

Зарегистрирована
Отделение надзорной деятельности
и профилактической работе
по Переславскому району УНД и ПР
ГУ МЧС России по Ярославской области

"19" апреля 2018г.

Регистрационный № 78405-ТО-00411

ДЕКЛАРАЦИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящая декларация составлена в отношении: МУНИЦИПАЛЬНОГО
ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ДЕТСКИЙ САД «СВЕТЛЯЧОК»
МДОУ «ДЕТСКИЙ САД «СВЕТЛЯЧОК»

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

Основной государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации юридического лица: 1027601050454

ИНН/КПП: 7608009000/760801001

Место нахождения объекта защиты: 152026, Ярославская область, г. Переславль-Залесский, ул. Менделеева 38

(Указывается адрес фактического места нахождения объекта защиты)

Почтовый и электронный адреса, телефон, факс юридического лица и объекта защиты

Почтовый адрес: 152025, Ярославская область, г. Переславль-Залесский ул Менделеева 38

Юридический адрес: 152025, Ярославская область, г Переславль-Залесский ул Менделеева 38

Электронный адрес: ds-svet@pereslavl.ru

Телефон (факс): 8 (485 35) 3 26-73

Руководитель: — Заведующая Сафарова Ольга Владимировна

N п/п	Наименование раздела
1	2
I.	ОЦЕНКА ПОЖАРНОГО РИСКА, ОБЕСПЕЧЕННОГО НА ОБЪЕКТЕ ЗАЩИТЫ <i>Расчёт пожарного риска на объекте не проводился. В соответствии с Федеральным законом от 22 июля 2008 года №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (ред. от 020.07.2013г), пожарная безопасность объекта защиты считается обеспеченной, если в полном объёме выполнены требования пожарной безопасности, установленные федеральными законами о технических регламентах.</i>
II.	ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОГО УЩЕРБА ИМУЩЕСТВУ ТРЕТЬИХ ЛИЦ ОТ ПОЖАРА <i>В связи с выполнением нормативных требований по пожарной безопасности и отсутствия арендаторов возможность ущерба имуществу третьих лиц от пожара практически исключена.</i>
III	Перечень Федеральных законов о технических регламентах и нормативных документов по пожарной безопасности, выполнение которых обеспечивается на объекте защиты
	<u>1. Характеристика объекта</u> 1.1. Архитектурно-строительная характеристика Здание МДОУ «ДЕТСКИЙ САД «СВЕТЛЯЧОК» представляет собой здание общественного назначения, по классу функциональной пожарной опасности относится к Ф.1.1. Здание 2-х этажное, 1975 г постройки 7264,9 кв.м. Общая площадь здания ДОУ 1738,6 кв м.: в том числе 1 этажа 866,2 кв м, 2 этажа 872,4 кв м. Площадь подвала 885,3 кв.м. Высота 1 этажа 3,10м, второго этажа 3,22м.подвала 2 м. Здание кирпичное: наружные стены толщиной 0,64 м из силикатного кирпича М»75» на растворе М « 25» с облицовкой стен из силикатного кирпича. II степени огнестойкости, перегородки кирпичные, перекрытие железобетонные многпустотные панели ПК и ПТК. Кровля здания совмещенная, неветилируемая покрытие рулонное по ж\б обрешетке, отопление водяное центральное. Общая высота 10 метров, размеры геометрические 20х15,имеется подвал, чердачное помещение отсутствует. Окраска стен и потолков в коридорах и на лестничных клетках выполнена вододисперсионными и акриловыми красками. Полы бетонные . Лестничные марши железобетонные. Здание электрифицировано. Эвакуация людей из здания предусмотрена по существующим путям эвакуации. Вентиляция естественная. Пожарная нагрузка в здании представляет собой: мебель, спальные принадлежности, оборудование, инвентарь, оконные рамы, двери выполненные из сгораемых материалов, окрашены пожаробезопасной краской. 2. Перечень нормативных правовых актов и нормативных документов, содержащих требования к обеспечению пожарной безопасности данного объекта

1. Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». (ФЗ-123 от 22 июля 2008 г. Принят Государственной Думой 4 июля 2008 года, Одобрен Советом Федерации 11 июля 2008 года, вступил в силу 1 мая 2009г).

Правила противопожарного режима в РФ утвержденные Постановлением правительства в РФ от 25.04.2012 г № 390

СНиП 2.01.02-85* «Строительные нормы и правила. Противопожарные нормы, (Утверждены постановлением Государственного комитета по делам строительства от 17 декабря 1985 г. № 232).

СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений». (Приняты и введены в действие с 1 января 1998 г. постановлением Минстроя России от 13.02.97 г. № 18-7).

СНиП 2.04.02-84* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения»;

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

СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

СНиП 2.08.02-89* «Общественные здания и сооружения»

НПБ 88.2001 Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и правила проектирования, (Утверждены приказом ГУГПС МВД России от 4 июня 2001 г. № 31.Согласованы с Госстроем России (письмо от 23.04.2001 г. № 9-18/238).

НПБ 104-03 «Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях и сооружениях». (Утверждены приказом МЧС России от 20 июня 2003 г. № 323. Зарегистрирован в Минюсте РФ 27 июня 2003 года. Регистрационный № 4837).

НПБ 110-03 «Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией». (Утверждены приказом МЧС России от 18 июня 2003 г. № 315.

НПБ 160-97 Цвета сигнальные. Знаки пожарной безопасности. Виды, размеры, общие технические требования, (Утверждены главным государственным инспектором Российской Федерации по пожарному надзору. Введены в действие приказом ГУГПС МВД России от 24.07.97г N46).

НПБ 166-97 «Пожарная техника. Огнетушители. Требования к эксплуатации».

ГОСТ 12.1.004-91* «ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования».

ГОСТ Р 12.2.143-2002 «Системы фотолюминисцентные эвакуационные. Элементы систем. Классификация. Общие технические требования. Методы контроля». (Принят и введен в действие Постановлением Госстандарта России от 20 ноября 2002 г. № 420-ст)

ГОСТ Р 12.4.026-2001 Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний, (Принят и введен в действие Постановлением Госстандарта России от 19 сентября 2001 г. № 387-ст).

ПУЭ - «Правила устройства электроустановок».

ПТЭЭП - «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей». (утверждены приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 08.07.02 № 204. Введены в действие с 01.01.03г.)

VI Оценка соответствия объекта требованиям пожарной безопасности

4.1 Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». (ФЗ-123 от 22 июля 2008 г. Принят Государственной Думой 4 июля 2008 года, Одобрен Советом Федерации 11 июля 2008 года, вступил в силу 1 мая 2009г).

Статья 53. Пути эвакуации людей при пожаре

- 2) обеспечено беспрепятственное движение людей по эвакуационным путям и через эвакуационные выходы;
- 3) организованы оповещение и управление движением людей по эвакуационным путям (в том числе с использованием световых указателей, звукового и речевого оповещения).

Статья 60. Первичные средства пожаротушения в зданиях, сооружениях и строениях

1. Здания, сооружения и строения должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями, сооружениями и строениями.

Статья 82. Требования пожарной безопасности к электроустановкам зданий, сооружений и строений

2. Кабели и провода систем противопожарной защиты, средств обеспечения деятельности подразделений пожарной охраны, систем обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, аварийного освещения на путях эвакуации, аварийной вентиляции и противодымной защиты, автоматического пожаротушения, внутреннего противопожарного водопровода, лифтов для транспортирования подразделений пожарной охраны в зданиях, сооружениях и строениях должны сохранять работоспособность в условиях пожара в течение времени, необходимого для полной эвакуации людей в безопасную зону.

9. Светильники аварийного освещения на путях эвакуации с автономными источниками питания должны быть обеспечены устройствами для проверки их работоспособности при имитации отключения основного источника питания. Ресурс работы автономного источника питания должен обеспечивать аварийное освещение на путях эвакуации в течение расчетного времени эвакуации людей в безопасную зону.

Статья 83. Требования к системам автоматического пожаротушения и системам пожарной сигнализации

1. Автоматические установки пожаротушения и пожарной сигнализации должны монтироваться в зданиях, сооружениях и строениях в соответствии с проектной документацией, разработанной и утвержденной в установленном порядке. Автоматические установки пожаротушения должны быть обеспечены:

- 2) устройством для контроля работоспособности установки;
- 3) устройством для оповещения людей о пожаре, а также дежурного персонала и (или) подразделения пожарной охраны о месте его возникновения;

5. Автоматические установки пожарной сигнализации должны обеспечивать информирование дежурного персонала об обнаружении неисправности линий связи и технических средств оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей, управления системами противопожарной защиты, приборами управления установками пожаротушения.

6. Пожарные извещатели и побудители автоматических установок пожаротушения, систем пожарной сигнализации должны располагаться в защищаемом помещении таким образом, чтобы обеспечить своевременное обнаружение пожара в любой точке этого помещения.

7. Системы пожарной сигнализации должны обеспечивать подачу светового и звукового сигналов о возникновении пожара на приемно-контрольное устройство в помещении дежурного персонала или на специальные выносные устройства оповещения.

8. Пожарные приемно-контрольные приборы, как правило, должны устанавливаться в помещениях с круглосуточным пребыванием дежурного персонала. Допускается установка этих приборов в помещениях без персонала, ведущего круглосуточное дежурство, при обеспечении отдельной передачи извещений о пожаре и о

неисправности в помещении с персоналом, ведущим круглосуточное дежурство, и обеспечении контроля каналов передачи извещений.

9. Ручные пожарные извещатели должны устанавливаться на путях эвакуации в местах, доступных для их включения при возникновении пожара.

Статья 84. Требования пожарной безопасности к системам оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей в зданиях, сооружениях и строениях

1. Оповещение людей о пожаре, управление эвакуацией людей и обеспечение их безопасной эвакуации при пожаре в зданиях, сооружениях и строениях должны осуществляться одним из следующих способов или комбинацией следующих способов:

1) подача световых, звуковых и (или) речевых сигналов во все помещения с постоянным или временным пребыванием людей;

3) размещение и обеспечение освещения знаков пожарной безопасности на путях эвакуации в течение нормативного времени;

4) включение эвакуационного (аварийного) освещения;

6) обеспечение связью пожарного поста (диспетчерской) с зонами оповещения людей о пожаре;

2. Информация, передаваемая системами оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей, должна соответствовать информации, содержащейся в разработанных и размещенных на каждом этаже зданий, сооружений и строений планах эвакуации людей.

3. Пожарные оповещатели, устанавливаемые на объекте, должны обеспечивать однозначное информирование людей о пожаре в течение времени эвакуации, а также выдачу дополнительной информации, отсутствие которой может привести к снижению уровня безопасности людей.

4. В любой точке защищаемого объекта, где требуется оповещение людей о пожаре, уровень громкости, формируемый звуковыми и речевыми оповещателями, должен быть выше допустимого уровня шума. Речевые оповещатели должны быть расположены таким образом, чтобы в любой точке защищаемого объекта, где требуется оповещение людей о пожаре, обеспечивалась разборчивость передаваемой речевой информации. Световые оповещатели должны обеспечивать контрастное восприятие информации в диапазоне, характерном для защищаемого объекта.

7. Системы оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей должны функционировать в течение времени, необходимого для завершения эвакуации людей из здания, сооружения, строения.

8. Технические средства, используемые для оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей из здания, сооружения, строения при пожаре, должны быть разработаны с учетом состояния здоровья и возраста эвакуируемых людей.

9. Звуковые сигналы оповещения людей о пожаре должны отличаться по тональности от звуковых сигналов другого назначения.

10. Звуковые и речевые устройства оповещения людей о пожаре не должны иметь разъемных устройств, возможности регулировки уровня громкости и должны быть подключены к электрической сети, а также к другим средствам связи. Коммуникации систем оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей допускается совмещать с радиотрансляционной сетью здания, сооружения и строения.

11. Системы оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей должны быть оборудованы источниками бесперебойного электропитания.

Статья 89. Требования пожарной безопасности к эвакуационным путям, эвакуационным и аварийным выходам

1. Эвакуационные пути в зданиях, сооружениях и строениях и выходы из зданий, сооружений и строений должны обеспечивать безопасную эвакуацию людей. Расчет эвакуационных путей и выходов производится без учета применяемых в них средств пожаротушения.

2. Размещение помещений с массовым пребыванием людей, в том числе детей и групп населения с ограниченными возможностями передвижения, применение пожароопасных строительных материалов в конструктивных элементах путей эвакуации должны определяться в соответствии с требованиями федеральных законов о соответствующих технических регламентах.

3. К эвакуационным выходам из зданий, сооружений и строений относятся выходы, которые ведут:

1) из помещений первого этажа наружу:

а) непосредственно;

б) через коридор;

7. В проемах эвакуационных выходов запрещается устанавливать раздвижные и подъемно-опускные двери, вращающиеся двери, турникеты и другие предметы, препятствующие свободному проходу людей.

11. Число эвакуационных выходов из здания, сооружения и строения должно быть не менее числа эвакуационных выходов с любого этажа здания, сооружения и строения.

14. Эвакуационные пути не должны включать лифты, эскалаторы, а также участки, ведущие:

Статья 90. Обеспечение деятельности пожарных подразделений

1. Для зданий, сооружений и строений должно быть обеспечено устройство:

1) пожарных проездов и подъездных путей к зданиям, сооружениям и строениям для пожарной техники, специальных или совмещенных с функциональными проездами и подъездами;

2) наружных пожарных лестниц и других средств подъема личного состава подразделений пожарной охраны и пожарной техники на этажи и на кровлю зданий, сооружений и строений;

5) индивидуальных и коллективных средств спасения людей.

Статья 91. Оснащение помещений, зданий, сооружений и строений, оборудованных системами оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, автоматическими установками пожарной сигнализации и (или) пожаротушения

1. Помещения, здания, сооружения и строения, в которых предусмотрена система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, оборудуются автоматическими установками пожарной сигнализации и (или) пожаротушения в соответствии с уровнем пожарной опасности помещений, зданий, сооружений и строений на основе анализа пожарного риска. Перечень объектов, подлежащих обязательному оснащению указанными установками, устанавливается нормативными документами по пожарной безопасности.

2. Автоматические установки пожарной сигнализации, пожаротушения должны быть оборудованы источниками бесперебойного электропитания.

Статья 98. Требования к дорогам, въездам (выездам) и проездам на территории производственного объекта

7. Расстояние от края проезжей части или спланированной поверхности, обеспечивающей проезд пожарных автомобилей, до стен зданий высотой не более 12 метров должно быть не более 25 метров

4.2 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

Система пожарной безопасности на объекте обеспечивает требуемый уровень пожарной безопасности людей и направлена на предотвращение воздействия на людей опасных факторов пожара, в том числе их вторичных проявлений. Здание оборудовано первичными средствами пожаротушения:

-огнетушители промаркированы, на них заведены паспорта:

-заведён журнал учета наличия, проверки состояния первичных средств пожаротушения

Количество огнетушителей ОП-10-4шт перезарядка 01.07.2014г, ОУ-3-5 шт 01.07.2014г

- **Разработаны следующие инструкции:**

- о мерах пожарной безопасности.

- 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.

-инструкция для должностных лиц

-инструкция о правилах проведения новогодних елок

-инструкция об установлении противопожарного режима в ДООУ

Памятка о порядке действия персонала при несчастном случае.

Изданы следующие приказы:

-приказ о назначении ответственного за пожарную безопасность

--приказ о назначении ответственного за приобретение сохранность и контроль первичных средств пожаротушения

-приказ об установлении противопожарного режима в ДООУ

-приказ о проведении практической отработке плана эвакуации

-приказ о назначении ответственных за служебные помещения во время образовательного процесса

Организационно-технические мероприятия

Все работники допускаются к работе только после прохождения противопожарного инструктажа под роспись с записью в журнале проведения инструктажей.

На объекте приказом назначено лицо, ответственное за выполнение соответствующих требований пожарной безопасности.

Обеспечено своевременное выполнение требований пожарной безопасности, предписаний, постановлений и иных законных требований государственных инспекторов по пожарному надзору.

Приказом установлен соответствующий пожарной опасности объекта противопожарный режим.

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

Территория объекта, а также прилегающие к зданию участки своевременно очищаются от горючих отходов, мусора, тары, опавших листьев, сухой травы и т. п.

Дороги, проезды и подъезды к зданию и водоисточникам, используемым для целей пожаротушения, всегда содержатся свободными для проезда пожарной техники, в исправном состоянии, а зимой своевременно очищаются от снега и льда.

Запрещено курение на территории и в помещениях, в не отведенных для курения местах.

Территория оборудована наружным освещением в темное время суток для быстрого

нахождения пожарных гидрантов, наружных пожарных лестниц и мест размещения пожарного инвентаря, а также подъездов к входам в здание.

Противопожарные системы и установки (средства пожарной автоматики, системы противопожарного водоснабжения, противопожарные двери) здания постоянно содержатся в исправном рабочем состоянии. Устройства для samozакрывания дверей постоянно находятся в исправном состоянии.

В здании исключена установка глухих решеток на окнах и прямых у окон подвала.

Число людей, одновременно находящихся в залах (помещениях) здания, не превышает количества, установленного нормами проектирования, исходя из условия обеспечения безопасной эвакуации людей при пожаре.

При эксплуатации эвакуационных путей и выходов обеспечено соблюдение проектных решений и требований нормативных документов по пожарной безопасности (в том числе по освещенности, количеству, размерам и объемно-планировочным решениям 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 обеспечивают людям, находящимся внутри здания, возможность свободного открывания запоров изнутри без ключа.

На случай отключения электроэнергии у обслуживающего персонала имеются электрические фонари.

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

Электроустановки и бытовые электроприборы в помещениях, в которых по окончании рабочего времени отсутствует дежурный персонал, обесточиваются, за исключением дежурного освещения, установок охранно-пожарной сигнализации.

Объемные самосветящиеся знаки пожарной безопасности с автономным питанием и от электросети, используемые на путях эвакуации, постоянно находятся в исправном и включенном состоянии. Эвакуационное освещение включается автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения. Частота мерцания световых сигналов не выше 5 Гц.

Регламентные работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту автоматических установок пожарной сигнализации, системы оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией осуществляется в соответствии с годовым планом-графиком, составляемым с учетом : технической документации заводов-изготовителей, и сроками проведения ремонтных работ. Данные работы выполняются специализированной организацией, имеющей лицензию, по договору.

В период выполнения указанных работ, связанных с отключением установки (отдельных линий, извещателей), руководителем принимаются необходимые меры по защите от возможного пожара в здании.

Установки пожарной автоматики постоянно находятся в исправном состоянии и готовности, соответствуют проектной документации.

Система оповещения о пожаре обеспечивает в соответствии с планами эвакуации передачу сигналов оповещения одновременно по всему зданию. Порядок использования системы оповещения определен в инструкции по ее эксплуатации и в планах эвакуации с указанием лиц, которые имеют право приводить системы в действие.

В групповых комнатах, приемных и кабинетах размещены только необходимые для обеспечения учебного процесса мебель, модели, принадлежности, пособия и т. п., которые хранятся в шкафах, на стеллажах или на стационарно установленных стойках.

Число (столов) в групповых комнатах и кабинетах не превышает количества, установленного нормами проектирования.

С воспитанниками ежегодно проводятся занятия по изучению правил

пожарной безопасности в быту.

4.3. СНиП 2.01.02-85* «Строительные нормы и правила «Противопожарные нормы» (Утверждены постановлением Государственного комитета по делам строительства от 17 декабря 1985 г. № 232).

В стенах, перегородках, перекрытиях и покрытии здания отсутствуют пустоты, ограниченные горючими материалами.

В каждой части подвального этажа, выделенной противопожарными стенами или перегородками, предусмотрено наличие не менее двух окон размерами не менее 0,75x1,2 м с приемами.

При прокладке кабелей и трубопроводов через ограждающие конструкции с нормируемыми пределами огнестойкости и пределами распространения огня зазоры между ними заполнены строительным раствором на всю толщину.

Эвакуационные пути обеспечивают безопасную эвакуацию всех людей, находящихся в помещениях зданий, через эвакуационные выходы.

Двери на путях эвакуации открываются по направлению выхода из здания.

Двери лестничных клеток, ведущие в общие коридоры, оборудованы приспособлениями для самозакрывания и уплотнения в притворах и не имеют запоров, препятствующих их открыванию без ключа. Ширина наружных дверей лестничных клеток и дверей в вестибюль не менее ширины марша лестницы.

В здании имеется установка оповещения о пожаре. В здании не допускается выполнять облицовку из горючих материалов и оклейку горючими пленочными материалами стен и потолков в общих коридорах.

4.4. СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений». (Приняты и введены в действие с 1 января 1998 г. постановлением Минстроя России от 13.02.97 г. № 18-7).

Проходы проезды и подъезды к объекту. Источники противопожарного водоснабжения

Автоподъезды к дошкольному учреждению осуществляются как от существующих второстепенных дорог по улице Менделеева, так и от основной дороги по улице Менделеева. Движение транспорта по территории детского сада предусмотрено по кольцевому проезду вокруг здания. Ширина автопроезда 3,8 м с твердым покрытием. Со стороны пешеходного потока на территорию детского сада предусмотрено 3 входа. На территории расположен пожарный гидрант удаленность от здания 18 метров. В качестве источника наружного противопожарного водоснабжения может использоваться существующий кольцевой противопожарный водопровод низкого давления, объединенный с хозяйственным водопроводом.

Расстояние до ближайшего подразделения пожарной охраны (ГУ «1-й» ОФПС МЧС РФ по Ярославской области 3 км рассчитанное время следования до объекта 4,5 мин, ГУ «4-й» ОФПС МЧС РФ по Ярославской области 2 км время следования до объекта 3 мин. Противопожарные расстояния до объекта до ближайших жилых, общественных и административных зданий приняты и соответствуют из расчета не менее 8 м до зданий.

Здание МДОУ «ДЕТСКИЙ САД «СВЕТЛЯЧОК» является зданием общественного назначения, по классу функциональной пожарной опасности относится к Ф1.1. Строительные конструкции, применяемые в здании не способствуют скрытому распространению горения. Класс конструктивной пожарной опасности СО, класс пожарной опасности строительных конструкции КО, что соответствует требованиям СНиП 21-01-97*

Классификация по пожарной и взрывопожарной опасности НПБ 105-03

« Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности»

Пожарная нагрузка представляет собой: мебель, оборудование, инвентарь, игрушки и др материалы. К помещениям производственного и складского назначения МДОУ относятся: -помещения складского назначения (кладовые)

В которых, хранятся сгораемые материалы и негорючие материалы в сгораемой упаковке (категория В4), помещения электрической щитовой пожароопасные помещения (категория В4)

Пределы огнестойкости и пожарная опасность строительных конструкций

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

Наружные стены выполнены из силикатного кирпича предел огнестойкости $>5,5$ ч
Перекрытие и покрытие из железобетонных плит, толщиной 200мм предел огнестойкости >3 ч. Лестницы сборные железобетонные, внутренние стены лестничных клеток кирпичные, толщиной 380мм предел огнестойкости $>5,5$ ч

Ограничение распространение пожара за пределы очага

Площадь 1 этажа составляет 866,2 кв.м, 2 этажа-872,4 кв.м, что соответствует требованиям п.1.14. СНиП 2.08.02-89* Складские помещения и помещение электрощитовой (категория «В4») отделены противопожарными перегородками 1-го типа.

В здании предусмотрены конструктивные, объемно-планировочные и инженерно-технические решения, обеспечивающие в случае пожара:

- возможность эвакуации людей независимо от их возраста и физического состояния наружу на прилегающую к зданию территорию (далее -наружу) до не наступления угрозы их жизни и здоровью вследствие воздействия опасных факторов пожара; возможность спасения людей; возможность доступа личного состава пожарных подразделений 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;

- ограничение прямого и косвенного материального ущерба, включая содержимое здания и само здание.

В процессе эксплуатации обеспечено:

- содержание здания и работоспособность средств его противопожарной защиты в соответствии с требованиями проектной и технической документации на них;

- выполнение правил пожарной безопасности, утвержденных в установленном порядке, в том числе «ТР о требованиях пожарной безопасности»;

- не допущение изменений конструктивных, объемно-планировочных и инженерно-технических решений без проекта, разработанного в соответствии с действующими нормами и утвержденного в установленном порядке;

- применение конструкций и материалов, отвечающих требованиям действующих норм.

4.5 СНиП 2.04.02-84* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения».

Предусмотрен наружный противопожарный водопровод с обеспечением требуемого расхода воды от пожарного гидранта, расположенных на расстоянии 18 м от объекта защиты.

Продолжительность тушения пожара принята 3 ч.

Водопроводные сети, на которых расположены гидранты, закольцованы.

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

Для системы отопления здания применяется вода в качестве теплоносителя.

Система отопления здания обеспечивает равномерное нагревание воздуха помещений, гидравлическую и тепловую устойчивость, взрывопожарную безопасность и доступность для очистки и ремонта. Имеется элеваторный узел введен в эксплуатацию 2010-2011 гг.

Трубопроводы системы отопления выполнены из стальных труб.

Исключена прокладка транзитных трубопроводов систем отопления через электротехнические помещения.

Система отопления подключена к наружным сетям по открытой схеме, выполнена однетрубного горизонтального исполнения, теплоноситель – вода с температурой до 100°С. Данное учреждение подключено к центральному водопроводу и канализации. Помещения МДОУ «ДЕТСКИЙ САД «СВЕТЛЯЧОК» имеют естественную вентиляцию, в помещении кухни приточно- вытяжную вентиляцию. Принятые решения в здании соответствуют требованиям СНиП 41-01-2003

4.7. СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

Обеспечены необходимые противопожарные расстояния до соседних зданий и сооружений;

Обеспечена возможность проезда пожарных машин к зданию и доступ пожарных с автолестниц или автоподъемников в любое помещение.

4.8 СНиП 2.08.02-89* «Общественные здания и сооружения»

Пути эвакуации при пожаре

В соответствии с СНиП 2.08.02-89* музыкальный зал имеет площадь 71,9 кв.м имеет 2 выхода с распашными дверями, спорт зал площадью 62,2 кв.м имеет 1 выход в коридор 1 этажа. К эвакуационным выходам относятся выходы ведущие из помещений 1 этажа наружу, через коридор наружу. Для обеспечения безопасной эвакуации людей имеется необходимое количество эвакуационных выходов в количестве 10 шт. Защита людей на путях эвакуации обеспечена комплексом объемно-планировочных, эргономических, конструктивных, инженерно-технических и организационных мероприятий.

Эвакуационные пути в пределах помещения обеспечивают безопасную эвакуацию людей через эвакуационные выходы из данного помещения без учета применяемых в нем средств пожаротушения.

За пределами помещений защита путей эвакуации предусмотрена из условия обеспечения безопасной эвакуации людей с учетом функциональной пожарной опасности помещений, выходящих на эвакуационный путь, численности эвакуируемых, степени огнестойкости и класса конструктивной пожарной опасности здания, количества эвакуационных выходов с этажа и из здания в целом.

Пожарная опасность строительных материалов поверхностных слоев конструкций (отделок и облицовок) в помещениях и на путях эвакуации за пределами помещений ограничена в зависимости от функциональной пожарной опасности помещения и здания с учетом других мероприятий по защите путей эвакуации.

Система оповещения о пожаре выполнена в соответствии с НПБ 104-03.

Эвакуационные выходы из подвала выполнены непосредственно наружу.

Двери эвакуационных выходов и другие двери на путях эвакуации открываются по направлению выхода из здания. Расположены сосредоточенно. Высота эвакуационных выходов не менее 1,9 м, ширина не менее 1,2 м. Ширина наружных дверей лестничных клеток, и вестибюль выполнена не менее ширины марша лестницы.

Выходы, не отвечающие требованиям, предъявляемым к эвакуационным выходам, могут рассматриваться как аварийные и предусматриваться для повышения безопасности людей при пожаре. Эвакуационный путь освещен.

На путях эвакуации применяются материалы с пожарной опасностью, не превышающей требуемые параметры.

Применяемые строительные конструкции не способствуют скрытому распространению горения.

Огнестойкость узлов крепления строительных конструкций выполнена не ниже требуемой огнестойкости самих конструкций.

В процессе эксплуатации обеспечена работоспособность всех инженерных средств противопожарной защиты.

Автоматическая пожарная сигнализация выполнена в соответствии с НПБ110-03.

Лестничные марши и площадки имеют ограждения с поручнями. Высота для взрослых 1,2 м, для детей 73 см.. Лестничные клетки имеют выход наружу непосредственно на прилегающую территорию к зданию. Перед наружной дверью эвакуационных выходов оборудованы горизонтальные входные площадки с глубиной не менее 1,5 ширины полотна наружной двери.

Уклон маршей лестниц в здании не более 1:2.

Ширина лестничного марша выполнена не менее 1,2 м. Ширина лестничных площадок выполнена не менее ширины марша.

На путях эвакуации исключено использование винтовых лестниц, забежных ступеней, а также разрезных лестничных площадок. п.1.101.

Перед наружной дверью (эвакуационным выходом) имеется горизонтальная входная площадка с глубиной не менее 1,5м ширины полотна наружной двери. Уклон маршей лестниц ведущих в подвальные этажи составляет 2:1. Ширина лестничного марша в здание не менее ширины выхода на лестничную клетку составляет 1,20м. Промежуточная площадка в прямом марше лестницы имеет глубину не менее 1,6м. Лестничные клетки здания с естественным освещением через проемы в наружных стенах(кроме лестниц подвала) Эвакуация из здания осуществляется согласно плана эвакуации. Размеры эвакуационных выходов, протяженность путей эвакуации, способы организации путей эвакуации соответствуют требованиям СНиП 21-01-97* и СНиП 2.08.02-89*. Имеется пожарная лестница. Имеются акты проверки испытания лестницы.

4.9 ГОСТ 12.1.004-91 ССБТ «Пожарная безопасность» НПБ 104-03 «Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях и сооружениях».

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 из здания МДОУ «ДЕТСКИЙ САД «СВЕТЛЯЧОК» г Переславля. Здание оборудовано автоматической системой оповещения и управления эвакуации людей при пожаре в соответствии с проектной документацией пожарной сигнализации ЯООО ВДПО Переславское отделение

В МДОУ «ДЕТСКИЙ САД «СВЕТЛЯЧОК» выбран звуковой способ оповещения людей о пожаре. Принятые решения соответствуют требованиям НПБ 110-03 Система коллективной защиты людей дошкольного учреждения соответствует требованиям

предъявляемым к зданиям функционального назначения Ф.1.1. 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 воспитанников и персонала.

4.10. НПБ 110-03 «Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией».

Автоматическая установка пожарной сигнализации оборудована свето-звуковыми пожарными извещателями. Заключен договор с ЯООООО «ВДПО», специализированной организацией, имеющей соответствующую лицензию на обслуживание АПС. В здании установлена свето-звуковая система оповещения ППКОП «Гранит»-24», БРП 24/3 на основании договора № 110 от 13.05.2005г. Введена в эксплуатацию установка объектовой станции «Стрелец-мониторинг» договор №91/10 от 31.12.2013 года с ЯООООО «ВДПО». В 2017 была установлена АПС ПКиУ «С2000М», С2000-БКИ «ППКОП» Сигнал -10

На объекте защищены автоматической установкой пожарной сигнализации все помещения независимо от площади.

4.11. НПБ 166-97 «Пожарная техника. Огнетушители. Требования к эксплуатации».

Количество, тип и ранг огнетушителей, необходимых для защиты здания, определены исходя из величины пожарной нагрузки, физико-химических и пожароопасных свойств обращающихся горючих материалов, характера возможного их взаимодействия с ОТВ и размеров защищаемого объекта.

п.5.27. На объекте используются огнетушители и заряды к ним, имеющие сертификат пожарной безопасности: ОП-4-4 шт., ОУ-3-5 шт.

Огнетушители должны вводиться в эксплуатацию в полностью заряженном и работоспособном состоянии, с опечатанным узлом управления запорно-пускового устройства. Они находятся на отведенных им местах в течение всего времени их эксплуатации.

На объекте определено лицо, ответственное за приобретение, сохранность и контроль состояния огнетушителей.

.На огнетушители оформлена инструкция по применению и техническому обслуживанию, согласованная с органом Государственной противопожарной службы.

Огнетушители расположены на защищаемом объекте в соответствии с требованиями ГОСТ 12.4.009 (раздел 2.3) таким образом, чтобы обеспечить их защиту от воздействия прямых солнечных лучей, тепловых потоков, механических воздействий и других неблагоприятных факторов (вибрация, агрессивная среда, повышенная влажность и т. д.). Они хорошо видны и легкодоступны в случае пожара. Огнетушители не препятствуют эвакуации людей во время пожара.

Переносные огнетушители установлены на подвесных кронштейнах или в специальных шкафах. Огнетушители располагаются так, чтобы основные надписи и пиктограммы, показывающие порядок приведения их в действие, хорошо видны и обращены наружу или в сторону наиболее вероятного подхода к ним.

Общественные и промышленные здания и сооружения должны иметь на каждом этаже не менее двух переносных огнетушителей.

Расчет необходимого количества огнетушителей ведется по каждому помещению и объекту отдельно.

На каждый огнетушитель, установленный на объекте, заводят паспорт. Огнетушителю присваивают порядковый номер, который наносят краской на огнетушитель, записывают в паспорт огнетушителя и в журнал учета проверки наличия и состояния огнетушителей.

Огнетушители, введенные в эксплуатацию, должны подвергаться техническому обслуживанию, которое обеспечивает поддержание огнетушителей в постоянной готовности к использованию и надежную работу всех узлов огнетушителя в течение всего срока эксплуатации. Техническое обслуживание включает в себя периодические проверки, осмотры, ремонт, испытания и перезарядку огнетушителей.

Техническое обслуживание огнетушителей должно проводиться в соответствии с инструкцией по эксплуатации и с использованием необходимых инструментов и материалов лицом, назначенным приказом по предприятию или организации, прошедшим в установленном порядке проверку знаний нормативно-технических документов по устройству и эксплуатации огнетушителей и параметрам ОТВ, способным самостоятельно проводить необходимый объем работ по обслуживанию огнетушителей.

Ежеквартальная проверка включает в себя осмотр места установки огнетушителя и подходов к нему, а также проведение внешнего осмотра огнетушителя

Ежегодная проверка огнетушителя включает в себя внешний осмотр огнетушителя, осмотр места его установки и подходов к нему.

4.12. ГОСТ 12.1.004-91* «ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования».

Объект имеет систему пожарной безопасности, направленную на предотвращение воздействия на людей опасных факторов пожара, в том числе их вторичных проявлений на требуемом уровне.

Здание имеет объемно-планировочное и техническое исполнение, позволяющее завершить эвакуацию людей до наступления предельно допустимых значений опасных факторов пожара.

В здании предусмотрены технические средства (лестничные клетки, противопожарные стены и т. п.), имеющие устойчивость при пожаре и огнестойкость конструкций не менее времени, необходимого для спасения людей при пожаре и расчетного времени тушения пожара.

4.13. ГОСТР 12.2.143-2002 «Системы фотолюминисцентные эвакуационные. Элементы систем. Классификация. Общие технические требования. Методы контроля».

Планы эвакуации выполнены в соответствии предъявляемым к ним требованиям. Планы эвакуации этажные. Этажные планы эвакуации разработаны для этажа в целом.

Планы эвакуации состоят из графической и текстовой частей. Графическая часть включает в себя этажную (секционную) планировку здания с указанием:

- а) путей эвакуации;
- б) эвакуационных выходов и (или) мест размещения спасательных средств;
- в) аварийных выходов, незадымляемых лестничных клеток, наружных открытых лестниц и т.п.;
- г) места размещения самого плана эвакуации в здании, сооружении, транспортном средстве, объекте;
- д) мест размещения спасательных средств, обозначаемых знаками безопасности и символами ИМО;
- е) мест размещения средств противопожарной защиты, обозначаемых знаками пожарной безопасности и символами ИМО.

Высота знаков безопасности и символов на плане эвакуации от 8 до 15 мм, на одном плане эвакуации они выполнены в едином масштабе.

Для знаков безопасности, символов и условных графических обозначений даны пояснения их смыслового значения в текстовой части плана эвакуации.

На этажных планах эвакуации в графической части должен быть указан номер этажа.

Размеры планов эвакуации выбирают, мм не менее:

600X400 - для этажных и секционных планов эвакуации;

400X300 - для локальных планов эвакуации.

Пути эвакуации, ведущие к основным эвакуационным выходам, следует обозначать сплошной линией зеленого цвета с указанием направления движения. Пути эвакуации, ведущие к запасным эвакуационным выходам, следует обозначать штриховой линией зеленого цвета с указанием направления движения. Планы эвакуации следует вывешиваться на стенах помещений и коридоров, в строгом соответствии с местом размещения, указанным на самом плане эвакуации

4.14. ПУЭ - «Правила устройства электроустановок».

Соединения жил электропроводов, выполнено при помощи специального окольцевания, опрессовки, сварки, пайки или сжимов (винтовых, болтовых и т. п.)
Конструктивные элементы здания, используемые для прокладки проводов и кабелей выполнены негорючими материалами..
В помещении электрощитовой выполнена естественная вентиляция.

4.15. ПТЭЭП - «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей».

Напряженность электрических сетей 380-220 вольт Ввод в электрическую щитовую кабельный от трансформаторной подстанции г Переславля. Проектирование, монтаж, эксплуатация электрических сетей, электроустановок и электротехнических изделий, а также контроль за их техническим состоянием, осуществляются в соответствии с требованиями нормативных документов по электроэнергетике специализированной организацией имеющей на данный вид деятельности соответствующую лицензию. Проверку оборудования, замер сопротивления осуществлено ЯООООО ВДПО. Имеются акты.

Настоящую декларацию разработал
Заведующая Сафарова О.В.
(Должность, фамилия, инициалы)
(Подпись)



20__ г.

М.П.