

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)



« 09 » августа 2016 г.

Регистрационный № 25203501-10-646

ДЕКЛАРАЦИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящая декларация составлена в отношении: Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25»

(указывается организационно-правовая форма юридического лица, функциональное назначение, полное и сокращённое наименование (в случае если имеется), в том числе фирменное наименование объекта защиты)

Основной государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации юридического лица 1033800526242

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) 3801012620

Место нахождения объекта защиты: 665824, Иркутская область, г. Ангарск, 219 квартал, дом 5.

(указывается адрес фактического места нахождения объекта защиты)

Почтовый и электронный адреса, телефон, факс юридического лица и объекта защиты: 665824, г. Ангарск Иркутской обл., 219 квартал, дом 5, а/я 5066 телефон (факс) 54-76-88, электронный адрес: S25mif@mail.ru

I	<p>Оценка пожарного риска, обеспеченного на объекте защиты</p> <p>Оценка пожарного риска не производится в связи с выполнением на объекте защиты обязательных требований пожарной безопасности, установленных федеральными законами и 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>Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц</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>Перечень федеральных законов о технических регламентах и нормативных документов по пожарной безопасности, выполнение которых обеспечивается на объекте защиты:</p> <p>В соответствии с 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"> 1) Федеральный закон от 22 июля 2008г, № 123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» 2) СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений» 3) СНиП 31-06-2009 «Общественные здания и сооружения» 4) СНиП 2.04.01-85* «Внутренний водопровод и канализация зданий» 5) СНиП 41-01-2003 «Отопление, вентиляция и кондиционирование» 6) СНиП 23-05-95* «Естественное и искусственное освещение» 7) СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений». 8) СНиП 2.04.02-84* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения» 9) СНиП 31-05-2003 «Общественные здания административного назначения» 10) НПБ 88-01 «Установки пожаротушения и сигнализации» 11) НПБ 104-03 «Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях и сооружениях» 12) НПБ 105-03 «Определение категорий помещений, зданий и сооружений по взрывопожарной и пожарной безопасности» 13) НПБ 110-03 «Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией» 14) «Правила противопожарного режима в Российской Федерации» утв. постановлением Правительством РФ от 25.04.2012г. № 390 15) ПУЭ «Правила устройства электроустановок» 16) СО 153-34.21.122-2003 «Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций» <p>1.Требования пожарной безопасности по соблюдению противопожарных расстояний и подъездов к зданию.</p>

- 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 здания 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 МБОУ «СОШ № 25» относится к классу функциональной пожарной опасности Ф 4.1, трехэтажное, с подвальным этажом. Площадь наземных этажей составляет 7222,5 м², площадь подвального этажа 2354,7 м². Высота подвальных помещений 2,3 м., что соответствует п.3.4 СНИП 31-06-2009 «Общественные здания и сооружения».
- фактическая степень огнестойкости II, что соответствует требованиям т.4 п. 5.18, СНИП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»,
- площадь каждого этажа в соответствии со II степенью огнестойкости здания не превышает 4000 м², что соответствует таб.6.2 п.6.3 СНИП 31-06-2009 «Общественные здания и сооружения».
- в подвальном этаже здания не допускается размещение помещений, в которых применяются или хранятся горючие газы и жидкости, а также легковоспламеняющиеся материалы (предназначен для размещения инженерного оборудования), что соответствует п. 7.7 СНИП 21.01.97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений».
- внутренние стены лестничных клеток 1-го типа кирпичные, толщиной 380 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
- эвакуационные выходы из подвального этажа предусмотрены непосредственно наружу обособленными от общих лестничных клеток, что соответствует п. 6.9* СНИП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений».
- не менее двух эвакуационных выходов имеют все этажи здания, что соответствует п. 6.13* 6.14 СНИП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений».
- эвакуационные выходы из помещений и этажей расположены рассредоточено, что соответствует п.6.15 СНИП 21.01-97*.
- число подъемов в одном марше между площадками не менее 3 и не более 16, что соответствует п.5.1. СНИП 31-06-2009 «Общественные здания и сооружения».
- лестничные марши и площадки имеют ограждения с поручнями, что соответствует п.5.14 СНИП 31-06-2009 «Общественные здания и сооружения». Лестничные клетки имеют двери.
- ширина марша лестницы, предназначенной для эвакуации людей, в том числе, расположенной в лестничной клетке, не менее ширины эвакуационного выхода 1,36 м, что соответствует п.6.29 СНИП 21-01-97*
- уклон лестниц на путях эвакуации принят 1:2; 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.5.8 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, подвальные и 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 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 1,35 м, что соответствует п. 6.9; п.6.13* СНИП 21-01-97*; п.5.8 СНИП 31-06-2009 «Общественные здания и сооружения».

- протяженность путей эвакуации от дверей наиболее удаленных помещений до выхода в лестничные клетки соответствует требованиям т. 6.1 п. 6.2.3 СНИП 31-05-2003 «Общественные здания административного назначения».

- лестничные клетки имеют естественное освещение, через оконные проемы в торцах коридора и стенах лестничных клеток, что соответствует требованию п. 6.22 СНИП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений».

3. Требование пожарной безопасности к системам отопления и вентиляции:

- отопление в здании центральное водяное. Радиаторы отопления удалены от конструкций и материалов на расстоянии 100мм, что соответствует требованиям п. СНИП 41-01-2003 «Отопления, вентиляция и кондиционирование».

- вентиляция в здании естественная через открывающиеся фрамуги и вентиляционные каналы из сантехнических узлов, что соответствует требованиям п.7.26 СНИП 31-06-2009 «Общественные здания и сооружения».

- приточно-вытяжная вентиляция, установленная в помещениях столовой, актового зала, спортивного зала и бассейна, кабинете химии (Акт от 01.07.2016г., составленный ООО «СРЭП»).

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 марка БИРП-12/1,6, АКБ 7 а/ч 12В, АКБ 1,2 а/ч 12В. На участках совместной прокладки сетей АПС и оповещения с электрическими сетями использована защищенная 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 Сигнал – 20п, ППКОП «Цербер», С 2000, Набат.

Системы обнаружения пожара соответствуют требованиям НПБ 110-03 т.1 НПБ 88-01 п.п.12.67;12.69 (Акт проведения проверки работоспособности пожарной сигнализации от 04.08.2016 г. ООО «Викинг»)

- 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, лицензированной организацией ООО «Викинг» (Договор № 39-ТО-16 от 01.01.2016г. в соответствии со ст. 61 «Правила противопожарного режима в Российской Федерации» утв. постановлением Правительством РФ от 25.04.2012г. № 390)

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

- в здании в качестве источника противопожарного водоснабжения используется внутренний водопровод. Число вводов в здание от сети наружного водоснабжения – один. Сети внутреннего холодного водоснабжения содержатся в удовлетворительном состоянии и соответствуют функциональному назначению. Акт технического осмотра инженерных сетей от 01.07.2016 г. составлен представителями ООО «СРЭП».
- для целей первичного пожаротушения предусмотрено два пожарных крана, оснащенных рукавами и стволами, что соответствует п. 6.14 СНиП 2.04.01-85*. Проверка технического состояния внутреннего пожарного водопровода производится два раза в год, путем пуска воды. (Акт проверки от 13.07.2016 г. ООО «Викинг»). Соблюдены требования нормативных документов ст. 86, 106, 107, 123-ФЗ.
- для целей наружного противопожарного водоснабжения на расстоянии 75 метров от здания на территории, не принадлежащей школе, установлен пожарный гидрант ПГ № 145 на стальном водоводе Ду – 150, нормативное значение давления в сети 3,4 атм., что соответствует требованиям т. 6 п. 2.13 СНиП 2.04.02-84* ст.68, 63 Федерального закона 123-ФЗ. Проверка гидранта осуществляется специалистами «Ангарский водоканал»).

6. Требования пожарной безопасности к электрическим системам и электрооборудованию:

- проведены профилактические испытания электроустановок по МБОУ «СОШ № 25», а также испытания проверка сопротивления изоляции электропроводов и кабеля, заземления, молниезащита специализированной, лицензированной организацией ООО «Востокпромсвязьмонтаж» (Отчет об испытаниях от 08.07.2016 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 ст. XIX «Правила противопожарного режима в Российской Федерации» утв. постановлением Правительством РФ от 25.04.2012г. № 390
- помещения, здания и сооружения обеспечены первичными средствами пожаротушения в соответствии с приложением № 1, 2:
- огнетушители, отправленные с предприятия на перезарядку, заменяются соответствующим количеством заряженных огнетушителей (в соотв. со ст. 471 Правил);
- 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. со ст. 478 Правил);
- огнетушители содержатся в исправном состоянии, периодически осматриваются,

проверяются и своевременно перезаряжаются (в соотв. о ст. 475, 476, 477 Правил);

- 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. со ст. 480 Правил);
- противопожарный режим организован в соответствии с требованием «Правила противопожарного режима в Российской Федерации» утв. постановлением Правительством РФ от 25.04.2012г. № 390 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 п. 7 Правил

Размещение подразделений пожарной охраны.

Объект расположен в радиусе выезда подразделения государственной противопожарной службы и не превышает 10 минут, что отвечает требованиям п. 1 ст. 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:

Заместитель директора по административно-хозяйственной работе

Директор МБОУ «СОШ № 25»



Н.А. Новикова

И.И. Костенко

05.08.2016г.