

Зарегистрирована
Отделом НД и ПР по Нижнекамскому
муниципальному району РТ
УНД и ПР МЧС России по РТ

Регистрационный № 92135000-70-01677 от 17.01.2019г.

**ДЕКЛАРАЦИЯ
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Настоящая декларация составлена в отношении

Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения
«Верхнеуратьминская основная общеобразовательная школа»
Нижнекамского муниципального района РТ

Основной государственный регистрационный номер записи о
государственной регистрации юридического лица 1021602513624
Идентификационный номер налогоплательщика 1651030783
Место нахождения объекта защиты Республика Татарстан,
Нижнекамский район, село Верхняя Уратьма, ул. Молодежная, д.2

Почтовый и электронный адрес, телефон, факс юридического лица и
объекта защиты 423568, Нижнекамский район, село Верхняя Уратьма,
ул. Молодежная, д.2; электронный адрес vyratma@yandex.ru.
тел\факс 8(555)33-21-48

№п\п	Наименование раздела
1	2
I	<u>Оценка пожарного риска, обеспеченного на объекте защиты</u>
	Расчёт пожарного риска не производился, так как обязательные требования пожарной безопасности, установленные федеральными законами о технических регламентах и требования нормативных документов по пожарной безопасности выполняются. ФЗ-№ 123 ст. 6 ч.3; Приказ МЧС России № 91 от 24.02.2009г.
II	<u>Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара</u>
	Вероятность причинения ущерба имуществу третьих лиц отсутствует ввиду отсутствия в здании третьих лиц и соответствия величин противопожарных разрывов между зданиями

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

На объекте защиты обеспечено выполнение всех требований федеральных законов о технических регламентах и нормативных документов по пожарной безопасности, выполнение которых предусмотрено для противопожарной защиты зданий данного класса функциональной пожарной опасности, в том числе:

1. Федеральный закон № 123 от 22.07.2008 г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
2. СП1.13130.2009 «Эвакуационные пути и выходы».
3. СП2.13130.2009 «Обеспечение огнестойкости объектов защиты»
4. СП3.13130.2009 «Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре»
5. СП4.13130.2009 «Ограничения распространения пожара на объектах защиты»
6. СП5.13130.2009 «Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические».
7. СП6.13130.2009 «Электрооборудование».
8. СП7.13130.2009 «Отопление, вентиляция и кондиционирование».
9. СП8.13130.2009 «Источники наружного противопожарного водопровод».
10. СП9.13130.2009 «Огнетушители».
11. СП10.13130.2009 «Внутренний противопожарный водопровод»
12. СНиП 2.08.-89* «Общественные здания и сооружения»
13. СНиП 21-01097* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»
14. ГОСТ 12.1.004-91* «Пожарная безопасность. Общие требования».
15. СНиП 2.01.02-85* «Противопожарные нормы».
16. СНиП 2.04.01-85* «Внутренний водопровод и канализация зданий».
17. СНиП 2.04.02-85* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения».
18. СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»
19. СНиП 41-01-2003 «Отопление, вентиляция и кондиционирование».
20. СНиП 31-05-2003 «Общественные здания административного назначения».
21. СНиП II-26-76* «Кровли».
22. СП 31-110-2003 «Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий».
23. НПБ 88-2001* «Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и правила проектирования»
24. НПБ 110-03 «Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической сигнализацией».
25. НПБ 104-03 «проектирование систем оповещения людей о пожаре в зданиях и сооружениях»

В соответствии с вышеуказанными нормативными документами на объекте предусмотрено выполнение следующих требований технических регламентов и нормативных документов в области пожарной безопасности, а именно: объект защиты имеет систему обеспечения пожарной безопасности.

Характеристика здания

Здание 2-х этажное, II степени огнестойкости, построено в 1983 году. Наружные стены – кирпичные, перекрытия- железобетонные, перегородки- кирпичные, наружная отделка, утепление стен не производилась, кровля мягкая. Общая площадь здания составляет 1873,9. Отопление в здание центральное, водяное. Здание электрофицировано, электрощитовая расположена на первом этаже. Вентиляция естественная, на кухне принудительная вытяжка. Функциональное назначение здания –Ф 4.1, класс конструктивной пожарной опасности –СО. С первого этажа имеется 6 эвакуационных выходов, выходы со второго осуществляется на две лестничные клетки типа Л1. Обучается детей 71, в возрасте от 7 до 15 лет.

Условие соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности:

Пожарная безопасность объекта защиты обеспечена:

-в полном объеме выполнены обязательные требования пожарной безопасности, установленные техническими регламентами, требований нормативных документов по пожарной безопасности выполняются в полном объеме.

Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара:

Защита людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и ограничение последствий их воздействия обеспечивается следующими способами:

- применение объемно-планировочных решений и средств, обеспечивающих ограничение распространения пожара за пределы очага;
-устройство эвакуационных путей, удовлетворяющих требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре;
-устройство систем автоматического обнаружения пожара(автоматических установок пожарной сигнализации), оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре;
-применение основных строительных конструкций с пределами огнестойкости и материалов с показателями пожарной опасности, соответствующими требуемой степени огнестойкости зданий (сооружений) и классу их конструктивной пожарной опасности;
-применение огнезащитных составов(в том числе антипиренов и огнезащитных красок) и строительных материалов(облицовок) для повышения пределов огнестойкости строительных конструкций.

Для обеспечения безопасной эвакуации людей:

-установлено необходимое количество эвакуационных выходов;
-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 в свету составляет не менее 1,9м, ширина не менее 1,2м. Ширина наружных дверей лестничных клеток и дверей из лестничных клеток вестибюль выполнена не менее ширины марша лестницы. Во всех случаях ширина эвакуационного выхода выполняется такой, чтобы с учетом геометрии эвакуационного пути через проем или дверь можно было беспрепятственно пронести носилки с лежащим на них человеком.

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 без ключа.

Лестничные клетки имеют двери с приспособлением для самозакрывания и с уплотнением в притворах.

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

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

Г1,В1,Д2,Т2-для отделки стен, потолков и заполнение подвесных потолков в вестибюлях, лестничных клетках, лифтовых холлах;

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

Г2,РП2,Д2,Т2- для покрытия пола в вестибюлях, лестничных клетках, лифтовых холлах;

В2,РП2,Д3,Т2 для покрытий пола в общих коридорах, холлах и фойе. Высота горизонтальных участков путей эвакуации в свете 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 1.35м;

Уклон лестниц на путях эвакуации не более 1:1;ширина проступи – 25см,а высота ступени-22см.

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

Лестничные марши и площадки имеют ограждения с поручнями.

Перед наружной дверью(эвакуационным выходом) предусмотрена горизонтальная входная площадка с глубиной 1,5 м ширины полотна наружной двери.

Ширина лестничного марша в здании не менее ширины выхода на лестничную клетку с наиболее населенного этажа, но не менее 1,35м.

Каждый этаж здания имеет не менее 2 эвакуационных выходов. Ширина эвакуационных выходов в свету не менее 1,2м, при числе эвакуирующихся

более 15 чел.

Поручни и ограждения в здании отвечают следующим требованиям: высота ограждений лестниц, используемых детьми 1,2м; ограждения лестниц, вертикальные элементы имеют просвет не более 0,1м; ограждения крылец при подъеме на три и более ступеньки выполнена 1,05м.

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.

Система обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре.

Система обнаружения пожара (установки и системы пожарной сигнализации) оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре обеспечивает автоматическое обнаружение пожара за время, необходимое для включения систем оповещения о пожаре, с целью организации безопасной (с учетом допустимого пожарного риска) эвакуации людей в условиях конкретного объекта.

Огнестойкость и пожарная опасность зданий и сооружений

В здании применяются основные строительные конструкции с пределами огнестойкости классами пожарной опасности и строительные материалы с показателями пожарной опасности, соответствующими требуемой степени огнестойкости зданий и сооружений и классу их конструктивной пожарной опасности.

Огнестойкость и пожарная опасность строительных конструкций

Огнестойкость и класс пожарной опасности строительных конструкций обеспечивается за счет их конструктивных решений, применения соответствующих строительных материалов, а также использования средств огнезащиты.

Первичные средства пожаротушения в здании.

Здание обеспечено первичными средствами пожаротушения, в соответствии с нормами пожарной безопасности.

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 и система противодымной защиты) обеспечивает возможность безопасной эвакуации обслуживающего персонала, участвующего в тушении пожара первичными средствами пожаротушения в безопасную зону в случае отказа первичных средств пожаротушения.

Проходы, проезды и подъезды к зданию.

Ширина проездов для пожарной техники составляет не менее 5 метров. Расстояние от внутреннего края здания до стены здания не менее 5 метров. Расход воды на наружное пожаротушение здания составляет 10л/с. Для целей

наружного пожаротушения имеется 1 резервуар объемом по 20 куб.м. имеется пожарный гидрант на расстоянии 50 метров. Территория имеет наружное освещение, в темное время суток для быстрого нахождения пожарных резервуаров, входов в здание.

Размещение подразделений пожарной охраны.

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

Система 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 линии связи и технических средств оповещения и управления эвакуацией, управления системами противопожарной защиты.

Система пожарной сигнализации обеспечивают подачу светового и звукового сигнала о возникновении пожара на приемно-контрольное устройство в помещении дежурного персонала. Ручные пожарные извещатели установлены на путях эвакуации в местах доступных для их включения при возникновении пожара. В помещении, где установлены приемно-контрольные приборы автоматической пожарной сигнализации, вывешена инструкция о порядке действий дежурного персонала при получении сигналов о пожаре и неисправности установок пожарной автоматики. Помещение обеспечено телефонной связью.

Ограничение распространения пожара в здании

Помещения разделены между собой ограждающими конструкциями с нормируемыми пределами огнестойкости и классами конструктивной пожарной опасности. Требования к ограждающим конструкциям и типам противопожарных преград установлены с учетом функциональной пожарной опасности помещений, величины пожарной нагрузки. Степени огнестойкости и класса конструктивной пожарной опасности здания.

Первичные средства пожаротушения. Требования к огнетушителям

Помещение обеспечено первичными средствами пожаротушения в соответствии с нормативами, имеется ручные огнетушители: ОП-4 12 шт. Переносные огнетушители обеспечивают тушение пожара одним человеком на площади, указанной в технической документации предприятия изготовителя.

Длина струи огнетушащего вещества из переносных огнетушителей обеспечивает безопасность человека при тушении пожара.

Требования пожарной безопасности к применению строительных материалов в здании.

Строительные материалы применяемые в здании зависят от функционального назначения и пожарной опасности здания. Техническая документация на строительные материалы содержит информацию о

показателях пожарной опасности этих материалов, а также о мерах пожарной безопасности при обращении с ними.

Область применения декоративно-отделочных, облицовочных материалов и покрытий полов на путях эвакуации в здании соответствуют техническому регламенту о пожарной безопасности.

Конструкции и оборудование систем вентиляции.

Конструкции каналов вентиляционных систем выполнены из негорючих материалов с требуемой плотностью относительно газопроницаемости. Узлы креплений каналов вентиляционных систем (подвесок) и их пересечений с ограждающими строительными конструкциями имеют пределы огнестойкости не ниже требуемых для таких каналов.

Требования строительных норм и правил пожарной безопасности ранее принятые и непротиворечащих Федеральному закону от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Для эксплуатации здания выполнены следующие мероприятия режимного характера:

На объекте разработаны инструкции о мерах пожарной безопасности для учреждения, для дежурного персонала, при проведении газосварочных работ.

Все работники допускаются к работе только после прохождения вводного противопожарного инструктажа, инструктажа на рабочем месте.

Приказом руководителя объекта назначен ответственный за обеспечение пожарной безопасности, который отвечает за своевременное выполнение требований пожарной безопасности в учреждении, предписаний, постановлений и иных законных требований государственного пожарного надзора.

Во всех помещениях на видных местах вывешены таблички с указанием номера телефона вызова пожарной охраны.

Правила применения на территории учреждения открытого огня, проезда транспорта, допустимость курения и проведения временных пожароопасных работ устанавливаются инструкциями о мерах пожарной безопасности.

Приказом руководителя установлен соответствующий противопожарный режим, в том числе:

- определены места и допустимое количество одновременно находящихся в помещениях сырья, полуфабрикатов;
- определен порядок обесточивания электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня; регламентированы:
- порядок проведения временных огневых и других пожароопасных работ;
- 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 здании разработаны и на видных местах вывешены планы эвакуации людей в случае пожара, а также предусмотрена система оповещения людей о

пожаре.

Световая, звуковая и визуальная информирующая сигнализация установлена у каждого эвакуационного, аварийного выхода и на путях эвакуации. Световые сигналы в виде светящихся знаков включаются одновременно со звуковыми сигналами. Частота мерцания световых сигналов не выше 5 Гц. Визуальная информация располагается на контрастном фоне с размерами знаков, соответствующими расстоянию рассматривания. Обслуживающий персонал прошел специальное обучение по программе пожарно-техническому минимуму.

Дороги, проезды и подъезды к зданию, наружным пожарным лестницам и водоисточникам, используемым для целей пожаротушения, свободны для проезда пожарной техники, содержатся в исправном состоянии, а зимой очищаются от снега и льда.

Курение на территории и в помещениях учреждения, не разрешается.

Сигнальные цвета и знаки пожарной безопасности соответствуют требованиям нормативных документов по пожарной безопасности.

Противопожарные системы и установки (средства пожарной автоматики, системы противопожарного водоснабжения, противопожарные двери, клапаны, другие защитные устройства) здания содержатся в исправном рабочем состоянии.

Нарушения огнезащитных, покрытий (штукатурки, специальных красок) строительных конструкций, горючих отделочных и теплоизоляционных материалов немедленно устраняются.

Наружные пожарные лестницы и ограждения на крышах (покрытиях) здания содержатся в исправном состоянии и не реже одного раза в пять лет подвергаются эксплуатационным испытаниям.

Приямки у оконных проемов подвальных и цокольных этажей здания очищены от мусора и других предметов. Металлические решетки, защищающие указанные приямки, выполнены открывающимися, а запоры на окнах открываться изнутри без ключа.

При организации и проведении новогодних праздников и других мероприятий с массовым пребыванием людей используются помещения, обеспеченные не менее чем двумя эвакуационными выходами, отвечающими требованиям норм проектирования, не имеющие на окнах решеток и расположенные не выше 2 этажа в зданиях с горючими перекрытиями.

При эксплуатации эвакуационных путей и выходов обеспечено соблюдение требований нормативных документов по пожарной безопасности, в том числе по освещенности, количеству, размерам эвакуационных путей и выходов. А также по наличию на путях эвакуации знаков пожарной безопасности.

Двери на путях эвакуации открываются свободно и по направлению выхода из здания.

Запоры на дверях эвакуационных выходов обеспечивает людям, находящимся внутри здания, возможность свободного открывания запоров изнутри без ключа.

При эксплуатации эвакуационных путей и выходов запрещено:

- загромождать эвакуационные пути и выходы (в том числе проходы, коридоры, тамбуры, лестничные площадки, марши лестниц, двери) различными материалами, изделиями, оборудованием, мусором и другими предметами, а также забивать двери эвакуационных выходов;
- устанавливать в тамбурах выходов сушилки и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы;
- устанавливать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах);
- применять горючие материалы для отделки, облицовки и окраски стен и потолков, а также ступеней и лестничных площадок на путях эвакуации(кроме зданий пятой ступени огнестойкости);
- фиксировать самозакрывающиеся двери лестничных клеток, коридоров, холлов и тамбуров в открытом положении(если для этих целей не используются автоматические устройства, срабатывающие при пожаре), а также снимать их;
- остеклять или закрывать жалюзи воздушных зон в незадымляемых лестничных клетках; заменять армированное стекло обычным в остеклении дверей и фрамуг.

У обслуживающего персонала имеются электрические фонари. Количество фонарей определено руководителем объекта исходя из особенностей здания, наличия дежурного персонала, количества людей в здании, но не менее одного на каждого работника дежурного персонала.

Эксплуатация электрических сетей, электроустановок и электротехнических изделий, а также контроль, за их техническим состоянием осуществляется в соответствии с требованиями нормативных документов по электроэнергетике.

При эксплуатации действующих электроустановок на объекте запрещено:

- обертывать электролампы и светильник бумагой, тканью и другими горючими материалами. А также эксплуатировать светильники со снятыми колпаками(рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника;
- пользоваться электроутюгом, электроплитками. Электрочайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, без подставок из негорючих теплоизоляционных материалов, исключающих опасность возникновения пожара;
- применять нестандартные(самодельные) электронагревательные приборы, использовать не калиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;
- размещать(складировать) у электрощитов, электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие(в том числе легковоспламеняющиеся) вещества и материалы.

Для обеспечения наружного противопожарного водоснабжения имеется пожарный резервуар объемом 10м³, подъезд к которому обеспечен площадкой покрытой бетонным покрытием. Пожарный резервуар обозначен указателем по ГОСТ Р 12.4.026.

Регламентные работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту 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. Техническое обслуживание производится специализированной организацией ООО «Камтех», имеющей лицензию, по договору.

Порядок использования систем оповещения определен в инструкциях по их эксплуатации и в планах эвакуации с указанием лиц, которые имеют право приводить системы в действие.

Школьное здание перед началом учебного года принимается соответствующими комиссиями, в составе которых включаются представители государственного пожарного надзора.

С учащимися организованы занятия(беседы) по изучению правил пожарной безопасности в быту.

По окончании занятий в кабинетах, лабораториях и мастерских все пожароопасные вещества и материалы убираются в специально оборудованные помещения.

Директор школы:  Забитова Д.М.



III

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

1. Для целей наружного пожаротушения имеется пожарный резервуар объемом 10м³. СНиП 2.04.02-84* п.2.13;8.16;СП 8.13130.2009 п.3.9;5.2.таб.2.прим.3;п.9.4
2. Обеспечены противопожарные разрывы, расстояние до соседних зданий и сооружений составляет более 6 м. СНиП 2.07.01-89* приложение №1 п.1*;ФЗ-№123 ст.69ч.1табл.11
3. Обеспечен круговой подъезд к зданию по твёрдому покрытию. СНиП 2.07.01-89*приложение №1 п.2*; ФЗ-№123 ст.67 ч.1.
4. В здании произведен монтаж автоматической пожарной сигнализации. НПБ 110-03 тбл.1 п.9; ФЗ-№123 ст.4ч. 4; 54;СП 5.13130.2009 приложение А9(обязательное) и.А.10 табл.А1.
5. В здании произведен монтаж автоматической системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре 1-го типа (СОУЭ).НПБ 104-03 табл. 2 п.8; ФЗ-№123 ст.4 ч. 4; 54;СП 3.13130.2009 раздел 7. табл.14
6. В здании имеется сеть аварийного освещения. СНиП 23-05-95 раздел 7; СП 1.13130.2009 п. 4.3.1.
7. Для эвакуации людей при пожаре имеется 8 выходов с 1-го этажа, со 2 этажа выход осуществляется на 2 лестничные клетки типа Л.1. СНиП 21-01-97* п.6.13*; СП 1.13130.2009 п. 8.1.11.
8. Двери на путях эвакуации открываются по направлению выхода из здания. СНиП 21-01-97* п.6.17; СП 1.13130.2009 п.4.2.6
9. Отделка потолков, стен и покрытие полов на путях эвакуации выполнено из негорючих материалов. СНиП 21-01-97* п. 6.25*; СП 1.13130.2009 п.4.3.2.
10. Разработаны поэтажные планы эвакуации людей в случае пожара. ППР-390 п.7; ФЗ №123 ст.5 ч.3
11. В здании установлены знаки пожарной безопасности. ППР-390 п.33; ГОСТ Р 12.2.143-2002; ФЗ-№ 123 ст. 5 ч. 3.
12. Двери лестничных клеток оборудованы самозакрывающимися уплотнителями в притворах СНиП 21-01-97* и.6.18*;СП 1.13130.2009 и.4.2.7.
13. Здание обеспечено первичными средствами пожаротушения – ручными огнетушителями. ППР-390 п.70 п.468..4 .СП 9.13130.2009 п.4.1.1;4.1.35;4.1.36.

Директор школы:

 Забирова Д.М.

Настоящую декларацию разработал:

Забирова Д.М.

13 января 2019г.

