

Зарегистрирована  
ОНД и ПР по Ангарскому району  
УНД и ПР ГУ МЧС России  
по Иркутской области

(Наименование территориального отдела  
(отделения инспекции) структурного подразделения  
территориального органа МЧС России – органа,  
специально уполномоченного решать задачи  
гражданской обороны и задачи по предупреждению  
и ликвидации чрезвычайных ситуаций по субъекту  
Российской Федерации, в сферу ведения которого  
входят вопросы организации и осуществления  
государственного пожарного надзора)

«24» августа 2016г.

Регистрационный № 25203501-70-622

## ДЕКЛАРАЦИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящая декларация составлена в отношении: Муниципального  
бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад  
общеразвивающего вида № 70 (МБДОУ детский сад общеразвивающего вида  
№ 70) Управления образования Ангарского городского округа.  
(указывается организационно – правовая форма юридического лица, функциональное значение,  
полное и сокращенное наименование в случае, если имеется), в том числе фирменное  
наименование объекта)

Основной государственный регистрационный номер записи о  
государственной регистрации юридического лица 10338000526286  
Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) 3801012370

Место нахождения объекта защиты: Иркутская область, город Ангарск,  
квартал 93, дом 39

(указывается адрес фактического нахождения объекта защиты)

Почтовый и электронный адреса, телефон, факс юридического лица и  
объекта защиты: 665825, г. Ангарск Иркутской области, квартал 93, дом 39.

Электронный адрес: mdou\_70@mail.ru

Телефон/факс :8 (3955) 53-22-78

1	<p>Оценка пожарного риска не производится в связи с выполнением на объекте защиты обязательных требований пожарной безопасности, установленных федеральными законами о технических регламентах, и требований нормативных документов по пожарной безопасности (в соответствии с частью 3 статьи 6 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности »).</p>
II	<p><b>Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц.</b></p> <p>Ущерб имуществу третьим лицам от пожара не прогнозируется, так как здание II степени огнестойкости с негорючей кровлей и соблюдены противопожарные расстояния до соседних зданий жилых домов, что исключает воздействие тепловой энергии при возможном пожаре.</p>
III	<p><b>Перечень федеральных законов о технических регламентах и нормативных документов по пожарной безопасности, выполнение которых обеспечивается на объекте защиты:</b></p> <p>В соответствии ч.4 ст.4 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ на существующие здания, сооружения и строения, запроектированные и построенные в соответствии с ранее действовавшими требованиями пожарной безопасности, положения Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ не распространяются (за исключением случаев, если дальнейшая эксплуатация указанных зданий, сооружений и строений приводит к угрозе жизни или здоровью людей вследствие возможного возникновения пожара). Учитывая вышеизложенное, а также ст.151, в декларации приведены выполненные на объекте защиты требования нормативных документов, действующих до вступления в силу и не противоречащие требованиям Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». Кроме того, учтена ст.54 Конституции РФ, согласно которой закон, устанавливающий или отягчающий ответственность, обратной силы не имеет.</p> <p>В ходе строительства и эксплуатации здания, а также при проведении капитальных ремонтов учтены требования следующих нормативных документов по пожарной безопасности:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Федеральный закон № 123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»</li> <li>2) Постановление Правительства Российской Федерации от 25.04.2012 г. № 390 «О противопожарном режиме»</li> <li>3) СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий сооружений»</li> <li>4) СНиП 31-06-2009 «Общественные здания и сооружения»</li> <li>5) СНиП 2.04.01-85* «Внутренний водопровод и канализация зданий»</li> <li>6) СНиП 41-01-2003 «Отопление, вентиляция и кондиционирование»</li> <li>7) СНиП 23-05-95* «Естественное и искусственное освещение»</li> <li>8) СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».</li> </ol>

9) НПБ 88-2001 «Установки пожаротушения и сигнализации»

10) НПБ 104-03 «Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях и сооружениях»

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

12) ПУЭ «Правила устройства электроустановок»

13) СО 153-34.21.122-2003 «Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций»

### **1. Требования пожарной безопасности по соблюдению противопожарных расстояний и подъездов к зданию.**

- противопожарные расстояния до соседних зданий более 6 метров что соответствует требованиям ст. 67 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», приложение № 1 т.1 СНИП 2.07.01-89\* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

- проезды вокруг здания обеспечены со всех сторон на расстоянии от зданий до 5 метров и шириной не менее 6 метров, что отвечает требованиям СНИП 2.07.01-89\* приложение № п.2 и ФЗ-123 ст.67 пп.6;7;8.

### **2. Требования пожарной безопасности к конструктивным и объемно-планировочным решениям здания и путям эвакуации.**

Здание МБДОУ детский сад общеразвивающего вида № 70 г.Ангарска общественного назначения, по классу функциональной пожарной опасности относится к Ф 1.1.

Здание двухэтажное, 1965 года постройки, II степени огнестойкости,

- фактическая степень огнестойкости II, что соответствует требованиям т.4 п. 5.18, СНИП 21-01-97\* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»,

- площадью застройки 10451 м<sup>2</sup>, строительный объем здания 7962 м<sup>3</sup>, общая площадь 1944,5 м<sup>2</sup> :1 этажа – 970,4 кв.м., площадь 2 этажа -941,3 кв.м, подземных этажей нет, подвал площадью 32,8 кв.м., что в соответствии со II степенью огнестойкости зданий не превышает 4000 м<sup>2</sup>, что соответствует таб.1 п.1.14\* СНИП 31-06-2009 «Общественные здания и сооружения».

- внутренние стены лестничных клеток 1-го типа кирпичные, толщиной 680 мм, перегородки коридоров выполнены из кирпича толщиной 120 мм, что обеспечивает требуемый предел огнестойкости СНИП 21.01.-97\* п. 5.18 т. 4\*. Пособие по определению пределов огнестойкости и пределов распространения огня т. 10 т. 12

Здание имеет объемно-планировочное решение и конструктивное исполнение путей эвакуации, обеспечивающие безопасную эвакуацию людей при пожаре.

К эвакуационным выходам в здании относятся выходы, ведущие из помещений первого этажа наружу, через коридор наружу и через лестничную клетку наружу.

Для обеспечения безопасной эвакуации людей:

- установлено необходимое количество эвакуационных выходов: 9 из здания; 4 выхода – с этажей; через пожарные лестницы 9 выходов ( протокол № 1 от 14.04.2015г. испытания маршевых металлических пожарных лестниц), все этажи здания имеют не менее двух эвакуационных выходов, что соответствует п. 6.13\* 6.14 СНИП 21-01-97\* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;

- из поэтажных коридоров эвакуация предусмотрена по 2-м лестничным клеткам 1-го типа с выходом непосредственно наружу.

- ширина марша лестницы , предназначенной для эвакуации людей, в том числе, расположенной в лестничной клетке, не менее ширины эвакуационного выхода 1,35 м, что соответствует п.6.29 СНИП 21-01-97\*

- уклон лестниц на путях эвакуации принят 1:1; ширина проступи не менее 25 см, а высота ступени не более 22 см, что соответствует п.6.30 СНИП 21-01-97\*

- ширина лестничных площадок не менее ширины марша, что соответствует п.1.96\* СНИП 31-06-2009 «Общественные здания и сооружения».

- между маршами лестниц и между поручнями ограждений лестничных маршей предусмотрен зазор шириной в свету не менее 75 мм, что соответствует п.8.9 СНИП 21-01-97\*,

- междуэтажные, чердачные перекрытия выполнены из железобетонных многослойных плит, что обеспечивает требуемый предел огнестойкости СНИП 21-01-97\* п. 5.18 т. 5.18 т.4 . Пособие по определению пределов огнестойкости и пределов распространения огня т. 8.

- поэтажные коридоры разделены перегородками с частично закрытыми лестничными клетками, ширина коридоров превышает 1,2 м, что соответствует требованиям п. 6.27 СНИП 21-01-97\*.

- из поэтажных коридоров эвакуация предусмотрена по 2-м закрытым лестничным клеткам 1-го типа с выходом непосредственно наружу. Ширина марша лестницы площадки принята более 1,2м, что соответствует п. 6.9; п.6.13\* СНИП 21-01-97\*; п.5.5 СНИП 31-06-2009.

- протяженность путей эвакуации от дверей наиболее удаленных помещений до выхода в лестничные клетки соответствует требованиям табл. 5.2 п. 5.21 СНИП 31-06-2009;

- двери эвакуационных выходов и двери на путях эвакуации открываются по направлению выхода из здания, из поэтажных коридоров, холлов, фойе, вестибюлей и лестничных клеток не имеют запоров, препятствующих их свободному открыванию изнутри

- лестничные клетки имеют естественное освещение, через оконные проемы в стенах лестничных клеток, что соответствует требованию п. 6.22 СНИП 21-01-97\*.

- лестничные марши и площадки имеют ограждения с поручнями, что соответствует п.1.91 СНИП 31-06-2009. (Лестничные клетки не имеют дверей с приспособлением для самозакрывания и с уплотнением в притворах.)

### **3. Требование пожарной безопасности к системам отопления и вентиляции:**

- отопление в здании центральное водяное. Радиаторы отопления удалены от конструкций и материалов на расстоянии 100 мм, что соответствует требованиям СНиП 41-01-03 «Отопление, вентиляция кондиционирование».
- вентиляция в здании естественная через открывающиеся фрамуги и вентиляционные каналы из сантехнических узлов, что соответствует требованиям СНиП 31-06-2009 п.1.159.
- приточно-вытяжная вентиляция, установленная в помещениях прачечной, пищеблока имеет периодический режим работы. Обслуживающая организация МУП АГО «Многоотраслевая производственная компания», справка об обследовании от 02.08.2016 г.

### **4. Требование пожарной безопасности к системам обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре:**

- в здании предусмотрена автоматическая установка пожарной сигнализации, что соответствует табл.1 приложения НПБ 110-03 «Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией».
- автоматической установкой пожарной сигнализации в здании защищены все помещения независимо от площади, кроме помещений:
  - а) с мокрыми процессами (санузлы, помещения мойки и т.п.);
  - б) лестничных клеток, что соответствует п. 4 НПБ 110-03 «Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией».
- в каждом защищаемом помещении установлено не менее двух пожарных извещателей, что соответствует п. 12.16 НПБ 88-01 «Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и правила проектирования».
- система обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуации людей при пожаре оснащена блоком бесперебойного электропитания по 1-й категории электроснабжения. На участках совместной прокладки сетей АПС и оповещения с электрическими сетями использованы защищенные от наводок кабельная продукция. При прокладке слаботочных сетей через строительные конструкции для защиты от повреждений использованы гильзы из прочного материала.

Приемно-контрольные приборы пожарной сигнализации «Гранит-16», «Набат», «РС 585Н» с пультом управления и программирования, тип извещателей «ИПД 3.1.», «ИПР-К», тип оповещателей «АС-1», «Табло «Выход».

Системы обнаружения пожара соответствуют требованиям НПБ 110-03 т.1 НПБ 88-01 п.п. 12.67;12.69.

- здание оборудовано системой оповещения о пожаре и управления эвакуацией людей при пожаре 3-го типа «Набат» с установкой световых оповещателей Табло «Выход», что соответствует п.4.1 т.1 и п.5.1 т.2. п.3.9 НПБ 104-03.

Регламентные работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту (далее – ТО и ППР) автоматических установок пожарной сигнализации, оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией осуществляются в соответствии с годовым планом-графиком, составляемым с учетом технической документации заводов-изготовителей, и сроками проведения ремонтных работ. ТО и ППР выполняются специализированной организацией ООО «ВИКИНГ» (акт от 09.08.2016), имеющей лицензию, по договору, что соответствует правилам противопожарного режима в РФ (Постановление Правительства Российской Федерации от 25.04.2012 г. № 390 «О противопожарном режиме»).

#### **5. Требования пожарной безопасности к наружному и внутреннему противопожарному водоснабжению:**

Согласно нормативных документов в здании пожарные краны не требуются.

- для целей наружного противопожарного водоснабжения на расстоянии 40 метров от здания пожарные гидранты ПГ № 916; ПГ-917 установлены на городских водопроводных сетях диаметром 150мм, нормативное значение давления в сети 4 атм., что соответствует требованиям т.6 п. 2.13 СНиП 2.04.02-84\*, ст.68, 63 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ. В настоящее время гидранты находятся в работоспособном состоянии (Акт № 1475 от 08.06.2016 г. «Об обследовании пожарного гидранта на работоспособность», выдан МУП «Ангарский водоканал»).

#### **6. Требования пожарной безопасности к электрическим системам и электрооборудованию:**

Категория надежности электроснабжения - 3. Групповые осветительные сети выполнены кабелями марки ААБ 3×95, ТП 3М, 2Ф12. внутри здания, кабелями марки АПВ 4×10; АПР 4×50 + 1×25; АВВГ 4×16 с алюминиевыми жилами. Обслуживающая организация ООО «Викинг» один раз в три года проводит проверку защитного заземления и сопротивления изоляции проводов и кабелей с составлением технического отчета (Технический отчет от 21.04.2015 г.).

Световые указатели эвакуационных или запасных выходов, снабженные автономными источниками питания, в нормальном режиме могут питаться от сетей любого вида освещения, не отключаемых во время функционирования здания, что соответствует требованиям ПУЭ-изд.6 п.6.1.12.

#### **7. Требования к эксплуатации первичных средств пожаротушения, организационным мероприятиям по обеспечению противопожарного режима при эксплуатации объекта**

- здание оснащено первичными средствами пожаротушения, что соответствует «Правилам противопожарного режима РФ № 390» в количестве 18 штук. ОП – (4) – 16 штук, ОУ – (4) – 2 штук.
- помещения, здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения в соответствии с «Правилами противопожарного режима РФ № 390»
- на каждом этаже размещено не менее двух ручных огнетушителей (в соотв. с

Правилами противопожарного режима РФ № 390»);

- огнетушители, отправленные с предприятия на перезарядку, заменяются соответствующим количеством заряженных огнетушителей (в соотв. с Правилами противопожарного режима РФ № 390»);
- на объекте определено лицо, ответственное за приобретение, ремонт, сохранность и готовность к действию первичных средств пожаротушения; учет проверки наличия и состояния первичных средств пожаротушения ведется в специальном журнале произвольной формы (в соотв. с Правилами противопожарного режима РФ № 390»);
- огнетушители содержатся в исправном состоянии, периодически осматриваются, проверяются и своевременно перезаряжаются (в соотв. с Правилами противопожарного режима РФ № 390»);
- размещение первичных средств пожаротушения в коридорах, проходах не препятствует безопасной эвакуации людей. Они расположены на видных местах вблизи от выходов из помещений на высоте не более 1,5 м (в соотв. с Правилами противопожарного режима РФ № 390»);

-противопожарный режим организован в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2012 г. № 390 «О противопожарном режиме».

Определен порядок обесточивания электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Регламентированы: порядок проведения временных огневых и других пожароопасных работ; 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 также назначены ответственные за их проведение. В дополнение к схематическому плану эвакуации людей при пожаре разработана инструкция, определяющая действия персонала по обеспечению безопасной и быстрой эвакуации людей, по которой не реже одного раза в полугодие проводятся практические тренировки всех задействованных для эвакуации работников.

#### **Размещение подразделений пожарной охраны.**

Объект расположен в радиусе выезда подразделения государственной противопожарной службы и не превышает 10 минут, что отвечает требованиям п.1ст.76 ФЗ-№123.

#### **Выводы:**

На основании статьи 6 (пункты 1 и 3) Федерального закона №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», пожарная безопасность декларируемого объекта защиты считается обеспеченной.

Настоящую декларацию разработал: Заведующий МБДОУ № 70 \_\_\_\_\_ Л.В.Дубровина  
(Подпись)

« 20 » 08 2016 г.

