Приложение № 10

Утверждено приказом ректора от \_\_\_.\_\_\_.202\_\_ № \_\_\_

**ИНСТРУКЦИЯ**

**о мерах пожарной безопасности**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящая Инструкция о мерах пожарной безопасности устанавливает обязательные для исполнения требования пожарной безопасности в здании учебно-административного корпуса «Д» ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет» (далее корпус «Д»), расположенном по адресу: г. Барнаул, улица Димитрова 66 и на прилегающей к нему территории.

1.2. Необходимость разработки настоящей Инструкции обусловлена требованиями п.2 и разделом XVIII Правил противопожарного режима в РФ (утвержденных постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 №1479).

1.3. Положения настоящей Инструкции разработана на основе требований Правил противопожарного режима в РФ и нормативных правовых актов по пожарной безопасности, исходя из специфики пожарной опасности корпуса «Д».

**2. Требования к зданию, помещениям и территории**

2.1. При эксплуатации прилегающей к корпусу «Д» 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 здания корпуса «Д» (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.

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

2.3. В корпус «Д» 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) 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;

г) размещать мебель, оборудование и другие предметы на путях эвакуации, у дверей эвакуационных выходов, люков на балконах и лоджиях, в переходах между секциями и местах выходов на наружные эвакуационные лестницы, кровлю, покрытие;

д) 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;

2.4.Транспаранты и баннеры, а также другие рекламные элементы и конструкции, размещаемые на фасадах зданий и сооружений, должны выполняться из негорючих материалов или материалов с показателями пожарной опасности не ниже Г1, В1, Д2, Т2.

2.5.К окончанию каждой рабочей недели мусор и другие горючие отходы должны удаляться за пределы здания корпуса «Д» в специально отведённое место (мусорные контейнеры).

2.6. Курение в корпусе «Д» запрещено! По данной причине место для курения не отводилось.

2.7. Все пожароопасные (огневые) работы в корпусе «Д» и на прилегающей к нему территории должны осуществляться только после получения наряда-допуска на выполнение таких работ и в строгом соответствии с требованиями пожарной безопасности.

**3. Требования к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения**

3.1.Здание корпуса «Д» оборудовано средствами обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения в том числе автоматической системой пожарной сигнализации.

3.2.В корпусе «Д» организуются работы по ремонту, техническому обслуживанию и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, обеспечивающие исправное состояние указанных средств. Работы осуществляются с учетом инструкции изготовителя на технические средства, функционирующие в составе систем противопожарной защиты.

3.3. При монтаже, ремонте, техническом обслуживании и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения должны соблюдаться проектные решения и (или) специальные технические условия, а также регламент технического обслуживания указанных систем.

3.4. Информация о работах, проводимых со средствами обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, вносится в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

3.5. К выполнению работ по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения привлекаются организации или индивидуальные предприниматели, имеющие специальное разрешение, если его наличие предусмотрено законодательством Российской Федерации, а также имеющие договорные отношения с ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет».

3.6. Перевод средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения с автоматического пуска на ручной, а также отключение отдельных линий (зон) защиты запрещается, за исключением случаев, работ по техническому обслуживанию или ремонту средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения.

3.7. В период выполнения работ по техническому обслуживанию или ремонту, связанных с отключением систем противопожарной защиты или их элементов, заведующая общежитием принимает необходимые меры противопожарной защиты общежития и находящихся в нем людей от пожара.

3.8. 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.

3.9. В корпусе «Д» организуется пожарный пост (вахта) на котором находятся настоящая инструкция и инструкция о порядке действия дежурного персонала при получении сигналов о пожаре и неисправности установок (устройств, систем) противопожарной защиты общежития.

3.9.1. Пожарный пост (вахта) обеспечивается телефонной связью и ручными электрическими фонарями из расчета не менее 1 фонаря на каждого дежурного, средствами индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара из расчета не менее 1 средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на каждого дежурного.

**4. Требования к эксплуатации эвакуационных путей и эвакуационных выходов**

4.1. В здании корпуса «Д» имеются 2 центральных входа (выхода), и 13 эвакуационный выходов.

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

4.3. 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, вращающиеся двери и турникеты, 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, в лифтовых холлах, 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.

4.3. Допустимое (предельное, проектное) количество людей, которые могут одновременно находиться в здании корпуса «Д» - 2492 человека;

первый этаж – 970 человек;

второй этаж – 271 человек;

третий этаж - 306 человек;

четвертый этаж – 439 человек;

пятый этаж – 467 человек;

4.4. В корпусе «Д» обеспечивается, наличие знаков пожарной безопасности, обозначающих, в том числе пути эвакуации и эвакуационные выходы, места размещения аварийно-спасательных устройств и снаряжения, стоянки мобильных средств пожаротушения а также планов эвакуации людей при возникновении пожара на каждом этаже здания общежития корпуса «Д».

**5. Требования к эксплуатации электроустановок**

5.1. Запрещается оставлять по окончании рабочего времени необесточенными (отключенными от электрической сети) электропотребители, в том числе бытовые электроприборы, за исключением помещений, в которых находится дежурный персонал, электропотребители дежурного освещения, систем противопожарной защиты, а также другие электроустановки и электротехнические приборы, если это обусловлено их функциональным назначением и (или) предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.

5.2. **Запрещается**:

а) эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции;

б) пользоваться розетками, рубильниками, другими электро установочными изделиями с повреждениями;

в) эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией, а также обертывать 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 некалиброванные 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.

**6. Требования к эксплуатации систем вентиляции и кондиционирования воздуха**

6.1. При эксплуатации систем вентиляции и кондиционирования воздуха **запрещается**:

а) оставлять двери вентиляционных камер открытыми;

б) закрывать вытяжные каналы, отверстия и решетки;

в) подключать к воздуховодам газовые отопительные приборы, отопительные печи, камины, а также использовать их для удаления продуктов горения;

г) выжигать скопившиеся в воздуховодах жировые отложения, пыль и другие горючие вещества;

д) хранить в вентиляционных камерах материалы и оборудование.

**7. Требование пожарной безопасности на складе**

7.1. Хранить на складах (в помещениях) вещества и материалы необходимо с учетом их пожароопасных физико-химических свойств (способность к окислению, самонагреванию и воспламенению при попадании влаги, соприкосновении с воздухом и др.)

7.2. Баллоны с горючими газами, емкости (бутылки, бутыли, другая тара) с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, а также аэрозольные упаковки должны быть защищены от солнечного и иного теплового воздействия.

7.3. Расстояние от светильников с лампами накаливания до хранящихся товаров должно быть не менее 0,5 метров

7.4. Все операции, связанные с вскрытием тары, проверкой исправности и мелким ремонтом, расфасовкой продукции, приготовлением рабочих смесей пожароопасных жидкостей (нитрокрасок, лаков и других горючих жидкостей), должны производиться в помещениях, изолированных от мест хранения.

7.5. **Запрещается**: в помещениях складов применять дежурное освещение, использовать газовые плиты и электронагревательные приборы.

7.6. Оборудование склада по окончании рабочего дня должно обесточиваться. Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада, должны располагаться вне складского помещения на стене из негорючих материалов.

7.7. Склады (кладовые) должны содержаться в чистоте и порядке освобождающаяся тара и упаковочный материал должны регулярно удалятся из склада в специально отведенное для этого место.

7.8. Курение на территории складов и в помещениях кладовых категорически **запрещено**.

7.9. использование открытого огня на территории складов категорически **запрещено**.

**8. Требования пожарной безопасности в помещении актового зала образовательного учреждения**

8.1 Преподаватели, учащиеся и обслуживающий персонал обязаны знать и строго выполнять правила пожарной безопасности в помещении актового зала, а в случае возникновения пожара принимать все зависящие от них меры к эвакуации, материальных ценностей и тушению пожара.

8.3. Проведение экзаменов, отчетных концертов, занятий, репетиций, спектаклей, а также демонстрация кинофильмов в актовом зале разрешается только в строгом соответствии с действующими правилами пожарной безопасности для театрально-зрелищных предприятий, культурно-просветительных учреждений, кинотеатров и киноустановок.

8.4. В актовом зале, используемом для проведения культурно-массовых мероприятий, запрещается:

-оклеивать стены и потолки обоями и бумагой;

-применять горючие материалы для акустической отделки стен и потолков;

-хранить имущество, инвентарь и другие предметы, вещества и материалы под сценой, а также в подвалах, расположенных под помещениями;

-применять предметы оформления помещений, декораций и сценическое оборудование, изготовленное из горючих синтетических материалов, искусственных тканей и волокон (пенопласта, поролона, поливинила и т.п.);

-применять открытый огонь (факелы, свечи, канделябры, фейерверки, бенгальские огни и т.п.), использовать хлопушки, применять дуговые прожекторы, устраивать световые эффекты с применением химических и других веществ, могущих вызвать загорание;

-устанавливать стулья, кресла и т.п., конструкции которых выполнены из пластмассы;

- устанавливать на дверях эвакуационных выходов замки и трудно открывающиеся запоры;

- устанавливать на окнах глухие решетки;

- все сгораемые декорации, сценическое оформление, а также драпировка, используемые на окнах и дверях, должны подвергаться обработке;

8.5. Хранение в актовом зале инструментов, учебно-наглядных пособий, мебели и учебного оборудования, которые не предусмотрены утвержденными перечнями и программами, не допускается.

8.6. Количество мест в актовом зале устанавливается из расчета 0, 75 кв. м

на человека, а при проведении танцев, игр и подобных им мероприятий из расчета 1,5 кв. м на одного человека (без учета площади сцены). Заполнение помещений людьми сверх установленных норм не допускается;

8.7. Перед началом культурно-массовых мероприятий ответственный за пожарную безопасность сотрудник должен тщательно проверить эвакуационные пути и выходы на соответствие их требованиям пожарной безопасности.

8.8. Ответственный за пожарную безопасность сотрудник обязан производить проверку качества огнезащитной обработки декораций и конструкций перед проведением каждого культурно-массового мероприятия.

8.9. Убедиться в наличии и исправности первичных средств пожаротушения, а также укомплектованности медицинской аптечки необходимыми медикаментами.

8.10. Во время проведения культурно-массовых мероприятий с учащимися должен неотлучно находиться дежурный преподаватель. Преподаватель должен быть проинструктирован о мерах пожарной безопасности и порядке эвакуации детей в случае возникновения пожара и обязан обеспечить строгое соблюдение требований пожарной безопасности при проведении культурно-массового мероприятия.

8.11. Запрещается использовать инструменты, оборудование, приборы и устройства, не соответствующие требованиям безопасности труда, а также самодельные приборы. Не применять оборудование, приборы, провода и кабели с открытыми токоведущими частями.

8.12. Не допускается оставлять без присмотра работающие электронные инструменты.

8.13. При проведении новогоднего вечера елка должна устанавливаться на устойчивом основании (подставка, бочка с водой) с таким расчетом, чтобы не затруднялся выход из помещения. Ветки елки должны находиться на расстоянии не менее одного метра от стен и потолка. При отсутствии электрического освещения новогодние представления и другие культурно-массовые мероприятия должны проводиться в дневное время.

8.14. При оформлении елки запрещается:

а)использовать для украшения целлулоидные и другие легковоспламеняющиеся игрушки, и украшения;

б)применять для иллюминации елки свечи, бенгальские огни, фейерверки и т.п.;

в)обкладывать подставку и украшать ветки ватой и игрушками из нее, не пропитанными огнезащитным составом.

8.15. В актовом зале все кресла и стулья должны быть соединены в рядах между собой и прикреплены к полу. В помещениях, используемых для танцевальных вечеров и детских игр количеством мест не более 200, крепление стульев к полу может не производиться.

8.16. Эвакуационные выходы из актового зала должны быть обозначены световыми указателями с надписью «Выход» белого цвета на зеленом фоне, подключенными к сети

аварийного или эвакуационного освещения здания. При наличии людей в зале, световые указатели должны быть во включенном состоянии.

8.17. По окончании мероприятий, ответственный за пожарную безопасность сотрудник, должен, тщательно осмотреть актовый зал, устранить выявленные недостатки, обесточить сеть и закрыть помещение.

8.18. Требования безопасности по окончании работы:

- отключить электронные инструменты, усилители, микрофоны, проигрыватели и другие электрические устройства, и приборы от источника питания.

- убрать декорации, плакаты, костюмы, микрофоны, стойки и прочее оборудование в шкафы и на стеллажи.

8.19. Расстановка инструментов, мебели и оборудования в актовом зале

не должна препятствовать эвакуации людей и подходу к средствам пожаротушения.

8.20. Актовый зал обязательно должен быть оснащен первичными средствами пожаротушения. Ручные огнетушители должны размещаться согласно требованиям ГОСТа 12.4.009-83:

-путем навески на вертикальные конструкции на высоте не более 1,5 м от уровня пола до нижнего торца огнетушителя;

-путем установки в пожарные стенды.

**9. Требования пожарной безопасности к помещениям музея**

9.1. Все работники музея обязаны пройти инструктаж о мерах пожарной безопасности.

9.2. Все работники музея обязаны знать, строго соблюдать и поддерживать противопожарный режим, не допускать действий, которые могут привести к пожару.

9.3. Курить в помещениях музея запрещено.

9.4. Все пожароопасные работы в помещениях музея должны проводиться только с соблюдением правил пожарной безопасности и при наличии письменного разрешения установленной формы (наряд-допуск).

9.5. Электрооборудование в музее должно постоянно находиться в исправном состоянии, ежедневно обесточиваться после окончания работ.

9.5.1. Все электроприборы, радиоаппаратура и электросветильники, имеющие штепсельное соединение, должны отключаться от розеток по окончании пользования, независимо от наличия в их конструкции встроенных выключателей (кроме оборудования, которое должно работать в круглосуточном режиме по функциональному назначению.

9.5.2. Использование всех видов бытовых и технологических электронагревательных приборов допускается только при согласовании с администрацией музея.

9.5.3. При пользовании нагревательными приборами необходимо устанавливать их на несгораемые подставки, удаленные на безопасное расстояние от сгораемых предметов и материалов.

9.6. Имеющиеся в помещениях музея приборы автоматической пожарной сигнализации необходимо защищать от повреждений, не загромождать подходы и проходы к ним.

9.7. Ежедневно убирать за собой мусор из помещений музея и выносить его за пределы здания в специально отведенные для этого места.

9.8. Запрещается:

- загромождать входы и выходы в помещения музея, подходы к пожарному оборудованию, электрощитам, пути эвакуации людей.

- оставлять по окончании рабочего дня неубранными рабочие помещения.

- оставлять без присмотра включенное электрооборудование, электроприборы и токоприемники.

- убирать помещения с применением легковоспламеняющихся и горючих жидкостей.

- пользоваться электрокипятильниками, электрорадиаторами и плитками с открытой спиралью.

- хранить легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, а также другие огнеопасные материалы.

- производить всякого рода перепланировку помещений и возведение строений.

- хранить и складировать около батарей центрального отопления и электроприборов сгораемые материалы и предметы.

9.9. При возникновении пожара либо срабатывании пожарной сигнализации экскурсовод и другие работники музея, принимающие посетителей музея, без паники и суеты обеспечивают их выход по путям эвакуации к запасным выходам, особое внимание уделяет детям и инвалидам.

10. **Требования пожарной безопасности к содержанию помещений столовых (кафе)**

10.1. Лица, ответственные за пожарную безопасность в столовых обязаны:

- содержать в исправном состоянии технологическое и электрическое оборудование, а при обнаружении неисправностей принять меры к отключению оборудования и их устранению;

- знать предельные показания контрольно-измерительных приборов (манометры, термометры и др.), отклонения от которых могут привести к пожару или взрыву;

- обеспечить своевременную очистку жировых отложений в системах вентиляции и местных отсосах по утвержденным графикам;

- использовать и эксплуатировать производственное оборудование и приборы в строгом соответствии с паспортными данными заводов-изготовителей;

- не загромождать производственные служебные помещения, обеденный зал;

- не допускать превышения проектного количества людей в обеденном зале;

- не пользоваться неисправными розетками, выключателями;

- иметь в наличии в необходимом количестве средства первичного пожаротушения, в том числе огнетушители, осуществлять их техническое обслуживание.

10.2. Работники столовой обязаны:

- соблюдать требования пожарной безопасности, поддерживать противопожарный режим в соответствии с требованиями правил пожарной безопасности;

- не допускать курения в помещениях столовой;

- не допускать хранения горючих материалов, отходов, упаковок и контейнеров в цехах и на путях эвакуации;

- знать правила и порядок вызова пожарной охраны;

- уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения;

- содержать в чистоте и исправном состоянии технологическое и электрическое оборудование, знать предельные показания контрольно-измерительных приборов (манометры, термометры и др.), отклонения от которых могут привести к пожару или взрыву.

10.3.Не допускается применение самодельных электронагревательных приборов.

10.4. Запрещается пользоваться электроплитами и другими нагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты.

10.5. **Запрещается**:

- использовать электроприборы с поврежденной изоляцией и плохим контактным соединением;

- применять для защиты электросетей вместо автоматических и комбинированных плавких вставок, предохранители кустарного изготовления (скрутки проволоки, «жучки»);

- пользоваться электроплитами, электрочайниками и другими приборами в местах не отведенных для этих целей и не оборудованных специальными несгораемыми подставками, автоматами защиты, оставлять включенными в сеть электроприборы без присмотра;

- применение свечей и другого открытого огня для освещения.

10.6. Противопожарные системы и установки (противодымная защита, средства пожарной автоматики, системы противопожарного водоснабжения) должны содержаться в исправном рабочем состоянии.

**11. Первичные средства пожаротушения и правила их использования**

11.1. Каждый огнетушитель, установленный в корпусе «Д», должен иметь порядковый номер, нанесенный на корпус огнетушителя, дату зарядки (перезарядки), а запускающее или запорно-пусковое устройство должно быть опломбировано.

11.2. Каждый огнетушитель, отправленный с корпуса «Д» на перезарядку, заменяется заряженным огнетушителем, соответствующим минимальному рангу тушения модельного очага пожара огнетушителя, отправленного на перезарядку.

11.3. 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 до верха корпуса огнетушителя либо в специальных подставках из негорючих материалов, исключающих падение или опрокидывание.

11.4. Порошковые огнетушители

Порошковые огнетушители предназначены в качестве первичного средства тушения пожаров классов А (пожары твердых горючих веществ и материалов), В (пожары горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и материалов), С (пожары газов) и Е (пожары горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением).

После удаления пломбы, чеки и нажатия кистью руки на ручку запорно-пускового устройства открывается клапан и огнетушащее вещество, находящееся в огнетушителе под избыточным давлением, через гибкий шланг (распылитель) подается на очаг пожара. Для прекращения подачи огнетушащего вещества, ручку запорно-пускового устройства следует вернуть в исходное положение.

Тушение очагов пожара порошковым огнетушителем на открытых площадках необходимо производить с наветренной стороны. При тушении струю огнетушащего вещества направляют в основание пламени, при этом перемещают огнетушитель таким образом, чтобы обеспечивалось покрытие порошком всей горящей поверхности и создавалась наибольшая концентрация порошка в зоне горения. Тушение электроустановок под напряжением до 1000В производить с расстояния не менее 1 м от сопла распылителя огнетушителей до токоведущих частей.

11.5. Углекислотные огнетушители

Огнетушитель углекислотный предназначен для тушения пожаров горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и материалов (класс пожара В) и электрооборудования, находящегося под напряжением до 10 000 В (класс пожара Е).

Для использования углекислотного огнетушителя необходимо сорвать пломбу, выдернуть чеку, поднести огнетушитель к очагу горения (не ближе, чем на один метр; подходить к очагу пожара нужно с наветренной стороны), и направить раструб на очаг горения (целясь в основание пламени), нажать на рычаг запорно-пускового устройства и начать тушение очага пожара, приближаясь к нему по мере тушения, но не заступая во внутрь очага.

При тушении электрооборудования, находящегося под напряжением, не допускается подводить раструб или корпус огнетушителя к открытым токоведущим частям или пламени ближе, чем на 1 метр.

11.6. Пожарный кран

Корпус «Д» оснащен внутренним противопожарным водопроводом в котором имеются пожарные краны (расположены на каждом этаже общежития).

Пожарный кран (ПК) – комплект, состоящий из клапана, установленного на внутреннем противопожарном водопроводе и оборудованного пожарной соединительной головкой, а также пожарного рукава с ручным пожарным стволом. Пожарный кран с комплектом оборудования размещается внутри пожарного шкафа. Пожарный кран применяется для целей пожаротушения на начальном этапе тушения пожара работниками объекта, а также может быть использован подразделениями пожарной охраны на всём протяжении тушения пожара.

Тушение пожара электроустановок под напряжением при помощи пожарного крана не допускается (до начала тушения пожара необходимо убедиться в отсутствии в месте тушения пожара электроустановок под напряжением).

Для использования пожарного крана необходимо:

- открыть пожарный шкаф;

- выполнить полное развёртывание пожарного рукава с пожарным стволом;

- открыть вентиль клапана пожарного крана и приступить к тушению пожара.

**12. Соблюдение пожарной безопасности работниками и студентами**

12.1 Работники корпуса «Д», преподавательский состав, а также студенты проходящие обучение допускаются к работе и обучению только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности. Обучение лиц мерам пожарной безопасности осуществляется по программам противопожарного инструктажа или программам дополнительного профессионального образования, утвержденным ректором университета.

12.2. Каждый работник и студент корпуса «Д» в целях обеспечения и соблюдения требований пожарной безопасности обязан:

- знать и соблюдать настоящую Инструкцию и ознакомиться с ней под роспись;

- уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения (огнетушители, пожарные краны);

- знать содержание плана эвакуации людей при пожаре, порядок эвакуации людей при пожаре.

12.3. Ответственный за пожарную безопасность помещения (аудитории) или последний работник (студент), уходящий из помещения (аудитории) по окончанию рабочего дня, обязан осмотреть помещение на предмет пожарной безопасности, выключить освещение, отключить от электросети оргтехнику и электроприборы, запереть дверь помещения (комнаты) и ключи от двери передать на пост охраны.

12.4. Лицом, ответственным за пожарную безопасность здания, является комендант корпуса «Д».

**13. Действия сотрудников службы охраны, работников , преподавателей и студентов при возникновении пожара**

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

- привести в действие систему оповещения людей о пожаре посредством нажатия кнопки 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).

- принять меры по эвакуации людей, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей меры по тушению пожара в начальной стадии.

13.2. Должностные лица, прибывшие к месту пожара (находящиеся на месте пожара), обязаны:

- сообщить о возникновении пожара в пожарную охрану и поставить в известность вышестоящее руководство (начальник управления комплексной безопасности, телефон 291-261), а также следующие дежурные и аварийные службы: (управление энергоснабжения, старший мастер участка тепловодоснабжениея телефон 291-265; старший мастер электроснабжения  телефон 291-65).

- организовать спасание людей с использованием для этого имеющихся сил и средств - осуществляют: (комендант корпуса «Д», профессорско-преподавательский состав;

- обеспечить включение автоматической системы противопожарной защиты (системы оповещения людей о пожаре) - осуществляют: (работники службы охраны – согласно графика, и приступают к действиям по эвакуации людей находящихся в корпусе «Д», а также по возможности ликвидируют возгорание);

- при необходимости выполнить (организовать) отключение электроэнергии (за исключением систем противопожарной защиты), остановку работы систем вентиляции, а также выполнить другие необходимые мероприятия, способствующие предотвращению развития пожара и задымления помещений здания - ответственные: (сантехник (который отключает систему вентиляции, включает насос – повыситель и принимает участие в тушении пожара); электрик (который обесточивает помещение, где произошло возгорание, отключает вентиляцию и участвует в тушении пожара);

- прекратить все работы в здании, кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара – ответственные: (комендант корпуса «Д»);

- удалить за пределы опасной зоны всех работников, не участвовавших в тушении пожара и собрать данные об эвакуировавшихся людях - ответственные: (заведующая хозяйством корпуса «Д»);

- оказание первой помощи пострадавшим выполняется (организуется) - ответственные: (комендант корпуса «Д», заведующая хозяйством корпуса «Д»);

- осуществить общее руководство по тушению пожара (с учетом специфических особенностей объекта) до прибытия подразделения пожарной охраны – ответственный: (комендант корпуса «Д»);

- обеспечить соблюдение требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара - (комендант корпуса «Д»)

- одновременно с тушением пожара организовать эвакуацию и защиту материальных ценностей - ответственные: (заведующая хозяйством корпуса, работники охраны согласно графика);

- организовать встречу подразделений пожарной охраны и оказать помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара­ - ответственные:(дворник; работники службы охраны).

- сообщение подразделениям пожарной охраны, привлекаемым для тушения пожаров и проведения связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ, сведений, необходимых для обеспечения безопасности личного состава, о перерабатываемых или хранящихся на объекте опасных (взрывоопасных), взрывчатых, сильнодействующих ядовитых веществах - ответственные (комендант корпуса «Д»; работники службы охраны).

- по прибытии пожарного подразделения информирование руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях объекта, прилегающих строений и сооружений, о количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых на объекте веществ, материалов, изделий и сообщение других сведений, необходимых для успешной ликвидации пожара - ответственные: (комендант корпуса «Д», заведующая хозяйством корпуса «Д»; работники службы охраны);

- организацию привлечения сил и средств объекта к осуществлению мероприятий, связанных с ликвидацией пожара и предупреждением его развития - ответственный: (специалист по противопожарной профилактике, телефон 296-569).

13.3. Действия сотрудников дежурной смены охраны в корпусе «Д» при срабатывании пожарной сигнализации и пожаре определены отдельной инструкцией

**14. Проведение эвакуации людей в случае пожара**

14.1. Ответственными за эвакуацию людей (по этажам или зонам объекта) являются:

- в дневное время – дежурная смена охраны (согласно графика) посредством нажатия кнопки ручного пожарного извещателя, после чего приступают к эвакуации людей;

- в дневное время – комендант корпуса «Д», совместно с преподавательским составом.

14.2. Ответственные за эвакуацию людей должны принять меры по эвакуации людей в зоне своей ответственности:

- при непосредственном обнаружении пожара;

- при получении информации о возникновении пожара;

- при срабатывании системы оповещения людей о пожаре.

14.3. В случае возникновения пожара ответственные за эвакуацию людей должны:

- при непосредственном обнаружении пожара оповестить о пожаре по тел: 01 (со стационарного телефона) или 101, 112 (с мобильного телефона), а также службу охраны объекта по тел: 366-387;

- громким голосом оповестить людей, находящихся на этаже (входящим в зону их ответственности), о случившемся (по возможности обойдя максимальное количество помещений, расположенных на этаже);

- организовать процесс эвакуации (т.е. движения людей в сторону выхода из здания) в соответствии с наиболее безопасным маршрутом, предусмотренным планом эвакуации людей при пожаре, а также исходя из информации о месте возникновения пожара;

- сообщить людям, находящимся в зоне ответственности, о местах нахождения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения. В случае задымления или затруднения дыхания от токсичных продуктов горения дать команду на применение данных средств;

- в процессе эвакуации сохранять спокойствие, помогать эвакуирующимся людям, нуждающимся в помощи, обращая особое внимание на людей с ограниченными возможностями передвижения, детей, пожилых людей;

- после проведения эвакуации сообщить об эвакуируемых людях старшему должностному лицу объекта (и/или руководителю тушения пожара), особо обратив внимание на места, где возможно остались люди (если такая информация имеется).

14.4. 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 (противогазы).

Дополнительные указания по эвакуации:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Этаж (место) эвакуации | Порядок проведения эвакуации (в дневное время) | Порядок проведения эвакуации (в ночное время) |
| 1 этаж | Через основные и запасные выходы | Через основные и запасные выходы |
| 2 этаж | Через основные и запасные выходы, | Через основные и запасные выходы |
| 3 этаж | Через основные и запасные выходы | Через основные и запасные выходы |
| 4 этаж | Через основные и запасные выходы | Через основные и запасные выходы |
| 5 этаж | Через основные и запасные выходы | Через основные и запасные выходы |