

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)

« 14 » Учсшд 20 2016 г.

Регистрационный № 55703501-10-001



ДЕКЛАРАЦИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящая декларация составлена в отношении:

Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения

« СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 20 »

Образовательная деятельность

(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 1023800524824

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) 3801011401

Место нахождения объекта защиты: Иркутская область, город Ангарск, 95 квартал дом 20

(зывается адрес фактического места нахождения объекта защиты)

Почтовый и электронный адреса, телефон, факс юридического лица и объекта защиты: 665808, г. Ангарск Иркутской обл 95 квартал дом 20

Тел /факс: (3955) 561023 ,673391,675015

ahg.schol 20 @ bk.ru

№ п/п	Наименование раздела
1	2
I	<p align="center">Оценка пожарного риска, обеспеченного на объекте защиты</p> <p>В соответствии со статьей 6 (пункт 3) Федерального закона № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» расчет пожарного риска на данный объект защиты не требуется.</p>
II	<p align="center">Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц</p> <p>(заполняется самостоятельно, исходя из собственной оценки возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара, либо приводятся реквизиты документов страхования)</p> <p>Ущерб имуществу третьих лиц от пожара не прогнозируется.</p>
III	<p align="center">Перечень федеральных законов о технических регламентах и нормативных документов по пожарной безопасности, выполнение которых обеспечивается на объекте защиты</p>
	<p>К разработке генерального плана:</p> <p>Объект построен в соответствии утвержденного генплана. Положительное заключение</p> <p>Соблюдены требования нормативных документов.</p> <p>К конструктивным и объемно-планировочным решениям:</p> <p>Здание МБОУ «СОШ №20» г Ангарска общественного назначения, по классу функциональной пожарной опасности относится к Ф 4.1.</p> <p>Здание трехэтажное, 1967 года постройки, II степени огнестойкости, строительный объем здания 23344м³, общая площадь 5684,2 м².</p> <p>Фундамент –ленточно- железобетонный,</p> <p>Наружные и внутренние стены – кирпичные - толщиной 720 мм,</p> <p>Перегородки - кирпичные.</p> <p>Перекрытия –(чердачные, межэтажные и надподвальные) -железобетонные</p> <p>Кровля- шиферная.</p>

В конструкции кровли применены деревянные элементы (обрешетка, стропила).

Внутренняя отделка стен:

- штукатурка, побелка, окраска маслянными и вододэмульсионными красками ,
кафельная плитка.

Лестницы- из сборных железобетонных элементов

ограждения и поручни -металлические.

Полы- бетонные, керамогранитные, дощатые с линолеумом.

Проемы:

-оконные –по два створных переплета в проеме;

- дверные – противопожарные, филенчатые;

Отмостка – асфальтовая по гравийно-песчаному основанию шириной более 1 м.

Пожарная нагрузка представляет собой: мебель, оборудование, инвентарь
выполненные из сгораемых материалов.

2. Организация учебного процесса.

МБОУ «СОШ № 20, рассчитана на 750 учащихся, в настоящее время обучается 685 учеников, имеет 3 образовательные ступени, работает в две смены –начальная школа по пятидневной рабочей неделе, средняя и старшая в одну смену по 6 дневной неделе. Продолжительность урока 40 минут. Продолжительность перемен между уроками 10-15 минут, большая перемена-20 минут. Продолжительность учебного года – 34 недели, в первом классе – 33 недели. Периодичность проведения промежуточной аттестации обучающихся: для первой и второй ступени обучения – 4 раза в год по итогам четвертей, для третьей ступени обучения – 2 раза в год по итогам полугодия.

Первая ступень – начальное общее образование (нормативный срок освоения – 4 года). Вторая ступень – основное общее образование (нормативный срок освоения – 5 лет). Третья ступень – среднее (полное) общее образование (нормативный срок освоения – 2 года).

Форма обучения в школе очная. Учащиеся школы имеют недельную нагрузку: 1 класс – 21 час; 2 класс – 23 часа; 3 класс– 23 часа; 4 класс– 23 часа; 5 класс-32 часа; 6 класс – 33 часа; 7 класс – 35 часов; 8,9 классы – 36 часов; 10, 11 классы – 37 часов.

В школу принимаются дети, достигшие возраста 6,5 лет. В школе насчитывается 27 классов-комплектов. Средняя наполняемость классов– 25 учащихся.

Соблюдены требования нормативных документов:

1. Федеральный закон № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», статьи 87, 88, 137, 140, таблицы № 21, 22, 23, 24;

2. Свод правил СП 4.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям», пп. 5.1.5, 5.1.6, 4.2.4.3, 5.2.4.5, 5.2.4.9-5.2.4.12, 5.5.4.1, 5.5.4.2;

3. Свод правил СП 2.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты», пп. 6.5.1, 6.5.3, 6.5.5, 6.5.6, таблица № 6.8;

4. СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;

К эвакуационным выходам и путям эвакуации:

Здание имеет планировочное решение и конструктивное исполнение путей эвакуации, обеспечивает 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 - 6 ;
- обеспечено беспрепятственное движение людей по путям эвакуации и через эвакуационные выходы
- организовано оповещение и управление движением людей по эвакуационным путям (в том числе с использованием световых указателей, звукового и речевого оповещения).

Эвакуационные выходы расположены рассредоточено. Высота эвакуационных выходов составляет не менее 1,9 м, ширина не менее -1,2м. Ширина наружных дверей лестничных клеток и дверей из лестничных клеток в вестибюль выполнена не менее ширины марша лестницы.

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

Лестничные клетки имеют двери с приспособлением для самозакрывания

и с уплотнением в притворах.

Пути эвакуации освещены в соответствии с требованиями нормативных документов в области пожарной безопасности.

В здании на путях эвакуации не допускается применение материалов с более высокой пожарной опасностью, чем:

Г1, В1, Д2, Т2 — для отделки стен, потолков в вестибюлях, лестничных клетках,

Г2, В2, Д3, Т3 или Г2, В3, Д2, Т2 для отделки стен, потолков в общих коридорах, холлах и фойе;

Г2, РП2, Д2, Т2 — для покрытий пола в вестибюлях, лестничных клетках;

В2, РП2, Д3, Т2 для покрытий пола в общих коридорах, холла и фойе.

Каркасы подвесных потолков в помещениях и на путях эвакуации

Выполнены из негорючих материалов.

Высота горизонтальных участков путей эвакуации в свету не менее 2 м
ширина горизонтальных участков путей эвакуации и пандусов не менее 1 м., в полу на путях эвакуации перепады высот не менее 45 см.

Эвакуация по лестницам и лестничным клеткам.

Ширина марша лестницы, предназначенной для эвакуации людей составляет 1,35 м;

Уклон лестниц на путях эвакуации не более 1:1 ; ширина проступи-31см, высота ступени-14см.

Лестничные клетки имеют выход наружу на прилегающую к зданию территорию непосредственно.

Лестничные марши и площадки имеют ограждения с поручнями.

Каждый этаж здания имеет не менее 3 эвакуационных выходов. Ширина эвакуационных выходов не менее 1м, при числе эвакуирующихся более 15 чел.

Поручни и ограждения в здании отвечают следующим требованиям:

-высота ограждений лестниц, используемых детьми 1 м;

-в ограждении лестниц элементы имеют просвет не более 0,16 м

Ширина эвакуационного выхода из коридора на лестничную клетку, а также ширина маршей лестниц установлена в зависимости от числа эвакуирующихся через этот выход из расчета на 1 м ширины, выхода не более 165 чел.

Соблюдены требования нормативных документов:

1. Федеральный закон № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», статьи 52, 53, 89;

2. Свод правил СП 1.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы», раздел 4, пп. 5.4.1, 5.4.3, 5.4.6, 5.4.15, 5.4.17, 7.2.2, 7.2.3, 7.2.4, 7.2.6, , 8.3.1-8.3.3, таблицы № 7, 19, 20, 26;

3. СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений», раздел 6.

К внутреннему противопожарному водопроводу:

Согласно проекта в здании, на каждом этаже, для целей первичного пожаротушения, предусмотрено по 3 пожарных крана.

Пожарные шкафы оснащены рукавами, стволами и подключены к пожарному водопроводу.

Проверка технического состояния внутреннего пожарного водопровода проводится 2 раза в год путем пуска воды (последний акт проверки от 05.08.16г)

Соблюдены требования нормативных документов:

ст.86,106,107, Федерального закона № 123 № 1 СП 10.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности» СНиП 2.04.1-85*п.п.6.13 «Внутренний водопровод и канализация здания» устройство внутреннего противопожарного водопровода не требуется.

К вентиляции:

Предусмотрена приточно-вытяжная вентиляция с механическим и естественным побуждением.

Ежегодно, обслуживающей организацией ООО «Эл-Сервис» проводится проверка работоспособности вентиляционного оборудования.(акт от 12.05.16г)

Соблюдены требования нормативных документов:

1. Федеральный закон № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», статьи 86, 138;

2. Свод правил СП 7.13130.2009 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Противопожарные требования», раздел 6, пп. 6.5, 6.54, 6.58;

3. СНиП 41-01-2003 «Отопление, вентиляция и кондиционирование».

К электротехнической части:

Категория надежности электроснабжения В МБОУ СОШ № 20-2-ая. В групповых линиях розеток применены устройства защитного отключения (УЗО) с номинальным отключающим дифференциальным током 30мА. Обслуживающая организация ООО «Парус ПМ» один раз в год проводит плановую проверку защитного заземления согласно графика. Сопротивление изоляции проводов и

кабелей с составлением протокола один раз в 3 года проводит ООО «Викинг» (тех.отчет.№ 6 от 20.05.2015г)

Соблюдены требования нормативных документов:

1. Федеральный закон № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», статья 82;

2. Свод правил СП 6.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности», пп. 4.1-4.5, 4.12-4.14;

3. ПУЭ.

К системам противопожарной автоматики:

Системы пожарной сигнализации

Автоматические установки пожарной сигнализации смонтированы в здании в соответствии с проектно-сметной документацией, которые обеспечивают автоматическое обнаружение пожара, подачу управляющих сигналов на технические средства оповещения и управления эвакуацией людей.

Автоматические установки пожарной сигнализации обеспечивают информирование дежурного персонала об обнаружении неисправности линий связи и технических средств оповещения и управления эвакуацией, управления системами противопожарной защиты.

Системы пожарной сигнализации обеспечивают подачу светового и звукового сигнала о возникновении пожара на приемно-контрольное устройство в помещении административного персонала. Ручные пожарные извещатели установлены на путях эвакуации в местах доступных для их включения при возникновении пожара.

Техническое обслуживание системы пожарной сигнализации выполняется лицензированной организацией ООО «Викинг» 1 раз в месяц (Акт проверки прохождения сигналов в ЦППС Ангарского ГПО от 04.10.2016г)

Система оповещения о пожаре и управления эвакуацией людей в здании
Оповещение людей о пожаре, управление эвакуацией людей и обеспечение их безопасной эвакуации при пожаре в здании осуществляется:
-подачей световых и речевых сигналов во все помещения(трансляцией специально разработанного текста о необходимости эвакуации),

-размещение и обеспечение освещения знаков пожарной безопасности на путях эвакуации, включение аварийного освещения.

Технические средства, используемые для оповещения людей и управления эвакуацией из здания при пожаре, разработаны с учетом возраста

эвакуируемых

людей.

Речевые устройства оповещения о пожаре не имеют разъемных устройств.

Система оповещения и управления эвакуацией людей оборудованы источниками бесперебойного электропитания.

Соблюдены требования нормативных документов:

1. Федеральный закон № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», статьи 54, 83, 84, 91;

2. Свод правил СП 3.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности», пп. 3.1-3.5, 4.1, 4.2, 4.4, 4.8, 5.1, 5.3, таблицы № 1, 2;

3. Свод правил СП 5.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования», разделы 13-17;

4. НПБ 110-03 «Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащие защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией», таблица 1;

5. НПБ 104-03 «Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях и сооружениях», таблица 2;

6. НПБ 88-2001* «Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и правила проектирования»;

7. ПУЭ.

Первичные средства пожаротушения в здании

Здание МБОУ СОШ № 20 обеспечено первичными средствами пожаротушения, в соответствии с нормами пожарной безопасности.(в наличии 26 огнетушителей в.т ч ОУ-2 -4шт;ОУ-5-3шт;ОП-5-12шт;

ОП-4-5шт;ОП-3-1шт;ОУ-1-1шт) (Акт освидетельствования 11.07.2016г)

Номенклатура, количество и места размещения первичных средств пожаротушения в здании определены в зависимости от вида горючего материала, объемно-планировочных решений здания, параметров окружающей среды и мест размещения обслуживающего персонала. При этом система противопожарной защиты здания (в том числе система обнаружения пожара, пути эвакуации людей) обеспечивает возможность безопасной эвакуации обслуживающего персонала, участвующего в тушении пожара первичными средствами пожаротушения в безопасную зону в случае отказа первичных средств пожаротушения.

К мероприятиям по обеспечению безопасности пожарных подразделений

ликвидации пожара:

К зданиям обеспечен подъезд для пожарных машин. По периметру кровли выполнено ограждение. Выходы с лестничных клеток на кровлю или чердак предусмотрены по лестничным маршам с площадками перед выходом через противопожарные люки размером не менее 0,75 x 1 метра по вертикальной лестнице.

Проходы, проезды и подъезды к зданию. Источники противопожарного водоснабжения.

Ширина проездов для пожарной техники составляет не менее 4 метров. Расстояние от внутреннего края подъезда до стены здания не менее 5 метров.

Тупиковые проезды заканчиваются разворотными площадками для пожарной техники размерами 10x10 метров.

Соблюдены требования нормативных документов:

1. Федеральный закон № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», статья 90;
2. СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений», раздел 8.

Расход воды на наружное пожаротушение предусмотрен от ПГ №352, расположенного по адресу :

95 квартал ,дом 20 на расстоянии 30 м от здания

(Акт обследования ПГ -352 на работоспособность обслуживающей организацией МУП «Ангарский Водоканал» за № 1768 от 11.07.2016г)

(ст. 68 Федерального Закона от 22.07.2008 г. от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», СП 8.13130.2009 раздел 4, пп. 5.1.,8.4, 8.6, таблица № 2).

Размещение подразделений пожарной охраны.

Объекты расположены в радиусе выезда подразделений пожарной охраны и не превышает 10 минут прибытия пожарных подразделений.

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.

Директор МБОУ «СОШ № 20»:



Н.С.Иванова

Настоящую декларацию разработал:

Зам. директора по
административно-хозяйственной работе



Татарина Н.И

« 12 » декабря 2016г.



