

Зарегистрировано
Начальник отдела Государственного пожарного надзора
Богдановичского района
ГУ МЧС России по Свердловской области
А.В. Кузнецов



Регистрационный № 65707000-00009-0168

ДЕКЛАРАЦИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящая декларация составлена в отношении Муниципального дошкольного образовательного учреждения «Детский сад № 13» общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением физического развития воспитанников.

Основной государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации юридического лица №10936 от 21 ноября 2007 года

Идентификационный номер налогоплательщика 6605006390

Место нахождения объекта защиты Свердловская область, город Богданович, ул. Новаторов, 2-а

Почтовый и электронный адреса, телефон, факс юридического лица и объекта защиты 623532, Свердловская область, город Богданович, ул. Новаторов 2-а, Т: 2-53-33

1. Общие сведения.

1.1. Реквизиты эксплуатирующей организации.

Наименование образовательного учреждения

(в соответствии с Уставом): Муниципальное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад №13» общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением физического развития воспитанников.

Ф.И.О. руководителя образовательного учреждения: Алимпиева Галина Алексеевна

Юридический адрес: 623532, Свердловская область, г. Богданович, ул. Новаторов, д.2а.

Телефон: (34376) 2-53-33

1.2. Обоснование декларирования.

Решение о разработке декларации принято на основании следующих нормативно-правовых документов:

1. Федеральный закон от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
2. Приказ МЧС России от 24 февраля 2009г. № 91 «Об утверждении формы и порядка регистрации декларации пожарной безопасности» (зарегистрирован в Минюсте РФ 23 марта 2009г. Регистрационный № 13577)

2. Результаты анализа состояния пожарной безопасности.

2.1. Оценка пожарного риска на объекте защиты

Оценка пожарного риска на объекте защиты не производится, так как выполняются требования федеральных законов о технических регламентах и нормативные документы по пожарной безопасности.

2.2. Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара

Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара не производится в связи с отсутствием арендных отношений. Противопожарные разрывы между зданиями соответствуют требованиям главы 16 ФЗ-123.

2.3. Перечень федеральных законов о технических регламентах и нормативных документов по пожарной безопасности, выполнение которых обеспечивается на объекте защиты

При оценке условий пожарной безопасности и их декларировании администрация образовательного учреждения руководствовалась требованиями (перечисляются только технические регламенты и нормативные документы, относящиеся к данному типу образовательного учреждения, приведенный перечень примерный):

- Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»,
- Правил пожарной безопасности в Российской Федерации (ППБО1-03) – утверждены приказом МЧС России от 18 июня 2003 г. № 313, зарегистрированы в Минюсте РФ 27 июня 2003г., регистрационный номер 4838,
- СП 1.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты» (приказ МЧС России от 25.03.2009 № 172),
- СП 3.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности» (приказ МЧС России от 25.03.2009 № 173),
- СП 4.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям» (приказ МЧС России от 25.03.2009 № 174),
- СП 5.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования» (приказ МЧС России от 25.03.2009 № 175),
- СП 6.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности» приказ МЧС России от 25.03.2009 № 176, СП

- 7.13130.2009 «Отопление, вентиляция и кондиционирование, противопожарные требования» (приказ МЧС России от 25.03.2009 № 177),
- СП 8.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности (приказ МЧС России от 25.03.2009 № 178),
- СП 9.13130.2009 «Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации» (приказ МЧС России от 25.03.2009 № 179),
- СП 10.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности (приказ МЧС России от 25.03.2009 № 180),
- СП 11.13130.2009 «Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения»(приказ МЧС России от 25.03.2009 № 181),
- СП 12.13130.2009 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывоопасной и пожарной опасности» (приказ МЧС России от 25.03.2009 № 182).

2.4.Перечень выполняемых требований федеральных законов о технических регламентах и нормативных документов по пожарной безопасности для (указывается конкретный объект защиты)

Назначение объекта: здание дошкольного образовательного учреждения

Место расположения объекта: г.Богданович, ул.Новаторов,2-а (северный район города)

Характеристика объекта: двухэтажное кирпичное здание

Расстояние от объекта до многоэтажных жилых домов – более 50 м (в соответствии п.11 главы 16 статьи 69 ФЗ-123) .

Расстояния от объекта до автозаправочных станций, резервуарных установок сжиженных углеводородных газов, складов нефти и нефтепродуктов - более 1000м, что соответствует требованиям таблиц 12, 15,19 ФЗ-123.

Расположение пожарной части: 81 ПЧ 59 ОФПС по Свердловской области

- расстояние до объекта (км) – 6,5 км;

- характеристика дороги: с твердым покрытием;

- расчетное время прибытия – 9,75 мин., при средней скорости движения 40 км/ч, что соответствует требованиям (ст. 76 ФЗ-123), не превышает 10 минут.

Техническое обеспечение пожарной части: три пожарные автоцистерны, одна пожарная автолестница;

Круглосуточно осуществляется дежурство личным составом федеральной противопожарной службы по охране городского округа Богданович, численность боевого расчета 12 человек

2.4.1.Характеристика здания, объемно-планировочные и конструктивные решения.

Этажность

Площадь (830,1кв.м., 407,0 кв.м. – 1 этаж; 423,1 – 2 этаж)

Здание объекта относится к классу функциональной пожарной опасности Ф.1.1. в соответствии со статьей 32 ФЗ-123.

Здание 2 степени огнестойкости, класса пожарной опасности СО, согласно требований таблицы 21 и 22 ФЗ-123 и п.6.5.1 СП 2.13130.2009 Пределы огнестойкости строительных конструкций для объекта приняты в соответствии с требованиями табл. 21 ФЗ-123, выполнено одним пожарным отсеком площадью 830 м², что соответствует требованиям 6.5.1. табл.6.8 СП2.13130.2009

Пределы огнестойкости строительной конструкции для объекта приняты в соответствии с требованиями табл.21 ФЗ-123, а именно:

№	Наименование строительных конструкций	Предел огнестойкости (минут)	
		Требуемый	Принятый
I.	Несущие элементы здания	R90	R90

2.	Наружные несущие стены	E15	E45
3.	Перекрытия междуэтажные	REI45	REI60
4.	Элементы покрытий:		
	Настилы, в том числе с утеплителем	REI15	-
	Фермы, балки, прогоны	R15	-
5.	Лестничные клетки:		
	- внутренние стены	REI90	REI90
	- марши и площадки лестниц	R60	R60

Строительно-конструктивный тип:

Фундамент : бутовый ленточный

Наружные стены подвала- подвала нет

Стены наружные надземной части- кирпичные с минимальным пределом огнестойкости E 45

Стены внутренние – кирпичные , оштукатуренные, с минимальным пределом огнестойкости EI 60

Перекрытия и покрытие – железобетонные плиты, предел огнестойкости REI 60

Перегородки – кирпичные, оштукатуренные

Лестницы- сборные железобетонные площадки и марши

Крыша, кровля – шифер, по деревянной обрешетке

Стены и перегородки, отделяющие коридоры от других помещений - кирпичные.

Двери технических помещений: с пределом огнестойкости не ниже EI60

Классы пожарной опасности строительных конструкций здания для класса пожарной опасности здания СО приняты в соответствии с требованиями табл. 22 ФЗ-123, сведены в таблицу 2.

№ П/п	Вид строительных конструкций	Класс пожарной опасности конструкции, требуемый	Класс пожарной опасности конструкции, принятый
1	Несущие элементы здания	КО	КО
2	Стены наружные с внешней стороны	КО	КО
3	Перегородки, перекрытия и бесчердачные покрытия	КО	КО
4	Стены лестничных клеток и противопожарные преграды	КО	КО
5	Марши и площадки лестниц в лестничных клетках	КО	КО

Облицовочные материалы и покрытие для полов на путях эвакуации объекта выполнены из материалов, соответствующих классу КО что соответствует требованиям табл. 28 ФЗ-123.

Для отделки путей эвакуации помещений класса функциональной пожарной опасности Ф.1.1. используются материалы класса пожарной опасности строительных материалов (КО), что соответствует требованиям таблицы 28 ФЗ-123.

Техническое подполье отсутствует.

Технический чердак отсутствует.

2.4.2. Эвакуационные пути

Эвакуационные пути и выходы в здании устроены с учетом требований статьи 89 123-ФЗ, СП 1.13130.2009.

Эвакуация с каждого из этажей здания предусматривается по лестничной клетке, сборные железобетонные площадки и марши. Выход из лестничной клетки предусмотрен непосредственно наружу.

Для безопасной эвакуации людей проектом предусмотрено:

Нормативная высота и ширина эвакуационных выходов и дверей, ширина лестничных маршей и площадок по п.4.3.4, п.4.4.1-4.4.3 СП 1.13130.2009, а именно:

- высота выходов (2м.) из лестничной клетки наружу;
- ширина выхода наружу из лестничной клетки (1,1м.);
- ширина выхода из групповых комнат (90см);
- ширина лестничных маршей (110).

Открывание дверей выходов из комнат не нормируется в соответствии с требованиями 4.2.6 СП 1.13130.2009;

На каждом этаже лестничной клетки выполнены световые проемы площадью 3м² в наружных ограждающих конструкциях по 4.4.4.7 СП 1.13130.2009;

В лестничных клетках предусмотрено эвакуационное освещение в соответствии с требованиями п.7.74 СНиП 23-05-95.

Расстояния между эвакуационными выходами составляет 16,4 м и соответствует требованиям таб. 26 и п.8.3.3 СП 1.13130.2009. нормативная высота и ширина эвакуационных выходов соответствует требованиям в.4.2.5, 4.3.4 СП 1.13130.2009, а именно:

- высота выходов (2м.) для выхода наружу;
- ширина выхода наружу 1,1 м

2.4.3. Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей

В помещениях установлены автономные оптико-электронные дымовые пожарные извещатели 212-41М в количестве 70 шт. типа ИП (СП 5.13130.2009). Дымовые оптико-электронные пожарные извещатели установлены из расчета 2 извещателя в каждом помещении. Извещатели размещаются под перекрытием на расстоянии не менее 0,5м от угла и на расстоянии не менее 1м от вентиляционных отверстий общеобменной принудительной вентиляции в соответствии с требованиями раздела 13.3 СП 5.13130.2009.

У выходов на высоте 1,5м от уровня пола установлены ручные пожарные извещатели ИПР – ЗСУ 8 штук в соответствии с требованиями раздела 13.13 СП 5.13130.2009.

Автоматическая пожарная сигнализация и системы оповещения и управления эвакуацией людей имеются во всех помещениях, кроме помещений с мокрыми процессами, согласно СП 5.13130.2009.

Приемно-контрольный прибор сигнал 20 исп.02 установлен в общем коридоре на первом этаже. В соответствии с п.13.14.5 СП 5.13130.2009 отдельная передача извещений о неисправности и о пожаре на пульт не осуществляется, в связи с отсутствием технической возможности.

Электропитание приемно-контрольного прибора осуществляется самостоятельным кабелем в штробе от электрощита с отдельного автомата.

Резервное питание осуществляется от встроенного аккумулятора, что обеспечивает питание указанных электроприемников в дежурном режиме в течение 24ч плюс 1ч работы системы пожарной автоматики в тревожном режиме, что соответствует п.15.3. СП 5.13130.2009.

Звониле согласно п.16 табл. 2 СП 4.13130.2009 оборудовано системой оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре (звуковой сигнал), которая включает в себя

установку в коридоре звукового оповещателя ОПР - 02 и размещение над дверным проемом светового оповещателя Молния - 12. Звуковой оповещатель установлен на стене на высоте 2,3 м от уровня пола, что соответствует требованиям п.4.4.СП 3.13130.2009. Световой оповещатель устанавливается над дверным проемом на высоте 2,2 м от уровня пола. Соединительные линии системы оповещения и управления эвакуацией выполнены проводом ТРВ 2*0,5 в металлическом кабель канале, что обеспечивает работоспособность СОУЭ течение времени, необходимого для завершения эвакуации людей и соответствию требованиям п.3.4.СПЗ. 13.130.2009.

2.4.4. Системы коллективной защиты и средства индивидуальной защиты людей с опасных факторов пожара.

Средства индивидуальной защиты людей (ватно – марлевые повязки) 135 штук

2.4.5. Система противодымной защиты

Система противодымной защиты в здании Ф1.1. не установлена.

2.4.6. Первичные средства пожаротушения

Первичными средствами пожаротушения защищены технические и жилые помещения здания в соответствии с приложением 3 Правил пожарной безопасности в Российской Федерации (ППБ 01-03).

Внутреннее противопожарное водоснабжение обеспечено путем установки на лестничных площадках первого и второго этажей в восточном крыле здания двух пожарных кранов оборудованных пожарными рукавами и стволами. Фактический расход воды из пожарных кранов соответствует требуемому для целей пожаротушения.

Первичными средствами пожаротушения порошковые – 5 штук и углекислотные – 2 штуки укомплектованы помещения (порошковые; углекислотные ОУ-5) в соответствии с приложением 3 Правил пожарной безопасности в Российской Федерации (ППБ 01-03).

2.4.7. Источники противопожарного водоснабжения, проезды, подъезды к зданию обеспечение деятельности пожарных подразделений

Наружное пожаротушение предусмотрено от пожарного гидранта, расположенного 1 метрах от здания детского сада, который установлен на кольцевой водопроводной сети диаметром 250 мм.

Внутренние сети хозяйственно-питьевого водопровода выполнены из металлических труб диаметром 0,5 дюйма.

Трубопровод в местах пересечения стен и перекрытий проложен в гильзах, с последующей заделкой зазоров из негорючих материалов для обеспечения нормируемого предела огнестойкости ограждений.

Подъезд к объекту осуществляется со стороны улицы Новаторов. Проезд пожарной техники предусмотрен с центральной стороны здания, что не соответствует ст. 67 ФЗ-123., покрыт парковки и проездов предусмотрено из асфальтобетона с ограничением бортовым камнем. Обеспечен подъезд к 2 эвакуационным выходам.

Настоящую декларацию разработал:

Алипова Галина Алексеевна
(должность, фамилия, инициалы)


(подпись)

«18» декабря

20 09 г.

