

ЗАРЕГИСТРИРОВАНА

« _____ » _____ 20 ____ г.

ДЕКЛАРАЦИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящая декларация составлена в отношении Муниципального бюджетного образовательного учреждения основной общеобразовательной школы №2 посёлка Алексеевка. Объект класса функциональной пожарной опасности Ф 4.1 (здание общеобразовательных учреждений, образовательных учреждений дополнительного образования детей, учреждения начального профессионального и среднего профессионального образования).

Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) записи о государственной регистрации юридического лица 1023901956693 Муниципального бюджетного образовательного учреждения основной общеобразовательной школы №2 посёлка Алексеевка (МБОУ ООШ №2 п.Алексеевка).

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

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН/КПП) 3919003437/391901001

Место нахождения объекта защиты: 238745, Калининградская область, Краснознаменский район, п.Садовое, ул.Молодёжная, дом 1.

(указывается адрес фактического местонахождения объекта защиты)

Почтовый и электронный адрес, телефон юридического лица школы: 238745, Калининградская область Краснознаменский район, п.Садовое, ул.Молодёжная, дом 1. тел: 840164-33310, e-mail: r39.64obr2@mail.ru

(указывается адрес фактического местонахождения объекта защиты)

Руководитель – директор школы Боровиков Сергей Николаевич.

№ п/п	Наименование раздела
1	2
I.	<p><u>Оценка пожарного риска на объекте защиты не проводилась</u> <small>(заполняется, если проводится расчет риска. В разделе указывается расчетное значение уровня пожарного риска и допустимые значения уровня пожарного риска, а также комплекс выполняемых инженерно-технических и организационных мероприятий для обеспечения допустимого уровня пожарного риска)</small></p> <p>Расчет пожарных рисков угрозы жизни и здоровью людей и уничтожения имущества не производится, так как при проектировании объекта предусматривается обязательное выполнение требований пожарной безопасности, установленных техническими регламентами и нормативными документами по пожарной безопасности.</p>

<p>II.</p>	<p align="center"><u>Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара</u> <small>(заполняется самостоятельно, исходя из собственной оценки возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара, либо приводятся реквизиты страхования)</small></p> <p>Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара не проводилась.</p>
<p>III.</p>	<p align="center"><u>Перечень федеральных законов о технических регламентах и нормативных документов по пожарной безопасности, выполнение которых обеспечивается на объекте защиты</u> <small>(в разделе указывается перечень выполняемых требований федеральных законов о технических регламентах и нормативных документов по пожарной безопасности для конкретного объекта защиты)</small></p> <p align="center"><i>Результаты анализа пожарной безопасности здания.</i></p> <p>В соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.004-91* «Пожарная безопасность. Общие требования» обеспечение пожарной безопасности объекта осуществляется комплексом мероприятий:</p> <ul style="list-style-type: none"> • по предотвращению пожара; • по противопожарной защите; • организационно-технического характера. <p>Проектные решения по предотвращению пожара направлены на решение задач по предотвращению образования горючей среды и (или) предотвращению образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания.</p> <p>Предотвращение образования горючей среды обеспечивается:</p> <ul style="list-style-type: none"> • применением для отделок и облицовок конструкций негорючих веществ и материалов, материалов с низкими показателями горючести, воспламеняемости, распространения пламени по поверхности, дымообразующей способности и токсичности; • ограничением массы и (или) объема горючих веществ, материалов и безопасным способом их размещения; • изоляцией горючей среды. <p>Предотвращение образования в горючей среде источников зажигания обеспечивается:</p> <ul style="list-style-type: none"> • применением механизмов, оборудования, устройств, при эксплуатации которых не образуются источники зажигания; • применением электрооборудования в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.011* и Правил устройства электроустановок; • устройством молниезащиты здания; • выполнением действующих строительных норм, правил и стандартов.

Проектные решения по противопожарной защите направлены на решение задач, которые предусматривают:

- защиту людей от опасных факторов пожара;
- технические мероприятия по ограничению распространения пожаров и продуктов горения, использованию систем противопожарной защиты для своевременного обнаружения, локализации и ликвидации пожаров.

Проектные решения по реализации задач организационно-технического характера предусматривают:

- применение сертифицированных веществ, материалов, изделий в части обеспечения пожарной безопасности;
- разработку и реализацию норм и правил пожарной безопасности, инструкций о порядке обращения с пожароопасными веществами и материалами, о соблюдении противопожарного режима и действиях людей при возникновении пожара;
- изготовление и применение средств наглядной агитации по обеспечению пожарной безопасности;
- разработку мероприятий по действиям обслуживающего персонала в случае возникновения пожара и организации эвакуации людей.

Применяемые при строительстве и в процессе эксплуатации конструкции и материалы обеспечены сертификатами качества, соответствуют требованиям действующих стандартов в части санитарной, экологической и пожарной безопасности.

На данный объект защиты распространяются положения Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22 июля 2008 г. №123-ФЗ.

Объект введен в эксплуатацию в 1978 году.

Здание типовой постройки, введенное в эксплуатацию в 1978 году, класс функциональной пожарной опасности Ф 4.1 (здание общеобразовательных учреждений, образовательных учреждений дополнительного образования детей, учреждения начального профессионального и среднего профессионального образования), Конфигурация и посадка здания определены географической ситуацией. Школа запроектирована двухэтажным объемом с пристроенным с северной стороны спортзалом. Число этажей два, площадь здания 1914 м. кв. с подвалом. Фундамент железобетонный (блоки), ленточный. Наружные стены кирпичные силикатные. Внутренние стены также из силикатного кирпича.

Перекрытия междуэтажные – железобетонные плиты. Крыша в основном двускатная шиферная. Окна – металлопластиковые. Двери – металлопластиковые, металлические, деревянные. Отопление – отдельностоящая котельная на твёрдом топливе. Водопровод от центральной сети. Вентиляция осуществляется за счет естественной вентиляции и проветриванием классов. Степень огнестойкости здания – 2.

Строение соответствует Правилам противопожарного режима в Российской Федерации (утв. постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2012 г. N 390).

Степень огнестойкости здания – III, соответствует этажности, классам функциональной пожарной опасности, площадям пожарных отсеков и объемно - планировочным решениям здания, что соответствует требованиям ст. 87 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», СП 2.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты» – требования таблицы 21 приложения к Федеральному закону «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

С южной части здания на расстоянии более 50 метров расположены жилые дома. С западной стороны здания расположена автомобильная дорога (улица Молодёжная), за ней пустое поле. С северной стороны на расстоянии около 100 метров проходит трасса Краснознаменск-Неман, с восточной стороны на расстоянии около 50 метров расположена котельная.

Вдоль главного фасада здания, по проезду через южные ворота предусмотрена возможность подъезда пожарных машин по асфальтовому покрытию. В этой зоне не размещаются воздушные линии электропередач, имеется рядовая посадка деревьев. Обеспечивается доступ в любое помещение здания (СНиП 2.07.01-89*, п. 2*. прил. 1). _Противопожарные разрывы до близлежащих зданий и сооружений соответствуют требованиям ст. 69 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничения распространения пожара на объекте. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям».

Подъезд пожарных автомобилей к зданию возможен с любой стороны, что соответствует требованиям ст. 65 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Эвакуация людей из здания предусмотрена по существующим путям эвакуации через два основных эвакуационных выхода с первого этажа, со второго этажа по двум внутренним лестницам, размещенным в лестничных клетках, также предусмотрен выход на улицу через спортивный зал.

Всё это соответствует требованиям СП 1.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы».

Автоматическая установка пожарной сигнализации смонтирована в соответствии с проектной документацией, разработанной и утвержденной в установленном порядке, и соответствует требованиям статьи 83 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», СП 5.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования».

Для оповещения людей о пожаре предусмотрена пожарная сигнализация «Сигнал – 20М» с выдачей звуковых и световых сигналов пожарной тревоги с речевым оповещением. Монтаж и эксплуатация системы оповещения соответствует требованиям статьи 84 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», СП 3.13130.2009. «Системы оповещения и управления людей при пожаре. Требования пожарной безопасности».

Электрооборудование выполнено в соответствии с требованиями статьи 82 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», СП 6.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности».

Для тушения пожара внутри здания предусмотрены первичные средства пожаротушения (огнетушители), в соответствии с требованиями Правил противопожарного режима в Российской Федерации. Огнетушители размещены вблизи от выходов из помещений, а также в других местах, удобных для их обслуживания и использования. Расстояние от возможного очага пожара до места размещения ближайшего огнетушителя не превышает 20 м. Размещение огнетушителей в коридорах, проходах не препятствует свободной эвакуации людей. Оснащенность первичными средствами пожаротушения соответствуют требованиям СП 9.13130.2009 «Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации».

Наружное пожаротушение предусмотрено от одного крытого резервуара (бассейна), расположенного на расстоянии примерно 50 метров от здания. Наружное пожаротушение соответствует требованиям ст. 68 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», СП 8.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности».

Ближайшая пожарное подразделение – государственное учреждение «2-ой отряд федеральной противопожарной службы по Калининградской области» ПЧ № 22 по охране Краснознаменского муниципального района в 12 км. от школы, ожидаемое время прибытие первого пожарного подразделения составляет 20 минут. Расположение объекта соответствует требованиям ст. 76 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», СП 11.13130.2009 «Места дислокации пожарной охраны. Порядок и методика определения».

В учреждении распорядительным документом установлен соответствующий пожарной опасности противопожарный режим, в том числе: установлен порядок уборки помещений, хранения инвентаря; определен порядок обесточивания электрооборудования в случае пожара; регламентированы: порядок проведения временных огневых и других пожароопасных работ; порядок осмотра и закрытия помещений после окончания работ; действия работников при обнаружении пожара; определен порядок и сроки прохождения противопожарного инструктажа, занятий по пожарно – техническому минимуму и практической отработки эвакуации, назначены ответственные за их проведение. Лицо, ответственное за пожарную безопасность, прошло обучение в организации, имеющей соответствующую лицензию. Все работники прошли противопожарный инструктаж. На объекте разработаны планы эвакуации людей на случай возникновения пожара. Документация разработана в соответствии с требованиями Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций» (введенные в действие Приказом МЧС РФ от 12.12.07г. №645, зарегистрирован в Минюсте РФ 21.01.08 г., №10938), - НПБ «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций»; ГОСТ 12.4.026-2001 «Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная» (введенный в действие Постановлением Госстандарта РФ от 19.09.01 г. №387-ст) - ГОСТ Р 12.4.026-2001 «Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная»; ГОСТ Р 12.2.143 - 2009 «Национальный стандарт Российской Федерации, система стандартов безопасности труда, системы фотолюминесцентные эвакуационные, требования и методы контроля» (утв. Приказом Росстандарта от 14.12.2011 N 1489-ст).

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

- Федеральный закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- СП 1.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы»;
- СП 2.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты»;

- СП 3.13130.2009 «Системы оповещения и управления людей при пожаре. Требования пожарной безопасности»;
- СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничения распространения пожара на объекте. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям»;
- СП 5.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования»;
- СП 6.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности»;
- СП 7.13130.2013 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Противопожарные требования»;
- СП 8.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности»;
- СП 9.13130.2009 «Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»;
- СП 10.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности»;
- СП 11.13130.2009 «Места дислокации пожарной охраны. Порядок и методика определения»;
- ГОСТ Р12.4.026-2001 «Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная»;
- ГОСТ Р12.2.143-2009 «Система стандартов безопасности труда. Системы фотолюминесцентные эвакуационные. Требования и методы контроля»;
- НПБ №645 «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций».

ПРИМЕЧАНИЕ: Декларация пожарной безопасности уточняется или разрабатывается вновь в случае изменения содержащихся в них сведений или в случае изменения требований пожарной безопасности (п. 6, ст. 64 № 123-ФЗ от 23 июля 2008 года.)

Декларацию составил: коллектив учителей

Директор МБОУ ООШ №2 п.Алексеевка _____ С.Н.Боровиков

15.06.2017

**Мероприятия
по поддержанию требуемого
уровня противопожарной защиты объекта**

№ п/п	Наименование объекта (здания, помещения, установки, изделия, устройства)	Краткое содержание мероприятий	Нормативные сроки выполнения мероприятий	Примечание
1.	Электроустановки	Провести замеры сопротивления изоляции электропроводки	Один раз в три года	П. 57 ППБ 01-03
2.	Автоматические установки пожаротушения и пожарной сигнализации	Провести регламентные работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту автоматических установок пожарной сигнализации и оповещения людей о пожаре.	Один раз в квартал	П.61 ППР
3.	Огнетушители	Провести освидетельствования огнетушителей	Один раз в год	В соответствии с инструкцией завода изготовителя
4.	Объект в целом	Вывести на пульт 01.	По согласованию с органами ГПН	СП 5.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические.
5.	Объект в целом	Провести работы по созданию нужного давления воды во внутреннем противопожарном водопроводе	При выделении необходимых средств и ревизии водопроводной сети.	П.55 ППР
6.	Объект в целом	Своевременно устранять нарушения требований пожарной безопасности в соответствии с предписанием ОНДиПР	В соответствии с Предписанием	

Пожарная безопасность рассматриваемого объекта защиты должна обеспечиваться системами предотвращения пожара и противопожарной защиты, в том числе организационно-техническими мероприятиями.

Системы пожарной безопасности (ПБ) характеризуются уровнем обеспечения пожарной безопасности людей и материальных ценностей и

выполняют одну из следующих задач:

- исключить возникновение пожара;
- обеспечить пожарную безопасность людей;
- обеспечить пожарную безопасность материальных ценностей;
- обеспечить пожарную безопасность людей и материальных ценностей

одновременно.

Системы ПБ должны быть направлены на предотвращение воздействия на людей опасных факторов пожара, в том числе их вторичных проявлений.

Требуемый уровень ПБ людей с помощью указанных систем должен быть не менее 0,999999 предотвращения воздействия опасных факторов в год, в расчете на каждого человека, а допустимый уровень пожарной опасности для людей должен быть не более 10^{-6} воздействия опасных факторов пожара, превышающих предельно допустимые значения, в год в расчете на каждого человека.

Конкретные значения минимально возможной вероятности возникновения пожара определяются проектировщиками и технологами при паспортизации объекта.

Опасными факторами, воздействующими на людей и материальные ценности, являются:

- пламя и искры;
- повышенная температура окружающей среды;
- токсичные продукты горения и термического разложения;
- дым;
- пониженная концентрация кислорода.

К вторичным проявлениям опасных факторов пожара, воздействующих на людей и материальные ценности, относятся:

- осколки, части разрушившихся аппаратов, агрегатов, установок, конструкций;
- радиоактивные и токсичные вещества и материалы, вышедшие из разрушенных аппаратов и установок;
- электрический ток, возникший в результате выноса высокого напряжения на токопроводящие части конструкций, аппаратов, агрегатов;
- огнетушащие вещества.

Противопожарная защита достигается применением одного из следующих способов или их комбинацией:

- применением средств пожаротушения и соответствующих видов пожарной техники;
- применением автоматических установок пожарной сигнализации и пожаротушения;
- применением основных строительных конструкций и материалов, в том числе используемых для облицовок конструкций, с нормированными показателями пожарной опасности;
- применением пропитки конструкций объекта антипиренами и нанесением на их поверхности огнезащитных красок (составов);
- устройствами, обеспечивающими ограничение распространения пожара;

- организацией с помощью технических средств, включая автоматические, своевременного оповещения и эвакуации людей;
- применением средств коллективной и индивидуальной защиты людей от опасных факторов пожара;
- применением средств противопожарной защиты.

Оценка пожарной безопасности осуществляется с помощью критериев:

- индивидуального риска;

Пожарная безопасность считается, безусловно, выполненной, если:

- индивидуальный риск меньше 10^{-8} .

Эксплуатация объекта недопустима, если индивидуальный риск больше 10^{-6} .

Оценка пожарной опасности объекта проводится на основе оценки его риска.

Анализ пожарной опасности должен включать:

- определение пожарной опасности используемых веществ и материалов;
- изучение технологического процесса с целью определения оборудования, участков или мест где сосредоточены горючие материалы;
- определение возможности образования в горючей среде источников зажигания;
- разработку мероприятий по повышению пожарной безопасности технологических процессов, отдельных его участков и служебных помещений.

Оценку индивидуального риска для клиентов, населения, территории и работников организации проводят на основе расчета поражающих факторов пожара и принятия мер по снижению частоты их возникновения и последствий. При этом необходимо рассмотреть возможные способы уменьшения риска.

При осуществлении Государственного пожарного надзора должностные лица органов управления и подразделений Государственной противопожарной службы МЧС России выявляют наличие угрозы людям и чужому имуществу при возникновении пожара и при их наличии принимают административные меры: приостанавливают полностью или частично эксплуатацию зданий, помещений, проведение отдельных видов работ, а также налагают в соответствии с действующим законодательством административные взыскания на граждан и юридических лиц за нарушение требований пожарной безопасности.

Поскольку применение этих мер (особенно приостановка эксплуатации) является причинением имущественного вреда хозяйствующему субъекту с целью предотвращения большего вреда, обоснованность этих действий должна быть подтверждена. Прямыми доказательствами наличия угрозы людям являются расчеты критической продолжительности пожара и возможности безопасной эвакуации людей, произведенные по методикам ГОСТ 12.1.004-91 «Пожарная безопасность. Общие требования».

Эта ситуация осложняется тем, что Правила пожарной безопасности, наряду с требованиями обеспечения безопасной эвакуации людей, содержат требования об оборудовании помещений первичными средствами

пожаротушения, которые необходимо использовать в начальной стадии пожара для его ликвидации (локализации). Поэтому при определении наличия угрозы людям необходимо учитывать и это обстоятельство, что создает дополнительные трудности, потому что люди, использующие первичные средства пожаротушения, начинают эвакуацию с определенной отсрочкой во времени.

Правила проведения расчетов по оценке пожарного риска, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 31 марта 2009 г. № 272, устанавливают порядок проведения расчетов по оценке пожарного риска в случаях, установленных Федеральным законом "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22 июля 2008 г. №123-ФЗ, при составлении декларации пожарной безопасности.

Расчеты по оценке пожарного риска проводятся путем сопоставления расчетных величин пожарного риска с соответствующими нормативными значениями пожарных рисков, установленными Федеральным законом "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".

Определение расчетных величин пожарного риска осуществляется на основании:

- а) анализа пожарной опасности объекта защиты;
- б) определения частоты реализации пожароопасных ситуаций;
- в) построения полей опасных факторов пожара для различных сценариев его развития;
- г) оценки последствий воздействия опасных факторов пожара на людей для различных сценариев его развития;
- д) наличия систем обеспечения пожарной безопасности зданий, сооружений и строений.

При проведении расчета по оценке социального пожарного риска учитывается степень опасности для группы людей в результате воздействия опасных факторов пожара, ведущих к гибели 10 человек и более.

Определение расчетных величин пожарного риска проводится по методикам, утвержденным МЧС РФ.

Расчеты по оценке пожарного риска оформляются в виде отчета, в который включаются:

- а) наименование использованной методики;
- б) описание объекта защиты, в отношении которого проведен расчет по оценке пожарного риска;
- в) результаты проведения расчетов по оценке пожарного риска;
- г) перечень исходных данных и используемых справочных источников информации;
- д) вывод об условиях соответствия (несоответствия) объекта защиты требованиям пожарной безопасности.

