

Зарегистрирована

ОНД и ПР по г. Усть-Илимску,  
Усть-Илимскому и Нижнеилимскому районам  
УНД и ПР ГУ МЧС России по Иркутской области

« 30 » август 20 20 г

Регистрационный № 25 226 501 - 70 - 00378



## ДЕКЛАРАЦИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящая декларация составлена в отношении  
Государственного учреждения, образовательной деятельности, Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Иркутской области «Профессиональный колледж г. Железногорска – Илимского».

Класс функциональной пожарной опасности объекта Ф4.1.

Организационно-правовая форма - Государственное бюджетное учреждение

Основной государственный номер записи о государственной регистрации юридического лица (ОГРН) 1053847035296

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) 3834010629

Место нахождения объекта защиты: 665653, Иркутская область, г. Железногорск-Илимский, 6-й квартал, дом 14-а (административно-учебный корпус).

Почтовый и электронный адрес объекта защиты:  
665653, Иркутская область, г. Железногорск-Илимский, 6-й квартал, дом 14-а.  
телефон/факс (8395-66) 3-50-52  
E- mail: prof-kollege@mail.ru

№ п/п	Наименование раздела
I	<p align="center"><b><u>Оценка пожарного риска, обеспеченного на объектах защиты</u></b></p> <p>В соответствии со ст. 64 Федерального закона № 123-ФЗ от 22.07.2008. Технический регламент «О требованиях пожарной безопасности» Оценка пожарного риска не производилась.</p>
II	<p align="center"><b><u>Оценка возможного ущерба имущества третьих лиц от пожара</u></b></p> <p>Оценка имущества, находящегося в административно-учебном корпусе колледжа, расположенного по указанному адресу, не проводилась в виду отсутствия третьих лиц.</p>
III	<p align="center"><b><u>Перечень федеральных законов о технических регламентах и нормативных документов по пожарной безопасности, выполнение которых обеспечивается на объекте защиты</u></b></p> <p>На объекте обеспечено выполнение всех требований федеральных законов о технических регламентах нормативных документов по пожарной безопасности, выполнение которых предусмотрено для противопожарной защиты зданий данного класса функциональной пожарной защиты, в том числе:</p> <p align="center"><b><i>Федеральные законы</i></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;</li> <li>2.Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ "О пожарной безопасности".</li> <li>3.Федеральный закон от 27.12.2002 г. № 184-ФЗ "О техническом регулировании".</li> <li>4.Федеральный закон от 26.12.2008 г. № 294-ФЗ "О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля".</li> </ol> <p align="center"><b><i>Правила пожарной безопасности</i></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Правила противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены Постановлением правительства РФ от 25.04.2012 г. № 390 "О противопожарном режиме").</li> <li>2.Правила пожарной безопасности для общеобразовательных школ, профессионально-технических училищ, школ-интернатов, детских домов, дошкольных, внешкольных и других учебно-воспитательных учреждений (ППБ 101-89);</li> </ol> <p align="center"><b><i>Своды правил</i></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Свод правил 1.13130.2009 Эвакуационные пути и выходы;</li> <li>2.Свод правил 2.13130.2009 Обеспечение огнестойкости объектов защиты;</li> <li>3.Свод правил 3.13130.2009 Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре;</li> <li>4.Свод правил 4.13130.2009 Ограничение распространения пожара на объектах защиты;</li> <li>5.Свод правил 5.13130.2009 Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические;</li> <li>6.Свод правил 6.13130.2009 Электрооборудование;</li> <li>7.Свод правил 7.13130.2009 Отопление, вентиляция и кондиционирование - Противопожарные требования;</li> <li>8.Свод правил 8.13130.2009 Источники наружного противопожарного водоснабжения;</li> <li>9.Свод правил 9.13130.2009 Огнетушители - требования к эксплуатации;</li> <li>10.Свод правил 10.13130.2009 Внутренний противопожарный водопровод - Требования пожарной безопасности;</li> <li>11.Свод правил 52.13330.2011 Естественное и искусственное освещение.</li> </ol> <p>Актуализированная редакция СНиП 23-05-95*.</p>

### **Государственные стандарты (ГОСТ)**

- 1.ГОСТ Р 12.2.143-2009 "Системы фотолюминесцентные эвакуационные. Требования и методы контроля";
- 2.ГОСТ Р 12.4.026-2001 "Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний";
- 3.ГОСТ 12.1.004-91\* "ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования";
- 4.ГОСТ 12.4.021-75 "ССБТ. Системы вентиляционные. Общие требования";
- 5.Пособие по определению пределов огнестойкости конструкций и групп 5 возгораемости материалов (ЦНИИСК им. Кучеренко).

### **ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТА**

#### Архитектурно-строительная характеристика

Конструктивно здание в объемно-планировочном решении представляет собой трехэтажный корпус П-образной конфигурации в плане и размерами в осях 37,32x18,95–53,09x10,60-10,45x19,90м, сейсмически устойчив, степень огнестойкости 1.

Подземные этажи отсутствуют. Здание введено в эксплуатацию в 1967 году.

Здание кирпичного исполнения, толщина наружных стен по периметру здания составляет 700мм., имеются выветривание швов, выкрошивание отдельных кирпичей в карнизе и перемычках, высолы и сырые пятна.

Фундамент здания железобетонный свайный, имеет отдельные глубокие трещины, сырые места в цоколе и под окнами. Ширина фундамента до 1,0 м.

Междуэтажные и чердачные перекрытия выполнены из железобетонных плит, имеют волосные трещины в пролетах плит и трещины на плитах.

Кровля двухскатная шиферная по деревянным стропилам, имеются отколы и трещины, протечки и задувание воды и снега, расстройство крепления отдельных листов.

Внутренние перегородки кирпичные, оштукатуренные, трещины на поверхности и в сопряжениях.

Лестницы выполнены из сборных железобетонных ступеней по металлическим косоурам, находятся в удовлетворительном состоянии.

Двери внутри помещения здания – деревянные, железные двери установлены на выходе.

Окна внутри помещения здания – деревянные двухстворчатые.

Полы дощатые, плиточные, линолеумные имеют прогибы и просадки, местами изломы отдельных досок, плиток и выбоины.

Чердачные люки и выходы на крышу (выходы на чердак выполнены в лестничных клетках по вертикальным металлическим лестницам через люки размером 600x800 мм.

**В соответствии с вышеуказанными нормативными документами на объекте предусмотрено выполнение следующих требований технических регламентов и нормативных документов в области пожарной безопасности, а именно:**

- объект защиты имеет систему обеспечения пожарной безопасности;
- условие соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности;

#### Пожарная безопасность защиты объекта обеспечена

- в полном объеме выполнены обязательные требования пожарной безопасности, установленные техническим регламентом;
- требования нормативных документов по пожарной безопасности выполняются в полном объеме;

#### Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара:

Защита людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и ограничение последствий их воздействия обеспечивается следующими способами:

- применение объемно-планировочных решений и средств, обеспечивающих ограничение распространения пожара за пределы очага;
- устройство эвакуационных путей, удовлетворяющих требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре;
- применение систем коллективной защиты и средств индивидуальной защиты людей от воздействия опасных факторов пожара;
- применение основных строительных конструкций с пределами огнестойкости и материалов с показателями пожарной опасности, соответствующими требуемой степени огнестойкости зданий (сооружений) и классу их конструктивной пожарной опасности;
- применение огнезащитных составов (в том числе антипиренов и огнезащитных красок) и строительных материалов (облицовок) для повышения пределов огнестойкости строительных конструкций.

Проходы, проезды и подъезды к зданию:

- Ширина проездов для пожарной техники составляет не менее 6 метров.
- Расстояние от внутреннего края подъезда до стены здания не менее 5 метров.
- Тупиковые проезды заканчиваются разворотными площадками для пожарной техники размерами 17х17 метров.

#### **Ограничение распространения пожара в здании**

Требования к ограждающим конструкциям и типам противопожарных преград установлены с учетом функциональной пожарной опасности помещений, величины пожарной нагрузки, степени огнестойкости и класса конструктивной пожарной опасности здания. Для эксплуатации здания выполнены следующих мероприятий режимного характера:

- Все работники допускаются к работе после прохождения вводного противопожарного инструктажа, инструктажа на рабочем месте.
- На видных местах вывешены таблички с указанием номера телефона вызова пожарной охраны.
- Обслуживающий персонал прошел специальное обучение по программе пожарно-технического минимума.

Дороги, проезды и подъезды к зданию, водоисточникам, используемым для целей пожаротушения, свободны для проезда пожарной техники, содержатся в исправном состоянии, а зимой очищаются от снега и льда.

Нарушения огнезащитных покрытий (штукатурки, специальных красок) строительных конструкций, горючих отделочных и теплоизоляционных материалов немедленно устраняются.

Обработанные (пропитанные), в соответствии с требованиями нормативных документов, деревянные конструкции в случае потери огнезащитных свойств, обрабатываются повторно.

Двери чердачных помещений, а также технических этажей и подвалов, в которых по условиям технологии не требуется постоянного пребывания людей, закрыты на замок. На дверях указанных помещений установлена информация о месте хранения ключей.

Двери на путях эвакуации открываются свободно и по направлению выхода из здания.

При эксплуатации эвакуационных путей и выходов запрещено:

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

- устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах);
- применять горючие материалы для отделки, облицовки и окраски стен и потолков, а также ступеней и лестничных площадок на путях эвакуации (кроме зданий V степени огнестойкости);
- фиксировать самозакрывающиеся двери лестничных клеток, коридоров, холлов и тамбуров в открытом положении (если для этих целей не используются автоматические устройства, срабатывающие при пожаре), а также снимать их.

Эксплуатация электрических сетей, электроустановок и электротехнических изделий, а также контроль за их техническим состоянием осуществляется в соответствии с требованиями нормативных документов по электроэнергетике.

При эксплуатации действующих электроустановок на объекте запрещено:

- обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника;
- применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы, использовать не калиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;
- размещать (складировать) у электрощитов, электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие (в том числе легковоспламеняющиеся) вещества и материалы.

Пожарные гидранты находятся в исправном состоянии, а в зимнее время утеплены и очищаются от снега и льда. Стоянка автотранспорта на крышках колодцев пожарных гидрантов запрещается. Дороги и подъезды к источникам противопожарного водоснабжения обеспечивают проезд пожарной техники к ним в любое время года.

У месторасположения пожарных гидрантов установлены соответствующие указатели.

Пожарные краны внутреннего противопожарного водопровода укомплектованы рукавами и стволами. Пожарный рукав присоединен к крану и стволу. Не реже одного раза в год производится перекатка рукавов на новую скатку.

В колледже организована пожарная дружина, состоящая из 7 человек из числа работников колледжа. В зависимости от времени, места, характера, интенсивности возгорания ДПД ликвидирует или локализует пожар имеющимися первичными средствами пожаротушения (порошковыми или углекислотными огнетушителями) или создают водяную завесу для непрерывного огня при помощи внутреннего пожарного водопровода.

#### **Первичные средства пожаротушения**

В служебных помещениях и на лестничных маршах в учебном корпусе находится 44 огнетушителя, что соответствует нормам. Огнетушители установлены в легкодоступных и видных местах. Все огнетушители исправны, заряжены и проверены ВДПО. Использовать огнетушители необходимо только согласно инструкции по применению.

#### **Источники противопожарного водоснабжения**

Система противопожарного водоснабжения проверена и содержится в исправном рабочем состоянии. На лестничных маршах находится 13 пожарных шкафов, оснащённых 18,5 метровыми рукавами каждый, для тушения пожара в здании.

#### **Пути эвакуации персонала и студентов из колледжа**

Административно-учебный корпус имеет объёмно-планировочное решение и конструктивное исполнение путей эвакуации, обеспечивающие безопасную эвакуацию людей при пожаре. К эвакуационным выходам корпуса относятся выхода № 2, 3, 4, 5, ведущие из коридоров 1-го этажа, выхода № 1,6 из центрального входа и фойе актового зала, выход № 7 из спортивного зала, выхода № 8, 9 со 2-го этажа по лестничным маршам

библиотеки и старого пристроя.

Для обеспечения безопасной и быстрой эвакуации персонала и студентов в колледже:

- задействованы 9 эвакуационных выходов;
- обеспечено беспрепятственное движение студентов и персонала по путям эвакуации через эвакуационные выходы;
- организовано оповещение и управление движением людей по эвакуационным путям ( в том числе с использованием указателей, маршрутных листов эвакуации, звукового и речевого оповещения);

Эвакуационные выходы расположены рассредоточено. Их размеры таковы, что с учётом геометрии эвакуационного пути было беспрепятственно пронести носилки с лежащим на них человеком.

Двери эвакуационных выходов открываются по направлению выхода из здания и имеют легкооткрывающиеся запоры изнутри без ключа.

Пути эвакуации освещены в соответствии с требованиями нормативных документов в области пожарной безопасности.

### **Система оповещения о пожаре и управления эвакуацией людей**

В колледже установлена автоматическая пожарная сигнализация с речевым оповещением «Тромбон». Монтажные работы технических средств автоматической пожарной сигнализации в административно-учебном корпусе выполнялись предприятием ИП Мазанцев И.С.(№ 2/11777 от 25.03.2005г. приказ МЧС № 168 выдана ОЛК ЦОД ГПС МЧС России). Техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт данной АППС производится в соответствии с графиком ООО «СпецПроектМонтаж». АППС «Тромбон» охватывает кабинеты, помещения, коридоры 1,2,3, этажей в колледже.

Оповещение сотрудников и студентов о пожаре и обеспечение их безопасной и быстрой эвакуации осуществляется:

- подачей сигналов АПС «Тромбон» в помещения о пожаре;
- системы пожарной сигнализации обеспечивают подачу светового и звукового сигнала о возникновении пожара на приемно-контрольное устройство в помещении дежурного персонала.
- ручные пожарные извещатели установлены на путях эвакуации в местах доступных для их включения при возникновении пожара.
- дублирование сигналов АПС «Тромбон» о пожаре тремя длинными звонками;

Оповещение людей о пожаре, управление эвакуацией людей и обеспечение их безопасной эвакуации при пожаре в здании осуществляется:

- подачей световых и речевых сигналов во все помещения;
- трансляцией специально разработанных текстов о необходимости эвакуации, путях эвакуации, направлении движения и других действиях, обеспечивающих безопасность людей и предотвращение паники при пожаре;
- размещение и обеспечение освещения знаков пожарной безопасности на путях эвакуации, включение эвакуационного (аварийного) освещения;

Система оповещения и управления эвакуацией людей оборудованы источниками бесперебойного электропитания.

### **Огнестойкость и пожарная опасность здания**

Степень огнестойкости здания установлена согласно предела огнестойкости строительных конструкций, функциональной пожарной опасности здания, класса пожарной опасности строительных конструкций. Степень огнестойкости административно-учебного корпуса - 1.

### **Требования пожарной безопасности к применению строительных материалов в здании.**

Строительные материалы, применяемые в здании, зависят от функционального назначения и пожарной опасности здания. Техническая документация на строительные материалы содержит информацию о показателях пожарной опасности этих материалов, а также о мерах противопожарной безопасности при обращении с ними.

Область применения декоративно-отделочных, облицовочных материалов и покрытий стен, потолков и полов на путях эвакуации людей соответствуют техническому регламенту о пожарной безопасности.

**Требования строительных норм и правил пожарной безопасности ранее принятые и не противоречащие Федеральному закону № 123 от 22.07.2008г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»**

В колледже выполнены следующие мероприятия противопожарного характера:

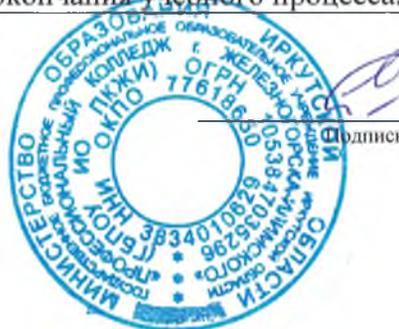
- приказом директора в колледже установлен пропускной и внутри объектовый режим;
- приказом директора назначено лицо ответственное за обеспечение пожарной безопасности;
- приказом директора установлен противопожарный режим в колледже и назначены ответственные лица за обеспечение пожарной безопасности в кабинетах, мастерских, помещениях и объектах колледжа;
- на объекте разработаны и действуют инструкции по пожарной безопасности колледжа, по действиям сотрудников во время учебного процесса при возникновении пожара;
- все сотрудники допускаются к работе только после прохождения вводного противопожарного инструктажа и инструктажа на рабочем месте;
- определён порядок и сроки прохождения противопожарного инструктажа и занятий по пожарно-техническому минимуму, а также назначены ответственные за их проведение;
- организация ежедневного дежурства по колледжу дежурного администратора, дежурных преподавателей по этажам;
- определён порядок и назначены ответственные лица за открытие эвакуационных выходов при возникновении пожара;
- на каждом этаже, кабинете, мастерской, технических помещениях вывешен план эвакуации, где обозначены маршевые схемы путей эвакуации и телефоны пожарной команды;
- проводятся учебно-тренировочные занятия по отработке планов эвакуации с сотрудниками и студентами в случае возникновения пожара;
- постоянная проверка состояния первичных средств пожаротушения и внутреннего пожарного водопровода;
- определён порядок отключения электроэнергии в случае возникновения пожара и по окончании рабочего дня;
- постоянно проводится проверка исправности электроснабжения и работоспособности компьютерной и другой оргтехники;
- проведена проверка сопротивления изоляции электросетей и заземления электрооборудования;
- регламентирован порядок проведения временных огневых и других пожароопасных работ;
- проведена обработка огнезащитным составом сгораемых конструкций чердаков;
- производится ежедневный противопожарный осмотр территории, а также подъездных путей к зданиям колледжа, объектов колледжа перед их закрытием ответственными за противопожарное состояние лицами, после окончания учебного процесса.

Настоящую декларацию разработал

Директор Сотникова Е.В.

Должность, фамилия, инициалы

« 30 » 01 2020 г.



Зарегистрирована

ОНД и ПР по г. Усть-Илимску,  
Усть-Илимскому и Нижнеилимскому районам  
УНД и ПР ГУ МЧС России по Иркутской области

« 30 » августа 20 10 г

Регистрационный № 25 226 501-70-00379

## ДЕКЛАРАЦИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящая декларация составлена в отношении  
Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения  
Иркутской области «Профессиональный колледж г. Железногорска – Илимского».

Класс функциональной пожарной опасности объекта Ф1.2.

Организационно-правовая форма - Государственное бюджетное учреждение

Основной государственный номер записи о государственной регистрации  
юридического лица (ОГРН ) 1053847035296

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) 3834010629

Место нахождения объекта защиты 665653, Иркутская область, г. Железногорск-Илимский, 6-й квартал, дом 14-б (общежитие)

Почтовый и электронный адрес объекта защиты: 665653, Иркутская область, г. Железногорск-Илимский, 6-й квартал дом 14-а  
телефон/факс (8395-66) 3-50-52  
E-mail: prof-kollege@mail.ru

№ п/п	Наименование раздела
I	<p align="center"><b><u>Оценка пожарного риска, обеспеченного на объектах защиты</u></b></p> <p>В соответствии со ст. 64 Федерального закона № 123-ФЗ от 22.07.2008. Технический регламент «О требованиях пожарной безопасности» Оценка пожарного риска не производилась.</p>
II	<p align="center"><b><u>Оценка возможного ущерба имущества третьих лиц от пожара</u></b></p> <p>Оценка имущества, находящегося в общежитии колледжа, расположенного по указанному адресу, не проводилась в виду отсутствия третьих лиц.</p>
III	<p align="center"><b><u>Перечень федеральных законов о технических регламентах и нормативных документов по пожарной безопасности, выполнение которых обеспечивается на объекте защиты</u></b></p> <p>На объекте обеспечено выполнение всех требований федеральных законов о технических регламентах нормативных документов по пожарной безопасности, выполнение которых предусмотрено для противопожарной защиты зданий данного класса функциональной пожарной защиты, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ГОСТ 12.1.004-91 "Пожарная безопасность. Общие требования"</li> <li>• СНиП 2.07.01-89 "Градостроительство, планировка и застройка городских и сельских поселений" СНиП 21-01-97 "Пожарная безопасность зданий и сооружений"</li> <li>• СНиП 2.01-02-85 "Противопожарные нормы"</li> <li>• СНиП 2.01.01-89 "Жилые здания"</li> <li>• СНиП 2.08.02-89 "Общественные здания и сооружения"</li> <li>• СНиП 41-01-2003 "Отопление, вентиляция и кондиционирование"</li> <li>• СНиП 2.04.01-85 "Внутренний водопровод и канализация зданий"</li> <li>• СНиП 2.04.02-84 "Водоснабжение. Наружные сети и сооружения"</li> <li>• НПБ 104-03 "Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре в зданиях и сооружениях"</li> <li>• НПБ 105-03 "Определение категорий помещений, зданий и сооружений по взрывопожарной и пожарной опасности"</li> <li>• НПБ 110-03 "Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками тушения и обнаружения пожара"</li> <li>• ППР "Правила противопожарного режима в Российской Федерации" (утвержденные постановлением правительства РФ №390 от 25.04.2012) в редакции от 30.12.2017 г. № 1717 : п.:1;2; 3; 4; 6; 7; 12;14; 20; 21; 22; 23; 24; 30; 31; 32; 33; 35; 36; 37; 38; 39;40; 41; 42; 43; 48; 49; 57; 61; 62; 63; 64; 65; 70; 74; 75; 77; 97; 339; 343; 348; 349; 395; 414; 463; 464; 465; 465; 466; 467; 468; 469; 470; 471; 472; 473 474; 475; 478; 480; 483; 484; 486.</li> <li>• Федеральный закон №123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" в редакции 2017 года: гл.1 ст.2, ст.3, ст.5; гл.2 ст.7, гл.3 ст.10, гл.5, гл. 6; г.8 ст.26,27, 32.1.1, ст.34, ст.38, ст.45; гл.14 ст.51,52,53,54,ст.60,61,63,64; ст.93.1 гл.94, гл 26, ст.134 п.3,7,8. гл.32.</li> <li>• Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ "О пожарной безопасности" ст.1; ст.2; ст.</li> </ul>

3; ст.25, ст.27, ст.37, ст.38, ст.39.

- Приказ МЧС от 12.12.2007 г. № 645 и изменениями от 22.06.2010 № 289 " Об утверждении норм пожарной безопасности "Обучение мерам пожарной безопасности работников организации".
  - ГОСТ Р 12.2.143-2002 «Системы фотолюминесцентные эвакуационные. Элементы систем. Классификация. Общие технические требования. Методы контроля».
  - ГОСТ Р 12.2.143-2009. Система стандартов безопасности труда. Системы фотолюминесцентные эвакуационные. Требования и методы контроля.
  - СП 118.13330.2012\* "Общественные здания и сооружения". пп.4.16-4.18, 4.23, 4.24,5.3, 5.7, 5.8, 6.16,6.17,6.85,6.38,6.36,7.5,7.3,7.7,7.18,8.1,8.19.
  - СП 2.13130.2012. "Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты" 5.2.3; таблица 6.7.11; 6.7.14; таблица 6.12.
  - СП 1.13130.2009. "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы" 4.1; 4.2; 4.3; 4.4,5.1.3; 5.2.
- СП 3.13130.2009. "Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности" п.: 3.3; 3.4; 3.5; 4.1; 2.2; 4.3; 4.4; 4.6; 4.8; 5.1; 5.3; 5.4; 5.5; таблица1, таблица2.
- СП 4.13130.2013 "Системы противопожарной защиты, Ограничение распространения пожара на объекте защиты Требования к объёмно-планировочным и конструктивным решениям": п. 4.3; таб. 1.4.17; 4.20; 5.2.2; 5.2.4; 5.2.6.
  - СП 4.13130.2013 "Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования" п.: 13.1.11; 13.1.12; 13.2.2; 13.3.2; 13.3.4; 13.3.6; 13.4.1; 13.13.1; 13.13.3; 13.14.1; 13.14.2; 13.14.4; 13.14.5; 13.14.6; 13.14.7;13.14.10; 13.14.11; 13.14.12; 13.14.13; 13.15.2; 13.15.3; 13.15.4; 13.15.12; 13.15.13; 14.1.14; 14.3.15; 15.115; приложение А.
  - СП 6.13130.2013. "Системы противопожарной защиты. Электрооборудование.
  - Требования пожарной безопасности п.: 4.1; 4.3; 4.4; 4.7; 4.8; 4.10; 4.14.
  - СП 7.13130.2013. "Системы противопожарной защиты. Отопление, вентиляция и кондиционирование" п.: 6.1; 6.4; 6.9; 6.22; 8.1.
  - СНиП 21-01-97 Пожарная автоматика зданий и сооружений".
  - ГОСТР 12.2.143-2009- "Система стандартов безопасности труда. Системы фотолюминесцентные эвакуационные. Требования и методы контроля".
  - СП 8.13130.2009. "Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения, Требования пожарной безопасности" п.:5.1; 8.4; 8.6; 8.7; 8.8; 10.1; 10.3; 10.4; 10.5; таблица 1.
  - СП 9.13130.2009. "Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации" п.: 4.1.1; 4.1.8; 4.1.11; 4.1.27;4.1.28; 4.1.32; 4.1.33; 4.1.33; 4.1.34; 4.1.40; 4.2.1; 4.2.4; 4.2.5; 4.2.7; 4.2.9; 4.3.16; 4.4.21; 4.5.1; 4.5.4; приложение АГ
- (В разделе указывается перечень статей (частей, пунктов) федеральных законов о технических регламентах и нормативных документов по пожарной безопасности для конкретного объекта защиты)

- Правила устройства электрооборудования ПУЭ (изд.7). п.7.3.132-7.3.141

**В соответствии с вышеуказанными нормативными документами на объекте предусмотрено выполнение следующих требований технических регламентов и нормативных документов в области пожарной безопасности, а именно:**

- объект защиты имеет систему обеспечения пожарной безопасности;
- условие соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности.

#### **Пожарная безопасность защиты объекта обеспечена**

- в полном объеме выполнены обязательные требования пожарной безопасности, установленные техническим регламентом;
- требования нормативных документов по пожарной безопасности выполняются в полном объеме;
- способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара.

**Защита людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и ограничение последствий их воздействия обеспечивается следующими способами:**

- применение объемно-планировочных решений, средств и мероприятий, обеспечивающих ограничение пожара за пределы очага;
- устройство эвакуационных путей, удовлетворяющих требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре;
- устройство автоматической пожарной сигнализации и речевого оповещения;
- применение основных строительных конструкций с пределами огнестойкости и материалов с показателями пожарной опасности, соответствующими требуемой степени огнестойкости зданий и классу их конструктивной пожарной опасности;
- применение огнезащитных составов и строительных материалов для повышения пределов огнестойкости строительных конструкций.

#### **Ограничение распространения пожара в здании**

Все помещения общежития являются типовыми с нормируемыми пределами огнестойкости и классами конструктивной пожарной опасности. Требования к ним установлены с учётом функциональной пожарной опасности, величины пожарной нагрузки, степени огнестойкости и класса конструктивной пожарной опасности всего здания.

#### **Первичные средства пожаротушения**

В служебных помещениях и на лестничных маршах находится 13 огнетушителей, что соответствует нормам. Огнетушители установлены в легкодоступных и видных местах. Все огнетушители исправны, заряжены и проверены ВДПО. Использовать огнетушители необходимо только согласно инструкции по применению.

#### **Источники противопожарного водоснабжения**

Система противопожарного водоснабжения проверена и содержится в исправном рабочем состоянии. На лестничных маршах находится 6 пожарных шкафов, оснащённых 18,5 метровыми рукавами каждый, для тушения пожара в здании.

#### **Пути эвакуации персонала и студентов из общежития при пожаре**

Общежитие имеет объёмно-планировочное решение и конструктивное исполнение путей эвакуации, обеспечивающие безопасную и быструю эвакуацию людей при пожаре. В общежитии выполнены 3 эвакуационных выхода: два лестничных марша имеют эвакуационные выхода № 2 и 3, ведущие непосредственно наружу на прилегающую к общежитию территорию и выход №1 из центрального фойе.

Для обеспечения безопасной и быстрой эвакуации персонала и студентов из общежития:

- задействованы 3 эвакуационных выхода;
- обеспечено беспрепятственное движение студентов и сотрудников по путям эвакуации через эвакуационные выхода;
- организовано оповещение и управление движением людей по эвакуационным путям ( в том числе с использованием указателей, маршрутных листов эвакуации, звукового и речевого оповещения);

Эвакуационные выходы расположены рассредоточено. Их размеры таковы, чтобы с учётом геометрии эвакуационного пути было беспрепятственно пронести носилки с лежащим на них человеком.

Двери всех эвакуационных выходов открываются по направлению выхода из здания и имеют легкооткрывающиеся запоры изнутри без ключа.

Пути эвакуации освещены в соответствии с требованиями нормативных документов в области пожарной безопасности.

#### **Система оповещения о пожаре и управления эвакуацией людей**

В колледже установлена автоматическая пожарная сигнализация с речевым оповещением «Тромбон». В случае отключения электроснабжения эта система оборудована резервным источником бесперебойного электропитания. Монтажные работы технических средств автоматической пожарной сигнализации в общежитии выполнялись согласно государственного контракта № 0085-ОК/06 от 17.11.2006г. специализированным предприятием ООО «СпецПроектМонтаж», имеющего лицензию. Этим же предприятием производится техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт данной АПС в соответствии с графиком. АПС «Тромбон» охватывает жилые комнаты, кабинеты, помещения, коридоры 1,2,3, этажей в общежитии.

Оповещение сотрудников и студентов о пожаре и обеспечение их безопасной и быстрой эвакуации осуществляется:

- подачей сигналов АПС «Тромбон» в помещения о пожаре;
- дублирование сигналов АПС «Тромбон» о пожаре тремя длинными звонками;
- трансляцией специально разработанных текстов о необходимости эвакуации и других действиях, обеспечивающих безопасность людей и предотвращения паники;
- размещением указателей и знаков эвакуационных путей и выходов.

#### **Огнестойкость и пожарная опасность здания**

Степень огнестойкости здания установлена согласно предела огнестойкости строительных конструкций, функциональной пожарной опасности здания, класса пожарной опасности строительных конструкций. Степень огнестойкости общежития-1.

#### **Требования пожарной безопасности к применению строительных материалов в здании.**

Строительные материалы, применяемые в здании, зависят от функционального назначения и пожарной опасности здания. Техническая документация на строительные материалы содержит информацию о показателях пожарной опасности этих материалов, а также о мерах противопожарной безопасности при обращении с ними.

Область применения декоративно-отделочных, облицовочных материалов и покрытий стен, потолков и полов на путях эвакуации людей соответствуют техническому регламенту о пожарной безопасности.

#### **Требования строительных норм и правил пожарной безопасности ранее принятые и не противоречащие Федеральному закону № 123 от 22.07.2008г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»**

В общежитии выполнены следующие мероприятия противопожарного характера:

- приказом директора в общежитии установлен пропускной режим;
- приказом директора назначено лицо ответственное за обеспечение пожарной безопасности в общежитии;
- на объекте разработаны и действуют инструкции по пожарной безопасности общежития, по действиям сотрудников во время учебного процесса и внеурочного времени при возникновении пожара;
- все сотрудники общежития допускаются к работе только после прохождения вводного противопожарного инструктажа и инструктажа на рабочем месте;
- определён порядок и сроки прохождения противопожарного инструктажа и занятий по пожарно-техническому минимуму;

