

# ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО СЕЛСКО СТОПАНСТВО

8900 Нова Загора, ул. „Цар Освободител“ 67

тел. 0457/6 27 57, [www.pgss-nz.com](http://www.pgss-nz.com), e-mail: [pgss@abv.bg](mailto:pgss@abv.bg)

УТВЪРЖДАВАМ:

ДИРЕКТОР НА ПГСС – ЛИЛЯНА СТОЯНОВА



# ПЛАН

## ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ БЕДСТВИЯ, АВАРИИ и КАТАСТРОФИ

на

## ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО СЕЛСКО СТОПАНСТВО

2023 г.

*Настоящият план е приет на Общо събрание на ПГСС, проведено на 14.09.2023 г. и утвърден със заповед на Директора РД 07 – 23 /15.09.2023 г.*

## ЧАСТ ПЪРВА

### **I. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ.**

1. Планът е основен документ за действие при прогнозирани или възникнали бедствия, аварии или катастрофи в Професионална гимназия по селско стопанство гр. Нова Загора.

Планът за провеждане на спасителни и неотложни аварийно възстановителни работи при бедствия е разработен на основание Закона за защита при бедствия изменен и обнародван в изм. и доп. ДВ. бр.60 от 7 Юли 2020 г.

Характеристика на района в който е разположено училището:

ПГСС се намира в северозападния край на гр. Нова Загора, квартал 202 от регулационния план на града. Върху площ от 71,5 декара са разположени учебните и стопански сгради, животновъдните ферми и учебно-опитните полета.

От северна страна училищния двор граничи с главния път Стара Загора- Сливен, от другата страна на който се намират сгради на бивши казарми и предприятие за извършване на автомобилни товарни превози. На изток с пътя Русе- Свиленград /натоварена пътна артерия- опасност от ПТП/ и разположените зад него жилищни сгради. На юг- обработваеми земеделски площи. От западна страна на около 50 метра се намират варница, газостанция и бензиностанция „Лукойл” /опасност от химическо замърсяване/. През двора на училищния двор минава отводнителен канал /опасност от наводнения при обилни валежи/.

4. Строителна характеристика на училището:

Обща площ /кв.м/	71500
Застроена площ /кв.м/	9413
Незастроена площ /кв.м/	62087
Брой на сградите/секциите/	27
Етажност на всяка от тях :	

#### **4.1 Учебен корпус-съставен от две свързани помежду си триетажни сгради**

Степен на пожароопасност: III степен на пожароустойчивост, категория на производство В- за училищна сграда.

Тип строителство съгласно чл.123 от Наредба №5 от 21.05.2001год. – масивна сграда.

Подземни етажи : 1 брой- ученически стол с кухня и складови помещения с капацитет 250 столуващи на една смяна, застроена площ 675 кв. м.

Първи етаж: Застроена площ 1575 кв. м, с 4 входа, 14 учебни кабинета, лекарски кабинет, стая на чистачките, учебна кухня, дегустационна зала за храни, дегустационна зала за вино, складови помещения, тоалетни.

Втори етаж: 12 учебни кабинета, учителска стая, битова стая, библиотека, дирекция, конферентна зала, зала с интерактивна дъска, 4 стаи на обслужващата администрация, тоалетни.

Трети етаж: 13 учебни кабинета- от които един компютърен, архив, тоалетни.

Училището не разполага със специално оборудвано и проектирано скривалище и радиационно укритие. Като такива могат да се използват подземния и първия етаж на учебния корпус /полиетилен за прозорците/.

#### **4.2 Общежитие /към момента не е в експлоатация/**

Степен на пожароопасност: III степен на пожароустойчивост, категория на производство В.

Тип строителство съгласно чл.123 от Наредба №5 от 21.05.2001 год.-масивна сграда



Първи етаж: Застроена площ 506 кв. м, с 2 входа, 1 ученически клуб, 8 складови и сервизни помещения, тоалетна.

Втори етаж: едно стълбище към етажа, 1 класна стая, 1 стая за нощния възпитател, 1 учителска стая, 10 спални помещения, 4 сервизни помещения.

Трети етаж: едно стълбище към етажа, 1 класна стая, 1 стая за нощния възпитател, 1 учителска стая, 10 спални помещения, 4 сервизни помещения.

Четвърти етаж: едно стълбище към етажа, 1 класна стая, 1 стая за нощния възпитател, 1 учителска стая, 10 спални помещения, 4 сервизни помещения.

В общежитието няма проектирано и обзаведено скривалище и противорадиационно укритие. Като такова може да се използва ученическият клуб на първия етаж на сградата /полиетилен за прозорците/.

#### **5. ПГСС има общо личен състав: 381**

**От тях:**

**Ученици 337, учители 32, друг персонал 12**

Учебните занятия се водят на една смяна –преди обяд, за учениците от дневна форма на обучение.

### **II. ЦЕЛИ НА ПЛАНА**

1. Да се извърши организация за работа и действия на ръководството, учителите, наличния друг персонал и учениците при възникване на бедствия, аварии и катастрофи /БАК/, застрашаващи живота и здравето им, след извършване и оценка на обстановката, даденостите и категорията на учениците /децата/.

2. Да се набележат мероприятия за намаляване на опасностите при възникване на БАК.

3. Запазване живота и здравето на личния състав на училището.

### **III. ВЪЗМОЖНИ БЕДСТВИЯ И АВАРИИ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЛАСТТА, ОБЩИНАТА, КМЕТСТВОТО И УЧИЛИЩЕТО И ПРОГНОЗА ЗА ПОСЛЕДСТВИЯТА ОТ ТЯХ.**

Бедствията, аварията и катастрофите са непрекъсната потенциална заплаха за живота и здравето на хората. При своето проявление те вземат човешки жертви, разрушават населени места или комуникациите в тях, замърсяват околната среда и нанасят огромни щети на националното стопанство.

Характерни за общината и училището бедствия и аварии са: земетресения; наводнения; снегонавявания; обледяване; пожари; промишлени аварии, свързани с изхвърлянето в атмосферата, почвата и водите на големи количества токсични вещества; аварии, касаещи газоснабдителната система; катастрофите с превозни средства, транспортиращи промишлени отровни вещества или леснозапалими течности. Негативно въздействие върху населението от общината и националното стопанство ще окаже и вероятна радиационна авария, а така също и трансгранично радиоактивно и техногенно замърсяване.

1. Земетресението е сеизмично явление, свързано с движение на възникнали размествания или разкъсвания в земните недра, в следствие съществуващите напрежения в земната кора.

Територията на общината и училището попада към Средногорския район на Маришко-Тунджанската зона. Има дължина 50-100 км. магнитуд 7.1- 7.5 по скалата на Рихтер и интензивност VIII-ма степен по скалата на Медведев-Шпонхойер-Карник.

Очертават се три разломни района с осови линии: Казанлък- Сливен, Нова Загора-Котел и Стара Загора- Твърдица.

При земетресение с магнитуд 7.1- 7.5 по Рихтер ще се създаде сложна обстановка. Ще бъдат разрушени:

В община Нова Загора – жилищни сгради до два етажа, в които попадат и постройки на ПГСС.

Следствие на земетресението ще възникнат редица вторични огнища на поражения. Поради нарушаване на газопроводната мрежа в училището, ще възникне единичен пожар, а така също и заразяване с ПОВ ( амоняк).

2.Наводнение



Катастрофално наводнение е това, при което височината на водния стълб е повече от един метър.

На територията на Общината наводнение може да бъде предизвикано от разрушаване на стените на язовир „Жребчево” и от няколко микроязовира в община Нова Загора. Съществува реална опасност от запушване на отводнителния канал преминаващ през двора на училището, което да доведе до забентване на водите му с последващи разливи на територията на училището.

### 3.Пожари

Пожарът е процес на горене, който не удовлетворява обществени и лични потребности. Най-често възниква в резултат на целенасочена човешка дейност, средства за производство или определени външни условия.

Неговите опасни фактори – температурното и токсично въздействие върху човека, разрушаването на конструкциите на сградите и съоръженията, унищожаването на селскостопанската продукция и горите имат отрицателни икономически и социални последици.

В прогнозата на вероятната пожарна обстановка в училището са използвани следните характеристики:

3.1 Степен на огнеустойчивост на сградата- това е свойство на сградата да запази целостта си и ограничава разпространението на огъня в техния обем.

#### 3.2 Характер на застрояването

3.3 Пожарите се делят на единични и непрекъснати /масови/. На територията на общината могат да възникнат единични пожари. Опасността от тях е най-вече от токсичните вещества, които ще се отделят при пожар в складовете за пестициди химически препарати, автомобилни и ж.п. цистерни.

Пожари са възможни и на територията на гр. Нова Загора, следствие на авария в разпределителния газопровод, захранващ ПГСС с природен газ.

#### 4.Обилни снегонавявания, обледявания и свлачища

Около 1/3 от територията на общината е планинска, което предполага сериозни затруднения на населението от тази част на региона през зимния период, следствие на обилни снеговалежи, обледяване. При тези дейности, следствие обилен снеговалеж е възможно да се създаде сложна пътна обстановка.

При определени климатични условия /температура на въздуха и валежи/ е възможно обледяване и прекъсване на уличната пътна мрежа и главните електропроводи.

#### 5. Промислени аварии

На територията на общината потенциални обекти на промислени аварии са фирмите използващи или съхраняващи отровни вещества /ПОБ/ и лесно запалими течности /ЛЗТ/.

Характерът на промислената дейност на част от фирмите в общината, използваните от тях технологии и високата степен на амортизация на оборудването създават предпоставки за възникване на аварийни ситуации. В резултат на това ще се получат редица огнища на химическо заразяване /ОХЗ/ с амоняк- „Градус”АД, промислени предприятия в района на Нова Загора. Възможни са ОХЗ при катастрофи на ж.п. композиции или отделни автоцистерни, транспортиращи хлор, амоняк, петролни деривати, разтворители, киселини, основи и др. по основните железопътни и пътни артерии в общината.

#### 6. Радиационна защита

При обща авария в АЕЦ “Козлодуй” територията на общината ще бъде покрита от радиоактивен облак, състоящ се от изхвърлени в атмосферата радиоактивни вещества под действието на преобладаващия вятър.

Ще бъде повишен радиоактивния фон и повърхностната замърсеност на плодове, зеленчуци и растения, а така също селскостопанската продукция, фуражите и водите от изхвърлените радионуклеиди.

Складовете за съхраняване на хранителна и селскостопанска продукция в общината не са пригодени за осигуряване на ефективна противорадиационна защита.

#### 7.Трансгранични радиоактивни и други замърсявания



При определени метеорологични условия община Нова Загора има вероятност да попадне под въздействието на трансгранично радиоактивно замърсяване при евентуална авария в АЕЦ, намиращи се на територията на Европа. Най-близо до нашата територия е АЕЦ „Черна вода“ в Румъния. Потенциално опасни са централите, намиращи се на територията на Украйна, Русия- европейската част, а така също и в останалите европейски държави, където има такива.

#### 8. Терористични акции

Обект на терористичен акт могат да бъдат ученици, учители, газовата и водопреносна мрежа, електрическото захранване, учебните сгради, общежитието, животновъдните ферми и стопански постройки.

В зависимост от терористичния акт се насочват и действията на специализираните органи- ГЗ, МВР, РЗИ, Агенция по храните, РВЛ, РСПАБ, Газоснабдяване.

За ограничаване на терористичните действия, района около ПГСС- гр. Нова Загора се отцепва, не се допуска влизането на външни лица. Предотвратява се паниката.

9. Възможни бедствия и аварии, касаещи газоснабдителната система и прогноза за последствията от тях

9.1 Класификация на възможните бедствия, аварии и катастрофи, касаещи газоснабдителната система.

##### 9.1.1. Аварии касаещи пряко газоснабдителната система.

Основната аварийна ситуация в газоснабдителната система е неконтролируемото изтичане на газ от газопровод или газово съоръжение и вероятните последици от това:

- обгазяване
- пожар
- експлозия

Неконтролируемото изтичане на газ може да бъде породено от различни фактори най-вероятните от които са:

- злоумишлени действия
- извършване на несъгласувани с „Газоснабдяване Нова Загора“ АД изкопни, СМР или други работи в близост до газопроводите и газовите съоръжения, при което им е причинена повреда
- авария вследствие на некачествени материали или некачествено изпълнение на СМР на газопроводите и газовите съоръжения
- авария вследствие на отказ или повреда на елементите на газопроводите и газовите съоръжения, регулираща, предпазна, филтрираща арматура и др.
- неспазване на изискванията за безопасна експлоатация на газовите съоръжения и инсталации
- промишлена авария в консуматор на газ или друг близък обект
- пожар

Следствие на високата температура е възможно да дефектират елементи по надземните участъци и съоръжения- уплътнения, спирателна, регулираща и предпазна арматура, като това може да доведе до изтичане на газ и допълнително подхранване на пожара и/или до невъзможност да бъде прекратено изтичането.

- силно земетресение

Община Нова Загора попада в VIII-ма степен според сеизмичното райониране на България със сеизмичен коефициент  $K_c=0.15$ . Част от сградния фонд ще бъде частично разрушен. Възможни са и други промишлени аварии, причинени от земетресението.

Газопроводите са проектирани да издържат на въздействието на сеизмични сили, характерни за района, но въпреки това има голяма вероятност от аварии в надземните участъци, инсталации и съоръжения, причинени от разрушаването на сгради и съоръжения, както и от разкъсвания на подземните участъци при евентуални разседа.

##### 9.1.2. Бедствия и аварии, некасаещи пряко газоснабдителната система

Това са бедствия и аварии, които не водят непосредствено до неконтролируемо изтичане на газ, но при неблагоприятното им развитие има вероятност да прераснат и в авария по газоснабдителната система. Като вероятни такива се оценяват;



- земетресения
- пожар
- промишлена авария в консуматор на газ или друг обект
- наводнение и порои

Община Нова Загора се намира на 131 метра надморска височина. Потенциална опасност за газовите съоръжения от разлив няма. Порои, обилно снеготопене и аварии към ВиК системите също не се очакват в степен опасна за функционирането и достъпа до възлови места от газоснабдителната система.

- снегонавявания, обледявания и преспи- не се очакват в степен, опасна за функционирането и достъпа до възлови места от газоснабдителната система.

- радиационни аварии, трансгранични, радиоактивни и други замърсявания

Не могат да окажат директно влияние върху газоснабдителната система. Първите мероприятия са защита на персонала и аварийното оборудване. Впоследствие се пристъпва към предохранителни действия, касаещи газоснабдителната система на базата на информацията и указанията, получени от „Гражданска защита“.

9.2 Прогноза за вероятната обстановка при възникване на авария по газоснабдителната система на територията на Община Нова Загора и вероятните последици от нея

9.2.1. Състав и свойства на природния газ

9.2.1.1. Състав- за повечето случаи природния газ може да се третира като технически чист метан.

Необходимо е да се подчертае малкото относително тегло на природния газ, което обуславя бързото му разсейване в атмосферата /природния газ е почти два пъти по-лек от въздуха/. При изтичане в затворени помещения запълването им става отгоре надолу и това трябва да се има предвид при проверки за наличие на газ и при проветряване на помещенията.

Използвания в Промисления, Градския разпределителен газопровод (4bar) и кварталната разпределителна мрежа (100 mbar) газ е одориран и може да бъде усетен при концентрация във въздуха 5 пъти по-малки от долната граница на взриваемост /концентрации до1%/.

9.2.1.2. Процеси на горене и експлоатация на природния газ

За да се възпламени природния газ , е необходимо наличието на газовъздушна смес с концентрация 4.5-16.5% ( взривоопасна концентрация) и инициализиране на реакцията от искра , пламък или силно нагрята повърхност. Температурата на възпламеняване на стехиометрична газовъздушна смес (10-11%) е около 650 °С. При нагриване на сместа до тази и по-висока температура следва самозапалване без да е необходимо външно инициализиране.

След възпламеняването газовъздушната смес може да гори или да последва експлозия.

За да протича горене , какъвто е случая при горелки , котли, пещи и други газови съоръжения, е необходимо първоначално запалване на малко количество газовъздушна смес и в мястото на горене непрекъснато да се подава нова подходяща газовъздушна смес, като се осигури отвеждане на продуктите на горене. Съвременните газови съоръжения са снабдени с необходимите автоматични устройства за осъществяване на контролируемо горене и възможността за възникване на експлозия вътре в тях може да стане при техническа неизправност или неправилна експлоатация.

За възникване на експлозия е необходимо наличието на натрупано голямо количество газовъздушна смес с взривоопасна концентрация и възпламеняването и. Експлозии на газовъздушни смеси по принцип стават в затворени обеми- помещения, камери др., където са създадени подходящите за това условия. Максималното налягане при експлозия на стехиометрична газовъздушна смес в затворен обем при начално атмосферно налягане е 0.7 МРа /7атм./, като температурата достига до 200 °С. Строителните конструкции не издържат такова налягане. Отначало се разрушават вратите и прозорците, с след това, ако газовете не успеят да излязат през отворените отвори и да се понижи налягането, се разрушават и оградящите елементи- стени, покриви. При експлоатация на газовъздушна смес скоростта на разпространение на ударната вълна достига до няколкостотин метра в секунда . В открити пространства вероятността за възникване на експлозия е малка, тъй като по-трудно се



спазват необходимите за това условия . Ако въпреки това в определени зони- наличие на ограждения, гъсто разположени сгради, вътрешни дворове и т.н. и при подходящи метериологични условия, се стигне до натрупване на големи количества газовъздушна смес с взривоопасна концентрация и възпламеняването и, параметрите налягане и температура са по-ниски и по-бързо затихват с отдалечаване от мястото на експлозия. След възникване на експлозия, вероятността от продължаването и като пожар е много голяма, особено ако продължава изтичането на газ или наблизо има лесно запалими вещества или материали.

#### 9.2.1.3. Въздействие върху човешкия организъм

Природния газ не съдържа токсични компоненти в концентрации , които могат да доведат до трайни поражения, които могат да доведат до трайни поражения върху човешкия организъм, но продължителното дишане на газововъздушни смеси или газ води до задушаване, първите признаци на задушаване – учестен пулс, затруднено дишане, отслабено внимание, нарушаване на концентрацията , повръщане, мускулни спазми ит.н., започват да се проявяват, когато съдържанието на кислород спадне до 17%. При понижаване съдържанието на кислород под 12% настъпва силна умора, замаяност, повръщане, бучене в ушите, силно главоболие и накрая смърт.

При запалване или взрив пораженията върху човека могат да бъдат външни изгаряния, изгаряния по дихателната система и топлинен удар. Причиняват се от пряк контакт с пламък или продукти на горене и радиационното въздействие на пламък и нагрети от него тела. При взрив са възможни травми следствие на ударната вълна, носени от нея предмети или падащи строителни конструкции.

Степента на пораженията зависи от продължителността на излагането на организма на вредното въздействие, силата му, облеклото на пострадалия и др. фактори.

Оказване на първа долекарска помощ на пострадалите- съгласно „Правила за оказване на първа долекарска помощ при увреждане на здравето при работа” /1994 год./.

#### 9.2.2. Възможни аварийни ситуации.

Неконтролируемото изтичане на газ от газопровод или газово съоръжение и свързаните с това последици- обгазяване, пожар и експлозия са основните аварийни ситуации по газоснабдителната система.

9.2.2.1. Неконтролируемо изтичане на газ в открити пространства- улици, зелени площи, дворове, селскостопански и други терени.

При пълно разкъсване на основния участък от разпределителния газопровод на промишлена зона (4bar) или градския разпределителен газопровод се очаква да изтекат няколко хиляди м<sup>3</sup> природен газ, до сработване на предпазната арматура по ниско налягане. Условието да сработи предпазната арматура е същата да бъде изправна и изтичането да превишава максималния дебит на захранващото газопровода съоръжение- АГРС. При по-малък пробив изтичането на газ ще продължи до изолиране на съответния участък. При пълно разкъсване на основния газопровод от кварталната разпределителна мрежа (100bar) ще изтекат няколко хиляди м<sup>3</sup> до сработване на защитата в ГРП, като в този случай вероятността същата да не сработи е по-голяма поради по-ниското налягане и съответно по-малкия теч.

При малки изтичания, природния газ бързо се разсейва в атмосферата, като опасна е зоната в непосредствена близост до пробива. При по-големи изтичания се образува газовъздушен облак, който се предвижва по посока на вятъра и нагоре в атмосферата, като постепенно се разсейва. Засегнатия от облака периметър (следа на облака) зависи от интензивността на изтичането, силата и посоката на вятъра, релефа на местността и наличието в близост на сгради и съоръжения. Предвид на това евакуацията на хора и ценности от мястото на аварията не трябва да се извършва по посока на вятъра. В района годишно са преобладаващи североизточните ветрове (29.9%). Средна скорост на вятъра е 3.2 м/сек..

Рискове при изтичания на газ в открити пространства:

малка вероятност от експлозия, но голяма вероятност от запалване на изтичащия газ, с произтичащите от това последици за хората и материалните ценности в района на аварията- изгаряния, топлинни удари, пожари.



голяма вероятност от обгазяване на хора, а също образуване на взривоопасни концентрации в разположени по посока на вятъра сгради, помещения и др. помещения и обеми.

В газифицираните промишлени, обществени и битови обекти основната аварийна ситуация също е неконтролируемо изтичане на газ и свързаните с това последици- пожар, експлозия и обгазяване, а също така и експлозия в горивната камера на газовия уред поради неизправна автоматика или погрешни манипулации от страна на обслужващия персонал. Поради по-ниското налягане на газа и по-малките диаметри на газопроводните инсталации големи пропуски не могат да се получат, но вероятността от обгазяване, пожар или взрив е по-голяма поради по-лошите условия за разсейване на изпуснатите количества газ и по-голямата концентрация на фактори (искри, пламък, нагreti повърхности), които водят до възпламеняване на газовъздушната смес. Съгласно изискванията на нормативните документи, промишлените и по-големите обществени обекти са съоръжени с автоматика за откриване на пропуски на газ (при концентрации 5 пъти по-малки от долната граница на взриваемост) и задействане на известителната инсталация, аварийна вентилация и осветление при отпадане на основното електрозахранване, което минимизира риска от развитие на аварийна ситуация с тежки последици. В по-малките обществени и битови обекти монтирането на такива системи не е задължително, затова подавания към тях газ е одориран.

При изтичане на газ в затворени пространства са налице всички възможни рискове с произтичащи от тях последици:

голяма вероятност от обгазяване на намиращите се вътре хора

голяма вероятност от възпламеняване и развитие на експлозия

голяма вероятност от възпламеняване и развитие на пожар

Независимо, коя от вероятностите (или комбинация от тях) би могла да се реализира, последициите за хората и материалните ценности в сградата и близката околност могат да бъдат фатални.

9.2.2.3. Вероятни поражения върху хора и материални ценности:

- обгазяване (задушаване)

- изгаряния, топлинни удари

- травми

- пожари

- разрушаване на сгради, съоръжения или части от тях

9.3. Прогноза за вероятната обстановка при възникване на бедствия и аварии некасаещи пряко газоснабдителната система.

Като основни опасности тук се оценяват:

Оставянето на безнадзорни и небезопасни газови съоръжения и инсталации при евакуация на лицата, имащи отношение към тяхната експлоатация.

Невъзможността да се достигнат възлови места и елементи на газопроводите, съоръженията и инсталациите от експлоатиращия ги персонал или аварийните служби.

#### **IV. ИЗВОДИ ОТ ВЕРОЯТНАТА ОБСТАНОВКА И ОСНОВНИ ЗАДАЧИ, ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ НЕЯ**

1. Изводи:

- Територията на общината и училището ще попадне под въздействието на разнообразни бедствия и аварии, които в различна степен ще окажат влияние върху нея.

- Фирмите от текстилната и хранително-вкусовата промишленост ще се окажат вторични огнища на поражения.

- Ще бъде преустановено в различна степен електроснабдяването, водоснабдяването, газоснабдяването и топлоснабдяването на учащите и населението.

- Училището не е снабдено с индивидуални средства за защита на 100%.

- Учащите не познават в пълен обем природата на отделните бедствия и аварии и начините за защита и самозащита от тях..

2. Задачи:



2.1. Системно и целенасочено обучение на учащите се за защита и самозащита при предстоящи или възникнали бедствия, аварии и катастрофи.

2.2. Поддържане в постоянна готовност за използване на колективните средства за защита.

## **V. ПОДДЪРЖАНЕ НА ПОСТОЯННА ГОТОВНОСТ ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ БАК ОРГАНИ И ОСНОВНИ ГРУПИ ЗА ДЕЙСТВИЕ ПРИ БАК В ПГСС-гр. НОВА ЗАГОРА**

В училището са изградени:

### **1. Постоянна комисия за защита при бедствия, аварии и катастрофи (ПК)**

1.1 Състав на комисията- съгласно Приложение №1

Председател на ПК е директорът на училището, съгласно „Правилник за организацията и дейността по предотвратяване и ликвидиране последиците при бедствия, аварии и катастрофи“ ( ПМС №186 23.01.1998г.)

1.2. Задачи на комисията:

1.2.1. Да организира защитата на личния състав при бедствия, аварии и катастрофи.

1.2.2. Да планира превантивни мероприятия и организира тяхното изпълнение.

1.2.3. Да поддържа органите и групите в готовност за действия при бедствия, аварии и катастрофи .

### **2. Група за наблюдение и оповестяване**

2.1. Състав на групата съгласно Приложение №2.

2.2. Задачи на групата:

2.2.1. Да организира непрекъснато наблюдение при обявена опасност от бедствия, аварии и катастрофи в района на учебното заведение;

2.2.2. Да обходи района на училището веднага след бедствие, авария или катастрофа и да осигури първата информация за пострадали и състоянието на сградния фонд;

2.2.3. Да подпомогне Председателя на ПК на училището при изясняване на цялостната обстановка след бедствие, авария или катастрофа;

2.2.4. Да информира своевременно Постоянната комисия за възникнали промени в обстановката .

### **3. Санитарен пост**

3.1. Състав на поста –предварително обучени лица от персонала за оказване на първа медицинска помощ -Приложение №2

3.2. Задачи на поста

3.2.1. Да участва в провеждането на всички санитарни и противоепидемиологични мероприятия в училището;

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

### **4. Група за получаване и раздаване на индивидуални средства за защита /ИСЗ/**

4.1. Състав на групата -Приложение №2

4.2. Задачи на групата:

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

4.2.2. При недостиг на ИСЗ да направи заявка до общината за осигуряване на необходимите количества;

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

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

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

4.2.6. Да осигури подръчни средства за защита /памучно - марлени превръзки, кърпи/ при липса на ИСЗ в общината.



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

5.1. Състав на групата -Приложение №2

5.2.Задачи на групата

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

- Да поддържа изграденото защитно съоръжение съгласно инструкциите;
- Да направи разчет и разпределение на учениците за настаняване в помещенията на защитното съоръжение при необходимост;
- Да постави и следи за наличността на указателни табелки Приложение № 12 ;
- Да подготвя в случай на необходимост защитното съоръжение за експлоатация;
- Да следи за реда и дисциплината в защитното съоръжение, когато то се използва по предназначение;

5.2.2. Ако няма изградено защитно съоръжение при необходимост:

- Да определи подходящи за херметизиране помещения в сградата;
- Да организира при необходимост бързото затваряне на вратите, прозорците и отдушниците в сградата;
- Да раздаде предварително осигурените подръчни средства за херметизиране на помещенията Приложение №10;
- 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.

6.Група за противопожарна защита

6.1. Състав на групата - Приложение№2

6.2. Задачи на групата:

- съобщаване за пожар в училището чрез непрекъснат продължителен сигнал с механичния звънец на училището;
- съобщаване на РСПАБ на тел.112
- незабавно напускане на заеманите помещения на всички ученици, учители и друг персонал, съгласно приложените схеми и маршрути за евакуация;
- изключване на електрическото захранване;
- евакуация на ценната училищна документация;
- пожарогасене на възникналото запалване с подръчните ПП уреди;
- поименна проверка на всеки клас на безопасно разстояние в училищния двор;
- насочване на служителите от ПСПАБ и запознаване с обстановката;
- докладване пред председателя на ПК.

## **VI. ОПОВЕСТЯВАНЕ И ПРИВЕЖДАНЕ В ГОТОВНОСТ**

1. На Постоянната комисия

1.1.Оповестяване на ПК се извършва съгласно Приложение 3.

Комисията се оповестява:

- при опасност и критична ситуация, породена от бедствие, авария или катастрофа и пожар /т.е. при реална обстановка/;
- при провеждане на учение по Плана на ПОБК за ЗНБАК;
- при проверка на готовността на комисията;
- по решение на Председателя на ПК.

1.2.Привеждане в готовност на комисията.

Постоянната комисия /съгласно Приложение 1 / се събира на определеното място, анализира обстановката, внася корекции в зависимост от конкретната обстановка и се доуточняват:

- мероприятията за незабавно изпълнение;
- редът за действия;



- задачите;
- редът за обмен на информация по хоризонтала и вертикала;
- съставът и задачите на органите и групите за взаимодействие и връзката с тях.

## **2. На групите**

### **2.1. Оповестяване на групите**

Оповестяването на групите се извършва съгласно Приложение №4.

### **2.2. Привеждане в готовност на групите**

Групите се събират на физкултурната площадка уточняват се задачите.

Получават се видовете имущества

## **VII. УПРАВЛЕНИЕ НА ДЕЙСТВИЯТА ПРИ БЕДСТВИЯ, АВАРИИ И КАТАСТРОФИ**

Извършва се от Лиляна Станева Стоянова-председател на ПК, а при отсъствие или невъзможност от Цветанка Андреева Стефанова, ЗДАСД- заместник-председател на ПК.

В случай, че има жертви, пострадали, необходимост от евакуация от високите етажи и други особени случаи и при участие на професионални и доброволни формирования, ръководството се извършва от Лиляна Станева Стоянова - председател на ПК до пристигането на специализирани екипи и се продължават действията под ръководството на общия

## **VIII. РЕД ЗА ВЪВЕЖДАНЕ НА ПЛАНА И ИНФОРМИРАНЕ НА ЛИЧНИЯ СЪСТАВ НА УЧИЛИЩЕТО**

Планът се въвежда в действие в зависимост от бедствието /аварията/ и мащабите.

### **1.Оповестяване на личния състав:**

1.1. В учебно време /Приложение № 5/ оповестяването се извършва от заместник-председателя на ПК Цветанка Андреева Стефанова- ЗДАСД;

1.2. По време на редовните учебни занятия, ако от училището отсъства Секретаря на ПК оповестяването се извършва от дежурния за деня учител, който поема временно ръководството и управлението на комисията.

1.3.Във времето от 16.00ч до 7.00ч оповестяването се извършва от Цветанка Андреева Стефанова - ЗДАСД

1.4.В почивните дни оповестяването се извършва от Цветанка Андреева Стефанова – ЗДАСД.

За оповестяване се използват установените сигнали на Гражданска защита /Приложение №6 / или други предварително известни, чрез наличните възможности: - звънец.

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

### **2.Осигуряване с индивидуални средства за защита /ИСЗ/:**

Индивидуалните средства за защита на личния състав се съхраняват в:

-склад на Гражданска защита на Община Нова Загора.

#### **2.1.Получаване на ИСЗ**

2.1.1.ИСЗ се получават от домакина на училището , който се явява началник на групата за получаване и раздаване на ИСЗ. За необходимите ИСЗ ежегодно се изпраща заявка до Постоянната областна комисия за защита на населението при бедствия, аварии и катастрофи /ПОКЗНБАК/ съгласно Приложение №7;

2.1.2. Осигурява се необходимия транспорт за получаване на ИСЗ /когато се съхраняват в отдалечен склад/.

#### **2.2. Раздаване на ИСЗ**

Раздаването става въз основа на предварително изготвен разчет /Приложение №8/.



При раздаването се използва раздавателно-приемателна ведомост /Приложение №9/.

## **IX. УКАЗАТЕЛ С ТЕЛЕФОННИ НОМЕРА**

ПК –0885 110 555

РПУ – 112

РСПБЗН – 112

ПОБКЗНБАК – 6-21-51, 6-23-42, 6-57-47

СМП – 112

Електроснабдяване- 6-22-88

Газоснабдяване – 6-20-36

## **X. КАРТА**

Нанасят се :

- местонахождението на училището /детската градина, обслужващото звено/;
- маршрут за извеждане пеша;
- местата за изчакване на автобусите;
- местата за разполагане след възникване на бедствието;
- възможните заливни зони от:
  - реки;
  - язовири;
  - хвостохранилища;
  - други хидросъоръжения.
- обекти, съхраняващи и работещи с ПОВ и прогнози на зоните;
- места на Гражданска защита, Спешна и неотложна медицинска помощ /СНМП/, РСПБЗН, РПУ, болници.

## **XI. СХЕМА НА УЧИЛИЩЕТО**

Схемата се изготвя в два екземпляра. Единият остава в училището, а другият в представителя на Държавна агенция "Гражданска защита" в общината/.

Изготвя се обща схема на училището и схема на всеки етаж. На схемите се нанасят:

- местата на кабинетите и класните стаи;
- обща помещения, складове и др.;
- стълбища и асансьори;
- спални помещения;
- санитарни възли ;
- защитни съоръжения /скривалища, противорадиационни укрытия (ПРУ) /;
- местата на съсредоточаване на хора;
- местата за съхраняване на опасни вещества /например кабинет по химия и хранилището/;

## **ЧАСТ ВТОРА**

### **ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ СИЛНИ ЗЕМЕТРЕСЕНИЯ**

Наличие в близост на обекти, които при земетресение биха предизвикали вторични поражения- няма.

2. Органи и сили, с които ще си взаимодействат: ПОБКЗПБАК, РСПБЗН, РПУ, СМП.

3. Ред за действие на ПК.

След преминаване на труса /около 60сек./ ПК извършва следното:

3.1. Организира наблюдение за уточняване на обстановката в училището - пострадали, пропуквания, разрушения, пожари, повреди по комунално - енергийната система и др. и определя пътищата за извеждане на учениците;



3.2. Организира извеждането на учениците веднага след първия трус/след около 60 сек/ на определеното място—градинката пред фасадата на учебния корпус и физкултурната площадка;

3.3. Организира оказването на първа долекарска помощ на пострадалите и транспортирането им до болнични заведения;

3.4. Прави проверка на изведените ученици. Ако има липсващи, организира издирването им в сградата;

3.5. Прави необходимите донесения до ПОБК за ЗНБАК и поддържа непрекъснатата връзка с дежурния по Общински съвет за сигурност за получаване на помощ и указания;

4. Определяне местата и маршрутите за извозване.

5. Действия след напускане зоната на разрушения.

5.1. Издирва и уведомява родителите на пострадалите ученици;

5.2. Издирва и устройва учениците, на които семействата са пострадали.

## ЧАСТ ТРЕТА

### ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ НАВОДНЕНИЕ

1. Прогнозна оценка за въздействие върху училището .

2. Сигнали за оповестяване- т.5 от Приложение№6

3. Органи и сили, с които ще си взаимодействат: ПОБКЗНБАК, РСПБЗН

4. Ред за действие

ПК, след като бъде уведомена от дежурния в Общински съвет за сигурност, организира:

4.1. При опасност от наводнение

Дейността на ПК, след като бъде уведомена от дежурния по Общински съвет за сигурност, се изразява в:

4.1.1. Организира дежурство и осигурява връзка с ПОБК за ЗНБАК;

4.1.2. Осигурява изпълнението на всички решения, взети от ПОБК за ЗНБАК;

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

4.1.4. Организира временно прекратяване на заниманията в помещения, застрашени от наводнение;

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

4.2. След възникване на наводнение

4.2.1. Оповестява личния състав;

4.2.2. Прекратява учебните занимания;

4.2.3. Организира своевременно извеждане на учениците и персонала на безопасно място и дава указания за тяхното поведение, съобразно конкретната обстановка;

4.2.4. Предава донесение до Общинската комисия за ЗНБАК за състоянието на училището и при необходимост иска конкретна помощ;

5. Места и маршрути за извеждане пеша.

6. Действия след напускане на наводнената зона.

6.1. Издирва и се грижи за учениците, чиито семейства са пострадали от наводнението;

6.2. Издирва и уведомява родителите на пострадали ученици .

## ЧАСТ ЧЕТВЪРТА

### ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ СНЕЖНИ БУРИ, ПОЛЕДИЦИ И ОБЛЕДЯВАНИЯ



1. Наличие в близост на обекти, съхраняващи, работещи или превозващи силно действащи отровни вещества, които биха предизвикали вторични поражения при проява на снежни бури, поледици и обледявания.

2. Органи и групи, с които ще си взаимодействат.

3. Ред за действие.

Дейността на ПК, след като бъде уведомена от дежурния по Общински съвет за сигурност, се изразява в:

3.1. Осигурява режим на водните и парни инсталации за изключване възможността от възникване на аварии и усложняване на обстановката;

3.2. Осигурява почистването и опесъчаването на района пред и в двора на училището;

3.3. Поддържа непрекъснатата връзка с ПОБК за ЗБАК за помощ и указания;

3.4. Организира извозването на личния състав до местоживеенето, ако училището се намира в друго населено място или е в извън населен район.

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

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

3.7. Организира информиране на родителите и близките за здравословното състояние на личния състав и тяхното местонахождение;

3.8. Организира информиране на личния състав за правилата за действия при създадената обстановка;

3.9. При необходимост изготвя предложение с точна мотивация до ПОБК за ЗНБАК и до Общинската администрация за временно прекратяване на учебните занятия.

7. Места за настаняване – съгласно план на ПОБК за ЗНБАК.

## ЧАСТ ПЕТА

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

1. Органи и групи, с които ще си взаимодействат - ПОБК за ЗНБАК, РПУ, РСПБЗН, СМП.

2. Ред за действие.

След получаване на сигнал или съобщение за авария, съпроводена с отделяне на силно действащи отровни вещества, дейността на ПК в училището се изразява в следното:

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

2.3. Незабавно оповестява намиращият се в училището личен състав и дава указания за действия;

2.5. Ако параметрите на аварията позволяват извеждане от сградата :

2. Изготвя и предава донесение до Дежурния по Общински съвет за сигурност /ОбСС/ за създадената се обстановка и предприетите защитни мероприятия;

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

2.6. Ако параметрите на аварията не позволяват извеждане от сградата:

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



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

2.6.3. Организира извеждането на учениците в безопасната част /предварително определените за целта помещения/ на училището в зависимост от промишлените отровни вещества ;

2.6.4. Изготвя и предава донесение до Дежурния по Общински съвет за сигурност /ОбСС/ за създамата се обстановка и предприетите защитни мероприятия;

2.6.5. Осигурява първа долекарска помощ в случаите, когато има обгазени и пострадали и взема мерки за транспортиране на пострадалите до болнично заведение.

## ЧАСТ ШЕСТА

### ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАР В СГРАДАТА НА УЧИЛИЩЕТО

Органи и групи, с които ще си взаимодействат - ПОБК за ЗНБАК, РСПБЗН, ЦСНМП.  
Ред за действие.

След получаване на сигнал или съобщение за пожар в училищната сграда, дейността на ПК се изразява в следното:

Да се запази самообладание и да не се изпада в паника.

Да се съобщи в РСПБЗН на тел. 112 и се уведоми дежурния диспечер за точния адрес и мястото на възникване на пожара и какво гори.

Да се изключи ел.захранването и подаването на природен газ.

Да се започне евакуация на учениците, съгласно утвърдения план, организирано под ръководството на учителите и възпитателите.

Евакуацията започва от горящото и съседните помещения, а впоследствие и на всички намиращи се в сградата на училището.

Спазват се правилата за движение при създадената обстановка

Изнасят се най-ценните предмети и документи на училището.

При възможност започва гасенето с наличните ПП уреди и съоръжения до идването на дежурната смяна от РСПБЗН.

Учениците се строят на безопасно място. Учителите изясняват броя и състоянието им, като се дава първа помощ на пострадалите от медицинския техник.

1.1. След пристигането на дежурната смяна от РСПБЗН на ръководителя се дава точна и ясна информация относно огнището на пожара, има ли застрашени хора и предмети от пожара, има ли съоръжение под налягане.

1.2. Осигурява се медицинска помощ на пострадалите.

1.3. Учениците се освобождават и организирано тръгват за домовете си.

1.4. Отговорниците на групите докладват на дежурната група от РСПБЗН за извършеното.

## ЧАСТ СЕДМА

### ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИЯ В АЕЦ ИЛИ ТРАНСГРАНИЧНИ РАДИОАКТИВНИ ЗАМЪРСЯВАНИЯ

1.Органи и групи, с които ще си взаимодействат- ПОБК за ЗНБАК, ЦСНМП

2. Дейност на ПК при авария в АЕЦ или трансгранично радиоактивно замърсяване.

Дейността на ПК се изразява се в:

2.1.1.Оценка на обстановката и набеязване на мероприятия;

2.1.3.Инструктиране на личния състав;

2.1.4.Осигурява се във всяка учебна стая или кабинет един прозорец за проветряване, покрит с плътен памучен плат;

2.1.5. Осигурят се средства и се херметизират всички останали прозорци, врати и отдушници по указанията от специалист от дирекция "Гражданска защита"способи ;



2.1.6. Прекратяват се учебните занятия на открито, както и всички извън училищни дейности, изискващи събирането на много ученици/деца/ на едно и също място като излети, екскурзии, игри и т.н. ;

2.1.7.Целият личен състав да си подготви памучно-марлени превръзки по дадения образец от специалист на дирекция “Гражданска защита” ;

2.1.8.Подготвят се табелки с надпис “Водата – забранена за пиене”

2.1.9.В лавката към училището да се продават само бутилирани напитки и пакетирани в солидни опаковки храни;

2.1.10.Изгражда се комисия в състав :

Цветанка Стефанова - ЗДАСД

Иванка Димова – Медицинска сестра

която да упражнява ежедневен контрол върху личната хигиена и мерките за противорадиационна защита в училищната сладкарница;

2.1.11. Да се монтират “виндфанг”/ полиетиленови завеси/ пред ученическия стол и входовете на училището;

2.1.12. Да се осигурят необходимите количества повърхностно-активни препарати /перилни/ за дезактивиращи разтвори и текстилни материали за почистване;

2.1.12. Да се осигурят необходимите разтвори и дезактивиращи вещества за

2.1.13. Да се подготвят и оборудват места за изтупване на връхните дрехи и съхраняването им;

2.1.14. Да се определят и оборудват места за измиване на ръцете;

2.1.15. Да се приведе в изправност остъкленieto и затварянето на прозорците и вратите;

2.1.16. Организира извършването на анализ на водата и храната в радиометричните лаборатории на общината или областта;

2.1.17. Планира и провежда ежедневни инструктажи за радиационна защита наличния състав;

2.1.18. Ако се получат указания от ПОБК за раздаване на йодни таблетки, цялостната дейност се организира и провежда от медицинско лице съвместно с изградените санитарни постове;

2.1.19. В часа на класа се разяснява на учениците какво трябва да бъде тяхното поведение след отлагането на радиоактивен прах. Акцентира се върху завишените изисквания към тяхната лична хигиена; .

2.1.20. Актуализира се Плана в съответствие с Плана на ПОБК /ПОК/.

2.2. Дейност на ПК след радиоактивно замърсяване

Извършените подготвителни мероприятия преди радиоактивното замърсяване на района се привеждат в действие и допълнително се извършва следното:

2.2.1. Проветряването на помещенията става за кратко време и само през прозорец с опънат плътен памучен плат;

2.2.2. Забранява се излизането на учениците извън сградата на училището до второ нареждане;

2.2.3. Забранява се пиенето на вода от водопровода до второ нареждане;

2.2.4. Движението извън училището става само с памучно-марлени превръзки;

2.2.5. Почистването става само с мокър парцал и с поливане с вода;

2.2.6. Пред входовете, стълбището и училищния стол се поставят мокри изтривалки, които се сменят често в зависимост от степента на радиоактивно замърсяване;

2.2.7. Площадките пред училището се измиват ежедневно с вода;

2.2.8. Забранява се тичането по коридорите и стаите, за да не се вдига прах;

2.2.9. В столовата не се допускат ученици с връхни дрехи и недобре почистени обувки;

2.2.10. Изгражда се комисия за ежедневен контрол на храната в училищната сладкарница. До осмото денонощие се препоръчва даване на суха храна в подходяща опаковка.

3. Осигуряване на мероприятията.



## ЧАСТ ОСМА

### ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИЯ В ГАЗОСНАБДИТЕЛНАТА СИСТЕМА

Органи и групи които ще си взаимодействат - „Газоснабдяване Нова Загора“ АД, ПОбК за ЗНБАК, РСПБЗН, РПУ, СНМП.

Ред за действие: След получаването на сигнал от огнярите за авария в обекта, действията на ПК се изразяват в следното:

Да се запази самообладание и да не се изпада в паника

Да се съобщи на дежурния оператор в „Газоснабдяване Нова Загора“ АД и на дежурния в ПОбК за ЗНБАК

Да се изключи ел.захранването и подаването на природен газ

При наличието на огнище на пожар да се уведоми дежурния диспечер в РСПБЗН.

При необходимост да се потърси помощ от РПУ, СНМП.

Ако параметрите на аварията позволяват, извеждане на личния състав от сградата, като се спазват правилата за движение съобразно създадената обстановка.

При необходимост осигуряване на долекарска помощ до пристигането на екип на СНМП.

При необходимост своевременно поставяне на памучно-марлени превръзки за защита на дихателните органи.

Стриктно следване на указанията на специализираните органи, съобразно характера на аварията.

## ЧАСТ ДЕВЕТА

### ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЕ ПРИ ТЕРОРИСТИЧНИ АКТОВЕ И НЕЗАКОННА НАМЕСА В ДЕЙНОСТТА на ПГСС – Нова Загора

Цялостното ръководство на спасителните, локализационни и ликвидационни работи се възлагат на ПОбКЗНБАК, а конкретното ръководство - на екипа от специалисти от ГЗ, МВР, Агенция по храните, Газоснабдяване, РЛВ – за терористични акции с биологични вещества.

Оповестяване – сигналът се подава от ПК на ПГСС-гр. Нова Загора до дежурния в ПОбКЗНБАК, като се съобщава вида, пострадалите и пораженията.

В зависимост от вида се действа съгласно планове – част II, III, IV, V, VI, VIII.

Медицинско обслужване се осигурява от Медицински Център №1 и МБАЛ „Св.Петка“ гр. Нова Загора.

Растителната защита и ветеринарното медицинско обслужване се извършва от СРЗКА, Агенция по храните, РВЛ под ръководството на тези служби.

Осигурява се охрана на района от специализираните служби – МВР, РСПБЗН.

Разузнаване – извършва се от специализирани органи с пълен комплект индивидуални средства за защита. На основата на получените данни се вземат решения за действия.

Организира се наблюдение и на въздушната обстановка.

#### Общи положения

Планът е разработен на основание указанията на МВР и ГЗ за решаване на задачи, свързани със сигурността на училището, както следва:

Планът регламентира комплекс от мерки и действия, с които да се осигури защита на персонала и учениците, както и на сградата на училището от терористични посегателства

- представител на ръководството;
- членове на Кризисния щаб;
- служители на охраната;



– групите за действие към Комисия за действие при бедствия аварии и катастрофи;

В своята дейност щабът се ръководи от конкретната обстановка и предприема всички мерки за опазване живота и здравето на училищния персонал.

Независимо от ситуацията, пред която е изправен щабът, той и подчинените му групи спазват следните условия:

- Да не се поставя в опасност живота на учениците и служителите;
- Да се запази целостта и годността на училищната сграда.

При получаване на сигнал до събирането на Кризисния щаб ръководството се осъществява от:

- Председателя на Комисията за действие при бедствия, аварии и катастрофи Лиляна Стоянова – директор на ПГСС;
- Дежурните заместник-директори.

След оповестяване на длъжностните лица в зависимост от степента на заплахата се сформира групата за непосредствено ръководство на силите, като в нея се включват представители на МВР.

Действия при незаконна намеса	Време за действие	Изпълнител
<b>Завладяване на сградата и вземане на заложници.</b>		
Приемане на съобщението за наличие на терористи в сградата на училището се предава на директора или на председателя на КДБАК.	След получаване на сигнала	Получилият сигнала
Оповестяване на длъжностните лица в МВР, ПАБ, Бърза помощ.	Веднага	КДБАК
Привеждане в готовност за действие на различните групи и отцепване на района.	След получаване на сигнала – веднага	КДБАК
Водене на преговори с терористите. Отначало те се водят от директора или психолога на училището. При възможност в хода на преговорите от завладяното помещение се извеждат служители или ученици.	По решение на Щаба	
Обезвреждане и задържане на терористите – осъществява се от специализираните подразделения на МВР.	След приключване на мероприятиято	СП на МВР
Ако в хода на операцията в завладяното помещение избухне взрив се действа по правилата на шести раздел.	По решение на Щаба	
В района на	След	



местопроизшествието се допускат само членове на аварийно-спасителните групи, служители на специализираните подразделения на МВР и членове на Щаба.	получаване на информацията	
Документиране на дейността. Групата за информация подготвя доклад за дейността на различните звена, които се разглежда от Щаба и се подписва от неговия ръководител.	Веднага	Групата за информация към КДБАК
Възстановяване на нормалния ритъм на работа в училището. След анализ на ситуацията Щабът взема решение.	По решение на Щаба	УР
<b>Извършен терористичен акт на територията на училището.</b>		
Служителят, получил информация незабавно информира директора и председателя на КДБАК или дежурен помощник директор.	Веднага	Получилият информацията
Дежурният ПД или Председателят веднага оповестява всички длъжностни лица, които имат отношение към случая.		
Блокиране на района и повишаване на готовността за действие.	Служителите от охрана с помощта на членовете на КДБАК	
Събират се членовете на Кризисния щаб и се извикват силите на РПУ, ППО и БМП, ако е необходимо.		
Действията се ръководят от специализираните служби, а КДБАК и УР съдействат.		
Възстановяване на нормалния ритъм на работа.	При първа възможност	Директорът
<b>Получена анонимна или явна заплаха за предстоящо задействане на поставено взривно</b>		



<b>устройство в училище.</b>		
Приемане на съобщението. Служителят, приел съобщението за поставено взривно устройство в училището, прави всичко възможно за удължаване на времетраенето на разговора с цел получаване на информация относно мястото, времето за задействане и вида на взривното устройство	Веднага	Служителят, приел съобщението
Уведомяване на директора, представителя на охраната, МВР, ПО.	След получаване на сигнала	
Засилване на охранителните мерки и привеждане в готовност за действия. Членовете на Кризисния щаб се събират в подходящо помещение и поемат ръководството на провежданите мероприятия.	След получаване на сигнала	Председателят на Кризисния щаб
Ако при оповестяването не е определено мястото на взрива, охранителната фирма поставя допълнителни постове и ограничава достъпа на хора в сградата на училището. Ако е конкретизирано помещението, в което е взривното устройство, заградителната дейност се насочва само около него.	След евакуация на учениците, учителите и служителите	
Проверка на помещенията. Служителите на ДОТИ-МВР (по тяхна преценка, ако е необходимо) извършват проверка на помещенията в присъствие на членове на Кризисния щаб.	След откриването	Спец. подразделения на МВР
Откриване на съмнителни пакети, предмети и др. Незабавно се информира щаба и се отцепва района. Специалисти от ДОТИ-МВР провеждат	По решение на щаба	ДОТИ



мерки за проверка и обезопасяване при необходимост.Продължава проверката на помещенията до пълната убеденост, че няма поставени други взривни устройства.		
Транспортиране на намерения предмет, съдържащ взривно устройство.Решението се взема от щаба по предложение на ДОТИ–МВР. Определя се мястото на обезвреждане, набелязва се маршрута за изнасяне, осигурява се специално МПС, повишава се готовността за провеждане на спасителни мероприятия.	По решение на ДОТИ	ДОТИ
Унищожаване на съмнителния предмет.Групата на ДОТИ унищожават съмнителния предмет, информира щаба и съставя протокол.	По решение на ДОТИ	ДОТИ
Документиране на дейността.Оперативната група за анализ и информация подготвя доклад за дейността, подписва се от ръководителя на щаба и се изпраща в СКИАД–МВР.	След приключване на мероприятиято	
Възстановяване на нормалния ритъм. След приключване на проверката Щабът взема решение за временна забрана за ползване на сградата или за възстановяване нормалния ритъм на учебния процес.	По решение на Щаба	Директорът
След приключване на мероприятията за ликвидиране на кризата, случаят се предава на НСБОП за доизясняване.	След приключване	НСБОП



## ДЕЙСТВИЯ НА ПОЛУЧАВАЩИЯ СИГНАЛА ПРИ НЕЗАКОННА НАМЕСА В ДЕЙНОСТТА НА ПГСС – Нова Загора

I. При получаване на анонимно телефонно обаждане за предстоящо за действие на взривно устройство в училището

1. Всеки анонимен сигнал се счита за достоверен до доказване на противното от компетентните служби.

2. Получаващият сигнала е длъжен да запази спокойствие и да се стреми да продължи максимално дълго разговора с анонимника с цел да се придобие повече информация за лицето, за да може впоследствие то да бъде идентифицирано.

3. За получения сигнал незабавно се уведомява Директора, Председателя на комисията за действие при бедствия, аварии и катастрофи или дежурния помощник директор.

4. Председателят на комисията незабавно трябва да се обади на Директора на училището и да започне събиране на Кризисния щаб.

5. Преустановява се допуск на лица в училището и се чака разпореждане от Директора за по-нататъшни действия.

II. Действия при завладяване на помещения на училището от терористи и вземане на заложници

1. При такъв терористичен акт никой от присъстващите в помещението не трябва да предприема действия, които могат да предизвикат реакции от страна на терористите, излагащи на опасност живота на учениците, учителите и служителите

2. Исканията на терористите се изпълняват незабавно и безусловно.

3. Дежурният помощник директор поема функциите за контактите с терористите.

4. Предприема мерки за недопускане на неосъзнати или волеви действия от страна на служителите или външните лица, които могат да провокират нападателите към агресивност.

5. Стреми се към придобиване на максимално количество информация за личността на нападателите с оглед бъдещата им идентификация и набиране на следови, веществени или други доказателства.

III. Действия след извършен терористичен акт с човешки жертви и материални загуби.

1. Дежурният помощник директор незабавно организира извеждането на учениците и служителите, без да се допуска паника.

Уведомява незабавно Бърза помощ, ПАБ и МВР.

## ДЕЙСТВИЯ НА ДЕЖУРНИЯ ЗАМЕСТНИК ДИРЕКТОР ПРИ НЕЗАКОННА НАМЕСА В ДЕЙНОСТТА НА УЧИЛИЩЕТО

1. При получаване на сигнала:

- Приема информацията като уточнява и внимателно записва: кой служител на училището я съобщава; в колко часа е получена първичната информация; за кое помещение на училището се отнася и какви са особеностите му.

- Ако сигналът се отнася за предстоящо задействане на взривно устройство, разпорежда какви неотложни действия се извършват.

2. Информира Директора на училището и оперативния дежурен на НСС и СДВР.

3. Съобразно плана за действия и получените указания организира оповестяването на всички длъжностни лица, ангажирани с конкретни дейности по плана.

4. Изпълнява всички разпореждания на Кризисния щаб до приключване на инцидента.



## ДЕЙСТВИЯ НА ЛИЦЕ, ПОЛУЧИЛО СЪОБЩЕНИЕ ЗА ЗАПЛАХА ОТ ВЗРИВ ПО ТЕЛЕФОНА

1. При заплаха от взрив по телефона вниманието трябва да се съсредоточи върху изясняване мястото на взривното вещество, неговия тип и външен вид, повода за поставянето, времето за взривяване и личността и местоположението на лицето, което се обажда.

2. Служителят, получил съобщението за взрив, е длъжен да запише точните изрази, които е употребил позвънилия по телефона в началото на разговора и при отговора на поставените му въпроси. Важно е сътрудникът внимателно да изслуша цялата информация и охарактеризира гласа на позвънилия по принадлежността относно пол, възраст и тон, да определи познат ли му е гласа или не и да установи наличието на какъвто и да е шумов фон. Не бива да се прави опит за тълкуване на думите и фразите на позвънилия.

3. По възможност полученият съобщение служител е длъжен незабавно и скрито да подаде сигнал на друг служител, за да може и той да следи телефонния разговор. Този служител трябва също да запише дадения разговор, съхранявайки точно изразите, използвани от позвънилия и да не прави опит за тълкуването им.

4. Телефонният разговор за заплаха от взрив трябва да се води по възможност по-дълго време, като се поставят следните въпроси:

- Може ли да ни съобщите къде можем да намерим взривното устройство?
- Може би вие просто ще ни намекнете за местоположението му – това ще ни позволи да предупредим за опасността хората, които се намират в сградата?
- Моля опишете типа на взривителя.
- Задейства ли се взривното устройство с помощта на часовников механизъм?
- Колко време имаме на разположение?
- Защо искате да раните или убиете невинни хора, намиращи се в сградата?
- Вие знаете, че в помещението се намират много невинни хора, които не са ви сторили нищо лошо. Защо вие считате за нужно поставянето на взривно устройство?
- Какви цели преследвате, опитвайки се да нанесете щети на тази сграда?
- Какъв взривен материал има в устройството?
- Кой сте и къде се намирате?
- Към коя група принадлежите?
- Вие уверени ли сте, че взривното устройство ще сработи така, както предполагате?
- Имате ли семейство?
- Какво ще си помислят членовете на семейството ви, ако разберат за това какво сте направили?
- Защо сте избрали този начин за изразяване на чувствата си?
- Защо мислите, че взривявайки тази сграда вие ще можете да решите проблемите си?
- Нима не разбирате, че вероятно ще унищожите ценно имущество, което принадлежи на други?

5. Веднага след приключване на телефонния разговор служителът, получил съобщението за заплаха от взрив, информира дежурния помощник директор.

6. След като информира основните лица по отношение на безопасността на училището, лицето получило по телефона съобщение за заплаха от взрив, попълва справка и я предава на дежурния помощник директор.

Настоящият План за действия при бедствия, аварии и катастрофи е разработен от комисия с състав:

Цветанка Стефанова - ЗДАСД



**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО СЕЛСКО СТОПАНСТВО  
НОВА ЗАГОРА**

**ЗАПОВЕД**

№ РД 07- 44 /15.09.2023 г.

**на основание:** чл. 259, ал. 1 от ЗПУО и чл.2, т.2 от “Правилник за организацията и дейността по предотвратяване и ликвидиране на последствията при бедствия, аварии и катастрофи” и за правилното организиране действията на личния състав при възникване на бедствия, аварии и катастрофи

**относно:** Изграждане на комисия за защита при бедствия, аварии и катастрофи

**ЗАПОВЯДВАМ:**

I. Да се изгради **Постоянна комисия за защита при бедствия , аварии и катастрофи** в Професионална гимназия по селско стопанство- гр. Нова Загора в състав:

**Председател:** Лиляна Станева Стоянова - директор

**Заместник-председател:** Цветанка Андреева Стефанова - ЗДАС

**Секретар:** Йовелина Динева Тодорова - ЗДУД

**Членове:**

1. Виктория Венелинова Николова - специалист по Радиационна и химическа защита- учител по физика
2. Иванка Димова - специалист по Медико-санитарна защита-медицинското лице в ПГСС
3. Илко Петров Драгиев - специалист по Противопожарна защита
4. Преслав Адрианов Павлев - специалист по осигуряване на реда- учител по физ. култура
5. Радостин Колев Минчев - специалист по извеждане на учениците

II. За работно място на комисията определям : дирекцията

III. Телефони за свръзка с ПОБКЗНБАК: 0457/6 57 47; GSM: 0887399970



# ПЛАН

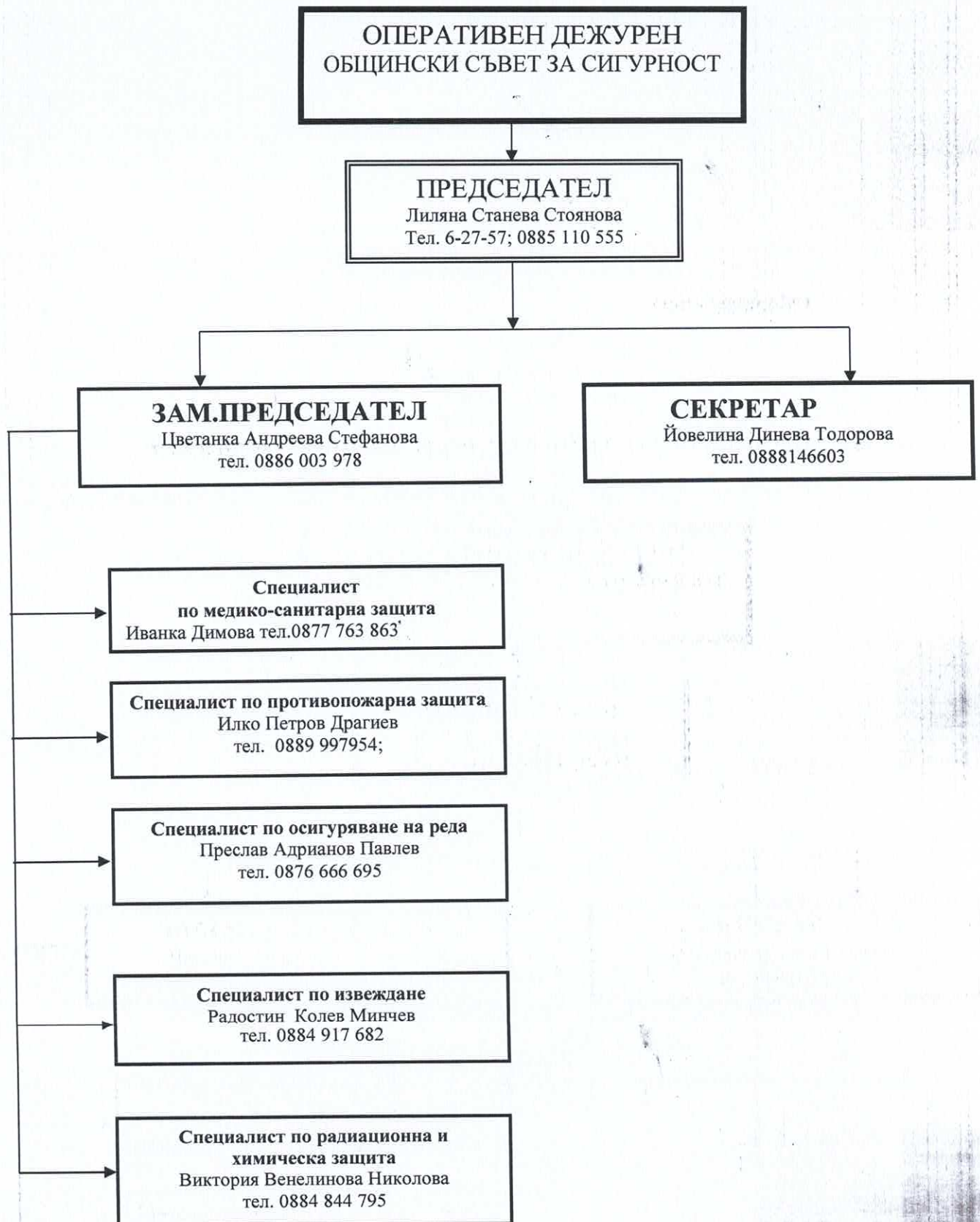
## ЗА ОПОВЕСТЯВАНЕ НА ЧЛЕНОВЕТЕ НА КОМИСИЯТА в ПГСС- гр. Нова Загора

№ по ред	Оповестител	име, презиме и фамилия	длъжност, месторабота	телефонни номера		
				Служ.	дом	gsm
1.	Дежурен ОБС за сигурност		Община Нова Загора	6 21 51		
2.	Председател ПК	Лиляна Станева Стоянова	Директор	6 27 57		0885 110 555
3.	Зам. Председател	Цветанка Андреева Стефанова	ЗДАСД	6 27 57		0886 003 978
4.	Секретар	Йовелина Динева Тодорова	ЗДУД	6 27 57		0888 146 603
5.	Специалист по медико-санитарна защита	Иванка Димова	Медицинска сестра			0877 763 863
6.	Специалист по противопожарна защита	Илко Петров Драгиев	Старши учител			0889 997954;
7.	Специалист по осигуряване на реда	Преслав Адрианов Павлев	Учител			0876 666 695
8.	Специалист по извеждане	Радостин Минчев	Учител			0884 917 682
9.	Специалист по радиационна и химическа защита	Виктория Венелинова Николова	Старши учител			0884 844 795



# С Х Е М А

## ЗА ОПОВЕСТЯВАНЕ НА ЧЛЕНОВЕТЕ НА КОМИСИЯТА В ПГСС- гр. Нова Загора





# СХЕМА

## ЗА ОПОВЕСТЯВАНЕ НА ГРУПИТЕ В ПГСС – гр. НОВА ЗАГОРА





## ПЛАН

### ЗА ОПОВЕСТЯВАНЕ НА ГРУПИТЕ В ПГСС- гр. Нова Загора

№ по ред	ОПОВЕСТИТЕЛ	ИМЕ, ПРЕЗИМЕ И ФАМИЛИЯ	ДЛЪЖНОСТ, МЕСТОРАБОТА	ТЕЛЕФОННИ НОМЕРА		
				СЛУЖ	ДОМ	GSM
1.	СЕКРЕТАР	Йовелина Тодорова	ЗДУД			0888 146 603
2.	Р-л група наблюдение и оповестяване	Цветанка Стефанова	ЗДАСД			0886 003 978
3.	Р-л на група за получаване и радаване на ИСЗ	Райна Иванова	Домакин			0884 857 396
4.	Р-л санитарен пост	Иванка Димова	Медицинска сестра			0877 763 863
5.	Р-л на група по противопожарна защита	инж. Илко Драгиев	Старши учител			0884 917 364
6.	Р-л на група за поддържане и експлоатация на колективните средства за защита	Виктория Николова	Старши учител			0884 844 795







**ТАБЛИЦА**  
за сигналите на Гражданска защита и средствата за предаването им

**А. Сигнали за видовете опасности, подавани за населението**

		Начин на предаване на сигнала		
№ по ред	Наименование на сигнала	Чрез националните и местни радиопредаватели и радиотранслационни възли	Сиренната система	Други
1.	"Въздушна опасност"	"Внимание! Внимание! Въздушна опасност! Въздушна опасност! Въздушна опасност! Текстът се повтаря неколккратно, след което се дават указания за поведението на населението.	Прекъснат вой на електро-ханични и електронни сирени в продължение на 3 мин.	С локомотивни свирки, клаксони, камбани и др. С чести удари по звучащи предмети.
2.	"Отбой от въздушна опасност"	"Внимание! Внимание! Отбой от въздушна опасност! Отбой от въздушна опасност! Текстът се повтаря неколккратно, след което се дават указания за поведението на населението.	Непрекъснат вой на електро-ханични сирени в продължение на 3 мин.	
3.	"Опасност от радиоактивно заразяване"	"Внимание! Внимание! Радиоактивно заразяване. Радиоактивно заразяване. Радиоактивно заразяване." Текстът се повтаря неколккратно, след което се дават указания за поведението на населението.	Вой на електронни сирени в продължение на 3 мин, последван от указания за поведението на населението.	С чести удари по звучащи предмети.

Начин на предаване на сигнала				
№ по ред	Наименование на сигнала	Чрез националните и местни радиопредаватели и радиоретрансляционни възли	Сиренната система	Други
4.	"Опасност от химическо и бактериологично заразяване"	"Внимание! Внимание! Внимание! Химическо (Бактериологично) заразяване. Химическо (Бактериологично) заразяване. Химическо (Бакте-риологично) заразяване. Текстът се повтаря неколккратно, след което се дават указания за поведението на населението.	Вой на електронни сирени в продължение на 3 мин, последван от указания за поведението на населението.	С чести удари по звучащи предмети.
5.	"Наводнение"	"Внимание! Внимание! Внимание! Опасност от наводнение. Опасност от наводнение. Опасност от наводнение. Текстът се повтаря неколккратно, след което се дават указания за поведението на населението.	Вой на електронни сирени в продължение на 3 мин, последван от указания за поведението на населението.	



**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО СЕЛСКО СТОПАНСТВО  
НОВА ЗАГОРА**

**ЗАПОВЕД**

№ РД 07- 78 /15.09.2023 г.

**на основание:** чл. 259, ал. 1 от ЗПУО и чл.2, т.2 от "Правилник за организацията и дейността по предотвратяване и ликвидиране на последствията при бедствия, аварии и катастрофи" и за правилното организиране действията на личния състав при възникване на бедствия, аварии и катастрофи

**относно:** Изграждане на комисия за защита при бедствия, аварии и катастрофи

**ЗАПОВЯДВАМ:**

I. Да се изгради **Постоянна комисия за защита при бедствия , аварии и катастрофи** в Професионална гимназия по селско стопанство- гр. Нова Загора в състав:

**Председател:** Лиляна Станева Стоянова - директор

**Заместник-председател:** Цветанка Андреева Стефанова - ЗДАС

**Секретар:** Йовелина Динева Тодорова - ЗДУД

**Членове:**

1. Виктория Венелинова Николова - специалист по Радиационна и химическа защита- учител по физика
2. Иванка Димова - специалист по Медико-санитарна защита-медицинското лице в ПГСС
3. Илко Петров Драгиев - специалист по Противопожарна защита
4. Преслав Адрианов Павлев - специалист по осигуряване на реда- учител по физ. култура
5. Радостин Колев Минчев - специалист по извеждане на учениците

II. За работно място на комисията определям : дирекцията

III. Телефони за свързка с ПОБКЗНБАК: 0457/6 57 47; GSM: 0887399970

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

**1. Група за наблюдение и оповестяване**  
РЪКОВОДИТЕЛ – Цветанка Стефанова ЗДАСД

ЧЛЕНОВЕ:

1. Йовелина Тодорова - ЗДУД
2. Тоня Димитрова - учител

**2. Санитарен пост**

РЪКОВОДИТЕЛ: Иванка Димова – медицинска сестра

ЧЛЕНОВЕ:

1. Емилия Петрова - старши учител
2. Тодорка Златева старши учител

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

РЪКОВОДИТЕЛ: Райна Маринова- домакин

ЧЛЕНОВЕ:

1. Жана Иванова –гл. счетоводител
2. Мария Уршула Драганова - хигиенист

**4. Група за поддържане и експлоатация на колективните средства за защита**

РЪКОВОДИТЕЛ: Виктория Николова – старши учител

ЧЛЕНОВЕ:

1. Галин Костадинов – учител
2. Райна Маринова – касиер - домакин
3. Жеко Динев – работник - поддръжка

**5. Група за противопожарна защита**

1. Илко Драгиев – старши учител
2. инж. Живко Демирев – учител
3. инж. Георги Халков - учител

Настоящата заповед да се доведе до знанието на целия личен състав.

Контрола по изпълнението на настоящата заповед възлагам на:

Цветанка Стефанова – ЗДАСД.

Директор:

/Лиляна Стоянова/

