

Зарегистрирована
ГУ МЧС России по Владимирской
области

(Наименование подразделения МЧС России, предоставляющего
государственную услугу)

«03» апреля 2024 г.

Регистрационный № 33-08-2024-005142



**ДЕКЛАРАЦИЯ
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Настоящая декларация составлена в отношении:

Здание хирургического корпуса "ГБУЗ ВО «ОКОД»

(функциональное назначение; полное наименование объекта защиты)

Собственник объекта защиты:

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ОБЛАСТНОЙ КЛИНИЧЕСКИЙ
ОНКОЛОГИЧЕСКИЙ ДИСПАНСЕР"**

(указываются организационно-правовая форма юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица, индивидуального предпринимателя, являющегося собственником объекта защиты или лицом, владеющим объектом защиты на праве хозяйственного ведения, оперативного управления либо ином законном основании, предусмотренном федеральным законом или договором)

ОГРН/ОГРНИП: 1033302003833

ИНН: 3329009147

Место нахождения объекта защиты:

600009, обл Владимирская, г Владимир, ул Каманина, Дом 21

Сведения о вводе объекта защиты в эксплуатацию, проведении реконструкции, капитального ремонта, изменении класса функциональной пожарной опасности (для объектов защиты, введенных в эксплуатацию):

18.12.2015

(дата ввода объекта защиты в эксплуатацию, проведения реконструкции, капитального ремонта, изменения класса функциональной пожарной опасности и объем проведенных работ по реконструкции, капитальному ремонту, а также реквизиты документов, на основании которых проводились соответствующие работы)

№ п/п	Наименование раздела	
1.	Характеристика объекта защиты	
	Наименование параметра	Значение параметра
1.1.	Степень огнестойкости	II
1.2.	Класс конструктивной пожарной опасности	C0
1.3.	Класс функциональной пожарной опасности	Ф1.1 Здания дошкольных образовательных организаций, специализированных домов престарелых и инвалидов (неквартирные), больницы, спальные корпуса образовательных организаций с наличием интерната и детских

		организаций
1.4.	Высота здания, м	40
1.5.	Площадь этажа в пределах пожарного отсека здания, кв. м	1350
1.6.	Объем здания, куб. м	16671
1.7.	Количество этажей	10
1.8.	Категория наружных установок по пожарной опасности, категория зданий, сооружений по пожарной и взрывопожарной опасности (указывается для зданий производственного или складского назначения)	Не имеет
1.9.	Перечень и тип систем противопожарной защиты (системы противодымной защиты, пожарной сигнализации, пожаротушения, оповещения и управления эвакуацией, внутренний и наружный противопожарные водопроводы)	<p>Здание оборудовано следующими системами автоматической противопожарной защиты: -</p> <p>Прибор приёмно-контрольный охранно-пожарный- 9 шт -</p> <p>Пульт контроля и управления - (Пульт С2000М) -1шт. -</p> <p>Контроллер адресной двухпроводной подсистемы передачи извещений - (С2000-КДЛ) - 18 шт. -</p> <p>Исполнительный релейный блок - (С2000-СП1) -28 шт. -</p> <p>Извещатель пожарный дымовой адресно-аналоговый - (ДИП-34А) - 1085 шт. -</p> <p>Извещатель пожарный ручной адресно-аналоговый - (ИПР 513-3АМ) - 100 шт. -</p> <p>Резервный источник питания -РИП-24 (исп. 01)-10 шт. -</p> <p>Адресный двухзонный расширитель - (С2000-АР2) - 141 шт. -Блок разветвительно-расширительный - 51шт. - Блок разветвительно-изолирующий - (БРИЗ) - 4 шт.</p> <p>-Преобразователь интерфейсов с гальванической развязкой - (ПИ-ГР исп. 03) - 1 шт. -</p>

Системный блок с монитором - (ASUS, -19" Viewsonic VA903M-3) -1 шт.

-Программное обеспечение-(АРМ «Орион Про» 1.11) -1 шт. - Прибор управления техническими средствами оповещения и эвакуации для СОУЭ - 1шт.

-Усилитель высокой мощности - 2 шт. - Блок резервного питания и коммутации -1 шт. - Громкоговоритель настенный -199 шт. - Световой оповещатель (табло) «ВЫХОД» - 134 шт. Световой указатель эвакуационных путей - 34 шт. Звуковой оповещатель - (ОПЗ «Стандарт») - 29 шт.

Извещатель ИК охранной оптико-электронный - (Икар-2А) - 11 шт. - Система противодымной защиты В целях оповещения людей о пожаре и других чрезвычайных ситуациях помещения оснащены системой оповещения и управления эвакуацией людей (СОУЭ) 3-го типа. Обнаружение возможных пожаров осуществляется дымовыми пожарными извещателями, от которых сигналы поступают на приемно-контрольный прибор, пожарную часть и ПАК "Стрелец-мониторинг". В помещении с круглосуточным пребыванием дежурного персонала выведены извещения о неисправности приборов контроля и управления, установленных во

всех помещениях, а также линий связи, контроля и управления техническими средствами оповещения людей при пожаре и управления эвакуацией, противодымной защиты, автоматического пожаротушения и других установок и устройств противопожарной защиты. У эвакуационных выходов и на путях эвакуации имеются световые оповещатели «Выход». При пожаре в любом помещении система пожарной сигнализации формирует сигналы на: - отключение общеобменной приточной вентиляции; - отключение общеобменной вытяжной вентиляции; - включение вентиляторов подпора воздуха в тамбур-шлюзы лестничной клетки и шахты лифтов; - управление пассажирскими и грузопассажирским лифтами.

Пассажирские и грузопассажирский лифты при поступлении сигнала «Пожар», независимо от загрузки и направления движения кабины, возвращаются на основную посадочную площадку (первый этаж), двери кабины и шахты открываются и удерживаются в открытом положении; - закрытие огнезадерживающих клапанов. В хирургическом корпусе предусмотрен подпор воздуха в лифтовые шахты и лифтовые холлы (пожаробезопасные зоны), тамбур-шлюз перед лифтом в

подвале. Планы эвакуации размещены у каждого эвакуационного выхода. В хирургическом корпусе располагается 81 пожарный кран. В подвале имеются насосы-повысители. Пожарные краны с пожарными рукавами L=20,0 м (DN50) размещены в пожарных шкафах таким образом, чтобы не препятствовать процессу эвакуации. Пожарные рукава размещены в настенных кассетах и оборудованы ручными пожарными стволами.

На обводном канале водомерного узла установлена электромагнитная задвижка, открываемая при сработке системы автоматической пожарной сигнализации. Здание объекта обеспечено порошковыми и углекислотными огнетушителями, которые располагаются в пожарных шкафах на этажах, а также в служебных помещениях. Наружное противопожарное водоснабжение. На прилегающей территории объекта гидрантов не имеется. Для целей пожаротушения возможно использовать 4 пожарных гидранта (К-150, Q=80 л/с), расположенных на улицах Каманина и Усти-на-Лабе.

2.

Оценка пожарного риска, проведенная на объекте защиты
(Заполняется, если проводился расчет пожарного риска. В разделе указываются расчетные значения пожарного риска, а также комплекс выполняемых

дополнительных инженерно-технических и организационных мероприятий для обеспечения допустимого значения уровня пожарного риска, в том числе перечень и тип систем противопожарной защиты)

Оценка пожарного риска, проведенная на объекте защиты Оценка пожарного риска проводилась по следующим объектам: В 2016 году – «Пристройка хирургического корпуса и каньона под линейный ускоритель мощностью 20 МЭВ» г. Владимир, ул. Каманина, 21. Необходимость проведения расчета пожарного риска обусловлена противоречием между санитарно-эпидемиологические правилами и нормами "Гигиенические требования к размещению, устройству, оборудованию и эксплуатации больниц, родильных домов и других лечебных » СанПиН 2.1.3.1375-03 и СП 1.13130.2009 «Эвакуационные пути и выходы», а также несоблюдением требований нормативных документов в части: - выход из лестничной клетки в осях БАЗ-14 осуществляется в помещение ожидальной, из лестничной клетки в осях А-Б/7-8 в коридор первого этажа. Лестничные клетки не имеют выходы наружу на прилегающую территорию непосредственно или через вестибюль, отделенный от примыкающих коридоров перегородками с дверьми (п.4.4.6 СП 1.13130. 2009); • в осях И/12 отсутствует выход наружу на прилегающую к зданию территорию; • на путях эвакуации из помещений 2-го и 8-го этажей установлены раздвижные двери (п.7 Технического регламента №123-ФЗ); • отсутствует второй выход на кровлю здания из лестничных клеток (п.7.3 СП 4.13130.2013); • двери, ведущие из коридора 8 этажа в тамбур-шлюз перед лестничной клеткой в осях Д-Ж/1-2 в открытом положении уменьшают ширину эвакуационного пути (п. 5.1.1 СП 1.13130.2009); • ширина маршей 3-х лестниц менее 1,35л* (от 1,18 до 1,28л*) (п. 5.2.5 СП 1.13130.2009); • ширина противопожарных дверей (пути эвакуации в безопасные зоны) на этажах здания в осях Б-В/4-6 менее 1,2л* (п. 5.1.1, 5.2.14 СП 1.13130.2009); • помещение 8-го этажа в осях Г-Е/10-14 не обеспечены эвакуационными выходами. Путь эвакуации из помещений проходит через «коридор, тамбур-шлюз с выходом из лифта, коридор и далее в лестничную клетку» что не является эвакуационным выходом; • помещение 1-го этажа в осях В-Е/9-11 не обеспечены эвакуационными выходами. Путь эвакуации из помещений проходит через «коридор, тамбур-шлюз с выходом из лифта, коридор и далее через вестибюль на улицу» что не является эвакуационным выходом; • не обеспечено полное открывание дверей, выходящих на лестничные клетки и в части коридоров перед ними за счет установленных самозакрывателей (двери в открытом положении уменьшают расчетную ширину лестничных площадок, путей эвакуации - п. 4.4.3 СП 1.13130.2009). • отсутствует автоматическая пожарная сигнализация в технических этажах; • приборы приемно-контрольные, приборы управления пожарной сигнализации расположены в коридорах, постах медсестер и не защищены от постороннего доступа. Расчетная величина пожарного риска в здании определяется как максимальное значение пожарного риска из рассмотренных сценариев пожара: $Q_i = \max\{Q_{b1}, Q_{b2}, Q_{b3}, \dots, Q_{b10}\} = 2,11 \times 10^8$ и соотношение $Q_B < Q$ вн выполняется. Следовательно, расчетное значение индивидуального пожарного риска не превышает нормативное и пожарный риск не превышает допустимое значение (безопасность людей обеспечивается). На основании проведенных расчетов установлено, что пожарный риск для здания

хирургического корпуса и каньона под линейный ускоритель мощностью 20МЭВ, расположенного по адресу: г. Владимир, ул. Каманина, 21 не превышает допустимого значения, установленного Федеральным законом от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». В соответствии с п. 1 ст. 6 Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», пожарная безопасность объекта считается обеспеченной. Вывод справедлив для исходных данных, представленных в расчете (объемно-планировочные и архитектурные решения, количество людей и т.д.). При изменении исходных данных, расчет пожарного риска должен быть проведен повторно.

В ходе проведенного расчета были применены следующие ограничения, а также условия, соблюдение которых необходимы для обеспечения достоверности результатов расчета: 1. Устройство в здании инженерных систем противопожарной защиты, отвечающих требованиям норм: • установок автоматической пожарной сигнализации; • системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре (СОУЭ) 3 типа; • системы противодымной вентиляции; • создание зон безопасности. 2. Расчет пожарных рисков произведен при следующих отступлениях от требований нормативных документов: • выход из лестничной клетки в осях Б/13-14 осуществляется в помещение ожидальной, из лестничной клетки в осях А-Б/7-8 в коридор первого этажа.

Лестничные клетки не имеют выходы наружу на прилегающую территорию непосредственно или через вестибюль, отделенный от примыкающих коридоров перегородками с дверьми; (подтверждено расчетом эвакуации) • в осях И/12 отсутствует выход наружу на прилегающую к зданию территорию (расчет произведен при отсутствии данного выхода); • на путях эвакуации из помещений 2-го и 8-го этажей установлены раздвижные двери (при расчете времени эвакуации людей, данные двери рассматривались как открытые, что обеспечивается оборудованием раздвижных дверей сертифицированным устройством «Антипаника»); • отсутствует второй выход на кровлю здания из лестничных клеток - п.7.3 СП 4.13130.2013 (в расчете рисков не участвует, требования ст. 90 Технического регламента обеспечиваются); • двери, ведущие из коридора 8 этажа в тамбур-шлюз перед лестничной клеткой в осях Д-Ж/1-2 в открытом положении уменьшают ширину эвакуационного пути (п. 5.1.1 СП 1.13130.2009) (расчет эвакуации проведен при ширине участка эвакуационного пути равным 0,7л/); - ширина маршей 3-х лестниц менее 1,35м (от 1,18 до 1,28л7) (п. 5.2.5 СП 1.13130.2009) (расчет эвакуации проведен при минимальной ширине марша равной 1,18л/); • ширина противопожарных дверей (пути эвакуации в безопасные зоны) на этажах здания в осях Б-В/4-6 менее 1,2м (п. 5.1.1, 5.2.14 СП 1.13130.2009) (расчет эвакуации проведен при фактической ширине противопожарных дверей 1,07-1,08л/); • помещение 8-го этажа в осях Г-Е/10-14 не обеспечены эвакуационными выходами. Путь эвакуации из помещений проходит через «коридор, тамбур-шлюз с выходом из лифта, коридор и далее в лестничную клетку» что не является эвакуационным выходом (тамбур шлюзы относятся к коридору, а перегородки в соответствии с п. 5.2.26 СП 1.13130.2009 делят коридор на участки с расстоянием между ними не более 42 метров); • помещение 1-го этажа в осях В-Е/9-11 не обеспечены эвакуационными выходами. Путь эвакуации из помещений проходит через «коридор, тамбур-шлюз

(являются частью коридора) с выходом из лифта, коридор и далее через вестибюль на улицу» что не является эвакуационным выходом (тамбур шлюзы относятся к коридору, а перегородки в соответствии с п. 5.2.26 СП 1.13130.2009 делят коридор на участки с расстоянием между ними не более 42 метров); • не обеспечено полное открывание дверей, выходящих на лестничные клетки и в части коридоров перед ними за счет установленных samozакрывающихся дверей (двери в открытом положении уменьшают расчетную ширину лестничных площадок, путей эвакуации - п. 4.4.3 СП 1.13130.2009) (расчет эвакуации проведен при фактической ширине лестничной площадки); • отсутствует автоматическая пожарная сигнализация в технических этажах (помещения технических этажей с категорией производства «В4» - «Д», которые в соответствии с п. А4 обязательного приложения А СП 5.13130.2009 оборудованию автоматической пожарной сигнализацией не подлежат); - приборы приемно-контрольные, приборы управления пожарной сигнализации расположены в коридорах, постах медсестер и не защищены от постороннего доступа (в соответствии с п.13.14.5 СП 5.13130.2009 приборы приемно-контрольные и приборы управления, как правило, следует размещать в помещении с круглосуточным пребыванием дежурного персонала, в данном случае на постах медсестер. К вышеуказанным приборам установленным в помещениях технического и подвального этажей несанкционированный доступ посторонних лиц не возможен - закрыты на ключ. Предусмотренные мероприятия не противоречат требованиям ст. 83 п.п. 6-10 Технического регламента №123-ФЗ). В соответствии со статьей 53. «Пути эвакуации людей при пожаре» пунктом 3. «Безопасная эвакуация людей из зданий, сооружений и строений при пожаре считается обеспеченной, если интервал времени от момента обнаружения пожара до завершения процесса эвакуации людей в безопасную зону не превышает необходимого времени эвакуации людей при пожаре» Федерального закона Российской Федерации от 22 июля 2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент в требованиях пожарной безопасности». Следовательно так как во всех рассмотренных случаях для эвакуационных выходов расчетное время эвакуации менее необходимого, следовательно, условие безопасной эвакуации людей выполняется, и для рассматриваемого здания можно сделать вывод, что безопасная эвакуация людей в случае возникновения в нем пожара обеспечивается с вероятностью 0,999. В том случае, что будет соблюдаться условие данных предоставленных заказчиком и тем самым принятых в расчете такие как: Общее количество людей не должно превышать 292 человека из них: • Первый этаж - 22 человека из них людей с ограниченными возможностями: • Людей мобильностью М3 - 4 человека. • Людей транспортируемых на носилках - 1 человек. • Второй этаж - 33 человека из них людей с ограниченными возможностями: Людей транспортируемых на носилках - 12 человек. • Третий этаж - 52 человека из них людей с ограниченными возможностями: • Людей мобильностью М3 - 34 человека. • Людей мобильностью М4 - 6 человека. • Четвертый этаж - 35 человек из них людей с ограниченными возможностями: • Людей мобильностью М3 - 22 человека. • Людей мобильностью М4 - 3 человека. • Пятый этаж - 35 человек из них людей с ограниченными возможностями: • Людей мобильностью М3 - 19 человек. • Людей мобильностью М4 - 6 человек. • Шестой этаж - 35 человек из них людей с ограниченными возможностями: • Людей

мобильностью М3 - 22 человека. • Людей мобильностью М4 - 3 человека. • Седьмой этаж - 57 человек из них людей с ограниченными возможностями: • Людей мобильностью М3 - 25 человека. • Людей мобильностью М4 - 15 человека. • Восьмой этаж - 23 человека из них людей с ограниченными возможностями: • Людей транспортируемых на носилках - 6 человек. • Объемно-планировочные и архитектурные данные предоставленные заказчиком и принятые в расчете не должны меняться: • Технологическая расстановка оборудования. • Расположение и количество эвакуационных выходов. • Сырье и материалы находящиеся в помещениях. • Высота помещений. • выход из лестничной клетки в осях Б/13-14 осуществляется в помещение ожидальной, из лестничной клетки в осях А-Б/7-8 в коридор первого этажа. Лестничные клетки не имеют выходы наружу на прилегающую территорию непосредственно или через вестибюль, отделенный от примыкающих коридоров перегородками с дверьми; (подтверждено расчетом эвакуации) • в осях И/12 отсутствует выход наружу на прилегающую к зданию территорию (расчет произведен при отсутствии данного выхода); • на путях эвакуации из помещений 2-го и 8-го этажей установлены раздвижные двери (при расчете времени эвакуации людей, данные двери рассматривались как открытые, что обеспечивается оборудованием раздвижных дверей сертифицированным устройством «Антипаника»); • отсутствует второй выход на кровлю здания из лестничных клеток - п.7.3 СП 4.13130.2013 (в расчете рисков не участвует, требования ст. 90 Технического регламента обеспечиваются); • двери, ведущие из коридора 8 этажа в тамбур-шлюз перед лестничной клеткой в осях Д-Ж/1-2 в открытом положении уменьшают ширину эвакуационного пути (п. 5.1.1 СП 1.13130.2009) (расчет эвакуации проведен при ширине участка эвакуационного пути равным 0,7л/); s ширина маршей 3-х лестниц менее 1,35а/ (от 1,18 до 1,28а/) (п. 5.2.5 СП 1.13130.2009) (расчет эвакуации проведен при минимальной ширине марша равной 1,18 а/); • ширина противопожарных дверей (пути эвакуации в безопасные зоны) на этажах здания в осях Б-В/4-6 менее 1,2м {и. 5.1.1, 5.2.14 СП 1.13130.2009) (расчет эвакуации проведен при фактической ширине противопожарных дверей 1,07-1,08а/); • помещение 8-го этажа в осях Г-Е/10-14 не обеспечены эвакуационными выходами. Путь эвакуации из помещений проходит через «коридор, тамбур-шлюз с выходом из лифта, коридор и далее в лестничную клетку» что не является эвакуационным выходом (тамбур шлюзы относятся к коридору, а перегородки в соответствии с п. 5.2.26 СП 1.13130.2009 делят коридор на участки с расстоянием между ними не более 42 метров); s помещение 1-го этажа в осях В-Е/9-11 не обеспечены эвакуационными выходами. Путь эвакуации из помещений проходит через «коридор, тамбур-шлюз (являются частью коридора) с выходом из лифта, коридор и далее через вестибюль на улицу» что не является эвакуационным выходом (тамбур шлюзы относятся к коридору, а перегородки в соответствии с п. 5.2.26 СП 1.13130.2009 делят коридор на участки с расстоянием между ними не более 42 метров); • не обеспечено полное открывание дверей, выходящих на лестничные клетки и в части коридоров перед ними за счет установленных самозакрывателей (двери в открытом положении уменьшают расчетную ширину лестничных площадок, путей эвакуации - п. 4.4.3 СП 1.13130.2009) (расчет эвакуации проведен при фактической ширине лестничной площадки).

3.	<p align="center"><u>Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара</u> (Заполняется самостоятельно, исходя из собственной оценки возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара, либо приводятся реквизиты документов страхования)</p>		
<p>Противопожарные расстояния до соседних зданий соответствуют требованиям, установленным пунктом 4.3 СП 4.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям». Дислокация ближайшего подразделения пожарной охраны соответствует требованиям установленным частью 1 статьи 76 Федерального закона от 22 июля 2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». При соблюдении данных требований, ущерб имуществу третьих лиц от пожара невозможен.</p>			
4.	<p align="center"><u>Сведения о выполнении мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, выполнение которых должно обеспечиваться на объекте защиты</u></p>		
	<p align="center">Наименование противопожарного мероприятия</p>	<p align="center">Реквизиты нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности, перечень статей (частей, пунктов), устанавливающих требования пожарной безопасности к объекту защиты</p>	<p align="center">Сведения о выполнении выполняется/не выполняется</p>
4.1.	<p>Противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями</p>	<p>Федеральный Закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» глава 16, СП 4.13130.2020 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям" п. 4.15, 4.3, табл. 1, 4.4, 6.1.2</p>	<p align="center">Выполняется</p>
4.2.	<p>Наружное противопожарное водоснабжение</p>	<p>Федеральный Закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», ст. 62, п.: 5.2, табл. 2, п. 8.4, 8.6, 8.7, 8.9, 8.10 СП 8.13130.2020 "Системы противопожарной защиты. Источники Наружного</p>	<p align="center">Выполняется</p>

		противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности"	
4.3.	Проезды и подъезды для пожарной техники	Федеральный Закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», ст. 90, СП 4.13130.2020 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям" п.: 4.1, табл. 1, 4.10, 4.11, 4.12	Выполняется
4.4.	Конструктивные и объемно-планировочные решения, степень огнестойкости и класс конструктивной пожарной опасности	Федеральный Закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», ст. 6.1. СП 2.13130.2020 "Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты" п.: 5.4.1, 5.4.2, 5.4.3, 5.4.6	Выполняется
4.5.	Обеспечение безопасности людей при возникновении пожара, эвакуационные пути и выходы	Федеральный Закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», ст. 89, СП 1.13130.2020 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы" п.: 4.1.3, 4.2.3, 4.2.4- 4.2.7, 4.3.2, 4.3.3, 4.3.4, 4.3.6, 4.3.7, 4.4.1-4.4.4, 4.4.6, 4.4.7, 4.4.10, 5.2.1, 5.2.2, 5.2.4, 5.2.6	Выполняется
4.6.	Обеспечение безопасности пожарно-спасательных подразделений при ликвидации пожара	Федеральный Закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», ст. 90, СП 4.13130.2020 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения на объектах защиты. Требования к	Выполняется

		объемно-планировочным и конструктивным решениям" п.: 4.3, табл. 1, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 7.1, 7.2, 7.3, 7.6, 7.7, 8.1, 8.6	
4.7.	Системы противопожарной защиты (системы противодымной защиты, пожарной сигнализации, пожаротушения, оповещения и управления эвакуацией, внутренний и наружный противопожарные водопроводы)	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, 4.2, 4.3, 4.4, 4.6, 4.8, 5.1, 5.3, 5.4, 5.5, табл. 1, табл. 2 СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования" п.: 5.8, 5.9, 5.13, 5.14, 5.20, 5.21, 6.1.1-6.1.6, 6.4.1, 6.5.1, 6.6.1-6.6.4, 6.6.18, 7.1.3, 7.2.1, прил. А. "Системы противопожарной защиты. Источники Наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности" п.: 5.2 табл. 2, 8.4, 8.6, 8.7, 8.9, 8.10 СП 8.13130.2020	Выполняется
4.8.	Размещение, управление и взаимодействие оборудования противопожарной защиты с инженерными системами зданий и оборудованием, работа которого направлена на обеспечение безопасной эвакуации людей, тушение пожара и ограничение его развития	Федеральный Закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», ст. 53, 61, СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования" п.: 5.8, 5.9, 5.13, 5.14, 5.20, 5.21, 6.1.1-6.1.6, 6.4.1, 6.5.1, 6.6.1-6.6.4, 6.6.18, 7.1.3, 7.2.1, прил. А, СП 7.13130.2013 (с изменениями 27 февраля 2020, 12 марта 2020)	Выполняется

		<p>"Системы противопожарной защиты. Отопление, вентиляция и кондиционирование" п.: 7.1, 7.6, 7.7, 7.8, 7.11, 7.12, 7.13, 7.14, 7.15, СП 6.13130.2021 «Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности» п.: 4.1, 4.3, 4.4, 4.7, 4.8, 4.10, 4.14</p>	
4.9.	<p>Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности объекта защиты и противопожарный режим</p>	<p>«Правила противопожарного режима в Российской Федерации» (утвержденные постановлением правительства РФ № 1479 от 16.09.2020) п.: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8,12, 14, 16, 21 - 23, 24, 25, 26, 27,28,29,30, 32, 35, 36,3754, 55, 56, 103,104, 286, 289, 392, 393, 394 «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций», утвержденные приказом № 806 МЧС от 18.11.2021 года 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, 4.1.34, 4.1.40, 4.2.1, 4.2.4, 4.2.5, 4.2.7, 4.2.9, 4.3.1- 4.3.16, 4.4.1- 4.4.21, 4.5.1- 4.5.4, прил. А, Г</p>	Выполняется