

Минздрав России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Сибирский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России)



**ИНСТРУКЦИЯ  
о мерах пожарной безопасности  
ПБ-1-2021**

Срок действия инструкции – 5 лет

г. Томск

## Содержание

1.	Область применения.....	3
2.	Термины и определения.....	3
3.	Общие положения.....	4
4.	Порядок содержания территории.....	8
5.	Порядок содержания зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, в том числе аварийных.....	9
6.	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности при производстве пожароопасных и огневых работ, применении открытого огня и курении.....	18
7.	Порядок и нормы хранения и транспортирования пожаровзрывоопасных веществ и пожароопасных веществ, и материалов.....	25
8.	Порядок сбора, хранения и удаления горючих веществ и материалов, содержания и хранения спецодежды.....	26
9.	Порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы.....	26
10.	Порядок содержания и применения первичных средств пожаротушения.....	27
11.	Обязанности и действия работников, студентов при пожаре.....	30
12.	Допустимое количество людей, которые могут одновременно находиться на объектах защиты.....	32
13.	Порядок содержания путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты (на этажи, чердаки, в подвалы).....	33
14.	Приложение 1. Форма журнала учета инструктажей по пожарной безопасности.....	34
15.	Приложение 2. Форма журнала эксплуатации систем противопожарной защиты.....	36
16.	Приложение 3. Форма акта о нарушении требований противопожарного режима.....	37
17.	Приложение 4. Форма наряда-допуска на выполнение огневых работ.....	38
18.	Приложение 5. Форма журнала учета нарядов-допусков на выполнение огневых работ.....	40
19.	Приложение 6. Форма журнала учета огнетушителей.....	41

## 1. Область применения

1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с требованиями правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479 и устанавливает основные требования пожарной безопасности в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Сибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее - университет).

Требования настоящей инструкции распространяются:

- на все структурные подразделения университета;
- на обучающихся (далее - студентов) в университете;
- на пациентов;
- на сторонние подрядные организации, выполняющие работы в зданиях, сооружениях и на территории университета.

Ответственность за ознакомление работников сторонних подрядных организаций с настоящей инструкцией возлагается на инициатора закупки, в рамках которой ведутся работы подрядной организацией.

## 2. Термины и определения

2.1. В настоящей инструкции применяются следующие термины и определения:

*Внутренний противопожарный водопровод* - совокупность трубопроводов и технических средств, обеспечивающих подачу воды к пожарным кранам.

*Государственный пожарный надзор* – осуществляемая в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, деятельность по проверке соблюдения организациями и гражданами требований пожарной безопасности и принятие мер по результатам проверки.

*Знак пожарной безопасности* - знак безопасности, предназначенный для регулирования поведения человека в целях предотвращения возникновения пожара, а также для обозначения мест нахождения средств противопожарной защиты, средств оповещения, предписания, разрешения или запрещения определенных действий при возникновении горения (пожара).

*Инициатор закупки* - структурное подразделение или должностное лицо, заинтересованное в проведении данной закупки в силу того, что данная закупка призвана обеспечить выполнение его должностных обязанностей.

*Нарушение требований пожарной безопасности* - невыполнение или неисполнение требований пожарной безопасности.

*Нормативные документы по пожарной безопасности* - национальные стандарты, своды правил, содержащие требования пожарной безопасности (нормы и правила), правила пожарной безопасности, а также действовавшие до дня вступления в силу соответствующих технических регламентов нормы пожарной безопасности, стандарты, инструкции и иные документы, содержащие требования пожарной безопасности.

*Первичные средства пожаротушения* – средства пожаротушения, используемые для борьбы с пожарами в начальной стадии его развития.

*Пожар* - неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства.

*Пожарная безопасность* - состояние защищенности личности, имущества, общества и государства от пожаров.

*Пожароопасные работы:*

- покрасочные работы - работы с kleями, растворителями и с другими легковоспламеняющимися и горючими жидкостями;

- работы по устройству гидроизоляции и пароизоляции на кровле, монтажу панелей с горючими и трудногорючими утеплителями, покрытию полов и отделке помещений с применением горючих лаков, клеев, мастик и других горючих материалов;

- огневые работы - производственные операции, связанные с применением открытого огня, искрообразованием и нагреванием до температуры, способной вызвать воспламенение материалов и конструкций (огневой разогрев битума, газо- и электросварочные работы, газо- и электрорезательные работы, бензино- и керосинорезательные работы, бензино- и керосинорезательные работы, работы с паяльными лампами, резка металла механизированным инструментом (работа с болгарками, шлифовальными машинами и др.).

*Противопожарный режим* - требования пожарной безопасности, устанавливающие правила поведения людей, порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов в целях обеспечения пожарной безопасности.

*Профилактика пожаров* – совокупность превентивных мер, направленных на исключение возможности возникновения пожаров и ограничение их последствий.

*Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях и сооружениях* - комплекс организационных мероприятий и технических средств, предназначенный для своевременного сообщения людям информации о возникновении пожара, необходимости эвакуироваться, путях и очередности эвакуации.

*Система пожарной сигнализации* – совокупность установок пожарной сигнализации, смонтированных на одном объекте и контролируемых с общего пожарного поста.

*Система противопожарной защиты* – комплекс организационных мероприятий и технических средств, направленных на защиту людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и (или) ограничение последствий воздействия опасных факторов пожара на объект защиты (продукцию).

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

*Эвакуационный выход* - выход, ведущий на путь эвакуации, непосредственно наружу или в безопасную зону.

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

*Эвакуация* - процесс организованного самостоятельного движения людей непосредственно наружу или в безопасную зону из помещений, в которых имеется возможность воздействия на людей опасных факторов пожара.

### 3. Общие положения

#### 3.1. Настоящая инструкция разработана на основании:

«Правил противопожарного режима в Российской Федерации», утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479 (далее – ППР в РФ), Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и других нормативных документов по пожарной безопасности в действующих редакциях.

3.2. Настоящая инструкция устанавливает общие требования пожарной безопасности в университете.

3.3. Ответственность за обеспечение пожарной безопасности в университете в целом несет руководитель организации - ректор университета.

3.4. В соответствии с ППР в РФ ректор университета приказом (распоряжением) назначает лиц, ответственных за пожарную безопасность, которые обеспечивают соблюдение требований пожарной безопасности в отдельных зданиях, сооружениях, помещениях университета, а во время их временного отсутствия – лиц, исполняющих их обязанности.

3.5. Все работники университета, студенты, в том числе работники сторонних подрядных организаций обязаны знать и соблюдать правила пожарной безопасности и установленный противопожарный режим, не допускать действий, которые могут привести к пожару или загоранию. В случае возникновения пожара принимать все зависящие от них меры к эвакуации людей и тушению пожара.

Пациенты, прибывающие на лечение, должны быть ознакомлены подпись с требованиями пожарной безопасности, установленными в зданиях и на территории клиник университета. При поступлении в клиники дежурный медицинский персонал приемного отделения информирует пациентов об установленных требованиях, а также о режиме курения в зданиях и на территории. Пациент ставит свою подпись об ознакомлении в сборнике информационных согласий.

Граждане, проживающие в общежитиях и гостинице, должны быть ознакомлены ответственными за пожарную безопасность этих объектов с правилами пожарной безопасности подпись в журнале учета инструктажей по пожарной безопасности. В номерах общежитий и гостиницы должны быть вывешены планы эвакуации и памятки о мерах пожарной безопасности на русском и английском языках.

3.6. Должностные лица, ответственные за пожарную безопасность, обязаны:

- знать настоящую инструкцию и осуществлять контроль её выполнения;
- обеспечивать соблюдение на вверенных им участках работы установленного противопожарного режима;
- следить за исправностью приборов отопления, вентиляции, электроустановок и принимать немедленные меры к устранению обнаруженных неисправностей, способных привести к пожару;
- обеспечивать исправное содержание и постоянную готовность к действию имеющихся первичных средств пожаротушения, систем противопожарной защиты и связи.

3.7. Лица, виновные в нарушении требований пожарной безопасности, в зависимости от характера нарушений и их последствий, несут ответственность в дисциплинарном, административном или уголовном порядке в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

3.8. Все работники допускаются к работе только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности.

Обучение мерам пожарной безопасности осуществляется по программам противопожарного инструктажа или программам дополнительного профессионального образования.

Все студенты перед началом каждого учебного года (семестра) допускаются к учебному процессу только после проведения занятий по изучению требований пожарной безопасности, в том числе по умению пользоваться средствами индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара и первичными средствами пожаротушения.

Подготовка программы проведения занятий по изучению требований пожарной безопасности возлагается на службу пожарной безопасности.

Ответственность за организацию проведения занятий возлагается на учебное управление университета, которое своим распорядительным документом определяет порядок, сроки и лиц, ответственных за проведение занятий. Копии распорядительных документов своевременно направляются в службу пожарной безопасности.

**3.9.** Проведение противопожарного инструктажа включает в себя ознакомление работников, студентов университета, работников иных подрядных организаций 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 зданий, сооружений, помещений и т.д.;
- мероприятиями по обеспечению пожарной безопасности при эксплуатации зданий, помещений, оборудования, производстве пожароопасных работ;
- правилами применения открытого огня и проведения огневых работ;
- обязанностями и действиями работников при пожаре, правилами вызова пожарной охраны, правилами применения средств пожаротушения и установок пожарной автоматики.

**3.10.** По характеру и времени проведения противопожарные инструктажи подразделяются на: вводный, первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый и целевой.

**3.11.** 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 (приложение 1).

**3.12. Вводный противопожарный инструктаж** проводится:

- со всеми работниками, вновь принимаемыми на работу, независимо от их образования, стажа работы в профессии (должности);
- с работниками сторонних подрядных организаций, выполняющими различные работы на объектах университета в соответствии с договорными обязательствами;
- со студентами, поступающими на обучение в университет.

Вводный противопожарный инструктаж вновь принятым работникам университета на должности руководителей подразделений (служб, отделов, участков, центров, управлений, кафедр, отделений клиник и т.п.) проводится работниками службы пожарной безопасности отдела мобилизационной работы и гражданской защиты управления комплексной безопасности;

Вводный противопожарный инструктаж вновь принятым работникам университета (кроме руководящих работников), студентам, а также работникам сторонних подрядных организаций проводится работниками службы учета и регистрации управления комплексной безопасности.

Вводный противопожарный инструктаж проводится по программе, разработанной с учетом требований действующих стандартов, правил, норм и инструкций по пожарной безопасности на территории Российской Федерации.

Программа проведения вводного инструктажа разрабатывается работниками службы пожарной безопасности и утверждается приказом (распоряжением) ректора.

**3.13. Первичный противопожарный инструктаж** проводится непосредственно на рабочем месте:

- со всеми вновь принятыми на работу;
- с переводимыми из одного подразделения университета в другое;
- со сторонними подрядными организациями, выполняющими различные работы на объектах университета в соответствии с договорными обязательствами.

Проведение первичного противопожарного инструктажа с работниками университета (первые две категории работников, указанные выше) осуществляется лицами, ответственными за пожарную безопасность в каждом структурном подразделении университета или лицами их замещающими, назначенными приказом ректора.

Проведение первичного противопожарного инструктажа с работниками сторонних подрядных организаций, выполняющими различные работы на объектах университета в соответствии с договорными обязательствами, осуществляется лицами, ответственными за пожарную безопасность объектов в целом, назначенными приказом ректора.

Первичный противопожарный инструктаж проводится по программе, разработанной с учетом требований стандартов, правил, норм и инструкций по пожарной безопасности.

Программа проведения первичного инструктажа разрабатывается работниками службы пожарной безопасности и утверждается ректором университета. Продолжительность инструктажа устанавливается в соответствии с утвержденной программой.

Первичный противопожарный инструктаж проводится с каждым работником индивидуально, с практическим показом и отработкой умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, действий при возникновении пожара, правил эвакуации, помощи пострадавшим. Первичный противопожарный инструктаж возможен с группой лиц, применяющих однотипное оборудование, и в пределах общего рабочего места.

Все работники университета, использующие пожароопасное вещество и материалы, а также работающие в зданиях (сооружениях) с массовым пребыванием людей (свыше 50 человек) должны практически показать умение действовать при пожаре, использовать первичные средства пожаротушения.

**3.14. Повторный противопожарный инструктаж** проводится лицами, ответственными за пожарную безопасность или лицами их, замещающими, со всеми подчиненными им работниками университета, независимо от квалификации, образования, стажа, характера выполняемой работы, не реже одного раза в год (в марте), а с работниками, выполняющими пожароопасные работы, а также работы с применением легковоспламеняющихся и горючих жидкостей – не реже одного раза в полугодие (в марте и октябре).

Повторный противопожарный инструктаж проводится индивидуально или с группой работников, использующих однотипное оборудование в пределах общего рабочего места по программе первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте.

Повторный инструктаж со студентами, проживающими в общежитиях, проводится заведующими общежитиями или лицами их, замещающими, ежегодно в начале учебного года.

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.

### **3.15. 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 используемого оборудования, инструментов, материалов, а также изменении других факторов, влияющих на противопожарное состояние объектов;
- при нарушении работниками университета, студентами требований пожарной безопасности, которые могли привести или привели к пожару;
- для дополнительного изучения мер пожарной безопасности по требованию органов Государственного пожарного надзора при выявлении ими недостаточных знаний у работников университета, студентов;
- при поступлении информационных материалов об авариях, пожарах, произошедших в организациях аналогичного профиля;
- при установлении фактов неудовлетворительного знания работниками университета, студентами требований пожарной безопасности.

Внеплановый противопожарный инструктаж проводится ответственными за пожарную безопасность или лицами, их замещающими с подчиненными им работниками. Со студентами, проживающими в общежитии, внеплановый инструктаж проводится заведующими общежитиями или лицами их, замещающими.

Объем и содержание внепланового противопожарного инструктажа определяются в каждом конкретном случае лицом, проводящим инструктаж, в зависимости от причин и обстоятельств, вызвавших необходимость его проведения. В журнале учета проведения противопожарных инструктажей указывается причина проведения внепланового инструктажа.

### **3.16. 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 проведении экскурсий в университете;
- при организации массовых мероприятий с работниками или студентами;
- при подготовке в университете городских, региональных мероприятий с массовым пребыванием людей (заседания коллегий, собрания, конференции, совещания и т.п.), с числом участников более 50 человек - ответственным за пожарную безопасность структурного подразделения (отдела и т.д.), являющимся организатором мероприятия, с назначенными ответственными за проведение мероприятия.

Целевой противопожарный инструктаж проводится ответственными за пожарную безопасность или лицами, их замещающими непосредственно перед мероприятиями.

Целевой противопожарный инструктаж по пожарной безопасности может завершаться проверкой приобретенных работником знаний и навыков, пользоваться первичными средствами пожаротушения, действий при возникновении пожара, знаний правил эвакуации, помощи пострадавшим, лицами, проводившими инструктаж.

## **4. Порядок содержания территории**

4.1. Территория университета должна постоянно содержаться в чистоте и систематически очищаться от производственных отходов, травы, строительного мусора. Сушка скошенной травы и ее хранение на территории университета категорически запрещается. Запрещается на территории университета устраивать свалки горючих отходов.

4.2. Ко всем зданиям и сооружениям университета должен быть обеспечен свободный доступ.

Противопожарные разрывы между зданиями не разрешается использовать под складирование материалов, оборудования, упаковочной тары, для стоянки транспорта и строительства (установки) зданий и сооружений, для разведения костров и сжигания отходов и тары.

4.3. Проезды и подъезды к зданиям и пожарным водоисточникам, а также подступы к наружным пожарным лестницам должны быть свободными, а зимой должны быть очищеными от снега и льда. Ответственность за исправное содержание дорог, проездов вокруг зданий, своевременную очистку закрепленной территории от горючих отходов, мусора, тары, опавших листьев и сухой травы несут лица, ответственные за пожарную безопасность объектов университета.

Организация работ по исправному содержанию дорог, проездов вокруг зданий возлагается на отдел по обслуживанию корпусов административно-хозяйственного управления.

4.4. При проведении ремонтных (строительных) работ, связанных с закрытием дорог или проездов руководителем организации, осуществляющей ремонт (строительство), необходимо немедленно сообщать в подразделение пожарной охраны (по тел. 01, 101, 112) информацию о сроках проведения этих работ. На этот период должны выставляться дорожные указатели направления объезда или установлены пересезды через поврежденные участки. Контроль за передачей указанной информации в пожарную охрану и установкой дорожных указателей осуществляют инициатор закупки.

4.5. На территории университета, в зданиях, сооружениях и помещениях курение, сжигание мусора и отходов **запрещено**.

4.6. На территории, в зданиях, сооружениях и помещениях университета ответственными лицами за пожарную безопасность объектов обеспечивается наличие знаков пожарной безопасности «Курение запрещено», в соответствии с приказом Министерства здра-

воохранения Российской Федерации, а также наличие знаков пожарной безопасности «Курение и пользование открытым огнем запрещено» в соответствии с ППР в РФ.

## **5. Порядок содержания зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, в том числе аварийных**

5.1. Все здания, сооружения и помещения университета следует постоянно содержать в чистоте и порядке. Выполнение данного требования возложено на ответственных за пожарную безопасность объектов.

5.2. Во всех помещениях университета с наличием постоянных рабочих мест должны быть размещены таблички с номером телефона для вызова пожарной охраны. Выполнение данного требования возложено на ответственных за пожарную безопасность объектов.

5.3. На входных дверях помещений производственного (технического) и складского назначения с наружной стороны и на наружных установках в зоне их обслуживания на видном месте должны быть указаны их категории по взрывопожарной и пожарной опасности и классы зон в соответствии с главами 5, 7 и 8 Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». Выполнение данного требования возложено на ответственных за пожарную безопасность объектов защиты.

Категории и классы зон помещений рассчитываются на стадии проектирования и указываются в проектной документации. При отсутствии данной информации служба пожарной безопасности обеспечивает проведение расчетов категорирования и классов зон в соответствии с действующими нормативными документами.

5.4. На объектах с массовым пребыванием людей (50 и более человек), а также на объектах с постоянными рабочими местами на этаже для 10 и более человек, должно быть обеспечено наличие планов эвакуации людей при пожаре, которые должны быть размещены на видных местах.

Организация разработки и изготовления планов эвакуации возложена на службу пожарной безопасности. Ежегодно до 01 ноября ответственные за пожарную безопасность объектов защиты подают в службу пожарной безопасности служебные записки о необходимости актуализации планов эвакуации с указанием причин (изменение объемно-планировочных решений в здании, изменение размещения огнеступителей и т.п.). Обязанность по своевременному предоставлению в службу пожарной безопасности информации о необходимости актуализации планов эвакуации на объектах возложена на ответственных за пожарную безопасность этих объектов.

5.5. На объектах защиты с массовым пребыванием людей не реже 1 раза в полугодие проводятся практические тренировки по эвакуации лиц, осуществляющих свою деятельность на объекте, а также посетителей и других лиц, находящихся в здании.

Тренировки организуются и проводятся сотрудниками службы пожарной безопасности по графику, утвержденному ректором.

5.6. При эксплуатации объектов защиты эксплуатационными службами должно быть обеспечено соблюдение проектных решений в отношении пределов огнестойкости строительных конструкций и инженерного оборудования. Проверка состояния огнезащитного покрытия строительных конструкций и инженерного оборудования должна осуществляться в соответствии с нормативными документами по пожарной безопасности, а также технической документацией изготовителя средства огнезащиты и (или) производителя огнезащитных работ. Указанная документация должна храниться в отделе по эксплуатации и ремонту зданий и сооружений административно-хозяйственного управления, копии - в службе пожарной безопасности.

Проверка состояния огнезащитного покрытия строительных конструкций и инженерного оборудования должна осуществляться в сроки, указанные в технической документации, при отсутствии в технической документации сведений о периодичности про-

верки проверка проводится не реже 1 раза в год. Организация своевременной проверки состояния огнезащитного покрытия возложена на службу пожарной безопасности.

По результатам проверки составляется акт (протокол) проверки состояния огнезащитного покрытия с указанием места (мест) с наличием повреждений огнезащитного покрытия, описанием характера повреждений (при наличии) и рекомендуемых сроках их устранения. Акты (протоколы) проверки состояния огнезащитного покрытия хранятся в службе пожарной безопасности.

Административно-хозяйственное управление обеспечивает в наиболее короткие сроки устранение повреждений огнезащитного покрытия строительных конструкций, инженерного оборудования объектов защиты в соответствии с требованиями нормативных документов по пожарной безопасности силами организаций, имеющей соответствующую лицензию на право проведения данных работ.

В случае окончания гарантированного срока эксплуатации огнезащитного покрытия в соответствии с технической документацией изготовителя средства огнезащиты и (или) производителя огнезащитных работ административно-хозяйственное управление обеспечивает проведение повторной обработки конструкций и инженерного оборудования объектов защиты или ежегодное проведение испытаний либо обоснований расчетно-аналитическими методами, подтверждающими соответствие конструкций и инженерного оборудования требованиям пожарной безопасности.

При проведении капитальных ремонтов на объектах университета административно-хозяйственное управление должно обеспечить проведение огнезащитного покрытия строительных конструкций и инженерного оборудования в соответствии с установленными нормативными требованиями. По итогам выполненных работ административно-хозяйственное управление должно обеспечить передачу в службу пожарной безопасности копии актов выполненных работ и документации заводов-изготовителей на примененный огнезащитный состав.

**5.7.** При эксплуатации, проведении ремонтов зданий (помещений) образовавшиеся отверстия и зазоры в местах пересечения противопожарных преград различными инженерными (в том числе электрическими проводами, кабелями) и технологическими коммуникациями должны быть заделаны негорючими материалами, обеспечивающими требуемый предел огнестойкости и дымогазонепроницаемость.

Ответственность за выполнение данного требования возложена на руководителей подразделений административно-хозяйственного управления университета и руководителя управления информационно-телекоммуникационной инфраструктуры университета, осуществляющих работы по прокладке (замене) инженерных и технологических коммуникаций. В случае выполнения указанных работ силами подрядных организаций, осуществляющих работы по договору, контроль выполнения требования по заделке отверстий возложена на инициатора закупки.

**5.8.** Пожарные лестницы, наружные открытые лестницы, предназначенные для эвакуации людей из зданий при пожаре, и ограждения на крышах зданий и сооружений должны содержаться в исправном состоянии. Не реже 1 раза в 5 лет должны проводиться эксплуатационные испытания указанных конструкций с составлением соответствующих протоколов испытаний и внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты (приложение 2).

Организация испытаний пожарных лестниц, наружных открытых лестниц и ограждений на крышах возложена на службу пожарной безопасности управления комплексной безопасности университета.

Внесение соответствующей информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты входит в обязанности ответственного за пожарную безопасность объекта защиты.

Организация работ по приведению в соответствие нормативным требованиям наружных пожарных лестниц и ограждений на крышах (покрытиях) зданий и сооружений возлагается на отдел по эксплуатации и ремонту зданий и сооружений.

**5.9. В зданиях и сооружениях университета запрещается:**

- а) хранить и применять на чердаках, в подвальных, цокольных и подземных этажах, а также под святым 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) размещать и эксплуатировать в лифтовых холлах кладовые, киоски, ларьки и другие подобные помещения, а также хранить горючие материалы;
- г) устанавливать глухие решетки на окнах и приямках у окон подвалов, являющихся аварийными выходами, за исключением случаев, специально предусмотренных в нормативных правовых актах Российской Федерации и нормативных документах по пожарной безопасности;
- д) снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, вестибюлей, тамбуров, тамбур-шлюзов и лестничных клеток, а также другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации;
- е) проводить изменение объемно-планировочных решений и размещение инженерных коммуникаций и оборудования, в результате которых ограничивается доступ к огнеподушителям, пожарным кранам и другим средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения или уменьшается зона действия систем противопожарной защиты (автоматической пожарной сигнализации, противодымной защиты, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, внутреннего противопожарного водопровода);
- ж) 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, а также демонтировать межбалконные лестницы, заваривать люки на балконах и лоджиях;
- з) проводить уборку помещений и чистку одежды с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также производить отогревание замерзших коммуникаций, транспортирующих или содержащих в себе горючие вещества и материалы, с применением открытого огня (костры, газовые горелки, паяльные лампы, примусы, факелы, свечи);
- и) устраивать на лестничных клетках кладовые и другие подсобные помещения, а также хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель, оборудование и другие горючие материалы;
- к) устраивать в производственных и складских помещениях зданий для организации рабочих мест антресоли, конторки и другие встроенные помещения с ограждающими конструкциями из горючих материалов;
- л) размещать на лестничных клетках, в поэтажных коридорах, внешние блоки кондиционеров;
- м) эксплуатировать после изменения класса функциональной пожарной опасности здания, сооружения, пожарные отсеки и части здания, а также помещения, не отвечающие нормативным документам по пожарной безопасности в соответствии с новым классом функциональной пожарной опасности;

н) проводить изменения, связанные с устройством систем противопожарной защиты, без разработки проектной документации, выполненной в соответствии с действующими на момент таких изменений нормативными документами по пожарной безопасности.

Обеспечение выполнения указанных требований возложено на ответственных за пожарную безопасность объектов защиты. При невозможности выполнения какого-либо из указанных выше требований, ответственный за пожарную безопасность объекта обязан своевременно проинформировать своего руководителя, который в свою очередь обязан принять соответствующие меры к устранению нарушений требований пожарной безопасности.

5.10. Категорически запрещается производить перепланировку помещений при отсутствии проектной документации, утвержденной в установленном порядке. При перепланировке помещений не допустимо снижение пределов огнестойкости строительных конструкций, ухудшения условий эвакуации людей, снижение эффективности действия систем противопожарной защиты.

Контроль обеспечения данного требования возложен на административно-хозяйственное управление университета.

5.11. Двери чердачных помещений, а также технических этажей, подвалов и подвалов, в которых не предусмотрено постоянное пребывание людей должны быть постоянно закрыты на замок и опечатаны; ключи от них должны храниться в определенном месте, доступном для получения их в любое время суток, как правило, на посту охраны. Информация о месте нахождения ключей должна быть указана на дверях (люках), ведущих в эти помещения.

Приямки у оконных проемов подвальных и цокольных этажей зданий (сооружений) должны быть очищены от мусора и посторонних предметов.

Выполнение данных требований возложено на ответственных за пожарную безопасность объектов защиты.

5.12. Запрещается оставлять по окончании рабочего дня не обесточенными электроустановки и бытовые электроприборы в помещениях, в которых отсутствует дежурный персонал, за исключением дежурного освещения, систем противопожарной защиты, а также других электроустановок и электротехнических приборов, если это обусловлено их функциональным назначением и (или) предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.

Выполнение данного требования должно быть непосредственно осуществлено работниками, эксплуатирующими электроустановки и бытовые электроприборы в помещениях. Контроль за выполнением возложен на руководителей подразделений в части их кающихся, а также на ответственных за пожарную безопасность объектов защиты.

5.13. Запрещается прокладка и эксплуатация воздушных линий электропередачи, в том числе временных и проложенных кабелем, над горючими кровлями, навесами, а также открытыми складами горючих веществ, материалов и изделий.

Контроль за выполнением данных требований возложен на главного энергетика.

5.14. При эксплуатации электроустановок университета **запрещается:**

а) эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции и со следами термического воздействия;

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 электроустановок, а также использовать некалибранные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;

е) размещать (складировать) в электроцитовых, 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 электроустановок;

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 электроустановки, в том числе находящиеся в режиме ожидания, за исключением электроустановок, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с технической документацией изготавителя.

Контроль выполнения указанных требований возложен на ответственных за пожарную безопасность объектов, которые должны проверять все помещения объекта не реже 1 раза в квартал, а при выявлении нарушений требований противопожарного режима обязаны составить акт по форме приложения 3 с дальнейшим направлением для применения дисциплинарного воздействия руководителю подразделения, лица нарушившего требования пожарной безопасности.

5.15. Знаки пожарной безопасности, в том числе обозначающие пути эвакуации и эвакуационные выходы, должны соответствовать требованиям норм пожарной безопасности и находится в исправном состоянии.

В зрительных, демонстрационных и выставочных залах знаки пожарной безопасности с автономным питанием и от электросети могут включаться только на время проведения мероприятий с пребыванием людей.

Эвакуационное освещение должно находиться в круглосуточном режиме работы или включаться автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения.

Светильники аварийного освещения должны отличаться от светильников рабочего освещения знаками или окраской.

5.16. При эксплуатации систем вентиляции и кондиционирования воздуха университета запрещается:

а) оставлять двери вентиляционных камер открытыми (двери должны быть закрыты на замок);

б) закрывать вытяжные каналы, отверстия и решетки;

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

г) хранить в вентиляционных камерах материалы и оборудование.

5.17. Проверка огнезадерживающих устройств (заслонок, шиберов, клапанов и др.) в воздуховодах, устройств блокировки вентиляционных систем с автоматическими установками пожарной сигнализации или пожаротушения, автоматических устройств отключения общебменной вентиляции при пожаре производится в соответствии с технической документацией заводов-изготовителей.

Организация проведения проверки возлагается на инженерно-технический отдел управления комплексной безопасности. К проверке привлекается служба главного инженера и служба пожарной безопасности.

Информация о проверке вносится ответственным за пожарную безопасность объекта защиты в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты (приложение 2).

5.18. Эксплуатация вентиляционных систем общеобменной приточно-вытяжной вентиляции возложена на административно-хозяйственное управление университета.

Очистка вентиляционных камер, циклонов, фильтров и воздуховодов от горючих отходов и отложений (пыли) должна проводиться не реже 1 раза в год в соответствии с утвержденным графиком, с составлением соответствующего акта. Копии актов направляются в службу пожарной безопасности.

Информация о проведенных работах вносится ответственным за пожарную безопасность объекта защиты в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты (приложение 2).

Ежегодно до 25 декабря службой главного инженера составляется годовой график очистки вентиляционных камер, циклонов, фильтров и воздуховодов от горючих отложений (пыли) в зданиях на следующий год. График утверждается проректором по административно-хозяйственной работе.

Очистка вентиляционных систем должна осуществляться пожаровзрывобезопасными способами.

5.19. Сети внутреннего противопожарного водопровода должны содержаться в исправном состоянии.

5.20. Техническое обслуживание и ремонт источников наружного противопожарного водоснабжения (пожарные гидранты) осуществляется ООО «Томскводоканал».

5.21. В зону ответственности университета входит обеспечение доступности подъезда пожарной техники к пожарным гидрантам в любое время года. Ответственность за обеспечение доступности возложена на ответственных за пожарную безопасность объектов, на территории которых находятся пожарные гидранты.

Запрещается стоянка автотранспорта на крышках колодцев пожарных гидрантов. Крышки колодцев пожарных гидрантов должны быть очищены от снега, льда и грязи.

5.22. Организация технического обслуживания, ремонта сетей внутреннего противопожарного водопровода, проверки работоспособности пожарных насосных агрегатов, установленных на объектах университета для повышения давления в сети внутреннего противопожарного водопровода, возложена на службу главного инженера.

Техническое обслуживание и ремонт сети внутреннего противопожарного водопровода должны проводиться организацией, имеющей соответствующую лицензию на данный вид деятельности.

5.23. В помещениях, где размещены пожарные насосные агрегаты (насосы – повысители) должны быть вывешены схемы противопожарного водоснабжения и схемы обвязки насосов.

Насосы-повысители и устройства их запуска должны находиться в исправном состоянии. Ежемесячно необходимо проводить проверки работоспособности основных и резервных пожарных насосных агрегатов с занесением в журнал даты проверки и характеристик технического состояния оборудования. Организация проверок возложена на службу главного инженера.

Информация о проведенных проверках вносится ответственным за пожарную безопасность объекта защиты в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты (приложение 2).

5.24. Проверка работоспособности пожарных кранов должна осуществляться не реже 2 раз в год (весной и осенью) с составлением соответствующих актов. Перекатка пожарных рукавов на пожарных кранах должна осуществляться не реже 1 раза в год.

Организация проверки работоспособности пожарных кранов, перекатки пожарных рукавов возложена на службу пожарной безопасности университета.

Информация о проведенных проверках и перекатке пожарных рукавов вносится ответственным за пожарную безопасность объекта защиты в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты (приложение 2).

5.25. Пожарные краны внутреннего противопожарного водопровода должны быть укомплектованы исправными пожарными рукавами, ручными пожарными стволами и пожарными запорными клапанами.

Пожарный рукав должен быть присоединен к пожарному крану и пожарному стволу.

Пожарные краны следует устанавливать таким образом, чтобы отвод, на котором он расположен, находился на высоте (1,35 +/- 0,15) м над уровнем пола помещения, и размещать в пожарных шкафах, имеющих отверстия для проветривания, приспособленных для их опломбирования. Спаренные пожарные краны допускается устанавливать один над другим, при этом второй пожарный кран должен быть установлен на высоте не менее 1 м от пола.

При установке пожарных шкафов должны быть соблюдены требования пожарной безопасности, в том числе должно быть обеспечено открывание дверцы шкафов не менее чем на 90 градусов.

Обеспечение потребности объектов университета комплектующими пожарных кранов (пожарными рукавами, ручными пожарными стволами), а также пожарными шкафами возложено на службу пожарной безопасности. Осуществление закупок производится по заявкам ответственных за пожарную безопасность объектов, которые обязаны при наличии потребности в срок до 01 ноября подать заявку в службу пожарной безопасности.

Обеспечение потребности объектов университета пожарными запорными клапанами возложена на службу главного инженера университета.

5.26. Запрещается использование для хозяйственных и (или) производственных целей запас воды, первичных средств пожаротушения, немеханизированного пожарного инструмента и инвентаря, предназначенных для пожаротушения.

5.27. Противопожарные двери в помещениях и противодымные двери в лестничных клетках должны быть оборудованы устройствами для самозакрывания этих дверей.

Устройства для самозакрывания дверей (доводчики), дверные ручки, устройства «антинапика», уплотнения в притворах дверей должны находиться в исправном состоянии. Не допускается устанавливать какие-либо приспособления, препятствующие нормальному закрыванию противопожарных или противодымных дверей (устройств).

Ответственность за выполнение указанных требований возложена на ответственного за пожарную безопасность объектов защиты.

5.28. Двери на путях эвакуации должны открываться наружу по направлению выхода из здания, за исключением дверей, направление открывания которых не нормируется требованиями нормативных документов по пожарной безопасности или к которым предъявляются особые требования.

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

5.29. 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, врачающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей, при отсутствии иных (дублирующих) путей эвакуации либо при отсутствии технических решений, позволяющих вручную открыть и заблокировать в открытом состоянии указанные устройства. Допускается в дополнение к ручному способу применение автоматического или дистанционного способа открывания и блокирования устройств;

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 ложках) различные изделия, оборудование, отходы, мусор и другие предметы, препятствующие безопасной эвакуации, а также блокировать двери эвакуационных выходов;

в) устраивать в тамбурах выходов из зданий 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 (если для этих целей не используются устройства, автоматически срабатывающие при пожаре), а также снимать их;

д) изменять направление открывания дверей, за исключением дверей, открывание которых не нормируется или к которым предъявляются иные требования.

5.30. Ковры, ковровые дорожки, укладываемые на путях эвакуации поверх покрытий полов и в эвакуационных проходах на объектах защиты, должны надежно крепиться к полу.

5.31. Обеспечение выполнения нормативных требований по содержанию путей эвакуации и эвакуационных выходов, указанных в п.п. 5.28 - 5.30, возложено на ответственных за пожарную безопасность объектов.

5.32. В зданиях с массовым пребыванием людей ответственный за пожарную безопасность объекта защиты должен обеспечить наличие исправных ручных электрических фонарей из расчета не менее 1 фонаря на каждого дежурного и средств 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.

Фонари и средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара должны храниться: в клиниках - на медицинских постах; в медицинских центрах – в регистратуре, в учебных корпусах и общежитиях – на постах охраны.

Ответственный за пожарную безопасность объекта защиты 1 раз в полугодие (в марте, октябре) должен проводить проверку средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на предмет отсутствия механических повреждений и их целостности с отражением информации в журнале эксплуатации систем противопожарной защиты (приложение 2).

5.33. При проведении мероприятий с массовым пребыванием людей (дискотеки, торжества, представления и др.) ответственный за проведение массового мероприятия должен обеспечить:

а) осмотр помещений перед началом мероприятий в целях определения их готовности в части обеспечения мер пожарной безопасности;

б) дежурство ответственных лиц на сцене и в зальных помещениях;

в) применение электрических гирлянд и иллюминации, только исправных и имеющих соответствующие сертификаты соответствия. При обнаружении неисправности в иллюминации или гирляндах (нагрев и повреждение изоляции проводов, искрение и др.) иллюминации или гирлянды немедленно обесточиваются;

г) установку новогодней елки на устойчивое основание. Елка не должна загромождать эвакуационные пути и выходы из помещения. Ветки елки должны находиться на расстоянии не менее 1 метра от стен и потолков, а также приборов систем отопления и кондиционирования.

5.34. На объектах защиты с массовым пребыванием людей **запрещается**:

а) применять дуговые прожекторы со степенью защиты менее IP 54 и свечи (кроме культовых сооружений);

б) проводить перед началом или во время представления огневые, покрасочные и другие пожароопасные и пожаровзрывоопасные работы;

в) уменьшать ширину проходов между рядами и устанавливать в проходах дополнительные кресла, стулья и др.;

г) превышать нормативное количество одновременно находящихся людей в залах (помещениях) и (или) количество, определенное расчетом, исходя из условий обеспечения безопасной эвакуации людей при пожаре. При отсутствии нормативных требований о мак-

симальном допустимом количестве людей в помещении следует исходить из расчета не менее 1 кв. метра на одного человека.

5.35. Системы противопожарной защиты (автоматические установки пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, автоматические установки дымоудаления) должны находиться в исправном, работоспособном состоянии.

5.36. Приказом (распоряжением) ректора назначаются лица, ответственные за эксплуатацию систем противопожарной защиты, в зону ответственности которых входит осуществление контроля за эксплуатацией систем и ведением необходимой документации дежурным персоналом на пожарных постах (помещения, где установлены приборы приемно-контрольные пожарной сигнализации). Ответственными за эксплуатацию систем противопожарной защиты, как правило, назначаются лица, ответственные за пожарную безопасность объектов университета.

5.37. Постоянный круглосуточный контроль за работоспособностью технических средств систем противопожарной защиты, своевременный вызов пожарной охраны при поступлении сигналов о пожаре на системы противопожарной защиты, в том числе оперативное управление и переключение технических средств противопожарной защиты возлагается на дежурный персонал, который находится на пожарных постах. Дежурному персоналу следует руководствоваться инструкцией о порядке действий дежурного персонала при получении сигналов о пожаре и неисправности установок (систем) противопожарной защиты объекта.

5.38. В инженерно-техническом отделе должна храниться техническая документация на системы противопожарной защиты, в том числе технические средства, функционирующие в составе указанных систем, и результаты пусконаладочных испытаний указанных систем.

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

Регламент технического обслуживания систем противопожарной защиты составляется в том числе с учетом требований технической документации изготовителя технических средств, функционирующих в составе систем. Регламент технического обслуживания систем противопожарной защиты разрабатывается инженерно-техническим отделом и утверждается ректором.

5.40. Техническое обслуживание и ремонт автоматических установок пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, автоматических установок дымоудаления должен осуществляться организацией, имеющей лицензию на данный вид деятельности.

Организация технического обслуживания и ремонта, а также контроль проведения этих работ возложена на инженерно-технический отдел управления комплексной безопасности.

5.41. Проведение регламентных работ по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту (ТО и ППР) автоматических установок пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, автоматических установок дымоудаления должно осуществляться в соответствии с годовым планом-графиком, составляемым с учетом технической документации заводов-изготовителей, и сроками выполнения ремонтных работ.

Ответственность за разработку планов-графиков ТО и ППР, вышеуказанных систем, возложена на обслуживающую организацию, осуществляющую техническое обслуживание и ремонт систем по договору, а контроль выполнения планов-графиков ТО и ППР – на инженерно-технический отдел управления комплексной безопасности.

5.42. В период выполнения работ по техническому обслуживанию или ремонту систем противопожарной защиты, связанных с их отключением, ответственные за пожарную безопасность объектов, работники частных охранных организаций, оказывающие охранные услуги университету по договору, должны обеспечить необходимые компенсирующие меры по защите объектов от пожаров путем увеличения количества осмотров помещений, в которых отключены системы.

5.43. При эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения сверх срока службы, установленного изготовителем (поставщиком), и при отсутствии информации изготовителя (поставщика) о возможности дальнейшей эксплуатации инженерно-технический отдел обеспечивает ежегодное проведение испытаний средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения до их замены в установленном порядке.

5.44. Информация о работах, проводимых со средствами обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, вносится ответственным за пожарную безопасность объекта защиты в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.

5.45. В помещениях пожарных постов должны находиться инструкции о порядке действий дежурного персонала при получении сигналов о пожаре и неисправности установок (систем, устройств) противопожарной защиты здания (корпуса). Пожарный пост должен быть обеспечен телефонной связью и исправными ручными электрическими фонарями из расчета не менее 1 фонаря на каждого дежурного; средствами индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара и огнестойкими накидками из расчета не менее 1 средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара и не менее 1 огнестойкой накидки на каждого дежурного.

Ежедневный контроль выполнения указанных требований возложен на ответственных за пожарную безопасность объектов защиты.

5.46. В помещениях пожарных постов должна размещаться информация с перечнем помещений, запицываемых установками противопожарной защиты, с указанием линии связи пожарной сигнализации. Для безадресных систем пожарной сигнализации указывается группа контролируемых помещений.

Обеспечение выполнения данного требования возложено на инженерно-технический отдел управления комплексной безопасности.

## **6. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности при производстве пожароопасных и огневых работ, применении открытого огня и курении**

6.1. Курение и применение открытого огня на территории и во всех зданиях университета **категорически запрещено**. Ответственными за пожарную безопасность объектов университета должно быть обеспечено наличие знаков о запрете курения, в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации. Знаки о запрете курения должны быть вывешены у каждого входа на территорию, в здания университета, а также в местах общего пользования, в том числе туалетах (на транспортных средствах - на дверях с внешней стороны).

6.2. Пожароопасные работы на территории, во всех зданиях, сооружениях и помещениях университета должны проводиться с соблюдением требований правил противопожарного режима в Российской Федерации.

6.3. К **пожароопасным работам относятся**: окрасочные работы; работы с kleями, мастиками, битумами, полимерными и другими горючими материалами; огневые работы.

6.4. К **огневым работам относятся**: огневой разогрев битума, газо- и электросварочные работы, газо- и электрорезательные работы, бензино- и керосинорезательные работы, паяльные работы, резка металла механизированным инструментом.

6.5. При проведении окрасочных работ ответственность за пожарную безопасность возложена на руководителей этих работ.

6.5.1. При проведении окрасочных работ необходимо:

а) производить составление и разбавление всех видов лаков и красок в изолированных помещениях у наружной стены с оконными проемами или на открытых площадках, осуществлять подачу окрасочных материалов в готовом виде централизованно, размещать лакокрасочные материалы на рабочем месте в количестве, не превышающем смеси потребности, плотно закрывать и хранить тару из-под лакокрасочных материалов на специально отведенных площадках;

б) оснащать электрокрасящие устройства при окрашивании в электростатическом поле защитной блокировкой, исключающей возможность включения распылительных устройств при неработающих системах местной вытяжной вентиляции;

в) не превышать смесную потребность горючих веществ на рабочем месте, открывать емкости с горючими веществами только перед использованием, а по окончании работы закрывать их и сдавать на склад, хранить тару из-под горючих веществ в специально отведенном месте вне помещений.

6.5.2. Промывать инструмент и оборудование, применяемое при производстве работ с горючими веществами, необходимо на открытой площадке или в помещении, имеющим вытяжную вентиляцию.

6.5.3. Специальная одежда лиц, работающих с маслами, лаками, красками и другими легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, должна храниться в развернутом виде в металлических шкафах, установленных в специально отведенных для этой цели местах. Для лучшего проветривания дверцы должны иметь отверстия в верхней и нижней частях.

6.5.4. Запрещается допускать в помещения, в которых проводятся покрасочные работы лиц, не участвующих в непосредственном выполнении работ.

6.6. При проведении огневых работ ответственность за пожарную безопасность возложена на руководителей этих работ.

6.6.1. Котел для приготовления мастик, битума или иных пожароопасных смесей должен быть плотно закрывающейся крышкой из негорючих материалов. Заполнение котлов допускается не более чем на три четвертых их вместимости. Загружаемый в котел наполнитель должен быть сухим.

Запрещается устанавливать котлы для приготовления мастик, битума или иных пожароопасных смесей в чердачных помещениях и на покрытиях.

6.6.2. Во избежание выливания мастики в топку и ее загорания котел необходимо устанавливать наклонно, чтобы его край, расположенный над топкой, был на 5-6 сантиметров выше противоположного. Топочное отверстие котла оборудуется откидным козырьком из негорючего материала.

6.6.3. После окончания работ следует погасить тонки котлов и залить их водой.

6.6.4. Руководитель огневых работ обеспечивает место варки битума ящиком с сухим песком емкостью 0,5 куб. метра, 2 лопатами и огнетушителем (порошковым или пенным) не ниже ранга 2А.

6.6.5. Место варки и разогрева мастик обваливается на высоту не менее 0,3 метра (или устраиваются бортики из негорючих материалов).

6.6.6. Запрещается внутри помещений применять открытый огонь для подогрева битумных составов.

6.6.7. Доставку горячей битумной мастики на рабочие места разрешается осуществлять:

а) в специальных металлических бачках, имеющих форму усеченного конуса, обработанного широкой стороной вниз, с плотно закрывающимися крышками. Крышки должны иметь запорные устройства, исключающие открывание при падении бачка;

б) при помощи насоса по стальному трубопроводу, прикрепленному на вертикальных участках к строительной конструкции, не допуская протечек. На горизонтальных участках допускается подача мастики по термостойкому шлангу. В месте соединения шланга со стальной трубой надевается предохранительный футляр длиной 40-50 сантиметров.

метров (из брезента или других негорючих материалов). После наполнения емкости установки для нанесения мастики следует откачать мастику из трубопровода.

6.6.8. Запрещается переносить мастику в открытой таре.

6.6.9. Запрещается в процессе варки и разогрева битумных составов оставлять котлы без присмотра.

6.6.10. Запрещается разогрев битумной мастики вместе с растворителями.

6.6.11. При смешивании разогретый битум следует влиять в растворитель. Перемешивание разрешается только деревянной мешалкой.

6.6.12. Запрещается пользоваться открытым огнем в радиусе 50 метров от места смешивания битума с растворителями.

6.6.13. При проведении огневых работ необходимо:

а) перед проведением огневых работ провентилировать помещения, в которых возможно скопление паров легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также горючих газов;

б) обеспечить место проведения огневых работ не менее чем двумя огнетушителями с минимальным рангом модельного очага пожара 2А, 55В и покрывалом для изоляции очага возгорания;

в) плотно закрыть все двери, соединяющие помещения, в которых проводятся огневые работы, с другими помещениями, в том числе двери тамбур-шлюзов, открыть окна;

г) осуществлять контроль за состоянием парогазовоздушной среды в технологическом оборудовании, на котором проводятся огневые работы, и в опасной зоне (помещении);

д) прекратить огневые работы в случае повышения содержания горючих веществ в опасной зоне или технологическом оборудовании до значений предельно допустимых взрывобезопасных концентраций паров (газов).

6.6.14. Способы очистки помещений, а также оборудования и коммуникаций, в которых проводятся огневые работы, не должны приводить к образованию взрывобезопасных паро- и пылевоздушных смесей и к появлению источников зажигания.

6.6.15. Для исключения попадания раскаленных частиц металла в смежные помещения, соседние этажи и другие помещения все смотровые, технологические и другие люки (лочки), вентиляционные, монтажные и другие проемы (отверстия) в перекрытиях, стенах и перегородках помещений, где проводятся огневые работы, закрываются негорючими материалами.

6.6.16. Место проведения огневых работ очищается от горючих веществ и материалов в радиусе:

Высота точки сварки над уровнем пола или прилегающей территорией, метров	Минимальный радиус зоны очистки территории от горючих материалов, метров
0	5
2	8
3	9
4	10
6	11
8	12
10	13
свыше 10	14

6.6.17. Находящиеся в радиусе зоны очистки территории строительные конструкции, настилы полов, отделка и облицовка, а также изоляция и части оборудования, выполненные из горючих материалов, должны быть защищены от попадания на них искр металлическим экраном, покрывалами для изоляции очага возгорания или другими негорючими материалами и при необходимости полты водой.

6.6.18. Место для проведения сварочных и резательных работ на объектах защиты, в конструкциях которых использованы горючие материалы, ограждается сплошной перегородкой из негорючего материала. При этом высота перегородки должна быть не менее 1,8 метра, а зазор между перегородкой и полом - не более 5 сантиметров. Для предотвращения разлета раскаленных частиц указанный зазор должен быть огражден сеткой из негорючего материала с размером ячеек не более 1 x 1 миллиметр.

6.6.19. При перерывах в работе, а также в конце рабочей смены сварочную аппаратуру необходимо отключать (в том числе от электросети), шланги отсоединять и освобождать от горючих жидкостей и газов, а в паяльных лампах давление полностью сбрасывать.

По окончании работ всю аппаратуру и оборудование необходимо убирать в специально отведенные помещения (места).

6.6.20. При проведении огневых работ **запрещается:**

- а) приступать к работе при неисправной аппаратуре;
- б) производить огневые работы на свежеокрашенных горючими красками (лаками) конструкциях и изделиях;
- в) использовать одежду и рукавицы со следами масел, жиров, бензина, керосина и других горючих жидкостей;
- г) хранить в сварочных кабинах одежду, легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, другие горючие материалы;
- д) допускать к самостоятельной работе учеников, а также работников, не имеющих квалификационного удостоверения;
- е) допускать соприкосновение электрических проводов с баллонами со сжатыми, сжиженными и растворенными газами;
- ж) производить работы на аппаратах и коммуникациях, заполненных горючими и токсичными веществами, а также находящихся под электрическим напряжением;
- з) проводить огневые работы одновременно с устройством гидроизоляции и пароизоляции на кровле, монтажом панелей с горючими и трудногорючими утеплителями, наклейкой покрытий полов и отделкой помещений с применением горючих лаков, клеев, мастик и других горючих материалов.

6.6.21. Запрещается проведение огневых работ на элементах зданий, выполненных из легких металлических конструкций с горючими и трудногорючими утеплителями.

6.6.22. При проведении газосварочных работ:

- а) закрепление газоподводящих шлангов на присоединительных ниппелях аппаратуры, горелок, резаков и редукторов должно быть надежно. На ниппели водяных затворов шланги плотно надеваются, но не закрепляются;
- б) хранение и транспортирование баллонов с газами осуществляется только с павинченными на их горловины предохранительными колпаками. К месту сварочных работ баллоны доставляются на специальных тележках, носилках, санках. При транспортировании баллонов не допускаются толчки и удары;
- в) запрещается хранение в одном помещении кислородных баллонов и баллонов с горючими газами, а также карбида кальция, красок, масел и жиров;
- г) при обращении с порожними баллонами из-под кислорода или горючих газов соблюдаются такие же меры безопасности, как и с наполненными баллонами.

6.6.23. При проведении электросварочных работ:

- а) запрещается использовать провода без изоляции или с поврежденной изоляцией, а также применять нестандартные автоматические выключатели;
- б) следует соединять сварочные провода при помощи опрессования, сварки, пайки или специальных зажимов. Подключение электропроводов к электрододержателю, свариваемому изделию и сварочному аппарату выполняется при помощи медных кабельных наконечников, скрепленных болтами с шайбами;

в) следует надежно изолировать и в необходимых местах защищать от действия высокой температуры, механических повреждений или химических воздействий провода, подключенные к сварочным аппаратам, распределительным щитам и другому оборудованию, а также к местам сварочных работ;

г) необходимо располагать кабели (проводы) электросварочных машин от трубопроводов с кислородом на расстоянии не менее 0,5 метра, а от трубопроводов и баллонов с ацетиленом и других горючих газов - не менее 1 метра;

д) в качестве обратного проводника, соединяющего свариваемое изделие с источником тока, могут использоваться стальные или алюминиевые шины любого профиля, сварочные плиты, стеллажи и сама свариваемая конструкция при условии, если их сечение обеспечивает безопасное по условиям нагрева протекание тока. Соединение между собой отдельных элементов, используемых в качестве обратного проводника, должно выполняться с помощью болтов, струбцин или зажимов;

е) запрещается использование в качестве обратного проводника сети заземления или зануления, а также металлических конструкций зданий, коммуникаций и технологического оборудования. В этих случаях сварка производится с применением 2 проводов;

ж) в пожаровзрывоопасных и пожароопасных помещениях и сооружениях обратный проводник от свариваемого изделия до источника тока выполняется только изолированным проводом, причем по качеству изоляции он не должен уступать прямому проводнику, присоединяемому к электрододержателю;

з) конструкция электрододержателя для ручной сварки должна обеспечивать надежное зажатие и быструю смену электродов, а также исключать возможность короткого замыкания его корпуса на свариваемую деталь при временных перерывах в работе или при случайном его падении на металлические предметы. Рукоятка электрододержателя делается из негорючего диэлектрического и теплоизолирующего материала;

и) следует применять электроды, изготовленные в заводских условиях, соответствующие номинальной величине сварочного тока. При смене электродов их остатки (огарки) следует помещать в специальный металлический ящик, устанавливаемый у места сварочных работ;

к) необходимо электросварочную установку на время работы заземлять. Помимо заземления основного электросварочного оборудования в сварочных установках следует непосредственно заземлять тот зажим вторичной обмотки сварочного трансформатора, к которому присоединяется проводник, идущий к изделию (обратный проводник);

л) чистку агрегата и пусковой аппаратуры следует производить ежедневно после окончания работы. Техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт сварочного оборудования производится в соответствии с графиком.

6.6.24. При проведении паяльных работ (паяльная лампа) рабочее место должно быть очищено от горючих материалов, а находящиеся на расстоянии менее 5 метров конструкции из горючих материалов должны быть защищены экранами из негорючих материалов или полны водой.

6.6.25. Паяльные лампы необходимо содержать в исправном состоянии и осуществлять проверки их параметров в соответствии с технической документацией не реже 1 раза в месяц.

6.6.26. Для предотвращения выброса пламени из паяльной лампы заправляемое в лампу горючее не должно содержать посторонних примесей и воды.

6.6.27. Во избежание взрыва паяльной лампы запрещается:

а) применять в качестве горючего для ламп, работающих на керосине, бензин или смеси бензина с керосином;

б) повышать давление в резервуаре лампы при накачке воздуха более допустимого рабочего давления, указанного в паспорте;

в) заполнять лампу горючим более чем на три четвертых объема ее резервуара;

г) отвертывать воздушный винт и наливную пробку, когда лампа горит или еще не остыла;

д) ремонтировать лампу, а также выливать из нее горючее или заправлять ее горючим вблизи открытого огня (горящая спичка, сигарета и др.).

6.6.28. К проведению огневых работ допускаются лица, имеющие квалификационное удостоверение, прошедшие проверку знаний по охране труда. При проведении огневых работ у исполнителя должны быть указанные документы при себе.

6.6.29. Места проведения огневых работ подразделяются: на временные и постоянные.

#### **6.7. Порядок организации огневых работ на постоянных местах.**

6.7.1. Постоянные места проведения огневых работ организуются непосредственно в отведенных для этих целей помещениях. Перечень постоянных мест проведения огневых работ утверждается ректором университета. При необходимости устройства нового постоянного места производства огневых работ, для присма его в работу, приказом ректора создается комиссия из членов административно-хозяйственного управления, управления комплексной безопасности и ответственного за пожарную безопасность объекта. Результаты решения комиссии оформляются актом, который подписывается всеми членами, утверждается проректором по административно-хозяйственной работе, после чего актуализируется перечень постоянных мест проведения огневых работ.

6.7.2. Постоянны места для проведения огневых работ должны быть оборудованы в соответствии с требованиями нормативных правовых актов в области пожарной безопасности, охраны труда, действующих в Российской Федерации.

6.7.3. Не разрешается размещать постоянные места для проведения огневых работ в пожароопасных и взрывопожароопасных помещениях.

6.7.4. Огневые работы на постоянных местах проводятся без оформления наряда-допуска.

6.7.5. Ответственность за обеспечение пожарной безопасности при проведении огневых работ на постоянных местах несет ответственный за пожарную безопасность данного помещения.

#### **6.8. Порядок организации огневых работ на временных местах.**

6.8.1. На проведение огневых работ на временных местах должен быть оформлен наряд-допуск на выполнение огневых работ по форме, установленной приложением 4. Наряд – допуск может быть оформлен на одну рабочую неделю. Наряд-допуск утверждается главным инженером.

Наряды - допуска для проведения работ в выходные дни оформляются отдельно.

6.8.2. Наряд-допуск оформляется руководителем огневых работ накануне дня проведения работ:

- в п.2 наряда-допуска указывается конкретный вид огневых работ, содержание работ;

- в п. 3 наряда-допуска указывается конкретное место проведения работ (наименование объекта, адрес объекта, название или номер помещения, отметка относительно пола или поверхности земли, при работах на улице);

- в п. 4 указываются конкретные исполнители огневых работ (лица, непосредственно не производящие огневые работы не вписываются в наряд);

- в п. 6 указываются все мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на месте проведения работ при подготовке, проведении и окончании работ, в том числе мероприятия по предотвращению «ненцелевых» срабатываний систем противопожарной защиты;

- в п. 9 допускается продление работ на одну рабочую смену.

6.8.3. Накануне дня проведения работ до 16 часов (в пятницу – до 15 часов) наряд-допуск полностью оформленный, согласованный с ответственным за пожарную безопасность объекта, передается в службу пожарной безопасности университета для согласования.

ния и регистрации. Работники службы пожарной безопасности рассматривают наряд-допуск, согласовывают его в части полноты предусмотренных в наряде-допуске противопожарных мероприятий, регистрируют в журнале по форме, предусмотренной приложением 5. При отсутствии замечаний, наряд-допуск согласовывается и передается руководителю огневых работ, при наличии замечаний – возвращается без регистрации на доработку.

6.8.4. Ежегодно проректором по административно-хозяйственной работе утверждаются списки лиц из числа инженерно-технических работников административно-хозяйственного управления:

- имеющих право выдавать наряды - допуска на проведение огневых работ;
- имеющих право быть руководителем огневых работ.

Указанные лица должны пройти обучение мерам пожарной безопасности. Копии утвержденных списков направляются в управление комплексной безопасности в срок до 10 января. В случае проведения организационно-штатных изменений списки ответственных лиц должны быть своевременно актуализированы и направлены в управление комплексной безопасности.

6.8.5. Ответственность за обеспечение пожарной безопасности при проведении огневых работ на временных местах несет ответственный за пожарную безопасность объекта и руководитель огневых работ.

6.8.6. При проведении огневых работ у исполнителя при себе должен быть наряд-допуск на проведение огневых работ.

6.8.7. Ежедневно в течение 4-х часов по окончании огневых работ руководитель работы должен обеспечить контроль места проведения огневых работ на предмет возможного загорания.

6.8.8. По окончании огневых работ наряд – допуск закрывается, о чем делаются соответствующие отметки в п. 12 наряда. Об окончании работ руководитель работ сообщает в службу пожарной безопасности по телефону 901-101\*1789 и в дежурно-диспетчерскую службу по телефону 901-101\*1632. Закрытый наряд-допуск хранится в течение одного месяца у руководителя огневых работ.

6.8.9. Во время производства огневых работ контроль за их проведением осуществляется:

- непрерывный – руководителем работ;
- периодический контроль – лицом, ответственным за пожарную безопасность объекта;
- выборочный контроль – работниками службы пожарной безопасности управления комплексной безопасности университета, работниками службы охраны труда администрации-хозяйственного управления.

При выявлении указанными лицами нарушений требований пожарной безопасности работы прекращаются, наряд – допуск изымается, в адрес проректора по административно-хозяйственной работе направляется служебная записка о выявленных нарушениях, сообщается в дежурно-диспетчерскую службу по телефону 901-101\*1632 для внесения в субъектный отчет.

## **6.9. Порядок организации аварийных огневых работ:**

6.9.1. К аварийным работам относятся: огневые работы, выполняемые на оборудовании, коммуникациях, системах жизнеобеспечения с целью оперативного устранения неисправностей, аварий, которые могут привести к взрыву, пожару, гибели, травмированию людей или остановке основного лечебного (учебного) процесса.

6.9.2. Для проведения аварийных огневых работ оформление наряда-допуска не требуется. В этом случае работы должны проводиться под непосредственным контролем ответственного должностного лица – начальника цеха, отдела, по указанию главного инженера университета, с соблюдением установленных требований пожарной безопасности.

6.9.3. О начале и окончании проведения огневых аварийных работ ответственное должностное лицо, указанное выше, сообщает в дежурно-диспетчерскую службу по телефону 901-101\*1632. Дежурным дежурно-диспетчерской службы данные о проведении огневых аварийных работ совместно с информацией об отключении пожарной сигнализации фиксируются в суточном отчете.

6.9.4. Если эти работы принимают затяжной характер (более одной смены), оформление наряда-допуска должно быть произведено в обязательном порядке.

#### **6.10. Порядок организации огневых работ, проводимых подрядными организациями:**

6.10.1. Перед допуском работников подрядных организаций на объект защиты куратор договора (инициатор закупки) должен:

- обеспечить прохождение работниками подрядной организации вводных и первичных противопожарных инструктажей в установленном данной инструкцией порядке;

- предоставить в службу пожарной безопасности списки лиц, имеющих право выдавать наряды - допуска на проведение огневых работ, и руководителей огневых работ. Списки должны быть утверждены руководителем подрядной организации;

- обеспечить ознакомление руководителей и работников с требованиями настоящей инструкции и порядком оформления наряда-допуска на проведение огневых работ.

6.10.2. Наряды - допуска на проведение огневых работ оформляются в установленном данной инструкцией порядке, утверждаются данные наряды-допуска руководителем структурного подразделения инициатора закупки по договору.

6.10.3. Наряды - допуска для проведения работ в выходные дни оформляются отдельно.

### **7. Порядок и нормы хранения и транспортирования пожаровзрывоопасных веществ и пожароопасных веществ и материалов**

7.1. Хранить в складских 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. Запрещается совместное хранение в одном помещении с каучуком или материалами, получаемыми путем вулканизации каучука, каких-либо других материалов и товаров.

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

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

7.5. Хранение в цеховых кладовых легковоспламеняющихся и горючих жидкостей осуществляется в отдельных от других материалов шкафах из негорючих материалов.

Запрещается хранение в кладовых и складах легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в количестве, превышающем установленные нормы. В помещениях должны быть вывешены нормы хранения, утвержденные руководителем подразделения университета. На рабочих местах количество этих жидкостей не должно превышать сменной потребности.

7.6. Запрещается стоянка и ремонт погрузочно-разгрузочных и др. транспортных средств в складских помещениях.

7.7. Запрещается в складских помещениях применять дежурное освещение, использовать газовые плиты и электронагревательные приборы.

7.8. Оборудование складских помещений по окончании рабочего дня должно быть обесточено. Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения этих помещений должны располагаться вне складского помещения на стенах из негорючих материалов или отдельно стоящей опоре.

### 7.9. При хранении газа:

- а) окна помещений, где хранятся баллоны с газом, закрашиваются белой краской или оборудуются солнцезащитными негорючими устройствами;
- б) баллоны с горючим газом должны храниться отдельно от баллонов с кислородом, сжатым воздухом, хлором, фтором и другими окислителями, а также от баллонов с токсичным газом;
- в) размещение групповых баллонных установок допускается у глухих (не имеющих проемов) наружных стен зданий. Шкафы и будки, где размещаются баллоны, выполняются из негорючих материалов и имеют естественную вентиляцию, исключающую образование в них взрывоопасных смесей;

г) при хранении и транспортировании баллонов с кислородом нельзя допускать попадания масел (жиров) и соприкосновения арматуры баллона с промасленными материалами. При перекантовке баллонов с кислородом вручную не разрешается браться за клапаны.

7.10. Ответственность за обеспечение выполнения требований пожарной безопасности в помещениях центральных складов возложена на заведующего центральным складом, в складских помещениях лабораторий и кафедр – на руководителей этих лабораторий и кафедр по принадлежности.

## **8. Порядок сбора, хранения и удаления горючих веществ и материалов, содержания и хранения спецодежды**

8.1. Промасленные обтирочные материалы должны храниться в специально отведенных местах и вывозиться в установленные в университете сроки. В каждом гаражном боксе, мастерской использованные обтирочные материалы должны собираться в контейнеры из негорючего материала с закрывающейся крышкой.

8.2. Свалка сгораемого мусора и отходов на территории университета запрещена. Для сбора бытовых отходов устанавливаются контейнеры из негорючих материалов. Вывоз мусора производится в установленные сроки.

8.3. Медицинская одежда и спецодежда для стирки, глашки сдается централизовано в клининговую компанию, оказывающую данные услуги по договору.

8.4. Спецодежда работников строительных и рабочих профессий должна храниться в металлических шкафах в подвешенном состоянии. Шкафчики должны иметь отверстия для проветривания.

8.5. Промасленная спецодежда подлежит немедленной замене.

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

9.1. Все помещения, работы в которых производятся не круглосуточно, по окончании рабочего дня подлежат осмотру лицами, назначенными ответственными за их пожарную безопасность в структурных подразделениях университета. При осмотре помещений устанавливаются и устраняются все возможные причины, которые могут привести к возникновению пожара.

9.2. Запрещается оставлять по окончании рабочего времени не обесточенными электроустановки и бытовые электроприборы в помещениях, в которых отсутствует дежурный персонал, за исключением дежурного освещения, систем противопожарной защиты, а также других электроустановок и электротехнических приборов, если это обусловлено их функциональным назначением и (или) предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.

9.3. Ответственный за пожарную безопасность, прежде чем покинуть помещение в конце рабочего дня (смены), должен проверить:

- исправное состояние средств пожаротушения и свободный проход к ним;

- убраны ли легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, химреактивы в специальное отведенное место для их хранения;
- отсутствие каких-либо сгораемых материалов на приборах отопления и вблизи них (расстояние не менее 1 м);
- состояние пожарной сигнализации (при наличии) внешним осмотром;
- отключение электро приборов, аппаратуры и электронагревательных приборов из розетки;
- закрыть оконные форточки;
- сдать ключи на пост охраны.

9.4. Не допускается закрывать помещения, не устранив нарушения требований правил пожарной безопасности.

## **10. Порядок содержания и применения первичных средств пожаротушения**

10.1. Первичные средства пожаротушения подразделяются на следующие виды:

- переносные и передвижные огнетушители;
- пожарные краны и средства обеспечения их использования;
- пожарный инвентарь;
- покрывала для изоляции очага возгорания.

10.2 Приказом ректора на каждом объекте защиты университета назначаются лица, ответственные за приобретение, сохранность и контроль состояния огнетушителей (далее – ответственные за эксплуатацию огнетушителей), которые обеспечивают объекты необходимым количеством огнетушителей, своевременную сдачу огнетушителей на техническое обслуживание и проверку, ведение журнала и укомплектованность огнетушителей раструбами и шлангами. Учет наличия, периодичности осмотра и сроков перезарядки огнетушителей ведется в специальном журнале (Приложение 6).

10.3. Закупку первичных средств пожаротушения организует служба пожарной безопасности университета в соответствии с поступившими заявками на их приобретение.

Ежегодно в срок до 01 ноября ответственные за пожарную безопасность объектов защиты, ответственные за эксплуатацию огнетушителей подают служебные записки в службу пожарной безопасности с перечнем необходимых к закупке первичных средств пожаротушения.

10.4. Здания, сооружения и помещения университета должны быть обеспечены огнетушителями по нормам согласно приложениям № 1 и 2 «Правил противопожарного режима в Российской Федерации».

Огнетушители, вводимые в эксплуатацию, должны иметь соответствующие сертификаты и паспорта.

10.5. Выбор типа и расчет необходимого количества огнетушителей в здании, сооружении, помещении осуществляется в зависимости от огнетушащей способности огнетушителя, категорий помещений по пожарной и взрывопожарной опасности, а также класса пожара.

Для тушения пожаров различных классов порошковые огнетушители должны иметь соответствующие заряды:

- для пожаров класса А (пожары твердых горючих веществ и материалов) - порошок АВСЕ;
- для пожаров классов В (пожары горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и ма-

КЛАСС ПОЖАРА	ТИП ОГНЕТУШИТЕЛЯ			
	ВОДОДУШНО-ПЕННЫЕ (РБ)	ВОДОДУШНО-ФЛУОРАТОВЫЕ (РБФ)	ПОРОШКОВЫЕ (АВСЕ, БІ, БІІ)	УГЛЕВОДОРОДНЫЕ (РУ)
ТВЕРДЫЕ (ДЕРЕВО, БУМАГА)	+	+	+	+
ГОРИЧИЕ ЖИДКОСТИ	+	+	+	+
ГОРИЧИЕ ГАЗЫ	+	+		
ЭЛЕКТРО-ОБОРУДОВАНИЕ	+	+	+	+
ЖИРНЫЕ МАСЛА	+	+	+	+
МЕТАЛЛЫ	+	+	+	+

териалов), С (пожары газов), Е (пожары горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением) - порошок ВСЕ или АВСЕ;

- для пожаров класса D (пожары металлов) - порошок D.

Выбор огнетушителя (передвижной или переносной) обусловлен размерами возможных очагов пожара. При значительных размерах возможных очагов пожара необходимо использовать передвижные огнетушители.

10.6. При выборе огнетушителя с соответствующим температурным пределом использования учитываются климатические условия эксплуатации зданий и сооружений.

10.7. Если возможны комбинированные очаги пожара, то предпочтение при выборе огнетушителя отдается более универсальному по области применения.

10.8. В общественных зданиях и сооружениях на каждом этаже размещается не менее 2 ручных огнетушителей.

10.9. Помещение категории Д по взрывопожарной и пожарной опасности не оснащается огнетушителями, если площадь этого помещения не превышает 100 кв. метров.

10.10. Огнетушители, отправленные на перезарядку, заменяются соответствующим количеством заряженных огнетушителей из резерва.

Ответственный за пожарную безопасность объектов защиты вносит информацию о проведенных работах по техническому осмотру и перезарядке огнетушителей в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты (приложение 2).

10.11. При защите помещений с вычислительной техникой, музеев, архивов и т.д. следует учитывать специфику взаимодействия огнетушащих веществ с защищаемым оборудованием, изделиями и материалами. Указанные помещения следует оборудовать хладоновыми или углекислотными огнетушителями.

10.12. Расстояние от возможного очага пожара до места размещения огнетушителя не должно превышать 20 метров для общественных зданий и сооружений, 30 метров - для помещений категорий А, Б и В по взрывопожарной и пожарной опасности, 40 метров - для помещений категории Г по взрывопожарной и пожарной опасности, 70 метров - для помещений категории Д по взрывопожарной и пожарной опасности.

10.13. Требования по защите здания огнетушителями считается выполненным при использовании огнетушителей требуемого или более высокого ранга, при условии соблюдения расстояний от огнетушителя до возможного очага загорания. Запрещается установка огнетушителей более низкого ранга, чем требуется, но с увеличением количества этих огнетушителей.

10.14. Каждый огнетушитель, установленный в здании, сооружении, помещении должен иметь порядковый номер, нанесенный на корпус огнетушителя, дату зарядки (перезарядки), а запускающее или запорно-пусковое устройство огнетушителя должно быть опломбировано одноразовой пломбой.

10.15. 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 от пола до верха корпуса огнетушителя.



10.16. Подставки (напольные тумбы) для размещения огнетушителей должны быть выполнены из негорючих материалов.

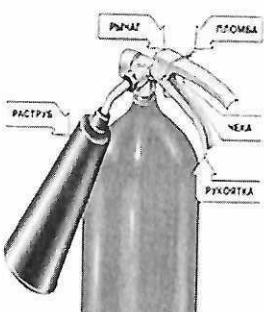
10.17 **Огнетушитель порошковый (ОП)** предназначен (в зависимости от заряда) для тушения твердых, жидким, газообразных горючих веществ и материалов, а

также электроустановок под напряжением до 1 000 В.

При пожаре выдернуть чеку, направить шланг с насадкой на очаг возгорания, нажать запорно-пусковое устройство (рычаг). Тушение производить с расстояния не менее 1 метра.

При тушении пожара порошковыми огнетушителями необходимо применять дополнительные меры по охлаждению нагретых элементов оборудования или строительных конструкций.

Не следует использовать порошковые огнетушители для защиты оборудования, которое может выйти из строя при попадании порошка (некоторые виды электронного оборудования, электрические машины коллекторного типа и т.д.).



**10.18. Огнетушитель углекислотный (ОУ)** предназначен для тушения твердых, жидких, газообразных горючих веществ и материалов, а также электроустановок под напряжением до 10 000 В.

При пожаре выдернуть чеку, направить раструб на очаг возгорания, нажать на рычаг. Тушение производить с расстояния не менее 1 метра.

Углекислотный огнетушитель, оснащенный раструбом из металла, не должен использоваться для тушения пожаров электрооборудования, находящегося под напряжением.

**10.19. Огнетушитель воздушно-пенный (ОВП)** предназначен для тушения твердых, жидких, газообразных горючих веществ и материалов кроме электроустановок под напряжением.

При пожаре выдернуть чеку, направить шланг с испогенератором на очаг возгорания, нажать запорно-пусковое устройство. Тушение производить с расстояния не менее 1 метра.

Воздушно-пенные огнетушители не должны применяться для тушения пожаров оборудования, находящегося под электрическим напряжением, для тушения сильно нагретых или расплавленных веществ, а также веществ, вступающих с водой в химическую реакцию, которая сопровождается интенсивным выделением тепла и разбрызгиванием горючего.



**10.20. Огнетушитель воздушно-эмulsionный (ОВЭ)** предназначен для тушения пожаров твердых горючих веществ (класс А), горючих жидкостей (класс В) и электрооборудования, находящегося под напряжением до 1000 В (класс Е). Огнетушитель воздушно-эмulsionный не предназначен для тушения загораний газообразных веществ (бытовой газ, пропан, водород, аммиак и др.) щелочных и щелочноземельных металлов (алюминий, магний и их сплавы, натрий, калий) и других материалов, горение которых может происходить без доступа воздуха (хлопок, пироксилин и т.п.).

При тушении пожара необходимо: поднести огнетушитель к месту пожара, выдернуть чеку, направить рукав на очаг пожара, нажать на ручку запорно-пускового устройства.

Дальнейшее управление работой огнетушителя осуществляется путем нажатия кистью руки на ручку ЗПУ, при этом огнетушащее вещество через гибкий шланг подается на очаг пожара.



Особенности применения огнетушителя воздушно-эмulsionного:

- полная безопасность и возможность использования огнетушителей в закрытых помещениях в присутствии людей без применения средств индивидуальной защиты, что подтверждено санитарно-эпидемиологическим заключением;

- отсутствие запыленности и снижения видимости при тушении передвижным огнетушителем в закрытых помещениях;

- отсутствие вторичного ущерба (от пролива) вследствие минимального расхода огнетушащей жидкости;
- возможность тушения пожаров без отключения электроснабжения напряжением до 1000 В.

10.21. Помещения хранения и технического обслуживания автомобилей должны быть оборудованы пожарными щитами типа ЩП-В и укомплектованы исправным инвентарем.

10.22. Ящики с песком должны быть установлены в помещениях, где возможен разлив легковоспламеняющихся и горючих жидкостей. Объем ящика для песка должен быть 0,5м<sup>3</sup>. Конструкция ящика для песка должна обеспечивать удобство его открывания. Ящик должен быть укомплектован исправной совковой лопатой, у которой черенок окрашен в красный цвет.

10.23. В помещениях, где применяются и (или) хранятся легковоспламеняющиеся и (или) горючие жидкости, должно быть обеспечено наличие покрывала для изоляции очага возгорания размером не менее 2x1,5 метра. Покрывала для изоляции очага возгорания хранятся в водонепроницаемых закрывающихся футлярах (чехлах, упаковках), позволяющих быстро применить эти средства при пожаре.

Ответственный за пожарную безопасность объекта защиты должен 1 раз в год провести проверку покрывала для изоляции очага возгорания на предмет отсутствия механических повреждений и его целостности с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты (приложение 2).

10.24. Чтобы привести в действие **пожарный кран**, необходимо:

- а) достать ключ из места хранения на дверце пожарного шкафа;
- б) сорвать пломбу, открыть дверь пожарного шкафа;
- в) достать и размотать пожарный рукав;
- г) открыть вентиль пожарного клапана;
- д) если в здании есть насос-повышитель, необходимо нажать на кнопку включения насоса, которая находится около пожарного шкафа.

10.25. Дополнительно, в общежитиях секционного типа (в общежитиях №№ 1, 2), в коридоре каждой секции смонтированы краны первичного пожаротушения (Ду20мм, длина шланга 15м), которыми можно воспользоваться для тушения загораний в жилых комнатах на начальной стадии.

10.26. Использование первичных средств пожаротушения, немеханизированного пожарного инструмента и инвентаря для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с тушением пожара, **запрещается**.



## 11. Обязанности и действия работников, студентов при пожаре

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

- а) немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану по тел. 01 (вызов с мобильного телефона – 101, 112), при этом необходимо назвать адрес объекта, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию;
- б) привести в действие ближайший ручной пожарный извещатель либо сообщить на пост охраны о месте пожара;
- в) принять меры по эвакуации людей, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей меры по тушению пожара в начальной стадии первичными средствами пожаротушения с соблюдением мер личной безопасности;
- г) сообщить о пожаре непосредственному руководителю.

11.2. При срабатывании звукового сигнала системы оповещения людей о пожаре всем находящимся в здании людям **необходимо**:

- а) отключить все бытовые электрические приборы и компьютеры в помещении, закрыть окна, взять личные вещи и покинуть здание;
- б) собраться в месте сбора и отметитьсь у руководителя своего подразделения (преподавателя).

11.3. Лицо, ответственное за пожарную безопасность объекта защиты, при поступлении информации о пожаре обязано:

- а) продублировать сообщение о возникновении пожара в пожарную охрану и в дежурно-диспетчерскую службу (тел. 901-101\*1632);
- б) в случае угрозы жизни людей немедленно организовать их спасение, использовать для этого имеющиеся силы и средства;
- в) проверить открытие и блокирование в открытом состоянии турникетов, запасных калиток у турникетов, разблокировку электрозамков на дверях запасных эвакуационных выходов;
- г) проверить включение систем противопожарной защиты (систем оповещения людей о пожаре, противодымной защиты);
- д) при необходимости организовать отключение электроэнергии (за исключением систем противопожарной защиты), выполнить другие мероприятия, способствующие предотвращению развития пожара и задымления помещений – организовать перекрывание газовых коммуникаций (при наличии кислородных коллекторов в здании) и остановку работы систем вентиляции в аварийном и смежных с ним помещениях;
- е) по возможности организовать тушение пожара имеющимися на объекте первичными средствами пожаротушения с соблюдением требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара;
- ж) одновременно с тушением пожара организовать эвакуацию и защиту материальных ценностей;
- з) организовать встречу подразделений пожарной охраны и оказать помощь в выборе кратчайшего пути к очагу пожара.

10.4. Руководитель подразделения (или лицо, его замещающее) по прибытии к месту пожара обязан:

- а) продублировать сообщение о возникновении пожара в пожарную охрану и в дежурно-диспетчерскую службу (тел. 901-101\*1632);
- б) в случае угрозы жизни людей немедленно организовать их спасение, использовать для этого имеющиеся силы и средства;
- в) удалить за пределы опасной зоны всех работников, не участвующих в тушении пожара;
- г) проконтролировать обеспечение соблюдения требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара.
- д) проверить списочный состав эвакуировавшихся работников, студентов, пациентов;
- е) проверить отключение электроэнергии (за исключением систем противопожарной защиты), выполнение других мероприятий, способствующих предотвращению развития пожара и задымления помещений – перекрывание газовых коммуникаций (при наличии кислородных коллекторов в здании) и остановки работы системы вентиляции в аварийном и смежных с ним помещениях;

11.5. По прибытии пожарного подразделения ответственный за пожарную безопасность объекта обязан проинформировать руководителя тушения пожара о количестве людей в здании, пожароопасных свойствах хранимых и применяемых веществ, материалов и других сведениях, необходимых для успешной ликвидации пожара и поступить в распоряжение руководителя тушения пожара.

11.6. В зависимости от сложившейся обстановки на пожаре руководитель тушения пожара организует оперативный штаб пожаротушения, в который входят главные специалисты и руководители университета: главный инженер, главный механик, главный энергетик, руководитель подразделения или другое ответственное лицо, представляющее данное подразделение, главный врач, начальник управления комплексной безопасности, сотрудники службы пожарной безопасности, ответственный за пожарную безопасность объекта защиты.

11.7. По каждому произшедшему в университете пожару, не позднее 1 суток после получения оперативной информации, создается комиссия по расследованию его причин и последствий.

## **12. Допустимое количество людей, которые могут одновременно находиться на объектах защиты**

В целях обеспечения учебного и лечебного процессов на объектах защиты университета могут находиться допустимое (предельное) количество людей:

а) в клиниках:

- в здании главного корпуса (Московский тракт, 2) - 370 человек;
- в здании факультетских клиник (Московский тракт, 2) – 920 человек;
- в здании учебно-терапевтического корпуса (Московский тракт, 2 стр.21) – 315 человек;

- в здании госпитальных клиник (пр. Ленина, 4) – 410 человек;
- в здании новотерапевтического корпуса (пр. Ленина, 4 стр.1) – 255 человек;
- в здании инфекционного отделения (пр. Ленина, 4 стр. 2) - 110 человек
- в здании кафедры инфекционных болезней (пр.Ленина, 4 стр.4) – 100 человек;
- в здании медицинского центра «Профессор» (ул. Учебная, 39/1) - 210 человек;

б) в учебных корпусах:

- в здании учебного корпуса № 1 (корпус деканатов, Московский тракт, 2 стр.19) - 45 человек;

- в здании учебного корпуса № 2 (новоанатомический корпус, Московский тракт, 2 стр.15) – 648 человек;

- в здании учебного корпуса № 3 (корпус кафедры гигиены, Московский тракт, 2 стр.9) - 220 человек;

- в здании учебного корпуса № 4 (староанатомический корпус, пр. Ленина 36/1) - 260 человек;

- в здании учебного корпуса № 5 (корпус кафедры латинского языка, пр. Ленина,36/20) - 45 человек;

- в здании учебного корпуса № 7 (аккредитационно-симуляционный центр, ул. Белинского, 20) - 150 человек;

- в здании учебного корпуса № 9 (стоматологический корпус, ул. Крылова, 27) - 200 человек;

- в здании учебного корпуса № 10 (биокорпус, ул. Учебная, 39) – 800 человек;

- в здании учебного корпуса № 12 (ЦНИЛ, Московский тракт, 2 строение 18) – 260 человек;

- в здании учебного корпуса № 13 (административно-хозяйственный корпус Московский тракт, 2 строение 16) – 210 человек;

- в здании учебного корпуса № 14 (спортивно-оздоровительный комплекс, ул. Учебная, 41) - 250 человек;

- в здании учебного корпуса № 16 блок «А» (учебно-лабораторный корпус, Московский тракт, 2 строение 7) - 448 человек;

- в здании учебного корпуса № 16 блок «Б» (учебно-лабораторный корпус, Московский тракт, 2 строение 7) – 2120 человек;

- медико-фармацевтический колледж (пр. Кирова, 36) - 150 человек;
- в) в зданиях студенческих общежитий:
  - общежитие № 1 (Московский тракт, 6/1) – 700 человек;
  - общежитие № 2 (Московский тракт, 6/2) – 700 человек;
  - общежитие № 3 (ул. Вершинина, 50) - 600 человек;
  - общежитие № 4 (ул. Котовского, 15) - 600 человек;
  - общежитие № 5 (пр. Кирова, 36/3) - 700 человек;
  - общежитие № 6 (пр. Академический, 9) – 120 человек;
- г) в здании научно-медицинской библиотеки (пр. Ленина, 107) – 40 человек;
- д) в здании гостиницы (ул. Крылова, 12) - 150 человек.

### **13. Порядок содержания путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты (на этажи, чердаки, в подвалы)**

13.1. Технические этажи, чердаки, технические помещения должны быть закрыты на замки, на дверях помещений должна быть информация о месте нахождения ключей. Ключи должны находиться на посту охраны объекта защиты.

Ответственный за пожарную безопасность объекта защиты несет ответственность за наличие ключей на посту охраны, при отсутствии ключей, должен принять меры к обеспечению выполнения требования.

13.2. При возникновении пожара на объекте защиты либо при поступлении сигнала автоматической пожарной сигнализации о пожаре должен быть обеспечен доступ для подразделений пожарной охраны во все необходимые помещения. При наличии на объекте поста охраны сопровождение работников пожарной охраны в помещения для осмотра помещений осуществляется работником охраны. При отсутствии на объекте поста охраны – ответственный за пожарную безопасность объекта защиты либо руководитель структурного подразделения университета.

По требованию работников пожарной охраны осмотру подлежат все помещения без исключения.

Помощник начальника  
службы пожарной безопасности  
отдела мобилизационной работы  
и гражданской защиты

Е.Н. Гостев

Приложение 1  
к Инструкции ПБ-1-2021

Журнал  
учета инструктажей по пожарной безопасности

Минздрав России  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Сибирский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России)

(наименование организации)

ЖУРНАЛ № \_\_\_\_\_  
УЧЕТА ИНСТРУКТАЖЕЙ ПО ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Начат \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Окончен \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Продолжение приложения 1  
к Инструкции ПБ-1-2021

Дата	Фамилия, имя, отчество инструкти- руемого	Год рожде- ния	Профессия, должность инструкти- руемого	Вид инст- руктажа	Фамилия, имя, отчество, должность инструкти- рующего	Подпись	
						инструк- тируемого	инструкти- рующего
1	2	3	4	5	6	7	8

Приложение 2  
к Инструкции ПБ-1-2021

**ЖУРНАЛ**  
эксплуатации систем противопожарной защиты  
на \_\_\_\_\_  
(объект защиты)

Начат \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
Окончен \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Дата	Мероприятие по эксплуатации систем противопожарной защиты	Подрядная организация (подразделение университета) выполнившее мероприятия	Замечания (результат испытания)	ФИО, подпись ответственного за пожарную безопасность объекта защиты	Должность, ФИО и подпись лица, выполнившего мероприятие
30.07.2020	Испытание ограждения на крыше	ООО «Вымпел»	Не исправно	Попова Н.И.	Техник ООО «Вымпел» Иванов М.М.
15.10.2020	Проверка отключения вентиляции и закрытие противопожарных клапанов	ООО «Демар», служба главного инженера, ИТО, СПБ	Блокировка вентиляции исправна, клапана закрываются; Не сработал клапан на 3 этаже в пом. № 10	Попова Н.И.	Техник ООО «Демар» Рыков А.А., Инженер вентил группы Шапин П.П., Инженер ИТО Мартынов С.М.
25.10.2020	Работы по очистке вентиляционных камер, воздуховодов	Служба гл. инженера	нет	Попова Н.И.	Инженер вентил группы Шапин П.П.

Приложение 3  
к Инструкции ПБ-1-2021

**АКТ  
о нарушении требований противопожарного режима**

1. Дата составления « \_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г.
2. Время составления \_\_\_\_\_  
(час., мин.)
3. Место составления (адрес объекта/подразделения) \_\_\_\_\_

**Комиссия в составе:**

4. Фамилия, имя, отчество и должность \_\_\_\_\_
5. Фамилия, имя, отчество и должность \_\_\_\_\_
6. Фамилия, имя, отчество и должность \_\_\_\_\_

Составили настоящий акт по факту нарушения требований Правил противопожарного режима в РФ, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 16.09.2012 № 1479 (или требований инструкции о мерах пожарной безопасности)

**7. Данные о нарушителе:**

- Фамилия, имя, отчество \_\_\_\_\_  
 Дата и место рождения \_\_\_\_\_  
 Документ, удостоверяющий личность (паспорт) \_\_\_\_\_  
 Адрес места фактического проживания \_\_\_\_\_  
 Место работы (учебы), должность \_\_\_\_\_  
 телефон \_\_\_\_\_

**8. Суть нарушения требований противопожарного режима:**

указывается дата, время, место выявленного нарушения, описывается характер нарушения,

указывается ссылка на пункт Правил противопожарного режима в РФ либо Инструкции о мерах пожарной безопасности ПБ-1

**9. Объяснения и подпись лица, нарушившего требования противопожарного режима:**

Подписи:

Члены комиссии:

(подпись)	(расшифровка подписи)
(подпись)	(расшифровка подписи)
(подпись)	(расшифровка подписи)

С актом ознакомлен(а)

(подпись, дата)

(расшифровка подписи)

**Приложение 4**  
к Инструкции ПБ-1-2021

**УТВЕРЖДАЮ**

(должность руководителя структурного подразделения)

(ФИО, подпись)

20 г.

**Наряд-допуск  
на выполнение огневых работ № \_\_\_\_\_**

**1. Выдан (кому)**

(должность руководителя работ,

ответственного за проведение работ, ф.и.о., дата)

**2. На выполнение работ**

(указывается характер и содержание работы,

указывается вид огневых работ)

**3. Место проведения работ**

(наименование объекта защиты, помещение, этаж)

**4. Состав исполнителей работ:**

№ п/п	Ф.И.О.	Профессия (должность)	Инструктаж о мерах пожарной безопасности получил		Инструктаж о мерах пожарной безопасности провел (подпись руководителя работ)
			подпись	дата	
1.					
2.					
3.					

**5. Планируемое время проведения работ:**

Начало \_\_\_\_\_ время \_\_\_\_\_ дата

Окончание \_\_\_\_\_ время \_\_\_\_\_ дата

**6. Меры по обеспечению пожарной безопасности места (мест) проведения работ**

(указываются организационные и технические меры пожарной безопасности,

осуществляемые при подготовке места проведения работ)

## 7. Наряд-допуск выдан

(должность и ф.и.о. лица, выдавшего наряд-допуск, подпись, дата)

Наряд-допуск получен

(подпись руководителя работ, дата)

<b>Согласовано</b> со службами объ- екта, на котором будут произво- диться огневые работы	Должность	Ф.И.О.	Подпись, дата
Ответственный за пожарную безопасность объекта защиты			
Служба пожарной безопасности			

## 8. Ежедневный допуск к работе и время ее окончания:

Рабочее место подготовлено, исполнители допущены к работе			Работа закончена, исполнители удалены с рабочего места	
дата, время	подпись руководителя работ	подпись ответственного за пожарную безопасность объекта, на котором проводится работа	дата, время	подпись руководителя работ

## 9. Продление наряда-допуска согласовано (в соответствии с пунктом 7)

(название службы, должность ответственного,

(ф.и.о., подпись, дата)

## 10. Изменение состава бригады исполнителей

ф.и.о.	Введен в состав бригады					Выведен из состава бригады			Руководитель работ (подпись)
	с условиями работы ознакомлен, проинструктирован (подпись)	квалификация	выполняемая функция	дата, время	ф.и.о.	дата, время	выполняемая функция	ф.и.о.	

## 11. Работа выполнена в полном объеме, рабочие места приведены в порядок, инструмент и материалы убраны, люди выведены, наряд-допуск закрыт

(руководитель работ, подпись, дата, время)

(ответственный за пожарную безопасность объекта, Ф.И.О., подпись, дата, время)

## Приложение 5

# ЖУРНАЛ

## учета нарядов – допусков на выполнение огневых работ

Приложение б  
к Инструкции ПБ-1-2021

## ЖУРНАЛ учета огнетушителей

1. Порядковый номер, присвоенный огнетушителю
2. Дата введения огнетушителя в эксплуатацию
3. Место установки огнетушителя
4. Тип и марка огнетушителя
5. Завод - изготовитель огнетушителя
6. Заводской номер
7. Дата изготовления огнетушителя
8. Марка (концентрация) заряженного ОТВ

№ п/п	результаты внешнего осмотра огнетушителя				дата взвешивания заряда углекислотного огнетушите- ля	дата следующей перезарядки огнетушите- ля	Ф.И.О., подпись от- ветственного лица
	дата осмотра огнетушите- ля	внешнее состояние корпуса, шланга, насадка, раструба	показа- ния дав- ления по шкале индика- тора	принятые меры по ре- зультатам осмотра			
1	2	3	4	5	6	7	8

Примечания:

1. Сроки внешнего осмотра всех огнетушителей – 1 раз в квартал.
2. Сроки взвешивания углекислотных огнетушителей – 1 раз в год (в специализированной организации).
3. Сроки перезарядки всех огнетушителей – 1 раз в 5 лет (в специализированной организации).

# Лист согласования

Автор: Кириллова Татьяна Аркадьевна

ФИО	Результат	Дата	Комментарий
Шиян Михаил Михайлович	Согласовано	27.05.2021	
Новокрещенных Алексей Вячеславович	Согласовано	28.05.2021	
Гостев Евгений Николаевич	Согласовано	28.05.2021	
Донсков Олег Алексеевич	Согласовано	28.05.2021	
Окороков Александр Олегович	Согласовано	28.05.2021	
Кручевская Юлия Сергеевна	Согласовано	01.06.2021	
Гоголева Татьяна Александровна	Согласовано	03.06.2021	