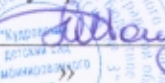


Муниципальное дошкольное образовательное бюджетное учреждение
«Кудровский детский сад комбинированного вида № 3»

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий МДОБУ
«Кудровский ДСКВ № 3»

 / Т.Ю.Полякова/
_____ 2021 г.



ПЛАН ЭВАКУАЦИИ

Настоящий план составлена в отношении:

Структурного подразделения

Муниципального дошкольного образовательного бюджетного учреждения

«Кудровский детский сад комбинированного вида № 3» ; сокращённое

наименование : Структурное подразделение МДОБУ «Кудровский ДСКВ № 3»,

Место нахождения :

188691, Ленинградская область, Всеволожский р-н, Заневское городское

поселение, г. Кудрово, ул. Дубовая (Новый Оккервиль МКР), д.2

Телефон:+7(977)003-99-67 ; e-mail: dskudrovo3@mail.ru

Заведующий :

Полякова Татьяна Юрьевна, действующий на основании Устава ,

Телефон:+7(977)003-99-67; e-mail: dskudrovo3@mail.ru

Оперативное управление:

Постановление администрации МО «Всеволожский муниципальный район»

Ленинградской области № 596 от 26.02.2021г.

Пояснительная записка

В основу разработки планов эвакуации в Структурном подразделении Муниципального дошкольного образовательного бюджетного учреждения «Кудровский детский сад комбинированного вида № 3» положены : Федеральный закон от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" Часть 2 статьи 84. ,Постановлением Правительства Российской Федерации «Правила противопожарного режима в Российской Федерации» №1479 от 16.09.2020г.

ГОСТ Р 12.2.143-2009 «Система стандартов безопасности труда. Системы фотолюминесцентные эвакуационные. Требования и методы контроля.»
СП 3.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности».

Целью разработки планов эвакуации является сохранение жизни и здоровья обучающихся и персонала структурного подразделения Муниципального дошкольного образовательного бюджетного учреждения «Кудровский детский сад комбинированного вида № 3», в случае возникновения пожара или иной чрезвычайной ситуации во время осуществления образовательной деятельности.

Краткая характеристика :

Здание структурного подразделения Муниципального дошкольного образовательного бюджетного учреждения «Кудровский детский сад комбинированного вида № 3», 2021года постройки , расположено по адресу: Ленинградская область, Всеволожский муниципальный район, Заневское городское поселение, г. Кудрово, микрорайон «Новый Оккервиль», ул. Дубовая, д.2.

Общая площадь здания – 7590,8 кв.м..площадь 1-го этажа-1337,4кв.м.,площадь 2-го этажа-622,2кв.м., площадь 3 этажа -462,3 кв.м..площадь подвала-1099.9кв.м .

На первом этаже :

- кабинеты администрации
- помещения пищеблока, помещения медицинского обслуживания с медицинским и процедурным кабинетами, приемной, комнатами персонала и санузлом для приготовления дезинфицирующих средств,
- помещения постирочной и гладильной,

-помещения служебно-бытового и технического назначения.

-помещения бассейна

Кроме того, на первом этаже запроектированы четыре групповые ячейки:

- две для детей в возрасте 2-3 года;

- две для детей в возрасте 3-4 лет;

Блок помещений пищеблока имеют обособленные входы- выходы непосредственно наружу.

На втором этаже шесть групповых ячеек:

- три для детей в возрасте 4-5 лет;

- три для детей в возрасте 5-6 лет;

- кабинеты администрации и педагогов;

- зал спортивных занятий площадью 84,79 м².

-зал для музыкальных занятий площадью 83,9 м²

На третьем этаже помещения:

-шесть групповых ячеек для детей в возрасте 6-7 лет,

Организация образовательного процесса:

В структурном подразделении МДОБУ «Кудровский детский сад комбинированного вида № 3» в настоящее время насчитывается 295 обучающихся, распределенным по 16 групповым ячейкам со средней наполняемостью 20 человек. Возраст обучающихся от 2 до 7 лет.

Время пребывания обучающихся в ДОУ с 07.00ч. до 19.00ч., пять дней в неделю(пн.-пт.) Время пребывания в учреждении персонала с 06.00ч до 20.00ч., пять дней в неделю. Трудовой процесс педагогов организован в 2 смены: с 07.00ч до 15.00ч и с 12.00ч до 20.00ч. ,тех.персонала- с 08.00 ч. до 16.00ч., пять дней в неделю(пн.-пт.). Максимальная численность единовременного пребывания персонала в учреждении составляет 64 человека. В выходные и праздничные дни в учреждении образовательный процесс не ведется . В не рабочие дни ,на объекте находится 1 человек - охранник. Объект охраняется круглосуточно на основании Договора на оказание охранных услуг.

Пути эвакуации людей при пожаре:

В здании ДОУ пять эвакуационных лестниц первого типа Л1.

Лестничные клетки с естественным освещением через не открывающиеся противопожарные оконные проемы в наружных стенах с площадью остекления не менее 1,2м². Ширина лестничных маршей принята в соответствии с требованиями СП 1.13130.2009 не менее 1,35 метра.

Стены лестничных клеток монолитные железобетонные с пределом огнестойкости не менее REI90, лестничные марши и площадки с пределом огнестойкости не менее R60.

Из групповых ячеек предусмотрены не менее двух эвакуационных выходов в разные противопожарные отсеки. Эвакуационные коридоры, соединяющие

лестничные клетки, разделены противопожарными перегородками 2го типа с пределом огнестойкости не менее EI15.

Лестничные клетки имеют выход непосредственно наружу.

На путях эвакуации применяются строительные материалы по пожарной опасности, отвечающие требованиям п. 4.3.2 СП 1. 13130.2009 в отделке стен, потолков и полов.

Г1, В1, Д2, Т2 – для отделки стен, потолков и заполнения 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;

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

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

Каркасы подвесных потолков в помещениях и на путях эвакуации выполнены из негорючих материалов.

Огнестойкость узлов крепления строительных конструкций не ниже требуемой огнестойкости самой конструкции .

Двери эвакуационных выходов и двери на путях эвакуации открываются по направлению выхода из зданий, из поэтажных коридоров и лестничных клеток не имеют запоров, препятствующих их свободному открыванию изнутри без ключа.

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 и 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 и пандусов не менее 1м.

Ширина эвакуационных путей в свету не менее 1,5 м. Поручни и ограждения в здании отвечают следующим требованиям:

- высота ограждений лестниц, используемых детьми 1,2 м;

- в ограждении лестниц вертикальные элементы имеют просвет не более 0,1 м;

- ограждения крылец при подъеме на три и более ступеньки выполнена 1,05 м.

Ширина эвакуационных выходов из коридоров на лестничные клетки, а также ширина маршей лестниц установлена в зависимости от числа эвакуирующихся через каждый выход из расчета на 1 м ширины, выхода не более 70 человек.

Предусмотрены пожаробезопасные зоны в лифтовых холлах пассажирского лифта на 1-3 этажах с пределом огнестойкости не менее REI60, Зона безопасности устраивается незадымляемой. В Зоне безопасности обеспечивается подпор воздуха. При пожаре в ней создается избыточное давление 20 Па при одной открытой двери эвакуационного выхода. Двери зон безопасности являются противопожарными с пределом огнестойкости EI60, оборудованы доводчиками и уплотнением в притворах. Что позволяет безопасно дождаться помощи группе людей численностью до 13 человек. Ширина дверей не более 1,2 в свету.

Система обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией:

Выдача и передача всех сигналов происходит по адресным линиям связи на ППКОП «С2000-КДЛ» и далее по интерфейсу RS-485 на пульт управления С2000-М и АРМ «Орион Про» на базе персонального компьютера.

Предусмотрена система пожаротушения в электрощитовой с использованием автономных установок пожаротушения типа «Парабола», установленных непосредственно в шкафы электропитания.

Автоматической пожарной сигнализацией оборудуются все помещения зданий, кроме помещений, предусмотренных в п. А.4 СП 5.13130.2009. Для обнаружения пожара используются дымовые пожарные извещатели (за исключением помещения горячего цеха, где используются тепловые пожарные извещатели).

В состав АУПС входят: контроллер адресной двухпроводной подсистемы передачи извещений "СПИ-2000А" "С2000-КДЛ" 6 шт.; блок индикации с клавиатурой "С2000-БКИ" 1 шт; пульт контроля и управления "С2000-М" 1 шт; резервированный источник питания с релейными выходами РИП-12 исп.06 1шт. и РИП-12 исп.02П 1шт.; извещатель пожарный адресно-аналоговый оптико-электронный ДИП-34А-03 636 шт.; извещатель пожарный ручной адресный ИПР-513-3АМ 25 шт.; извещатель пожарный тепловой адресно-аналоговый С2000-ИП-03 5 шт.

- устройство дистанционного пуска пожаротушения УДП 513-10;
- щит управления задвижкой с электроприводом противопожарного водопровода ЩУЗ 1;

В качестве объектовой системы оповещения используется СОУЭ 3-го типа. (СП 3.13130.2009) СОУЭ ДОУ построена на базе оборудования «МЕТА» (пр-во НПП «МЕТА»).

В состав СОУЭ входят: блок центральный; мета-17821, пульт микрофонный на 8 направлений мета-18580-8 " 2 шт; бокс для акб мета-17901; аккумуляторная батарея 40а/ч 2 шт.

Расстановка речевых оповещателей осуществлена с учетом слышимости во всех помещениях здания (с постоянным или временным пребыванием людей). В соответствии с требованиями СП 3.13130.2009 оповещатели не имеют регуляторов громкости и подключаются к сети без разъемных

устройств.

В качестве световых указателей «Выход» используются оповещатели пожарные световые «Молния 24». В соответствии с СП 3.13130.2009 они устанавливаются на путях эвакуации и включены постоянно. Контроль шлейфов ОС И ОЗ осуществляется с помощью контролируемых выходов на блоке центральном; мета-17821.

Оповещение производится во всем здании.

Система коллективной защиты людей в здании структурного подразделения Муниципального дошкольного образовательного бюджетного учреждения «Кудровский детский сад комбинированного вида № 3» 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, а так же проведением систематических тренировок по эвакуации людей из здания.

ТЕЛЕФОНЫ ЭСТРЕННЫХ СЛУЖБ

Телефон единой службы спасения – 1 1 2

15 пожарно-спасательный отряд федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы Главного управления МЧС России по Ленинградской области, г. Всеволожск ул. Народная д. 29 , телефоны 101; 8(81370)40-829

150 пожарная часть ГКУ Леноблпожспас, ОГПС Всеволожского р-на ,Центральная ул., 46, Кудрово 8 (812) 630-20-03 ;

ОНД и ПР Главного управления МЧС России по Ленинградской области 8(81370) 2 46 82; 8(81370) 2 04 44.,

Отдел в Красногвардейском районе УФСБ России по городу Санкт-П области – 8(812) 227 46 06; 8(812) 227 47 22;

Территориальный орган МВД России - 128 отдел полиции УМВД Р. Всеволожскому району Ленинградской области Тел. дежурного 8(81370) 4-29-18 ,8 (81370) 2-12-71

Дежурный ОВО по Всеволожскому району ЛО-филиал ФГКУ «УВО ВНГ России по г.Санкт-Петербургу и Ленинградской области» - тел. 8(81370) 25-557;

ВВД МВД России по Всеволожскому району Ленинградской области 8(81370) 2 30 94; 8(81370) 4 29 19; 8(81370) 2 5372;
