

ЗАРЕГИСТРИРОВАНА Отделением НД
Заводского района г. Кемерово,
г. Березовского и Кемеровского района

«26» мая 2015г.

Регистрационный №:

32 401 362 70 - 00503

ДЕКЛАРАЦИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящая декларация составлена в отношении муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 65» расположенного по ул. Семашко, дом 46 в Заводском районе города Кемерово.

Основной государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации юридического лица: 1034205005141.

Идентификационный номер налогоплательщика: 4205015799

Место нахождения объекта защиты: МБОУ «СОШ № 65»,
расположенное по ул. Семашко 46 в Заводском районе г. Кемерово.

Почтовый и электронный адреса, телефон, факс юридического лица и объекта защиты: 650010, г. Кемерово, ул. Семашко, 46, тел/факс 21-04-29;
school65kmr@mail.ru.

Данные об организации-разработчике декларации.

Разработчиком декларации пожарной безопасности в отношении объекта муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 65» расположенного по адресу: ул.Семашко, 46 Заводского района г. Кемерово является Пятибратова Людмила Александровна – директор МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 65».

1. Общие сведения.

1.1 Реквизиты эксплуатирующей организации.

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 65».

Адрес: 650010, г. Кемерово, ул. Семашко, дом 46.

Директор школы Пятибратова Людмила Александровна.

Обеспечением пожарной безопасности занимается Якубенко Ольга Александровна, зам. директора по безопасности жизнедеятельности школы, тел. 21-17-00, 8-904-962-4204.

1.2 Обоснование декларирования.

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

1. Федеральный закон от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
2. Приказ МЧС России от 24 февраля 2009 г. N 91 «Об утверждении формы и порядка регистрации декларации пожарной безопасности» (зарегистрирован в Минюсте РФ 23 марта 2009 г. Регистрационный N 13577).

2. Результаты анализа пожарной безопасности.

| № п/п | Наименование раздела |
|-------|---|
| 1 | Оценка пожарного риска на объекте защиты не производится, так как выполняются требования федеральных законов о технических регламентах, и нормативные документы по пожарной безопасности. |
| 2 | Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара не производится в связи с отсутствием арендных отношений, отсутствием страхового полиса. |
| 3 | На объекте исполняются требования Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», СП 1.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы» - приказ МЧС России от 25.03.2009 № 171; СП 2.13130.2009 «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 взрывопожарной и пожарной опасности» - приказ МЧС России от 25.03.2009 № 182 и Постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2012 г. № 390 «О противопожарном режиме» (вместе с правилами противопожарного режима в Российской Федерации»). Перечень требований федеральных законов о технических регламентах и нормативных документов по пожарной безопасности, выполнение которых обеспечивается на объекте защиты: Здание муниципального общеобразовательного учреждения дом № 46, расположено по ул. Семашко Заводского района города Кемерово. |

Характеристика здания

Год постройки – 1959.

Школа состоит из основного здания с подвалом и пристроя без подвала. Общая площадь здания школы (в соответствии с требованием п.3.1. СП 1.13130.2009) составляет 2319,9м². Основное здание школы состоит из трех этажей и полуподвального спортивного зала. Площадь основного здания с 1-го по 3 этаж составляет 1528,1 м², что не противоречит требованиям п. 5.4.2 СП 1.13130.2009. Площадь первого этажа школы с пристроем составляет 1090,4м², в том числе 663,5м² основной площади и 426,9 – вспомогательной.

На первом этаже основного здания предусмотрены площади для использования под кабинеты образовательного процесса, для размещения административно-управленческого и вспомогательного персонала. На первом этаже расположены: кабинет директора с приемной, кабинет завучей, библиотека, один учебный класс, кабинет психологической разгрузки, две раздевалки с туалетными комнатами, гардероб.

Площадь пристроенной части составляет 660,07м². В пристрое располагаются: один учебный класс, столовая, кабинет для занятий музыкой, помещение для дошкольной группы, помещение для детской хоккейной спортивной секции, медицинский кабинет, различные помещения для хозяйственных нужд, в т.ч. 2 туалета.

На втором этаже располагаются 6 учебных кабинетов, кабинет заместителей директора.

На третьем этаже расположены 6 учебных кабинетов.

Строительно-конструктивный тип здания – кирпичное. Фундаменты – кирпично-ленточные с глубиной залегания до 2,0 м. Наружные стены – кирпичные толщиной 700 мм (по ГОСТ 31310-2005 с минимальным пределом огнестойкости Е 30).

Стены внутренние – кирпичные (по ГОСТ 12504-80 с минимальным пределом огнестойкости EI 60).

Перекрытия и покрытие - железобетонные плоские панели толщиной 160 мм (предел огнестойкости EI 60).

Перегородки - также кирпичные 120 мм.

Лестницы - сборные железобетонные площадки и марши.

Полы в помещениях – напольная плитка и линолеум на теплозвуко изолирующей основе по плитам перекрытия. Двери – металлические, деревянные и пластиковые.

Крыша, кровля – шифер, металл по тесовой обрешетке.

Под зданием расположен технический подвал для прокладки коммуникаций и устройства узла ввода и узла управления отоплением и водоснабжением. Высота прохода в техническом подвале 1,9 метра, что не противоречит требованиям п. 4.2.9. СП 1.13130.2009.

Здание с техническим чердаком высотой прохода 1,7 метра, что не противоречит требованиям п.8 статьи 90 ФЗ-123.

Эвакуационные пути

Эвакуационные пути и выходы построены с учётом безопасной эвакуации людей в случае возникновения пожара до наступления воздействия на них опасных факторов пожара в соответствии с требованиями статьи 89 123-ФЗ, СП 1.13130.2009. В здании предусмотрено 7 эвакуационных выходов.

Эвакуация со второго и третьего этажей здания предусматривается по двум лестничным клеткам типа Л1. Выход из лестничной клетки предусмотрен в общий коридор, с последующим проходом к эвакуационным выходам. 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 2,1 метра;
- ширина вестибюля для выхода наружу из лестничных клеток 4,0 метра;
- ширина прохода в пристроенное здание – 2,0 метра;
- ширина лестничных маршей 1,1 метр;
- габариты лестничных площадок 2,5 на 1,5 метра.

Открывание дверей эвакуационных выходов - по направлению выходов из здания в соответствии с требованиями 4.2.6 СП 1.13130.2009.

На каждом этаже лестничной клетки выполнены световые проемы площадью более 1,2 м² в наружных ограждающих конструкциях по п. 4.4.7 СП 1.13130.2009.

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

Из спортивного зала предусмотрены два выхода, изолированные от общих лестничных клеток, размерами 0,91 X 1,54 метра, что соответствует требованиям п.5.4.15 СП 1.13130.2009.

Системы обнаружения пожара, оповещения и управления

На объекте имеется автономная пожарная сигнализация «Сигнал -20М». В помещениях и коридорах школы установлены дымовые пожарные извещатели ИП-212м в количестве 132 шт., в коридорах извещатели пожарные ручные ИПР-К в количестве 12 штук .

Здание оборудовано системой оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре (СОУЭ). На эвакуационных выходах и путях эвакуации световые указатели «Выход» в количестве 12 штук, оповещатель звуковой – 1 шт.

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 требуются в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2012г. № 390 «О противопожарном режиме» («Правилами противопожарного режима в Российской Федерации») и требований ФЗ-123.

Система противодымной защиты

На всех этажах на лестничных площадках школы установлены противодымные двери в количестве 4 штук.

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 предельных состояний: потери несущей способности (R), потери целостности (E), потеря теплоизолирующей способности вследствие повышения температуры на необогреваемой поверхности конструкции до предельных значений (I) или достижения предельной величины плотности теплового потока на нормируемом расстоянии от необогреваемой 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) дымогазонепроницаемости (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 4.1 в соответствии со статьей 32 ФЗ-123. Здание школы III степени огнестойкости, класса пожарной опасности K0 согласно требований таблицы 21 и 22 ФЗ-123.

Огнестойкость и пожарная опасность строительных конструкций

Пределы огнестойкости для здания школы 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 90 |
| 2. | Наружные несущие стены | E 15 | E 30 |
| 3. | Перекрытия междуэтажные | REI 45 | REI 60 |
| 4. | Элементы покрытий | | |
| | Настилы (в том числе с утеплителем) | RE15 | RE15 |
| | Фермы, балки, прогоны | R15 | R15 |
| 5. | Лестничные клетки: | | |
| | -внутренние стены | REI 90 | REI 90 |

Стены и перегородки, выполнены из кирпича толщиной 160 мм с пределом огнестойкости 210 мин. в соответствии с требованием п. 5.2.4.5. СП 4.13130.2009.

Класс пожарной опасности строительных конструкций здания для класса пожарной опасности здания С0 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 | К0 | К0 |
| 2. | Стены наружные с внешней стороны | К0 | К0 |
| 3. | Перегородки, перекрытия и бесчердачные покрытия | К0 | К0 |
| 4. | Стены лестничных клеток и противопожарные преграды | К0 | К0 |
| 5. | Марши и площадки лестниц в лестничных клетках | К0 | К0 |

Облицовочные материалы и покрытие полов на путях эвакуации выполнены в соответствии с требованием таб. 28 123-ФЗ.

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 также проведения мероприятий по спасению людей и материальных ценностей;
- нераспространение пожара на рядом расположенные здания, в том числе при обрушении горящего здания.

Конструктивные элементы здания соответствуют требованиям нормативно-технической документации (НТД).

Первичные средства пожаротушения

Здание школы обеспечено первичными средствами пожаротушения

(огнетушителями ОУ и ОП) в количестве 36 штук в соответствии с приложением 1 к Правилам противопожарного режима в РФ.
Внутреннее противопожарное водоснабжение состоит из 8 - ми пожарных кранов, оборудованных пожарными рукавами и стволами, в соответствии с п.4.1.14 СП 10.13130.2009.

Автоматические установки пожаротушения

Здание образовательного учреждения не требуется защищать автоматическими установками пожаротушения в соответствии с п. 6.2 таблицы А1 СП 5.13130.2009.

Источники противопожарного водоснабжения

Наружное пожаротушение предусмотрено от пожарного гидранта на расстоянии 17 метров.

Меры пожарной безопасности по территории объекта

Противопожарные расстояния между зданием и прилегающими жилыми, общественными и вспомогательными зданиями приняты в соответствии с требованиями статьи 69 123-ФЗ табл. 11 (50 метров до жилого дома по адресу Семашко, дом 44 и 10 метров до дома по ул. Семашко, дом 48).

Подъезд к зданию осуществляется со стороны ул. Рабочая. Проезд пожарной техники предусмотрен с 3-х сторон здания. Покрытие парковки и проездов предусмотрено из асфальтобетона с ограничением бортовым камнем. Обеспечен подъезд к эвакуационным выходам и к месту расположения пожарного гидранта.

Расстояние от внутреннего края проезда до стен здания составляет 3 метров в соответствии с требованием статьи 67 123-ФЗ. В данной зоне не допущено размещения ограждений, воздушных линий электропередач и рядовой посадки деревьев. Здание МБОУ «СОШ № 65» расположено в районе выезда пожарной части Специализированной пожарно-спасательной части ФПС по Кемеровской области, расположенной по ул. Угловая, 51, а также ПЧ-2 ГУ «1 отряд ФПС по Кемеровской области» на расстоянии 5,9 км. (по дорогам с твердым покрытием), расчетное время прибытия составляет 8 мин. На вооружении пожарной части приняты автомобили основного назначения — 2 единицы (автоцистерна АЦ-40), и специальный автомобиль (автолестница АЛ-30). круглосуточно осуществляется дежурство личным составом государственной противопожарной службы по охране города Кемерово.

Настоящую декларацию разработал:

Директор МБОУ «СОШ № 65»

Сум

Интибортова

"25" мая 2015 г.



