



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО АГРАРНО СТОПАНСТВО

гр.Добрич-9300 бул."25-ти септември"№ 86 e-mail info-8000026@edu.mon.bg

тел.: 0878/103207 – Директор; 058/602-764 – Администрация

УТВЪРДИЛ
ДИРЕКТОР :

/Катя Пандерова/

Заповед № РД-04-24/15.09.2025г.



П Л А Н

**ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ НА ПРЕБИВАВАЩИТЕ
В ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО АГРАРНО СТОПАНСТВО
ГР.ДОБРИЧ**

Планът за защита при бедствия на пребиваващите в Професионална гимназия по аграрно стопанство гр.Добрич е приет с Протокол № 36/12.09.2025г. от заседание на Педагогическия съвет и е утвърден със Заповед № РД-04-24/15.09.2025 г. .

ЧАСТ ПЪРВА

I. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

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

1. Информация за училището:

- Име : Професионална гимназия по аграрно стопанство
- Адрес: гр. Добрич, бул. „25-ти септември“ 86
- Директор: Катя Христова Пандерова
- Телефон, факс, имейл: тел.: 058/602-764; 0878103207; e-mail: info-800026@edu.mon.bg

2. Подход към Професионална гимназия по аграрно стопанство:

Подходът към Професионална гимназия по аграрно стопанство се осъществява от съществуващ булевард „25-ти септември“ 86.

3. Сграден фонд и комуникации – Училището е разположено в промишлената зона на гр. Добрич в съседство с ПГВМ; Добруджански земеделски институт; ДЕФКО. В близост до ПГАС няма промишлени предприятия и обекти създаващи предпоставка за възникване на крупни промишлени аварии и пожари.

- обща площ на училището: 100 000 кв.м
- Застроена площ: 6 700 кв.м,
- Основни сгради :

А. Учебен корпус – Сградата е монолитно строителство съгласно чл.123 от Наредба №5 от 21.05.2001г. в **подземния етаж (маза)** се намират столова, парокотелно, ПРУ (неизползваемо), сутерен с противорадиационно укрите (неизползваемо); **първи етаж** – класни стаи, лекарски кабинет, хранилища; **втори етаж** – дирекция, администрация, учителска стая, класни стаи, компютърен кабинет, хранилища; **трети етаж** – библиотека, канцеларии, хранилища, компютърен кабинет; кабинет БДП; **таванско помещение** – използва се за склад.

- Допълнителни сгради :

А. Физкултурен салон – едноетажен, монолит

Б. Работилници – 3 броя, едноетажни, монолит (2 бр. необитаеми и 1 бр. за провеждане на учебна практика с ученици)

ИЗС се съхраняват в кабинет Зам.директор в сграда Работилница ДВГ 6.

Приложение: Схеми на електро, водо и топлопроводи и начин на отопление.

4. Професионална гимназия по аграрно стопанство има общо личен състав: 37

ЦЕЛОДНЕВНО

Общ брой персонал: 37

От тях:

- целодневно - 37

Общ брой ученици: 260

От тях:

- първа смяна: 239 дневна форма и 21 самостоятелна/неприсъствена форма

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

На територията на община Добрич могат да възникнат следните бедствия : земетресения, наводнения, снегонавявания и обледнявания, пожари, промишлени аварии, радиационни аварии, биологично заразяване.

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 VII степен по скалата на МШК ще възникнат пропуквания на вътрешни и външни стени, падане на мазилки и комини от фасадата на учебния корпус, физкултурния салон, учебните работилници.

Стоманобетоневата конструкция на сградата на ПГАС е осигурена срещу земетресения от степен, /тази информация не е описана в строителната документация на ПГАС/. Възможни са пропуквания на вътрешни и външни стени, падане на мазилки от фасадата на сградата на учебния корпус, физкултурния салон и учебните работилници.

Очаква се настъпване на паника сред учениците, 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.

Професионална гимназия по аграрно стопанство е разположена във високите части на североизточна промишлена зона и опасност от наводнения съществува единствено от възникване на локални наводнения предизвикани от проливни дъждове.

Потенциално застрашени от наводнение са подземните и партерните помещения на учебния корпус. Очакват се материални загуби.

3. СНЕГОНАВЯВАНИЯ И ОБЛЕДЕНЯВАНИЯ

Спецификата на континенталния климат е в основата на възможни снегонавявания. Снежните виелици и залежавания 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 залежавания 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 падналият 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 залежавания.

Вследствие на усложнената метеорологична обстановка и обилния снеговалеж и снегонавявания е възможно образуване на големи преспи, което би затруднило комуникацията на гимназията, както и подходът и изходът от нея. 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 училището 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 спре движението на хората в обледените участъци.

При снеготопене се образуват ледени висулки, които са сериозна опасност за преминаващите в близост до фасадата на учебния корпус и работилниците. 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.

Възникване на пожар в района на Професионална гимназия по аграрно стопанство 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;
- в резултат на мълния при нарушена мълниезащита.

Пожар може да се получи и в резултат на стихийни бедствия, особено горски и полски при слаба технологична дисциплина.

Основна опасност при евентуално възникване на пожар представляват секторите съдържатели леснозапалими и пожароопасни материали – библиотека, хранилища, счетоводство, архив, дирекция.

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/.

Опасност представлява газовия котел разположен в приземния етаж на учебната сграда. При авария е възможно изтичане на газ и съществува опасност от запалване и взривяване.

На обекта не е инсталирана пожароизвестителна система (ПИС) – известяването става с непрекъснато, продължително биене на училищния звънец. При липса на ел.ток се използва ръчен училищен звънец. 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 и противопожарни нужди се осъществява от градската водоснабдителна мрежа. Няма изграден противопожарен резервоар. Има 8 бр. пожарни кранове в застроената площ на сградата (по 2бр. на етаж, 1бр. в парокотелното, 1 бр. маза).

Възникването на пожар ще застраши живота и здравето на пребиваващите, ще доведе до сериозни затруднения в нормалната работа на ПГАС 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 ПГАС 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. ПРОМИШЛЕНИ АВАРИИ

Основните промишлени отровни вещества /ПОВ/, които представляват опасност при авария са: амоняк, хлор, серен двуоксид, серен триоксид, сероводород, серовъглерод, хлороводород, формалдехид, винилхлорид, пропилен и други.

През територията на страната преминават продуктопроводи, които заедно с компресорните станции са потенциални пожаро- и взривоопасни обекти.

При технологични аварии в обекти, работещи с нефт, нефтени продукти и природен газ биха се създали условия за замърсяване и реална опасност за населението. Пожароопасни са производствата на амоняк, хлор, целулоза и други химически продукти. Към тях се отнасят и складовите бази за течни и газови горива, както в предприятията, така и в националната система за снабдяване.

Замърсяване на околната среда с опасност за населението може да се предизвика при разлив на нефтопродукти в териториалните води и при трансграничен пренос по река Дунав, други гранични реки и Черно море.

Потенциална опасност от възникване на големи аварии представляват хранилищата за нефтопродукти, втечени и компресирани въгледородни газове и компресорните станции за природен газ и други технологични газове, които могат да доведат до възникване на експлозии и пожари.

Времето за естествена дегазация в зависимост от метеорологичните условия е от 6–8 часа до 1–2 денонощия и зависи също така от условията за съхранение. Това налага провеждането на голям обем дегазационни мероприятия при воденето на локализационните, спасителните и ликвидационните мероприятия.

6. 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: информирание 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. 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.

8. СЪОРЪЖЕНИЯ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ПГАС КОИТО ПРЕДСТАВЛЯВАТ ОПАСНОСТ ПРИ БЕДСТВИЕ ИЛИ ТЕХНОГЕННА АВАРИЯ

В близост до Професионална гимназия по аграрно стопанство преминава газопровод, който захранва училището ни и ПГВМ с газ.

В мазата на ПГАС е разположено парокотелното, където се помещава комбиниран котел на газ и нефта, който се използва за отопление на учебната сграда.

9. 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.

IV. МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА НА ПРЕБИВАВАЩИТЕ:

ОСНОВНИ ЗАДАЧИ

1. Разработване и поддържане на план за защита при бедствия на пребиваващите.
2. Своевременно информиране при възникване на бедствена ситуация:

- Единен европейски номер за спешни повиквания – 112
 - Оперативен център/ОЦ/ – РДПБЗН-Добрич - 058/ 622 112, 058/658100
 - денонощно - дежурен при Общински съвет за сигурност в гр.Добрич на телефон 058/602 724
 - денонощно - дежурен при Областен съвет за сигурност - Добрич на телефони 058/601 517
3. Оповестяване на персонала и ограничаване достъпа до засегнатия район.
 4. Вземане на незабавни мерки за защита на пребиваващите.
 5. Създаване на организация за съвременно 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.Училището притежава собствена ведомствена бензиностанция, в която се съхранява дизелово гориво (но не целогодишно, а в определени периоди от време.) Тя представлява опасност при възникване на трус.

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 – външните спортни площадки на ПГАС, отдалечени от основната сграда и физкултурния салон, съоръжения и електропроводи.

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 ПГАС - 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. Няма причини за възникване на катастрофални наводнения в Професионална гимназия по аграрно стопанство гр.Добрич. Възможни са само локални при падане на проливни дъждове.

2.Сигнал за оповестяване на персонала при наводнение – непрекъснато биене на училищния звънец (при липса на ток – непрекъснато биене на ръчен звънец).

3.Органи и сили, с които ще се взаимодейства: Щабът за изпълнение на плана за защита при бедствия в ПГАС ще осъществи връзка с ОЦ – РДПБЗН – Добрич, Общински съвет за сигурност в гр.Добрич и дежурния при Областен съвет за сигурност-Добрич.

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 ПГАС за установяване началото на наводнението;

4.1.2.Осигурява изпълнението на всички решения, взети от Общинския съвет за сигурност, /ако се отнасят за ПГАС/

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 и учебния процес. При наличие на наводнени сгради и съоръжения се отводняват.

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 ПГАС

3. Осигурява прибиране на децата на закрито.

4.Организира транспортирането на децата и личния състав до местоживеенето.

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 ВЪЗНИКВАНЕ НА АВАРИИ С ОПАСНИ ХИМИЧНИ ВЕЩЕСТВА

ПГ по аграрно стопанство се намира в северната промишлена зона на гр.Добрич и е разположена в близост до главен път, по който преминават товарни автомобили, много често превозващи опасни химични вещества. Вероятността от възникване на аварии с опасни химични вещества е в следствие на автомобилна катастрофа и разлив на тези вещества. Защитни мерки:

1. Организира се събиране на информация от компетентните органи или чрез информация от медиите 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 се и дават указания за поведение и действия;

Ако параметрите на аварията позволяват извеждане от сградата :

1. Организира максимално бързото извеждане на децата и 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 своевременното раздаване на наличните ИСЗ за защита на дихателните органи и съответните разтвори за неутрализиране на промишлените отровни вещества;

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

Ако параметрите на аварията не позволяват извеждане от сградата:

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

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

3. Осигурява 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.

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.

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 ПГАС с вода с цел да не се вдига прах.
5. Вътрешни помещения се измиват с вода и миешки препарати.
6. В стола на ПГАС 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 личния състав се провежда инструктаж за поведение в условия на радиоактивно замърсяване и се контролира спазването на предвидените мерки.
10. 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 етажа (сградата) с пожар;

- 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 информацията 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 цялостно или частично електрозахранването на етажа или сградата по разпореждане.

Председателя на Щаба:

1. Отваля 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 Щаба 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 ПГАС до преминаване на опасността

- изключва тока, водата и газа.

- затваря плътно вратите и прозорците

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

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 щаба за изпълнение на плана за защита при бедствия, който се определя със заповед на директора на ПГАС /прил. № 1/. 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: Катя Христова Пандерова

/ трите имена на председателя на Щаба /

При негово отсъствие плана се задейства от: Радостин Стефанов Абаджиев – учител по практика

/ 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 ЗА РЕАГИРАНЕ НА ЛИЦАТА ПО т.V

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. Учениците, работниците и персонала се известяват чрез непрекъснато биене на училищния звънец (камбана).

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 Катя Пандерова или от Вълчо Георгиев-зам.председател. 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 имущества според ситуацията /прил. № 5/

IX. ПОДДЪРЖАНЕ НА ПЛАНА

1. С плана се запознават срещу подпис целия личен състав на гимназията.
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:

/РАДОСТИН АБАДЖИЕВ/

Приложения



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО АГРАРНО СТОПАНСТВО

гр.Добрич-9300 бул."25-ти септември"№ 86 e-mail info-8000026@edu.mon.bg
тел.: 0878/103207 – Директор; 058/602-764 – Администрация

ЗАПОВЕД

№ РД-04-72 / 23.09.2025 г.

На основание чл. 259, ал. 1 от Закона за предучилищното и училищното образование, чл. 31, ал. 1, т. 2 и т. 24 от Наредба № 15 от 22 юли 2019 г. за статута и професионалното развитие на учителите, директорите и другите педагогически специалисти, във връзка с чл. 36 от Закона за защита при бедствия

ЗАПОВЯДВАМ:

Да се изгради Щаб за изпълнение на плана за защита при бедствия в Професионална гимназия по аграрно стопанство гр.Добрич в състав:

Председател: Катя Христова Пандерова
/директор/

Заместник-председател: Радостин Стефанов Абаджиев
/учител по практика /

Членове:

1. Марина Стоянова Косева – секретар
2. Галина Стефанова Русева – ръководител на група по радиационна и химическа защита
3. зооинж.Илиана Станкова Вълчева – ръководител на група по противопожарна защита
4. агроинж.Ивелина Нейчева Ганева – ръководител на група по извеждане на учениците
5. Александър Станиславов Стоянов – ръководител на група по осигуряване на реда, наблюдение и оповестяване
6. Димка Цонкова – специалист по медико-санитарна защита

Членовете на щаба:

1. Изготвят и актуализират при необходимост Плана за защита при бедствия на пребиваващите;
2. В изпълнение на чл. 36, ал. 2, т. 2 от Закона за защита при бедствия провеждат тренировки най-малко веднъж в годината.
3. В изпълнение на чл. 36, ал. 2, т. 5 от Закона за защита при бедствия организират обучения на персонала.

За работно място на Щаба определям: стаята на Заместник-директора по учебната дейност (203 кабинет)

Телефони за връзка с Щаба:058/602-764

С текста на настоящата заповед да се запознае целият личен състав.
Контролът по изпълнението на настоящата заповед възлагам на Радостин Абаджиев.

Директор :

/Катя Пандерова/



**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО АГРАРНО СТОПАНСТВО**

гр.Добрич-9300 бул."25-ти септември"№ 86 e-mail info-8000026@edu.mon.bg
тел.: 0878/103207 – Директор; 058/602-764 – Администрация

ЗАПОВЕД

№ РД-04-73 / 23.09.2025 г.

На основание чл. 259, ал. 1 от Закона за предучилищното и училищното образование, чл. 31, ал. 1, т. 2 и т. 24 от Наредба № 15 от 22 юли 2019 г. за статута и професионалното развитие на учителите, директорите и другите педагогически специалисти, във връзка с чл. 36 от Закона за защита при бедствия и за правилното организиране действията на личния състав при възникване на бедствия, аварии и катастрофи

НАРЕЖДАМ:

Да се изградят следните групи за защита при бедствия, аварии и катастрофи в състав:

1. Група за осигуряване на реда, наблюдение и оповестяване

РЪКОВОДИТЕЛ: Александър Станиславов Стоянов

ЧЛЕНОВЕ:

1. Диана Стоянова Славова
2. инж.Тодор Добринов Тодоров
3. Стелка Иванова Гатева

2. Санитарен пост

РЪКОВОДИТЕЛ: Димка Цонкова

ЧЛЕНОВЕ:

1. Силвия Александрова Михайлова
2. Янка Иванова Йорданова
3. Огнян Петров Катранджиев

3. Група за извеждане на ученици

РЪКОВОДИТЕЛ: агроинж.Ивелина Нейчева Ганева

ЧЛЕНОВЕ:

1. Петя Янчева Маринова
2. Христо Иванов Георгиев
3. Петър Станчев Кирилов

4. Група по радиационна и химическа защита

РЪКОВОДИТЕЛ: Галина Стефанова Русева

ЧЛЕНОВЕ:

1. Младен Станчев Михайлов
2. Георги Иванов Николов

5. Група за противопожарна защита

РЪКОВОДИТЕЛ: зооинж.Илиана Станкова Вълчева

ЧЛЕНОВЕ:

1. Валентин Желев Вълчев
2. Радослав Крумов Василев
3. Георги Неделчев Георгиев

С текста на настоящата заповед да се запознаят определените лица.

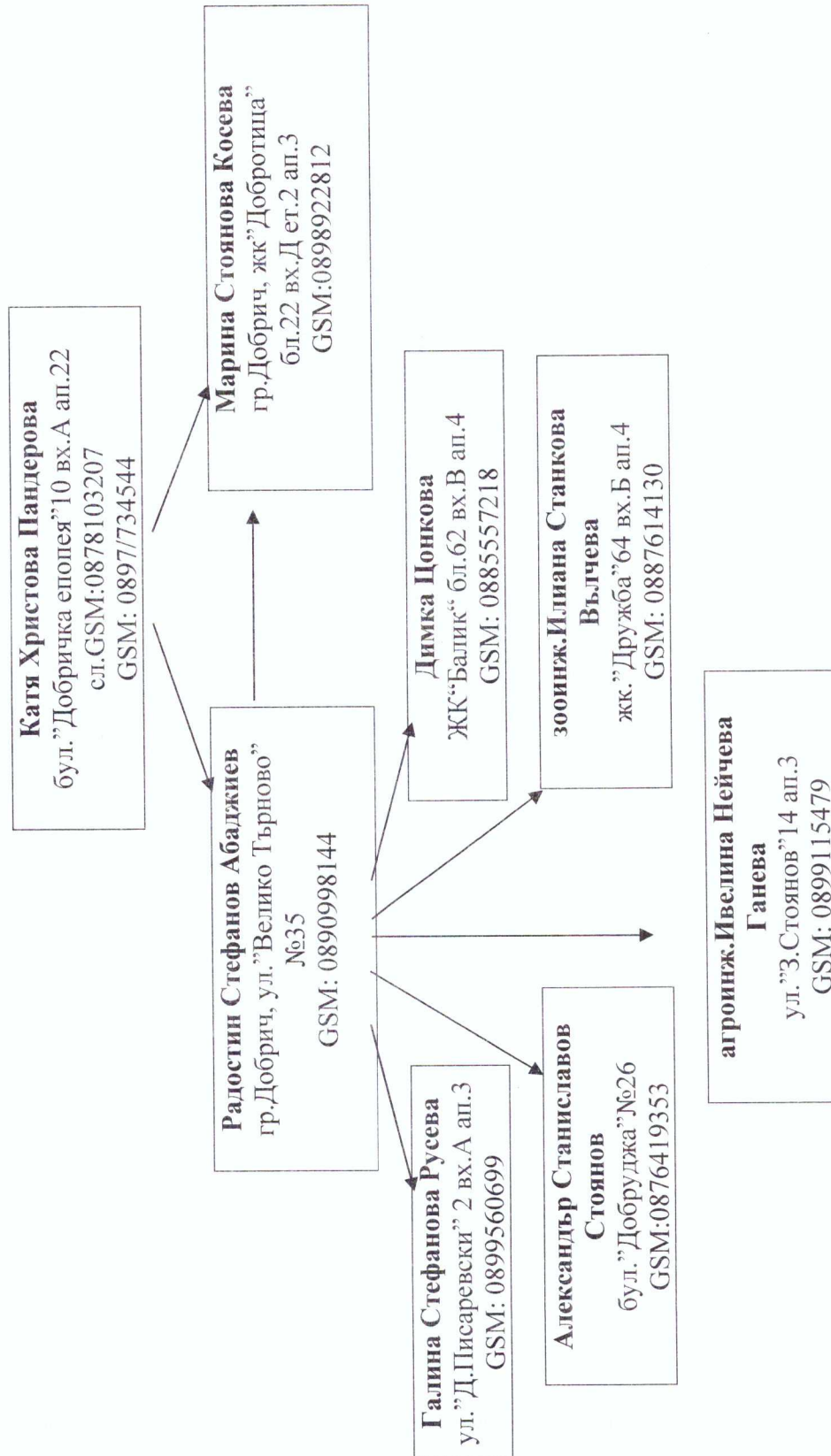
Контролът по изпълнението на настоящата заповед възлагам на Радостин Абаджиев.

Директор:

/Катя Пандерова/

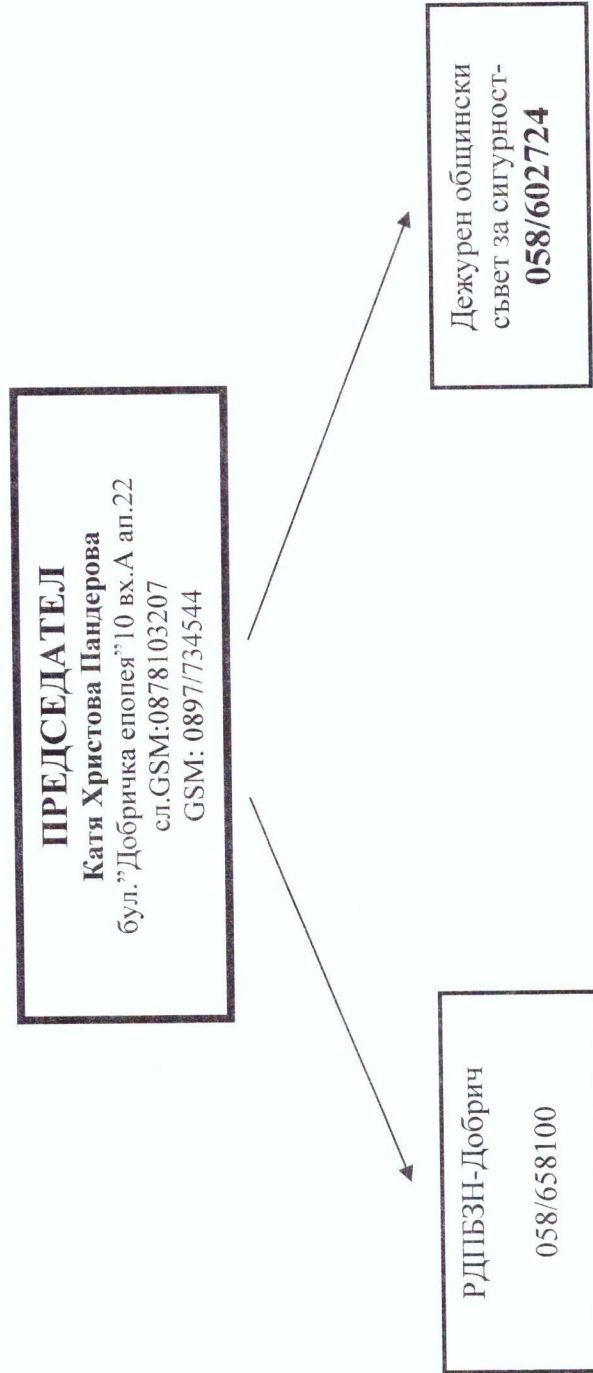


СХЕМА ЗА ОПОВЕСТЯВАНЕ НА ЧЛИНОВЕТЕ НА ЩАБА
В ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО АГРАРНО СТОПАНСТВО ГР.ДОБРИЧ



Приложение № 4
СХЕМА

за информирание на институциите
при Професионална гимназия по аграрно стопанство гр.Добрич



СПИСКЪК
на видовете имущества на групите

№	ВИДОВЕ ИМУЩЕСТВА	МЯРКА	КОЛИЧЕСТВО
1.	Индивидуални средства за защита		
1.1.	Противогази – МБГП	бр.	380
1.2.	Респиратори	бр.	60
2.	Медицинско имущество		
3.	Противопожарно имущество		
3.1.	Пожарогасители	бр.	15
4.	Транспортни средства		
4.1	Леки аватомобили	бр.	2
4.2	Микробус	бр.	1
5.	Малогабаритна техника		
6.	Друго имущество		
6.1	Телескопичен товарач	бр	1
6.2	Трактори	бр	3

ТЕЛЕФОНЕН УКАЗАТЕЛ

№	ИМЕ, ПРЕЗИМЕ И ФАМИЛИЯ	ДЛЪЖНОСТ	ТЕЛЕФОНИ		
			служебен	домашен	мобилен
ОБЛАСТЕН СЪВЕТ ЗА СИГУРНОСТ					
	ДЕЖУРЕН		058/601517		
ОБЩИНСКИ СЪВЕТ ЗА СИГУРНОСТ					
	ДЕЖУРЕН		058/602724		
РД „ПБЗН”					
	ЕДИНЕН ЕВРОПЕЙСКИ НОМЕР ЗА СПЕШНИ ПОВИКВАНИЯ	ДЕЖУРЕН	112		
	РД „ПБЗН” -ДОБРИЧ	ДЕЖУРЕН	058/658100		
ЩАБ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПЛАНА ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ					
	Катя Христова Пандерова	Директор	602-764		0878103207
	Радостин Стефанов Абаджиев	Учител-методик - Зам.председател	602-764		0890998144
	Марина Стоянова Косева	Домакин - Секретар	602-764		0893520220
	Галина Стефанова Русева	Учител - Специалист по радиационна и химическа защита	602-764		0899560699

Илиана Станкова Вълчева	Учител - специалист противопожарна защита	602-767		0887614130
Ивелина Нейчева Ганева	Учител – специалист по извеждане на учениците	602-764		0899115479
Димка Цонкова	Мед.сестра – специалист медико-санитарна защита	602-764		0885557218
Александър Станиславов Стоянов	Учител – специалист по осигуряване на реда	602-764		0876419353

ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ГРУПИТЕ:

1. Група за осигуряване на реда, наблюдение и оповестяване

- Да организира непрекъснато наблюдение при обявена опасност от бедствия, аварии и в района на ИГАС гр. Добрич
- 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 по радиационна и химическа защита (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 загваряне 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.

4. 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.

СПИСЪК НА ОПАСНИТЕ ХИМИЧЕСКИ ВЕЩЕСТВА

№	Наименование на веществото	CAS №	Начин на съхранение	Обем на съда /л. т. м/3/	Количество вещество /л. т. м/3/	Налягане
1	Дизелово гориво		Цистерна № 1, хоризонтална, вкопана	10т.	6000 л.	атмосферно
2	Дизелово гориво		Цистерна № 2, хоризонтална	25т	8000л	атмосферно