

Программа противопожарного инструктажа

Методические рекомендации по проведению инструктажей по пожарной безопасности в структурных подразделениях театра. Инструктажи по пожарной безопасности организуются и проводятся на основании приказа МЧС России от 18.11.2021г. № 806 «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций», которые устанавливают требования пожарной безопасности к организации обучения мерам пожарной безопасности работников организаций.

Основными видами обучения сотрудников театра мерам пожарной безопасности являются противопожарный инструктаж и изучение минимума пожарно-технических знаний. Противопожарный инструктаж проводится с целью доведения до сотрудников основных требований пожарной безопасности, изучения пожарной опасности технологических процессов производства и оборудования, средств противопожарной защиты, а также их действий в случае возникновения пожара. Проведение противопожарного инструктажа включает в себя ознакомление сотрудников с: – правилами содержания территории, зданий (сооружений) и помещений, в том числе эвакуационных путей, наружного и внутреннего водопровода, систем оповещения о пожаре и управления процессом эвакуации людей; – требованиями пожарной безопасности, исходя из специфики пожарной опасности технологических процессов, производств и объектов; – мероприятиями по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации зданий (сооружений), оборудования, производстве пожароопасных работ; – правилами применения открытого огня и проведения огневых работ; – обязанностями и действиями сотрудников при пожаре, правилами вызова пожарной охраны, правилами применения средств пожаротушения и установок пожарной автоматики. По характеру и времени проведения противопожарный инструктаж подразделяется на: вводный, первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый и целевой. О проведении вводного, первичного, повторного, внепланового, целевого противопожарного инструктажей делается запись в журнале учета проведения инструктажей по пожарной безопасности с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего.

1. Вводный противопожарный инструктаж проводится: со всеми работниками, вновь принимаемыми на работу, независимо от их образования, стажа работы в профессии (должности); с работниками подрядных организаций.

2. Вводный инструктаж проводится по программе проведения вводного инструктажа, утвержденной приказом директора. Продолжительность инструктажа устанавливается в соответствии с утвержденной программой. Примерный перечень вопросов вводного противопожарного инструктажа: – общие сведения по условиям пожаро- и взрывоопасности; – обязанности и ответственность работников за соблюдение требований пожарной безопасности; – ознакомление с противопожарным режимом, основными причинами пожаров, – общие меры по пожарной профилактике и тушению пожара.

3. Вводный противопожарный инструктаж заканчивается практической тренировкой действий при возникновении пожара и проверкой знаний средств пожаротушения и систем противопожарной защиты.

4. Первичный противопожарный инструктаж проводится непосредственно на рабочем месте: – со всеми вновь принятыми сотрудниками на работу. Проведение первичного противопожарного инструктажа с сотрудниками осуществляют руководитель структурного подразделения ответственный за обеспечение противопожарной безопасности. Первичный противопожарный инструктаж проводится по утвержденной программе.

5. Повторный противопожарный инструктаж проводится лицом, ответственным за противопожарную безопасность, назначенным приказом директора , со всеми работниками, не реже одного раза в год, а с работниками структурных подразделений, имеющих пожароопасное производство, не реже одного раза в полугодие. Повторный противопожарный инструктаж проводится индивидуально или с группой работников, по программе первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте. В ходе повторного противопожарного инструктажа проверяются знания стандартов, правил, норм и инструкций по пожарной безопасности, умение пользоваться первичными средствами пожаротушения, знание путей эвакуации, систем оповещения о пожаре и управления процессом эвакуации людей.

6. Внеплановый противопожарный инструктаж проводится:
– при введении в действие новых или изменении ранее разработанных правил, норм, инструкций по пожарной безопасности, иных документов, содержащих требования пожарной безопасности; – при изменении технологического процесса производства, замене, а также изменении других факторов, влияющих на противопожарное состояние объекта; – при нарушении требований пожарной безопасности, которые могли привести или привели к пожару. Внеплановый противопожарный инструктаж проводится сотрудником, ответственным за обеспечение пожарной безопасности в структурном подразделении.

7. Целевой противопожарный инструктаж проводится: – при выполнении разовых работ, связанных с повышенной пожарной опасностью (сварочные и другие огневые работы); – при ликвидации последствий аварий, стихийных бедствий и катастроф; – при производстве работ, на которые оформляется наряд-допуск, при производстве огневых работ во взрывоопасных производствах. Целевой противопожарный инструктаж проводится лицом, ответственным за обеспечение пожарной безопасности в структурном подразделении, или непосредственно руководителем работ, в установленных правилах пожарной безопасности случаях - в наряде-допуске на выполнение работ. Целевой противопожарный инструктаж по пожарной безопасности завершается проверкой приобретенных работником знаний и навыков пользоваться первичными средствами пожаротушения, действий при возникновении пожара, знаний правил эвакуации, помощи пострадавшим, лицом, проводившим инструктаж.

**ПРОГРАММА
вводного противопожарного инструктажа**

№ темы	НАИМЕНОВАНИЕ ТЕМ	минут
1	Общие сведения о специфике пожарной и взрывопожарной опасности объектов защиты (зданий, сооружений, помещений, транспортных средств, грузов, технологических установок, оборудования, агрегатов) организаций, территории, земельного участка.	5
2	Содержание территории, зданий, сооружений и помещений, в том числе эвакуационных и аварийных путей и выходов, систем предотвращения пожара и противопожарной защиты.	5
3	Статистика, причины и последствия пожаров на объектах защиты организации.	5
4	Права и обязанности лиц, осуществляющих трудовую деятельность в организации, в области пожарной безопасности. Ответственность лиц, осуществляющих трудовую деятельность в организации, за нарушение обязательных требований пожарной безопасности	5
5	Основные положения законодательства Российской Федерации о пожарной безопасности. Правила противопожарного режима в Российской Федерации. Порядок и сроки обучения лиц мерам пожарной безопасности	10
6	Общие меры по предотвращению и тушению пожаров на объектах защиты организации. Система обеспечения пожарной безопасности: система предотвращения пожара и противопожарной защиты, комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.	5
7	Обязанности и порядок действий лиц, осуществляющих трудовую деятельность в организации, при обнаружении пожара или признаков горения на объектах защиты организации, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования, отключении вентиляции, электроустановок и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня, пользовании системами, средствами пожаротушения и пожарной автоматики, эвакуации имущества и материальных ценностей, осмотре и приведении в пожаробезопасное состояние всех помещений (подразделения), рабочего места.	5
	всего	40

2 Содержание территории, зданий, сооружений и помещений, в том числе эвакуационных и аварийных путей и выходов, систем предотвращения пожара и противопожарной защиты

При эксплуатации прилегающей к зданиям территории запрещается:

- а) использовать противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и строениями для складирования материалов, мусора, травы и иных отходов, оборудования и тары, строительства (размещения) зданий и сооружений, в том числе временных, для разведения костров, приготовления пищи с применением открытого огня (мангалов, жаровен и др.) и сжигания отходов и тары;

б) использовать для стоянки автомобилей площадки для пожарной техники, включая разворотные, предназначенные для ее установки, в том числе для забора воды, подачи средств тушения, доступа пожарных на объект защиты, а также на крышках колодцев пожарных гидрантов;

в) перекрывать проезды для пожарной техники изделиями и предметами, исключающими или ограничивающими проезд пожарной техники, доступ пожарных в этажи зданий, сооружений либо снижающими размеры проездов, подъездов, установленных требованиями пожарной безопасности;

г) сжигать отходы и тару, разводить костры в местах, находящихся на расстоянии менее 50 метров от зданий (при этом зона очистки от сухой травы, веток, других горючих материалов и сухостойных деревьев вокруг костра должна составлять не менее 2 метров.). После завершения мероприятия или при усилении ветра костер или кострище необходимо залить водой или засыпать песком (землей) до полного прекращения тления углей.

Территория должна регулярно очищаться от горючих отходов, мусора, тары и сухой растительности.

Не допускается стоянка автотранспорта на крышках колодцев пожарных гидрантов, в местах вывода на фасады зданий, сооружений патрубков для подключения мобильной пожарной техники, а также в пределах разворотных площадок и на разметке площадок для установки пожарной, специальной и аварийно-спасательной техники.

В зданиях запрещается:

а) хранить и применять на чердаках, в подвальных, цокольных и подземных этажах, а также под свайным пространством зданий легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, порох, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке, отходы любых классов опасности и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы;

б) использовать чердаки, технические, подвальные и цокольные этажи, подполья, вентиляционные камеры и другие технические помещения для организации производственных участков, мастерских, а также для хранения продукции, оборудования, мебели и других предметов;

в) устанавливать глухие решетки на окнах и приямках у окон подвалов, являющихся аварийными выходами;

г) снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, тамбуров и лестничных клеток, другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации;

д) размещать мебель, оборудование и другие предметы на путях эвакуации, у дверей эвакуационных выходов и местах выходов на наружные эвакуационные лестницы, кровлю, покрытие;

е) проводить уборку помещений с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также производить отогревание замерзших труб с применением открытого огня;

ж) устраивать в лестничных клетках кладовые и другие подсобные помещения, а также хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель и другие горючие материалы;

Запрещается увеличивать установленное число парт (столов), а также превышать нормативную вместимость в учебных кабинетах.

Курение в зданиях запрещено! Места, специально отведённые для курения, расположены за пределами зданий и обозначены знаком «Место курения».

Все пожароопасные (огневые) работы в зданиях и на прилегающей территории должны осуществляться только после получения наряда-допуска на выполнение таких работ и в строгом соответствии с требованиями пожарной безопасности.

Требования к эксплуатации эвакуационных путей и эвакуационных выходов

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

При эксплуатации эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов запрещается:

а) устраивать на путях эвакуации пороги (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, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей при отсутствии иных (дублирующих) путей эвакуации;

б) размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на галереях, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах, на эвакуационных люках) различные изделия, оборудование, отходы, мусор и другие предметы, препятствующие безопасной эвакуации, а также блокировать двери эвакуационных выходов;

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

г) фиксировать самозакрывающиеся двери лестничных клеток, коридоров, холлов и тамбуров в открытом положении, а также снимать их;

д) изменять направление открывания дверей.

Требования к эксплуатации электроустановок

Запрещается:

а) эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции;

б) пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;

в) эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией, а также оберывать электролампы и светильники (с лампами накаливания) бумагой, тканью и другими горючими материалами;

г) пользоваться электрическими утюгами, электрическими плитками, электрическими чайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных их конструкцией;

д) использовать нестандартные (самодельные) электрические электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов, а также использовать некалибранные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;

е) размещать (складировать) в электрощитовых, а также ближе 1 метра от электрощитов, электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие, легковоспламеняющиеся вещества и материалы;

ж) при проведении аварийных и других строительно-монтажных и реставрационных работ, а также при включении электроподогрева автотранспорта использовать временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов;

з) прокладывать электрическую проводку по горючему основанию либо наносить (наклеивать) горючие материалы на электрическую проводку;

и) 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 технической документацией изготовителя.

Содержание систем противопожарной защиты зданий: системы пожарной сигнализации, системы оповещения людей о пожаре

Отключение или перевод систем противопожарной защиты с автоматического пуска на ручной запрещается, за исключением случаев проведения работ по их техническому обслуживанию или ремонту.

В период выполнения работ по техническому обслуживанию или ремонту, связанных с отключением систем противопожарной защиты или их элементов, принимаются необходимые дополнительные меры по защите объектов и находящихся в них людей от пожара.

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.

При монтаже, ремонте, техническом обслуживании и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения должны соблюдаться проектные решения, а также регламент технического обслуживания указанных систем.

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, имеющие лицензию МЧС России.

3 Права, обязанности и ответственность лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации, в области пожарной безопасности

В соответствии со ст.34 ФЗ «О пожарной безопасности» граждане (в том числе являющиеся работниками организаций) обязаны:

- соблюдать требования пожарной безопасности;
- при обнаружении пожаров немедленно уведомлять о них пожарную охрану;
- до прибытия пожарной охраны принимать посильные меры по спасению людей, имущества и тушению пожаров;
- оказывать содействие пожарной охране при тушении пожаров;
- выполнять предписания, постановления и иные законные требования должностных лиц государственного пожарного надзора;

➤ предоставлять в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, возможность должностным лицам государственного пожарного надзора проводить обследования и проверки принадлежащих им производственных, хозяйственных и иных помещений и строений (за исключением жилых помещений), территорий, земельных участков в целях контроля за соблюдением требований пожарной безопасности и пресечения их нарушений.

Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности в соответствии с действующим законодательством (ст.38 ФЗ «О пожарной безопасности») несут:

- собственники имущества;
- руководители федеральных органов исполнительной власти;
- руководители органов местного самоуправления;
- лица, уполномоченные владеть, пользоваться или распоряжаться имуществом, в том числе руководители организаций;
- лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности;
- должностные лица в пределах их компетенции.

Вышеуказанные лица за нарушение требований пожарной безопасности, а также за иные правонарушения в области пожарной безопасности могут быть привлечены к дисциплинарной, административной или уголовной ответственности в соответствии с действующим законодательством.

Основания и порядок привлечения руководителей организаций к административной ответственности за правонарушения в области пожарной безопасности установлен законодательством Российской Федерации.

4 Основные положения законодательства Российской Федерации о пожарной безопасности. Правила противопожарного режима в Российской Федерации

Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности

Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности представляет собой принятие органами государственной власти нормативных правовых актов, направленных на регулирование общественных отношений, связанных с обеспечением пожарной безопасности (ст.20 Федерального закона от 21.12.1994 N 69-ФЗ «О пожарной безопасности»).

Техническое регулирование в области пожарной безопасности

Техническое регулирование в области пожарной безопасности осуществляется в порядке, установленном законодательством Российской Федерации о техническом регулировании в области пожарной безопасности.

В соответствии с частью 1 статьи 4 Федерального закона от 22.07.2008 N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» техническое регулирование в области пожарной безопасности представляет собой:

1) установление в нормативных правовых актах Российской Федерации и нормативных документах по пожарной безопасности требований пожарной безопасности к продукции, процессам проектирования, производства, эксплуатации, хранения, транспортирования, реализации и утилизации;

2) правовое регулирование отношений в области применения и использования требований пожарной безопасности;

3) правовое регулирование отношений в области оценки соответствия.

К нормативным правовым актам Российской Федерации по пожарной безопасности относятся технические регламенты, принятые в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании», федеральные законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации, устанавливающие обязательные для исполнения требования пожарной безопасности.

К нормативным документам по пожарной безопасности относятся национальные стандарты, своды правил, содержащие требования пожарной безопасности, а также иные документы, содержащие требования пожарной безопасности, применение которых на добровольной основе обеспечивает соблюдение требований настоящего Федерального закона.

Правила противопожарного режима в Российской Федерации.

С 1 января 2021 года Постановлением Правительства РФ от 16 сентября 2020 года №1479 введены в действие новые Правила противопожарного режима в РФ. Ранее действующие Правила утратили силу.

Правила противопожарного режима в РФ устанавливают требования пожарной безопасности, определяющие порядок поведения людей, порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций в целях обеспечения пожарной безопасности.

Правила противопожарного режима в РФ содержат 24 раздела (I - XXIV), где раздел I содержит общие требования для всех объектов защиты, а последующие разделы разбиты по видам объектов (например, раздел VII. Объекты организаций торговли), отдельным инженерным системам зданий (например, раздел III. Системы теплоснабжения и отопления), видам работ (например, XVI. Пожароопасные работы) или требованиям к отдельным документам (например, XVIII. Требования к инструкции о мерах пожарной безопасности).

Правила противопожарного режима в РФ обязательны для исполнения всеми руководителями и служащими органов государственной власти, органов местного самоуправления, организаций, работников организаций и граждан.

Обязательные требования пожарной безопасности - специальные условия социального и (или) технического характера, установленные в целях обеспечения пожарной безопасности федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, а также нормативными документами по пожарной безопасности (ст.1 Федерального закона от 21.12.1994 N 69-ФЗ «О пожарной безопасности»).

6 Общие меры по предотвращению и тушению пожаров на объектах защиты организации. Система обеспечения пожарной безопасности: система предотвращения пожара и противопожарной защиты, комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности

Инструктируемый ознакомляется с инструкцией о мерах пожарной безопасности и приказами по вопросам пожарной безопасности.

7 Обязанности и порядок действий лиц, осуществляющих трудовую деятельность в организации, при обнаружении пожара или признаков горения на объектах защиты организации, в том числе при вызове пожарной охраны

Каждый работник при обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении (задымление, запах гари и др.) должен:

- привести в действие систему оповещения людей о пожаре посредством ручного пожарного извещателя (при наличии);
- немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану с указанием наименования объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилии сообщающего информацию. Телефоны для вызова пожарной охраны: 01 (со стационарного телефона) или 101, 112 (с мобильного телефона). Также необходимо сообщить о случившемся диспетчеру по безопасности по тел.8501, на пожарный пост основная сцена тел.8686, пожарный пост ТКК тел. 8585.
- принять меры по эвакуации людей, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей меры по тушению пожара в начальной стадии.
- В случае возникновения пожара при эвакуации из здания весь персонал обязан:
- выполнять команды ответственных за эвакуацию людей с этажа, на котором расположено их рабочее место, а также старших должностных лиц объекта и (или) работников пожарной охраны;
- покинуть здание в соответствии с планом эвакуации людей при пожаре, по ходу эвакуации помогая людям, не знакомым с планировкой здания, найти ближайший эвакуационный выход;
- в случае задымления или затруднения дыхания от токсичных продуктов горения применять средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения.

Разработал:

Главный специалист по пожарной безопасности Е.В.Хрусталёва

**ПРОГРАММА
первичного и повторного противопожарного инструктажа
на рабочем месте**

№ темы	НАИМЕНОВАНИЕ ТЕМ	минут
1	Обязанность работника соблюдать обязательные требования пожарной безопасности. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.	5
2	Знание инструкции о мерах пожарной безопасности.	5
3	Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте. Общие понятия о взрывопожарной и пожарной опасности веществ и материалов, изготавливаемой продукции. Первичные средства пожаротушения, предназначенные для тушения электроустановок и производственного оборудования.	5
4	Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Первичные средства пожаротушения. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара (вида горючего вещества, особенностей оборудования). Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами; лестницами, лестничными клетками и аварийными выходами, предназначенными для эвакуации людей; местом размещения самого плана эвакуации; местами размещения средств противопожарной защиты, спасательных и медицинских средств, средств связи.	5
5	Обязанности и порядок действий сотрудника при пожаре или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования, эвакуации людей и материальных ценностей, пользовании средствами пожаротушения. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре, других автоматических систем противопожарной защиты. Отключение общеобменной вентиляции и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места.	10
6	Меры личной безопасности при возникновении пожара	5
7	Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах.	5
8	Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке умений пользоваться первичными средствами пожаротушения,	20
	Итого:	60 мин

1 Обязанность работника соблюдать обязательные требования пожарной безопасности. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности

Обращается внимание инструктируемого, что в соответствии со ст.34 ФЗ «О пожарной безопасности» граждане (в том числе являющиеся работниками организаций) обязаны:

- соблюдать требования пожарной безопасности;
- при обнаружении пожаров немедленно уведомлять о них пожарную охрану;
- до прибытия пожарной охраны принимать посильные меры по спасению людей, имущества и тушению пожаров;
- оказывать содействие пожарной охране при тушении пожаров;
- выполнять предписания, постановления и иные законные требования должностных лиц государственного пожарного надзора.

Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности в соответствии с действующим законодательством несут:

- собственники имущества;
- руководители федеральных органов исполнительной власти;
- руководители органов местного самоуправления;
- лица, уполномоченные владеть, пользоваться или распоряжаться имуществом, в том числе руководители организаций;
- лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности;
- должностные лица в пределах их компетенции.

За нарушение требований пожарной безопасности, а также за иные правонарушения в области пожарной безопасности лица могут быть привлечены к дисциплинарной, административной или уголовной ответственности в соответствии с действующим законодательством.

2 Знание инструкции о мерах пожарной безопасности

Инструктируемый ознакомляется с инструкцией о мерах пожарной безопасности, разработанной для здания, в котором расположено его рабочее место. Особое внимание обращается:

- на порядок содержания территории, здания и помещений, эвакуационных путей и выходов;
- на мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации оборудования на рабочем месте, производстве пожароопасных работ (при наличии таковых);
- на порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы;
- на расположение мест для курения;
- на порядок применения открытого огня, проведения огневых или иных пожароопасных работ.

3 Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте. Общие понятия о взрывопожарной и пожарной опасности веществ и материалов, изготавливаемой продукции

Общие понятия о взрывопожарной и пожарной опасности веществ и материалов

Пожарная опасность веществ и материалов - состояние веществ и материалов, характеризуемое возможностью возникновения горения или взрыва веществ и материалов.

Пожаровзрывоопасность веществ и материалов - способность веществ и материалов к образованию горючей (пожароопасной или взрывоопасной) среды,

характеризуемая их физико-химическими свойствами и (или) поведением в условиях пожара.

Классификация веществ и материалов по пожарной опасности основывается на их свойствах и способности к образованию опасных факторов пожара или взрыва. Классификация веществ и материалов по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности используется для установления требований пожарной безопасности при получении веществ и материалов, применении, хранении, транспортировании, переработке и утилизации.

По горючести вещества и материалы подразделяются на следующие группы:

1) негорючие - вещества и материалы, неспособные гореть в воздухе. Негорючие вещества могут быть пожаровзрывоопасными (например, окислители или вещества, выделяющие горючие продукты при взаимодействии с водой, кислородом воздуха или друг с другом);

2) трудногорючие - вещества и материалы, способные гореть в воздухе при воздействии источника зажигания, но неспособные самостоятельно гореть после его удаления;

3) горючие - вещества и материалы, способные самовозгораться, а также возгораться под воздействием источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления.

Из горючих жидкостей выделяют группы легковоспламеняющихся и особо опасных легковоспламеняющихся жидкостей, воспламенение паров которых происходит при низких температурах, определенных нормативными документами по пожарной безопасности.

Горючая среда - среда, способная воспламеняться при воздействии источника зажигания.

Окислители - вещества и материалы, обладающие способностью вступать в реакцию с горючими веществами, вызывая их горение, а также увеличивать его интенсивность.

Источник зажигания - средство энергетического воздействия, инициирующее возникновение горения.

«Треугольник пожара», вершины которого:

- «Горючее вещество» (горючая среда, например, деревянный стол, бумажная коробка, пластиковый стул);
- «Окислитель» (например, кислород);
- «Источник зажигания» (искра от короткого замыкания, нагревающийся силовой кабель, способный вызвать воспламенение материалов и др.).

Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте

Обращается внимание инструктируемого на возможные причины пожара, источники зажигания, а также места использования и хранения горючих материалов, легковоспламеняющихся и горючих жидкостей.

4 Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Первичные средства пожаротушения. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара. Ознакомление с планом эвакуации

План эвакуации людей при пожаре

До инструктируемого доводится информации о смонтированных в здании системах противопожарной защиты (система пожарной сигнализации, система оповещения людей о пожаре, автоматические установки пожаротушения, внутренний противопожарный водопровод).

На плане эвакуации людей при пожаре обращается внимание на расположение:

- эвакуационных путей и выходов (аварийных выходов – при наличии);
- лестниц и лестничных клеток, предназначенных для эвакуации людей;
- мест размещения планов эвакуации;
- мест размещения средств противопожарной защиты (огнетушители, пожарные краны, пожарные щиты, ручные пожарные извещатели);
- средств спасения (СИЗОД, самоспасатели), медицинских средств, средств связи.

На ближайшем к рабочему месту инструктируемого плане эвакуации людей при пожаре показываются и рассказываются действия по эвакуации в случае возникновения пожара.

Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара

Инструктируемому разъясняется, что объекты защиты обеспечиваются огнетушителями в зависимости от огнетушащей способности огнетушителя, категорий помещений по пожарной и взрывопожарной опасности, а также класса пожара. Кроме того, при расчёте количества огнетушителей учитывается расстояние от возможного очага пожара до места размещения переносного огнетушителя.

Порошковый огнетушитель (ОП-5, ОП-8, ОП-10 и т.п.) рекомендуют использовать для защиты разнообразных объектов:

- оборудование, наружные установки, транспорт;
- промышленные комплексы, предприятия, заводы, административные объекты, жилые помещения и дома, бытовки и склады;

Столь обширная отрасль применения порошкового огнетушителя обусловлена преимуществами:

➤ общий вес, небольшие габариты порошкового огнетушителя. Поэтому никаких сложностей с монтажом, демонтажем, эксплуатацией данного типа огнетушителя не возникает.

➤ вес заряда достаточно большой, поэтому его можно эксплуатировать в течение продолжительного срока, ликвидировать более объемный очаг возгорания.

Для того, чтобы привести в действие огнетушитель, необходимо снять пломбу, вынуть чеку и направить сопло (шланг) огнетушителя непосредственно на огонь. Огнетушитель, который уже был использован, можно перезарядить.

Углекислотный огнетушитель (ОУ-3, ОУ-5, ОУ-10 и т.п.) предназначен для тушения возгораний горючих и тлеющих материалов в небольшом количестве, а также электроустановок, находящихся под напряжением. В качестве огнетушащего средства здесь применяется углекислый газ. Его огнетушащие свойства основаны на снижении концентрации кислорода в воздухе до такой величины, при которой горение прекращается, а также на понижении температуры зоны горения. Углекислый газ имеет ряд достоинств: он не портит соприкасающиеся с ним предметы, не электропроводен, не изменяет своих качеств в процессе хранения.

У углекислотного огнетушителя растрub присоединен к корпусу шарнирно. Кроме того, огнетушитель имеет предохранительное устройство мембранныго типа, которое автоматически разряжает баллон огнетушителя при повышении в нем давления сверх допустимого.

Чтобы привести огнетушитель в действие, необходимо сорвать пломбу, выдернуть чеку, перевести растрub в горизонтальное положение и нажать на рычаг, а затем направить струю заряда на огонь. При работе углекислотного огнетушителя нельзя касаться растрuba, так как температура его за счет испарения жидкого углекислого газа понижается до —70 С. В случае попадания пены в глаза, их следует промыть чистой водой или 2% раствором борной кислоты.

Требования при тушении электроустановок.

Обращается внимание на наличие на маркировке огнетушителей информации, нанесённой в соответствии с п.7.1 ГОСТ Р 51057-2001 «Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования. Методы испытаний» (например: "ВНИМАНИЕ: не применять для тушения электрооборудования под напряжением" или "Огнетушитель пригоден для тушения пожаров электрооборудования под напряжением не более... В с расстояния не менее... м" (с указанием допустимого напряжения и безопасного расстояния до объекта тушения).

Озвучивается информация о безопасном расстоянии, с которого следует выполнять тушение, которая содержится в руководстве по эксплуатации (совмещенном с паспортом) каждого огнетушителя (по п.12.6 ГОСТ Р 51057-2001).

5 Обязанности и порядок действий работника (служащего) при пожаре или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования, эвакуации людей и материальных ценностей, пользовании средствами пожаротушения

При обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и др.) необходимо:

➤ привести в действие систему оповещения людей о пожаре посредством ручного пожарного извещателя;

➤ немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану с указанием наименования объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилии сообщающего информацию. Телефоны для вызова пожарной охраны: 01 (со стационарного телефона) или 101, 112 (с мобильного телефона). Также необходимо сообщить о случившемся в службу охраны объекта.

Лифтами при пожаре пользоваться запрещено!

Инструктируемый ознакомляется с особенностями работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре, других автоматических систем противопожарной защиты, смонтированных на объекте, а также с порядком отключения электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня.

До инструктируемого доводится порядок осмотра и приведения в пожаробезопасное состояние рабочего места.

6 Меры личной безопасности при возникновении пожара

Меры личной безопасности при возникновении пожара

Наибольшую опасность для человека представляет вдыхание нагретого воздуха, приводящее к поражению верхних дыхательных путей, удушью и смерти. Так, под воздействием температуры свыше 100°C человек теряет сознание и погибает через несколько минут. Опасны также ожоги кожи.

В задымлённом и горящем помещении не следует передвигаться по одному. Дверь в задымлённое помещение нужно открывать осторожно, чтобы быстрый приток воздуха не вызвал вспышки пламени. Чтобы пройти через горящие комнаты, необходимо накрыться с головой мокрым одеялом, плотной тканью или верхней одеждой. В сильно задымлённом пространстве лучше двигаться ползком или согнувшись с надетой на нос и рот повязкой, смоченной водой.

При пожаре в современных зданиях с применением полимерных и синтетических материалов на человека могут воздействовать токсичные продукты горения. Однако основной причиной гибели людей является отравление оксидом углерода. Он активно реагирует с гемоглобином крови, вследствие чего красные кровяные тельца утрачивают способность снабжать организм кислородом. Поэтому в большинстве случаев гибель людей на пожарах вызывается отравлением оксидом углерода и недостатком кислорода.

При спасении людей во время пожара используют основные и запасные входы и выходы, стационарные и переносные лестницы. Люди, застигнутые пожаром в здании,

стремятся найти спасение на верхних этажах или пытаются выпрыгнуть из окон и с балконов. В условиях пожара многие из них неправильно оценивают обстановку, допускают нецелесообразные действия. При выходе из задымлённого помещения накиньте на лицо полотенце или платок, смоченные водой.

7 Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах

Ожоги могут возникать под прямым воздействием на кожу пламени, пара, от горячего предмета (термические ожоги); кислот, щелочей и других агрессивных веществ (химические ожоги); электричества (электроожоги), излучения (радиационные ожоги, например, солнечные).

Оказание помощи при различных видах ожогов практически одинаково.

Существуют различные классификации степеней ожогов, однако для оказания первой помощи проще разделить ожоги на поверхностные и глубокие.

Признаками поверхностного ожога являются покраснение и отек кожи вместе воздействия поражающего агента, а также появление пузырей, заполненных прозрачной жидкостью.

Глубокие ожоги проявляются появлением пузырей, заполненных кровянистым содеримым, которые могут быть частично разрушены, кожа может обугливаться и становиться нечувствительной к боли. Часто при ожогах сочетаются глубокие и поверхностные поражения.

Тяжесть состояния пострадавшего зависит не только от глубины повреждения, но и от площади ожоговой поверхности. Площадь ожога можно определить «методом ладони» (площадь ладони примерно равна 1% площади поверхности тела) или «методом девяток» (при этом площадь тела делится на участки, размеры которых кратны 9% площади тела – голова и шея 9%, грудь 9%, живот 9%, правая и левая рука по 9%; правая и левая нога по 18%, спина 18%), оставшийся 1% – область промежности. При определении площади ожога можно комбинировать эти способы.

Опасными для жизни пострадавшего являются поверхностные ожоги площадью более 15% и глубокие ожоги площадью более 5% площади тела.

Первая помощь при ожогах заключается в прекращении действия повреждающего агента (тушение огня, удаление химических веществ, прекращение действия электрического тока на организм), охлаждении обожженной части тела под струей холодной воды в течение 20 минут (при отсутствии воды можно заменить приложением холода поверх повязки или ткани). При термическом ожоге немедленное охлаждение ослабляет боль, снижает отечность, уменьшает площадь и глубину ожогов.

Ожоговую поверхность следует закрыть нетугой повязкой, дать пострадавшему теплое питье. Обязательно следует вызвать скорую медицинскую помощь.

При оказании первой помощи запрещается вскрывать ожоговые пузыри, убирать с пораженной поверхности части обгоревшей одежды, наносить на пораженные участки мази, жиры.

8. Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке умений пользоваться первичными средствами пожаротушения.

С инструктируемым проводится соответствующая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, внутренним противопожарным водопроводом.

Разработал:

Главный специалист по пожарной безопасности Е.В. Хрусталёва

**Временная инструкция
вводного инструктажа по пожарной безопасности
ответственного лица в ходе проведения
гастролей и аренды помещений**
**Федерального государственного бюджетного учреждения культуры
«Национальный драматический театр России (Александринский театр)»,**
Театрально-культурного комплекса «Александринский»

1. Общие положения.

1.1. Настоящая инструкция устанавливает основные требования пожарной безопасности в зданиях Александринского театра и является обязательной для исполнения всеми лицами, осуществляющими свою деятельность в рамках гастролей и аренды помещений.

1.2. По своему функциональному назначению здание театра, а также ТКК «Александринский», относится к общественным зданиям с массовым пребыванием людей. Каждый работник (сотрудник) творческого коллектива, осуществляющий гастроли, а также лица организаций, арендуемые помещения Александринского театра, ТКК «Александринский» должны осознавать, что осуществляя свою деятельность в зданиях и на территории Александринского театра и ТКК «Александринский», они несут ответственность в соответствии с Законодательством Российской Федерации не только за сохранность материально-технических и культурных ценностей, но и за безопасность зрителей, посетителей театра.

2. Обязанности должностного лица, ответственного за пожарную безопасность во время проведения гастролей и аренды помещений.

2.1. До начала проведения гастролей или аренды помещений Александрийского театра, ТКК «Александринский» ответственное лицо за соблюдение требований противопожарного режима **ОБЯЗАНО** предоставить на пожарный пост следующие документы:

2.1.1. Приказ, изданный руководителем учреждения, осуществляющего гастроли или аренду помещений о назначении ответственного должностного лица за обеспечение требований противопожарного режима вовремя их проведения.

2.1.2. Копию удостоверения по прохождению обучения ответственного лица за пожарную безопасность по программе пожарно-технического минимума.

2.1.3. Пакет документации по проведению огнезащитной обработки декораций, включающей в себя акты по огнезащитной обработке декоративного оформления спектаклей, сертификаты на используемые огнезащитные составы и действующую лицензию организации, проводившие данные работы.

2.1.4. Журнал инструктажа или список лиц (с росписью), прошедших внеплановый инструктаж по соблюдению требований противопожарного режима во время подготовки и проведения гастролей (аренды) с учетом конструктивных особенностей, требований пожарной безопасности, предъявляемым к зданиям Александринского театра и ТКК «Александринский», соблюдения противопожарного режима на вышеуказанном объекте.

2.2. Ответственное лицо за соблюдение требований пожарной безопасности во время проведения гастролей (аренды) обязано пройти вводный инструктаж по соблюдению требований противопожарного режима на пожарном посту (пожарный пост Александринского театра, местный телефон 8686).

3. Требования пожарной безопасности к творческому коллективу во время подготовки и проведения гастролей (аренды) в зданиях Александринского театра и Театрально-культурного комплекса «Александринский».

3.1. В зданиях театра запрещается:

- 3.1.1. Курение на сцене, в зданиях театра.
- 3.1.2. Применение открытого огня (факелы, свечи, канделябры и т.д.), дуговых прожекторов, фейерверков и других видов огневых эффектов.
- 3.1.3. Эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции.
- 3.1.4. Пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями.
- 3.1.5. Обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника.
- 3.1.6. Пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами.
- 3.1.7. Применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы.
- 3.1.8. Оставлять без присмотра включенными в электрическую сеть
- 3.1.9. 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.
- 3.1.10. Использовать временную электропроводку, а также удлинители для питания электроприборов, не предназначенных для проведения аварийных и других временных работ. (При обнаружении неисправности в электронагревательных приборах, электропроводки и т.д. сообщать дежурным электрикам по телефону: 8648 (основная сцена), 8525 (ТКК), диспетчеру по безопасности 8501.
- 3.1.11. Хранить легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, а также другие огнеопасные материалы.
- 3.1.12. Запрещается хранение декораций, бутафории, инвентаря и другого имущества в трюмах, на колосниках и рабочих площадках (галереях), под лестничными маршами и площадками, а также в подвалах под зрительными залами.
- 3.1.13. Загромождать подступы к средствам пожаротушения.
- 3.2. В ходе подготовки и проведения гастролей (аренды):
 - 3.2.1. При оформлении постановок должен быть обеспечен свободный круговой проход шириной не менее 1 метра вокруг планшета сцены.
 - 3.2.2. По окончании спектакля все декорации и бутафория должны быть разобраны и убраны. В пределах сценической коробки одновременно могут находиться декорации и сценическое оформление не более чем для двух спектаклей.
 - 3.2.3. При устройстве софитов, прожекторов должны применяться только несгораемые материалы и светофильтры. Прожекторы и софиты должны отстоять от декораций и сгораемых конструкций не менее чем на 0,5м. При установке прожекторов, непосредственно на пол планшета сцены, под них должны подкладываться резиновые коврики. Также необходимо предусмотреть защиту ковриками электропроводов, проложенных в местах их возможного повреждения.
 - 3.2.4. В случаях возникновения чрезвычайных ситуаций (ЧС) незамедлительно сообщать инспекторскому составу дежурной смены (пожарный пост театра, местный телефон: 8686, ТКК: местный телефон 8585, диспетчер службы безопасности местный телефон: 8501).
 - 3.2.5. Принять исчерпывающие меры по эвакуации лиц, задействованных при проведении гастролей (аренды).

4. Средства связи, автоматическая пожарная сигнализация, первичные средства пожаротушения, места их расположения, порядок пользования.

- 4.1. На путях эвакуации в коридорах и лестничных клетках установлены ручные пожарные извещатели. Их можно определить по красному сигнальному цвету корпуса и мигающему светодиоду. В случае пожара достаточно нажать черную кнопку извещателя,

сигнал будет передан в помещение пожарного поста. Запрещается включать ручные пожарные извещатели без надобности, загромождать подступы к ним.

4.2. Помещения театра и ТКК оборудованы порошковыми и углекислотными огнетушителями, а также автоматической пожарной сигнализацией с выводом сигнала о пожаре на мониторы компьютеров в помещения пожарных постов, установками автоматического водяного, порошкового и газового пожаротушения, системой речевого оповещения о пожаре.

5. Первичные средства пожаротушения. Принцип действия пожаротушения, порядок использования.

5.1. Углекислотные огнетушители.

Углекислотные огнетушители применяют для тушения возгораний электроустановок, находящихся под напряжением до 1000В. В качестве огнетушащего вещества в огнетушителях используется двуокись углерода в жидкой и газообразной фазах.

Жидкая двуокись углерода – бесцветная жидкость, храниться в баллонах под давлением газообразной фазы; при снижении давления до атмосферного превращается в газ и снег с температурой $-78,5^{\circ}\text{C}$, которые вызывают обморожение кожи и поражение слизистой оболочки глаз.

Переносной углекислотный огнетушитель относится к огнетушителям высокого давления и представляет собой стальной баллон, заполненный жидким диоксидом углерода, в горловину которого ввинчено запорно-пусковое устройство, снабженное предохранительным клапаном, сифонной трубкой и трубкой с раструбом.

При тушении возгораний необходимо направить и зафиксировать раструб в направлении очага возгорания (на расстоянии не менее 1 метра при тушении электрооборудования) и удерживая огнетушитель в вертикальном положении, открыть запорно-пусковое устройство. Углекислота попадает на горящее вещество, охлаждает его и изолирует от кислорода воздуха. При работе огнетушителя температура раструба, баллона и запорно-пускового устройства понижается до -60°C , поэтому прикасаться оголенными частями тела к огнетушителю ЗАПРЕЩАЕТСЯ. Раструб огнетушителя необходимо удерживать за рукоятку.

5.2. Порошковые огнетушители

Порошковые огнетушители применяют для ликвидации всех классов пожаров.

Принцип действия огнетушителя основан на использовании энергии сжатого газа для аэрирования и выброса огнетушащего порошка. При тушении необходимо удерживать огнетушитель в строго вертикальном положении с наветренной стороны на расстоянии, 3-4 метра. Вытащить чеку запорно-пускового устройства, обратив внимание на положение стрелки индикатора давления (должна находиться в зеленом секторе шкалы), направить насадок на очаг пожара и открыть запорно-пусковое устройство. Порошок, выходя струей из насадки, попадает на горящее вещество и изолирует его от кислорода воздуха.

5.3. При работе с огнетушителем необходимо:

5.3.1. Исключить попадание огнетушащего вещества в дыхательные пути и на слизистую оболочку глаз.

5.3.2. Применять дополнительные меры по охлаждению нагретых элементов оборудования или строительных конструкций.

5.3.3. Соблюдать безопасное расстояние (не менее 1м) от насадки до токоведущих частей при тушении электроустановок, находящихся под напряжением.

5.3.4. Не следует использовать порошковые огнетушители для защиты оборудования, которое может выйти из строя при попадании порошка (орг. техника, электронное оборудование).

5.4. При эксплуатации вышеуперечисленных средств пожаротушения ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- 5.4.1. Использовать их не по назначению.
- 5.4.2. Повреждать их.
- 5.4.3. Отсоединять ствол от рукава, а рукав от пожарного крана.
- 5.4.4. Загромождать подступы к ним.
- 5.4.5. Передавать огнетушители в другие помещения, если это не связано с необходимостью тушения пожара.

Разработал:

Главный специалист по пожарной безопасности Е.В. Хрусталёва