

Декларация пожарной безопасности

Зарегистрирована
Отделением Надзорной деятельности и профилактической работы Волоконовского
района Управления надзорной деятельности Главного управления
МЧС России по Белгородской области

«04» 04 2018года.

Регистрационный № 14 ЛБО 551-ТД-00176

ДЕКЛАРАЦИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящая декларация составлена в отношении Муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения Волоконовский детский сад №4 «Теремок» Волоконовского района Белгородской области

Основной государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации юридического лица 1023100737990

Идентификационный номер налогоплательщика 3106004498

Место нахождения объекта защиты 309651 Белгородская обл., Волоконовский район, поселок Волоконовка, ул.Лазаренко, 2а

Почтовый и электронный адреса, телефон, факс юридического лица и объекта защиты 309651 Белгородская обл., Волоконовский район, поселок Волоконовка, ул.Лазаренко, 2а, тел.

Руководитель – заведующий МБДОУ Волоконовский детский сад №4 «Теремок» Волоконовского района Белгородской области

Коденко Эмилия Сергеевна

№ п/п	Наименование раздела
<u>1</u>	Оценка пожарного риска, обеспеченного на объекте защиты не требуется.
<u>2</u>	Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара Здание построено в соответствии с требованиями действующих нормативных документов по пожарной безопасности, в этой связи при соблюдении указанных норм и противопожарного режима, ущерб третьим лицам не может быть причинен
<u>3</u>	Перечень федеральных законов о технических регламентах и нормативных документов по пожарной безопасности, выполнение которых обеспечивается на объекте защиты

	<p>1.Характеристика объекта</p> <p>Архитектурно-строительные решения</p> <p>Здание трехэтажное (цокольный этаж), 2017 года постройки, 2 степени огнестойкости, площадью застройки 1223,5 кв.м.</p> <p>Наружные стены из шлакоблока толщиной 700 мм. Внутренние стены – кирпичные, толщиной 380 мм, перегородки из кирпича толщиной 200 мм. Перекрытие и покрытие из сборных железобетонных плит. Кровля здания - металлочерепица. Полы линолеумные, керамические плитки, бетонные, ламинат.</p> <p>Пожарная нагрузка в здании представляет собой: мебель, оборудование, инвентарь, выполненные из сгораемых материалов.</p> <p>Организация учебного процесса.</p> <p>В МБДОУ Волоконовский детский сад №4 «Теремок» в настоящее время обучается 108 воспитанников, по 5 –дневной неделе.</p> <p>Форма обучения в детском саду очная. Средняя наполняемость групп – 20 воспитанников.</p>
	<p>б. Перечень нормативных правовых актов и нормативных документов, содержащих требования к обеспечению пожарной безопасности объекта:</p> <p>18. СНИП 21-01-97 «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;</p> <p>19. СНИП 2.08.02-89 «Общественные здания и сооружения»;</p> <p>20. СНИП 2.04.01-85 «Внутренний водопровод и канализация зданий»;</p> <p>21. СНИП 2.04.02-84 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения»;</p> <p>22. СНИП 41-01-2003 «Отопление, вентиляция, кондиционирование»;</p> <p>23. СНИП 2.07.01-89 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;</p> <p>24. ГОСТ 12.1.004-91 «ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования.»№</p> <p>25. ГОСТ Р 12.2.143-2002 «ССБТ. Системы фотолюминесцентные эвакуационные. Элементы систем. Классификация. Общие технические требования. Методы контроля»;</p> <p>26. ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний»;</p> <p>27. ГОСТ 12.1.033-81 «ССБТ. Пожарная безопасность. Термины и определения» (В части терминов и определений, не вошедших в технический регламент);</p> <p>28. НПБ 88-2001 «Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и правила проектирования».</p> <p>29.НПБ 110-03 «Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией»;</p> <p>30. НПБ 104-03 «Проектирование систем оповещения людей о пожаре в зданиях и сооружениях»;</p> <p>31. «Правила противопожарного режима в Российской Федерации» от 25.04.2012г. №390.</p> <p>32. Правила устройства электроустановок (ПУЭ);</p> <p>33. РД 34.21.122-87 «Инструкция по молниезащите зданий и сооружений»</p>

4. Оценка соответствия объекта требованиям пожарной безопасности.

4.1.Проходы, проезды и подъезды к объекту.	В целях обеспечения возможности проезда пожарных машин и доступа пожарных с автолестницами и
--	--

<p>Источники противопожарного водоснабжения. Противопожарные расстояния.</p>	<p>автоподъемников в любое помещение здания МБДОУ проходы, проезды и подъезды к объекту доступны. Вокруг Волоконовского детского сада №4 «Теремок» здания имеются проезды с твердым покрытием шириной не менее 2 м и расположены на расстоянии 3-5 м от наружных стен.</p> <p>Расстояние до ближайшего подразделения пожарной охраны – 3,8 км, расчетное время прибытия при средней скорости движения 60 км/ч составляет 7 мин, что соответствует требованиям.</p> <p>Противопожарные расстояния от здания МБДОУ Волоконовский детский сад №4 «Теремок» до ближайших жилых, общественных и административных зданий, сооружений и строений и промышленных организаций приняты и соответствуют из расчета не менее:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 6 м – до зданий I, II, III степени огнестойкости, класса конструктивной пожарной опасности здания СО; - 8 м – до зданий I, II, III, IV степени огнестойкости, класса конструктивной пожарной опасности здания С1; - 10 м – до зданий IV, V степени огнестойкости, класса конструктивной пожарной опасности здания С2, С3.
<p>4.2. Степень огнестойкости и функциональная пожарная опасность</p>	<p>Здание МБДОУ Волоконовский детский сад №4 «Теремок» по классу функциональной пожарной опасности относится к Ф 4.1.</p> <p>Строительные конструкции, применяемые в здании, не способствуют скрытому распространению горения.</p> <p>Здание МБДОУ Волоконовский детский сад №4 «Теремок», 2 степени огнестойкости, класс конструктивной пожарной опасности СО, класс пожарной опасности строительных конструкций КО, что способствует требованиям СНиП 21-01-97.</p>
<p>4.3. Классификация по пожарной и взрывопожарной опасности</p>	<p>Пожарная нагрузка в здании МБДОУ Волоконовский детский сад №4 «Теремок» представляет собой: мебель, оборудование, инвентарь и др. материалы.</p> <p>В соответствии с требованиями НПБ 105-03 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности» помещения МБДОУ Волоконовский детский сад №4 «Теремок» производственного и складского назначения относятся:</p> <ul style="list-style-type: none"> - помещения складского назначения (кладовые), в которых хранятся сгораемые материалы и негорючие материалы в сгораемой упаковке – пожароопасные помещения (категория В4); - помещения электрической щитовой пожароопасное помещение (категория В4).
<p>4.4. Пределы огнестойкости и пожарная опасность строительных конструкций</p>	<p>В здании МБДОУ Волоконовский детский сад №4 «Теремок» применяются основные строительные конструкции с пределами огнестойкости и классами пожарной опасности и строительные материалы с показателями пожарной опасности, соответствующими</p>

требуемой степени огнестойкости здания и классу их конструктивной пожарной опасности.

Стены выполнены из шлакоблока толщиной 700 мм (предел огнестойкости 5,5)

Внутренние стены – перегородки кирпичные, толщиной 380 мм (предел огнестойкости 5,5)

Перекрытие и покрытие из сборных железобетонных плит, толщиной 200 мм (предел огнестойкости 3);

Пределы огнестойкости строительных конструкций здания соответствуют 2 степени огнестойкости:

Строительные элементы	Предел огнестойкости не менее (мин.)
Несущие стены, колонны и другие несущие элементы.	R 90
Перекрытия междуэтажные	REI 45
Наружные стены (ненесущие)	E 15
Строительные конструкции лестничных клеток:	
- внутренние стены	REI 90
- марши и площадки лестниц	R 60

Классы пожарной опасности строительных конструкций здания детского сада приняты не ниже:

Класс пожарной опасности строительных конструкций, не ниже				
Несущие элементы: колонны, ригели, фермы	Стены наружные с внешней стороны	Стены, перегородки, перекрытия и бесчердачные покрытия	Стены лестничных клеток и противопожарные преграды	Марши и площадки лестниц и лестничных клеток
КО	КО	КО	КО	КО

4.5. Ограничение распространения пожара за пределы очага

Площадь здания МБДОУ Волоконовский детский сад №4 «Теремок» 1223,5 кв.м ,что соответствует требованиям п.1.14 СНиП 2.08.02-89

Складские помещения и помещение электрощитовой (категории В4) отделены друг от друга и от других помещений противопожарными перегородками 1-го типа. В дверных проемах перегородок установлены двери с требуемыми пределами огнестойкости.

Двери лестничных клеток выполнены с устройствами для самозакрывания.

4.6. Пути эвакуации людей при пожаре

Здание МБДОУ Волоконовский детский сад №4 «Теремок» объемно – планировочные решения и конструктивное исполнение путей эвакуации, обеспечивающее безопасную эвакуацию людей при пожаре.

К эвакуационным выходам в здании относятся выходы, ведущие из помещений наружу, через коридор наружу.

Для обеспечения безопасной эвакуации людей:

- имеется необходимое количество 8 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 оповещения).

Эвакуационные выходы расположены рассредоточено. Высота эвакуационных выходов в свету составляет не менее 1,9 м, ширина не менее 1,2 м. Во всех случаях ширина эвакуационных выходов выполнена 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, вестибюлей и лестничных клеток не имеют запоров, препятствующих их свободному открыванию изнутри без ключа.

Лестничные клетки имеют двери с приспособлением для самозакрывания.

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 и потолков в вестибюлях и лестничных клетках;

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

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

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

Высота горизонтальных участков путей эвакуации в свету не менее 2 м, ширина горизонтальных участков путей эвакуации не менее 1 м.

В полу на путях эвакуации перепады высот не менее 45 см.

Ширина марша лестницы, предназначенной для эвакуации людей составляет не менее 1,35 м.

Уклон лестниц на путях эвакуации не более 1:2; ширина проступи -30 см, а высота ступени 14 см.

Эвакуационные выходы ведут наружу на прилегающую к зданию территорию непосредственно.

Лестничные марши и площадки имеют ограждения с поручнями.

		<p>Перед наружной дверью (эвакуационным выходом) предусмотрена горизонтальная входная площадка с глубиной 1,5 м ширины полотна наружной двери.</p> <p>Ширина лестничного марша в здании не менее ширины выхода на лестничную клетку</p> <p>Эвакуация из здания детского сада осуществляется: непосредственно наружу через 8 эвакуационных выходов.</p> <p>Размеры эвакуационных выходов, протяженность путей эвакуации, геометрия и способы организации путей эвакуации соответствуют требованиям СНиП 21-01-97 и СНиП 2.08.02-89.</p>
	<p>4.7. Система обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуации</p>	<p>Система обнаружения пожара (установки и системы пожарной сигнализации) оповещения и управления эвакуации 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 из здания детского сада .</p> <p>Здание оборудовано автоматической системой пожарной сигнализации, системой оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре в соответствии с проектной документацией.</p> <p>Технические средства пожарной сигнализации обеспечивают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выдачу сигнала «пожар» при срабатывании средств системы на выносные устройства световой и звуковой индикации; - круглосуточный контроль пожарной обстановки на объекте; - периодическую диагностику исправности технических средств системы пожарной сигнализации; <p>Исходя из характеристики помещений детского сада оборудованных пожарной сигнализацией, особенностей развития возможного пожара, а также с целью раннего его обнаружения предусмотрена защита помещений:</p> <ul style="list-style-type: none"> - тепловыми максимально-дифференцированными адресными извещателями ИП212-67(ДИП-И) ТУ-4371-002-59069151-2002. Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный. <p>Выбор типа пожарных извещателей произведен по НПБ 110-03, НПБ 88-2001 и ГОСТ Р 55776-95.</p> <p>В детском саду выбран 3-й тип оповещения людей о пожаре по НПБ 104-03, звуковой способ оповещения.</p> <p>Световое, звуковое оповещение включается автоматически при сигнале тревоги.</p> <p>Детский сад заключил договор со специализированной организацией, имеющей соответствующую лицензию на обслуживание АПС.</p> <p>Принятые решения в детском саду соответствуют требованиям НПБ 110-03, НПБ 104-03.</p>

	4.8. Система коллективной защиты и средства индивидуальной защиты	Система коллективной защиты людей в детском саду соответствует требованиям, предъявляемым к зданиям функционального назначения Ф 4.1. и обеспечивает их безопасность в течение всего времени, необходимого для эвакуации людей в безопасную зону. Безопасность людей при эвакуации обеспечена посредством объемно-планировочных и конструктивных решений, принятых в здании, устройством АПС и проведением систематических тренировок по эвакуации персонала.
	4.9. Отопление, вентиляция, кондиционирование	Система отопления автономная. Помещения детского сада имеют естественную и приточную вентиляцию, в помещениях кухни – принудительная вентиляция.
	4.10. Огнезащита строительных материалов и конструкций	Деревянные конструкции присутствует на чердачном помещении. Обработка огнезащитным составом Негорин-МС.
	4.11. Система автоматического пожаротушения	Устройство автоматических систем пожаротушения для данного объекта защиты не требуется.
	4.12. Внутренний противопожарный водопровод	Согласно п.6.5. поз.б СНИП 2.04.01-85 в здании детского сада внутренний противопожарный водопровод не требуется.
	4.13. Электрическое оборудование	<p>Напряжение электрических сетей 380/220 вольт. Ввод в электрическую щитовую кабельный от трансформаторной подстанции детского сада.</p> <p>Проектирование, монтаж, эксплуатация электрических сетей, электроустановок и электромеханических изделий, а также контроль за их техническим состоянием осуществляется в соответствии с требованиями нормативных документов по электроэнергетике специализированной организацией, имеющей на данный вид деятельности соответствующую лицензию.</p> <p>При эксплуатации электроустановок запрещено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать приемники электрической энергии в условиях, не соответствующих требованиям инструкций заводов изготовителей, или приемники, имеющие неисправности, которые в соответствии с инструкцией по эксплуатации могут привести к пожару, а также эксплуатировать электропровода и кабели с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляций; - пользоваться поврежденными розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями; - обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника; - пользоваться электроутюгами, электороплетками,

		<p>электрочайниками и др., не имеющими устройств тепловой защиты, без подставок из негорючих теплоизоляционных материалов, исключающих опасность возникновения пожара;</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы, использовать некалиброванные 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.
	<p>4.14. Первичные средства пожаротушения</p>	<p>Здание оборудовано первичными средствами пожаротушения по нормам в соответствии с приложением 3 Правил пожарной безопасности в Российской Федерации (ППБ 01-03). Содержание первичных средств пожаротушения соответствует предъявляемым требованиям, огнетушители промаркированы, на них заведены паспорта, заведен журнал учета наличия, проверки и состояния первичных средств пожаротушения.</p> <p>Приказом по учреждению назначены ответственные за приобретение, ремонт, сохранность и готовность к действию первичных средств пожаротушения. Места размещения первичных средств пожаротушения обозначены знаками пожарной безопасности.</p> <p>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.</p>
	<p>4.15. Организационно-технические мероприятия</p>	<p>Для эксплуатации здания детского сада выполнены следующие мероприятия режимного характера:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на объекте разработаны инструкции о мерах пожарной безопасности для учреждения, для дежурного персонала, при проведении пожароопасных работ; - все работники допускаются к работе только после прохождения вводного противопожарного инструктажа, инструктажа на рабочем месте; - приказом заведующего детским садом назначен ответственный за обеспечение пожарной безопасности, который отвечает за своевременное выполнение требований пожарной безопасности в учреждении, предписаний, постановлений и иных законных

требований.

- 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 заведующего детским садом установлен соответствующий противопожарный режим, в том числе:

- 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 здании разработаны и на видных местах вывешены планы эвакуации людей в случае пожара, а также предусмотрена система оповещения людей о пожаре.

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.

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. Визуальная информация располагается на контрастном фоне с размерами знаков, соответствующими расстоянию рассмотрения. Обслуживающий персонал прошел специальное обучение мерам пожарной безопасности по программе пожарно-технического минимума.

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 здания содержатся в исправном, рабочем состоянии.

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 на 2 этаже.

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, эвакуационные люки) различными материалами, оборудованием, мусором и другими предметами, а также забивать двери эвакуационных выходов;

- устраивать в тамбурах выходов подсобные помещения, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы;

- устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах);

- применять горючие материалы для отделки, облицовки и окраски стен и потолков.

У обслуживающего персонала имеются электрические фонари, в количестве 2 штук. Количество фонарей определено руководителем исходя из особенностей здания, наличия дежурного персонала, количества людей в здании.

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 светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также

эксплуатировать светильники со снятыми колпачками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника;

- пользоваться электроутюгами, 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 некалиброванные 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.

Сети наружного противопожарного водоема входят на обслуживании коммунальных служб п. Волоконовка.

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, 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.

Настоящую декларацию разработал:
Заведующий МБДОУ Волоконовский
детский сад №4 «Теремок»

Э.С. Коденко



2018 года

М.П.

Пронумеровано,

прошито и скреплено печатью

11 (*святая вечность*) листов

Заведующий  Э.С. Коленко

