СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „ ХРИСТО БОТЕВ”
гр.Оряхово, общ.Оряхово, обл.Враца , ул.” Коста Лулчев” № 23 тел. 09171/23-53;22-13

УТВЪРЖДАВАМ:

X

Силвия Михайлова
Директор
Подписано от: Silviya Tsvetkova Mihaylova

П Л А Н

ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ
НА СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „ХРИСТО БОТЕВ”– ГР. ОРЯХОВО

УЧЕБНА 2026 / 2027 година

I. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Планът е разработен на основание чл. 36, ал. 1 от Закона за защита при бедствия

1. Характеристика на района в които се намира училището.
Община Оряхово обхваща 345 м ^{2} площ. Граничи със следните общини: На изток - с община Долна Митрополия, на югоизток с община Ставерци, на юг с община Кнежа и Бяла Слатина, на запад - с община Мизия, на Север с р. Дунав. 3/4 от територията на общината има надморска височина до 200 м, а обработваемата площ е 65 % от територията. Климатичните данни са благоприятни. Валежите са от 512 до 712 мм^2, като продължителни засушавания са характерни за летния период. Снежната покривка се задържа от 48 до 56 дни в зимните месеци.

2.Строителна характеристика на училището.

Обща площ, м^2	Основна сграда 7285 м^2
Застроена площ, м^2	Както следва:
	Сграда 1 с идентификатор 54020.502.807.1 – 1757 м^2
	Сграда 2 с идентификатор 54020.502.807.2 – 150 м^2
Незастроена площ, м^2	5378 м^2
Брой на сградите /секциите/	2
Етажност на всяка от тях	Както следва:
	Сграда 1 с идентификатор 54020.502.807.1 – 3 етажа
	Сграда 2 с идентификатор 54020.502.807.2 – 2 етажа
Степен на пожароопасност	
Тип строителство съгласно чл. 123 от Наредба №5 / 21.05.2001 г.	монолит
Подземни етажи /брой, характеристика/	-
Полуподземни етажи /характеристика/	Сутерен – 1бр. Актова зала – 1бр. Стая за персонала – 1бр. Учебни работилници – 2 бр. Кабинет по професионално обучение – 1 бр. Класни стаи ЦДО – 2 бр. Физкултурен салон – 1 бр. Складово помещение и тоалетни – 1 бр. Фондохранилище – 2 бр. Тоалетна – 1 бр
Първи етаж /характеристика/	-
Втори етаж /характеристика/	Заместник – директор /стая/ – 1 бр. Стая - гл. счетоводител – 1 бр. Физкултурен салон – 1 бр. Кабинет – музика – 1 бр. Компютърен кабинет – 2 бр. Лекарски кабинет – 1 бр. Канцелария касиер – 1 бр. Хранилище – химия – 1 бр. Тоалетни – 2 бр.

	Класни стаи – 10 бр. Кабинет ресурсен учител – 1 бр. STEM център, включващ 4 кабинета по информатика, биология, химия и физика
Трети етаж /характеристика/	Дирекция и ЗАС – 2 бр. Методичен кабинет – 1 бр. Учителска стая – 1 бр. Компютърни кабинети – 2 бр. Архив – 1 бр. Кабинет педагогически съветник – 1 бр. Кабинет ресурсен учител – 1 бр. Кабинет логопед – 1 бр. Заседателна зала – 1 бр. Тоалетни – 2 бр. Класни стаи – 10 бр.
Четвърти етаж /характеристика/	-
Подпокривно пространство /характеристика/	Таванско помещение – 1бр.
Наличност на: Скривалище /вместимост - брой хора/	Актова зала на полуподземен етаж – 100 бр. Физкултурен салон – 150 бр.
Скривалището се ползва от:	Ученици и учители
Противорадиационно укритие /вместимост - брой хора/	-
Противорадиационното укритие се ползва от:	-
В близост се намират:	
- ЖП гара	-
- Главен път с интензивно движение	-
- Язовир /заливна зона/	-
- Речна заливна зона	-
- Други хидротехнически съоръжения	-
- Хвостохранилища	-
- Свлачищни терени	-
- Предприятия с рискови производства /взривоопасни, пожароопасни, произвеждащи или работещи с промишлени отровни вещества, йонизиращи лъчения и др./	-

2.1. Ел. работилница и ел. лаборатория на ул.”Рила”

Обща площ м²	1320
Застроена площ м²	382
Незастроена площ м²	938
Брой на сградите /секциите/	1
Етажност на всяка от тях	1
Степен на пожароопасност	ниска
Тип строителство съгласно чл. 123 от Наредба №5 / 21.05.2001 г.	монолит
Подземни етажи /брой, характеристика/	-
Първи етаж /характеристика/	Учебна работилница – 1 бр. Съблекални – 2 бр. Тоалетни – 2 бр. Коридор – 1 бр.

3 . В Средно училище „Христо Ботев” има общо личен състав от тях:

Личен състав	Основна сграда
Ученици	303
Учители	34,5
Друг персонал	12,5

ЦЕЛОДНЕВНО:

Личен състав	Основна сграда
Ученици	303
Учители	34,5
Друг персонал	12,5

Първа смяна:
Ученици – 303
Учители – 34,5
Друг персонал – 12,5

II. ЦЕЛИ НА ПЛАНА

1. Да създаде организация за управление на обекта при възникване на бедствия или техногенни аварии.
2. Да определи и разпредели отговорностите и задачите на органите за ръководство на обекта и персонала при възникване на бедствие или техногенна авария.
3. Да създаде условия за провеждане на защитни и спасителни мероприятия за персонала и учениците.

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

На територията на община Оряхово могат да възникнат следните бедствия, аварии и катастрофи: земетресения, наводнения, снегонавявания и обледенявания, пожари, промишлени аварии, радиационни аварии.

1. ЗЕМЕТРЕСЕНИЯ

Земетресението е едно от най-опасните и непредсказуеми стихийни бедствия. То възниква в следствие на подземни удари (тласъци) и разместванията на земната повърхност, предзвикани от съществуващите напрежения в Земята.

Силата на земетресението съвременната наука оценява посредством две скали – магнитудна скала на Рихтер, свързана с отделената сеизмична енергия, и скалата на сеизмичните интензивности – по Медведев-Шпонхоер-Карник (МШК-64).

Територията на община Оряхово попада в сеизмична зона от второстепенно значение, където максималните земетресения се очакват до IV степен по скалата на Рихтер.

2. НАВОДНЕНИЯ

Наводненията представляват временно заливане на значителна част от земната повърхност. Наводненията възникват при обилни валежи и интензивно снеготопене.

Същите могат да настъпят от преливане на водата, при частично или пълно разрушаване на стените и дигите на язовири и образуване на високи води в реките. Наводненията могат да настъпят от земетресения, в резултат на което се пропукват стени на язовири,водохранилища и други водоеми.

Потенциалната опасност за населението на гр. Оряхово са река Дунав, която при проливни дъждове може да излезе от коритото си и да залее определени участъци от града. На коритото на реката е направена трайна корекция.

3. СНЕГОНАВЯВАНИЯ И ОБЛЕДЕНЯВАНИЯ

Спецификата на континенталния климат е в основата на възможни снегонавявания. Снежните виелици и заледявания са често явление за нашата област. Характерни са за месеците декември и януари, но могат да се проявят и през останалите зимни месеци. Снежните бури и заледявания водят до нарушаване на въздушните комуникации, блокиране на пътищата и е възможно да поставят в рискова ситуация живота на много хора. Важен фактор, определящ дали снеговалежът има бедствен характер, е скоростта на натрупване на снега. Понякога натоварванията от падналия сняг са толкова големи, че се разрушават покриви, а в отделни случаи и цели съоръжения. Ниските температури са причина за обледеняването на електропроводите и други открити комуникационни линии. Годишно около 50 – 60 % от страната е засегната от снегонавявания и заледявания. Вследствие на усложнената метеорологична обстановка и обилния снеговалеж и снегонавявания е възможно образуване на големи преспи, което би затруднило комуникацията на детската градина, както и подходът и изходът от нея. Това в най-голяма степен представлява опасност, ако в детската градина възникне аварийна ситуация, за овладяването на която ще е необходима външна намеса. Снегонавяванията могат да я изолират и затруднят получаването на външна помощ при необходимост. Основна задача на персонала е да поддържа достатъчна степен на проходимост в подходите и изходите на сградата. Изисква се да има организационна готовност за минимизиране на последиците. Снегонавяванията могат да предизвикат значително натоварване на покривната конструкция на сградата. Основна задача на персонала при обледеняване, комбинирано със силен вятър е почистването и опесъчаването на района пред и двора на училището. При снеготопене се образуват ледени висулки, които са сериозна опасност за преминаващите в близост до фасадата на детската градина. Необходимо е персоналът да ограничи преминаването на хора и да отстрани своевременно топящите се висулки.

4. ПОЖАРИ

Пожарите в сгради с масово пребиваване на хора се причиняват основно от човешка дейност – неспазване на технически мерки за безопасност и неизправни съоръжения, работещи без контрол отоплителни уреди, палене на открит огън и по- рядко от природни явления – мълнии.

Класификация на причините за възникване на пожари:

I група - Пожари, предизвикани в резултат от нарушаване на правилата за пожарната безопасност и на изискванията на действащите нормативни документи.

II група - Пожари, предизвикани в резултат от небрежност и от неправилна работа с открит огън или уреди и оборудване отделящи топлина.

III група - Пожари в резултат от палежи.

IVгрупа - Пожари, възникнали от действието на природни явления.

5. КРУПНИ ПРОМИШЛЕНИ АВАРИИ

Промишлената авария е внезапна технологична повреда на машини, съоръжения и агрегати, съпроводена със спиране или сериозно нарушаване на технологичния процес, с

взривове събаряне на стени, образуване на пожари, замърсяване на околната среда, разрушения, жертви или заплахи за живота и здравето на населението.

В химическата промишленост авариите с отделяне на отровни вещества водят до поразяване на хора и разрушаване на машини и съоръжения. Тези производствени аварии често са съпроводени с експлозии с огромна разрушителна сила и с пожари, водещи до големи материални загуби и замърсявания на въздуха на цели райони с промишлени отровни вещества. Поради намалянето на промишленото производство и закриването на големи предприятия намаля и вероятността от промишлени аварии с отделяне на опасни вещества. Опаност могат да представляват газстанциите, метанстанциите и химически вещества транспортирани с автомобилен и ЖП транспорт.

6. АВАРИЯ В АЕЦ “КОЗЛОДУЙ”

АЕЦ “Козлодуй” е разположен на около 30 км. източно от гр. Оряхово.

Радиоактивното замърсяване се формира от изхвърлените при аварията радиоактивни вещества,състоящи се от продуктите на делението на ядреното гориво, съставляващи около 250 вида радиоактивни изотопи. Изхвърлените при аварията радиоактивни вещества се издигат на височина от стотици метра до няколко километра, отнасят се от въздушните течения на големи разстояния и се отлагат върху повърхността, почвата, растителността, водата и храните от растителен и животински произход.

Това налага своевременно провеждане на комплекс от защитни мероприятия за населението от града: информиране и получаване на указания за поведение и действие, укриване, херметизация на помещения, използване на индивидуални средства за защита, йодна профилактика, евакуация от засегнатия район, дозиметричен контрол, оказване на медицинска помощ на пострадали.

7. БИОЛОГИЧНО ЗАМЪРСЯВАНЕ

При биологичното замърсяване може да бъдат заразени огромни територии заедно с всички обекти от външна и вътрешна среда или хора, животни, сгради и техника. Счита се, че биологичното замърсяване е с много високо поразяващо действие. Някои от микроорганизмите причиняващи биологичното замърсяване притежават висока патогенност. т.е. в малки количества, те могат да заразяват хора и животни и да предизвикат тежки и масови заболявания.

8. ТЕРОРИСТИЧНА ДЕЙНОСТ

Терористичната дейност на отделни хора или групировки може да доведе до възникване на бедствия, аварии и катастрофи, даване на човешки жертви и материални щети.

Най-често обект на терористична дейност са лични автомобили, търговски обекти, офиси на банки, жилищни сгради и други.

Най-сериозни последствия ще възникнат, ако терористичната дейност се извърши в "АЕЦ" Козлодуй и други обекти, работещи с промишлено отровни вещества, базите на "Петрол", взривоопасни обекти, а също така и по хидротехнически съоръжения и в сгради с масово пребиваване на хора.

IV. МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА НА ПРЕБИВАВАЩИТЕ:

ОСНОВНИ ЗАЩИТНИ МЕРКИ

1. Разработване и поддържане на план за защита при бедствия.
2. Предупреждение и оповестявване при бедствие.

3. Изпълнение на неотложни мерки за намаляване на въздействието от бедствието.
4. Временно извеждане, евакуация, укриване и предоставяне индивидуални средства за защита.
4. Издирване и спасяване на пострадали.
5. Оказване на медицинска, психологическа помощ и транспортиране на пострадалите в болнични заведения.
6. Своевременно информиране при възникване на бедствена ситуация:
   - **Единен европейски номер за спешни повиквания – 112**
   - денонощно - дежурен при Общински съвет за сигурност – Оряхово на телефон 09171/22-29;

ЗАЩИТНИ МЕРКИ ПРИ ЗЕМЕТРЕСЕНИЯ

1. Предварително се определя наличие в близост на обекти, които при земетресение биха предизвикали вторични поражения.

2. При възникване на трус учителите, учениците и помочен персонал намиращи се в помещения се прикриват на подходящи места до преминаване на труса.

3. След преминаване на труса всички се евакуират и застават на открито място, отдалечени от сгради, съоръжения и електропроводи.

4. Извършва се проверка на хората. При наличие на изостанали се организира тяхното издирване и спасяване.

5. Оказва се долекарска помощ на пострадали и транспортиране в болнични заведения.

6. Организира се наблюдение за уточняване на обстановката в обекта - пострадали, пропуквания, разрушения, пожари, повреди по комунално-енергийната система и др., и определя пътищата за извеждане на персонала.

7. По възможност се осигурява храна, вода и подслон на персонала.

8. След първия трус не е препоръчително влизане в сградите за време от 2 до 4 ч. защото са възможни вторични трусове.

9. Извършва се възстановяване на комунално енергийната система и производството, ако са нарушени в следствия на земетресението.

ЗАЩИТНИ МЕРКИ ПРИ НАВОДНЕНИЕ

1.Предварително се извършва прогнозна оценка за въздействие от наводнение върху обекта.

2.Определят се сигнали за оповестяване на персонала.

3.Определят се органи и сили, с които ще си взаимодействат.

4.Ред за действие:

4.1.При опасност от наводнение:

4.1.1. Организира се дежурство с цел наблюдение територията на обекта за установяване началото на наводнението;

4.1.2. Осигурява се изпълнението на всички решения, взети от Общинския съвет за сигурност и управление за кризи /ако се отнасят за обекта/

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

4.1.4.Организира се временно прекратяване на работата в помещения и участъци, застрашени от наводнение;

4.1.5.Доуточняват се маршрутите и местата за установяване до преминаване на опасността.

4.1.6. При възможност се изготвят диги от чували и пясък на застрашените участъци.

4.2. След възникване на наводнение:

4.2.1.Оповестява се личния състав;

4.2.2.Прекратява се работата;

4.2.3. Прави проверка на изведените хора. Ако има липсващи, организира издирването им в сградите;

4.2.4. Организира се своевременно извеждане на персонала и учениците на безопасно място и се дават указания за тяхното поведение съобразно конкретната обстановка. Персонала и учениците се евакуират във високи сгради или високи участъци от местността;

4.2.5.Оказва се долекарска помощ на пострадали, при възможност се осигурява храна, вода и подслон на евакуираните;

5. След преминаване на наводнението се възстановява комунално енергийната система и производството. При наличие на наводнени сгради и съоръжения се отводняват.

ЗАЩИТНИ МЕРКИ ПРИ СНЕЖНИ БУРИ, ПОЛЕДИЦИ И ОБЛЕДЕНЯВАНИЯ

1. При силни снежни бури и ниски температури се прекратяват учебните занятия на открито, при необходимост извършване на дейностите на открито от служители се организира посменен режим, като им се осигурява почивка и топли напитки. Води се точна информация колко служители и къде работят.

3. Организира се извършването на почистването и опесъчаването на пътищата на обекта.

4. Организира се транспортирането на учениците до местоживеенето.

5.При невъзможност за придвижване до местоживеенето, организира настаняването на учениците в подходящи условия и изхранването им до осигуряване на възможността за завръщането им по домовете;

6.Организира осигуряването на първа и лекарска помощ при необходимост;

ЗАЩИТНИ МЕРКИ ПРИ ВЪЗНИКВАНЕ НА АВАРИИ С ХИМИЧНИ ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА

1. Организира се 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;

2.Незабавно се оповестява персонала и се дават указания за поведение и действия;

Ако параметрите на аварията позволяват извеждане от сградата :

1.Организира се максимално бързото извеждане на личния състав 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.

2. Организира се своевременното раздаване на наличните ИСЗ и памучно-марлени превръзки за защита на дихателните органи и съответните разтвори за неутрализиране на промишлените отровни вещества;

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

Ако параметрите на аварията не позволяват извеждане от сградата:

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

2. Организира се своевременното раздаване на наличните ИСЗ и памучно-марлени превръзки за защита на дихателните органи и съответните разтвори за неутрализиране на промишлените отровни вещества;

3. Осигурява се първа долекарска помощ в случаите, когато има обгазени и пострадали и се вземат мерки за транспортирането им в болнично заведение.

Действия след приключване на аварията:

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

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

МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА ПРИ ПОЖАРИ

При пожар Щаба за координация извършва следните действия: - незабавно съобщение на службите за пожарна безопасност и защита на населението – ЕЕНСП -112 - съобщение на намиращите се в сградата за необходимостта от евакуация: ПРИ ПОЖАР - присъстващите в сградата се известяват и евакуират в следната последователност: - съседни помещения и зони на тази, в която е възникнал пожарът; - помещения и зони, намиращи се на по-горни етажи от застрашения; Известяването се извършва в следната последователност: - по телефон; или по мобилен телефон. При известяване на РС ”ПБЗН" се съобщава следното: - длъжност и фамилия; - име на обекта; - какво се е запалило, има ли застрашени хора. Действия за локализиране на пожар и за свеждане на опасностите и щетите до минимум. При пожар: - гасене на огнището на запалване (пожар) чрез преносимите уреди за първоначално пожарогасене; - изключване на електрическото захранване на етажа (сградата); - след пристигане на "ПБЗН" се свежда информация за евакуацията, извършените действия по пожарогасенето и други, при поискване;

ЗАЩИТНИ МЕРКИ ПРИ АВАРИЯ В АЕЦ ИЛИ ТРАНСГРАНИЧНИ РАДИОАКТИВНИ ЗАМЪРСЯВАНИЯ

Информацията за възникнала радиационна авария се получава само от компетентните органи. До настъпването на радиоактовното замърсяване се извършват следните подготвителни мероприятия:

1.Извършва се инструктиране на личния състав за поведението при радиационна авария ;

2.Извършва се херметизация на врати, прозорци, отдушници, климатици с цел недопускане навлизане на радиоактивни вещества в помещенията. Подготвят се помещения които могат да се използват като противорадиационни укрития /приземни и подземни етажи;

3. Ограничава се работата и учебните занятия на открито, както и всички дейности, изискващи събирането на много хора на едно и също място;

4. Всички служители се осигуряват и имат готовност за използване на противогази или памучно марлени превръзки

5. Създават се запаси от бутилирана вода и консервирани храни.

Дейности при настъпване на радиоактивно замърсяване. Сигнал за замърсяване се получава от националната система за оповестяване и съобщения на компетентните органи.

1. Незабавно учениците и персонала поставят подготвените ИСЗ
2. Ако има указания от Министерството на здравеопазването се използват таблетки с калиев йодид.
3. Преустановява се учебната сейност на открито. При необходимост от дейности на открито се провеждат само най наложителните за кратко време.
4. Извършва се измиване на пътищата на обекта с вода с цел да не се вдига прах.
5. Вътрешни помещения се измиват с вода и миещи препарати.
6. Във стола на обекта се предлагат само бутилирана вода и консервирани храни.
7. В сградите и помещенията се влиза след почистване /изтупване/ на горните дрехи.

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

9. Ежедневно с учителите и учениците се провежда инструктаж за поведение в условия на радиоактивно замърсяване и се контролира спазването на предвидените мерки.

V. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕТО НА ЗАДЪЛЖЕНИЯТА И ЛИЦАТА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕДВИДЕНИТЕ МЕРКИ

1. Ръководство и управление при възникване на бедствие или техногенна авария.

Ръководството се извършва от щаб за координация, който се определя със заповед на директора на училището /прил. № 1/. Състава на щаба се определя според мащабите и големината на обекта. Задачите на щаба 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 персонала и работниците в зависимост от ситуацията
- Да координира и взаимодейства със съставните части на единната спасителна система.

Отговорно лице за задействане на плана: Силвия Цветкова Михайлова

/ трите имена на председателя на ЩК /

При негово отсъствие плана се задейства от: Джулия Александър Станкулова на длъжност ЗДУД

/трите имена, длъжност /

2. Плана 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
- при въвеждане на външен авариен план на „АЕЦ-Козлодуй”

За подпомагане на щаба и извършване на конкретни дейности при бедствия и техногенни аварии се създават аварийни, санитарни и др. групи / прил. № 2/. Задълженията на групите са дадени в приложение № 11.

VI. РЕСУРСИТЕ НЕОБХОДИМИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕДВИДЕНИТЕ ЗАЩИТНИ МЕРКИ.

За изпълнение на предвидените защитни мерки се използва имущества според ситуацията съгласно прил. № 7

VII.ВРЕМЕ ЗА ГОТОВНОСТ НА ЩАБА И ГРУПИТЕ:

Оповестяване на Щаба се извършва съгласно Приложение № 3 - от 3 до 5 мин.

Щаба за координация се привежда в готовност в работно време до 15 мин. Извънработно време до 1 час и се събира на определеното място, анализира обстановката, внася корекции в зависимост от конкретната обстановка и се доуточняват:

-мероприятията за незабавно изпълнение;

-редът за действия;

-задачите;

-редът за обмен на информация;

-съставът и задачите на органите и групите за взаимодействие и връзката с тях.

На групите

Оповестяването на групите се извършва съгласно Приложение № 3. до от от 5 до 10 мин.

Привеждане в готовност на групите в работно време до 30 мин., извън работно време до 1 час. Оповестяването се извършва по разпореждане на директора на училището.
Групите се събират на предварително определени места.

VIII. НАЧИН ЗА ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ СЪС СЪСТАВНИТЕ ЧАСТИ НА ЕДИННАТА СПАСИТЕЛНА СИСТЕМА.

Взаимодействието със съставните части на единната спасителна система се осъществява от председателя на щаба за координация или определено от него лице. Координацията се осъществява по време място и задачи. На пристигналите екипи се оказва помощ със специалисти и налични средства. Предоставя се информация която съдържа:
- обстоятелствата по възникването на бедствието/аварията;
- опасни вещества отделени в следствие на бедствието/ аварията;
- засегнати участъци в обекта и места в които се предполага, че има изостанали хора;
- предприетите действия до този момент;

IX. ПОДДЪРЖАНЕ НА ПЛАНА

1. С плана се запознава срещу подпис персонала на обекта.
2. Веднъж годишно се провежда тренировка и обучение с личния състав на обекта за усвояване на плана.
3. Плана се актуализира при промяна на инфраструктурата на обекта, при организационни промени в обекта и при промени в наименования, телефонни номера на структурите по взаимодействие.

РАЗРАБОТИЛ:

X

Силвия Михайлова
Директор
Подписано от: Silviya Tsvetkova Mihaylova

ПРИЛОЖЕНИЯ

От №1 до №11

Приложение №1

Средно училище "Христо Ботев"- гр.Оряхово
обл.Враца, ул."Коста Лулчев"№ 23, тел.09171/23-53, 09171/22-13

ЗАПОВЕД
№37 / 15.09.2026 година

На основание: чл. 36 от Закона за защита при бедствия

Относно: Изграждане на Щаб за координация

Н А Р Е Ж Д А М:

Да се изгради Щаб за координиране на спасителните и неотложни аварийно-възстановителни работи в Средно училище „Христо Ботев”- гр. Оряхово в състав:

Председател: Силвия Михайлова - Директор

Заместник-председател: Джулия Станкулова - ЗДУД

Членове: Александър Дунчев – старши учител по ФВС

Галина Александрова – старши учител по биология и здравно образование

Християна Опрова - домакин

Нина Иванова – медицинска сестра

/Броят и видът на специалистите се определя в зависимост от спецификата на района, заведението, броя, възрастовите групи, физическите и психологическите особености на учениците /децата/, настанени в него.

За работно място на Щаба определям: Дирекцията на училището
Телефони за връзка с Щаба : 09171/23-53 и 22-13.

Настоящата заповед да се предостави на заинтересованите лица за сведение и изпълнение.

Контрол по изпълнението на настоящата заповед възлагам на Джулия Станкулова, заместник-директор по учебната дейност.

X

Силвия Михайлова
Директор
Подписано от: Silviya Tsvetkova Mihaylova

Приложение № 2

Средно училище "Христо Ботев"- гр.Оряхово
обл.Враца, ул."Коста Лулчев"№ 23, тел.09171/23-53, 09171/22-13

ЗАПОВЕД
№38 / 15.09.2026 година

На основание: чл. 36 от Закона за защита при бедствия и за правилното организиране действията на личния състав при възникване на бедствия, аварии и катастрофи

Относно: Изграждане на групи за защита при бедствия аварии, катастрофи и пожари.

НАРЕЖДАМ:

Да се изградят следните групи за защита при бедствия в състав:

1. Група за наблюдение и оповестяване
Ръководител: Александър Тошев Дунчев
Членове:1. Бранимир Цветанов Чоков
2. Захарий Степанович Димов
3. Петьо Митков Василев

2. Санитарен пост
Ръководител: Галина Стефанова Александрова
Членове: 1.Елена Благоева Салиева
2.Албена Георгиева Иванова
3. Християна Петьова Опрова
4. Нина Семеновна Иванова

3. Група за получаване и раздаване на индивидуални средства за защита /ИСЗ/
Ръководител: Джулия Александър Станкулова
Членове:1. Александър Тошев Дунчев
2. Марко Михайлов Кръстев
3. Ваня Лазарова Илиева

4. Група за поддържане и експлоатация на колективните средства за защита /СЗ/
Ръководител: Християна Петьова Опрова
Членове: 1. Галя Богомилова Борисова
2. Димитрина Крумова Карагеоргиева

Настоящата заповед да се предостави на определените лица за сведение и изпълнение.

Контрол по изпълнението на настоящата заповед възлагам на Джулия Станкулова, заместник-директор по учебната дейност.

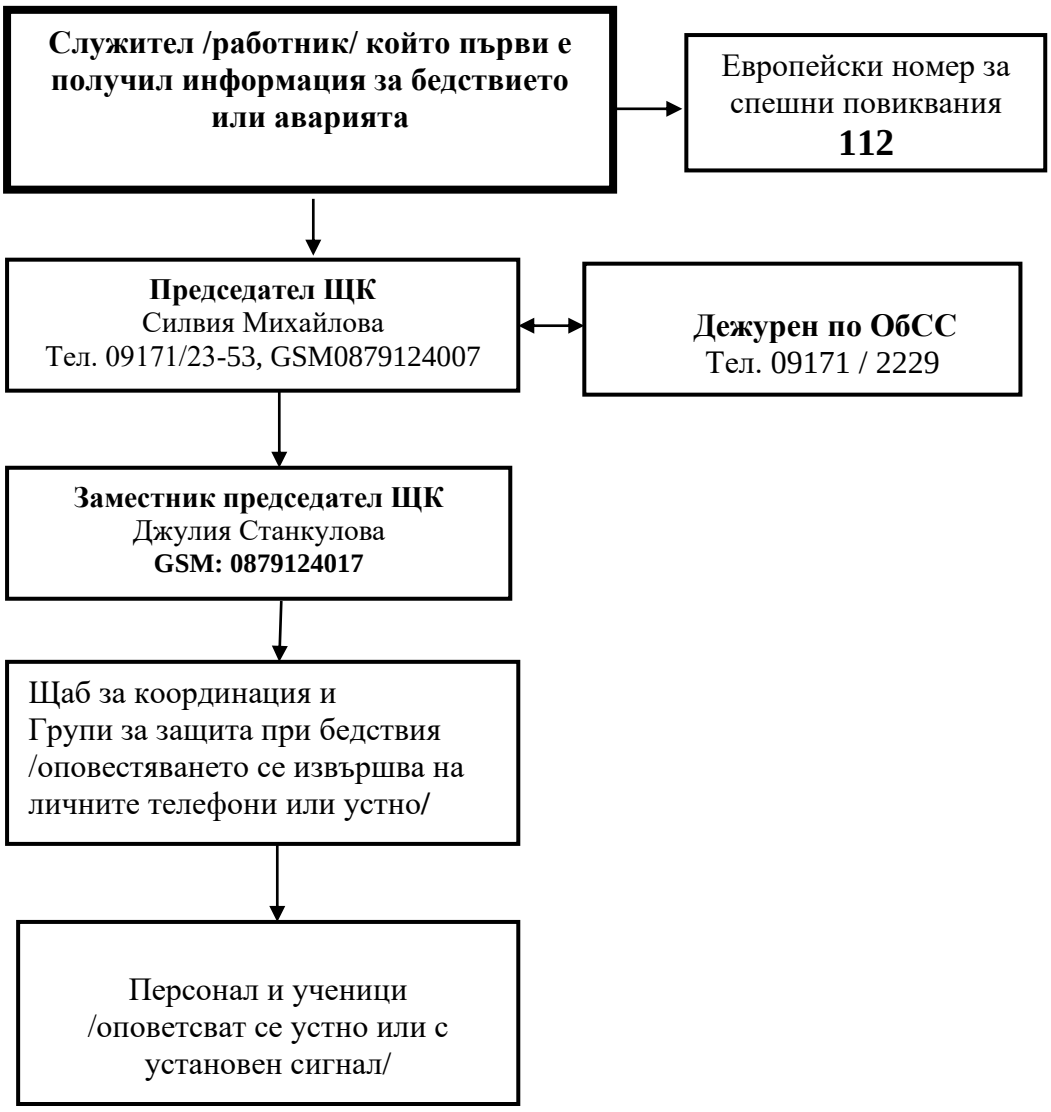
X

Силвия Михайлова
Директор
Подписано от: Silviya Tsvetkova Mihaylova

Приложение № 3

С Х Е М А

ЗА ОПОВЕСТЯВАНЕ НА ЩАБА ЗА КООРДИНАЦИЯ, ГРУПИТЕ, ЛИЧНИЯ СЪСТАВ И УЧЕНИЦИТЕ В СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „ХРИСТО БОТЕВ” – ГР. ОРЯХОВО



Приложение № 4

Сигнали за ранно предупреждение и оповестяване на населението на територията на Република България

Сигналите за ранно предупреждение и оповестяване на населението на територията на страната са:

- „Национален сигнал за тревога”;
- „Национален сигнал за край на тревогата”;
- „Въздушна опасност”;
- „Отбой от въздушна опасност”.

Те се разпространяват и излъчват посредством:

- Националната система за ранно предупреждение и оповестяване при бедствия чрез акустични сирени;
- Подсистема на автоматизираната система за оповестяване на ГДПБЗН чрез електромеханични сирени;
- Програмите на БНТ, БНР, операторите на радио и телевизионни програми с национално и регионално покритие;
- Радиотранслационните възли / уредби, инсталирани в населените места;
- Локалните автоматизирани системи за оповестяване, експлоатирани в потенциално опасните обекти.

Видът и акустичните характеристики на посочените сигнали, съгласно ПМС №70 от 27.03.2009 г, обн. ДВ бр.26 от 07.04.2009 г., са дадени в таблицата:

№	Наименование на сигнала	Описание	По какво се предава	Бележки
1	„Национален сигнал за тревога”	Непрекъснат вой от акустични сирени с продължителност 3 мин. със скокообразно изменение на честота от 700 до 1000 херца с период на повторение 8 секунди.	Акустични сирени в градовете: София, Варна, Бургас, Русе, Плевен, Кърджали, Смолян, Пазарджик, Пловдив и Монтана.	Излъчва се при бедствие, а два пъти в годината - на 1 април и 1 октомври - за тренировъчни тестове.
2	„Национален сигнал за край на тревогата”	Непрекъснат вой от акустични сирени с продължителност 3 минути с честота 450 херца.	Акустични сирени в градовете: София, Варна, Бургас, Русе, Плевен, Кърджали, Смолян, Пазарджик, Пловдив и Монтана.	Излъчва се след преминаване на опасността от бедствието, а два пъти в годината - на 1 април и 1 октомври - за тренировъчни тестове.
3	„Въздушна опасност”	Непрекъснат вой от акустични и електромеханични сирени с продължителност 3 минути с плавно изменящ се звук през 15 секунди с честота от 100 до 450 херца.	Акустични и електромеханични сирени на територията на цялата страна.	Излъчва се при необходимост и ежегодно на 2 юни за отдаване на почит на Христо Ботев и на загиналите за свободата на България.
4	„Отбой от въздушна опасност”	Непрекъснат вой от електромеханични сирени с продължителност 3 мин. с честота 450 херца.	Акустични и електромеханични сирени на територията на цялата страна.	Излъчва се след преминаване на опасността от въздушно нападение.

Приложение № 5

До
Председателя на
ОбщСС

ЗАЯВКА

ЗА НЕОБХОДИМИТЕ ИСЗ

НА Средно училище «Христо Ботев» - гр. Оряхово

ДЕТСКИ ПРОТИВОГАЗИ						ГРАЖДАНСКИ ПРОТИВОГАЗИ					
ДП-1			ДП-2		ОБЩО	ГП					ОБЩО
0	1	2	3	4		0	1	2	3	4	
			115	79	194				62	94	156

Председател на Щаб за координация:
Силвия Михайлова
в Средно училище „Христо Ботев“ – гр. Оряхово

Забележка:
1. Заявката при възникване на необходимост се представя в съответната община за получаване на ИСЗ

Приложение № 6

Утвърждавам:

X

Силвия Михайлова
Директор
Подписано от: Silviya Tsvetkova Mihaylova

ГРАФИК

За провеждане на тернировки, обучение и учебни евакуации, съгласно
Чл. 36, ал. 2, т. 2, т. 5 от Закона за защита при бедствия и чл. 11, ал. 8, т. 2 от Наредба 8121з-647/2014г. за правилата и нормите за пожарна безопсаност при експлотация на обектите
За учебната 2026 / 2027 г.

№	Тема:	Учебни въпроси	дата
1.	Учебна евакуация при пожар Обучение: Средства за пожарогасене	-Възникване на пожар /условно/ -Уведомяване на тел. 112 /условно/ -Организиране и провеждане на евакуация - Оказване на долекарска помощ на пострадали - гасене пожара с наличните противопожарни уреди Оказване съдействие на пристигналите екипи на ПБЗН Назначение, устройство и работа с наличните средства за пожарогасене. Практическа работа с пожарогасителите.	Първата тренировка се планира и провежда не по късно от 30.октомври
2.	Учебна евакуация при земетресение Обучение: Оказване медицинска помощ на пострадали	-Възникване на земетресение /условно/ -Организиране и провеждане на евакуация -Оведомяване на тел. 112 /условно/ - Издирване и спасяване на изостанали ученици и служители. - Оказване на долекарска помощ на пострадали -Оказване на съдействие на екипите на ПБЗН и спешна помощ Видове рани и счупвания на крайниц. Ред за оказване помош на пострадал	Втората тренировка се провежда през месец април

Забележка: Съгласно чл. 11 от Наредба 8121з-647/2014г.

- ал. (11) Десет дни преди провеждането на учебна евакуация собствениците или ръководителите на обекта уведомяват писмено съответната районна служба „Пожарна безопасност и защита на населението" (РСПБЗН).

- ал (12) Провеждането на учебните евакуации се удостоверява с протокол.

Изготвил:
Джулия Станкулова - ЗДУД

Приложение № 7

СПИСЪК

на видовете имущества на групите

№	ВИДОВЕ ИМУЩЕСТВА	МЯРКА	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4
1.	**Индивидуални средства за защита**		
1.1.	Противогази – ГП 1	бр.	0
1.2.	Респиратори	бр.	0
1.3.	Памучно-марлени превръзки	бр.	350
1.7.	Калиев йодит	бр.	0
2.	**Медицинско имущество**		
2.1.	Санитарни чанти	бр.	1
2.2.	Носилки	бр.	0
2.3.	Шини	бр.	2
2.4.	Бинт	бр.	30
2.5.	Памук	бр.	10
3.	**Противопожарно имущество**		
3.1.	Пожарогасители	бр.	28
3.2.	Противопожарни одеала	бр.	2
3.3.	Кофпомпа	бр.	1
3.4.	ВПК	бр	2

Приложение № 8

ТЕЛЕФОНЕН УКАЗАТЕЛ

№	ИМЕ, ПРЕЗИМЕ И ФАМИЛИЯ	ДЛЪЖНОСТ	ТЕЛЕФОНИ		
			служебен	домашен	мобилен
ОБЩИНСКИ СЪВЕТ ЗА СИГУРНОСТ					
	ДЕЖУРЕН		Тел. 09171/22-29		
	ЕДИНЕН ЕВРОПЕЙСКИ НОМЕР ЗА СПЕШНИ ПОВИКВАНИЯ	ДЕЖУРЕН	112		
ЩАБ ЗА КООРДИНАЦИЯ					
1.	Силвия Цветкова Михайлова	Директор	09171/23-53		0879124007
2.	Джулия Александър Станкулова	ЗДУД			0879124017
3.	Александър Тошев Дунчев	Старши учител			0895305301
4.	Галина Стефанова Александрова	Старши учител			0879124026
5.	Християна Петьова Опрова	Домакин			0897733795
6.	Нина Семеновна Иванова	Медицинска сестра			0878798622

Приложение № 9

И Н С Т Р У К Ц И Я

за определяне на ръстовете на противогазите
при получаването им от пунктовете за раздаване

Определяне на ръста на противогаз БСС-4У и ГП-5

Извършват се две измервания:

- при първото измерване се измерва дължината на линията, която преминава през най високата точка на главата /темето/ под брадата и бузите
- при второто измерване се измерва дължината на линията, която съединява отверстията на двете уши и преминава по челото през надвеждните дъги.

Резултата от двете измервания /в сантиметри/ се събира и се определя ръста на противогаза.

Ръстът на противогаза е изписан на лицевата му част.



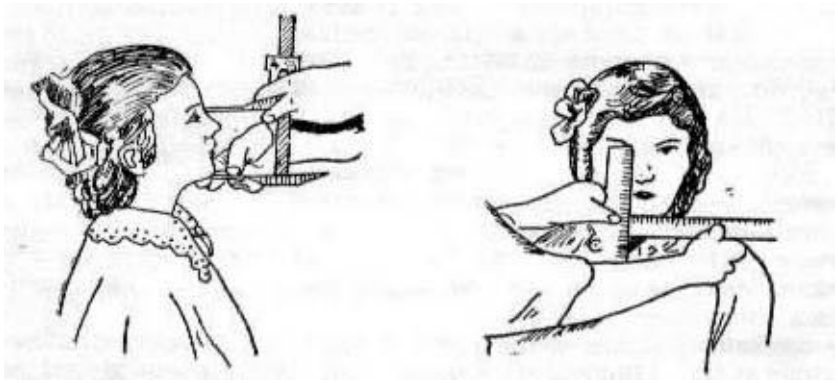
ръст на лицевата част	сбор на измерванията в сантиметри
0 /нулев ръст/	до 93 см.
1 / първи ръст/	от 93 до 95 см.
2 /втори ръст/	от 95 до 99 см.
3 /трети ръст/	от 99 до 103 см.
4 /четвърти ръст/	над 103 см.

Определяне на ръста на противогаз ПГ-1, ДП-1, ДП-2 и респиратор МР-70

Ръстът се определя с ръстомер, като долното му рамо трябва да е закрепено на върха на брадичката, а горното на вдлъбнатото място между веждите над носа.

При липса на ръстомер се измерва разстоянието от върха на брадичката до вдлъбнатината между веждите над носа в сантиметри със шублер или с две линийки. Ръста на противогаза е изписан на лицевата му част.

Противогазите ДП-1 /ръст 0,1 и 2/ са предназначени за деца от 1.5 до 9 години, противогазите ДП-2 /ръст 3 и 4/ са предназначени за деца от 9 до 16 години.



№	вид на противогаза	ръст на лицевата част				
		0	1	2	3	4
1	ПГ-1	-	9.5–11.5 см.	11.6-12.7см	над 12.8 см.	-
2	ДП-1	7.5-8.5 см.	8.5-9.5 см.	9.5-10.5 см.	-	-
3	ДП-2	-	-	-	10.5-11.5 см	11.5-12.5см
4	респиратор	-	до 10.9 см.	10.9-11.9см	над 11.9 см.	

Приложение № 10

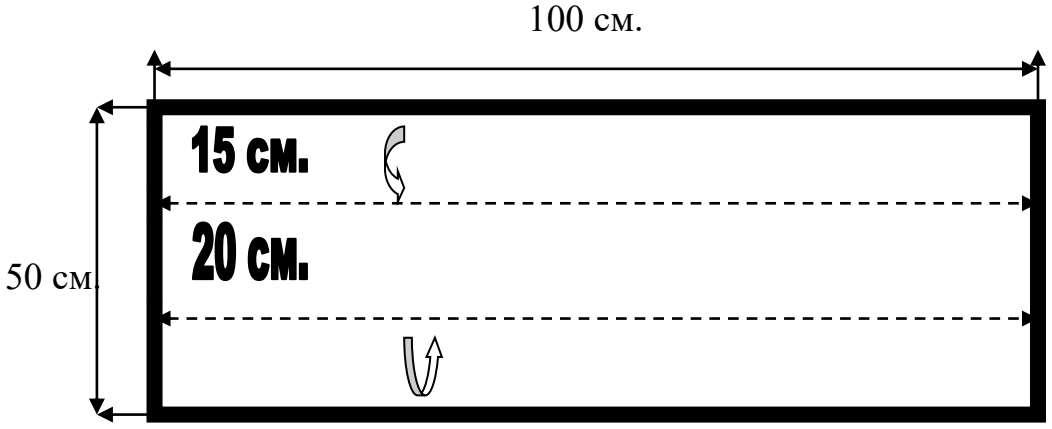
ИНСТРУКЦИЯ

ЗА ИЗГОТВЯНЕ НА ПАМУЧНО-МАРЛЕНА ПРЕВРЪЗКА

Памучно-марлената превръзка служи за защита на дихателните пътища при радиоактивно заразяване, при намокряне със сода бикарбонат при заразяване на въздуха с хлор, при напояване с оцет при заразяване на въздуха с амоняк, при напояване със спирт при наличие на бактериални средства във въздуха.Памучно-марлена превръзка се прави от парче марля или друг плат с размери 50х100см. на средата на едната половина на марлята се напластява равномерно памук с дебелина 1-2см. с размери 30х20см.. Сгъва се марлята през средата по дължина и се зашива по краищата. След това се прави разрез от двете страни на дъжина30-35см. за да се получат връзки за превързване /съгласно схемата/ Маската трябва да закрива подбрадието, устата и носа до очните вдлъбнатини. завързването става чрез прекръстосване горните превръзки се връзват на темето, а горните на тила.

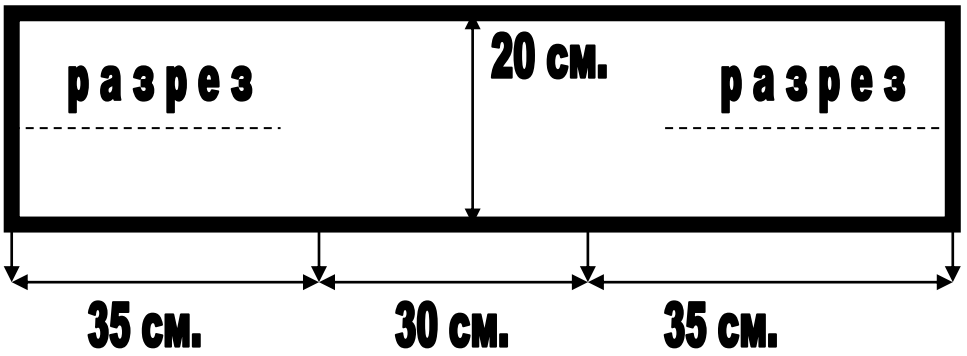
Фиг. 1

РАЗМЕРИ НА ИЗБРАНИЯ МАТЕРИАЛ ЗА НАПРАВА НА ПАМУЧНО МАРЛЕНА ПРЕВРЪЗКА



Фиг. 2

РАЗМЕРИ НА ИЗРЯЗВАНЕ НА ПАМУЧНО МАРЛЕНАТА ПРЕВРЪЗКА



За защита на очите се използват очила, като най-добре защитават по плътно прилепващите към лицето, като например очила за плуване, за скиори, за мотористи и др.

Към подръчните средства за защита на кожата се отнасят всекидневното облекло, херметизирано с допълнителни приспособления /нагръдник, качулка, ръкавици/ освен това широко се използват гумираните и брезентовите пелерини и наметала, наметала и пелерини от синтетичен материал.

Нехерметизирани места на всекидневното облекло гръдния отвор, долния край на куртката, сакото съединенията на ръкавите с ръкавиците и долния край на панталоните с обувките.

Херметичността на гръдния отвор се осъществява, чрез нагръдник / плътна тъкан във вид на правоъгълник с дължина 80 см. и ширина 25 см. В долния и горния край се зашиват превръзки.

Шията и откритите части на главата се защитават с качулка, шапка или най обикновена кърпа за глава.

Херметичността на облеклото в местата на свързване на куртката /сакото/ с панталона, ръкавите с ръкавиците, долния край на панталона с обувките се постига чрез допълнително пристягане и привързване.

Всички подръчни средства за защита на дихателните органи и кожата осигуряват само временна защита. Но ако те се поставят навреме и умело и при това се спазят правилата за поведение в заразена местност, може значително да се намали въздействието върху организма на радиоактивните и отровните вещества.

Приложение № 11

ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ГРУПИТЕ:

1. Група за наблюдение и оповестяване

- Да организира непрекъснато наблюдение при обявена опасност от бедствия, аварии и в района на обекта
- Да обходи района на обекта веднага след бедствие, авария или катастрофа и да осигури първата информация за пострадали и състоянието на сгради и съоръжения;
- Да подпомага Щаба за координация на при изясняване на цялостната обстановка след бедствие, авария
- Да информира своевременно Щаба за възникнали промени в обстановката.

2. Санитарен пост

- Да оказва долекарска помощ на пострадали с наличните медицински материали
- Да подпомога изпратените медицински сили в усилията им за спасяване на живота на пострадалите.

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

- Да съхранява и обслужва наличните ИСЗ съгласно дадените указания;
- Да води точен отчет на наличните и полагащите се ИСЗ;
- Да създаде необходимата организация за бързото получаване и раздаване на ИСЗ;
- Да изготвят списъци с размерите на необходимите ИСЗ, които да се актуализират
- Да осигури подръчни средства за защита /памучно-марлени превръзки, кърпи при липса на ИСЗ.

4. Група за поддържане и експлоатация на колективните средства за защита /херметизиране на помещения/

Ако има изградено защитно съоръжение /скривалище или противорадиационно укритие ПРУ/:

- Да поддържа изграденото защитно съоръжение съгласно инструкциите;
- Да направи разчет и разпределение на персонала за настаняване в помещенията на защитното съоръжение при необходимост;
- Да подготвя в случай на необходимост защитното съоръжение за експлоатация;
- Да следи за реда и дисциплината в защитното съоръжение, когато то се използва по предназначение;

Ако няма изградено защитно съоръжение, при необходимост:

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