УТВЪРЖДАВАМ:
Директор
/ ТЕОДОРА ГОЧЕВА /



ПЛАН ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ

НА ПРЕБИВАВАЩИТЕ

в 69 Средно училище
„Димитър Маринов”

ГРАД СОФИЯ
РАЙОН “ ИСКЪР” – СТОЛИЧНА ОБЩИНА
2026 г.

ЧАСТ ПЪРВА

I. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ.

Планът на обекта е разработен на основание чл. 36 от Закона за защита при бедствия (Обн. ДВ. Бр. 102/19.12.2006г., последващи изменения и допълнения, касаещи обекта.

Планът на обекта формулира метода за работа основан на местоположението, оценката на степента на риск, модела за създаването на щаб за координация, реалните възможности за защита при бедствия и взаимодействието със силите на Единната спасителна система.

1. Характеристика на района:

На територията на район "ИСКЪР" могат да възникнат стихийни бедствия, аварии и катастрофи, причиняващи щети и водещи до много човешки жертви. Най - вероятни от тях са: земетресения, наводнения, авария в АЕЦ - Козлодуй, производствени аварии в съседни райони, пожари, снегонавявания, обледенявания и др.

Учебното заведение **69 Средно училище „ Димитър Маринов"**е разположено в район с жилищни блокове – панел или ЕПК до 8 етажа.

2. Строителна характеристика на учебното заведение /детската градина:

Обща площ /кв.м/ 13500 кв.м.
Застроена площ /кв.м/ 1776 кв.м.
Незастроена площ /кв.м/ 11724 кв.м.
Брой на сградите/секциите/ една
Етажност на всяка от тях 4 етажа
Клас на функционална пожарна опасност съгласно Наредба № Із – 1971/ 29.10.2009 г. за СТПНОБП Ф.4.1
Тип строителство съгласно чл.123 от Наредба № 5 от 21.05.2001 г. Масивна сграда, тухла
Подземни етажи /брой, характеристика/ няма
Полу-подземни етажи /характеристика/ няма
Първи етаж/кратка характеристика/ 3 класни стаи, кабинет на ресурсния учител, стая за столово хранене, медицински кабинет, бюфет, два физкултурни салона – голям и малък, работилница, склад за учебници, тоалетни.

Втори етаж/кратка характеристика/ 3 канцеларии, 6 класни стаи, 2 кабинета по трудово обучение, склад, STEM кабинет по химия с хранилище.
През учебната 2021/ 2022 година този етаж се ползва от 69 СУ .
Трети етаж /кратка характеристика/ 5 класни стаи, учителска стая, 1 актова зала, 1 компютърен кабинет,STEM кабинет по биология с хранилище.

Четвърти етаж/кратка характеристика/ 6 класни стаи, кабинет по музика, компютърен кабинет, кабинет по изобразително изкуство

Под-покривно пространство – няма.

Наличност на:
Скривалище - **няма налично**

3. Учебното заведение е разположено в близост до:
- жп гара
В близост е жп гара „Искър".

- главен път с интензивно движение
Не е в близост.

- язовир (заливна зона)
Попада в заливна зона на яз."Искър"

- речна заливна зона
Няма река в близост до училището.

- други хидротехнически съоръжения
Езеро „Дружба".

- хвостохранилища
Няма.

- предприятия с рискови производства
ТР „София-Изток"; „София - мед" АД - работещи с опасни химически вещества

Други опасности:
- свлачищни терени - няма

4 . **Учебното заведение - 69 Средно училище „ Димитър Маринов"**
има общо личен състав: 345
От тях:
Ученици 299 , учители 40 , друг персонал 6 .
Целодневно/ на двусменен режим на работа : на двусменен режим на работа
От тях:
-първа смяна с 299 ученици, с 40 учители, с 6 друг персонал; от тях 93 ученика на целодневно обучение
Общ брой: 345
-втора смяна с 93 ученици, с 5 учители, с 6 друг персонал;
Общ брой (пребиваващи - втора смяна+цел0дневна): 104
На целодневно обучение са учениците от 1 до 4 клас.

3. Да се запази живота и здравето на личния състав .

III. ОСНОВНИ ЗАДАЧИ:

1.Създаване на Щаб за изпълнение на плана и поддържане на организация за оповестяване на ръководството, служителите, учениците и посетителите на територията на обекта.
2.Създаване, обучение и поддържане в готовност на групи за действие при бедствия за взаимодействие със силите на Единната спасителна система /ЕСС/.
3.Обучение на персонала.
4.Вземане на решение относно способите за защита съобразено със произходящото събитие;
5.Организиране на обществения ред и сигурност в обекта.
6.Всестранно осигуряване на дейностите по оповестяване, защита и евакуация.
7.Опазване живота на служителите, работниците, децата и клиентите на обекта.
8.Управление на наличните сили и средства.
9.Провеждане на дейности за ликвидиране на последствията в начален стадий.
10.Ограничаване на развитието на бедствието и провеждане на временно извеждане.

ЧАСТ ВТОРА

I. РИСКОВЕ ЗА ОБЕКТА СЪГЛАСНО ОБЩИНСКИЯ ПЛАН ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ.

1. от земетресение

В сеизмично отношение, съгласно приетото районизиране на страната, град София попада в район с интензивност от VIII-ма степен по скалата на Медведев-Шпонхоер-Карник.

При възникване на земетресение от такава степен, на територията на района ще се създаде сложна обстановка:

Част от сградите ще получат пълни и силни разрушения /в ж.к. Дружба-1 и ж.к. Дружба-2/, при което много хора ще бъдат затрупани и ще се нуждаят от помощ, а други ще останат без подслон, което налага всестранното им осигуряване;

В една част от промишлените обекти разрушенията ще бъдат съпроводени с възникване на пожари, взривове и обгазяване с токсични газове. Сериозни нарушения ще възникнат в енергийната и водоснабдителна системи на района. Функционирането на градския транспорт ще бъде практически невъзможно, а ж.п. транспорта ще е много затруднен;

2. от наводнение

При по-продължителни и обилни валежи могат да възникнат наводнения по поречието на река Искър и в района на големия ж.п. възел – гара Искър. Значителни наводнения на територията на района могат да настъпят при преливане на река Искър, като особено тежка обстановка ще се създаде при пълно или частично разрушаване на стената на язовир Искър, при което ще бъде залят изцяло район „Искър“. Времето за пристигане на водите до застрашените райони е 40-50 мин.

3. от авария в АЕЦ

При нарушаване нормите за безопасна експлоатация и разрушаване на защитните бариери в АЕЦ е възможно възникване на радиационна авария, съпроводена с изхвърляне на радиоактивни продукти в околната среда.

При неблагоприятни метеорологични условия и неовладяване процесите на изхвърляне на радиоактивни продукти от авариралия реактор е възможно радиоактивно замърсяване на околната среда на територията на района.

Радиационната обстановка на територията на общината може да се очаква и при възникване на авария в АЕЦ извън страната и последващ пренос на радиоактивни въздушни маси.

4. от снежни бури, поледици и обледявания

На територията на района се създават условия за възникване на ураганни ветрове, бури и градушки, които нанасят значителни материални щети и представляват реална опасност за населението.

Рязката промяна на температурата през зимния сезон довежда до обилни снеговалежи, съпроводени от силен вятър. Образуват се снежни преспи по пътищата на автомобилния и железопътния транспорт на територията на района. Затруднява се предвижването и нормалният живот на гражданите.

5. от пожар

Масови горски и полски пожари могат да възникнат на територията на парк Врана, по поречието на река Искър и землището на село Бусманци.

6. от крупни промишлени аварии в съседен район на София.

На територията на района са разположени голям брой производствени предприятия, работещи с промишлени отровни вещества. Най-често срещаните отровни вещества са амоняк /NH_3/, сярна киселина /H_2SO_4/, натриева основа /N_aOH/, серни оксиси, природен газ, пропан-бутан, цианиди, пестициди и др.

Повечето от обектите, работещи с ПОВ са разположени в близост до жилищни квартали, което представлява реална опасност за населението в тях и налага както провеждане на превантивни мероприятия за намаляване степента на риска, така също и създаване на организация за защитата му при евентуална авария „София-Мед“ съхранява 10 т. Амоняк и 348т. Натриев цианид, ТР „София-Изток“ съхранява 180 т. 33%-на солна киселина, 55 000 т. мазут, 180т. 45%-на натриева основа. При авария в тези обекти могат да бъдат подложени на въздействието на ПОВ около 20 000 души, като реална опасност има за част от населението в ж.к. „Дружба-1“, ж.к. „Дружба-2“, кв. „Абдовица“, кв. „Миленков“, село Бусманци. Тежка обстановка може да възникне в промишлената зона на територията на района. През територията на района преминава голям поток от транспортни средства, превозващи силно токсични вещества, които при катастрофа създават условия за замърсяване на околната среда и са заплаха за живота на населението.

7. от тероризъм

В резултат на засилване на терористичната дейност в международен мащаб е напълно възможно за постигане на определени цели в региона някои терористични организации да планират обекти за терористична дейност и на територията на гр. София. Подходящи за тази цел са летище „София“, централна ж.п. гара „Искър“, в сградите на които се провеждат международни форуми, както и в обекти от националното стопанство, съхраняващи или използващи в производството си промишлени отровни вещества. При терористичните действия могат да се използват както взривни вещества, така също и химическо и бактериологично оръжия.

ИЗВОДИ ОТ ВЕРОЯТНАТА ОБСТАНОВКА И ЗАДАЧИ, ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ НЕЯ:

ИЗВОДИ ОТ АНАЛИЗА НА ВЪЗМОЖНИТЕ БЕДСТВИЯ

1. Район „Искър“ попада в сеизмично-активна зона и при възникване на земетресение от VIII-ма степен обстановката ще бъде много сложна – 30 – 40% разрушения, 10% жертви, прекъсване на електро и водозахранване, нарушен транспорт, огнище на заразяване с ПОВ, наводнения при частично скъсване /пропукване/ стената на язовир Искър, сложна санитарно-епидемиологична и морално-психологическа обстановка.

2. При разрушаване на стената на язовир Искър приливната вълна пристига за 40-50 мин. с височина на вълната около 2-2,5метра и скорост около 1,5м/с, време за оттичане 4-5 часа което силно ограничава времето за провеждане на мероприятия по защита на населението, материалните и културни ценности

3. При радиационна авария с пренос на радиоактивни вещества на територията на района може да бъде повишена замърсеността на въздуха и почвата с радионуклеиди, което ще наложи режим на действие и поведение в условията на повишена радиоактивност.

4. Макар и рядко наблюдавани на територията на района снегонавяванията и обледяванията в определени моменти могат сериозно да нарушат нормалния живот. Създават се условия за обледяване на далекотръбопроводи, откритите съобщителни съоръжения, контактните мрежи на електрифицирания транспорт и др. Тези природни явления са характерни за територията на цялата община. Предвид интензивното движение по булевард „Момина чешма“, бул. „Искърско шосе“, бул. „Христофор Колумб“, бул. „Проф. Цветан Лазаров“, Възможни са тежки пътнотранспортни произшествия, продължителни задръствания и блокиране на движението.

5. От пожар

При пожар в сградата е възможно да се отделят вредни вещества във всички учебни кабинети, защото в тях се намират различни пластмасови табла, закачени по стените. В класната стая на подготвителната група и в стаята за игра на начален етап има много играчки от текстил и от други материли, някой от които са лесно запалими и топими. В кабинетите по химия и биология има учебни макети, табла, стъклени прибори. В хранилището на кабинета по химия се намират и химически реактиви, каито не са в големи количества. Сградата на училището е стара и още при построяването е обзаведена с дървена ламперия във всички стаи, както кабинетите, така и учителската стая и библиотеката и всички други стаи, което е предпоставка за лесно и бързо разгаряне на пожар, както и при горенето на други видове материи в стаите и кабинетите, които са опасни за здравето на личния състав (за учебните заведения, в които имат лаборатории съхраняващи определени хим. вещества или апаратура). Възможни продукти, които могат да се получат при горене и разлагане на материалите в учебно заведение/ детска градина са:

№ по ред	Материали	Продукти на горене и разлагане
1	2	3
1	Дървесина, плоскости от дървесина и други целулозни материали	Въглероден оксид, въглероден диоксид, вода, дехидрополизахариди, алдехиди, нискомолекулни летливи вещества, оцетна киселина, амоняк, циановодород, азотни окиси, хлорни въглеводороди.
2.	Полиуретан	Въглероден оксид, въглероден диоксид, циановодород, азотни окиси, изоцианати, ацетонитрол, акрилонитрил, бензонитрил, анилин, метан, етан, ацеталдехид.
3.	Полистирол и пенополистирол	Въглероден оксид, въглероден диоксид, бензол, толуол, стирол, акрилонитрил, циановодород, азотни окиси.
4.	Полиетилен	Въглероден оксид или диоксид , етилен, метан, етан, пропан, пропилен, бутан, бутилен, парафин, формалдехид.

5.	Поливинилхлорид	Въглероден оксид, въглероден диоксид толуен, метан, етан, ацетилен, пропан, пропилен, бензол, ксилол, фостен, хлороводород и др. хлорни органични съединения.
6.	Полиметилметакрилат	Въглероден оксид, въглероден диоксид, метилметакрилат, наситени и ненаситени въглеводороди.

При пожар, могат да се случат следните последици: бързо разгаряне на дървената ламперия, стопяване на ПВЦ врати и дограма, обгазяване на пребиваващите.

6. Възможно е възникване на промишлена авария в следните рискови съседни обекти: София- Мед", ТР „София-Изток".При определени метеорологични условия 69 СУ „Димитър Маринов" може да попадне в поразяваща зона на разпространение на парите на солна киселина, съхранявана в ТЕЦ"Изток". Очакваната зона на поразяване е с дължина 11500 м и ширина 2400 м.Разстоянието между училището и ТЕЦ „ Изток" е около 2500 м , от което следва че училището попада в тази зона. При промишлени аварии с отделяне на отровни вещества се налага създаване на организация за незабавно оповестяване и извеждане извън зоната съгласно **Таблицата за размера на зоните на химическо заразяване.**

II. МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА НА ПРЕБИВАВАЩИТЕ.

А) Общи:

1. Превантивни:
   - Запознаване на персонала с Плана за защита при бедствия;
   - Провеждане на различни видове теоретични обучения на персонала;
   - Предварително да се осигурят необходимите средства за защитни и спасителни дейности;
   - Поддържане на наличните ИСЗ, съоръжения, уреди за начални гасителни действия в състояние на техническа изправност и осигурен постоянен свободен достъп до тях;
   - Провеждане на практически тренировки относно последователността на действия в случай на възникнали критични ситуации в учебното заведение/ детската градина и изготвяне на протоколи с упоменаване на темата, броя на участвалите, мястото на провеждане, вида и броя на ползваните техника, ИСЗ;
2. В момента на бедствието:
   - Преустановява се дейността на учебното заведение/ детската градина, предупреждава се всичкият персонал и децата за опасността, като им се каже какво трябва да направят.

Б) Конкретни:

1. При земетресение.

Персоналът има задължение да извърши следното: безопасно да евакуира децата; да оповести съответните органи; да изключи ел. захранването; да спре водоснабдяването;

ПРИ СЕИЗМИЧНО СПОКОЕН ПЕРИОД:

Във медицинския кабинет има чанта поставена на удобно място със медицински комплект за първа помощ, ИСЗ (маски за защита на дихателните органи), одеала, фенерче,свирка.

Класните ръководители и преподавателите при усещане на първия трус да приготвят дневника на класа за изнасянето му, когато започне напускането на сградата, тъй като в него има информация

за учениците – адреси, телефони за връзка с родителите.

ПРИ УСЕЩАНЕ НА ПЪРВИЯ ТРУС:

- Не трябва да се напуска сградата;
- Персоналът и децата трябва да заемат най-безопасното място в сградата/ помещението – под рамката на вратата /в зависимост от типа на строителната конструкция/, близо до вътрешна/носеща/ стена, колона, под стабилна маса или легло;
- След първите вибрации люлеенето ще се засилва, необходимо е да се запази самообладание и да не се тръгва към асансьорите и стълбите;
- Ако персоналът и децата се намират на двора в момента на труса трябва да застанат далеч от сгради и далекопроводи.

СЛЕД ПРЕМИНАВАНЕ НА ПЪРВИЯ ТРУС:

- Трябва да се изключи електричеството, газта и водата;
- Да се вземе подготвената чанта и бързо да се проведе евакуация на сградата;
- Да се слиза по стълбите и да не се ползва асансьор;
- След като се излезне от сградата, движението да се извършва по възможност далече от сградите и съоръженията, сборният пункт за евакуация да е определен, най-малко на разстояние равно на височината на най-близката постройка;
- Да не се застава под далекопроводи;
- Да се окажете първа помощ, ако има пострадали;
- Да се обозначат/ уточнят местата, на които може да има затрупани хора. При възможност да им се помогне;
- Да се следи информацията, които ще се излъчва по средствата за масова информация и по местните радиостанции. Да се изпълняват указанията на МВР - ГД „Пожарна безопасност и защита на населението", полицията и на други компетентни органи. Да се спазва обществения ред;

СЛЕД ЗЕМЕТРЕСЕНИЕТО Е НЕОБХОДИМО:

- Да се изчака излъчването на информация за затихване на земните трусове и отминалата опасност;
- Може да се влезне в сградата само след основен оглед на сградата и проверка, направена от компетентните органи;
- Да не се претоварват телефонните линии с ненужни телефонни разговори;
- Да се спазва висока лична хигиена и да не се пие вода от непроверени източници. След земетресение има опасност от възникване на епидемии;
- По време на бедствия нараства престъпността – да се пази имуществото и да се сигнализира при констатиране на нередности;

Сградата да се напусне, само ако това може да стане до 10 секунди. В сградата се заема най – безопасното място – под рамката на вратата, близо до вътрешна стена, колона, под стабилна маса. Излизайки на двора, да се застане далече от близките сгради.

2. При наводнение.

А) Провежда се евакуация на децата и персонала на безопасните етажи от сградата.

- ПГ - се евакуират на 3 етаж в учителска стая,

- 1а и ЦДО 1 а се евакуират на 3 етаж в 302 кабинет,
- 2а клас се намират на 3 етаж в кабинет 306,
- 3а клас се намират на 3 етаж в кабинет 303,
- 3б клас се намират на 3 етаж в кабинет 304,
- 4а клас се намират на 3 етаж в кабинет 305,
- 8а клас се евакуират на 4 етаж в кабинет 406,
- 9а клас се евакуират на 4 етаж в кабинет 401,
- 10 а клас се евакуират на 4 етаж в кабинет 402,
- 11 а клас се евакуират на 4 етаж в кабинет 407,
- 12 а клас се евакуират на 4 етаж в кабинет 406.
- Учениците от ресурсен кабинет, които са един или двама се намират на 3 етаж в актова зала Учениците, които имат час по физическо възпитание и спорт се евакуират на 4 етаж в кабинет по музика.
- Всички класове от прогимназиален етап – 5 – 7 клас, които провеждат учебни часове на 4етаж, се разполагат в кабинет 404, 403, 405, и кабинет по информационни технологии.

Б) При възможност за организиране на транспорт за извозване на застрашеното население от община „Искър" - СО, такъв ще бъде необходим за 345 броя души от учебното заведение.

Изключват се електричеството, парното и водата.

2. При авария в АЕЦ - Козлодуй и пренос на трансгранични радиоактивни замърсявания.

Общи:

- Ограничава се пребиваването на персонала и децата на открито, чрез което се намалява преди всичко външното облъчване;
- Възможно по-плътно затваряне на помещенията и херметизиране на определените за херметизация такива;
- Предпазване от вдишване на радиоактивен прах от персонала/ децата;
- Приемане на медикаменти, които възпрепятстват или намаляват инкорпорирането на определени радионуклиди ("йодна профилактика") - извършва се по указание на компетентните органи;
- Обработка (измиване, изкисване с честа смяна на водата, отстраняване на повърхностния слой) на хранителни продукти (предимно от растителен произход), които са замърсени с радиоактивни вещества;
- Ограничаване и спиране за различен период от време на консумацията на хранителни продукти при недопустимо високи концентрации на радионуклиди в тях - извършва се по указание на компетентните органи;

На територията на 69 СУ «Димитър Маринов» няма КСЗ. За херметизиране са определени кабинети 101- 1а и 2а клас; 102- ПГ клас; 103- 3а и 3б класове; 104 – 4а класове на първи етаж. На трети етаж в кабинет 301 – 5а клас; кабинет 302 – 6а клас; кабинет 303 — 7а, 7б клас, кабинет 304 – 8а клас, кабинет 306 – 9 а, кабинет 307 – 10 а, 305 - 11а, 12а клас.

- организира се при необходимост бързото затваряне на вратите, прозорците и отдушниците в сградата;

3. При снежни бури, поледици и обледявания.

- Основна задача на Щаба и персонала при настъпило снегонавяване и обледеняване е да поддържа в достатъчна степен на проходимост вход - изходите на учебното заведение. За целта трябва непрестанно да се прочистват от натрупания сняг, вход - изходите от него, като същевременно при необходимост се извършва опесачаване или насипване на сол;
- Извършва се почистване на района на учебното заведение; опесъчаване; ограничаване на достъпа до места, при които има опасност от падане на ледени висулки, до премахването им.

- Да не се напуска сградата, ако валежа е обилен и видимостта е намалена. Да се осъществи връзка по телефоните с родителите на децата. Заледените стълби, площадки и двора да се насипят обилно с морска сол.

5. При пожар.

А) Превантивни:

- Персоналът е запознат с последователността на действията в случай на пожар;
- Всички вътрешни врати се поддържат изправни и не са блокирани. Самозатварящите се устройства са изправни.
- Всички вътрешни коридори, намиращи се по евакуационния път, се поддържат чисти;
- Пожарогасителите и вътрешните противопожарни кранове са достатъчно на брой и са разпределени във всички зони на учбното заведение/ детската градина, като са поставени на видно и леснодостъпно място. Персоналът е запознат с местоположението и начина на употребата им. Типът и видът им отговарят на съответния пожарен риск. Обслужвани са редовно (заредени) и са в изправност;
- Наличните противопожарни, известителни и гасителни инсталации са изправни и обслужвани редовно;
- Зоната около сградата се поддържа чиста от суха трева, храсти, хартии, картони и др.;
- Електрическата инсталация се проверява и тества периодически, като повредите са докладват и поправят навременно. Има установен ред в края на работния ден да се изключва електрическото захранване;
- Тютюнопушенето в сградата е забранено;
- Два пъти годишно се проиграва плана за евакуация от сградата.

Б) При пожар:

- Персонала незабавно евакуира децата от сградата на двора на учебното заведение/ детската градини.За евакуация ще се използват стълбищата;
- Незабавно осведомяване на органите на ЕСС чрез телефон – 112, като при обаждане се съобщава:

  Кой се обажда;

  Отчетливо и бавно се казва, какъв е проблема: "пожар", има ли пострадали или застрашени хора, след това се посочва адреса (град София, квартал Дружба 1, улица„ЧудомирТоплодолски"№2).

- Изчаква се на безопасно място / сборен пункт за евакуация пристигането на екипите на ПБЗН и се дава информация относно вида, големината и местоположението на пожара;
- При възможност, без да се поема излишен личен риск персонала може да опита да загаси пожара с пожарогасител или с подръчни средства.

С пожарогасител:

- Издърпава се обезопасяващия щифт;
- Натиска се ръчката и се насочва струята близко до основата на пламъците;
- Насочващото устройство се държи здраво.

Да се използва пожарогасител за погасяването на малки пожари. Може да се използва и вода, ако пожарът не е от електрически или химически характер.

Ако пожарът е прекалено голям за изгасяване, сградата трябва да се напусне веднага. Не се спира, защото може би няма да има достатъчно време. Когато всички излязат навън и сме в безопасност,

използваме телефон и подаваме сигнал.
Изчакваме на безопасно място пристигането на екипите на пожарната и ги информираме относно вида, големината и местоположението на пожара.
Ако дрехите ни се запалят, не трябва да се тича. Това ще доведе до по-бързо разпространение на огъня. Вместо това се спира, ляга се на земята, покриваме си лицето с длани и се търкаляме, докато огънят изгасне.
Ако е задимено, покриваме устата и носа си с кърпа или дреха и се движим ниско до земята, докато излезем от сградата. Повечето смъртни случаи по време на пожари се дължат именно на въздействието на дима.
Ако вратата или дръжката й са горещи, ако излиза пушек под и около нея, не се отваря. Това означава, че пожарът е наблизо.
Ако сме заключени или блокирани в стая, използваме ленти, мокри кърпи или дрехи, за да запушим всякакви пукнатини и цепнатини около вратата. Обаждаме се на тел. 112 и обясняваме точното си местоположение.

6. При крупни промишлени аварии.

НАЙ-ЧЕСТО СРЕЩАНИТЕ ПРОМИШЛЕНИ ОТРОВИ СА АМОНЯК И ХЛОР.

АМОНЯКЪТ е безцветен газ с остра задушлива миризма, два пъти по - лек от въздуха, образува експлозивни смеси. Разтворим във вода. Парите на амоняка образуват бял облак, който се издига на височина до 20-30 м. Вследствие на поетата влага от въздуха облакът отново се спуска близо до земната повърхност. Разпространението на амонячния облак зависи от приземната метеорологична обстановка. Водните завеси по пътя на облака ограничават неговото разпространение. Амонякът засяга горните дихателни пътища, а в по-голяма концентрация - централната нервна система. Причинява задушаване, силни пристъпи на кашлица, болки в очите, зачервяване на кожата с поява на червени петна и мехури, виене на свят, болки в стомаха и повръщане. В случаи на тежки отравяния може да настъпи сърдечна слабост и смърт.

ХЛОРЪТ е силно отровен газ, с характерна остра, задушаваща миризма, има жълто-зелен цвят. Разтворим във вода. Бързо се изпарява и образува жълтозелен облак, който се движи близо до земната повърхност и се събира в ниските места и тунели. За ограничаване на замърсяването с хлор, мястото на теча се залива с вода, варно мляко, амонячна вода и се създават водни завеси, които намаляват разпространението на изпаренията. Предизвиква силно раздразнение на дихателните пътища, мъчителна кашлица, болки в гърдите, парене и сълзене в очите, при съприкосновение предизвиква изгаряния по кожата. При високи концентрации може да причини оток на белите дробове и смърт.

СОЛНА КИСЕЛИНА (HCL)

Тя не е самостоятелно химично съединение, представлява воден разтвор на хлороводород. По тази причина физичните свойства на киселината се променят с изменение на количеството на съдържащия се в разтвора хлороводород.

- Наситеният разтвор на хлороводород съдържа около 43% HCl. Техническата солна киселина, която се използва в практиката е 37%. Това е силно корозивна киселина и притежава силно разяждащо действие, което я прави опасна при работа. С металите образува соли, наречени хлориди.

ПРИ ПРОМИШЛЕНА АВАРИЯ И ИЗТИЧАНЕ НА АМОНЯК, НА ХЛОР:

- При получаване на сигнал от органите на Главна дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението" - МВР, е необходимо да се запази самообладание и да се предаде за опасността на останалата част от персонала;
- Трябва да се затворят и уплътнят прозорците, вратите и отдушниците. (Да се закрепят към тях мокри одеала, завеси и др.) При възможност, да се заемат горните етажи на сградата;
- Да се използват необходимите ИСЗ (маски със съответния филтър), а при липса на такива да се използва намокрена марлена превръзка, кърпа или хавлия;
- Ако в момента на аварията персонала и децата се намират на открито, незабавно напускат зоната на заразяване, като се движат перпендикулярно на посоката на вятъра;
- В случай, че има пострадали им се оказва помощ. (Извеждат се на чист въздух. Не се прави изкуствено дишане, а се освобождават от стягащите ги дрехи. Препоръчително е на пострадалите да се даде топло мляко и минерална вода. При отравяне с амоняк се препоръчва чист въздух, вдишване на водна пара с прибавка на оцет или лимонтузу /в горещата вода се сипва оцет/. При поражение на кожата от амоняк, след измиването й с чиста вода се прави компрес с 2-3% воден разтвор на оцетна, лимонена или винена киселина. На очите се прави промивка с вода, 0,5-1% разтвор на стипца или 2-3% разтвор на оцет. На пострадалите от хлор се промиват очите, носа и устата с 2% разтвор на сода бикарбонат /1 чаена лъжичка в чаша вода/. Правят се кислородни инхалации. Прилага се вдишване на пари от смес на спирт, етер или амоняк, препоръчва се и вдишване на пулверизиран разтвор на сода бикарбонат. Пострадалите се изпращат в болнично заведение.);
- При излизане от заразения район се махат и проветряват дрехите, преди да се свалят индивидуалните средства за защита. Промиват се устата и очите си, измива се тялото с вода и сапун, и се облечат чисти дрехи.

ЖИВАК

Живакът е течен метал, изпарява се трудно, но парите му са изключително отровни. При продължително въздействие на парите на живака върху човешкия организъм, се увреждa предимно нервната система, отслабва паметта, появява се обща слабост, раздразнителност, главоболие и нарушен сън. Попадайки в организма чрез храна живакът и неговите съединения, засягат сърцето, червения костен мозък, кръвоносните съдове, черния дроб, далака, храносмилателната дейност, бъбреците и кожата.

При счупване на термометър трябва да предприемете следните защитни мерки:

- Разпилян живак се събира с помпичка, лист от медно фолио, четка или прахосмукачка със задържащ филтър, който след това се обезврежда;
- Мястото с разпилян живак се обработва със сяра на прах. Отварят се прозорците, за да се прочисти въздуха в помещението;
- Ако живакът е попаднал в тялото през устата, тя трябва да се изплакне добре с вода. При попадане на живак в очите, те обилно се плискат с вода в продължение на 15 минути. Незабавно се търси лекарска помощ;
- Ако децата са играли с "подвижните топчета", незабавно се свалят замърсените дрехи, децата се изкъпват обилно с вода и сапун;
- При вдишване на живачни пари пострадалият се извежда на чист въздух и се оставя в покой;

- При всички случаи на отравяния с живак и живачни съединения незабавно се търси лекар-токсиколог.

При промишлени аварии с отделяне на отровни вещества се налага създаване на организация за незабавно оповестяване и извеждане извън зоната на химическото заразяване.

Т А Б Л И Ц А
за размера на зоните на химическо заразяване,
които могат да възникнат при авария с изтичане на промишлени отровни вещества

Обекти	*Вид на ПОВ*	*Макси-мално коли-чество*	*Размери на зоната на разпространение на парите от ПОВ*				*Застрашено от поразяване население*
			смъртоносна			*поразяваща*	
			дължи на	*ширин а*	*дължина*	*ширина*	
			(м)	*(м)*	*(м)*	*(м)*	
р-н "Слатина"							**до 8 000 души**
"Слатина Булгарплод"ЕАД	Амон як	20 т	320	100	1040	208	от ж.к. "Дружба 1" от кв. "Слатина
р-н "Искър"							**до 1 000 души**
"София – мед"АД	Амон як	10 т	200	100	700	100	от ж.к. "Дружба"
	Натри ев циани д	348 т	500	100	1000	100	
р-н "Искър"							**до 10 000 души**
ТР "София – Изток"	Солна кисел ина	180 т	2500	500	11500	2400	от ж.к. "Дружба 2"
	Натри ева основ а	180 т					с. Бусманци
	Мазу т	50000м^3	При пожар - взривоопасен				
	Прир оден газ	110000м^3/h					

7. Терористичен акт.

<u>В случай на намиране на пакет с неясно съдържание</u>

1. Служителят, който го е намерил трябва да запази, колкото се може по- голямо спокойствие и да уведоми за това Щаба;

2. Не трябва да се пипа пакета, тъй като това може да предизвика експлозия или заразяване;

3. Ръководителят на Щаба отцепва района с намерения пакет и започва евакуация;

4. Ръководителят на Щаба уведомява незабавно на телефон 112 службата на ЕСС;

5. В случай, че има пострадал трябва да му се помогне.

При извършено терористично действие:

1. Оказва се първа медицинска помощ на пострадалите до пристигането на екип на "Бърза помощ";

2. Извеждат се персонала и децата на безопасно място извън територията на обекта;

3. След пристигане на специализираните подразделения на ЕСС ръководителят на Щаба оказва пълно съдействие с наличните на учебното заведение/ детска градина сили и техника.

III. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ЗАДЪЛЖЕНИЯТА, ОТГОВОРНИТЕ СТРУКТУРИ И ЛИЦАТА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕДВИДЕНИТЕ МЕРКИ.

А/ ОРГАНИ И ГРУПИ ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ БЕДСТВИЯ, АВАРИИ И КАТАСТРОФИ .

В училището/ детската градина 69 СУ „ Димитър Маринов" се изграждат:

1. Щаб за изпълнение на Плана за защита при бедствия .

1.1.Съставът на щаба се определя със Заповед № 88./ 16.10.2025 г. на Председателя на щаба в зависимост от конкретните условия и възможности на училището, съгласно Приложение №1.

1.1.1.Председател на щаба е директорът на училището съгласно чл. 36 от Закона за защита при бедствия (Обн. ДВ. Бр. 102/19.12.2006г., изм. и доп. ДВ бр. 81/ 20.10.2015 г.).

1..2. Задачи на щаба:

1.2.1. Да организира защитата на личния състав, учениците и пребиваващите на територията на училището/ детската градина при бедствия.

1.2.2. Да планира превантивни мероприятия и организира тяхното изпълнение.

1.2.3. Да поддържа групите в готовност за действия при бедствия .

Групи за действие при бедствия:

2. Група за наблюдение и оповестяване.

2.1. Състав на групата /определя се със Заповед № 88/ 16.10.2025 г. на Председателя на щаба в училището в зависимост от конкретните условия и възможности – Приложение 2 /.

2.2. Задачи на групата:

2.2.1. Да организира непрекъснато наблюдение при обявена опасност от бедствие в района на училището/ детската градина;

2.2.2. Да обходи района на училището/ детската градина веднага след бедствие и осигури първата информация за пострадали и състоянието на сградния фонд;

2.2.3. Да подпомогне Председателя на щаба на училището при изясняване на цялостната обстановка след бедствие;

2.2.4. Да информира своевременно Районния съвет по сигурност (РСС) на район ".Искър" - СО" за възникнали промени в обстановката .

3. Санитарен пост.

3.1. Състав на поста /определя се със Заповед № 24/ 21.09.2022 г. на Председателя на щаба от предварително обучени лица от персонала на училището за оказване на първа медицинска помощ - Приложение 2/

1. Лора Загорска от 10а клас
2. Лора Зашева от 10 а клас
3. Катрин Йорданова от 10 а клас
4. Теодор Грозданов 10 а клас

3.2. Задачи на поста

3.2.1. Да участва в провеждането на всички санитарни и противоепидемиологични мероприятия в училището/ детската градина .

3.2.2. Да подпомогне в реална ситуация изпратените допълнително медицински сили в задачата им за спасяване живота на пострадалите.

4.Група за получаване и раздаване на индивидуални средства за защита (ИСЗ).

4.1.Състав на групата /определя се съгласно Заповед № 41/02.10.2026 г.на Председателя на щаба - Приложение 2 /.

4.2. Задачи на групата:

4.2.1. Да съхранява и обслужва наличните ИСЗ съгласно дадените указания;

4.2.2. Да направи разчет за закупуване на ИСЗ при недостиг за учениците и персонала на училището за осигуряване на необходимите количества;

4.2.3. Да води точен отчет на наличните и полагащите се ИСЗ;

4.2.4. Да създаде необходимата организация за бързото раздаване на ИСЗ;

4.2.5. Да изготви списъци с размерите на необходимите ИСЗ, които да се актуализират в началото на учебната година;

4.2.6. Да осигури подръчни средства за защита /памучно - марлени превръзки, кърпи/ поради липса на ИСЗ в района, училището .

5. Група за поддържане и експлоатация на колективните средства за защита (херметизиране на помещенията).

5.1. Състав на групата /определя се съгласно Заповед № 42./ 02.10.2026 г. на Председателя на щаба - Приложение 2/

5.2.Задачи на групата

5.2.1.Ако има изградено защитно съоръжение / скривалище или ПРУ/:

- Да поддържа изграденото защитно съоръжение съгласно нормативната уредба;
- Да направи разчет и разпределение на учениците за настаняване в помещенията на защитното съоръжение при необходимост;
- Да се поставят указателни табелки по коридорите и помещенията;
- Да поддържа защитното съоръжение в добър вид за експлоатация при необходимост;
- Да следи за реда и дисциплината в защитното съоръжение, когато то се използва по предназначение;

5.2.2. Ако няма изградено защитно съоръжение при необходимост:

- Да определят подходящи за херметизиране помещения в сградата;
- Да организира при необходимост бързото затваряне на вратите, прозорците в сградата;
- Да раздаде предварително осигурените подръчни средства за херметизиране на помещенията ;
- Да организира при необходимост бързо херметизиране на предварително определените помещения;
- Да следи за реда и дисциплината в херметизираните помещения, когато те се използват по предназначение.

6.1.1. Състав на групата /определя се съгласно инструкциите на ОСМА РСПБЗН към СДПБЗН и със Заповед на Председателя на щаба - Приложение № 2 /
6.1.2. Задачи на групата:
Задачите се определят съгласно инструкциите на ОСМА РСПБЗН към СДПБЗН и със Заповед на Председателя на щаба - Приложение № 2. Дейността, състава и задачите на групата за противопожарна защита, структурирането и разработването на План за действия при пожар в сградата на учебното заведение/ детската градина след разработване, става неразделна част от този план.

Б) УПРАВЛЕНИЕ НА ДЕЙСТВИЯТА ПРИ БЕДСТВИЯ:

Извършва се от от Директор Теодора Гочева – председател на Щаба, а при отсъствие или невъзможност - от Емилия Трайкова - секретар на щаба .

В случай, че има жертви, пострадали, необходимост от евакуация на ученици/ деца при конкретни специфични случаи, налагащи участието на професионални и доброволни формирования, ръководството се извършва от председателя на Щаба съвместно с ръководителя на място (РМ) , който е първият пристигнал компетентен специалист от службите на ЕСС до пълното приключване на аварийно – спасителните действия.

IV. РЕСУРСИ, НЕОБХОДИМИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕДВИДЕНИТЕ МЕРКИ.

МАТЕРИАЛНО И ФИНАНСОВО ОСИГУРЯВАНЕ НА ПЛАНА

- Материали:

Учебното заведение/ детската градина разполага с медикаменти за оказване на първа медицинска помощ, материал за опесъчаване при зимни условия, които са морска сол.

- Инструменти:

Учебното заведение/ детската градина разполага с шанцови инструменти, пожарогасители, гребла за почистване на сняг и лопати за опесъчаване.

- Транспортна и специална техника:

Учебното заведение/ детската градина не разполага със своя транспортна и специална техника.

- Дегазиращи, дезактивиращи и миещи вещества:

Учебното заведение/ детската градина не разполага с дегазиращи и дезактивиращи вещества. При необходимост може да се осигурят миещи вещества.

- Горива:

Учебното заведение/ детската градина не разполага с горива.

- Храни:

С храни Учебното заведение/ детската градина разполага дотолкова, доколкото се намират в магазина, бюфета, стола или кухнята на детската градина.

- Дрехи:

Училището не разполага с дрехи, освен тези с които са облечени учениците и служителите за деня.

- **Индивидуалните средства за защита /ИСЗ/ се осигуряват:**

При заявка до район "Искър - СО" от 69 СУ „Димитър Маринов" (наименование на учебното заведение/ детската градина). / Да се приложи заявката към Приложенията/
Получаване от района става при отпускане от Столична община по график след осигуряването им.
Получаване на ИСЗ /при необходимост/

- ИСЗ се получават от Валентина Миланова Стоянова – ЗД (трите имена и длъжност), който се явява началник на групата за получаване и раздаване на ИСЗ. За необходимите ИСЗ е необходимо да се изпраща ежегодно заявка до РСС на район „Искър - СО" за защита на населението при БАК;

- Необходимият транспорт за получаване на ИСЗ се осигурява от района.

Раздаване на ИСЗ

- Раздаването става въз основа на предварително изготвен разчет. При раздаването се използва раздавателно-приемателна ведомост.

Забележка: Съгласно чл.4, ал.1, т.2 б от Наредбата за реда за създаване, съхранение, обновяване, поддържане, предоставяне и отчитане на запасите от индивидуалните средства за защита /Дв. 7 / 21.01.2011 г. индивидуалните средства за защита на училищата и детските заведения се осигуряват, обновяват и поддържат от кмета на общината, въз основа на подадена заявка.

Училището разполага с ограничени ресурси за изпълнение на предвидените мерки. Такива са: медицинско лице и санитарен пост от ученици, медицински кабинет и заредена лекарска чанта, 4 броя шалтета и 4 броя палатки. ИСЗ – памучно – марлени превръзки за всеки индивидуално след доставка от район „Искър“. В сградата на училището има поставени на определените места, обозначени със стикери 16 броя пожарогасители. На всеки етаж, в двата края на коридарите има противопожарни хидранти.

V. ВРЕМЕ ЗА ГОТОВНОСТ И РЕАГИРАНЕ.

1. На Щаб за изпълнение на Плана за защита при бедствия.

1.1.Оповестяване на щаба се извършва съгласно Приложение № 3.

Щабът се оповестява:

- при опасност и критична ситуация, породена от бедствие /т.е. при реална обстановка/;
- при провеждане на учения и тренировки по Общинския план за защита на населението при бедствия, аварии и катасрофи на РСС;
- при проверка на готовността на Щаба;
- по решение на Председателя на Щаба;

1.2.Привеждане в готовност на Щаба.

Щабът /съгласно Приложение № 1 /се събира на/ във фоаето пред библиотеката (конкретно място), анализира обстановката, внася корекции в зависимост от конкретната обстановка и се доуточняват:

- мероприятията за незабавно изпълнение;
- ред за действие;
- задачи;
- редът за обмен на информация;
- състав и задачи на органите и групите за действие и връзката с тях.

2. На групите за действие при бедствия.

2.1. Оповестяване на групите:

- Оповестяването на групите се извършва съгласно Приложение № 4.

2.2. Привеждане в готовност на групите:

- Групите се събират до 5 мин в фоае пред библиотеката - в работно време и до 1 час в фоае пред библиотеката - в извън работно време. Като се доуточняват задачите и се получават видовете имущества .

VI. НАЧИН НА ВЗАЙМОДЕЙСТВИЕ СЪС СЪСТАВНИТЕ ЧАСТИ НА ЕСС.

А) Планът се въвежда в действие в зависимост от бедствието и мащабите.

1.Оповестяване на личния състав:

1.1. В учебно време оповестяването се извършва от Секретаря на Щаба – Емилия Георгиева Трайкова (трите имена) или от заместник-председателя на Щаба – Валентина Миланова Стоянова (трите имена)

1.2. В периода между две смени, ако от учебното заведение/ детската градина отсъства Секретарят на Щаба оповестяването се извършва от Валентина Миланова Стоянова (трите имена) - заместник – председател на Щаба, който поема временно ръководството и управлението до пристигане на Председателя на щаба.

1.3. Във времето от 19.00 ч до 7.00 ч оповестяването се извършва от СОТ на охранителна фирма „Тотал Сикюрити" ООД и охранител Петко Малешки и Лидия Йинева

1.4. В почивните дни оповестяването се извършва от СОТ на охранителна фирма „Тотал Сикюрити" ООД и охранител

За оповестяване се използват установените сигнали на СДПБЗН /Приложение № 5/ или други предварително известни , чрез наличните възможности:

- чрез електрически звънец;
- чрез устно оповестяване;

Забележка: Ако характерът на бедствието е такъв, че позволява последователност на спасителните работи, за да се избегне паника, е целесъобразно първоначално да бъдат информирани ръководството, педагогическия, административния, обслужващия персонал и работниците , които да извършат мероприятията по информиране и организиране на действията на учениците /децата.

2.СПИСЪК С ТЕЛЕФОННИТЕ НОМЕРА

Щаб за изпълнение на Плана за защита при бедствия и членове на групи:

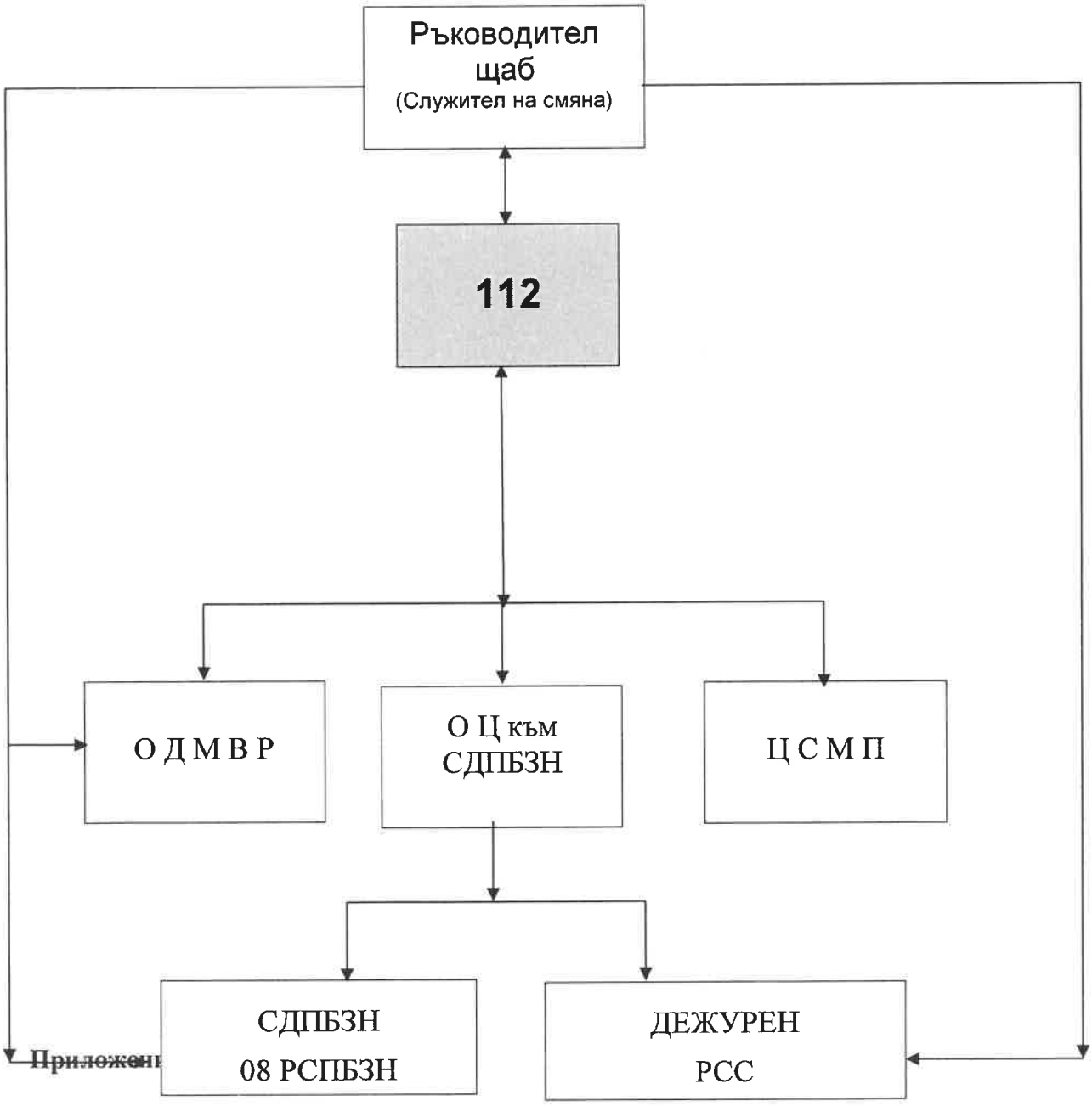
Трите имена	Домашен телефон/ служебен телефон	Мобилен телефон
Теодора Лалева Гочева - председател	02 979 09 07	0884801623
Валентина Миланова Стоянова – заместник - председател	029781305/029791805	0899323765
Емилия Георгиева Трайкова - секретар		0887600872
Виктория Йорданова Спасова -- специалист по радиационна и химическа защита		0887967994
Таня Адамова - специалист по медико – санитарна защита	029785101	0887993331
Валентина Миланова Стоянова – специалист по противопожарна защита	029791806	0899323765
Валентина Миланова Стоянова, Теодора Лалева Гочева – отговорници по осигуряването на реда	029791806 029791805	0899323765 0889147055
Галина Христова Иванова – отговорник по извеждането		0898710642

Национален телефон - 112

Оперативен дежурен по РСС район „.Искър- СО" – 02 979 07 14;

Оперативен дежурен 08 РУ- СДВР – 02 982 53 02;
Геофизически институт при БАН – 02 971-31-66;

3.СХЕМА ЗА ОПОВЕСТЯВАНЕ И ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ НА ЩАБА С ЕСС.
Приложение № 3



Приложени

Приложение № 5

4.КАРТА: На района

Нанасят се :
-местонахождението на училището;
- мястото на РСС и ЗБ на района;
-маршрут за извеждане пеша;
-местата за изчакване на автобусите;
-местата за разполагане след възникване на бедствието;
-възможните заливни зони от реки;
-обектите на СУПБЗН, пунктове на Спешна и неотложна медицинска помощ/СНМП/, РС ПБЗН, РУП, Медицински заведения.

5.СХЕМА НА УЧЕБНОТО ЗАВЕДЕНИЕ/ ДЕТСКАТА ГРАДИНА.

Схемата се изготвя в два екземпляра. Единият остава в училището, а другият в представителя на отдел ОМП на район „ Искър" - СО.

Изготвя се обща схема на учебното заведение/ детската градина и схема за всеки етаж. На схемите се нанасят:
-местата на кабинетите и класните стаи;
-общи помещения, складове и др.;
-стълбища и асансьори;
-спални помещения;
-санитарни възли ;
-защитни съоръжения /скривалища, противорадиационни укрития (ПРУ) /;
-местата на съсредоточаване на хора;
-местата за съхраняване на опасни вещества /например кабинет по химия и хранилището/;

ЧАСТ ТРЕТА

I. ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ СИЛНИ ЗЕМЕТРЕСЕНИЯ

1.Наличие в близост на обекти, които при земетресение биха предизвикали вторични поражения.
Високи сгради: жилищни блокове до осем етажа.
Река: няма
Високи дървета: около оградата на училищния двор.
(кратко описание на високи сгради непосредствено до учебното заведение/ детската градина)
2.Органи и сили, с които ще си взаимодействат./ако са Ви указани/
3. Ред за действие на екипа.
След преминаване на труса /около 60сек./ **Щабът за изпълнение на Плана за защита при бедствия извършва следното:**
3.1. Уведомява оторизираните органи /тел. 112, ОСМА РСПБЗН, РСС на район „ Искър" - СО, 08 РУ - СДВР/ за събитието.
3.2.Организира наблюдение за уточняване на обстановката в училището - пострадали, пропуквания, разрушения, пожари, повреди по комунално - енергийната система и др. и определя безопасни пътища за извеждане на учениците/ децата;
3.3. Организира извеждането на учениците/ децата веднага след първия трус /след около 60 сек/ на определеното място двора на училището далече от сградата.
3.4. Прави проверка на изведените ученици. Ако има липсващи, организира издирването им в и извън сградата;

3.5.Организира оказването на първа долекарска помощ на пострадалите и организира транспортирането им до болнични заведения;
3.6. Прави необходимите донесения до РСС и поддържа непрекъсната връзка с Оперативния дежурен по районен съвет по сигурност тел. 02 979 07 14, тел 112 за получаване на помощ или указания;
4. Определя местата и маршрутите за извозване.
5. Действия на Председателя на щаба след напускане зоната на разрушения:
5.1. Издирва по списък и уведомява лично родителите на пострадалите ученици/ деца;
5.2. Издирва и при необходимост устройва учениците/ децата, на които семействата са пострадали.

II. ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ НАВОДНЕНИЕ

1. Прогнозна оценка за въздействие на водите върху учебното заведение/детската градина – при пропукване на стената на язовир „Искър“ количеството на водата ще бъде достатъчно да залее района и сградата на училището. Опасност от наводнение от езерото няма.
(кратко описание на водните басейни, в непосредствена близост или такива застрашаващи учебното заведение/ детската градина)
2. Сигнали за оповестяване – подаване на сигнал чрез национелни и местни радиопредаватели и чрез вой на сиренната система. (вид сигнал).
3. Органи и сили за взаимодействие:
Щаб за изпълнение на Плана за защита при бедствия и специалисти от ЕСС;
Национален телефон - 112
Оперативен дежурен по Районен съвет по сигурност на район „ Искър” - СО – тел 02 979 07 14;
Оперативен дежурен ОСМА РСПБЗН – тел: 02/982 52 51;
Оперативен дежурен 08 РУ- СДВР – тел. 029825302; тел.029790786;
Геофизически институт при БАН – 02971-31-66;
4. Ред за действие
4.1. При опасност от наводнение
Дейността на **Щаба за изпълнение на Плана за защита при бедствия**, след като бъде уведомен от оперативния дежурен по районен съвет за сигурност се изразява в:
4.1.1. Организира дежурство и осигурява връзка с РСС;
4.1.2. Осигурява изпълнението на всички решения, взети от местния щаб за ЗНБАК;
4.1.3. Организира изнасянето на ценно имущество и документи от помещенията, в които има опасност от наводнение;
4.1.4. Организира временно прекратяване на заниманията в помещения, застрашени от наводнение;
4.1.5. Доуточняват се маршрутите и местата за установяване до преминаване на опасността.
4.2. След възникване от наводнение
4.2.1. Оповестява личния състав;
4.4.1. Незабавно уведомява РСС за началото на бедствието;
4.2.2. Прекратява учебните занятия;
4.2.3. Организира своевременно извеждане на учениците и персонала на безопасно място и дава указания за тяхното поведение, съобразно конкретната обстановка;
4.2.4. Предава донесение до РСС за състоянието на учебното заведение и иска конкретна помощ;
5. Действия след напускане на наводнената зона.
5.1. Издирва и се грижи за учениците, чиито семейства са пострадали от наводнението;
5.2. Издирва и уведомява лично родителите на пострадалите ученици/деца;

III. ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ СНЕЖНИ БУРИ, ПОЛЕДИЦИ И ОБЛЕДЯВАНИЯ

1. Прогнозна оценка

На територията на района се създават условия за възникване на ураганни ветрове, бури и градушки, които нанасят значителни материални щети и представляват реална опасност за населението. Рязката промяна на температурата през зимния сезон довежда до обилни снеговалежи, съпроводени от силен вятър. Образуват се снежни преспи, затруднява се предвижването и нормалният живот на гражданите.

Възможно е възникването на снежни бури, поледици и обледявания, образуването на преспи около сградата на 69 СУ. Това може да доведе до затрудняване предвижването на персонала и учениците, съществува опасност от образуването на поледици в района на двора и ледени висулки.

2. Органи и сили за взаимодействие:
Щаб за изпълнение на Плана за защита при бедствия и изпратените специалисти от РСС;
Национален телефон - 112
Оперативен дежурен по Районен съвет по сигурност на район „ Искър" – СО, тел. 02 979 07 14;
Оперативен дежурен 08РУ- СДВР, тел.: 02 982 53 02;
Геофизически институт при БАН – 02971-31-66;
3. Ред за действие.
Дейността на **Щаба за изпълнение на Плана за защита при бедствия**, след като бъде уведомен от Оперативния дежурен по районен съвет за сигурност се изразява в:
3.1.Осигурява непрекъснат работен режим на водните и парни инсталации за изключване възможността от възникване на аварии и усложняване на обстановката;
3.2.Осигурява почистването и опесъчаването на района пред и в двора на училището;
3.3.Поддържа непрекъсната връзка с РСС за помощ и указания;
3.4.Организира осигуряването на първа и лекарска помощ при необходимост;
3.5.Организира информиране на родителите и близките за здравословното състояние на учениците/децата и личния състав, и тяхното местонахождение;
3.6.Организира транспортирането на децата и личния състав до местоживеенето, ако учебното заведение се намира в друго населено място или е извън населен район;
3.7.При невъзможност за придвижване до местоживеенето организира настаняването на децата и личния състав в подходящи условия и изхранването им до осигуряване на възможността за завръщането им по домовете;
3.8.Организира информиране на личния състав за правилата за действия при създадената обстановка;
3.9.При необходимост изготвя предложения с точна мотивация до РСС и до Районната администрация за временно прекратяване на учебните занятия.

IV. ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИИ И КАТАСТРОФИ В ПРОМИШЛЕНИ ОБЕКТИ, ЗАСТРАШАВАЩИ ЖИВОТА НА ХОРАТА

1.Органи и групи, които ще си взаимодействат:
Щаб за изпълнение на Плана за защита при бедствия и изпратените специалисти от РСС;
Национален телефон - 112
Оперативен дежурен по Районен съвет по сигурност на район „Искър" – СО, тел. 02 979 07 14;
Оперативен дежурен 08РУ- СДВР, тел. 02 982 53 02;
Геофизически институт при БАН – 02971-31-66;
2.Ред за действие.
След получаване на сигнал или съобщение за авария, съпроводена с отделяне на силно действащи отровни вещества, дейността на **Щаба за изпълнение на Плана за защита при бедствия** в училището се изразява в следното:
2.1.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 учебното заведение/детската градина от обекта;

2.2.Оценява обстановката и набелязва мероприятия за изпълнение;
2.3.Незабавно оповестява намиращият се в училището личен състав и дава указания за действия;
2.4.Осигурява охрана на училището.
2.5.**Ако параметрите на аварията позволяват извеждане от сградата :**
2.5.1.Организира максимално бързото извеждане на учениците и личния състав от сградата и застрашения район в посока перпендикулярна на разпространението на токсичния облак на безопасно място с маршрут;
2.5.2.Изготвя и предава донесение до Оперативния дежурен по РСС за създалата се обстановка и предприетите защитни мероприятия;
2.5.3. Осигурява първа долекарска помощ при необходимост и взема мерки за транспортиране на пострадалите до болнично заведение.
2.6.**Ако параметрите на аварията не позволяват извеждане от сградата:**
2.6.1.Организира своевременното затваряне на вратите, прозорците, отдушниците и херметизирането на предварително определените за целта помещения с подръчни средства и материали ;
2.6.2. Организира своевременното раздаване на наличните ИСЗ и памучно-марлени превръзки за защита на дихателните органи и съответните разтвори за неутрализиране на промишлените отровни вещества;
2.6.3. Организира извеждането на учениците в безопасната част /предварително определените за целта помещения/ на училището в зависимост от промишлените отровни вещества ;
2.6.4. Изготвя и предава донесение до Щаба на районния съвет за сигурност за създалата се обстановка и предприетите защитни мероприятия;
2.6.5.Осигурява първа долекарска помощ в случаите, когато има обгазени и пострадали, и взема мерки за транспортиране на пострадалите до болнично заведение.
Забележка: 1. Когато в учебното заведение няма Колективно средство за защита предварително се съгласуват и определят помещения за херметизация. Същите се херметизират с предварително осигурени изолиращи материали/ лейкопласт, тиксо, хартиени ленти и лепило, тъкани и др./
В конкретния случай учебното заведение: не разполага с Колективно средство за защита, за колективно средство за защита ще се ползват класни стаи, съобразно предвидените в плана мерки.
За осигуряване на личния състав със 100% ИСЗ, предварително се осигуряват противогази и се закупуват или изработват необходимия брой памучно-марлени превръзки.

V. ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАР

ПОЖАР В СГРАДАТА НА УЧЕБНОТО ЗАВЕДЕНИЕ/ ДЕТСКАТА ГРАДИНА

Цел: Да се организира и реализира безпрепятствено и бързо напускане на застрашените помещения или цялата сграда и не се допуснат човешки жертви, увреждане на здравето на застрашените ученици/деца, учители, административен и помощен персонал при възникване на пожар.

I. Последователност на действията при пожар

1. Съобщаване за възникнал пожар;

1.1. Работещият, забелязал или установил запалване или пожар, незабавно съобщава на тел. 112 и на ръководителя на учебното заведение – директора на 69 СУ, ако той отсъства – на заместник – директор, който е на смяна в мамента./ описва се, на кого трябва да се съобщи – отговорник по ПБ, ръководител на учебното заведение/детската градина /

1.2. При известяване по т. 1.1 се съобщава следното:

а) длъжност и фамилия;

б) наименование на обекта;

в) вид на възникналата опасност и темп на нарастване, има ли застрашени хора.

2. При постъпване на сигнал за пожар към ръководителя на обекта същият известява в зависимост от обстановката:

2.1. Отговорниците по ПБ в следната последователност:

Валентина Миланова Стоянова - заместник директор, 0899323765

/ име, фамилия, длъжност, телефон за връзка /

Теодора Лалева Гочева - директор, 0889147055

/ име, фамилия, длъжност, телефон за връзка /

2.2. Съобщаване на намиращите се в сградата ученици/деца, учители, административен и помощен персонал за необходимостта от временно извеждане:

При пожар - присъстващите в сградата се известяват и евакуират в следната последователност:

1. Съседни помещения и зони на тази, в която е възникнал пожарът;
2. Помещения и зони, намиращи се на по-горни етажи от застрашения;
3. При необходимост се евакуират учениците/децата, учителите, административният и помощен персонал от помещения, разположени на по-ниски етажи.

3. Система за съобщаване на присъстващите в сградата:

При възникване на пожар в самата сграда (помещение):

- Служителят, забелязал или установил запалване, пожар или авария, е длъжен да съобщи на застрашените хора, в канцеларията на учебното заведение/детската градина или на охраната.
- При постъпване на сигнал за пожар към служителя от охраната, дежурния учител или друг служител, същият известява в зависимост от обстановката всички зони за необходимост от евакуация и РСПБЗН.

Други ведомства – електроразпределителни компании, В и К дружества и др.

Отговорниците по ПБ организират незабавното напускане на застрашените лица от зоната (помещението).

При известяване на служба "ПБЗН" се съобщава следното:

- **Кой се обажда, длъжност и фамилия;**
- **Наименование на обекта и къде се намира ;**
- **Вид на възникналата опасност и темп на нарастване и има ли застрашени хора**

4. Действия за локализиране на пожар и за свеждане на опасностите и щетите до минимум

1. Изключване на електрическото захранване на етажа (сградата), в която е възникнал пожар.
2. Гасене на огнището на запалване (пожар) чрез пожаротехнически средства за първоначално гасене на пожари.
3. Затваряне на вратите към помещението или към зоната, обхванатата от пожара, след приключване на евакуацията, за да не се допусне задимяване на съседни части на сградата.
4. Предоставяне на информация за евакуацията след пристигане на органите за ПБЗН, за извършените действия по пожарогасенето и др.

5. Функции и отговорности на длъжностните лица при пожар.

1. Всеки работещ, забелязал пожар, е длъжен да съобщи в съответния център за спешни повиквания и да уведоми ръководителя на обекта (отговорника по ПБ), както и застрашените лица.
2. Директорът или член на групата за противопожарна защита:

1). Ръководи действията при временното извеждане.

2). Контролира изпълнението на задълженията на длъжностните лица при пожар.

3).Анализира изпълнението на задълженията и при необходимост предлага промени за подобряване на взаимодействието.

Членовете на Щаба за изпълнение на Плана за защита при бедствия, сформиран със Заповед на директора на училището :

1. Съдействат при евакуацията на учениците/децата.
2. Организират евакуация на ценна документация и имущество на учебното заведение/ детската градина.
3. Докладват за приключване на евакуацията на директора.
4. Анализират изпълнението на задълженията и при необходимост предлагат промени за подобряване на взаимодействието.

Физическата охрана на училището:

1. Преценява естеството на опасността, взема решение за необходимост от евакуация и го разгласява на всички присъстващи в сградата.
2. Съобщава на служителите за ПБЗН, докладва на ръководството на учебното заведение/ детската градина.
3. Докладва на своята организация за възникналото бедствие;
4. Подпомага с информация службите за ПБЗН след тяхното пристигане.
5. Изключва цялостно или частично електрозахранването на етажа или сградата по разпореждане.

Директорът:

1. Отключва евакуационните изходи на сградата, когато в нея се провеждат занятия .
2. Организира отключването на аварийни изходи при необходимост (аварийни са изходите, неотговарящи на изискванията за евакуационни, но в състояние да улеснят евакуацията, при условие че са незасегнати от опасните фактори).
3. Организира изключването на електрическото захранване на зоната, застрашена от пожар.
4. Организира усилена охрана за недопускане и връщане на хора в застрашените зони.
5. Докладва за обстановката.
6. Организира временното извеждане;
6. Наблюдава за недопускане на паника и емоционален натиск при временното извеждане на учениците/децата.
7. Приема докладите на отговорниците за временното извеждане и **наличността на учениците/децата.**
8. Докладва за приключване на временното извеждане и местонахождението на учениците/децата.

ТРЕНИРОВКИ ПО ЕВАКУАЦИЯ НА 69 СУ „ДИМИТЪР МАРИНОВ“
Месец март 2022 г.

При пожар персоналът и учениците трябва да извършат следните действия:

№ по ред	Действие	Изпълнител (отговорник)	Забележка
1.	Съобщение на служба "ПБЗН" на **тел. 112**	Откриля пожара	
2.	Оповестяване на ръководството и ученици намиращите се в училището, учители и помощен персонал	Откриля пожара	
3.	Напускане на помещенията и сградата съгласно определените схеми и маршрути за евакуация	Всички присъстващи	
4.	Изключване ел.захранване чрез етажно или главно ел. табло.	Определения за това служител	
5.	Гасене или ограничаване на пожара с подръчни уреди за пожарогасене от инструктиран персонал	Противопожарно ядро	
6.	Насочване на РСПБЗН и докладване за обстановката по евакуацията и пожарогасенето	Служител от физическата охрана	

Противопожарно ядро се формира за всеки етаж от сградата. Състои се от ръководител и членове. Планове за действия и временно извеждане при пожар се разработват за всеки етаж от сградата поотделно, за цялата сграда на учебното заведение/ детската градина.

За всеки етаж се прави схема на помещенията, тяхното разположение, разположението на алармено устройство (ако има такова), пожарен кран, ел.табло, пожарогасителна техника и др.
Забележка:

Схемите се поставят на достъпно място, съгласно изискванията на нормативните документи.

VI. ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ РАДИОАКТИВНИ ЗАМЪРСЯВАНИЯ

1.Органи и групи, които ще си взаимодействат.
Щаб за изпълнение на Плана за защита при бедствия и и изпратените специалисти от РСС;
2. Дейност на Щаба при опасност от радиоактивно замърсяване
Национален телефон - 112
Оперативен дежурен по Районен съвет по сигурност на район „ Искър" – СО, тел. 02 979 07 14;
Оперативен дежурен 08 РУ- СДВР, тел. .02 982 53 02;
Геофизически институт при БАН – 02971-31-66;
Дейността на щаба се изразява се в:
2.1. Получаване на информация от РСС.
2.1.1.Оценка на обстановката и набелязване на мероприятия;
2.1.2.Оповестяване на личния състав ;
2.1.3.Инструктиране на личния състав;
2.1.4.Осигурява се във всяка учебна стая или кабинет един прозорец за проветряване, покрит с плътен памучен плат;
2.1.5. Осигурят се средства и се херметизират всички останали прозорци, врати и отдушници по указаните способи от специалист на РСПБЗН;
2.1.6. Прекратяват се учебните занятия на открито, както и всички извън училищни дейности, изискващи събирането на много ученици/деца на едно и също място като излети, екскурзии, игри и т.н. ;
2.1.7.До 2 часа след сигнала целият личен състав на училището да подготви памучно-марлени /2 часа след сигнала/
превръзки по даден образец от специалист на РСПБЗН ;
2.1.8.Подготвят се табелки с надпис "Водата – забранена за пиене"
2.1.9.В бюфета към училището да се продават само бутилирани напитки и пакетирани в солидни опаковки храни;
2.1.10. Изгражда се комисия в състав :
1. Виктория Йорданова Спасова – старши учител по химия и физика/трите имена и длъжност/
2. Таня Адамова – медицински специалист/трите имена и длъжност/, която да упражнява ежедневен контрол върху личната хигиена на учениците и спазване на мерките за противорадиационна защита в ученическия стол и бюфета;
2.1.11. Да се монтират "виндфанг"/ полиетиленови завеси/ пред стола и входа на заведението;
2.1.12. Да се осигурят необходимите количества повърхностно-активни препарати /перилни/ за дезактивиращи разтвори и текстилни материали за почистване;
2.1.12. Да се осигурят необходимите разтвори и дезактивиращи вещества за обработка на хранителните продукти в столовата;
2.1.13. Да се подготвят и оборудват места за изтупване на връхните дрехи и съхраняването им;
2.1.14. Да се определят и оборудват места за измиване на ръцете;
2.1.15. Да се приведе в изправност остъкляването и плътното затваряне на прозорците и вратите;

2.1.16. Организира получаването на анализ на водата и храната в радиометричните лаборатории на общината или областта;
2.1.17. Планира и провежда ежедневни инструктажи за радиационна защита на личния състав;
2.1.18. Ако се получат указания от РСС за раздаване на йодни таблетки, цялостната дейност се организира и провежда от медицинското лице съвместно с изградените санитарни постове;
2.1.19. В часа на класа се разяснява на учениците какво трябва да бъде тяхното поведение след отлагането на радиоактивен прах. Акцентира се върху завишените изисквания към тяхната лична хигиена;
2.1.20. Актуализира се Плана в съответствие с Плана на РСС.

2.2. Дейност на Щаба за изпълнение на Плана за защита при бедствия след радиоактивно замърсяване:

Извършените подготвителни мероприятия преди радиоактивното замърсяване на района се привеждат в действие и допълнително се извършва следното:
2.2. 1. Проветряването на помещенията става за кратко време и само през прозорец с опънат плътен памучен плат;
2.2.2. Забранява се излизането на учениците/децата извън сградата на учебното заведение/ детската градина до второ нареждане;
2.2.3. Забранява се пиенето на вода от водопровода до второ нареждане;
2.2.4. Движението извън учебното заведение/ детската градина става само с памучно-марлени превръзки;
2.2.5. Почистването става само с мокър парцал и с поливане с вода;
2.2.6. Пред входовете, стълбището и столовата се поставят мокри изтривалки, които се сменят често в зависимост от степента на радиоактивно замърсяване;
2.2.7. Площадките пред учебното заведение/ детската градина се измиват ежедневно с вода;
2.2.8. Забранява се тичането по коридорите и стаите, за да не се вдига прах;
2.2.9. В столовата не се допускат ученици/деца с връхни дрехи и недобре почистени обувки;
2.2.10. Изгражда се комисия за ежедневен контрол на храната в столовата. До осмото денонощие се препоръчва даване на суха храна в подходяща опаковка.
3. Осигуряване на мероприятията.

ПРИЛОЖЕНИЯ:
1. Заповед на Председателя на Щаба за изпълнение на Плана за защита при бедствия в зависимост от конкретните условия и възможности на учебното заведение/ детската градина - Приложение № 1.
2. Състав на групите за действие при бедствие
Определя се със Заповед на Председателя на Щаба за изпълнение на Плана за защита при бедствия екипа в учебното заведение/ детската градина в зависимост от конкретните условия и възможности – Приложение № 2.
3. Схема за оповестяване на щаба – Приложение № 3.
4. Схема за оповестяване на групите – Приложение № 4.
5. Сигнали за оповестяване - Приложение № 5