

**ПРОФЕСИОНАЛНА ЗЕМЕДЕЛСКА ГИМНАЗИЯ
„КЛ.АРК.ТИМИРЯЗЕВ”-ГР.КАВАРНА**

УТВЪРЖДАВАМ:

ДИРЕКТОР

/инж. Р. Илиева/

П Л А Н

**ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ НА ПРЕБИВАВАЩИТЕ
В ПЗГ”КЛ.АРК.ТИМИРЯЗЕВ”-ГР.КАВАРНА**

**Настоящият План е приет на заседание на Педагогически съвет
с Протокол № 16/08.09.2022 г. и утвърден със Заповед №РД -04-1064/19.09.2022 г.**

ЧАСТ ПЪРВА

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

1. Информация за училището.

- ПЗГ "К.А.ТИМИРЯЗЕВ"
- Адрес:гр.Каварна ,ул."Добротица"48
- Директор:инж.Радка Атанасова Илиева
- Телефон, факс, имейл-0570/83070,0894697272,pzg_kavarna@abv.bg

2.Подход към ПЗГ"Кл.Арк.Тимирязев"

Подходът към училище се осъществява от съществуваща улица „Добротица” и ул.”Ст.Караджа”

3. Сграден фонд и комуникации –

- Обща площ /кв.м/ - 140 000

Застроена площ /кв.м/ - 7022

Незастроена площ /кв.м/ - 132 978

Брой на сградите /секциите/ - 10

Етажност на всяка от тях :

Училищна сграда – 3;

Степен на пожароопасност - I – ва степен

Тип строителство съгласно чл.123 от - Наредба N5 от 21.05.2001год. –масивно

Училищна сграда:

Подземни етажи -складове -2 броя,парокотелно,учителски клуб;

Полуподземни етажи -1 брой;

Първи етаж -Кабинети по:Български език и литература,Химия,Математика,География и икономика,Английски език,Руски език,Учителска стая,Медицински кабинет,Помощник директор, Съблекална,Сервизни помещения,Хранилище ,стая за отделяне при съмнения за COVID -19

Втори етаж -7 кабинети по :Български език и литература,Икономическа информатика,Озеленяване,Икономика,Растениевъдство,Физика,Макроикономика ,4 хранилища;

Трети етаж -5 кабинета по Информатика,Животновъдство,БДП,Земеделска техника,Трактори и автомобили,Дирекция,2 Счетоводство,Касиер,Библиотека,Личен състав,Зам.директор;

Подпокривно пространство -плоча ;

Подпокривно пространство -плоча

Индивидуалните средства за защита на личния състав се съхраняват в:В склад на общината в с.Поручик Чунчево

4 . ПЗГ “Тимирязев” има общо личен състав:ученици-167 дневна форма на обучение и 15 самостоятелно обучение;учители-19;непедагогически персонал-9;.

СЕДМИЧНО

В ПЗГ “К.А.Тимирязев” гр.Каварна обучението се извършва на една смяна - дневна

Общ брой през деня:

Ученици 167, учители 19, друг персонал 9 ;

II. ЦЕЛИ НА ПЛАНА

1. Да създаде организация за управление на училището при възникване на бедствия или техногенни аварии.

2. Да определи и разпредели отговорностите и задачите на органите за ръководство на училището и персонала при възникване на бедствие или техногенна авария.

3. Да създаде условия за провеждане на защитни и спасителни мероприятия за персонала.

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

Територията на община Каварна попада в Североизточния сеизмичен район в т.нар. Шабленска земетръсна зона, където са възможни земетресения с интензивност IX степен по скалата на МШК-64.Климатичните особености на общината създават възможност за възникване на бури, вкл.снежни, обилни снеговалежи със снегонавявания.Общината е възможно да се окаже в условията на повишена радиоактивност при авария на АЕЦ”Козлодуй” или чрез трансграничен пренос на радиоактивни вещества при неблагоприятни метеорологични условия. На територията на община Каварна могат да възникнат следните бедствия: земетресения, наводнения, снегонавявания и обледнявания, пожари, промишлени аварии, радиационни аварии, терористична дейност.

1. ЗЕМЕТРЕСЕНИЯ

Земетресението е едно от най-опасните и непредсказуеми природни бедствия. То е естествено възникнало колебателно движение в земната кора, при което се нарушава непрекъснатостта на земните пластове.

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), свързана с ефектите от земетресението върху земната повърхност.

Област Добрич се намира в обхвата на Шабленската сеизмична зона с дълбочина на земетресенията до 20 км, интензивност VII - IX степен по скалата на МШК – 64 и магнитуд - 7,6 - 8,0 степен по скалата на Рихтер. На север от областта се намира Вранчанският сеизмичен район, на запад Горнооряховската сеизмична зона, а на юг земетръсното огнище в Провадия, които оказват влияния върху сеизмичната обстановка в областта.

В сгради с масово пребиваване на хора при създаване на паника вследствие на земетресение и неадекватни действия на персонала могат да бъдат нанесени сериозни материални щети, съпроводени с човешки жертви.

При земетресение от VIII степен по скалата на МШК ще възникнат пропуквания на вътрешни и външни стени, падане на мазилки и комини от фасадата на ПЗГ»Тимирязев».

При земетресение от IX степен по скалата на МШК може да се срутят външни стени на сградата.

Очаква се настъпване на паника сред децата, педагогическия, непедагогическия и обслужващия персонал. Поради това е необходимо всички да бъдат своевременно евакуирани.

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 на язовири и възникване на високи вълни в реките. Наводненията могат да настъпят от земетресения, в резултат на което се пропукват стени на язовири, и други водоеми.

За област Добрич са възможни наводненията от четирите групи, но най-характерни са наводненията от I група, предизвикани от падането на продължителни по времетраене проливни дъждове или интензивно топене на снеговете. Те се проявяват като локални поройни наводнения, в районите на отделни дерета или речни участъци.

Опасността от наводнения в общината се усилва поради слабата залесеност на територията, водеща до бърз отток, намалена проводимост на дерета и речни русла, липсващи или лошо изградени и поддържани канализационни мрежи в населените места и неподдръжане съоръженията на микроязовирите.

Най-голяма е опасността за населените места, критичната инфраструктура и земеделските земи, разположени в заливните зони.

Училището е разположено в края на града и опасност от наводнения съществува от преливане на канализационна мрежа, вследствие увеличаване на количеството на постъпващата в нея вода при проливни дъждове и бързо топене на големи количества сняг .

Потенциално застрашени от наводнение са подземните и партерните помещения на ПЗГ. Училището се е наводнявало многократно . Очакват се материални загуби.

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 ПЗГ „Тимирязев”, както и подходът и изходът от него. Това в най-голяма степен представлява опасност, ако в училището възникне аварийна ситуация, за овладяването на която ще е необходима външна намеса.

Снегонавяванията могат да изолират ПЗГ „Тимирязев” и да 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, надхвърлящо проектното, което да доведе до нейното деформиране. Задача на техническата поддръжка е да организира нейното своевременно почистване.

Основна задача на персонала при обледяване, комбинирано със силен вятър е да осигури почистването и опесъчаването на района пред и в двора на училището.

При снеготопене се образуват ледени висулки, които са сериозна опасност за преминаващите в близост до фасадата на училището. 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 порядко от природни явления – мълнии

Възникване на пожар в района на училището е възможно при:

- Късо съединение в ел. инсталацията на сградата
- аварии в електрическите уреди, при непозволено използване на нагревателни уреди или открит огън;
- аварии в електрическите уреди и котелно помещение
- в резултат на мълния при нарушена мълниезащита;

Пожар може да се получи и в резултат на термично въздействие от високата температура, отделена при пожари, протичащи извън територията на училището, но в опасна близост до него.

Основна опасност при евентуално възникване на пожар представляват секторите съдържащи леснозапалими и пожароопасни материали - библиотека, архиви, хранилища, парокотелно и др.

При пожар е възможно отделянето на токсични вещества и сажди. За предпазването на децата и персонала се поддържа резерв от индивидуални средства за защита /ИСЗ/, които се намират в общината.

Опасност представлява газовото стопанство. При авария е възможно изтичане на газ и съществува опасност от запалване и взривяване.

На обекта все още не е инсталирана пожароизвестителна система (ПИС). Оповестяването на пребиваващите за възникнал пожар ще стане чрез непрекъснат звънез в продължение на 3 мин. В случай на пожар освен известяване с аларма се извършва гасене на пожара и отваряне на вратите на училището за осигуряване на евакуация на пребиваващите.

Захранването на училището с питейна вода за битови нужди и противопожарни нужди се осъществява от ВИК. Предвидени са 3 (три) бр. пожарни кранове в застроената площ на сградата. Възникването на пожар ще застраши живота и здравето на пребиваващите. Ще доведе до сериозни затруднения в нормалната работа на училището и временно прекратяване на заниманията. Това ще изиска предприемането на специални мерки. За предотвратяване на пожари, в резултат на мълнии, са инсталирани 3 броя гръмоотводи на покрива на сградата.

Личния състав на ПЗГ «Кл. Арк. Тимирязев» е длъжен да познава и да може да работи с осигурените в обекта противопожарни и аварийно-спасителни уреди и съоръжения след преминаване на обучение и инструктаж.

5.АВАРИЯ В АЕЦ “КОЗЛОДУЙ”

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 общината: 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.

6.ТРАНСГРАНИЧЕН ПРЕНОС НА РАДИОАКТИВНИ ВЕЩЕСТВА ПРИ АВАРИЯ В АЕЦ “ЧЕРНА ВОДА”

В зависимост от конкретните метеорологични условия в момента на аварията на замърсяване може да се подложи част от територията на област Добрич. Затова се прилагат защитните мерки в зоната за аварийно планиране, като се има в предвид и възможното допълнително замърсяване с тритий.

Това налага вземането на следните специални мерки за осигуряване на радиационна защита на населението в случай на трансграничен пренос на радиоактивни вещества при авария в АЕЦ “Черна вода”:

- оповестява се населението за аварията и се разясняват мерките и поведението му при трансграничното радиоактивно замърсяване
- преминава се в режим на непрекъснато измерване на системите за радиационен контрол;
- привеждат се в готовност силите на единната спасителна система /ЕСС/ в област Добрич;
- извършва се йодна профилактика-по разпореждане на МЗ;
- извършва се анализ на води, хранителни продукти, фуражи и др. в лабораториите по гамаспектрометричен анализ;
- осигурява се жизнената дейност на населението и добиване на практически умения в условията на радиоактивно замърсяване - използване на консервирани храни и фуражи, пиене на минерална вода, спазване на личната хигиена и хигиена на дома и населеното място, неизползване на открити водоеми и др.

7.СЪОРЪЖЕНИЯ НА ТЕРИТОРИЯТА НА УЧИЛИЩЕТО, КОИТО ПРЕДСТАВЛЯВАТ ОПАСНОСТ ПРИ БЕДСТВИЕ ИЛИ ТЕХНОГЕННА АВАРИЯ

Опасност при бедствия или техногенна авария в ПЗГ „Тимирязев” представляват следните съоръжения:

- Газопроводи
- Газов котел
- Отоплителни съоръжения

Газоснабдяването в ПЗГ «Тимирязев» се осъществява от «Каварна газ» ООД. Главния газопровод преминава по улица «Добротица» и се свързва чрез разпределителни газопроводи с училището.Най-голяма опасност би се създавала при взрив на газопровод,очакват се значителни разрушения ,възможно е да постардат хора.

8. БИОЛОГИЧНО ЗАРАЗЯВАНЕ

Географското разположение на страната, влошената международна епизоотична и епифитотична обстановка, търговията, вносът на живи животни, продукти от животински и растителен произход са условия за възникване на огнища на биологично заразяване.

Появата на огнища на зараза може да стане чрез:

- вдишване на заразен въздух;
- употреба на заразени хранителни продукти и вода;
- чрез ухапване от заразени насекоми, кърлежи или гризачи;
- при контакт с болни хора, животни или заразени предмети.
- био-терористичен акт – чрез заразяване на водоизточници, складови помещения, фуражи, земеделски площи, храни и др.

Необходим е непрекъснат контрол от регионалните медицински служби и строго спазване на санитарните норми при обработка и предлагане на храните.

9. ТЕРОРИСТИЧНА ДЕЙНОСТ

Тероризмът е съзнателно създадено обществено явление, което си служи със заплахата посредством насилие или заплахата за насилие, за да постигне политическа промяна и /или значително негативно въздействие върху важни за държавата и обществото материални ценности.

9.1. Тероризъм има винаги когато:

- В мотивите за извършване на престъпно деяние и целите на същото има политически мотиви.
- Извършителите са склонни към насилие или със същата важност към заплахата за насилие.
- Дейността е замислена да намери далечни психологични отражения, надхвърлящи непосредствената цел или непосредствените жертви;
- Последствията от дейността са с голямо негативно икономическо въздействие.
- Дейността се извършва от група, която не се идентифицира с конкретна държава.
- Терористичните действия са предварително обмислени и детайлно планирани, като носят белезите на операцията, която отразява конкретните цели и мотиви на изпълнителите, отговаря на възможностите им и е предназначена за определена публика. Тактическите прийоми за осъществяване на терористична дейност са в съответствие с поставените цели.
- Рискови фактори, определящи терористичната заплахата срещу Република България са:
- Трайно установили се в страната значителен брой чужди граждани от държави които се определят като рискови;
- Непрекъснато увеличаване на трафика от транзитно преминаващи през страната чужди граждани и такива търсещи убежище в нея, което увеличава риска от проникване на терористични елементи;
- Активизирането на дейността на религиозни организации и емисари на наднационални формирания сред определени български общности, насочена към нейното консолидиране около крайни форми на религиозна изява;

- Наличието в страната на симпатизанти на терористични организации и радикални формирвания на религиозна основа;
- Новата и по- активна роля на Република България, членството и в НАТО и ЕС и участието в антитерористични и военно- хуманитарни операции;
- Наличието на краен национализъм, етнически противоречия, социално-икономически проблеми и съществуващи нерешени въпроси на държавността в Югоизточна Европа;
- Активизирането на радикални организации и секти в страните от региона, които се опитват да разширяват дейността си;
- Компактните общности с нисък социален статус и активизирането на публичните дискусии за ролята на религиите, като предпоставка за спечелването на отделни лица за каузата на радикализма;

9.2. Вероятни терористични тактики, които могат да бъдат използвани от терористична група при извършване на терористичен акт:

- Атентат срещу видни личности;
- Отвлечане на важни личности или транспортни средства(автобус, влак, самолет, кораб)
- Палеж на обект;
- Взривяване на СВУ в обект;
- Атака и превземане на обект;
- Вземане на заложници;
- Използване на специални оръжия (химическо или биологическо)
- Замърсяване на околната среда в или около обекта;
- Шантаж;

9.3. Специфични особености на обстановката и заплахите за средата в която се изпълняват задачите:

- Емоционално въздействие, подбуждане на страх сред обществото и привличане вниманието на отделни граждани или групи от граждани към изповядваната от терористите кауза;
- Човешки жертви и материални щети в обекта подложени на терористичен акт;
- Разрушения на отделни сгради, нарушаване контрола на въздушния транспорт, регулация на ЖП трафик, на пристанищните операции;
- Предизвикване на енергиен недостиг, нарушаване водоснабдяването, нарушение в работата на банковата система и информационните структури;
- Проникване в компютърно управляване мрежи от системи за управление на ресурси (енергоснабдяване, газоснабдяване, водоснабдяване и др.) с

цел нарушаване нормалния начин на функциониране и шантажиране на обществото;

9.4. Използвани средства:

Използването на терористичните средства за поразяване могат да се дефинират в две групи:

- Взривни устройства
- Средства за физическо и психологическо поразяване на много хора причиняващи значителни екологични щети.

9.5. Задължителни условия за изпълнение които се спазват при въвеждането на плана в действие.

- Да не се поставя в опасност живата и здравето на деца, взети за заложници от други граждани при извършване на терористичен акт;
- Да не се поставя в опасност живота и здравето на служители, участващи в предотвратяването, ограничаването и прекратяването на терористичен акт;
- Да се запази целостта и годността на обекта и съоръженията в него;

9.6. Оценка на риска и спецификата на реагирането на терористична дейност, дават основание действията да се дефинират в два основни варианта:

- Действия при заплаха от извършване на терористични актове
- Действия по овладяване на кризи, възникнали в следствие на терористична дейност и ликвидирането на последствия от терористични актове.

С цел недопускане на предпоставки за възникване на заплахи или терористични действия в ПЗГ „Кл.Арк.Тимирязев” гр.Каварна са взети следните мерки:

- Поставено е видео наблюдение в сградата на училището;
- Има дневна охрана;
- По коридорите е осигурено дежурство на учителите ;
- Осигурен е строг пропускателен режим на външни лица и багажи;
- В училището има СОТ ;

10. ЗАДАЧИ НА СТРУКТОРНИТЕ ЗВЕНА

1. Директора на ПЗГ”Кл.Арк.Тимирязев” :

- Придобива информация за терористична заплаха;
- Провежда превантивни мероприятия ;
- Уведомява незабавно компетентните органи;
- Организира оповестяването за създадената обстановка;
- Предприема мерки за защита на учениците, служителите и временно пребиваващите в обекта хора;
- При получаване на информация за инциденти, свързани със задействането на взривни устройства, оръжия за масово унищожаване, катастрофи, аварии и др. в училища, детски градини и обслужващите звена, информирането на областния управител, общините и РУО се извършва незабавно от директора или упълномощено от него лице.

IV. МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА НА ПРЕБИВАВАЩИТЕ;

ОСНОВНИ ЗАДАЧИ

1. Разработване и поддържане на план за защита при бедствия на пребиваващите.
2. Своевременно информирание при възникване на бедствена ситуация:
 - Единен европейски номер за спешни повиквания – 112
 - Оперативен център/ОЦ/ – РДПБЗН-Добрич - 058/ 622 112, 058/658100
 - Дежурен при Общински съвет за сигурност в община Каварна 8-20-76;0882664020;
 - денонощно - дежурен при Областен съвет за сигурност - Добрич на телефони 058/601 517
3. Оповестяване на персонала и учениците, и ограничаване достъпа до засегнатия район.
4. Вземане на незабавни мерки за защита на пребиваващите.
5. Създаване на организация за своевременно откриване, извеждане и оказване на първа медицинска помощ на пострадалите и транспортиране в болнични заведения.
6. Осигуряване на индивидуални средства за защита и създаване организация за раздаване в максимално съкратени срокове.

МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА ПРИ ЗЕМЕТРЕСЕНИЯ

1. В близост до учебната сграда се намират жилищни сгради на 5 етажа и бензиностанция .По улица „Добротица”минава газопровод за битова газ ,които при земетресение биха предизвикали вторични поражения.

2. При възникване на трус, пребиваващите в помещенията 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. /В източната част на учебната сграда -Училищен стадион/

4. Извършва се проверка на хората. При наличие на останали 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 училището, - пострадали, пропуквания, разрушения, пожари, повреди по комунално-енергийната система и др.

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

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, ако са нарушени в следствия на земетресението.

10. При необходимост се иска помощ от силите на ЕСС.

Членовете на Щаба:

1. Съдействат при евакуацията.
2. Организируют евакуация на ценна документация и имущество.
3. Докладват за приключване на евакуацията на ръководителя на обекта.
4. Анализират изпълнението на задълженията и при необходимост предлагат промени за подобряване на взаимодействието.

5. Подпомагат с информация службите за ЕСС след тяхното пристигане.

6. Изключват електро, водо и газозахранването на сградата.

Председателя на Щаба:

1. Отваря евакуационните изходи на сградата.
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 опасни фактори).
3. Организира изключването на електро, водо и газозахранването.
4. Ръководи действията при евакуация.
5. Организира усилена охрана за недопускане връщане на хора в застрашените зони.
6. Съобщава за обстановката на Щаба в общината.
7. Наблюдава за недопускане на паника при евакуацията.
8. Контролира изпълнението на задълженията на длъжностните лица при земетресение.
9. Анализира изпълнението на задълженията и при необходимост предлага промени за подобряване на взаимодействието.

МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА ПРИ НАВОДНЕНИЕ

1. Прогнозна оценка за въздействие от наводнение върху училището: При проливни дъждове или бързо топене на големи количества сняг е възможно наводняване на подземния етаж.
2. Сигнала за оповестяване на персонала е с непрекъснато биеене на звънеца.
3. Органи и сили, с които ще си взаимодействат.-Щаб за изпълнение на общински „Плана за защита при бедствие“, РСПБЗН,РУ гр.Каварна,Филиал за спешна медицинска помощ гр. Каварна,
4. Ред за действие:
 - 4.1. При опасност от наводнение:

Щабът за изпълнение на плана за защита при бедствия се събира и изпълнява следните задачи:

 - 4.1.1. Организира дежурство с цел наблюдение територията на училището, за установяване началото на наводнението;
 - 4.1.2. Осигурява изпълнението на всички решения, взети от Общинския съвет за сигурност, /ако се отнасят за училището /
 - 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 работата в помещения и участъци, застрашени от наводнение;

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

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

4.2. След възникване на наводнение:

Щабът за изпълнение на плана за защита при бедствия се събира и изпълнява следните задачи:

4.2.1. Оповестява личния състав;

4.2.2. Прекратява работата;

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

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

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

5. След преминаване на наводнението се възстановява комунално енергийната система. При наличие на наводнени сгради и съоръжения се отводняват със съдействието на РС"ПБЗН"

В ПЗГ е закупена и монтирана потопяема дренажна помпа с цел отводняване на първия етаж.

МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА ПРИ СНЕЖНИ БУРИ, ПОЛЕДИЦИ И ОБЛЕДЯВАНИЯ.

1. При силни снежни бури и ниски температури се прекратява престоя на открито, при необходимост от продължаването на дейностите на открито на работниците се организира посменен режим, като им се осигурява почивка и топли напитки. Води се точна информация колко работници и къде работят.

2. Осигурява почистването и опесъчаването на двора на училището.

3. Осигурява прибиране на децата на закрито.

4. Организира транспортирането на децата и личния състав до местоживеенето, ако училището се намира в друго населено място или е извън населен район;

5. 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;

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

7. Изпълнява решенията на общината

ЗАЩИТНИ МЕРКИ ПРИ АВАРИЯ В АЕЦ ИЛИ ТРАНСГРАНИЧЕН ПРЕНОС НА РАДИОАКТИВНИ ВЕЩЕСТВА

Информацията за възникнала радиационна авария се получава само от компетентните органи. До настъпването на радиоактивното 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 с цел недопускане навлизане на радиоактивни вещества в помещенията. Подготвят се помещения които могат да се използват като противорадиационни укрития /приземни и подземни етажи; с малка площ на прозорците

4. Ограничава се престоя на открито, както и всички дейности, изискващи събирането на много хора на едно и също място;

5. Всички служители се осигуряват и имат готовност за използване на противогази или ПОМ.

6. 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 се поставят подготвените ИСЗ.

2. Ако има указания от Министерството на здравеопазването се доставят и използват таблетки с калиев йодид.

3. Преустановява се престоя на открито. При необходимост от дейности на открито се провеждат само наложителните за кратко време.

4. Извършва се измиване на двора на училището с вода с цел да не се вдига прах.

5. Вътрешни помещения се измиват с вода и миещи препарати.

6. В сградите и помещенията се влиза след почистване /изтупване/ на горните дрехи.

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

8. Ежедневно с личния състав се провежда инструктаж за поведение в условия на радиоактивно замърсяване и се контролира спазването на предвидените мерки.

9. Възможно е прекратяване на занятията.

МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА ПРИ БИОЛОГИЧНО ЗАРАЗЯВАНЕ

Щаба за изпълнение на плана за защита при бедствия извършва следните действия:

- предприема епидемиологични мерки спрямо източника на заразата

- предприема епидемиологични мерки спрямо околната среда и елементи, способстващи за пренасяне на заразата.

- предприема защитни мерки за повишаване невъзприемчивостта на населението.

- уведомява дежурния по Общински съвет за сигурност за създалата се обстановка и предприетите защитни мероприятия;

При биологично заразяване от здравните власти може да бъде наложена карантина или обсервация. При така създадена обстановка действията на щаба ще бъдат силно ограничени, а в някои случаи при огнища с особено опасни инфекции и невъзможни. Възможно е прекратяване на занятията.

МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА ПРИ ПОЖАРИ

При пожар Щаба за изпълнение на плана за защита при бедствия 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;

Система за съобщаване на присъстващите в сградата:

При възникване на пожар в самата сграда (помещение):

- служителят /посетителят/, забелязал или установил запалване, пожар или авария, е длъжен да съобщи на застрашените хора и на директора.

- при постъпване на сигнал за пожар, служителите известяват в зависимост от обстановката всички зони за необходимост от евакуация и службите за ПБЗН.

При възникване на пожар извън сградата.

- при постъпване на сигнал (съобщение) за евакуация, служителите организират незабавното напускане на зоната (помещението).

Известяването се извършва в следната последователност:

- по телефон;

- по мобилен телефон.

При известяване на РС "ПБЗН" се съобщава следното:

- длъжност и фамилия;

- име на обекта;

- вид на възникналата опасност и темп на нарастване, 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 сградата и газозахранването;

- след приключване на евакуацията - затваряне на вратите към помещението или зоната с пожар, за да не се допусне задимяване на съседни части на сградата;

- след пристигане на "ПБЗН" се свежда информация за евакуацията, извършените действия по пожарогасенето и други, при поискване;

- при застрашаване на ценна документация и имущество се вземат мерки за изнасяне, а в краен случай и за активна защита, без да се поема излишен риск от служебните лица.

Функции и отговорности на длъжностните лица, изпълняващи задължения по време на евакуация при пожар

Членовете на Щаба:

1. Съдействат при евакуацията.
 2. Организируют изнасяне на ценна документация и имущество от обекта.
 3. Докладват за приключване на евакуацията на ръководителя на обекта.
 4. Анализират изпълнението на задълженията и при необходимост предлагат промени за подобряване на взаимодействието.
 5. Преценяват естеството на опасността, вземат решение за необходимост от евакуация и го разгласяват на всички присъстващи в сградата.
 6. Подпомагат с информация службите за ПБЗН след тяхното пристигане.
 7. Изключват електрозахранването на сградата или по разпореждане.
- Председателя на Щаба:
1. Отваря евакуационните изходи на сградата.
 2. Организира отключването на аварийни изходи при необходимост
 3. Организира изключването на електрическото захранване на зоната, застрашена от пожар.
 4. Ръководи действията при евакуация.
 5. Организира усилена охрана за недопускане връщане на хора в застрашените зони.
 6. Съобщава за обстановката на ЩИПЗБ в общината.
 7. Наблюдава за недопускане на паника при евакуацията.
 8. Контролира изпълнението на задълженията на длъжностните лица при пожар.
 9. Анализира изпълнението на задълженията и при необходимост предлага промени за подобряване на взаимодействието.

МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА ПРИ СИЛНИ ВЕТРОВЕ И СМЕРЧ

При силни ветрове и смерч Щаба извършва следните действия:

- следи информацията за времето и изпълнява указанията за поведение и действие
- уведомява децата и персонала за необходимостта за заемане на безопасни места в сградата
- издава забрана за напускане на училището, до преминаване на опасността
- изключва тока, водата и газта.
- затваря плътно вратите и прозорците
- съобщава на дежурния по Общински съвет за сигурност за създалата се обстановка и предприетите защитни мероприятия;

МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА ПРИ ТЕРОРИСТИЧНА ДЕЙНОСТ

1. Медицинско осигуряване:

Целта на медицинското осигуряване е да се сведе до минимум пострадалите сред учениците и служителите при овладяване на кризата до явяване на компетентните органи. В ПЗГ "Тимирязев" тази функция се осъществява от Лидия Попова – мед.лице назначено от община Каварна към училището . Основната задача на медицинското лице е оказване на първа медицинска помощ.

2. Психологическо подпомагане.

Психологическото подпомагане на учениците и служителите в първоначалния момент на възникване на кризата се осъществява от психолозите на здравните заведения от района .

Постигане на горепосочената цел се осъществява по следния замисъл:

3. Незабавно се извършва снабдяване с подкрепителни средства (вода, храна и топъл чай).

4. Взаимодействие и координация.

4.1 При заплахата от терористична дейност

При наличие на достоверна информация от заплахата на терористични действия , необходимостта от предприемане на спешни превантивни действия по оказания от вишестоящи органи се въвеждат в действие допълнителни мерки за сигурност.

4.2 При извършен терористичен акт.

В случай на вземане на заложници и при остър недостиг на време взаимодействието се организира от областния управител.

При получаване на сигнал за подготвяне на терористичен акт, извършване на терористичен акт с вземане на заложници и извършен вече терористичен акт, времето за оповестяване е 10 минути след началото.

В зависимост от обстановката взаимодействието ще се осъществи със местните структури на изпълнителната власт съгласно :

№	Дейност	Срок	Изпълнител
1.	Уведомяване на учениците и служителите на ПЗГ "Кл. Арк. Тимирязев" за заплахата или извършен терористичен акт	До 10 минути от началото	Директора Портиер, помощен персонал, дежурен учител
2.	Уведомяване на РС "ПБЗН" – Каварна на тел. 112, оповестяване на структурните звена на МВР на територията на областта, оповестяване на силите за реагиране;	До 20 минути от началото	Директора
3	Изключване на ел. захранването на училището	До 60 минути от началото	Портиер Помощен персонал
4.	Предприемане на мерки за защита	При необходимост	Директор Класни ръководители
5.	Евакуиране на учениците и служителите – съгласно плана за евакуация		Директор Педагогически персонал
6.	Оказване на първа помощ на	При	Мед. лице

	пострадалите	въвеждане	
7.	Евакуация на ценности на училището	До 10 мин. От началото	Касиер-домакин
8.	Изпълнение разпорежданията на РС „ПБЗН“	До 120 мин. От началото	Директор
9.	Организиране на взаимодействието с органите на МВР и други органи на изпълнителната власт	До 120 мин. От началото	Началник на щаба
10.	Осигуряване на реда и маршрутите за евакуация на пострадали	През периода	Ръководител на щаба

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 изпълнение на плана за защита при бедствия, 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:

инж. Радка Атанасова Илиева

/трите имена на председателя на Щаба /

При негово отсъствие плана се задейства от:

Любомир Харизанов Янков-заместник председател/

/трите имена, длъжност /

2. Плана се въвежда в следните случаи:

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

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 № 7

VI. Време за готовност на щаба и групите:

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

Щаба за изпълнение на плана за защита при бедствия 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 плана 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. от 5 до 10 мин.

Привеждане в готовност на групите в работно време до 30 мин., извън работно време до 1 час. Децата, работниците и персонала се известяват чрез локалната система за оповестяване.

Групите се събират на предварително определени места.

VII. Взаимодействие със съставните части на единната спасителна система.

Взаимодействието се осъществява от председателя на щаба за изпълнение на плана за защита при бедствия или определено от него лице. Координацията се осъществява по време място и задачи. На пристигналите екипи се оказва помощ със специалисти и налична техника. Реда за оповестяване на външни организации е посочен в прил.№ 4. Предоставя се информация която съдържа:

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

VIII. Ресурси, необходими за изпълнение на предвидените защитни мерки.

За изпълнение на предвидените защитни мерки се използва наличната техника и имуществва според ситуацията /прил. № 5/

IX. ПОДДЪРЖАНЕ НА ПЛАНА

1. С плана се запознават срещу подпис целия личен състав на училището.
2. Два пъти годишно се провеждат тренировки и обучение с учениците и личния състав на училището,за усвояване на плана.
3. Плана се актуализира ежегодно до 30.09. и при организационни промени, промени в наименования, телефонни номера на служителите и структурите по взаимодействие.

РАЗРАБОТИЛ: ЛЮБОМИР ХАРИЗАНОВ ЯНКОВ

Приложения

Приложение №1

ЗАПОВЕД №РД-04-1062/ 09.09.2022 Г.

ОТНОСНО: ИЗГРАЖДАНЕ НА ЩАБ ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ, АВАРИИ И КАТАСТРОФИ

На основание чл. 36 от Закона за защита при бедствия

ЗАПОВЯДВАМ:

Да се изгради Щаб за изпълнение на плана за защита при бедствия в
Професионална земеделска гимназия „Кл.Арк.Тимирязев” гр.Каварна
в състав:

Председател: инж.Радка Атанасова Илиева
/директор/

Заместник-председател:

Любомир Харизанов Янков
/зам.директор/

Членове:

1. Тошко Хараламбиев Чалъков
2. Лидия Иванова Попова
3. Дияна Василева Ганчева
4. Пачко Радев Парушев
5. Сенаи Халид Хасан

За работно място на Щаба определям : Учителската стая в училищна сграда
на ПЗГ

Телефони за връзка с Щаба : 0570/8-30-70

С текста на настоящата заповед да се запознае целият личен състав.

Контролът по изпълнението на настоящата заповед възлагам на ЗДУД.

Директор :
/инж. Р.Илиева/

ЗАПОВЕД

№РД-04-1063/ 09.09.2022 Г.

ОТНОСНО: ИЗГРАЖДАНЕ НА ГРУПИ ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ,
АВАРИИ, КАТАСТРОФИ И ПОЖАРИ

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

НАРЕЖДАМ:

Да се изградят следните групи за защита при бедствия, аварии и катастрофи в ПЗГ "Кл.Арк.Тимирязев" в състав:

1. Група за наблюдение и оповестяване

РЪКОВОДИТЕЛ: Тошко Хараламбиев Чалъков

ЧЛЕНОВЕ:

1. Петя Савова Георгиева
2. Снежанка Стоева Петрова
3. Георги Костов Киров

2. Санитарен пост

РЪКОВОДИТЕЛ: Лидия Попова

ЧЛЕНОВЕ:

1. Виолета Кирилова Дянкова
2. Валерия Къосева-Червенкова,
3. Атанаска Георгиева Костова
4. Татяна Николова Маринова-Иванова

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

РЪКОВОДИТЕЛ: Дияна Василева Ганчева

ЧЛЕНОВЕ:

1. Иванка Тотева Лазарова-Стоянова
2. Борислава Валентинова Атанасова
3. Павлина Иванова Златанова
4. Анка Николова Димитрова

4. Група за херметизиране на помещения

РЪКОВОДИТЕЛ: 1. Пачко Радев Парушев

ЧЛЕНОВЕ:

1. Иван Детелинов Иванов
2. Соня Кънчова Дойчева
3. Теменужка Стефанова Габракова

5. Група за противопожарна защита

РЪКОВОДИТЕЛ: Сенаи Халид Хасан

ЧЛЕНОВЕ:

1. Валентин Георгиев Балев
2. Атанаска Георгиева Костова
3. Красимир Андреев Стоянов
4. Демостен Цонков Демостенов

С текста на настоящата заповед да се запознаят определените лица.
Контролът по изпълнението на настоящата заповед възлагам на ЗДУД

Директор:
/ инж. Радка Илиева/

СХЕМА

за информиране на институциите
в ПЗГ „Тимирязев” гр.Каварна.



СПИСЪК

на видовете имущество на групите

№	ВИДОВЕ ИМУЩЕСТВА	МЯРКА	КОЛИЧЕСТВО
1.	Индивидуални средства за защита:		
1.1.	Противопрахови маски	Бр.	100
2.	Медицинско имущество:		
2.1.	Санитарни чанти/аптечки	Бр.	1
2.4	Бинт	Бр.	10
2.5	Шини	Бр.	2
2.6	Памук	пакет	3
3.	Противопожарно имущество:		
3.1.	Пожарогасители	Бр.	12
3.2.	Кофпомпи	Бр.	4
4.	Транспортни средства:		
4.1	Леки аватомобили	Бр.	2
	Трактор	Бр.	2
6.	Друго имущество:		
6.1	Лопати криви/прави	Бр.	20
6.2	Кирки	Бр.	10
6.3	Чували за пясък	Бр.	20

ТЕЛЕФОНЕН УКАЗАТЕЛ

№	ИМЕ, ПРЕЗИМЕ И ФАМИЛИЯ	ДЛЪЖНОСТ	ТЕЛЕФОНИ		
			служебен	домаш ен	мобилен
ОБЛАСТЕН СЪВЕТ ЗА СИГУРНОСТ					
1	ДЕЖУРЕН		058/601517		
ОБЩИНСКИ СЪВЕТ ЗА СИГУРНОСТ					
2	ДЕЖУРЕН		8-20-76		08826640 20
РД „ПБЗН”					
3	ЕДИНЕН ЕВРОПЕЙСКИ НОМЕР ЗА СПЕШНИ ПОВИКВАНИЯ	ДЕЖУРЕН	112		
4	РД „ПБЗН” -ДОБРИЧ	ДЕЖУРЕН	058/658100		
ЩАБ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПЛАНА ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ					
5	Инж.Радка Илиева	Председател	83070		08896279 30
6	Любомир Харизанов Янков	Зам.–председател	0898624020		08986240 20
7	Пако Парушев	Ръководител групахермитизиране на помещения			08946113 362
8	Сенаи Халид Хасан	Ръководител група противопожарна защита			08946972 78
9	Дияна Ганчева	Ръководител група за получаване и раздаване на индивидуални средства за защита			08965096 50
10	Лидия Попова	Ръководител група санитарен пост			08892773 22
11	Тошко Чалъков	Ръководител група за наблюдение и оповестяване			08946972 76

ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ГРУПИТЕ:

1. Група за наблюдение и оповестяване

- Да организира непрекъснато наблюдение при обявена опасност от бедствия, аварии и в района на училището
- 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 при изясняване на цялостната обстановка след бедствия
- Да информира своевременно Щаба за възникнали промени в обстановката.

2. Санитарен пост

- Да оказва долекарска помощ на пострадали с наличните медицински материали
- Да подпомага 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; инструкциите на производителя
- 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/

- 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.

Утвърждавам:
/инж.Радка Илиева/
Председател на
Щаба за изпълнение на плана за ЗБ
В ПЗГ”Тимирязев”

ПЛАН
за работата на Щаба за изпълнение на плана за защита при бедствия
в ПЗГ»Кл.Арк.Тимирязев»

Основни задачи:

1. Да организира обучението и да изготвя ежегодно план за провеждане на обучение за действие при бедствия, аварии, катастрофи и пожари
2. Да планира превантивни мероприятия и организира тяхното изпълнение
3. Да сигнализира специализираните органи и екипите на единната спасителна система при критични ситуации.

№ по ред	Мероприятия	Срок	Отговорник-изпълнител	Материална и финансова обезпеченост	Забележка
1	2	3	4	5	6
	I. Мероприятия по линия на общинския щаб	По план на общината			
	II. Дейност на Щаба за изпълнение на плана за защита при бедствия в обекта	постоянен	Директор		
1.	Първо заседание Разесняване на функционалните задължения на всеки член от колектива и реда за оповестяване.	октомври 2022 г	Директор, Л.Янков	да	
2.	Второ заседание-Действия при наводнения	март 2023 г.	Директор, Л.Янков	да	
	III. Мероприятия за поддържане в готовност на шаба				
1.	Участие в тренировки по план на общината	По план на общината	Директор, Л.Янков	да	

2.	Провеждане на тренировки на щаба по собствен план	Април 2023г.		да	
3.	Актуализиране и коригиране на плана	До 30 септември		да	
4.	Организиране и провеждане на обучение по въпросите на - защита при бедствия - медико- санитарна защита -противопожарна защита	Октомври 2022 г.- май 2023 г.	Класни ръководители Медицински специалист	да	
1.	V. Други мероприятия- Провеждане на комплексни занятия с десетите класове	До 30.06. 2023г.	Директор, Л.Янков	да	
2.	Провеждане на тренировки по практическото усвояване на плана от целия личен състав	I срок- октомври 2022 г. II срок- май 2023 г.	Директор	да	

Секретар на щаба за изпълнение на плана
в ПЗГ”Тимирязев”

С.Маринова.....

До Председателя на ОбСС

**ЗАЯВКА
ЗА НЕОБХОДИМИТЕ ИСЗ НА
ПЕРСОНАЛА В**

Детски противогази					Граждански противогази					
ДП-1		ДП-2		общо	ГП					общо
0	1	2	3		4	0	1	2	3	
					50	50	30	40	50	200

Председател на Щаба за
Изпълнение на плана за ЗБ
В ПЗГ „Тимирязев” :
/инж.Радка Илиева /

УТВЪРЖДАВАМ!
 Председател на Щаба
 За изпълнение на плана за ЗБ
 вПЗГ ”Тимирязев”
 Инж.Радка Илиева

РАЗЧЕТ
 ЗА РАЗДАВАНЕ НА ИНДИВИДУАЛНИТЕ СРЕДСТВА ЗА ЗАЩИТА

ПУНКТ (място на раздаване)	ВИД НА ИМУЩЕСТВОТО	КЛАС (курс, група)	Време за раздаване, след събитието
Медицински кабинет	Памучно-марлени превръзки	VIIa , VIIб	5-10 мин.
Учителска стая	Памучно-марлени превръзки	IXa, IXб	10-20 мин.
Кабинет Химия	Памучно-марлени превръзки	Xa, X б	20-25 мин.
Кабинет Математика	Памучно-марлени превръзки	XIa , XI б	25-35 мин
Кабинет Български език	Памучно-марлени превръзки	XIIa , XIIб	35-40 мин

Секретар:.....



Професионална земеделска гимназия “Кл.Арк.Тимирязев”

✉ гр.Каварна 9650, ул.“Добротица” № 48, ☎ 0570/83070

СПИСЪК

на длъжностните лица запознати с плана за действие на
личния състав при евакуация

№	Име, презиме и фамилия	длъжност	подпис
1	Радка Атанасова Илиева	директор	
2	Любомир Харизанов Янков	ЗДУД	
3	Анка Николова Димитрова	Старши учител	
4	Атанаска Георгиева Костова	Старши учител	
5	Виолета Кирилова Дянкова	Старши учител	
6	Валентин Георгиев Балев	Старши учител	
7	Георги Костов Киров	Старши учител	
8	Демостен Цонков Демостенов	Старши учител	
9	Дарина Костова Аргирова	Старши учител	
10	Емилия Йонкова Семова	Учител	
11	Павлина Иванова Златанова	Старши учител	
12	Пачко Радев Парушев	Старши учител	
13	Петя Савова Георгиева	Старши учител	
14	Соня Кънчева Дойчева	Старши учител	
15	Снежана Стоева Петрова	Старши учител	
16	Сенаи Халид Хасан	Старши учител	
17	Стелиана Георгиева Маринова	Старши учител	
18	Теменужка Стефанова Габракова	Старши учител	
19	Татяна Николова Маринова	Старши учител	
20	Иван Детелинов Иванов	Учител	
21	Валерия Илиева Къосева	Учител	
22	Иванка Тотева Стоянова	Главен-счетоводител	
23	Борислава Валентинова Атанасова	Организатор обучение	
24	Гълъбина Василева Костадинова	ЗАС	

25	Красимир Андреев Стоянов	Огняр	
26	Тошко Хараламбиев Чалъков	Работник поддръжка	
27	Дияна Василева Ганчева	чистачка	
28	Станмир Димов Николов	охрана	
29	Катина Георгиева Водкаджиева	чистачка	
30.	Мария Николаева Илиева	Учител	

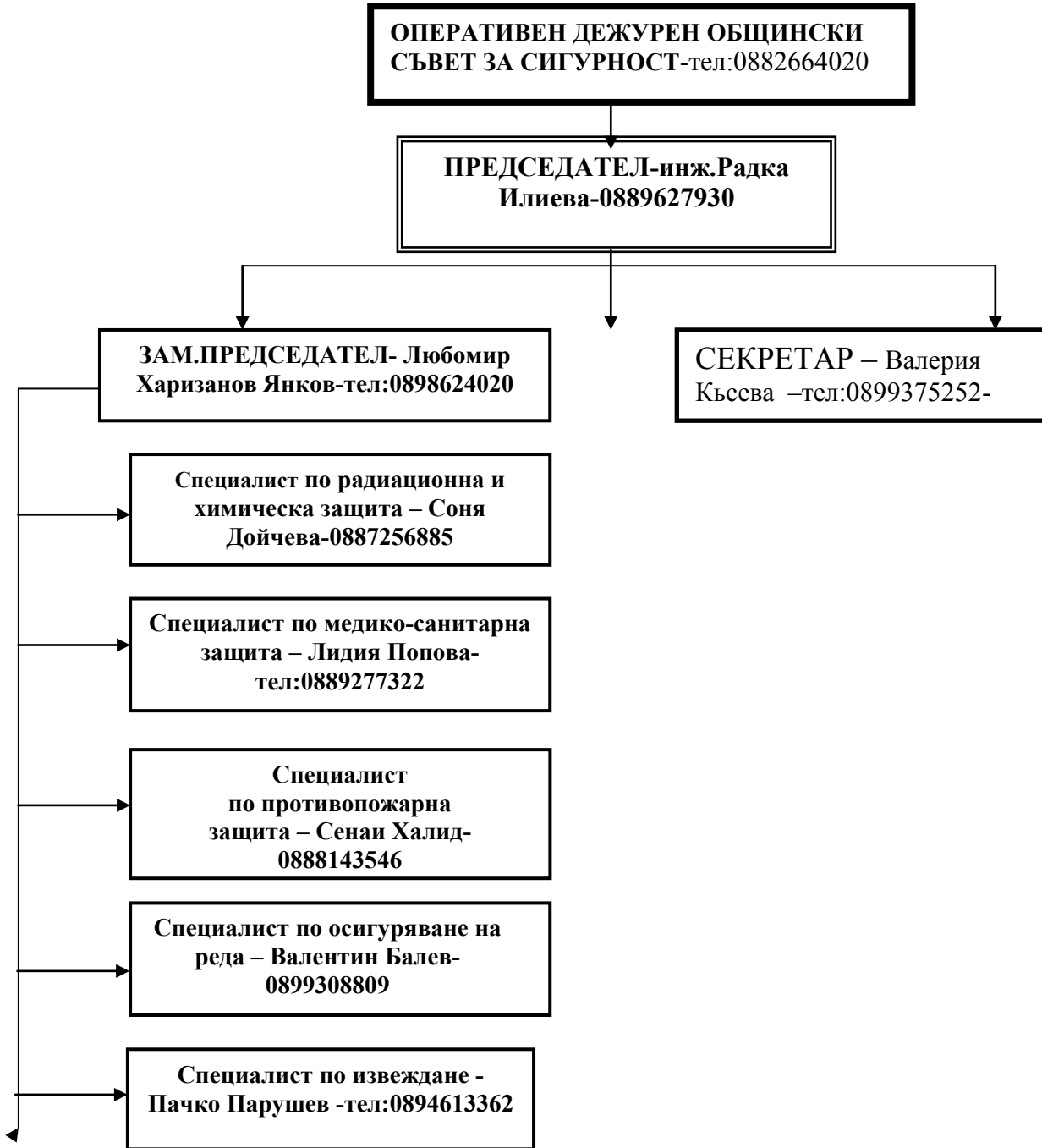
15.09.2022 г.

Изготвил:

/Л.Янков/

СХЕМА

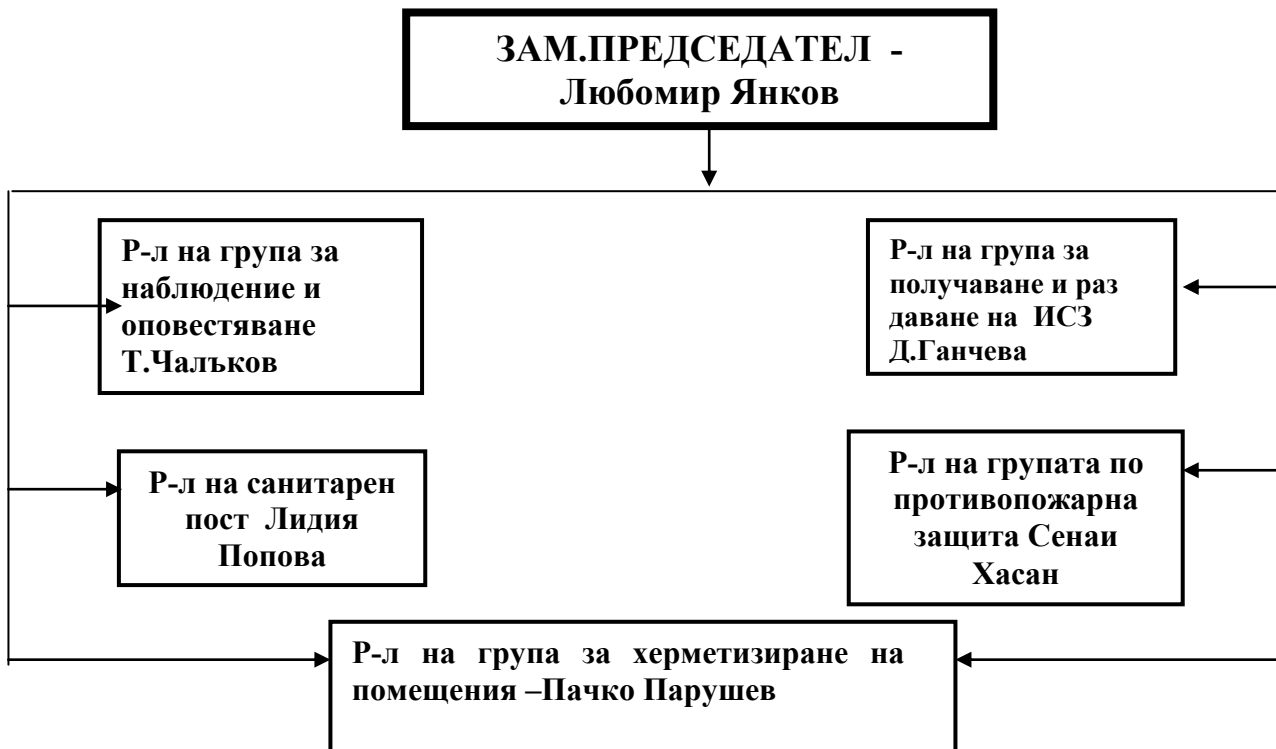
ЗА ОПОВЕСТЯВАНЕ НА ЧЛЕНОВЕТЕ НА ЩАБА В
ПРОФЕСИОНАЛНА ЗЕМЕДЕЛСКА ГИМНАЗИЯ “ТИМИРЯЗЕВ”



Забележка: Разработва се текстуално и графически

С Х Е М А

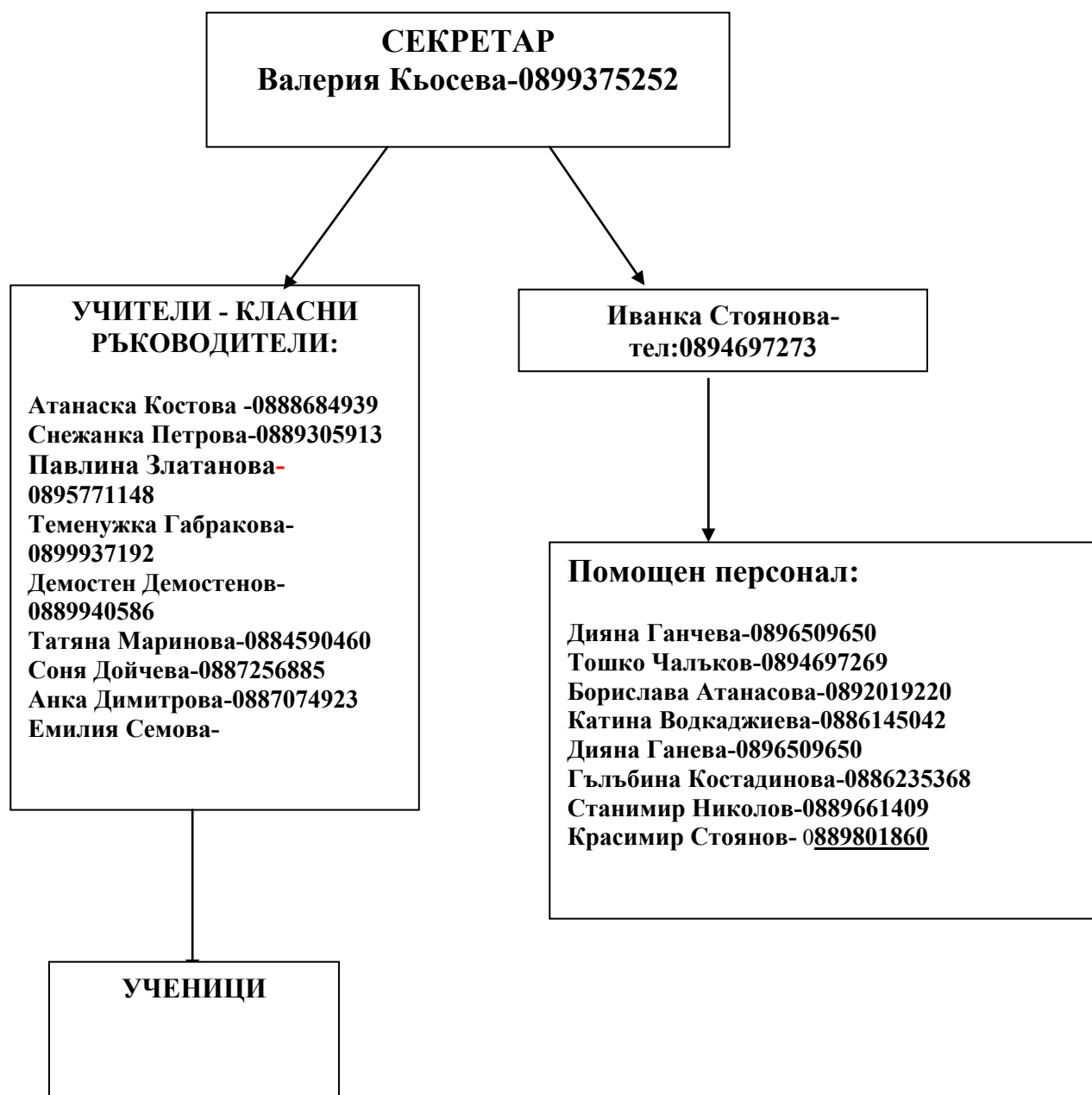
ЗА ОПОВЕСТЯВАНЕ НА ГРУПИТЕ ПРОФЕСИОНАЛНА ЗЕМЕДЕЛСКА ГИМНАЗИЯ “ТИМИРЯЗЕВ”



Забележка : Разработва се текстуално и графически

СХЕМА

ЗА ОПОВЕСТЯВАНЕ НА ЛИЧНИЯ СЪСТАВ
На ПРОФЕСИОНАЛНА ЗЕМЕДЕЛСКА ГИМНАЗИЯ “ТИМИРЯЗЕВ”



Професионална земеделска гимназия "Кл.Арк.Тимирязев" гр.Каварна

Г Р А Ф И К

за провеждане на часове за обучение на учениците за действия при бедствия и аварии ,катастрофи,пожари и оказване на първа помощ за VIII клас за учебната 2022/2023 година при ПЗГ "Кл.Арк.Тимирязев" гр.Каварна

№по ред	Тема:	Дата	час	Брой часове	обучаващ
1.	Правила за поведение и действия на учениците при бедствия,аварии и катастрофи.Обобщаващо занятие.	03.11.2022 г.	8.00	1	Кл.ръководители: VIII а Анка Димитрова VIII б Емилия Симова
2.	Изучаване и практическо усвояване на училищните планове за действия при бедствия, аварии,катастрофи и пожари.	10.11.2022 г.	8.00	1	Кл.ръководители: VIII а Анка Димитрова VIII б Емилия Симова
3.	Поведение при пожар .Използване на противопожарни уреди и съоръжения .	02.03.2023 г.	8.00	1	Кл.ръководители: VIII а Анка Димитрова VIII б Емилия Симова
4.	Клинична и биологична смърт.Съживяване при клинична смърт-изкуствено дишане и външно притискане на сърцето.Поведение и първа помощ при удавяне,задушаване и порязване от електрически ток.	09.03.2023 г.	8.00	1	Кл.ръководители: VIII а Анка Димитрова VIII б Емилия Симова
5.	Клинична и биологична смърт.Съживяване при клинична смърт-изкуствено дишане и външно притискане на сърцето.Поведение и първа помощ при удавяне,задушаване и порязване от електрически ток	16.03.2023 г.	8.00	1	Кл.ръководители: VIII а Анка Димитрова VIII б Емилия Симова Медицински специалист
	ОБЩО			5	

Директор:
/инж.Радка Илиева/

Професионална земеделска гимназия "Кл.Арк.Тимирязев" гр.Каварна

Г Р А Ф И К

за провеждане на часове за обучение на учениците за действия при бедствия и аварии
,катастрофи,пожари и оказване на първа помощ за IX клас за учебната 2022/2023 година при ПЗГ
"Кл.Арк.Тимирязев" гр.Каварна

№по ред	Тема:	Дата	час	Брой часове	обучаващ
1.	Производствени аварии, свързани с изтичане на токсични вещества и защита от тях. Отравяне с токсични вещества. Поведение и първа помощ.	03.11.2022 г.	8.00	1	Кл.ръководители: - IX ^a В.Дянкова - IX ^b Ст.Станев
2.	Радиокатвинност, радиокативни вещества и начини за защита от тях.	10.11.2022 г.	8.00	1	Кл.ръководители: - IX ^a В.Дянкова - IX ^b Ст.Станев
3.	Пожарна опасност на полимерните материали. Защита от продуктите на горене,пожарна опасност и токсичност	02.03.2023 г.	8.00	1	Кл.ръководители: - IX ^a В.Дянкова - IX ^b Ст.Станев
4.	Изучаване и практическо усвояване на училищните планове за действия при бедствия, аварии,катастрофи и пожари.	09.03.2023 г.	8.00	1	Кл.ръководители: - IX ^a В.Дянкова - IX ^b Ст.Станев
5.	Първа помощ при нараняване на меки тъкани и кости. Практическо задание.	16.03.2023 г.	8.00	1	Кл.ръководители: - IX ^a В.Дянкова - IX ^b Ст.Станев Медицински специалист
	ОБЩО			5	

Директор:
/инж.Радка Илиева/

Професионална земеделска гимназия “Кл.Арк.Тимирязев” гр.Каварна

Г Р А Ф И К

за провеждане на часове за обучение на учениците за действия при бедствия и аварии
 ,катастрофи,пожари и оказване на първа помощ за X клас за учебната 2022/2023 година при ПЗГ
 “Кл.Арк.Тимирязев” гр.Каварна

№по ред	Тема:	Дата	час	Брой часове	обучаващ
1.	Пожарна опасност на строителни материали – състояние при пожар ,начини за подобряване на противопожарните им характеристики .Пожароустойчивост на строителните елементи ,конструкции и сгради.вътрешни системи за защита на сгради.Пожарна опасност на автомобила и мерки за безопасност.Евакуация от училищната сграда при бедствия, аварии и катастрофи.	13.10.2022г.	8.00	1	Кл.ръководители: - X ^a П.Парушев - X ^b А.Костова
2.	Индивидуални и колективни средства за защита – индивидуални средства за защита: противогаз, ГП-1, респиратори и памучно – марлена превръзка – подготовка за работа и поставяне. Колективни средства за защита. Заемане на училищно скривалище или ПРУ – тренировка. Херметизиране на помещение – тренировка.	03.11.2022г.	8.00	1	Кл.ръководители: - X ^a П.Парушев - X ^b А.Костова - специалист
3.	Евакуация от обществени и жилищни сгради при пожар - евакуация от обществени и жилищни сгради при пожар – общи положения. Самоспасяване и спасяване при пожар. Способи и начини за прекратяване на горенето.	17.11.2022г.	8.00	1	Кл.ръководители: - X ^a П.Парушев - X ^b А.Костова - специалист
4.	Видове рани и кръвотечения. Изгаряне и измръзване. Навяхване и изкълчване на стави. Счупване на кости. Изкуствено дишане и външен масаж на сърцето. Поведение и първа помощ – упражнение за оказване на първа помощ при различни видове рани и кръвотечения. Упражнение за оказване на първа помощ при навяхване и изкълчване на стави и счупване на кости. Изкуствено дишане и непряк сърдечен масаж – упражнение.	12.01.2023г.	8.00	1	Кл.ръководители: - X ^a П.Парушев - X ^b А.Костова медицински специалист
5.	Видове рани и кръвотечения. Изгаряне и измръзване. Навяхване и изкълчване на стави. Счупване на кости. Изкуствено дишане и външен масаж на сърцето. Поведение и първа помощ – упражнение за оказване на първа помощ при различни видове рани и кръвотечения. Упражнение за оказване на първа помощ при навяхване и изкълчване на стави и счупване на кости. Изкуствено дишане и непряк сърдечен масаж – упражнение.	19.01.2023г.	8.00	1	Кл.ръководители: - X ^a П.Парушев - X ^b А.Костова - медицински специалист
	ОБЩО:			5	

Директор:
/инж.Радка Илиева /