

Зарегистрирована  
ГУ МЧС России по Ярославской области  
(Наименование подразделения МЧС России, предоставляющего  
государственную услугу)

«13» декабря 2024 г.

Регистрационный № 76-08-2024-021205



## ДЕКЛАРАЦИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящая декларация составлена в отношении:

Отель «Соколёна» - обособленное подразделение АО «ЯТУ имени В.Ю. Орлова»  
(функциональное назначение; полное наименование объекта защиты)

Собственник объекта защиты:

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЯРОСЛАВСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УГЛЕРОД  
ИМЕНИ В.Ю.ОРЛОВА"

(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: 1027600791899

ИНН: 7605000714

Место нахождения объекта защиты:

150046, обл Ярославская, г Ярославль, ул Институтская, Здание 5/17

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

01.01.2020

(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.	<b>Характеристика объекта защиты</b>	
	Наименование параметра	Значение параметра
1.1.	Степень огнестойкости	I
1.2.	Класс конструктивной пожарной опасности	C0
1.3.	Класс функциональной пожарной опасности	Ф1.2 Гостиницы, общежития, спальные корпуса санаториев и домов отдыха общего типа, кемпингов, мотелей и пансионатов
1.4.	Высота здания, м	48
1.5.	Площадь этажа в пределах пожарного отсека здания, кв. м	6000
1.6.	Объем здания, куб. м	161008

1.7.	Количество этажей	16
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>В соответствии с требованиями СП 3.13130.2009 табл. 2 п. 4 и СТУ здание оборудовано системой оповещения и управления эвакуацией при пожаре 4 типа: - речевой способ оповещения (передача специальных текстов); - световой способ оповещения:</p> <p>б) световые оповещатели "Выход"; в) эвакуационные знаки пожарной безопасности, указывающие направление движения; - разделение здания на зоны пожарного оповещения; - обратная связь зон пожарного оповещения с помещением пожарного поста диспетчерской. Предусмотрено автоматическое управление системы оповещения и управление эвакуацией людей при пожаре (СОУЭ) от системы автоматической пожарной сигнализации (АПС) здания. Состав системы: - оповещатели пожарные речевые; - световые табло «Выход», «Направление движения» - для указания путей эвакуации; - оборудование системы речевого оповещения; - оборудование интегрированной системы «Орион»; - система обратной связи из зон</p>

оповещения. Для оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре в помещениях предусмотрены следующие оповещатели: - громкоговорители настенные АСР-03.1.6, 3/1,5/0,75 Вт, линия 100 В; - громкоговорители настенные АСР-10.1.6, 10/5/2,5 Вт, линия 100 В; - громкоговорители настенные АСР-03.3.6, 3/1,5/0,75 Вт, линия 100 В; - громкоговорители настенные АСР-20.2.5, 20 Вт, линия 100 В; - громкоговорители настенные АСР-10.2.4, 10 Вт, линия 100 В; - оповещатели охранно-пожарные световые (табло) ПРЕСТИЖ-12 "Выход"; - оповещатели охранно-пожарные световые (табло) КОП-25П (IP54) "Выход". Основой системы СОУЭ является цифровая серия трансляционного оборудования компании JDM-Meta. Система АПС является комбинированной, используются адресные и неадресные пожарные извещатели. Пожарная сигнализация выполнена на основе адресной линии, приборы АПС включены в адресную линию. Основой объединения приборов в систему служат линии связи интерфейса RS-485. Система автоматической пожарной сигнализации выполнена на оборудовании НВП «Болид».

Для объединения

оборудования пожарной сигнализации предусмотрены пульты контроля и управления «С2000-М» (далее пульт), установленные на посту охраны здания. В качестве приемно-контрольных приборов применяются: - контроллер двухпроводной линии связи «С2000-КДЛ»; - блоки приёмно-контрольные охранно-пожарные "Сигнал-10"; Помещения здания оборудуются извещателями: - извещатели пожарные дымовые оптико-электронные ДИП-34А-04; - извещатели пожарные тепловые максимально-дифференциальные С2000-ИП-03; - извещатели пожарные ручные ИПР 513-3АМ исп.01; - извещатели пожарные аспирационные ИПА (коридоры этажей) ВПВ на автостоянках на отм. - 8,400 и - 4,200: 2 струи по 5,2л/с = 10,4 л/с ВПВ зона клуба (в осях 1-20, А-И) на отм. - 8,400 и - 4,200: 8 струй по 6,3л/с = 50,4 л/с ВПВ общая зона на отм. 0,000 и +4,500: 8 струй по 6,3л/с = 50,4 л/с ВПВ гостиницы на отм. +9,600+13,200, +13,800 ..... + 57,000: 8 струй по 6,3л/с = 50,4 л/с В соответствии с СП 7.13130.2013 п.7.2 устройство дымоудаления из автостоянки, рампы, коридоров, холлов, вестибюлей на каждом этаже, отдельных зальных и помещениях, архиве, и п.7.14

устройство подпора воздуха в лифтовые шахты, тамбур шлюзы, лестничные клетки Н2 и комбинированные в соответствии с СТУ. Точный перечень помещений с системами их обслуживающих представлен в графической части раздела, в части предоставления сведения о системах противопожарной защиты. Для систем дымоудаления предусматриваются системы и способы компенсации удаляемого воздуха запроектированные в соответствии с п.8.8 СП7.13130.2013 и СП154.13130.2013. Для управления клапанами дымоудаления используются блоки сигнально-пусковые адресные «С2000-СП4/220», обеспечивающие открытие клапанов в автоматическом режиме. Предусмотрено управление системой противодымной защиты (в автоматическом) от автоматической пожарной сигнализации, (дистанционном) с пульта дежурной смены диспетчерского персонала, от кнопок ручного пуска установленных у эвакуационных выходов с этажей «ЭДУ 513-3АМ исп.02» на высоте 1,5 м от уровня пола, от концевых выключателей пожарных гидрантов в соответствии с СП

7.13130.2013 п. 6.24, 7.20. Автоматическая установка газового пожаротушения предназначена для обнаружения пожара и подачи сигнала пожарной тревоги и тушения пожара. АУГПТ оборудуются два помещения блока I: - помещение №43 «Серверная»; - помещение №54а «Серверная». В качестве огнетушащего вещества по тактико-техническим и экономическим показателям выбрано огнетушащее вещество 3M Novac 1230 Agent. Время работы установки не более 10 сек. Тип установок: модульные, устанавливаются в защищаемых помещениях. Для тушения пожара в защищаемых помещениях надземной части здания (гостиницы), а также в подземной части здания (зона клуба) запроектированы автоматические водяные спринклерные установки (секции № 3, №4, №5, №6 и №11). В соответствии с п.2.2.1.1 СТУ: «Наружные светопрозрачные стены с ненормируемым пределом огнестойкости и (или) светопрозрачные участки с ненормируемым пределом огнестойкости наружных стен (в т.ч. оконные проемы, ленточное остекление и т.п), выполненные без глухих участков наружных стен высотой не менее 1,2 м в местах примыкания к

перекрытиям (междуэтажные пояса), следует предусматривать из закаленного стекла и защитить спринклерными оросителями на расстоянии не более 0,5 м от указанных участков со стороны помещений и не более, чем 2 м между соседними оросителями, устанавливаемыми вдоль остекления. Интенсивность орошения этих оросителей должна приниматься не менее 0,12 л/(с·м<sup>2</sup>). Предусмотрено оснащение всех помещений автостоянки автоматическими установками пожаротушения (АУП), за исключением изолированной неотапливаемой рампы, которая отделена от автостоянки тамбур-шлюзом с воротами 1-ого типа, выделена противопожарными стенами 1-ого типа, защищена дренчерной завесой со стороны помещений автостоянки.

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)

Согласно выполненному расчету величин индивидуального пожарного риска, установлено, что величина пожарного риска составила  $5,184 \cdot 10^{-7}$  1/год, что не превышает допустимого значения уровня пожарного риска  $1 \cdot 10^{-6}$ . Расчет пожарного риска выполнен с целью подтверждения эффективности мероприятий, разработанных (разрабатываемых) в рамках специальных технических условий на проектирование и строительство, в части обеспечения пожарной безопасности объекта: Гостиница с объектами соцкультбыта и инженерными коммуникациями №2888-СТУ, разработанными ООО «Компания «ФортСтрой», согласованными НТС ДНД МЧС

России от 26.12.2013 №19-2-2-5764 (далее - СТУ), согласно положениям 2.1.1 СТУ: •

5.4.18 СП 2.13130. отсутствие для наружных светопрозрачных стен с ненормируемым пределом огнестойкости, а также стен, имеющих светопрозрачные участки с ненормируемым пределом огнестойкости (в т.ч. оконные проемы, ленточное остекление и т.п), глухих участков наружных стен высотой не менее 1,2 м в местах примыкания к перекрытиям (междуэтажные пояса); • п. 4.2.1, п. 4.2.4, п.4.4.1, п. 4.4.3, п. 5.3.5, п 5.3.13, п. 5.3.19, п. 5.3.20, п. 5.3.21, п. 6.1.5, п. 6.1.11, п.6.1.12, п. 6.1.18, п. 6.1.19, п. 6.1.20, п. 6.1.21, п. 6.2.4, п. 6.3.2, п. 7.1.5, п. 7.1.13, п. 7.1.14, п. 7.1.20, п. 7.1.22, п. 7.1.22, п. 7.2.3, п. 7.2.4, п. 7.3.2, п. 7.3.3, п. 9.1.3, п. 9.2.10, п.9.4.3, СП 1.13130. проектирование количества эвакуационных выходов, их рассредоточенности, ширины эвакуационных выходов и путей эвакуации, в том числе с учетом направления открывания дверей из помещений в коридоры, основных эвакуационных проходов, протяженности путей эвакуации, а также вместимости помещений, выходящих в тупиковый коридор или холл, с отступлениями от требований СП 1.13130; • п. 4.4.12, п. 5.3.32, п.8.1.30 СП 1.13130, п. 7.14 СП 7.13130. Отсутствие незадымляемых лестничных клеток типа Н1 в здании высотой более 28 м, отсутствие тамбур-шлюзов с подпором воздуха при пожаре при незадымляемых лестничных клетках типа Н2; • п. 4.4.17, п. 9.4.6 СП 1.13130, п. 6.11.9 СП 4 13130. Отсутствие тамбур-шлюзов с подпором воздуха при пожаре перед эвакуационными лестничными клетками при эвакуации по ним с двух подземных этажей; • п.4.18 СП.4.13130. Устройство технологических лестниц, не являющихся эвакуационными, сообщающих подземные этажи с этажами здания Объекта защиты без устройства тамбур-шлюзов в уровне подземных этажей; • п. 6.11.9 СП 4.13130. Сообщение помещения для хранения автомобилей на этаже с помещениями другого назначения без тамбур-шлюза с подпором воздуха при пожаре; • п. 7.1.8 СП 1.13130. Отсутствие выходов непосредственно наружу из неэвакуационных лестниц надземной части здания, кроме выхода в вестибюль, при условии, что в указанный вестибюль ведет лестница из цокольного или подвального этажей; • п. 7.14 СП 7.13130. Отсутствие тамбур-шлюзов при выходах в вестибюли из неэвакуационных лестниц с подпором воздуха при пожаре, сообщающихся с надземными этажами зданий различного назначения; • п. 5.3.16, п. 7.1.17, п. 8.1.17 СП 1.13130. Устройство более одного выхода из помещений в вестибюль или поэтажных холл, примыкающий к открытой лестнице, являющейся эвакуационной; • п. 7.2.6, п.7.3.4 СП 1.13130. Устройство эвакуационных выходов из торговых залов и из помещений организаций общественного питания через служебные выходы, связанные с торговыми залами и помещениями организации общественного питания проходами (коридорами), не являющимися прямыми; • п.5.3.18, п.7.1.19 СП 1.13130. Отсутствие наружных пожарных лестниц; • п. 7.1.18 СП 1.13130. устройство эвакуации по лестнице 3-го типа с третьего этажа; • п. 6.11.2, п. 6.11.3 СП 4.13130. Устройство въезда в подземную автостоянку на расстоянии не менее 6 м от открытых площадок (в том числе с навесом) для хранения автомобилей; • п. 4.4.7, п. 5.3.14 СП 1.13130. Устройство лестничных клеток без световых проемов или со световыми проемами площадью менее 1,2 кв.м в наружных стенах на каждом этаже (кроме подвального); • п. 4.4.14 СП 1.13130. Устройство открытой лестницы для сообщения

двух подземных этажей общественной части; • п. 6.3.1 СП 2.13130. Превышении площади этажа пожарного отсека автостоянки не более чем на 3000 кв.м (фактическая площадь этажа в пределах пожарного отсека не превышает 6000 кв.м). В связи с чем на объекте защиты предусмотрен следующий комплекс инженерно-технических и организационных мероприятий, используемых в качестве исходных данных для определения расчетных величин пожарного риска: • Наружные светопрозрачные стены с ненормируемым пределом огнестойкости и (или) светопрозрачные участки с ненормируемым пределом огнестойкости наружных стен (в т.ч. оконные проемы, ленточное остекление и т.п), выполненные без глухих участков наружных стен высотой не менее 1,2 м в местах примыкания к перекрытиям (междуэтажные пояса), следует предусматривать из закаленного стекла и защитить спринклерными оросителями на расстоянии не более 0,5 м от указанных участков со стороны помещений и не более, чем 2 м между соседними оросителями, устанавливаемыми вдоль остекления. Интенсивность орошения этих оросителей должна приниматься не менее 0,12 л/(с·кв.м). При этом узлы примыкания и крепления наружных стен со светопрозрачным заполнением к перекрытиям должны быть с требуемым пределом огнестойкости EI 60. При устройстве указанных междуэтажных поясов с пределом огнестойкости не менее EI 60 предел огнестойкости наружных светопрозрачных стен, а также светопрозрачных участков наружных стен не нормируется. • Достаточность количества эвакуационных выходов, их рассредоточенность, ширина эвакуационных выходов и путей эвакуации, протяженность путей эвакуации, а также вместимость помещений, выходящих в тупиковый коридор или холл, должны подтверждаться расчетами индивидуального пожарного риска. • Ширина лестничных маршей и лестничных площадок должна быть не менее 0,9 м, 0,7 м - для лестниц, ведущих к одиночным рабочим местам. • Ширина эвакуационных выходов в свету должна быть не менее 0,8 м, 0,9 м - при эвакуации МГН. Ширина путей эвакуации должна быть не менее 1 м. • Лестничные клетки надземной части объекта защиты должны предусматриваться незадымляемыми типа Н1, или типа Н2, или типа НЗ, или комбинированного типа - выходы на лестничную клетку следует предусматривать через незадымляемую наружную воздушную зону по открытым переходам, отвечающим требованиям к лестницам типа Н1, при этом с отдельных этажей допускается выход на указанную лестничную клетку предусматривать через тамбур-шлюз, в котором во время пожара обеспечивается подпор воздуха, без устройства незадымляемой наружной воздушной зоны и открытых переходов, при этом в указанные лестничные клетки необходимо предусматривать подпор воздуха при пожаре. Лестничные клетки без световых проемов или со световыми проемами площадью менее 1,2 м<sup>2</sup> в наружных стенах на каждом этаже (кроме подвального) должны оборудоваться эвакуационным освещением. • При отсутствии тамбур-шлюзов с подпором воздуха при пожаре перед эвакуационными лестничными клетками при эвакуации по ним с двух подземных этажей указанные лестничные клетки должны быть незадымляемыми типа Н2. • При устройстве технологических лестниц, не являющихся эвакуационными, сообщающих подземные этажи с этажами здания Объекта защиты без устройства тамбур-шлюзов в уровне подземных этажей, указанные лестницы следует отделять противопожарными

перегородками с пределом огнестойкости не менее EI 90 (заполнение проемов противопожарное 1-го типа). Указанные лестницы должны предусматриваться с подпором воздуха при пожаре. • Сообщение помещения для хранения автомобилей на этаже с помещениями другого назначения (кроме указанных в п.6.11.20 СП4.13130.2013, п.5.2.8 СП154.13130.2013), допускается предусматривать через противопожарную дверь 1-го типа дымогазонепроницаемую с устройством дренчерной завесы над проемом со стороны автостоянки, обеспечивающей интенсивность орошения не менее 1 л/с на метр ширины проема при времени работы не менее 1 ч. Помещения, указанные в п. 6.11.20 СП 4.13130.2013, п. 5.2.8 СП 154.13130.2013 должны отделяться от помещений для хранения автомобилей противопожарными перегородками 1-го типа без устройства тамбур-шлюзов с подпором воздуха при пожаре. • Устройство эвакуационных выходов через служебные лестничные клетки, связанные с торговыми залами и помещениями организации общественного питания через проходы (коридоры), не являющиеся прямыми, допускается при следующих мероприятиях: ° указанные коридоры следует оборудовать системой вытяжной противодымной вентиляции; ° в указанных коридорах следует предусмотреть статические указатели направления движения к эвакуационному выходу. • В пожарном отсеке подземной автостоянки Объекта защиты необходимо дополнительно предусмотреть одно или комбинацию следующих мероприятий, делящих этаж на части площадью не более 3600 кв.м: ° противопожарные разрывы (зоны) шириной не менее 8 м, на которых не допускается размещение горючей нагрузки; ° стены с пределом огнестойкости не менее REI 150 (заполнение противопожарное 1-го типа или в виде устройства дренчерных завес над проемом, обеспечивающих интенсивность орошения не менее 1 л/с на метр ширины проема при времени работы не менее 1 ч); ° пространства, в которых удельная нагрузка не превышает 50 МДж/кв.м, шириной не менее 4 м с установкой в средней части указанных пространств дренчерных завес в две линии, расположенных на расстоянии 0,5 м друг от друга, с расходом 1 л/с на погонный метр при времени работы не менее 1 часа. • При размещении стен, указанных в п. 2.2.1.8 СТУ, в местах примыкания одной части здания к другой под углом 135° и менее необходимо, чтобы участки ограждающих конструкций, образующих этот угол, общей длиной не менее 4 м были выполнены с пределом огнестойкости не менее REI 150 (заполнение противопожарное первого типа). • Интенсивность орошения для проектирования АУП в пожарном отсеке подземной автостоянки следует принимать не менее 0,16 л/(с·м2). • Минимальный расход воды, минимальную площадь и продолжительность подачи воды спринклерной АУП для проектирования АУП следует определять в соответствии с подразделом 5.1 СП 5.13130 в зависимости от группы помещений. Помещения, для которых не допускаются водяные АУП в соответствии с СП 5.13130, следует оборудовать АУП в соответствии с СП 5.13130.

3.

**Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара**

(Заполняется самостоятельно, исходя из собственной оценки возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара, либо приводятся реквизиты документов страхования)

Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара не проводилась. Ущерб имуществу третьих лиц не прогнозируется.

4.	<b><u>Сведения о выполнении мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, выполнение которых должно обеспечиваться на объекте защиты</u></b>		
	Наименование противопожарного мероприятия	Реквизиты нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности, перечень статей (частей, пунктов), устанавливающих требования пожарной безопасности к объекту защиты	Сведения о выполнении выполняется/не выполняется
4.1.	Противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями	ч.4 ст.4, ч.1 ст.69 ФЗ от 22.07.2008 № 123-ФЗ; п. 4.3, табл.1 СП 4.13130.2013 2.3.14 СТУ	Выполняется
4.2.	Наружное противопожарное водоснабжение	ч.4 ст.4, ч.1,2 ст.62 ФЗ от 22.07.2008 № 123-ФЗ; п.7.1 СП 4.13130.2013; п.5.2, 5.8, 5.10, 5.17, 8.5, 8.8, 8.9, ч.1,2 п.8.12, табл.2 СП 8.13130.2020 2.3.16 СТУ	Выполняется
4.3.	Проезды и подъезды для пожарной техники	ч.4 ст.4, п.1 ч.1 ст.90 ФЗ от 22.07.2008 № 123-ФЗ; п.7.1, 8.1, 8.6, 8.8, 8.9 СП 4.13130.2013	Выполняется
4.4.	Конструктивные и объемно-планировочные решения, степень огнестойкости и класс конструктивной пожарной опасности	ч.4 ст.4, ч.1 п.1 «а» ст.32, ч.1 ст.52, ч.1,2 ст.59, ч.1,2,5,6,7,8 ст.87, ч.1,2,3,8,19 ст.88 табл.21, 22, 23, 24 ФЗ от 22.07.2008 № 123-ФЗ; п.5.2.4, 5.2.7, 5.3.3, 5.3.4, 5.4.1, 5.4.4, 5.4.18, 5.4.20 СП 2.13130.2020; п. 4.19, 5.1.2, 5.1.3, 5.2.4, 5.2.6, 6.9.4.1 СП 4.13130.2013 2.3.2 СТУ 6.3.1, табл. 6.5, 6.7.1, табл.6.9 СП 2.13130.2020	Не выполняется
4.5.	Обеспечение безопасности людей при возникновении пожара, эвакуационные пути и выходы	ч.4 ст.4, ч.2 ст.52, ч.1,2 ст.53, ч.1,3,4,7,8,10,11,12,15 ст.89, ст.134, табл.28,29 ФЗ от 22.07.2008 № 123-ФЗ; п.4.2.3, 4.2.4, 4.2.5, 4.2.6, 4.2.7, 4.2.10, 4.2.13, 4.2.18, 4.2.21, 4.2.22, 4.3.2, 4.3.6 СП 1.13130.2020; 2.1.1, 2.2.12 СТУ 4.2.1, 4.2.4, 4.4.1, 4.4.3, 5.3.5, 3.13, 5.3.19, 5.3.20,	Не выполняется

		5.3.21, 5.3.22, 6.1.5, 6.1.11, 6.1.12, 6.1.18, 6.1.19, 6.1.20, 6.1.21, 6.2.4, 6.3.2, 7.1.5, 7.1.13, 7.1.14, 7.1.20, 7.1.22, 7.1.23, 7.2.3, 7.2.4, 7.3.2, 7.3.3, 9.1.3, 9.2.10, 9.4.3, 4.4.17, 9.4.6, 7.1.8, 5.3.16, 7.1.17, 8.1.17, 7.2.6, 7.3.4, 7.1.18, 4.4.7, 5.3.14, 4.4.14 СП 1.13130.2009	
4.6.	Обеспечение безопасности пожарно-спасательных подразделений при ликвидации пожара	ч.1 ст.90 ФЗ от 22.07.2008 № 123-ФЗ; п.7.1, 8.1, 8.6, 8.7, 8.8, 8.9 СП 4.13130.2013	Выполняется
4.7.	Системы противопожарной защиты (системы противодымной защиты, пожарной сигнализации, пожаротушения, оповещения и управления эвакуацией, внутренний и наружный противопожарные водопроводы)	ч.4. ст.4, ч.1,2,3,5,9,11 ст.52, ч.1,2 ст.54, ч.3 ст.81, ч.1,4,5,6,7,9 ст.83, ст.91 ФЗ от 22.07.2008 № 123-ФЗ; п.13.1.1, 13.1.4, 13.1.9, 13.1.10, 13.2.1, 13.2.2, 13.3.3, 13.3.4, 13.3.6, 13.3.7, 13.3.8, 13.3.10, 13.3.11, 13.4.1, 13.6.1, 13.6.2, 13.13.1, 13.13.2, табл.13.3, 13.5, приложение А табл.А.1 п.9, табл.А.3 п.5.2, 9.1.1, 9.2, приложение М табл. М.1 п.3, СП 5.13130.2009; п. 5.1, 5.2, 5.4, 5.5, 6.1.1, 6.1.2, 6.1.3, 6.1.4, 6.2.2, 6.2.3, 6.2.5, 6.2.6, 6.2.12, 6.2.13, 6.3.1, 6.3.3, 6.3.4, 6.4.1, 6.5.1, 6.5.2, 6.6.1, 6.6.3, абз.1,2 п.6.6.5, п.6.6.7, 6.6.9, 6.6.11, 6.6.15, 6.6.16, абз.1 п.6.6.27, п.6.6.32, табл.1,2 СП 484.1311500.2020 п.3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.6, 4.8, 5.1, 5.2, 5.3, табл.1 п.1, табл. 2 п.1 СП 3.13130.2009; ч.4 ст.4, ч.1,2 ст.62, ч.1,2 ст.86 ФЗ от 22.07.2008 № 123-ФЗ; п.7.1 СП 4.13130.2013; п.5.2, 5.8, 5.10, 5.17, 8.5, 8.8, 8.9, ч.1,2 п.8.12, табл.2 СП 8.13130.2020 7.14 СП 7.13130	Не выполняется
4.8.	Размещение, управление и взаимодействие оборудования	ч.3 ст.81, ч.2,8,9 ст.82, ч.4 ст.83 ФЗ от 22.07.2008 № 123-ФЗ; п.3.4 СП 3.13130.2009; п. 13.14.1, 13.14.5,	Выполняется

	<p>противопожарной защиты с инженерными системами зданий и оборудованием, работа которого направлена на обеспечение безопасной эвакуации людей, тушение пожара и ограничение его развития</p>	<p>13.14.6, 13.14.8, 13.14.10, 13.14.13, 13.15.1, 13.15.3, 13.15.4, 13.15.7, 13.15.13, 13.15.14, 14.1, 14.2, 14.3, 15.1, 15.2, 15.10, 17.1, 17.2 «а,в,г», СП 5.13130.2009; п.5.7, 5.8, 5.9, 5.10, 5.11, абз.1 п.5.13, п.5.14, 5.15, 5.16, 5.17, 7.1.2, 7.1.3, 7.1.7, 7.1.13 СП 484.1311500.2020; п.4.1, 4.2, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7, 4.8, 4.9, 4.13, 4.14 СП 6.13130.2013; п.6.24 СП 7.13130.2013</p>	
4.9.	<p>Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности объекта защиты и противопожарный режим</p>	<p>п.2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 «а,б,в,д,е,ж,к,л,м,о», 17, 18, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35 «а,б,в,г,д,е,з,и», 36, 37, 41 «а,б,г,д», 42, 43, 47, 48, 49, 50, 52, 54, 55, 56, 60, 63, 65, 66, 67, 70, 71, 72, 73, 286, 288, 392, 393, 394, 397, 400, 403, 404, 406, 407, 409, 413, прил.1, 5 ППР в РФ (Постановление правительства РФ от 16.09.2020 № 1479)</p>	Выполняется