламени.
2. Запрещается применять воду и пенные огнетушители для тушения горящих приборов и оборудования, находящихся под напряжением.
3. Запрещается применять воду для тушения веществ и материалов, которые при взаимодействии с водой могут привести к вскипанию, выбросу, усилению горения, взрыву.
4. Нельзя бросать использованные и не сработавшие огнетушители в очаг пожара, т.к. это может привести к взрыву корпуса огнетушителя.
5. При тушении пожара необходимо следить, чтобы огнем не были отрезаны выходы из помещения (здания).
6. При тушении электроустановок углекислотными огнетушителями не допускать подвода раструба ближе 1 м до электроустановки и пламени.
7. По окончании тушения пожара необходимо проветрить помещение от продуктов горения и огнетушащих средств.

Согласовано:

Специалист по безопасности _____  Войлоков М.А.

Специалист по охране труда _____  Титаренко И.М.