ДГ „Щастливо детство” гр.Белослав
гр. Белослав 9178
ул. „Роза” №2
булстат 000086711
мобилен: 0897558795
shtastlivo-detstvo.beloslav.org
info-400218@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ:
Директор
/А. Станчева/

ПЛАН ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ

НА ПРЕБИВАВАЩИТЕ В ДГ „ЩАСТЛИВО ДЕТСТВО”

гр. Белослав ул. „Роза”№2

I. Общи положения

Планът за защита при бедствия на ДГ „Щастливо детство" е разработен на основание чл.36 ал.1 от Закона за защита при бедствия *(изм. и доп. ДВ. бр.97 от 2017г.)* и е съобразен с изискванията на следните нормативни актове: Наредба № РД-07-2 от 2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд *(изм., ДВ бр. 25 от 30.03.2010 г)* Наредба за реда за създаване, съхраняване, обновяване, поддържане, предоставяне и отчитане на запасите от индивидуални средства за защита *(изм.ДВ бр. 16 от 19 февруари 2013г.)* и Наредба за реда за изграждане, поддържане и използване на колективните средства за защита (*изм. и доп. ДВ. бр.16 от 19 Февруари 2013г.).*

Планираните мерки за защита при бедствия на *персонала и децата в ДГ „Щастливо детство"* се базират на прогнозирането на възможните рискови фактори за обекта и последиците от тях. Те са резултат от анализ на: географското разположение на *ДГ „Щастливо детство"*; изградената инфраструктура; дейностите, които осъществява; състоянието на комуникациите и реалните възможности за действие на ръководството и персонала при бедствия или извънредни ситуации.

Целта на плана е:

1.Да се прогнозират вероятните бедствия и извънредни ситуации, които е възможно да възникнат на територията на ДГ „Щастливо детство" и очакваните последици от тях.

2.Да се създаде организация за защита на живота и здравето на хората /работещи и пребиваващи/ в обекта при възникване на бедствия или извънредни ситуации.

3. Да се разпределят отговорностите на органите за ръководство на обекта и задачите на персонала при възникване на бедствия или извънредни ситуации.

4.Да се организира ефективно изпълнение на евакуационни, спасителни и възстановителни дейности.

Планът се поддържа в активно състояние чрез:

-изпълнение на превантивни мерки за свеждане до минимум на условията за възникване на бедствени ситуации;

-създаване на условия за нормално функциониране на обекта при усложнена обстановка вследствие възникнали извънредни ситуации;

-обучение на членовете на Щаба за изпълнение на Плана, за поведение и действие при бедствия;

- обучение на персонала за защита при бедствия;

-провеждане на тренировки за изпълнение на Плана веднъж годишно.

Организацията и контролът по изпълнение на задачите произтичащи от Плана за защита при бедствия се възлага на Златина Атанасова Петрова – касиер, домакин в ДГ „Щастливо детство".

1.Характеристика на района

1. ХАРАКТЕРИСТИКА НА РАЙОНА- ОСНОВНА СГРАДА

ДГ „ Щастливо детство „ е разположено в южния квартал на града. Намира се на 200 метра от СУ „ Св. Св. Кирил и Методий" на ул. „ Роза „ 2"

2. СТРОИТЕЛНА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ДЕТСКАТА ГРАДИНА

Общи положения / кв.м/ 5350 кв.м

Застроена площ / кв.м/ 1210 кв.м.

Не застроена площ/кв.м./ 4140 кв.м.

Брой на сградите /секциите/ 6

Етажност на всяка от тях 2

Степен на пожаро опасност II ра

Тип строителство съгласно чл. масивна сграда на два етажа 123 Наредба №5 от 21.05.2001 г. без маза

Подземни етажи няма

Полу-подземни етажи няма

Първи етаж /характеристика физк. салон,лек.кабинет,кабинет АТС, 3 групи/занималня, спалня,сервизни помещения/, фоайе,коридор, кухня,котелно ;

Втори етаж/ характеристика/ методически кабинет,стая на жената,склад облекло,дирекция,

фоайе, коридор, 3 групи/ занимални,спалня,сервизни помещения/
Наличност на :
Скривалище – най-подходящи места за укрития според наличните възможности на ДГ са:
-помещенията на първи етаж за 200 деца
- помещения с дебели стени –физкултурен салон,съблекални,методичен кабинет
3. Детската градина не е разположена в близост до взривоопасни, пожароопасни, произвеждащи или работещи с промишлени отровни вещества, йонизиращи лъчения и др.
4. ДГ „ Щастливо детство" има общо личен състав : 167

От тях:
Деца 138, учители 12; друг персонал 14 ; медицински персонал 2

ДГ „Щастливо детство" е разположен в северната част на град Белослав, *кв. „Изгрев" в края на града.* Входът и изходът ДГ «Щастливо детство» са към улица *«Роза» №2 /пътя за местност Авренска поляна/.* Видимостта на обекта към улицата/пътя е *много добра.*
ДГ „Щастливо детство" е собственост на *Община Белослав*, ул. *«Цар Симеон Велики»* № 23, с адрес на управление: гр. Белослав, ул. *«Роза»* №2, телефон за връзка – 05 112 /25-65; *ДГ «Щастливо детство»* граничи:

На изток- частни жилищни сгради
На запад- частни жилищни сгради
На север- частни жилищни сгради
На юг- частни жилищни сгради
Релефът е *хълмист* с надморска височина *74м.*

2. Строителна характеристика

2.1 Категория на строежа съгласно чл.137 от ЗУТ - четвърта
2.2 Обща площ - 5350 $м^2$
2.3 Застроена площ - 1210 $м^2$
2.4 Дворно място - 4140$м^2$
2.5 Брой на сградите/секциите/ - 6
2.6. Вид на сградата според конструкцията- *масивна сграда на два етажа*
2.7.Хоризонтално разпределение (вътрешна планировка) на отделните етажи:
Подземен етаж няма
Полуподземен етаж няма
Първи етаж /характеристика физк.салон,лек.кабинет,кабинет АТС,3 групи/занималня, спалня,сервизни помещения/ фоайе, коридор кухня, котелно
Втори етаж/ характеристика/ методически кабинет,стая на жената,склад облекло,дирекция, фоайе,коридор,3 групи/ занимални,спалня,сервизни помещения/
Наличност на :
Скривалище – най-подходящи места за укрития според наличните възможности на ДГ са:
-помещенията на първи етаж за 200 деца
- помещения с дебели стени –физкултурен салон,съблекални,методичен кабинет
Детската градина не е разположена в близост до взривоопасни, пожароопасни, произвеждащи или работещи с промишлени отровни вещества, йонизиращи лъчения и др.

3. *ДГ «Щастливо детство» не* **е разположен в близост до:**

-Ж.П.гара
-Главен път/улица с интензивно движение
-Язовир /заливна зона/
-Речна заливна зона
-Други хидротехнически съоръжения
-Свлачищни терени
-Обекти с рискови производства */взривоопасни, пожароопасни/ - пристанище със складова база за горива на «ГАЗТРЕЙД АД»*
-Други опасности:
Отоплението е с локално парно на природен газ.

4. Основна дейност ДГ „Щастливо детство" се грижи за възпитанието и обучението на деца от предучилищна възраст.

5. Брой работещи и пребиваващи в обекта:

Общ брой работещи и деца: 138 деца, 12 педагогически специалисти, 14 души помощен персонал, медицински персонал - 2

От тях:

-администрация - 3

- първа смяна: 138 деца, 6 педагогически специалисти, друг персонал 15
- втора смяна: 138 деца, 6 педагогически специалисти, друг персонал 15

-дневна смяна - 4

-нощна смяна - няма

- през почивните дни – не работи

-охрана –

Максимален брой пребиваващи: 167

II. Рискове за обекта съгласно общинския план за защита при бедствия.

Възможни бедствени ситуации на територията на град Варна могат да възникнат в следствие на:
Земетресение;
Снегонавяване и обледяване;
Наводнение;
Пожари;
Активизиране на свлачища;
Радиоактивно замърсяване от АЕЦ „Козлодуй" и трансграничен пренос на радиоактивно замърсяване;
Терористичен акт.

Земетресения

Територията на Община Варна попада в сеизмичен район, в който е възможно възникване на земетресение от VII степен по скалата на МШК. То може да продължи от няколко секунди /2-5/, до няколко минути /1-6/.При проявяване на земетресение от тази степен настъпва обща тревога и страх. В резултат на раздвижването на земните пластове ще бъдат прекъснати проводи, ще се наруши инфраструктурата, ще има частично и цялостно разрушени сгради, ще се появят широки пукнатини и "стъпала" по уличната и пътна мрежа и др. повсеместни разрушения.
При земетресение с по-висока степен на труса може да се очаква по сградата на ДГ „Щастливо детство" да се появят пукнатини. Възможно е счупване на стъклените стени. С проявата на труса ще се прекъсне ел. захранването, което допълнително ще повиши условията за страх и паника сред служителите, работниците и намиращите се в и около обекта граждани, но общо пораженията върху хората няма да бъдат тежки. Възможно е да има натъртвания, охлузвания, порезни рани и др. леки контузии.
Възможно е да се активизират свлачищни процеси в близост до обекта, които допълнително ще усложнят обстановката.

Бедствена ситуация, вследствие обилни снеговалежи и обледявания

Такава ситуация може да настъпи при валеж, съпроводен със силен вятър и ниски температури в продължения на няколко дни.

Създават се навявания от сняг, обледявания и поледици, които прекъсват транспортните връзки, причиняват аварии в електропреносната мрежа и затрудняват комуникациите.
Характерно за територията на Варна е образуване на поледици. Заледяването на уличните и пешеходни платна създават значителни трудности на автомобилния транспорт и придвижването на пешеходците. Това може да затрудни нормалното функциониране на обекта.

Наводнение

Наводнение в град Белослав може да има след обилен, интензивен дъжд. В такива случаи падналите водни маси не могат да се поемат от дъждоприемните шахти на канализацията и се

създават потоци, които излизат над бордюрите на уличните платна. Тези води лесно си намират пътища към отдушници, подземни гаражи, "английски дворове" и наводняват избените и приземни помещения.

Пожари

В случай на пожар се явяват реални опасности от задимяване на района и обгазяване с токсични газове, получени в резултат на горенето. Затова се налага необходимост от аварийна евакуация на работниците, служителите и клиентите от помещенията в сградата и прилежащия район.
При такива аварии обгазяване на служители и клиенти в ДГ „Щастливо детство"не може да се допусне.
Пожар в обекта може да възникне в случай на късо съединение в ел. инсталацията, при неправилна експлоатация на ел. уредите от страна на персонала или по др. причини. В резултат на горенето, може да бъдат обгазени или да получат изгаряния клиенти, работници, или служители, не успели своевременно да напуснат сградата.

Радиоактивно замърсяване.

Радиоактивно замърсяване може да настъпи след авария в АЕЦ "Козлодуй", и трансграничен пренос на радиоактивно замърсяване, след авария в АЕЦ "Черна вода" Румъния – на 120 км. по права линия от гр.Варна. При скорост на вятъра 5 -6 м/сек радиоактивния облак ще е над града на 5-6-ти час от евентуална авария.
При радиационна авария в някои от реакторите на АЕЦ "Козлодуй" ще възникне сложна радиационна обстановка по следата на разпространение на радиоактивния облак. Ще се повиши радиоактивния фон и повърхностното замърсяване на голяма част от територията на страната. Основните изотопи, определящи радиоактивното замърсяване и техния период на полуразпадане се очаква да бъдат: йод 131-8 дни; барий-12 дни; цирконий-65 дни; цезий 134-2 г.; стронций-90 – 28 г.; цезий-137 – 30 год.
Сумарните радиационни дози, получени от населението ще се формират от външното облъчване при преминаването на радиационния облак и отложените радиоизотопи в околната среда.
Същата обстановка ще настъпи и при трансграничен пренос на радиоактивно замърсяване след авария в АЕЦ"Черна вода" – Румъния. Ще се повиши радиационния фон и повърхностното замърсяване на голяма част от територията на североизточна България, в която попада и гр. Варна. Ще се замърси цялата околна среда от изхвърлените в атмосферата радионуклеиди.
При възникване на авария в реактори от типа на АЕЦ"Черна вода", ще се отделят същите както при АЕЦ "Козлодуй" изотопи. Възможно е допълнително да се получи изхвърляне на тритий в околната среда под формата на пари /аерозоли/.

Терористичен акт.

Терористичните действия са особено тежки престъпления, извършени с използването на средства за взривяване, огнестрелно оръжие и други средства, включващи:

- *взривяване на сгради и отделни помещения в охраняваните обекти на учреждения, предприятия, складове, офиси, банки, моторни превозни средства, ж.п. и други транспортни средства и всякакъв вид други обекти;*
- *отвличане на длъжностни лица, транспортни средства и други лица от охранявания обект;*
- *вземане за заложници на длъжностни и други лица, с цел изпълнение на предявени криминални или други искания.*

Дейността на служителите от охраната в борбата с терористичните действия е насочена изцяло в помощ на органите от Национална служба ПОЛИЦИЯ и останалите служби и звена от МВР.
Служителите от охраната са длъжни незабавно да подадат на „Оперативната дежурна част" на ОД на МВР, на чиято територия се намира обекта, информация за подготвящ се или извършен терористичен акт, както и получена заплаха за евентуално извършване на терористична дейност.
Служителите от охраната изпълняват изцяло всички разпореждания от органите на Национална полиция и останалите служби и звена от МВР, свързани с ограничаването, недопускането, предотвратяването и разкриването на терористичните действия.

- сформиране на Обектов щаб за изпълнение на Плана за защита при бедствия и обучение на членовете на щаба за ръководство на дейностите по защита на работещите в обекта *(Заповед за сформиране на Обектов щаб ...Приложение №1, Списък на членовете на щаба...Приложение №3)*
- За подпомагане на щаба и извършване на конкретни дейности при бедствия и техногенни аварии се създава, обучава и поддържа в готовност аварийно-спасителна група *(Заповед за създаване на аварийна група... Приложение №2, Списък на членовете на групата...Приложение №4)*;
- създаване на организация за своевременно информиране на работещите и посетителите в обекта при възникване на кризисна ситуация и евакуирането им от застрашената зона.

Планът за защита при бедствия се въвежда в следните случаи:

- при възникване на бедствие или авария засягащи територията на обекта
- при въвеждане на национален, областен или общински план за защита при бедствия

V. Ресурси, необходими за изпълнение на предвидените защитни мерки

1.Финансово осигуряване

За закупуване на индивидуални средства за защита, лекарства и други материали за оборудване на аварийно-спасителната група за изпълнение на превантивни мероприятия са предвидени средства в Бюджета на ДГ „Щастливо детство" – 200,00 лв. годишно

2.Комуникационно осигуряване

Комуникационното осигуряване се осъществява на базата на: мегафон, мобилни телефони, устно.

3.Материално-техническо осигуряване

Тук трябва да отразите това, с което разполагате- техника, инструменти, индивидуални средства за защита, материали (инертни, адсорбенти, неутрализиращи вещества и др.), както и средствата за оказване на първа помощ. В Приложение №7 , в таблица ги описвате като посочите съответните количества.

Складът с наличното имущество необходимо за провеждане на аварийно-спасителни работи се намира до входа на детската градина Ключ от помещението се намира *при домакина.* Отговорник за раздаване на имуществото от склада е домакина.

VI. Време за готовност за реагиране на щаба и на аварийно-спасителната група.

Оповестяване на Щаба се извършва съгласно Приложение №9.

Щабът се оповестява:

- при опасност, породена от авария, бедствие /т.е. при реална обстановка/;
- при провеждане на учение по Плана на Щаба ;
- при проверка на готовността на Щаба;

Времето за явяване на определеното работно място на членовете на щаба след оповестяване е както следва:

- в работно време незабавно;
- в извънработно време *до 60 минути*

При силно земетресение за начало на оповестяване на членовете на щаба се счита затихването на последния силен трус.

Оповестяване на аварийно-спасителната група се извършва съгласно Приложение №9

Времето за явяване на определеното работно място в ДГ «Щастливо детство» на членовете на аварийно-спасителната група след оповестяване е както следва:

- за дежурната смяна - незабавно;
- за всички останали – *до 60 мин.;*

Аварийната група се оповестява от **Златина Атанасова Петрова** – домакин в ДГ «Щастливо детство. Аварийната група се събира на ***Първи етаж до входа в кабинета на АТС*** и започва незабавно провеждането на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи под ръководството на ***Златина Атанасова Петрова***.

Ръководството на действията при бедствия или авария се извършва от **Анелия Маринова Станчева - *председател на Обектовия щаб/***

а при отсъствие или невъзможност от **Юлияна Славчева Семерджиева – зам. председател на Обектовия щаб.**

От посочените възможни бедствия и аварии и вероятната прогноза за последствията от тях става ясно, че най-тежки условия ще бъдат създадени при проява на земетресение и замърсяване след авария от АЕЦ "Козлодуй" или трансграничен пренос на радиоактивно замърсяване. В тези случаи пораженията ще са повсеместни, обхващащи територията не само на обекта а и града като цяло. Другите възможни бедствия и аварии на територията на обекта са:
1.Обгазяване с амоняк, в концентрация опасна за здравето на човек, при производствена авария в АТЗ гр. Девня.
2.Обгазяване с метан в концентрация опасна за здравето на човек и опасен взрив при производствена авария в складова база „ГАЗТРЕЙД АД".
До обекта няма път с интензивно движение, което да създава опасности от ПТП с евентуално изтичане на отровни вещества от автомобили-цистерни.
Те ще доведат до по-малки поражения и последствията от тях влияещи върху живота и здравето на хората ще бъдат по-кратки във времето.

В близост до *ДГ „Щастливо детство" няма обекти, чиято близост да е допълнителен рисков фактор (например бензиностанция, газстанция с пропан-бутан, метанстанция, източници на йонизиращи лъчения, склад за растителни продукти с изтекъл срок на годност, обекти работещи с опасни химични вещества и др.)* .

III. Мерки за защита на пребиваващите

(по какъв начин ще бъдат защитени пребиваващите в обекта при възникване на бедствие или авария в съседен обект, каква е осигуреността им с индивидуални средства за защита съответстващи на рисковете, които сте предвидили в Плана за защита при бедствия)

1. Оповестяване за възникнало бедствие на територията на обекта се извършва чрез звуков сигнал от мегафон.

2. Извеждане и евакуация- *съгласно Плана за евакуация.*

3.Използване на индивидуални средства за защита-*осигурените ИСЗ са описани в Приложение №7*

4.Оказване на първа помощ- *разчита се на екипи от Спешна медицинска помощ.*

5.Издирване и спасяване- *извършва се от аварийната група в обекта*, а впоследствие *се разчита на действията на екипите от единната спасителна система за издирване и спасяване.*

6.Транспортиране до болнични заведения- *ще се извърши с транспортни средства на Спешна медицинска помощ*

1. Мерки за защита при земетресение

Информация за епицентъра и магнитута на възникнало земетресение на територията на община Белослав ще се получи от Националната Оперативна Телеметрична система за Сеизмологична Информация при Геофизичния институт към БАН.

Ръководството на дейностите при земетресение на територията на ДГ „Щастливо детство" ще се изпълнява от *директора* подпомогнат от членовете на Щаба за изпълнение на плана.

Очаква се настъпване на паника сред обслужващия персонал и посетителите в сградата. Поради това е необходимо персонала и посетителите да бъдат своевременно организирано евакуирани.

При усещане на първия трус:

Персонала, децата и посетителите под ръководството на *директора* не напускат сградата, освен ако могат да излязат навън за около 10 секунди и заемат най-безопасните места в помещенията – *под рамката на вратата, близо до вътрешна колона, под стабилна маса.*

След преминаване на първия трус (около 60 секунди) се извършва следното:

– *Златина Атанасова Петрова* информира *директора* на *ДГ „Щастливо детство"*за обстановката.

Директорът или упълномощено от него длъжностно лице:

организира оглед за уточняване на обстановката в *ДГ «Щастливо детство»*-наличие на пострадал *персонал, пребиваващи деца и родители*, размер на разрушенията, има ли възникнали пожари, повреди по комунално-енергийната система и др. и определя пътищата за извеждане на деца и родители, *служители и работници, персонал;*

- ***Гинка Димитрова Георгиева*** изключва електрозахранването;
- ***Златина Атанасова Петрова*** спира водата;
- ***Николинка Иванова Илиева*** отключва всички изходи;
- **Педагогическите специалисти, които са на смяна и медицинските сестри в Детска ясла** организират евакуирането *на децата* извън сградата на открито място на разстояние по-голямо от височината на сградата в *двора на детската градина,* където няма опасност от други срутвания. Не застават под далекопроводи и електрически мрежи.
- Учителите по групи проверява(т) за наличието на всички деца;
- Златина Атанасова Петрова проверява за наличието на служители и работници и има ли хора останали в сградата. Ако има пострадали *медицинският специалист* помага за извеждането им;
- Медицинският специалист организира оказване на първа долекарска помощ на пострадалите и транспортирането им до болнично заведение;
- Директорът влиза във връзка с близките на пострадалите;

Чрез местните средства за масово осведомяване, ръководството на ДГ „Щастливо детство“ ще получи допълнителни указания за поведение и действия на населението при земетресение.

След земетресението:

Изчаква се излъчването на информация за затихване на земните трусове и за отминалата опасност. В сградите се влиза само след основен оглед и проверка, направена от компетентни органи. Не се претоварват телефонните линии с ненужни телефонни разговори, правят се кратки съобщения до близки.

За преодоляване на последствията от земетресението при необходимост (*ако има пострадали лица, възникнал е пожар вследствие на труса и др.*) ще се потърси специализирана помощ от частите на ЕСС чрез ЕЕНСП 112 или чрез оперативния дежурен в ОЦ на РД ПБЗН –Варна или от кмета на община *Белослав.*чрез оперативния дежурен в общината.

Работата на ДГ «Щастливо детство» се възобновява след проверка на сградата и на изправността на цялото техническо оборудване.

2. Мерки за защита при наводнение

При опасност от наводнение

Директора (упълномощено от него длъжностно лице) на *ДГ «Щастливо детство»* при получаване на сигнал за опасност от възникване на наводнение извършва следното:

-Организира дежурство с цел наблюдение територията на обекта за установяване началото на наводнението и поддържа връзка с дежурния служител в Оперативния център на РДПБЗН-Варна и ОД по ОбСС в община Белослав;

- Осигурява изпълнението на всички решения, взети от кмета на общината;

- Организира изнасянето на ценно имущество и документи от помещенията , в които има опасност от наводнение;

- Организира временно прекратяване на работата в помещения и участъци, застрашени от наводнение;

- Доуточнява маршрутите и местата за установяване до преминаване на опасността.

- При възможност се изграждат диги от чували с пясък на застрашените участъци

След възникване на наводнение

Директора (упълномощено от него длъжностно лице) извършва следното:

-Информира персонала и посетителите в обекта;

- Прекратява дейността в обекта;

- Организира своевременно извеждане на пребиваващите и персонала на безопасно място и дава указания за тяхното поведение, съобразно конкретната обстановка; Персонала и пребиваващите се евакуират във високи сгради или високи участъци от местността;

-Прави проверка на изведените хора и ако има липсващи организира издирването им в сградите;

-Организира оказването на долекарска помощ на пострадали, при възможност осигурява храна, вода и подслон на евакуираните;

- Предава информация до дежурния по Общински съвет по сигурност (ОД по ОбСС) в община Белослав или до Оперативния център на РДПБЗН-Варна за обстановката в обекта и при необходимост иска конкретна помощ.

При получаване на сигнал за наводнение *персонала и децата на ДГ «Щастливо детство».* незабавно напускат *детската градина* и се евакуират. По възможност при напускане се спира електроснабдяването и се вземат най-важните документи и ценни вещи.

Напускането на *детската градина* се ръководи от.*директора или упълномощено от него лице.*

След преминаване на опасността завръщането на *персонала, децата и посетителите* в *ДГ «Щастливо детство»* може да стане след внимателен оглед на терена, сградите, инсталациите, съоръженията и др. и след разрешение от специализираните и компетентни органи. При наличие на наводнени сгради и съоръжения се отводняват.

3. Мерки за защита при снежни бури, поледици и обледявания

Работникът по поддръжка предупреждава персонала и пребиваващите за опасността;

-предприемат се мерки за осигуряване на нужната организация по снегопочистване и опесъчаване;

-осигурява се необходимия режим на работа на водните и отоплителни инсталации, за предотвратяване на аварии и усложняване на ситуацията;

-проверява се наличността и състоянието на инструментите за снегопочистване и ако е необходимо, се осигуряват допълнителни инструменти;

Основна задача на персонала при настъпило снегонавяване е да поддържа проходимост на подходите, входовете и изходите на *ДГ «Щастливо детство».* Същите се почистват от сняг и лед ръчно от персонала с техника собственост на детската градина /гребла, лопати, метли, сол за размразяване.

При невъзможност за придвижване до местоживеене, се организира настаняването на *персонала и децата* в подходящи условия и изхранването им до осигуряване на възможността за завръщането им по домовете;

Организира се осигуряването на лекарска помощ при необходимост;

4. Мерки за защита при пожари

При възникване на пожар:

-съобщава се на ЕЕНСП /единния европейски номер за спешни повиквания/ *– тел.112 и на дежурен Община Белослав;*

- в зависимост от обстановката се известяват други ведомства- електроразпределителни компании, ВиК дружества и др.;

-организира се евакуация на децата и служителите от зоната на пожара на безопасно разстояние;

-изключва се електрическото захранване на етажа (сградата,) в която е възникнал пожара;

-започва гасене на огнището на пожара с наличните пожаротехнически средства за първоначално гасене на пожари;

-оказва се първа помощ на пострадалите;

-ръководителят на обекта подпомага с информация органите на ПБЗН след тяхното пристигане;

-осигурява се достъп до огнището на пожара и източниците за вода на специализираната техника на II РСПБЗН- гр. Варна;

При пожар е възможно отделяне на токсични вещества, прах и сажди. За предпазване на персонала и посетителите в обекта се поддържа резерв от индивидуални средства за защита-марлена превръзка и прахово- защитна маска.
Приложение7.

При пожар е възможно отделяне на токсични вещества, прах и сажди. За предпазване на персонала и посетителите в обекта се поддържа резерв от индивидуални средства за защита – *мокра марлена превръзка и прахово-защитна маска* /Приложение7 .

5. Мерки за защита при радиоактивно замърсяване в резултат на авария в АЕЦ „Козлодуй" или трансграничен пренос на радиоактивни вещества

При възникване на авария в АЕЦ „Козлодуй" персонала на *ДГ «Щастливо детство»* и посетителите ще бъдат информирани за развитието на аварийната ситуация и последствията от нея и за предприетите от изпълнителната власт защитни мерки. Указания за поведение и действие ще бъдат получени чрез средствата за масова информация. Допълнителни защитни

мерки, като укриване, използване на индивидуални средства за защита и евакуация ще бъдат разпоредени от органите за ПБЗН.

При възникване на радиоактивно замърсяване което представлява опасност за здравето на пребиваващите в обекта ще се предприемат следните действия:

- ще се провеждат ежедневни инструктажи на персонала за поведение и действие в условия на радиоактивно замърсяване и ще се контролира спазването на предвидените мерки от *Златина Атанасова Петрова – касиер, домакин в ДГ*;
- ще се подготви и предостави информация за посетителите; */от директора на ДГ/*
- ще се извърши херметизация на врати, прозорци, отдушници, климатици с цел недопускане навлизане на радиоактивни вещества в помещенията. Ще се подготвят помещения, които могат да се използват като противорадиационни укрития /приземни и подземни етажи;
- ще се прекратят всички дейности на открито, изискващи събирането на много хора на едно и също място. При необходимост от дейности на открито се провеждат само най- наложителните за кратко време.
- ще се поставят подготвените индивидуални средства за защита или памучно-марлени превръзки;
- ще се осигурят необходимите количества повърхностно-активни вещества за приготвяне на дезактивиращи разтвори; */от служители на Гражданска защита в общ. Белослав/.* Извършва се ежедневно измиване на пътищата на обекта с вода с цел да не се вдига прах. Вътрешните помещения се измиват с вода и миещи препарати.
- в сградите и помещенията се влиза след почистване /изтупване/ на горните дрехи. *Ще се подготвят и оборудват места за изтупване на връхните дрехи и съхраняването им;*
- ще се осигурят необходимите разтвори и дезактивиращи вещества за обработка на хранителните продукти в кухненския блок *от служители на Гражданска защита в общ. Белослав/.* В *кухненския блок* на обекта ще се предлагат само бутилирана вода и консервирани храни.

Йодна профилактика, като защитна мярка, ще се извърши съгласно Критериите за прилагане на защитни мерки, заложени в Наредбата за аварийно планиране и аварийна готовност при ядрена и радиационна авария и Наредба № 28 за условията и реда за медицинско осигуряване и здравни норми за защита на лицата в случай на радиационна авария, издадена от Министъра на здравеопазването. Таблетките калиев йодид ще бъдат получени от организираните пунктове от кмета на общината и с присъствието на представител на РЗИ-Варна.

Вземането на йодните таблетки ще се извърши само след решение на Министерството на здравеопазването, т.к те предпазват щитовидната жлеза само от попадане на радиоактивен йод в нея, но не защитават от другите радиоактивни вещества, които се отделят при авария в АЕЦ. Йодната профилактика ще се проведе най-малко два часа преди началото на замърсяването.

Вода от водопроводната мрежа ще се използва само ако има разрешение от компетентните органи.

Движението извън сградата ще се извършва само с индивидуални средства за защита.

При трансграничен пренос на радиоактивни вещества ще се вземат следните специални мерки за осигуряване на радиационна защита на населението:

*оповестява се населението за аварията и се разясняват мерките и поведението му при трансграничното радиоактивно замърсяване;

*преминава се в режим на непрекъснато измерване на системите за радиационен контрол;

*привеждат се в готовност силите на единната спасителна система в областта ;

*извършва се йодна профилактика (само след решение на Министерства на здравеопазването);

*извършва се анализ на води, хранителни продукти, фуражи и др. В лабораториите по гамаспектрометричен анализ;

*осигурява се жизнената дейност на населението и добиване на практически умения в условията на радиоактивно замърсяване - използване на консервирани храни и фуражи, пиене на минерална вода, спазване на лична хигиена и хигиена на дома и населеното място, преминаване на специален режим на пречиствателните станции, неизползване на открити водоеми и др.

6.Мерки за защита при замърсяване с опасни химични вещества вследствие авария в съседен обект.

Обектовият щаб за изпълнение на Плана за защита при бедствия под ръководството на председателя на щаба извършва следното:

-Организира събиране на информация за часа на аварията, вида и количеството на изтеклите /изхвърлените/ в околната среда токсични вещества, посоката и скоростта на вятъра и вертикалната устойчивост на въздушните маси, отдалечеността на обекта;

- Незабавно оповестява персонала и посетителите и дава указания за поведение и действия;

Ако параметрите на аварията позволяват извеждане от сградата :

-Организира максимално бързото извеждане на хората от сградата и застрашения район в посока перпендикулярна на разпространението на токсичния облак на безопасно място съгласно указанията на специализираните органи. Придвижването се извършва с наличните транспортни средства или пеша.

- Организира своевременното раздаване на наличните ИСЗ и памучно-марлени превръзки за защита на дихателните органи и съответните разтвори за неутрализиране на опасните вещества;

- Осигурява първа долекарска помощ при необходимост и взема мерки за транспортиране на пострадалите до болнично заведение.

Ако параметрите на аварията не позволяват извеждане от сградата:

-Организира своевременното затваряне на вратите, прозорците, отдушниците и херметизирането на предварително определените за целта помещения с подръчни средства и материали;

-Организира своевременното раздаване на наличните ИСЗ и памучно-марлени превръзки за защита на дихателните органи и съответните разтвори за неутрализиране на опасните вещества;

- Осигурява първа долекарска помощ в случаите, когато има обгазени и пострадали и взема мерки за транспортирането им в болнично заведение.

Действия след приключване на аварията:

-Проветряват се всички помещения, при необходимост се изискват замервания на въздуха за опасни вещества от специализираните органи.

-Извършва се измиване на коридори, помещения и съоръжения с вода и миещи препарати

IV. Разпределение на задълженията, отговорните структури и лицата за изпълнение на предвидените мерки.

Всички дейности по защитата на работещите и посетителите в ДГ „Щастливо детство“ при бедствия и аварии се основават на предварително създадената организация и предвидените лица за извършване на превантивни, спасителни, евакуационни дейности и изпълнение на неотложни аварийно-възстановителни работи чрез сформирания Щаб за изпълнение на Плана за защита при бедствия на ДГ „Щастливо детство“, под ръководството на *директора или друг служител (председател на Обектовия щаб)* за изпълнение на плана определено със Заповед *(Приложение №1).*

Задачите на Обектовия щаб са:

- Да създаде организация за управление на обекта в бедствени ситуации.
- Да планира превантивни мероприятия и организира тяхното изпълнение.
- Да организира и проведе предвидените защитни мерки за работещите и пребиваващите в зависимост от ситуацията
- Да координира и взаимодейства със съставните части на единната спасителна система.
-

Отговорно лице за задействане на плана: **Анелия маринова Станчева – директор на** ДГ „Щастливо детство“.

При настъпване на извънредна ситуация незабавно се уведомява *(схема за оповестяване Приложение №9)* Председателя *(зам.председателя)* на Обектовия щаб за изпълнение на плана *(или директора)* и по негово разпореждане – членовете на аварийно-спасителната група.

По нареждане на *директора (председателя на щаба), дежурният учител* оповестява за опасността работещите и посетителите в обекта чрез: мегафон, устно и по телефона..

За свеждане до минимум на условията за възникване и намаляване на последиците от бедствия и аварии на територията на обекта ще се извърши:

- изпълнение на превантивни мерки– *провеждане на обучение на работещите за защита при бедствия, провеждане на тренировки по изпълнение на Плана за защита при бедствия, инструктажи /Приложение №10 и Приложение №11/*

В случай че има жертви, пострадали, необходимост от евакуация от високи етажи и други особени случаи и при участие на професионални и доброволни формирования, ръководството се извършва от **Анелия Маринова Станчева – председател на Обектовия щаб** до пристигането на специализирани екипи и се продължава с действия под ръководството на общия ръководител на спасителните работи.

VII. Взаимодействие със съставните части на единната спасителна система.

При настъпване на извънредни ситуации, при които Щабът на ДГ „Щастливо детство“ не може да се справи самостоятелно, *директорът* незабавно ще потърси помощ от частите на единната спасителна система чрез ОЦ на РД ПБЗН-Варна на тел.052/615 112. или чрез ЕЕНСП **тел.112** (Приложение №9)

Взаимодействието се осъществява от председателя на щаба за изпълнение на Плана за защита при бедствия или определено от него лице. Координацията се осъществява по време, място и задачи. На пристигналите екипи се оказва помощ със специалисти и налична техника. Предоставя се информация която съдържа:

- обстоятелствата по възникването на бедствието/аварията;
- опасни вещества отделени вследствие на бедствието/ аварията
- засегнати участъци в обекта и помещения, в които се предполага, че има хора;
- предприетите действия до този момент;

VIII.Заключителни разпоредби

1.Персоналът на детската градина задължително се запознава със съдържанието на Плана за защита при бедствия срещу подпис. Приложение №5

2. Веднъж годишно се провежда обучение на работещите за защита при бедствия. Приложение №11

3. Веднъж годишно се провежда тренировка с личния състав на обекта за усвояване на Плана за защита при бедствия. Приложение №10

4. Планът се актуализира при промяна на инфраструктурата на обекта, при организационни промени в обекта, при кадрови промени и при промени в наименования и телефонни номера на структурите по взаимодействие.

5.Планът за защита при бедствия е изготвен в два екземпляра - един за ДГ «Щастливо детство» и един за досието на обекта в РДПБЗН- Варна.

Изготвил (фамилия и длъжност):

Анелия Станчева

директор

