

Зарегистрирована

Управлением Государственного пожарного  
Надзора ГУ МЧС по Свердловской области

"\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Регистрационный № \_\_\_\_\_

ОНД МО ЕКАТЕРИНБУРГ  
ГУ МЧС РОССИИ ПО СО  
«11» августа 2015  
РЕГ. № 65401360-ТО-000697

## ДЕКЛАРАЦИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящая декларация составлена в отношении Муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения, Ф 1.1, Муниципальное дошкольное образовательное учреждение – детский сад комбинированного вида № 468, МБДОУ – детский сад № 468,

Основной государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации юридического лица 1026604952054  
Идентификационный номер налогоплательщика 6660019295  
Место нахождения объекта защиты 620066, г. Екатеринбург, ул. Ирбитская, 7  
Почтовый и электронный адреса, телефон, факс юридического (физического) лица, которому принадлежит объект защиты:  
Юридический адрес: 620066, г. Екатеринбург, ул. Ирбитская, 7  
Фактический адрес: 620066, г. Екатеринбург, ул. Ирбитская, 7  
Электронный адрес: mbdou468@mail.ru  
Телефон: (343) 341-59-03 (факс), 341-55-48

№ п/п	Наименование раздела
1	2
<b>I.</b>	<p><b>Оценка пожарного риска, обеспеченного на объекте защиты</b>  Расчет индивидуального пожарного риска на объекте защиты не производилась, так как в полном объеме выполняются требования федеральных законов о технических регламентах и нормативные документы по пожарной безопасности</p>
<b>II.</b>	<p><b>Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара</b>  Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара -0 руб., 0 коп, так как отсутствуют арендные отношения и противопожарные разрывы между зданием детского сада и другими зданиями соответствуют требованиям таблицы 1*, приложение 1* СНиП 2.07.01-89*</p>
<b>III.</b>	<p>Перечень федеральных законов о технических регламентах и нормативных документов по пожарной безопасности, выполнение, которых должно обеспечиваться на объекте защиты</p> <p>В проектной документации здания «Муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения – детский сад комбинированного вида № 468, МБДОУ-детский сад № 468» соблюдены требования:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ст. 64 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».</li> <li>2. СНиП 2.01.02-85*. Противопожарные нормы п. 2.2; 2.4; 2.10; 3.10; 4.1; 4.2; 4.3*; 4.8; 4.12; 4.16; 4.25; 4.28</li> <li>3. СНиП 21-01-97*. «Пожарная безопасность зданий и сооружений»; п. 4.1; 4.2; 4.3; 5.12; 5.15*; 5.21*; Ф1.1; 6.9; 6.10; 6.11; 6.12; 6.13*; 6.16; 6.16; 6.17; 6.18*; 6.20; 6.25*; 6.26; 6.28; 6.29(а); 7.1; 7.2; 7.7; 7.12*; 7.29; 8.3; 8.7; 8.11.</li> <li>4. СНиП 2.07.01-89*. Градостроительство. Планировка и застройка городских сельских поселений; п. 5.4; 5.5*.</li> <li>5. СНиП 2.07.01-89*. Общественные здания и сооружения; п. 1.17; 1.55; 1.60*; 1.92*; 1.97*; 1.100; 2.1; 2.3; 2.4; 2.6; 3.6; 3.8; 3.9; 3.10; 3.11; 3.51.</li> <li>6. СНиП 41-01-2003. Отопление, вентиляция и кондиционирование; п. 4.4.4; 6.4.3; 6.4.5; 6.5.5</li> <li>7. СНиП 2.04.01-85* Внутренний водопровод и канализация зданий;</li> <li>8. СНиП 2.04.02-84* Водоснабжение. Наружные сети и сооружения;</li> <li>9. НПБ 104-03 Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях и сооружениях;</li> <li>10. НПБ 105-03 Определение категорий помещений, зданий и</li> </ol>

наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности;

11. НПБ 110-03 Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией;

12. НПБ 160-97 Цвета сигнальные. Знаки пожарной безопасности. Виды, размеры, общие технические требования;

13. НПБ 166-97 Пожарная техника. Огнетушители. Требования к эксплуатации.

14. ППР. Правила противопожарного режима в Российской Федерации. Постановление Правительства РФ № 390 от 25.04.2012.

15. ГОСТ Р 53312 – 2009 Устройство защитного отключения. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний;

16. ГОСТ Р 53313-2009 Изделия погонажные электромонтажные. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний;

17. ГОСТ Р 53314-2009 Электронные изделия. Требования пожарной безопасности;

18. ГОСТ Р 53315-2009 Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности;

19. ГОСТ Р 53316-2009 Электрические щиты и кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара. Методы испытаний;

20. ГОСТ Р 53317 – 2009 Аппараты и устройства системы электрической защиты от пожароопасных режимов в электрических сетях жилых и общественных зданий. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний.

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

#### Характеристика здания

Здание Муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения – детский сад комбинированного вида № 468, расположено ул.Ирбитская,7, в Кировском районе г. Екатеринбурга.

Этажность – 2

Класс функциональной пожарной безопасности Ф1.1;

Степень огнестойкости – II;

Класс функциональной пожарной безопасности – С0;

Высота здания в соответствии с требованием п. 1.5\*. СНиП 21-01-97\* составляет +4,5.

Площадь этажа в пределах пожарного отсека составляет 314,3 м<sup>2</sup>, что не превышает 4000 м<sup>2</sup> и не противоречит требованиям п.1.14\* табл. 1

СНиП 2.08.02-89\*.

Строительно-конструктивный тип – кирпичное здание;

Фундамент – из крупных железобетонных блоков;

Стены наружные – кирпичные, т-65см.;

Перекрытия – плиты железобетонные;

Покрытия – асбоцементные 1 лист по деревянной обрешетке;

Перегородки - кирпичные;

Электротехнических изделий, а так же контроль за их техническим состоянием.

Лестницы – сборные железобетонные площадки и марши.

Под зданием расположен подвал для прокладки коммуникаций и устройства узла ввода и узла управления отоплением и водоснабжением, высотой прохода 2.6 метра.

На объекте защиты предусмотрена система обеспечения пожарной безопасности, включающая в себя систему предотвращения пожара, систему противопожарной защиты, комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности (ст.5 ТРoТПБ).

Система предотвращения пожара на объекте направлена на исключение условий возникновения пожара. Для каждого производственного и складского помещения, а так же для технических помещений определена категория по пожарной опасности (ст. 27 ТРoТПБ, ППР в РФ). Исключение условий образования горючей среды достигается путем хранения горючих материалов (белье, уборочный инвентарь) и размещения в специальных помещениях (инвентарная, кладовые, электрощитовая и др.), выгороженных противопожарными преградами (ст. 49 ТРoТПБ, п.1.82 СНиП 2.08.02-89\*). Исключение условий образования в горючей среде источников зажигания достигается путем применения электрооборудования соответствующего классу П-Иа, устройств защитного отключения на силовых и распределительных сетях электроснабжения (ст.50 ТРoТПБ, ГОСТ Р 53312-2009, ГОСТ Р 53313-2009, ГОСТ Р 53314-2009, ГОСТ Р 53315-2009, ГОСТ Р 53316 -2009, ГОСТ Р 53317-2009).

#### Эвакуационные пути

Эвакуационные пути и выходы построены с учетом безопасной эвакуации людей в случае возникновения пожара до наступления воздействия на них опасных факторов пожара в соответствии с требованиями СНиП 2.08.02-89\* п.п. 1.92, 1.100,1.109.

Эвакуация со второго этажа здания предусматривается по лестничной клетке, ширина марша 1.2 метра (п. 1.96\*. СНиП 2.08.02-89\*).

В торцах здания расположены шесть лестниц, наружные металлические

Выход из лестничной клетки предусмотрен в тамбур, затем непосредственно наружу. Для безопасной эвакуации людей проектом предусмотрено:

высота и ширина эвакуационных выходов, лестничных маршей и площадок соответствует требованиям п.п. 6.11, 6.16 СНиП 21-01-97\*, а

именно:

- высота выхода 2,0 метра;
- ширина выхода наружу из лестничной клетки 1.2 метра;
- ширина выхода из помещений при числе эвакуирующихся более 15 чел 1,2 метра;

Направление открывания дверей выходов в соответствии с требованиями п.6.17. СНиП 21-01-97\*;

На каждом этажа лестничной клетки выполнены световые проемы площадью более 1,2 м<sup>2</sup> в наружных ограждающих конструкциях по п.6.35. СНиП 21-01-97\*.

Отделка путей эвакуации и зальных помещений предусмотрена материалами, имеющими показатели пожарной опасности не выше установленных п.6.25\* СНиП 21-01-97\*.

Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре

Все помещения, кроме помещений с мокрыми процессами, согласно обязательного приложения НПБ 110-03, оборудованы автоматической пожарной сигнализацией и согласно п.5.1. табл. 2 НПБ 104-03 оборудуется системой оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре третьего типа, при котором оповещаются только работники учреждений при помощи специального текста оповещения и размещение над дверными проемами светового оповещателя «Выход». Соединительные линии системы оповещения и управления эвакуацией выполнены проводами марок «ТРВ 2\*0,5», для обнаружения факторы пожара и формирования сигнала о пожаре проектом предусмотрена установка извещателей дымовых «ИП 212-3СУ», для включения сигнала тревоги ручных пожарных извещателей «ИР-1», для оповещения людей о пожаре «Флейта 12 В» речевой, для приема сигналов от пожарных извещателей, выдачи информации на световые, звуковые оповещатели дежурного персонала, а так же контроля их состояния и линии связи с ними прибор приемно-контрольный и управления пожарный «СИГНАЛ 20».

Системы коллективной защиты и средства индивидуальной защиты людей от опасных факторов пожара

Средства индивидуальной защиты людей (в том числе защиты их органов зрения и дыхания) в помещениях данного назначения не требуется в соответствии с ППР в РФ.

Огнестойкость и пожарная опасность здания

Предел огнестойкости строительных конструкций устанавливается по времени (в минутах) до наступления одного или последовательно нескольких, нормируемых для данной конструкции, признаков

пределных состояний: потери несущей способности (R), потери целостности (E), потеря теплоизолирующей способности вследствие повышения температуры на не обогреваемой поверхности конструкции до предельных значений (I) или достижения предельной величины плотности теплового потока на нормируемом расстоянии от не обогреваемой поверхности конструкции (W).

Предел огнестойкости для заполнения проемов в противопожарных преградах наступает при потере целостности (E), теплоизолирующей способности (I), достижении предельной величины плотности теплового потока (W) и (или) дымогазопроницаемости (S) в соответствии со ст. 35 Федерального закона N 123-ФЗ «технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Здание объекта относится к классу функциональной пожарной опасности Ф 1.1. в соответствии с п.5.21\* СНиП 21-01-97\*. Здание детского сада II степени огнестойкости, класса конструктивной пожарной опасности СО согласно требований п.1.14\* СНиП 2.08.02-89\* деление здания на пожарные отсеки не предусматривается.

Пределы огнестойкости конструкций для здания приняты в соответствии с требованиями табл. 21 ФЗ-123, а именно:

Таблица № 1

№ п/п	Наименование строительных конструкций	Предел огнестойкости, мин.	
		Требуемый	Принятый
1	Несущие элементы здания	R 90	R 120
2	Наружные не несущие стены	E 15	E 150
3	Перекрытия междуэтажные	REI 45	REI 60
4	Лестничные клетки:		
	- внутренние стены	REI 90	REI 120
	- марши и площадки лестниц	R 60	R 60

Двери всех технических помещений – электрощитовая, прачечное помещение – противопожарные.

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

Таблица № 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	КО	КО
4	Стены лестничных клеток и противопожарные преграды	КО	КО
5	Марши и площадки лестниц в лестничных клетках	КО	КО

### Ограничение распространения пожара

На объекте защиты предусмотрены конструктивные, объемно-планировочные и инженерно-технические решения, обеспечивающие в случае пожара:

- возможность эвакуации людей наружу на прилегающую к зданию территорию до наступления угрозы их жизни и здоровью вследствие воздействия опасных факторов пожара; возможность спасения людей;
- возможность доступа личного состава подразделений пожарной охраны и подачи средств пожаротушения к очагу пожара, а так же проведения мероприятий по спасению людей и материальных ценностей;
- нераспространение пожара на рядом расположенные здания, в том числе при обрушении горящего здания.

### Перечень организационно-технических мероприятий выполняемых на объекте в соответствии с требованиями ППР в РФ

- п. 2. на объекте разработана инструкция о мерах пожарной безопасности.
- п. 3. все работники организации допускаются к работе только после прохождения противопожарного инструктажа.
- п. 4. в детском саду назначены лица, которые по занимаемой должности обеспечивают соблюдение требований пожарной безопасности.
- п. 6. на объекте в помещениях на видных местах вывешены таблички с указанием номера телефона вызова пожарной охраны.
- п. 40. в помещениях распорядительным документом установлен соответствующий их пожарной опасности противопожарный режим, в том числе:

Определен порядок обесточивания электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня:

Регламентированы:

порядок осмотра и закрытия помещений после окончания работы;  
 действия работников при обнаружении пожара;  
 определен порядок и сроки прохождения противопожарного инструктажа и занятий по пожарно-техническому минимуму, а так же

назначены ответственные за их проведение.

- п. 7. на объекте разработаны планы эвакуации людей в случае пожара в соответствии с требованиями ГОСТ Р 12.2.143-2002.
- п.12. на объекте в дополнение к схематическому плану эвакуации людей при пожаре разработана инструкция, определяющая действие персонала по обеспечению безопасности и быстрой эвакуации людей, по которой не реже одного раза в полугодие проводится практические тренировки всех задействованных для эвакуации работников.
- п.74. противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями не используются под складирование материалов, тары, для стоянки транспорта и строительства (установки) зданий и сооружений.
- п.55. дороги, проезды и подъезды к зданию, водосточникам, используемым для целей пожаротушения, всегда свободны для проезда пожарной техники, содержатся в исправном состоянии, а зимой очищаются от снега и льда.

О закрытии дорог или проездов для их ремонта или по другим причинам, препятствующим проезду пожарных машин, немедленно сообщается в подразделение пожарной охраны.

- п.77. разведение костров, сжигание старой листвы не разрешается в пределах ближе 50 м до зданий и сооружений.
- п.20. для кладовых определена категория взрывоопасной и пожарной опасности, а так же класс зоны по правилам устройства электроустановок, которые обозначены на дверях помещений.
- -п. 36. противопожарные системы и установки (средства пожарной автоматики, наружное противопожарное водоснабжение, противопожарные двери) здания постоянно содержатся в исправном рабочем состоянии. Устройство для самозакрывания дверей находятся в исправном состоянии.
- п. 24 наружные металлические лестницы и ограждения на крыше (покрытии) здания содержатся в исправном состоянии и не реже одного раза в пять лет подвергаются эксплуатационным испытаниям.
- п. 33 при эксплуатации эвакуационных путей и выходов обеспечено соблюдение проектных решений и требований нормативных документов по пожарной безопасности ( в том числе по освещенности, количеству, размерам и объемно-планировочным решениям эвакуационных путей и выходов, а так же по наличию на



путях эвакуации знаков пожарной безопасности).

- п. 40. эксплуатация электрических сетей, электроустановок и электротехнических изделий, а так же контроль за их техническим состоянием осуществляется в соответствии с требованиями нормативных документов по электроэнергетике – Правилами устройства электроустановок (ПУЭ).
- п. 43. объемные самосветящиеся знаки пожарной безопасности с автономным питанием, используемые на путях эвакуации (в том числе световые указатели «Выход»), постоянно находятся в исправном и включенном состоянии.
- п. 70 помещения, обеспечены первичными средствами пожаротушения в соответствии с приложением № 1 и 2. Не допускается использование средств пожаротушения, не имеющих соответствующих сертификатов.

Настоящую декларацию разработал

Заведующий МБДОУ – детский сад № 468

« 10 » августа 2015 г.



*Т.В. Жуйкова* / Т.В. Жуйкова