

УТВЪРЖДАВАМ:.....

/подпис и печат/

ДИРЕКТОР: НИКОЛАЙ НИКОЛОВ

ПЛАН

ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ АВАРИИ И КАТАСТРОФИ

**В ПРОФЕСИОНАЛНА ТЕХНИЧЕСКА ГИМНАЗИЯ
„ЦАР СИМЕОН ВЕЛИКИ”**

**ГРАД ТЪРГОВИЩЕ
ОБЩИНА ТЪРГОВИЩЕ
ОБЛАСТ ТЪРГОВИЩЕ**

2021/ 2022 год.

ЧАСТ ПЪРВА

Основание за разработване на плана.

Планът за защита при бедствия е разработен на основание чл. 36 от Закона за защита при бедствия Обн. ДВ. бр.102 от 19 Декември 2006г. изм. ДВ. бр.80 от 14 Октомври 2011г. и указание на МОН от 04.09.2002г. за обучение за действия при бедствия, аварии, катастрофи, пожари и оказване на първа помощ

I. Общи положения.

1. Характеристика на района:

Търговищка община е разположена в североизточната част на страната и граничи със следните общини: на изток- с община Шумен, на север- с община Разград, на запад- с община Попово, на югозапад- с общините Антоново и Омуртаг. На север Търговищкото поле е обградено от Разградските височини, на изток-от Шуменското плато, на юг-от Преславската планина и на запад- от Лиляшкото плато.

Територия на общината е 840,4 км² В южната и западната част релефът е полупланински и планински, а в централната и северната част- хълмист и равнинен.

Най-високата точка в общината е връх "Коджакус"(690 м.) , която се намира в Преславска планина. Най-голямата река, преминаваща през общината, е р. Врана с дължина около 47 км.

Демографска характеристика на общината: през 2011г са регистрирани 57264 души в 52 населени места. В административния център гр. Търговище населението е 37611 души.

Климатът в целия край е умерено-континентален. Годишното количество на валежите е под средното за страната - 585 мл/на кв. м.

В икономическо отношение общината е с аграрно-промишлена насока на развитие. По-значителни промишлени обекти са:"Тракия Глас България"ЕАД, "Терем"-ЕАД, „Ховаг“, "ЛВК-Винпром"АД.

Пътната мрежа, с която разполага общината, е с обща дължина 346 км. ЖП линията София - Г. Оряховица - Варна пресича територията на общината и на нея са разположени една ЖП гара и 7 спирки.

Съобщителните връзки в общината включват следните основни съоръжения: АТЦ - 27 бр, радиотранслационни възли - 3 бр.,телевизионни ретранслатори - 2 бр., радиостанции- 1 бр. и 2 кабелна телевизия в града.

Електроснабдяването на общината се осъществява с електросъоръжения, както следва:

- ел. проводни - 20 кV, 110 кV, 220 кV
- ел. подстанции - 2 бр.
- трафопостове - 297 бр.

Водоснабдяването се извършва от 90 бр. каптажни водоизточници и 4 бр. дълбоки сондажи. Град Търговище се водоснабдява от яз."Тича", област Шумен.

Газоснабдяването е осигурено с магистрален газопровод, преминаващ през общината, с отклонение за града. Газоснабдени са около 80 обекта и учреждения в гр.Търговище.

Медицинското обслужване на населението в общината се обезпечават от 1 МБАЛ, 1 ЦСМП.

2. Характеристика на училището:

Училището се намира в западната част на града в жилищен район. За района са възможни: земетресения, наводнения, бурни ветрове, снегонавявания и обледявания, огнища на заразни болести.

В близост до училище има фирми работещи с промишлено отровни вещества, леснозапалими вещества и взривоопасни вещества и има предпоставка за обгазявания и пожари. Училище се отоплява с газово гориво. Аварии в газоснабдителната, отоплителната и електрическата инсталация ще бъдат причина за възникване на пожар.

В южната и западната част училището граничи с улица и път с интензивно движение, което е предпоставка за пътно-транспортни произшествия и обгазяване при катастрофа или разхерметизиране на цистерни превозващи промишлено-отровни вещества. Възможно е сформирани на огнища на химическо замърсяване, което да обхване сравнително голяма площ, разлив на горива с последващо възникване на пожар.

Училището попада в заливната зона на река Сива има опасност да бъде наводнено. През зимния сезон училището попада в зона на обледяване и има опасност от пътно-транспортни произшествия и непроходимост на пътя към него. Невъзможно е придвижването на учениците от съседните населени места и до домовете им.

2.1 Строителна характеристика на училището

Обща площ /кв.м/	19892 кв.м.
Застроена площ /кв.м/	5049 кв.м.
Незастроена площ /кв.м/	14843 кв.м.
Брой на сградите/секциите/	1 сграда с 5 секции
Етажност на всяка от тях	2с. – 4 ет; 1с. – 2 ет.; 1 с. – 1 ет.
Степен на пожаро опасност	II-ра
Тип строителство съгласно чл.123 от Наредба №5 от 21.05.2001год.	монолитно
Подземни етажи /брой, характеристика/	1 бр.паракотелно помещение – 300 кв.м.
Полуподземни етажи /характеристика/	столова, кухня, закувалня, складове, кабинет по БДП, стая на дежурен огняр и стая за отдих
Първи етаж/характеристика/	10 учебни кабинета, фоаета – 2 бр.; акреация – 1 бр.; лаборатории – 6 бр.; работилници – 9 бр.; складове – 3 бр., инструментална, физкултурен салон; тоалетни – 2 бр.; коридори 2 бр; конструктивен отдел – 1 бр.; портиерна 2 бр.
Втори етаж/характеристика/	дирекция; зав „АС”, счетоводство; гл.счетоводител; учителска стая; методически кабинет; учебни кабинети – 9 бр. , коридор – 1 бр.;фоаета – 2 бр.; акреация – 1 бр.; кабинет ПДУД; Зав.ком.кабинет – 1 бр.,тоалетни – 2 бр.
Трети етаж/характеристика/	библиотека с читалня; учебни кабинети – 8 бр.; лаборатория по химия; медицински кабинет; коридор, фоаета -2 бр; акреация – 1бр.; архив – 1 бр.; тоалетни – 2 бр.;
Наличност на:	
Скривалище /местимост-брой хора/	400 човека
Скривалището се ползва от :	ученици , учители и служители
Противорадиационно укритие -	няма
Басейн -	няма

2.2. Училището е разположено в близост до:

- **Ж.П.гара** - не
- **Главен път с интензивно движение** – София - Варна
- **Язовир /заливна зона/** - не
- **Речна заливна зона** - река Сива
- **Други хидротехнически съоръжения** - не

- **Хвостохранилища** не попада
- **Предприятия с рискови производства** /взривоопасни, пожароопасни/ произвеждащи или работещи с промишлено отровни вещества, йонизиращи лъчения и др. – „ТЕРЕМ” ЕАД, ПБП; компресорна станция, амоняк, бензиностанции – 2 бр., газостанция – 1 бр., метан станция.

Училището е разположено до предприятия с рискови производства /взривоопасни, пожароопасни / произвеждащи или работещи с промишлено отровни вещества, йонизиращи лъчения и др.

Други опасности:

свлачищни терени –не се намира в близост до свлачищни терени

2.3 . Училището има общо личен състав: .

От тях: **Ученици -323, учители - 30, друг персонал - 11 .**

ЦЕЛОДНЕВНО/ ако училището е на двусменен режим на работа /:

Общ брой на: **Ученици - , учители – , друг персонал - .**

От тях:

- **първа смяна** : ученици учители друг персонал

- **втора смяна**: ученици учители друг персонал

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 , застрашаващи живота и здравето им, след извършване и оценка на обстановката, даденостите и категорията на училището.
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.

Възможните бедствия и аварии на територията на общината, кметството и училището са:

1. ЗЕМЕТРЕСЕНИЯ

Територията на общината е характерна с висока сеизмична активност и е сред класифицираните като ”втори ранг земетръсно-опасни участъци” по земята. Тази територия попада под въздействието както на вътрешни, така и на външни за страната сеизмогенни райони с очаквана интензивност до VIII степен по скалата на Медведев-Шпонхоер-Карник /МШК/. Извън границите на страната са налице сеизмични райони където са възможни земетресения, които също могат да станат причина за силни въздействия с интензивност от VII-ма и по висока степен по скалата МШК: Вранчански район /Румъния/, Мраморно- морски район /Турция/ .

При земетресение от VIII степен по МШК , вреди, а някои се разрушават. Особено тежка

обстановка ще възникне в сгради с масово пребиваване на хора. Голяма част от населението ще се окаже затрупано под развалините или без подслон.

Съществува опасност от създаване на огнища на химическо замърсяване в района на промишлената зона на гр.Търговище от разлив на ПОВ/промишлено –отровни вещества/

В електрозахранването ще се получат частични повреди в далекопроводите, трафопостовите и подстанциите, което ще доведе до изключване на отделни райони.

В съоръженията на “ВиК” се предполага възникване на повреди в 21 водоема и 4бр.дълбоки сондажа.

2. НАВОДНЕНИЯ

Потенциално- опасни язовири на територията на общината са:

- **яз.”Пресиян”** -застрашава от заливане с. Лиляк/кота 230.00/ и западната част на гр. Търговище;

- **яз. Лиляк**-застрашава от заливане с. Лиляк /кота 230.00/ и западната част на гр. Търговище. Част от пътя Търговище-Попово на изхода на гр. Търговище.

Община Търговище се намира в долната част на хълмист водосборен басейн , който се характеризира със стръмни склонове в зона с риск от бързи наводнения (наречени “светкавични високи вълни”) , които са причинени от интензивни и локално концентрирани валежи.Тези високи вълни се образуват за кратко време и траят няколко часа.

Най-висока степен на риск от наводнения има в района на гр.Търговище и селата Давидово, Дралфа, Подгорица, Голямо Соколово, Осен, Овчарово , Руец, Дългач и Копрец.

Факторите, които усложняват тази ситуация са лошото поддържане на речните корита, запушването на съоръженията както от твърди предмети така и поради обрастване. Това предизвиква неконтролирани наводнения от преливания на реки или от покачване на водното ниво в канализационната мрежа.

Липсата на наблюдения на разпределението на валежите във водосбора и водното ниво в реките не позволява да се направи достатъчно ранно оповестяване , което от своя страна усложнява управлението от общината.

Застрашени от заливане в гр. Търговище са районите :

По поречието на **р. Сива** и **р. Врана** - квартала източно от бул. “Ал. Стамболийски”, кв. “М. Малчев”, северната промишлена зона/от “Топливо” до бул.”29 януари”/, Хлебозавод , мелница “Виктори”, “Енергия”-АД. Под вода остават всички мостове от местността “Парка” до местността “Първи долап”, моста на река “Сива “ и бул.”Ал. Стамболийски” в гр. Търговище.

При продължителни и поройни локални дъждове при прииждане на дерета са застрашени от наводнение следните селища на общината:

- **с. Дралфа** от бързо оттичащи се скатни води
- **с. Голямо Соколово** от бързо оттичащи се скатни води
- **с. Давидово** – от затлачен мост на висок пътен насип по пътя Търговище – Разград
- **с. Кралев**о – от 2 дерета
- **с. Подгорица** – от затлачен водосток на пътя Търговище – Попово
- **с. Преселец и Драгановец**
- **с. Надарево и с. Осен** – при излизане на вода от коритото на. Калайджи дере и

Дългачка река и при скъсване на дигите на същите.

Застрашени извън населени места са пътни участъци и мостове - между с. Кошничари и яз.“Росина” и с. Росина.

3.СНЕЖНИ БУРИ, ПОЛЕДИЦИ И ОБЛЕДЯВАНИЯ

Рязката промяна на температурата през зимата довежда до обилни снеговалежи съпроводени със

силен вятър. Образуват се снежни преспи и може да възникне усложнена обстановка в участъци от републиканската и общинската пътна мрежа , в районите на преминаването на ЖП линията София – Варна , както и обледеняване на далекопроводите от 20 до 400 KV и откритите съобщителни съоръжения.

При обилни снеговалежи и снегонавявания , обширни райони и населени места остават с нарушено електро и водоснабдяване , снабдяване с храна , фураж и прекъснати транспортни и свързочни връзки.

Особено опасни са следните райони:

- пътя Росина – Кошничари;
- спускането към Вардун;
- района на Александрово – Цветница – Пайдушко;
- района на Буйново – Пресяк;
- направление Вардун – Драгановец.
- района на прохода “Боаза”

4.ПОЖАРИ

Възможни пожари в училището – аварии в отоплителната, газоснабдителната и електрическата инсталации, неспазване правилата за пожарна безопасност, близост на бензиностанция, газостанция, метанстанция или фирма работеща със запалителни и взривоопасни вещества.

5.ПРОИЗВОДСТВЕНИ АВАРИИ

На територията на гр. Търговище са разположени следните потенциално опасни обекти:

- фирма ЛВК “Винпром” АД- използва като хладилен агент амоняк (около 12 т).;
- фирма “Тракия Глас България”-ЕАД - работи с кислород, водород и азот под налягане, втечен нефтен газ С-53, ацетилен, сярна киселина, солна киселина, хромен, минерално масло, дизелово гориво, цинков селенит и кобалтов оксид;

Други фирми и обекти, работещи с опасни вещества:

- Пречиствателна станция за питейни води към “ В и К” гр Търговище –хлор;

Комуникации:

магистрален газопровод с АГРС.

През територията на общината преминава основен поток от транспортни средства превозващи силно отровни вещества, гориво смазочни материали, които при катастрофа създават условия за замърсяване на околната среда и са заплаха за здравето и живота на населението.

Увеличава се тенденцията на разпиляване на живак, пестициди и др. химикали при тяхното неправилно използване и неправомерно пренасяне и транспортиране.

6.АВАРИЯ В АЕЦ И ТРАНСТРАНИЧЕН ПРЕНОС НА РАДИОАКТИВНИ ВЕЩЕСТВА

При нарушаване нормите за безопасна експлоатация в АЕЦ“Козлодуй” е възможно възникване на радиационни аварии, съпроводени с изхвърляне на радиационни продукти в околната среда.

Населените места на област Търговище попадат извън 30-километровата зона на АЕЦ”Козлодуй”. При възникване на авария в един от реакторите на АЕЦ “ Козлодуй”

населението на област Търговище не е застрашено от попадане в зоните с висока мощност на дозата на радиоактивно замърсяване / от 0,15 до 0,05sv/. Област Търговище не попада и в зоната с по-ниска мощност на дозата до 0,05sv.

Радиационна обстановка на територията на област Търговище може да се очаква при възникване на авария в АЕЦ на съседни или други страни./ примерно АЕЦ "Черна вода"- Румъния/ при трансграничен пренос на радиоактивни продукти. Авария в такива обекти разположени на 600км. от Р. България не предполага приемане на неотложни защитни мерки като например евакуация или укриване. Въпреки това, аварията може да има сериозно въздействие върху хранителните вериги, което в някои случаи изисква контрол на национално ниво на храните и водоизточниците. Трансграничните аварии могат да имат и индиректно влияние чрез внос на храни и суровини от засегнати страни. Преминаването на радиоактивно замърсени транспортни средства също крие подобна опасност.

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

А/ ИЗВОДИ:

1. В учебното заведение е възможно възникването на различни по вид бедствия - земетресения, снежни бури, пожари, които могат да предизвикат загуби в човешки и материални ресурси. Прогнозирането на възможните събития показва, че тяхното проявление ще доведе до сериозни затруднения в нормалната работа на училище. Най-сложна обстановка ще се създаде при разрушително земетресение.

2. За овладяване на кризисните ситуации, намаляване загубите и ликвидиране на последствията е необходимо планиране и съгласуване на мероприятията по защитата на учащите се между щаба на училището и щаба за координиране на СНАВР в общината, съобразно даваните за страната указания

3. Важно значение за успешната защита на учащите се имат превантивните дейности, както и отстраняване на предпоставките за възникване на аварии и пожари.

4. Характерът на последствията от различните бедствия и аварии изисква готовност за използване на точно определени сили и средства за защита на учащите се.

Б/ ОСНОВНИ ЗАДАЧИ:

1. Създаване организация за своевременно оповестяване и събиране на щаба и помощните групи към него.

2. Незабавно информирание и оповестяване на необходимите органи и служби за създалата се обстановка.

3. Организиране на сили за провеждане на СНАВР в огнището на поражение.

4. Осигуряване на необходимите защитни съоръжения, ИСЗ в максимално кратки срокове за тяхното използване.

5. Създаване условия за бързо привеждане на учебното заведение за работа в условия на повишена радиация, силни земетресение и др. бедствия.

6. Изграждане и поддържане в готовност на система за управление, наблюдение и оповестяване за различни опасности.

7. Теоретично и практическо обучение на учениците и персонала за действия при бедствия ,пожари и извънредни ситуации.

V. ПОДДЪРЖАНЕ НА ПОСТОЯННА ГОТОВНОСТ ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ БАК. А/ ОРГАНИ И ГРУПИ ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ БЕДСТВИЯ, АВАРИИ И КАТАСТРОФИ.

В училището са изградени:

1.Щаб за изпълнение на училищния план за защита при бедствия

1.1.Състав на щаба, определен със Заповед на Началника на щаба, съгласно Приложение №1.

1.1.1.Началник на щаба е директора на училището

1.2. Задачи на щаба :

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, определен със Заповед на Началника на щаба в училище, в зависимост от конкретните условия и възможности - Приложение2.

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 началника на щаба на училището при изясняване на цялостната обстановка след бедствие, авария или катастрофа;

2.2.4. Да информира своевременно щаба за възникнали промени в обстановката .

3. Санитарен пост

3.1. Състав на поста, определен със Заповед на Началника на щаба от 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

4.1.Състав на групата, определен със Заповед на Началника на щаба- 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, определен със Заповед на Началника на щаба-Приложение1

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

6.1.1. Състав на групата /определен съгласно инструкциите на РС ПБЗН и Заповед на Началника на щаба - Приложение 2 /.

6.1.2. Задачи на групата:

/ Задачите се определят съгласно инструкциите и Заповед на Началника на щаба - Приложение №2 /.

/ Дейността на щаба, състава и задачите на групата за противопожарна защита, структурирането и разработването на План за действия при пожар в училищната сграда са съгласувани и разработени с Районна служба „Пожарна безопасност и защита на населението” РС ПБЗН /. Същият е неразделна част от този план.

VI. ОПОВЕСТЯВАНЕ И ПРИВЕЖДАНЕ В ГОТОВНОСТ

1. На щаба

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

Щабът се оповестява:

- при опасност и критична ситуация, породена от бедствие, авария или катастрофа и пожар / т.е. при реална обстановка /;
- при провеждане на учение от общината;
- при проверка на готовността на щаба;
- по решение на Началника на щаба.

1.2. Привеждане в готовност на щаба.

Щабът / 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 в кабинета на директора /.

Доуточняват се задачите. Получават се видовете имущества / Приложение №13 /.

VII. УПРАВЛЕНИЕ НА ДЕЙСТВИЯТА ПРИ БЕДСТВИЯ, АВАРИИ И КАТАСТРОФИ

Извършва се от **началника на щаба-Николай Николов**, а при отсъствие или невъзможност- от **инж. Мариан Маринов- секретар на щаба**.

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 **Николай Николов- началник на щаба** до пристигането на специализирани екипи и се продължават действията под ръководството на общия ръководител на спасителните работи.

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 Секретаря на щаба – инж. Мариан Йорданов Маринов **или от инж. Ваня Митева –ЗДУД;**

1.2. В периода между две смени, ако от училището отсъства Секретаря на щаба оповестяването се извършва от член на щаба или дежурния за деня в училището, който поема временно ръководството и управлението на щаба.

1.3.Във времето от 18,00ч. до 6,30 ч. оповестяването се извършва от: **началника на щаба-Николай Николов или определен служител от училището**

1.4.В почивните дни оповестяването се извършва от: - **началника на щаба-Николай Николов или определен служител от училището**

За оповестяване се използват установените сигнали на РС ПБЗН /Приложение №6/ или други предварително известни , чрез наличните възможности:

-радиоуредба;

- 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 информирание и организиране на действията на учениците ..

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

Индивидуалните средства за защита на личния състав се съхраняват в:

собствен склад - на III етаж (стая № 43);

склад на общината - с. Лиляк, с. Разбойна.

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 щаба в общината 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

ЧЛЕНОВЕ НА ЩАБА ЗА КООРДИНАЦИЯ

Началник щаб –Николай Николов сл. тел.6-48-83 , GSM 0893656818
Зам. Началник – инж. Ваня Митева. тел, GSM 0893693286
Секретар – инж. Мариан Маринов- сл. тел. 6 -49-76, дом. т. ,GSM 0893693257
Специалист по МСЗ- Радостина Илиева- сл. тел.6-49-44, GSM 0893693257
Специалист по ППЗ-инж.Нина Михайлова –сл. тел.6-38-12, GSM 0893693276
Специалист по РХЗ- Галя Маринова –сл. тел.6-49-44, GSM 0898876087
Специалист по осигуряване на реда-Недялка Русева-сл.тел.6-38-12,GSM089369327
Специалист по извеждане на учениците-Ст. Серафимов, GSM 0893693285

Регионална дирекция ”ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ И ЗАЩИТА НА НАСЕЛЕНИЕТО ”-ТЪРГОВИЩЕ:

ЕДИНЕН ЕВРОПЕЙСКИ НОМЕР ЗА СПЕШНИ ПОВИКВАНИЯ - 112

Началник на **РДПБЗН**- тел. 0601 60-327
Началник РСПБЗН-0601 6-77-38
Инспектори по защита на населението -0601 6 -13 -38, 0601 60-047
CSM 0894715940
Дежурен ОЦ / Оперативен център / на ОУПБЗН
тел. 88-112, CSM 0886404125, CSM 0897855803
Оперативен дежурен по Общински съвет за сигурност -0601/ 6 -35- 85/,
0601/ 6- 03 -65/
Други ведомства и организации, имащи отношение при защитата при БАК:
Оперативен дежурен по Областен съвет за сигурност – 0601/ 6 -25 -71, 6-13-18/
Началник на общинския щаб / кмет на община Търговище / 0601/ 6-86-06/
Началник на областния щаб / областен управител / –0601/ 6 -36-25 /
ЦСМП - 112
Дежурен ОД на МВР 112
Дежурен РУ „Полиция” при ОД на МВР 112
Пожарна -Дежурен РСПБЗН 112 0601 60-200
Енергоснабдяване – Е.ОН” “България мрежи”АД -070016161
В и К - дежурен диспечер 0601 6- 20 -74, CSM 0898775841
РЗИ 0601 6 -41- 42
Областна дирекция по безопасност на храните 0601 6 -34 -16
РУО -Търговище 0601 6 -28 -37
Телефонни повреди 0800100
Областно пътно управление -дежурен 0601 6- 10- 60
Районна пътна служба- дежурен 0601 6- 27 -38

X. КАРТА

Нанасят се :

- местонахождението на училището
- маршрут за извеждане пеша;
- местата за изчакване на автобусите;
- местата за разполагане след възникване на бедствието;
- възможните заливни зони от:
 - реки;
 - язовири;

- востохранилища;
- руги хидросъоръжения.
- обекти, съхраняващи и работещи с ПОВ и прогнози на зоните;
- места на Гражданска защита, Спешна и неотложна медицинска помощ/СНМП/, РУПБС , РПУ, болници.

XI.СХЕМА НА УЧИЛИЩЕ

Схемата се изготвя в два екземпляра. Единият остава в училището, а другият в представителя на “ Териториална Дирекция 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;
- общи помещения, складове и др.;
- стълбища и асансьори;
- спални помещения;
- санитарни възли ;
- защитни съоръжения /скривалища, противорадиационни укрития (ПРУ) ;
- местата на съсредоточаване на хора;
- местата за съхраняване на опасни вещества

ЧАСТ ВТОРА

ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ СИЛНИ ЗЕМЕТРЕСЕНИЯ

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

В близост до училището се намират фирми работещи с промишлено отровни вещества, леснозапалими вещества или природен газ: „ТЕРЕМ” ЕАД, ПБП;Компресорна станция, Бензиностанция –2 бр., Газостанции – 2 бр., Метанстанция-1бр.

2. Органи и сили, с които ще си взаимодействат.- **РДПБЗН**, дежурен Об.СС, ЦСМП, ЕОН ”България Мрежи”АД, “ВиК”, РУ”Полиция” , кмет на населеното място, здравна служба, ЦСМП , Областно пътно управление.

3. Ред за действие на щаба.

След преминаване на труса /около 60сек./ Щаба 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 .Тази дейност се извършва от групата за наблюдение .

3.2. Организира извеждането на учениците веднага след първия трус/след около 60 сек/ на определеното място в източната част на двора на училището на разстояние най-малко равно на височината на сградата на училище, далече от дървета, стълбове, жици, високи постройки.

Извеждането на учениците се ръководи от специалиста по извеждане на учениците - Стефан Серафимов и специалиста по осигуряване на реда - Недялка Русева.

3.3. Организира оказването на първа долекарска помощ на пострадалите и транспортирането им до болничните заведения. Долекарската помощ се извършва от медицинското лице към училището и санитарния пост, които разкриват временен медицински пункт за събиране на пострадали и осигуряват необходимите медикаменти и превързочни материали. Обаждането на спешна помощ се извършва от медицинското лице

към училище - Детелина Димитрова или от ръководителя на санитарния пост –Радостина Илиева

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

Класните ръководители извършват проверка на изведените ученици и лично докладват на началника на щаба. Издирването на липсващи ученици се извършва от групата за наблюдение .

3.5 Секретарят на щаба прави необходимите донесения до щаба за координиране на СНАВР в общината и поддържа непрекъсната връзка с дежурния в ОКИЦ, или с дежурния по Общински съвет за сигурност за получаване на помощ и указания.

4. Определяне местата и маршрутите за извозване.

Безопасни места след преминаване на земетресението, където биха могли да се изведат учениците са: открита местност, отдалечена от сгради, дървета, стълбове, електропроводи, фирми с рискови производства.

5. Действия след напускане зоната на разрушения:

5.1.Класните ръководители издирват и уведомяват родителите на пострадалите ученици.

5.2.Класните ръководители издирват и устройват учениците, на които семействата са пострадали, като осъществява връзка с техни роднини или социални заведения.

ЧАСТ ТРЕТА

ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ НАВОДНЕНИЕ

1.Прогнозна оценка за въздействие върху училище.

При наводнение в резултат на проливни дъждове има опасност приземния и първият етаж на училище да бъдат наводнени от придошлата река Сива. Евакуацията на учениците ще се извърши на високите места на местността .

При внезапно наводнение учениците ще заемат горните етажи или таваните на училището.

2.Сигнали за оповестяване-непрекъснато биене на училищен звънец/камбана/

3. Органи и сили, с които ще си взаимодейства: РДПБЗН, дежурен Об.СС, ЦСМП, ЕОН "България Мрежи" АД, "В и К", ОД на МВР, кмет на населеното място, здравна служба, ЦСМП, Областно пътно управление.

4.Ред за действие:

4.1.При опасност от наводнение-

Дейността на щаба, след като бъде уведомен от РС ПБЗН или от дежурния по Общински съвет за сигурност и управление при кризи се изразява в:

4.1.1.Организира денонощно дежурство в училището и осигурява връзка с щаба за координиране на СНАВР в общината.

4.1.2.Осигурява изпълнението на всички решения, взети от общинския щаб за координация на СНАВР.

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. Учениците ще бъдат евакуирани извън заливните площи. При невъзможност за евакуация ще заемат последния етаж на училище.

4.2.След възникване на наводнение:

- 4.2.1. Секретарят на щаба 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.

Извеждането на учениците се извършва под ръководството на специалиста по извеждане - Стефан Серафимов и специалиста по осигуряване на реда - Недялка Русева.

4.2.4. Секретарят на щаба изпраща донесение до щаба за координиране на СНАВР в общината за състоянието на училището, и при необходимост иска конкретна помощ.

5. Места и маршрути за извеждане пеша - заемат се височините на местността, и западен двор на училището, извеждане през входа на физкултурния салон.

6. Действия след напускане на наводнената зона.

6.1. Класните ръководители издирват и се грижи за учениците, чиито семейства са пострадали от наводнението;

6.2. Класните ръководители издирват 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:

1.1. ТЕРЕМ ЕАД – компресорна станция и зарядна станция

1.2. Главен път – Аварии и катастрофи

1.3. Бензиностанции и газостанции

2. **Органи и групи, с които ще си взаимодействат:** РДПБЗН, дежурен Общ.ССУК, ЦСМП, ЕОН "България Мрежи" АД, "В и К", ОД на МВР, кмет на гр. Търговище, здравна служба, ЦСМП, Областно пътно управление.

3. Ред за действие.

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

3.1. Работникът по поддръжката осигурява режим на водните и парни инсталации за изключване възможността от възникване на аварии и усложняване на обстановката;

3.2. Помощния персонал осигурява почистването и опясъчаването на района пред и в двора на училището;

3.3. Секретарят на щаба осигурява непрекъснатата връзка с щаба за координиране на СНАВР в общината за помощ и указания;

3.4. Началникът на щаба осигурява 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. Учениците при невъзможност да бъдат придвижени до местоживеенето им, да останат в училище или в местни жители като им се осигури отопление и запаси от храна и вода.

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

При измръзвания и травми да се окаже първа долекарска помощ от здравната служба на населеното място или от санитарния пост към училището. При тежки травми да се уведоми ЦСМП.

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

Класните ръководители уведомяват родителите за местонахождението на учениците и за тяхното здравословно състояние.

3.8. Организира информиране на личния състав за правилата за действия при създадената обстановка. Информацията включва забрана за напускате на временното местопребиваване.

3.9. При необходимост секретарят на щаба изготвя предложение с точна мотивация до щаба за координиране на СНАВР в общината и до Общинската администрация за временно прекратяване на учебните занятия.

3.10. Места за настаняване – сградата на училище или домовете на местни жители.

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: **РДПБЗН**, дежурен Об.СС, ЦСМП, РС ПБЗН, ЕОН "България Мрежи" АД, "В и К", ОД на МВР, кмет на гр. Търговище, здравна служба, ЦСМП, Областно пътно управление.

2.Ред за действие:

След получаване на сигнал или съобщение за авария, съпроводена с отделяне на силно действащи отровни вещества, дейността на 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. Информацията може да бъде получена от дежурен ОЦ към РДПБЗН или дежурния Об.СС.

2.2. Оценява обстановката /параметрите на аварията позволяват ли извеждане от сградата или налагат оставате в херметизирани помещения/ и набелязва мероприятия за изпълнение;

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

2.4. Осигурява охрана на училище от групата за наблюдение да идването на органите на РПУ.

2.5. Ако параметрите на аварията позволяват извеждане от сградата-

2.5.1. Организира максимално бързото извеждане на личния състав от сградата и застрашения район в посока перпендикулярна на разпространението на токсичния облак на безопасно място – ливадите след квартал Запад 3;

2.5.2. Секретарят на щаба изготвя и предава донесение до Дежурния по Общински съвет за сигурност /ОбСС/ за създалата се обстановка и предприетите защитни мероприятия;

2.5.3. Медицинското лице към училище, санитарния пост или здравната служба към населеното място 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. Ръководителят на групата за получаване и раздаване на ИСЗ – Мая Тимнева организира своевременното раздаване на наличните ИСЗ и памучно-марлени превръзки за защита на дихателните органи и необходимите вещества за приготвяне на съответните разтвори за неутрализиране на промишлените отровни вещества. Приготвянето на неутрализиращите разтвори се извършва от специалиста по радиационна и химическа защита - Мария Маринова.

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

2.6.4. Секретарят на шаба изготвя и предава донесение до Дежурния по Общински съвет за сигурност /ОбСС/ за създалата се обстановка и предприетите защитни мероприятия.

2.6.5. Осигурява първа долекарска помощ в случаите, когато има обгазени и пострадали и взема мерки за транспортиране на пострадалите до болнично заведение. Първата долекарска помощ се осъществява от медицинското лице към училището или санитарния пост .

Забележка: 1. Помещение за херметизация – при обгазяване с амоняк – на I етаж ученическият стол за хранене; кабинет № 57; подземни помещения в производствения корпус и котелното помещение, а при обгазяване с хлор – на II етаж - учителска стая и кабинети № 28,31,33,35 и37. Същите се херметизират с предварително осигурени изолиращи материали.

2. За осигуряване на личния състав 100% със ИСЗ, предварително се осигуряват противогази и се закупуват или изработват необходимия брой памучно-марлени превръзки / 500 бр./ или се осигуряват средства за закупуването им.

ЧАСТ ШЕСТА

ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЯ И ЕВАКУАЦИЯ ПРИ ПОЖАР

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

I. При пожар се извършват следните действия:

1. Незабавно съобщаване на службите пожарна безопасност и защита на населението.

➤ **ПРИ ПОЖАР** - тел. 112

2. Съобщаване на намиращите се в сградата ученици, учители, административен и помощен персонал за необходимостта от евакуация:

➤ **ПРИ ПОЖАР** - присъстващите в сградата се известяват и евакуират в следната последователност:

2.1. Съседни помещения и зони на тази, в която е възникнал пожарът

2.2. Помещения и зони, намиращи се на по-горни етажи от застрашения

2.3. При необходимост се евакуират учениците, учителите, административния и помощен персонал от помещения, разположени на по-ниски етажи

3. Система за съобщаване на присъстващите в сградата:

При възникване на пожар в самата сграда (помещение):

- * Ученикът или служителят, забелязал или установил запалване, пожар или авария, е длъжен да съобщи на застрашените хора, в канцеларията или на охраната.
- * При постъпване на сигнал за пожар към служителя от охраната, дежурния учител или друг служител, същият известява в зависимост от обстановката всички зони за необходимостта от евакуация и РС ПБЗН.

При възникване на пожар извън сграда (помещение):

При постъпване на сигнал (съобщение) за евакуация, членовете на групата за противопожарна защита организират незабавно напускане на зоната / помещението / .

Известяването се извършва в следната техническа последователност:

- по телефон;
- по мобилен телефон

При известяване на служба ПБЗН /Пожарна безопасност и защита на населението/ се съобщава следното:

- длъжност и фамилия;
- име на обекта;
- вид на възникналата опасност и темп на нарастване, има ли застрашени хора.

II. Действия за локализиране на пожара 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 етаж (сградата) с пожар;

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

- след пристигане на Районна служба “ПБЗН” се свежда информация за евакуацията, извършените действия по пожарогасенето и др. при поискване;

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

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

Всеки служител/ученик/, забелязал пожар, е длъжен да съобщи на дежурния по охрана и на директора на учебното заведение, както и на застрашените лица.

Директорът или член на групата за противопожарна защита:

1. Ръководи действията при евакуация.
2. Контролира изпълнението на длъжностните лица при пожар.
3. Анализира изпълнението на задълженията и при необходимост предлага промени за подобряване на взаимодействието.

Членовете на щаба за координация на СНАРВ за защита при бедствия, аварии, катастрофи и пожари, сформирани със заповед на директора на учебното заведение:

1. Съдействат при евакуацията на учениците.
2. Организират евакуация на ценна документация и имущество на учебното заведение.
3. Докладват за приключване на евакуацията на директора, който е началник на комисията.
4. Анализират изпълнението на задълженията и при необходимост предлагат промени за подобряване на взаимодействието.

Физическата охрана на училището:

1. Преценява естеството на опасността, взема решение за необходимост от евакуация и го разгласява на всички присъстващи в сградата.
2. Съобщава на служба ПБЗН и докладва на ръководството на училището.
3. Подпомага с информация служителите на РС ПБЗН след тяхното пристигане.
4. Изключва цялостно или частично електрозахранването на етажа или сградата по разпореждане.

Заместник Директор:

Отключва евакуационните изходи на сградата, когато в нея се провеждат занятия.

1. Организира отключване на аварийни изходи при необходимост (аварийни са изходите, неотговарящи на изискванията за евакуация, но в състояние да улеснят евакуацията, при условие, че са незасегнати от опасни фактори).
2. Организира изключване на електрическото захранване на зоната, застрашена от пожар.
3. Организира усилена охрана за недопускане връщане на хора в застрашените зони.
4. Докладва за обстановката.
5. Наблюдава за недопускане на паника и емоционален натиск при евакуация на учениците.
6. Приема докладите на отговорниците за евакуация.
7. Докладва за приключване на евакуацията.

Забележка: Да не се гасят с вода електроуреди под напрежение, леснозапалими течности, масла, разредители.

При гасенето с вода да се изключи напрежението на етажа.

Изготвил:

/ инж. Нина Михайлова/

Ръководител на групата за
противопожарна защита

УТВЪРЖДАВАМ:

Директор:

/Н. Николов/

ПЛАН

ЗА ДЕЙСТВИЯ НА РЪКОВОДНИЯ, ПЕДАГОГИЧЕСКИЯ И НЕПЕДАГОГИЧЕСКИЯ ПЕРСОНАЛ ПРИ ЛИКВИДИРАНЕ НА ПОЖАР В ПТГ"ЦАР СИМЕОН ВЕЛИКИ"

№ по ред	Наименование на действията	Последователност на действията	Изпълнител (отговорник)
1	2	3	4
1.	Съобщение за пожар	При откриване на пожара е необходимо незабавно да се съобщи на РСРБЗН /тел.112/	Открият пожара
2.	Оповестяване на ръководството и намиращите се в сградата ученици, учители и друг персонал.	Сигнал за пожар – продължително прекъснато звънене и вик „Пожар”.	Открият пожара
3.	Евакуация на учениците и персонала	Всички ученици се извеждат през коридорите и изходите навън- съгласно схемата за евакуация	Учителите в паралелките и всички присъстващи служители и щаба
4.	Изключване на ел. захранване чрез етажно или главно табло	По разпореждане на директора	Помощен персонал
5.	Места където следва да се разположат	В зависимост от местонахождението на пожара – в двора на училището или на ул”Ал. Стамболийски” / района пред оградата на училището /	Учителите и всички присъстващи служители
6.	Проверка на учениците	Всички евакуирани след извеждане от огнището на пожара се проверяват поименно по класове	Учителите
7.	Оказване на първа долекарска помощ	Със силата на санитарния пост и наличните медицински средства да се окаже първа долекарска помощ на пострадалите.	Специалист медико-санитарна защита и санитарен пост
8.	Гасене или ограничаване на пожара с подръчни уреди за пожарогасене.	До идването на служителите на РСРБЗН гасенето се организира и осъществява с наличните противопожарни уреди.	Нещатен щаб за ръководство на действията по ликвидиране на пожари
9.	Насочване на РСРБЗН и докладване за обстановката по евакуацията и пожарогасенето		Директорът, нещатен щаб и портиер

ДЕЙСТВИЯ НА УЧИЛИЩНИЯ ПЕРСОНАЛ И УЧЕНИЦИТЕ ПРИ ПОЖАР

При пожар персоналът и учениците трябва да извършат следните действия:

Противопожарно ядро се формира за всеки етаж от сградата- състои се от ръководител и членове.

Планове за действия и евакуация при пожар се разработват за всеки етаж от сградата поотделно; за цялата сграда; за други сгради в двора на училището.

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

УТВЪРЖДАВАМ:

Директор:

/Н. Николов/

ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИЯ В АЕЦ ИЛИ ТРАНСГРАНИЧНИ РАДИОАКТИВНИ ЗАМЪРСЯВАНИЯ

1. Органи и групи, с които ще си взаимодействат. РД “ПБЗН”, дежурен Об.СС, ЦСМП, “ВиК”, ОД на МВР, кмет на гр. Търговище, здравна служба, ЦСМП, Областно пътно управление, РЗИ, ОДБХ/Обласна дирекция по безопасност на храните/

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

2.1. Дейност на щаба за координация на СНАВР при опасност от радиоактивно замърсяване

Дейността на **щаба за координация на СНАВР** се изразява се в:

2.1.1. Оценка на обстановката и набелязване на мероприятия;

2.1.2. Оповестяване на личния състав ;

2.1.3. Инструктиране на личния състав;

2.1.4. Осигурява се във всяка учебна стая 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 териториална дирекция “Гражданска защита”. Средствата се осигуряват от ръководителя на групата за получаване и раздаване на ИСЗ.

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

2.1.7. Дочаса нацелият личен състав да се подготвят 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 училище да се продават само бутилирани напитки и пакетирани в солидни опаковки храни;

2.1.10 :Изгражда се комисия в състав:

1.Ивайло Иванов

2.Галина Маринова

3.Мая Тимнева

която да упражнява ежедневен контрол върху личната хигиена и мерките за противорадиационна защита в ученическия стол и лавката;

2.1.11. Да се монтират “виндфанг”/ полиетиленови завеси/ пред стола и входовете на училище.

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

–отговорник: домакина на училището Мая Тимнева.

2.1.13. Да се осигурят необходимите разтвори и дезактивиращи вещества за обработка на хранителните продукти в столовата.

2.1.14. Да се подготвят и оборудват места за изтупване на връхните дрехи и съхраняването им-изтупване преди входа на училище, съхраняване в физкултурния салон или отделно помещение.

2.1.15. Да се определят и оборудват места за измиване на ръцете в учебни стаи, в които има чешми и санитарни възли.

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

– отговорник: работник по **поддръжката Драган Стойков**

2.1.17. Организира извършването на анализ на водата и храната в радиометричните лаборатории на общината или областта; за целта се търси съдействие на РЗИ и РД ПБЗН.

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

2.1.19. Ако се получат указания от щаба за координиране на СНАВР в общината. за раздаване на йодни таблетки, цялостната дейност се организира и провежда от медицинско лице съвместно с изградените санитарни постове;

2.1.20. Разяснява на учениците какво трябва да бъде тяхното поведение след отлагането на радиоактивен прах. Акцентира се върху завишените изисквания към тяхната лична хигиена;

2.1.21. Актуализира се Плана в съответствие с Плана на щаба за координиране на СНАВР в общината.

2.2. Дейност на щаба 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 стола се поставят мокри изтривалки, които се сменят често в зависимост от степента на радиоактивно замърсяване;

2.2.7. Площадките пред училище 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 върхни дрехи и недобре почистени обувки;

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

3. Осигуряване на мероприятията.

Забележки:

1. Планът за действия при авария в АЕЦ за училищата, детските градини и обслужващите звена, попадащи в зоната за аварийно планиране на “АЕЦ Козлодуй” се разработва от РД ПБЗН, които имат в областта населени места , попадащи в зоната.

ЗАПОВЕД

НА ДИРЕКТОРА НА ПТГ"ЦАР СИМЕОН ВЕЛИКИ" гр. ТЪРГОВИЩЕ
№

ОТНОСНО: ИЗГРАЖДАНЕ НА ЩАБ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА УЧИЛИЩНИЯ
ПЛАН ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ

На основание чл. 258, ал. 1, чл. 259, ал. 1 от ЗПУО и във връзка с чл.
36 от Закона за защита при бедствия

ЗАПОВЯДВАМ:

да се изгради щаб за координация при бедствия в състав:

Началник: Николай Николов - Директор

Заместник-началник: инж. Ваня Митева ЗДУД

Секретар : инж. Мариан Маринов- ст.учител

Членове:

1. Специалист по радиационна и химическа защита – Галина Маринова
2. Специалист по медико-санитарна защита – Радостита Илилева
3. Специалист по противопожарна защита – инж. Нина Михайлова.....
4. Специалист по осигуряване на реда - Недялка Русева
5. Специалист по извеждане на учениците - Стефан Серафимов

За работно място на щаба определям кабинета на директора

Телефони за свръзка с :Телефонен номер за спешни повиквания -112, Дежурен ОЦ 88-112, Дежурен Общ. СС - 6-35-85, 6-03-65, дежурна група към отдел „АСД” GSM 0884498604, тел. 6-16-70

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

Контрола по изпълнението на настоящата заповед възлагам на:

инж. Мариан Маринов –секретар на щаба

ДИРЕКТОР:

/Н. Николов/

ЗАПОВЕД
НА ДИРЕКТОРА НА ПТГ "ЦАР СИМЕОН ВЕЛИКИ" гр. ТЪРГОВИЩЕ
№

ОТНОСНО: ИЗГРАЖДАНЕ НА ГРУПИ ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ

На

На основание чл. 258, ал. 1, чл. 259, ал. 1 от ЗПУО и във връзка с чл.2 т.2 от Правилника за организацията и дейността по предотвратяване и ликвидиране на последствията при бедствия, аварии и катастрофи

НАРЕЖДАМ:

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

1.Група за наблюдение и оповестяване

РЪКОВОДИТЕЛ: Стефан Серафимов

ЧЛЕНОВЕ: 1 инж.Веселин Вълчев

2.инж. Мариян Маринов

3 Пенчо Панайотов.....

2.Санитарен пост

РЪКОВОДИТЕЛ: Детелина Димитрова

ЧЛЕНОВЕ: 1 Галина Маринова

2. Борислава Бончева.....

3. инж.Величка Хараланова

4. Дияна Николова

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

РЪКОВОДИТЕЛ: Мая Тимнева

ЧЛЕНОВЕ: 1.Златка Йовкова

2.инж. Веселин Вълчев

3. Диана Христова

4.Група за противопожарна защита

РЪКОВОДИТЕЛ: Инж. Нина Михайлова

ЧЛЕНОВЕ: 1. Искрен Иванов.....

2. инж. Кр. Георгиев

3. Драган Стойков.....

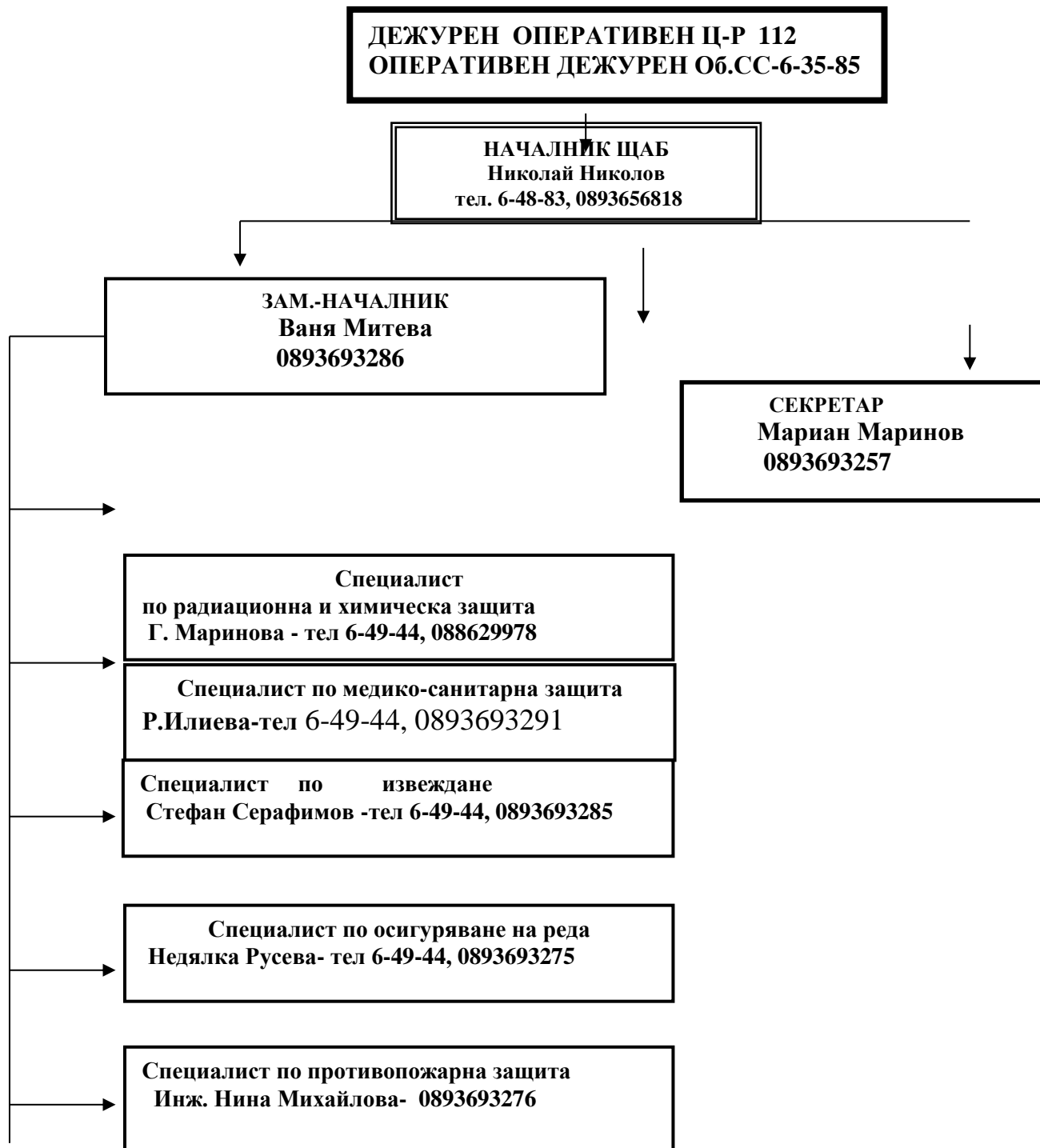
С текста на настоящата заповед да се запознаят определените лица.

Контрола по изпълнението на настоящата заповед възлагам на Секретаря на щаб-инж. Мариан Маринов

ДИРЕКТОР:.....
/Николай Николов/

С Х Е М А

ЗА ОПОВЕСТЯВАНЕ НА ЧЛЕНОВЕТЕ НА ЩАБА В ПТГ "Цар СИМЕОН ВЕЛИКИ"



СХЕМА

ЗА ОПОВЕСТЯВАНЕ НА ГРУПИТЕ В ПТГ "ЦАР СИМЕОН ВЕЛИКИ" гр. ТЪРГОВИЩЕ

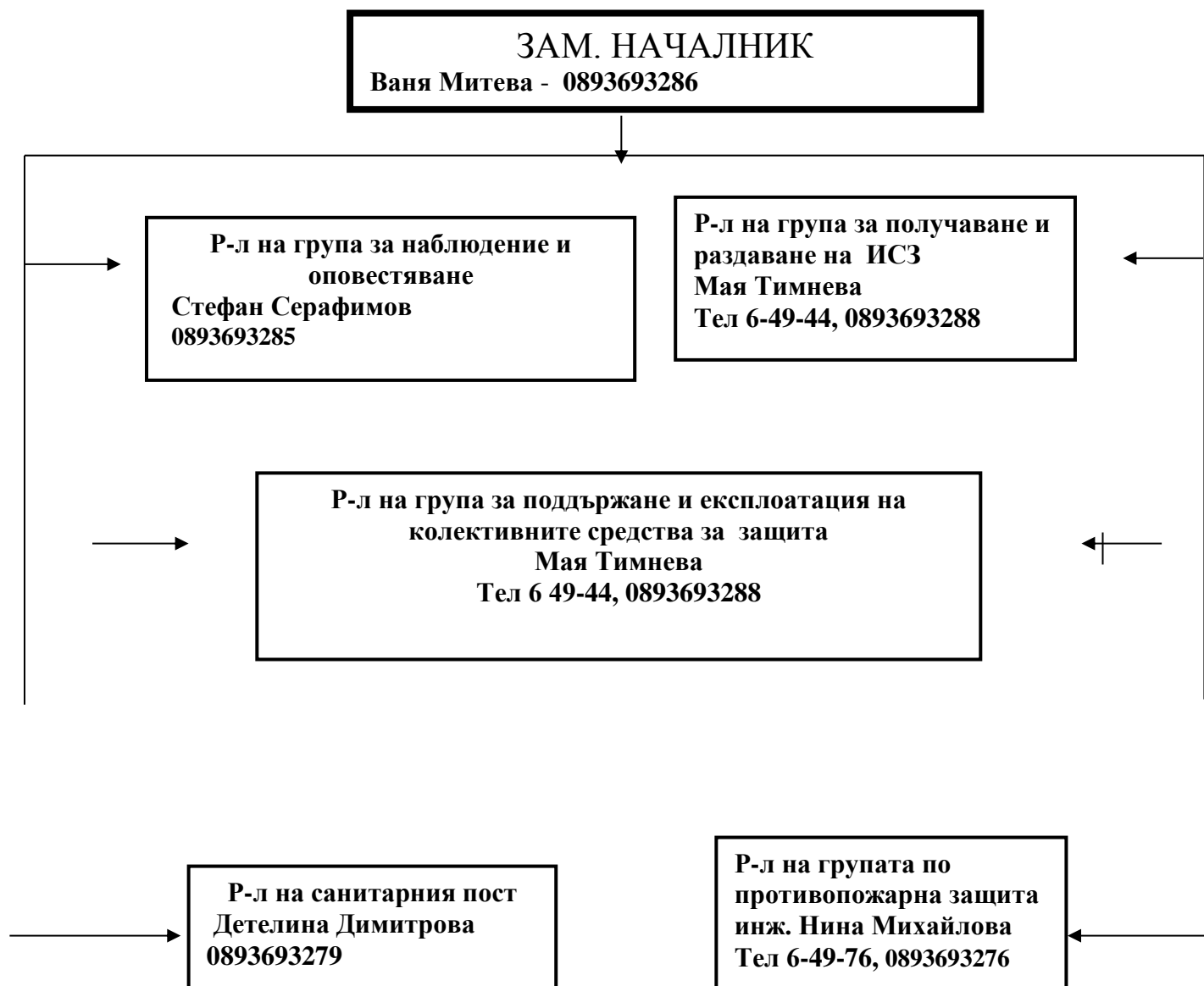


ТАБЛИЦА
за сигналите на “Защита на населението” и средствата за предаването им

А. Сигнали за видовете опасности, подавани за населението

№ по ред	Наименование на сигнала	Начин на предаване на сигнала		
		Чрез националните и местни радиопредаватели и радиоретранслационни възли	Сиренна система	Други
1.	"Въздушна опасност"	"Внимание! Внимание! Внимание! Въздушна опасност! Въздушна опасност! Въздушна опасност!"· текстът се повтаря неколкократно, след което се дават указания за поведението на населението.	Прекъснат вой на електромеханични 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! Внимание! Отбой от въздушна опасност! Отбой от въздушна опасност! Отбой от въздушна опасност!"· текстът се повтаря неколкократно, след което се дават указания за поведението на населението.	Непрекъснат вой на електромеханични и електронни сирени в продължение на 3 мин..	
3.	"Опасност от радиоактивно заразяване"	"Внимание! Внимание! Внимание! Радиоактивно заразяване. Радиоактивно заразяване. Радиоактивно заразяване"- текстът се повтаря неколкократно, 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.

№ по ред	Наименование на сигнала	Начин на предаване на сигнала		
		Чрез националните и местни радиопредаватели и радиоретранслационни възли	Сиренна система	Други
4.	"Опасност от химическо и бактериологично заразяване"	"Внимание! Внимание! Внимание! Химическо (бактериологично) заразяване. Химическо (бактериологично) заразяване. Химическо (бактериологично) 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.	

До Началника
на Общински щаб кмет на община Търговище

ЗАЯВКА

ЗА НЕОБХОДИМИТЕ ИСЗ

НА ПРОФЕСИОНАЛНА ТЕХНИЧЕСКА ГИМНАЗИЯ „ЦАР СИМЕОН ВЕЛИКИ”

ДЕТСКИ ПРОТИВОГАЗИ						ГРАЖДАНСКИ ПРОТИВОГАЗИ					
ДП-1			ДП-2		ОБЩО	ГП					ОБЩО
0	1	2	3	4		0	1	2	3	4	
						-	130	240	20	-	390

Началник на щаба :...../ Н. Николов /

в ПТГ „ЦАР СИМЕОН ВЕЛИКИ” гр.ТЪРГОВИЩЕ

УТВЪРЖДАВАМ:
 Началник на щаба
 в ПТГ ”ЦАР СИМЕОН ВЕЛИКИ” гр. Търговище

...../ **Николов** /

.....
 /дата/

РАЗЧЕТ
 ЗА РАЗДАВАНЕ НА ИНДИВИДУАЛНИТЕ СРЕДСТВА ЗА ЗАЩИТА

ПУНКТ (място на раздаване)	ВИД НА ИМУЩЕСТВОТО	КЛАС (курс, група)	Време за раздаване, след събитието
Склад на училището 3-ти етаж	ГП-1; ГП-2 и ГП-3	Персонал и ученици от 8 до 12 клас	Непосредствено след събитието по график

Секретар на щаба
 в ПТГ „Цар Симеон Велики”

...../ **М. Маринов** /

РАЗДАВАТЕЛНО – ПРИЕМАТЕЛНА ВЕДОМОСТ
ЗА РАЗДАВАНЕ НА ИСЗ В ПТГ „ЦАР СИЕОН ВЕЛИКИ” гр.ТЪРГОВИЩЕ

№ по ред	Име и фамилия на получилия имуществото	Вид и количество на раздаденото имущество (бр.)										количество (словом)	Подпис на получател	Подпис на МОЛ	
		Детски противогази/ръст					Гражд. Противогази/ръст								
		0	1	2	3	4	0	1	2	3	4				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1.	Ан. Пенчева- 9кл.							38	37				Седемдесет и пет		домакин
2.	Р. Илиева –10 кл.							35	25				Шестдесет		
3.	Кр. Георгиев –11 кл							20	19	13			Петдесет и два		
4.	Г. Иванова -12кл.							20	24	20			Шестдесет и четири		
5.	Д. Николова-8 кл.							39	39				Седемдесет и осем		
6	Учители и помощен персонал							21	15	6			Четиридесет и два		

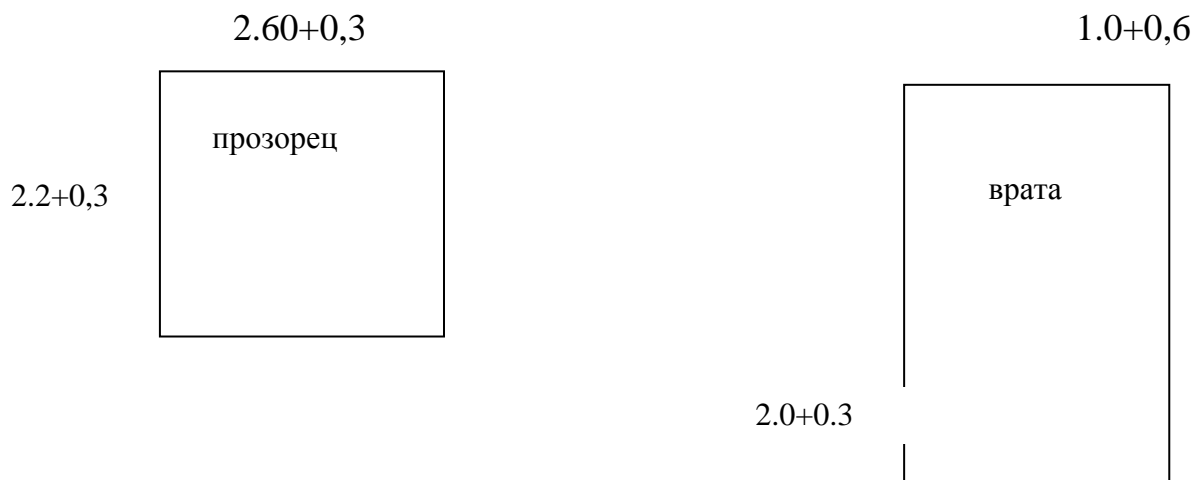
Номерът на противогаза се определя по следната таблица

	ДП-1			ДП-2		ГП-1		
Ръст на противогаза	0	1	2	3	4	1	2	3
Височина на лицето в см	7,5-8,5	8,5-9,5	9,5-10,5	10,5-11,5	11,5-12,5	9,5-11,5	11,6-12,7	над 12,7

СПИСЪК

на материалите, необходими за херметизиране на училищните помещения,
определени за защита на учениците при промишлена авария

№ по ред	Наименование	Мярка	Норма за изчисляване
1.	Полиетилен	1252кв. м.	Площта на прозорците и вратите, предвидени за херметизиране (А+0,3м) X (Б+0,3м) кв.м.
2.	Брезент/одеала/за входните врати.	30кв. м	Площта на всяка врата. (С+0,6 м) X (Д+0,6м)
3.	Хартиена лента или тиксо с ширина 5 см	1400 м	За уплътняване на стъклата и рамките на прозорците
4.	Лепило	35бр.	За залепване на хартиените ленти
5.	Пирони-4 см	6 кг.	За закрепване на брезента и одеялата
6.	Тъкани, намокрени със съответни разтвори	50кв.м	За уплътняване праговете под вратите, изтриване на обувките
7.	Оцет	30 л.	За приготвяне на неутрализиращи разтвори
8.	Сода за хляб	4000гр.	За приготвяне на неутрализиращи разтвори
9.	Чук	12 бр.	
10.	Други материали		



Важно!: Вместо А, В, С, Д напишете реалните размери на вратите и прозорците.

Определете площта им $S = A \times B$ за прозорец = 7.25 кв. м.

$S = C \times D$ за врата = 3.68 кв. м.

Умножете площта по броя на вратите и прозорците на вашето училище и изчислете колко полиетилен ви е необходим.

130 прозореца $\times 7.25 = 942.50$ кв. м.

42 врати $\times 3.68 = 154.56$ кв. м.

Утвърждавам:
 Началник на щаба – Н. Николов
 Към ПТГ „Цар Симеон Велики”
 Град Търговище
 дата

ПЛАН

за работата на щаба към ПТГ „Цар Симеон Велики” през 2021/2022г.

Основни задачи:

1. Организация на дейностите по подготовка и обучение на учениците, педагогическия и помощен персонал за действие при БАК и пожари.
2. Формиране на умения и знания за адекватно поведение и психическа устойчивост при реална рискова ситуация.
3. Провеждане на ефективни превантивни мероприятия за повишаване готовността на училище за действие при стихийни бедствия, крупни производствени аварии и пожари.

№	МЕРОПРИЯТИЯ	СРОК	Отговорник изпълнител
1	2	3	4
	I. Мероприятия по линия на висшестоящата комисия		
	а)Участие в тренировки по план на Общината .	по план общината	Началник на общинския щаб .
	б)Участие на директорите в УМИ по изработване/актуализиране/ и практическо усвояване на плана.	септември	Началник щаба в училището
	в)Участие на класните ръководители в УМС в връзка с обучението на учениците.	октомври	РС ПБЗНП РУО, класни ръководители
	г)Учебно тренировъчно занятие за действие при пожар	29.10.2021 г.	Началник щаба в училището
	д)Учебно –тренировъчно занятие за действие при земетресение	м. март 2022	Началник щаба в училището
	II. Дейност на щаба		
1.	Първо заседание -Запознаване с документи и организация на дейностите по подготовката на учениците и педагогическия персонал за действия при БАК	септември	Началник на Щаба на училището
2.	Второ заседание -Разглеждане/изучаване/ плана за действие при БАК съвместно с личния състав на училището.	септември	Началник на Щаба на училището, учители и помощен персонал
3.	Трето заседание -заседание на Щаба по оценка на обстановката и вземане на решение при провеждане на практическите занятия за усвояване на училищния план за защита при бедствия.	октомври март	Началник на щаба, Членове на щаба
	III. Мероприятия за поддържане в готовност на комисията		
1.	Участие в тренировки по план на Община	По план на общината	Началник на на щаба

1	2	3	4
2.	Провеждане на тренировки на щаба и групите по собствен план	м.ноември м. април	Началник на щаба Членове на щаба
3.	Актуализиране и коригиране на плана за действия при бедствия, аварии и катастрофи	20 октомври	Началник на щаба
4.	Организиране и провеждане на обучение по въпросите за защита при бедствия, пожари и извънредни ситуации, медико-санитарна защита и противопожарна защита по тематичен план – график	м.септември	Началник на щаба
5.	Други мероприятия: 1.Изработване на заповед и график за провеждане на практическите занятия Уточняване на темите. 2.Проверка на състоянието на видовете имущества необходими за действие при БАК. 3.Проверка на състоянието на помещенията за укриване	м. октомври м. ноември м. ноември	Началник на щаба Началник на щаба Р-тел група за раздаване на ИСЗ. Началник на щаба Р-тел група за раздаване на ИСЗ.
	IV. Контрол и помощ		
1.	Провеждане на контрол за водене занятията с учениците за действия при бедствия, аварии и катастрофи.	по график	Директор на училището
2.	Осигуряване на методическа помощ при провеждане на часовете по защита при БАК от РС ПБЗН, БЧК.	при необходимост	Директор на училището
	V. Други мероприятия		
1.	Провеждане на тренировки по практическото усвояване на плана от целия личен състав на училището.	м. октомври м. март	Началник на щаба Целия състав на училището

**Секретар на щаба
към ПТГ „Цар Симеон Велики”
инж. Мариан Маринов /...../**

УКАЗАТЕЛНА ТАБЕЛКА
ЗА ЗАЩИТНО СЪОРЪЖЕНИЕ /ПРУ/



120 см



СПИСЪК

на видовете имущество на групите

№	ВИДОВЕ ИМУЩЕСТВА	МЯРКА	КОЛИЧЕСТВО
1	2	3	4
1.	Индивидуални средства за защита		
1.1.	Противогази – ГП 1	Бр.	390 / 331
1.2.	Респиратори		
1.3.	Памучно-марлени превръзки	Бр.	390 / 331
1.4.	Престилки		
1.5.	Гумени ръкавици	Бр.	390 / 331
1.6.	Гумени чорапи	Бр.	390 / 331
1.7.	Калиев йодит		
2.	Медицинско имущество		
2.1.	Санитарни чанти	Бр.	5
2.2.	Носилки	Бр.	5
2.3.	Шини	Бр.	50
2.4.	Бинт		
2.5.	Памук		
3.	Противопожарно имущество	Бр.	
3.1.	Пожарогасители		28
3.2.	Кофи		10
3.3.	Тупалки гумени		5

СХЕМА

ЗА ОПОВЕСТЯВАНЕ НА ЛИЧНИЯ СЪСТАВ



1	Инж. Ваня Митева	0893693 286
2	Севдалина Митева	0896374890
3	Анита Пенчева	0893693 264
4	Диана Христова	0894715905
5	Галина Маринова	0893693 290
6	Меглена Петрова	0 896042265
7	Радостина Илиева	0893693 291
8	Севджан Хасанова	0897922797
9	Недялка Русева	0893693 275
10	Костадин Костадинов	0897477678
11	Дияна Николова	0893693 277
12	Галя Иванова	0893693 265
13	Хрюстем Азизов	08 99112137
14	Стефан в Серафимов	0893693 285
15	Мирела Годорова	0899546016
16	Ивайло Иванов	0895600241
17	Красимир Георгиев	0893693 269
18	Инж. Веселин Вълчев	0893693 289
19	Инж. Мариян Маринов	0886299779
20	Пламен Спасов	0893693287
21	Инж. Венка Недялкова	0893693 263
22	Инж. Величка а Хараланова	0893693 293
23	Инж. Нина Михайлова	0893693276
24	Инж. Станка Димитрова	0893693 284
25	Инж. Димитринка Захариева	0893693 267
26	Инж. Илияна Якова	0893693 270
27	Инж. Емил Желязков	0893693299
28	Фатме Хюсеин	0893693283
29	Любомир Собаджиев	088754181
30	Борислава Бончева	0887779766

1	Виржиния Милтенова	0893693262
2	Генка Бонева	0893693 259
3	Искрен Иванов	0899531212
4	Валентина Дойчинова	0893693 258
5	Детелина Димитрова	0893693 279
6	Стефка Бахнева	0895140150
7	Драган Стойков	0893693 297
8	Веска Момчева	0898992845
9	Върбинка Загорова	0887871354
10	Бонка Димитрова	0893693 295
11	Мая Тимнева	0893693 294
12	Мариана Годорова	0899255343
13	Годоричка Николаева	