ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ОБЛЕКЛО И ТУРИЗЪМ
„СВЕТИ ИВАН РИЛСКИ“
гр. Перник, ул. „Силистра“ №10, тел.: 076/ 60-70-53, e-mail: pgot@abv.bg

Утвърждавам,

Директор:.....
/Вяра Димитрова Димитрова /

ПЛАН

ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ, АВАРИИ, КАТАСТРОФИ, ПОЖАРИ И ТЕРОРИЗЪМ

В ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ОБЛЕКЛО И ТУРИЗЪМ „СВЕТИ ИВАН РИЛСКИ”- ГР.ПЕРНИК

ГРАД - ПЕРНИК
ОБЩИНА - ПЕРНИК
ОБЛАСТ- ПЕРНИК

ЧАСТ ПЪРВА

I.Общи положения.

1. Характеристика на района

Професионалната гимназия по облекло и туризъм „Св.Иван Рилски” разполага с две сгради:

Централна, която се намира в кв. „ Иван Пашов” и има следните граници:

- от изток- улица и блок № 12, №13, №14;
- от запад-улица, бензиностанция OMV, блок №17;
- от север- вътрешноградска магистрала;
- от юг- улица и зад нея коритото на река Струма;

Учебно - производствен корпус, който се намира на кв. „ Христо Смирненски”, бл.12 и има следните граници:

- от изток- улица „ Тупик”;
- от запад-улица „Раковска” № 2;
- от север- улица „Толбухин”;
- от юг- жилищен блок на завод „Струма”;

В двора на училището има спортна площадка с игрища по футбол, баскетбол и лекоатлетическа писта, зелена площ, както и работилница с няколко обособени отделения.

Училището попада в Струмската сеизмична зона и при евентуално земетресение разрушенията на сградите ще бъдат значителни. При авария в АЕЦ и неблагоприятна посока на вятъра е възможно радиационно заразяване.

2. Строителна характеристика на училището

Обща площ /кв.м/	2160
Застроена площ на третия етаж /кв.м/	1528
Застроена площ на втория етаж /кв.м/	две стаи с обща площ 105,10 кв.м. и две хранилища с площ 46,20кв.м.
Учебно- производствен корпус/кв.м./	480
Брой на сградите /секциите/	2
Етажност на всяка от тях	2
Степен на пожароопасност	
Тип строителство съгласно чл.123 от Наредба №5 от 21.05.2001год.	Централна сграда-монолитна тухла Учебен корпус -монолитна тухла

Характеристика на централната сграда

Подземни етажи /брой, характеристика/	няма
Полуподземни етажи /брой, характеристика/	1бр. мазе с абонатна станция, противовъздушно скривалище , учебен кабинет, 3 броя спомагателни помещения, недействаща баня.
Първи етаж – център	стълбище
Втори етаж-източно крило/ характеристика/-	две класни стаи и две хранилища
Втори етаж-център/ характеристика_	стълбище
Трети етаж- източно крило/ характеристика/-	2 комппютърни кабинета, 6 класни стаи, тоалетна и коридор, стълбище , стая на помощния персонал, административно помещение „Счетоводство“
Трети етаж- западно крило/ характеристика/	4 класни стаи, административни помещения: канцелария, кабинет на директора, кабинет на заместник –директор, учителска стая, тоалетна и коридор,стълбище
Трети етаж- център/ характеристика/	физкултурен салон, стълбище
Подпокривно пространство / характеристика/	бетонна плоча, скосени тавански помещения, които не се ползват

Характеристика на учебен корпус

Първи етаж: 7 класни стаи, 1 учебна кухня, стая на помощния персонал, склад за хранителни продукти, склад на домакин, стая на майстор, тоалетни, коридор и стълбище.

Втори етаж: 1 класна стая, 1 учебна кухня, 2 кабинета по сервиране и барманство, 2 компютърни кабинета, кабинет на заместник- директор, учителска стая, коридор и стълбище.

Подпокривно пространство	Учебен корпус-бетонов покрив с асфалт.

3. Централната сграда на училището е разположена в близост до:

- ж.п.линия гара Разпределителна-гр. Перник

- главен път с интензивно движение вътрешно-градска магистрала
- язовир /заливна зона/ язовир"Студена"
- речна заливна зона река Струма
- предприятия с рискови производства ТЕЦ "Република", бензиностанция OMV

/взривоопасни, пожароопасни, произвеждащи или работещи с промишлени отровни вещества, йонизиращи лъчения и др./

Други опасности: няма

4. Професионална гимназия по облекло и туризъм има общо личен състав 211 бр.

От тях: Директор - 1 Заместник директори - 1

Ученици – 183 Учители - 19 Друг персонал – 7 .

183 ученика на двусменен режим.

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, катастрофи/БАК/, 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

Бедствие е всяко природно явление, което заплашва живота и здравето на хората и причинява тежки материални щети.

1. Земетресение - земетресението е едно от най-опасните бедствия. То представлява естествено възникнало в земята колебливо движение, което предизвиква разтърсване на земната кора и нарушаване на непрекъснатостта на земните пластове. Земетресението нанася преки поражения върху хората, животните, материалните и културни ценности. От него може да се предизвикат пожари, катастрофални наводнения, които косвено да увеличат загубите. Община

Перник попада под въздействието на Струмската сеизмична зона на Рило - Родопския сеизмичен район с магнитут 4 -7 степен по скалата на Рихтер.

2. Наводнение - наводнението представлява временно заливане на значителна част от сушата с вода. В зависимост от предизвикващите причини наводненията условно се разделят на три групи:

- предизвикани от падането на обилни дъждове или от интензивно топене на снега.
- наводнения от висока вълна в ХТС, възникващи под действие на ураганен вятър.
- предизвикани от аварии на хидроенергийни съоръжения.

При наводнения са възможни загуби на много хора, животни, материални и културни ценности, повреди по сгради и комуникации, прекъсване на пътища и железопътни линии. Община Перник е в заливната зона на язовир „Студена“ и язовир „Мещица“. При внезапно наводнение сградите на Професионалната гимназия по облекло и туризъм „Свети Иван Рилски“ ще бъдат засегнати , тъй като заливната зона е с ширина 462 м, при дълбочина-4,35м и време за достигане на първата вълна до гимназията-1,32 ч. , при скорост-10,06 м/s

3. Пожар - пожарът се базира на процеса горене. В зависимост от мястото на пожара, огънят и продуктите на горене се разпространяват различно. По-голяма опасност за хората представлява не самият огън, а димът. Той задушава, нарушава видимостта, а съдържащите се в него отровни газове и пари поразяват човешкия организъм.

В учебния корпус са разположени ел. печки, бойлери и машини, които са евентуален източник на пожар. Възникване на пожар може да се осъществи и при гърмотевична буря.

4. Снежни бури - снежните бури предизвикват преспи и навявания. Те могат да продължат от няколко часа до няколко денонощия., като предизвикват затрудненея в работата на транспорта, комунално-енергийното стопанство. Снеговалежите и виелиците, съпроводени с рязкото падане на температурите, предизвикват заледяване. Различават се следните видове заледявания:поледица, скреж, наслагвания на мокър и замръзнал сняг.

5. Радиоактивно заразяване - при авария в АЕЦ и повишаване на радиационния фон над 0,5 микросиверта на час се взема решение за защита на населението от радиация.

6. Аварии - авариите са внезапни технологични повреди на машини, съоръжения и агрегати, съпроводени със спиране или сериозно нарушаване на технологичния процес, с взривове, пожари, замърсяване на околната среда, жертви или заплаха за живота и здравето на населението.

7. Катастрофи - катастрофата е внезапно събитие, с тежки последици, жертви, наранявания, разрушения и повреди, които причиняват загуби.

8. Производствени аварии (катастрофи) - представляват спиране на работата или нарушаване на производствения процес в промишлено предприятие, фирма, транспорта или други обекти на националното стопанство, което може да доведе до повреждане или унищожаване на материални цинности, поразяване или гибел на хора.

9. Тероризъм - като тероризъм се приема акция на насилие, за да се постигнат определени цели. Тероризмът се осъществява чрез насилствена дейност-убийства, бомбени заплахи и експлозии, вземане на заложници , шантаж. Тези престъпления заедно или поотделно се използват, за да се създаде атмосфера на безпокойство и несигурност в обществото с цел силово налагане на идеи или промяна на установен конституционен ред .

Основни задачи:

1. Стриктно спазване на инструкциите и плановете за действие за настъпилото бедствие.

2. Спасяване и опазване живота и здравето на ученици, учители и непедагогически персонал.

3. Оказване на долекарска и лекарска помощ на пострадалите.

4. Търсене на временна помощ и стриктно спазване на указанията на ОЦ на РС ПБЗН (Оперативен център на Районна служба „Пожари , безопасност и защита на населението), Общински кризисен щаб.

5. Запознаване на личния състав с плана за действие при БАК.

6. Подържане на имуществото на групите и ЛПС в изправност.

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

1. При земетресение:

- Част от сградния фонд ще получи пълни и силни разрушения (централна сграда на ПГОТ), а друга част- частични или слаби. Ще има човешки жертви и затрупани ученици и учители.
- Ще бъде нарушена системата на електроснабдяване.
- Сериозно ще се наруши снабдяването с питейна вода.

- Ще се създаде сложна пожарна обстановка.
- Възможно е разкъсване и разрушаване на стената на язовир „Студена“.

Основната задача на училищния щаб за координация на СНАВР (Спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи) е да изведе учениците и персонала от сградите през изходите, съгласно плана за евакуация (евакуация на личния състав в градинката пред сградата на ПГОТ „Свети Иван Рилски“- гр. Перник). Проверка на личния състав за евентуални жертви и останали под развалините и информиране на спасителните екипи за издирване на пострадали и затрупани и оказване на първа долекарска помощ.

2.При наводнения :

Наводнения могат да възникнат при частично или пълно разрушаване на стени на големи или малки язовири, вследствие на земетресения, обилни валежи или при провокационни действия. Потенциално опасен язовир с висока степен на риск в обшина Перник е язовир „Студена“, а със средна- язовир „Мещица“. При авария на хидротехническите съоръжения на язовир „Студена“ заливната зона е 35 кв. км. За района на ПГОТ широчината на разлива е 462 метра при скорост 10,06 м/s, време за разлива 1,32ч ,при дълбочина на разлива 4,35 м.

При получаване на сигнал “наводнение” - основната задача на училищния кризисен щаб е да организира бързо и без паника напускане сградите на ПГОТ и евакуация.

3. При пожар:

В учебния корпус са разположени ел. печки, бойлери и машини, които са евентуален източник на пожар. Възникване на пожар може да се осъществи и при гърмотевична буря.

При откриване на пожара основна задача е незабавно да се оповестят службите на ОЦ на ОУ ПБЗН, чрез тел.112 като точно и ясно се съобщи какво гори, точния адрес и има ли застрашени ученици. Ако евакуация не е възможна, учениците трябва да бъдат заведени в най-отдалеченото от пожара помещение и с намокрени парцали и дрехи да уплътнят вратите, за да не пропускат дима. Не трябва да се допуска паническо скачане на ученици от прозорците на класните стаи. Евакуация (евакуация на личния състав в градинката пред сградата на ПГОТ - гр. Перник).

4. При тероризъм:

- Сградния фонд ще получи пълни или частични разрушения. Ще има човешки жертви и затрупани ученици и учители.
- Ще бъде нарушена системата на електроснабдяване.
- Сериозно ще се наруши снабдяването с питейна вода.

- Ще се създаде сложна пожарна обстановка.
- Възможно е разкъсване и разрушаване на стената на язовир „Студена“.
- Възможно е да възникнат страх и паника у ученици, учители и непедагогически персонал

Основната задача на училищния щаб за координация на СНАВР (Спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи) е да изведе учениците и персонала от сградите през изходите, съгласно плана за евакуация. Да не се правят опити сами да предотвратим терористичния акт. Проверка на личния състав за евентуални жертви и информиране на спасителните екипи за издирване на пострадали. Оказване на първа долекарска помощ. Не трябва да се допуска паническо скачане на ученици от прозорците на класните стаи.

V. ПОДДЪРЖАНЕ НА ПОСТОЯННА ГОТОВНОСТ ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ БАК.

1. Изучаване на плана за действие при БАК от целия личен състав.

2. Обучение на личния състав за действие при БАК.

3. Провеждане на практически тренировки.

4. Подготовка и набавяне на материалите на групите.

5. Внасяне на промени в плана за действие при БАК при необходимост.

6. Да се постави на видно място на всеки етаж схема за евакуация и най – необходимите телефони за връзка.

7. Два пъти в годината да се проиграва евакуация, съгласно схемите и изискванията на плана.

А/ ОРГАНИ И ГРУПИ ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ БЕДСТВИЯ, АВАРИИ И КАТАСТРОФИ .

В Професионална гимназия по облекло и туризъм са изградени:

1. Училищен щаб за координация на СНАВР /УКЩ/

1.1 Съставът на УКЩ е определен със заповед съгласно **Приложение №1**

1.2. Задачи на УКЩ:

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 Съставът на групата е определен със заповед

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 гимназията.

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

2.2.3. Да подпомогне Директора на гимназията при изясняване на цялостната обстановка след бедствие, авария или катастрофа.

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

3. Санитарен пост

3.1. Съставът на поста се определя със заповед

съгласно **Приложение №3**

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. Съставът на групата е определен със заповед

съгласно **Приложение №2**

4.2. Задачи на групата:

4.2.1. Да направи заявка до общината за осигуряване на необходимите количества ИСЗ/Индивидуални средства за защита/.

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

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

4.2.4. Да осигури подръчни средства за защита /памучно - марлени превръзки, кърпи/ .

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

5.1. Съставът на групата е определен със заповед

съгласно **Приложение №2**

5.2. Задачи на групата:

5.2.1 Ако има изградено защитно съоръжение-няма изградено.

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 /първи етаж на ЦС, физкултурен салон ,първия етаж на УК/ ;

- Да следи за реда и дисциплината в херметизираните помещения, когато те се използват по предназначение.

6. Група за противопожарна защита.

6.1. Съставът на групата се определя със заповед

съгласно **Приложение№2**

6.1.2. Задачи на групата:

-Създаване на оптимална организация за недопускане и свеждане до минимум на човешките и материални загуби при пожар.

-Създаване на организация за осигуряване оцеляването на пострадалите ученици и персонал.

VI. ОПОВЕСТЯВАНЕ И ПРИВЕЖДАНЕ В ГОТОВНОСТ

1. На УКЩ:

1.1. Оповестяване на УКЩ се извършва съгласно **Приложение № 3.**

УКЩ се оповестява:

- при опасност и критична ситуация, породена от бедствие, авария или катастрофа и пожар;

- при провеждане на учение по плана на община Перник за защита при бедствия,аварии и катастрофи;

- при проверка на готовността на УКЩ;

- по решение на директора на ПГОТ.

1.2. Привеждане в готовност на УКЩ.

УКЩ /съгласно **Приложение №1**/ в кабинета на директора на ПГОТ „Св.Иван Рилски“ 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 пред Централната сграда на ПГОТ. Доуточняват се задачите на групите. Получават се видовете имущества./съгласно **Приложение№13**/

VII. УПРАВЛЕНИЕ НА ДЕЙСТВИЯТА ПРИ БЕДСТВИЯ, АВАРИИ И КАТАСТРОФИ

Извършва се от Вяра Димитрова Димитрова - директор на ПГОТ „Свети Иван Рилски”, а при отсъствие или невъзможност- от инж.Станислава Петрова Ефтова-ЗДУД.

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 Вяра Димитрова Димитрова, Таня Тодорова /ръководител на сан.пост/ до пристигане 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: /**Приложение № 5**/

1.1. В учебно време оповестяването се извършва от Вяра Димитрова Димитрова или от инж. Станислава Петрова Ефтова.

1.2. В периода между две смени, ако от училището отсъства инж. Станислава Петрова Ефтова ,оповестяването се извършва от Христина Арсова.

1.3. Във времето от 19.00ч. до 7.00ч. оповестяването се извършва от дежурния по ОбСС поради близостта на сградите на ПГОТ „Свети Иван Рилски“ с Община Перник.

1.4. В почивните дни оповестяването се извършва от дежурния по ОКЩ - Перник

За оповестяване се използват установените сигнали на РС ПБЗН **/Приложение №6/**

При наводнение, пожар или производствена авария оповестяването се извършва от местните радиостанции, а при земетресение, радиационно и трансгранично замърсяване-от Националните електронни медии с установените сигнали на РС ПБЗН.

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.

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

Индивидуалните средства за защита на личния състав се съхраняват в:

-склад на ОУ ПБЗН на общината в ПМГ „Хр.Смирненски” -гр.Перник

2.1.Получаване на ИСЗ

2.1.1.ИСЗ се получават от Е.Живкова – счетоводител или Лора Кръстева- домакин на училището, който се явява началник на групата за получаване и раздаване на ИСЗ. За необходимите ИСЗ ежегодно се изпраща заявка до Общински кризисен щаб**/съгласно Приложение №7/**

2.1.2. Осигурява се необходимия транспорт за получаване на ИСЗ –с таксиметров транспорт.

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

Директор–Вяра Димитрова Димитрова

- мобилен – 0898704018

- служебен – 076/60-70-53

ЗДУД- инж.Станислава Петрова Ефтова

- мобилен –0879911571
- служебен – 076/60-70-53

Кмет на Община Перник – 076/60-29-33

Дежурен по ОбСС – 076/60-29-55

Дежурен на РС ПБЗН – 076/60-81-12

ЦСМП – 112

Комуналстрой – 076/60-42-74 – дежурен

Електроразпределение – 076/68-95-00

В и К – 076/64-98-16

Топлофикация – 076/64-82-65 и 076/64-82-61

РДВР – 112

X. КАРТА

Съгласно Приложение № 14

XI. СХЕМА НА УЧИЛИЩЕТО

Съгласно Приложение №15

ЧАСТ ВТОРА

ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ СИЛНИ ЗЕМЕТРЕСЕНИЯ

Пернишка област попада в най-активната сеизмична зона на Балканско-Карпатския сеизмичен район. Областта попада под въздействие на Струмската сеизмична зона на Рило-Родапския сеизмичен район с магнитут IV-VII степен по скалата на Рихтер, в резултат на което:

1. При земетресения:

•Част от сградния фонд ще получи пълни и силни разрушения /централна сграда на ПГОТ/ , а друга част-частични или слаби. Ще има човешки жертви и затрупани ученици и учители.

- Ще бъде нарушена системата на електроснабдяване.
- Сериозно ще се наруши снабдяването с питейна вода.
- Ще се създаде сложна пожарна обстановка.
- Възможно е разкъсване и разрушаване на стената на язовир „Студена“.

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

Кмет на Община Перник – 076/60-29-33

Дежурен по ОбСС – 076/60-29-55

Оперативен център на РС ПБЗН- 076/608 112

ЦСМП – 112

Комуналстрой – 076/60-42-74 – дежурен

Електроразпределение – 076/68-95-00

В и К – 076/64-98-16

Топлофикация - 076/64-82-65 и 076/64-82-61

РДВР - 112

3. Ред за действие на УКЩ.

След преминаване на труса /около 60сек./ УКЩ 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-градинките пред сградите на ПГОТ.

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 Общинския кризисен щаб и поддържа непрекъсната 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.

Наводнения могат да възникнат при частично или пълно разрушаване на стени на големи или малки язовири, вследствие на земетресения, обилни валежи или при провокационни действия. Потенциално опасен язовир с висока степен на риск в община Перник е язовир „Студена“, а със средна- язовир „Мещица“. При авария на хидротехническите съоръжения на язовир „Студена“ заливната зона е 35 кв. км. За района на ПГОТ широчината на разлива е 462 метра при скорост 10,06 м/s, време за разлива 1,32ч при дълбочина на разлива 4,35 м.

2. При обилни валежи и снеготопене могат да възникнат наводнения по поречието на р. Струма , която е в близост до вътрешно-градската магистрала, в резултат на което:

- ще се наруши системата на електроснабдяване;
- ще се наруши системата на газоснабдяване;
- ще се наруши снабдяването с питейна вода;
- ще се наводни градската магистрала и жп- линиите;
- ще наводни района на гимназията.

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

Директор–Вяра Димитрова Димитрова

- мобилен – 0898704018
- служебен – 076/60-70-53

ЗДУД - инж.Станислава Петрова Ефтова

- мобилен –0879911571
- служебен –076/ 60-70-53

Кмет на Община Перник – 076/60-29-33

Дежурен по ОбСС –076/ 60-29-55

Оперативен център на РС ПБЗН- 076/60-81 -12

В и К – 076/64-98-28

Топлофикация 076/64-82-65 и 076/64-82-61

ЦСМП – 112

Комуналстрой – 076/60-42-74 – дежурен

Електроразпределение – 076/68-95-00

РДВР - 112

4. Ред за действие.

Оповестяването на наводнение се извършва от местните електронни медии по установените сигнали от ОУ ПБЗН/ **Приложение№6**/

4.1. При опасност от наводнение:

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

4.1.1. Организира дежурства , които са с непрекъсваем режим на работа и осигурява връзка с Общинския кризисен щаб.

4.1.2. Осигурява изпълнението на всички решения, взети от Общинския кризисен щаб.

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 от 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 Общинския кризисен щаб за състоянието на училището и при необходимост иска конкретна помощ.

5. Места и маршрути за извеждане пеша-извеждане на учениците и персонала към спортна зала „Борис Гюдеров“

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. Снеговалежите и виелиците, съпроводени от рязко падане на температурите предизвикват заледяване. Заледяването може да предизвика:

- Затрупване на входно-изходни пътеща и магистрали, които осигуряват достъп до гимназията, което ще затрудни придвижването на учениците, учителите и персонала.
- Опасност от тежки пътно-транспортни произшествия,затрудняващи допълнително обстановката.
- Ще се получи обледяване, което ще доведе до повреди в комуникационните мрежи, скъсване на далекопроводи, ТЕЦ прекъсва топлоподаването и електроразпределение-ел.захранването, спуква се водапровода и наводнява гимназията.
- Травматични наранявания и измръзвания на ученици, учители и персонал.
- 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.

Директор–Вяра Димитрова Димитрова

- мобилен – 0898704018
- служебен – 076/60-70-53

ЗДУД- инж.Станислава Петрова Ефтова

- мобилен –0879911571
- служебен – 076/60-70-53

Кмет на Община Перник –076/ 60-29-33

Дежурен по ОбСС – 076/60-29-55

Оперативен център на РС ПБЗН -076/ 60-81-12

В и К – 076/64-98-28

Топлофикация 076/64-82-65 и 076/64-82-61

РДВР-112

ПБЗН – 076/60-27-27, 112

ЦСМП – 112

Комунал строй – 076/ 60-42-74 – дежурен

Електроразпределение – 076/68-95-00

3. Ред за действие.

Дейността на УКЩ, след като бъде уведомен 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 непрекъсната връзка с Общинския кризисен щаб за помощ и указания.

3.4. Организира извозването на личния състав до местоживеенето , ако училището /детската градина, обслужващото звено/ 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 Общинския кризисен щаб и до Общинската администрация за временно прекратяване на учебните занятия.

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 .

Директор–Вяра Димитрова Димитрова

- мобилен – 0898704018
- служебен – 076/60-70-53

ЗДУД- инж.Станислава Петрова Ефтова

- мобилен –0879911571
- служебен – 076/60-70-53

Кмет на Община Перник – 076/60-29-33

Дежурен по ОбСС – 076/60-29-55

Дежурен на ОУ ПБЗН –076/ 60-81-12

В и К – 076/64-98-28

Топлофикация 076/64-82-65 и 076/64-82-61

РДВР-112

РС ПБЗН – 076/60-81-12

ЦСМП – 112

Комуналстрой –076/ 60-42-74 – дежурен

Електроразпределение – 076/67-01-35

2.Ред за действие.

След получаване на сигнал или съобщение за авария, съпроводена с отделяне на силно действащи отровни вещества, дейността на УКЩ 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.

2.2.Оценява обстановката и набелязва мероприятия за изпълнение.

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

2.4.Осигурява охрана на училището .

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.

2.5.2.Изготвя и предава донесение до дежурния по Общински съвет за сигурност /ОбСС/ за създалата 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 помещения с подръчни средства и материали ***;*** предварително определено помещение, което трябва да е херметизирано и да са осигурени изолиращи материали /първи етаж на ЦС, физкултурен салон, първите етаж на УК/.

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 на училището /предварително определените помещения/ в зависимост от промишлените отровни вещества .

2.6.4. 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.

ЧАСТ ШЕСТА

ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАР В СГРАДАТА НА ПГОТ

I.Общи Положения

Този план е разработен на основание чл.36 от ЗЗБ – обн. ДВ. Бр.102/19.12.2006 год.,съгласно Указание за обучение и действия при бедствия, аварии и катастрофи и оказване на първа помощ и Наредба №8121з-647/01.10.2014год за осигуряване на пожарна безопасност.

II. Цели на плана

1.Създаване на оптимална организация за недопускане и свеждане до минимум на човешките и материални загуби при пажари.

2.Създаване на организация за оцеляване на пострадалите ученици, учители и персонал.

III. Прогноза за възможни пожари на територията на гимназията.

В учебния корпус са разположени ел. печки, бойлери и машини, които са евентуален източник на пожар. Възникване на пожар може да се осъществи и при гърмотевична буря.

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

При анализиране на посочените по-горе прогнози изводите са следните:

1.При възникване на пожар в училището ще се създаде сложна обстановка-изгаряния на ученици, учители и персонал.

2.Ще се получи задушаване на личния състав.

3.Ще изгорят имущества на ПГОТ и покривната конструкция.

Дейностите, които трябва да се праведат са следните:

- Съобщение за пожара на РС ПБЗН –Перник на тел.112 или 076/60-27-27 и 076/60-27-28

Обажда се ДИРЕКТОРЪТ или лицето открило пожара.

„Възникнал е пожар в ПГОТ „Св.Иван Рилски!“. Пожарът е/посочва се мястото/

- **Сигнализиране на учителите - чрез непрекъснато звънене на училищния звънец в продължение на три минути или биене на камбана.**
- **Сигнализиране на учениците:**

„Ученици,трябва да напуснете стаята заедно с мен по най-бързия начин,излизайки през най-близкия изход за евакуация!”

3.1.Изтеглянето на учениците се извършва съгласно плана за евакуация.

- това действие е възможно при условие, че евакуационните изходи са свободни и сградата може да се напусне.

- когато това е невъзможно ,съобщението е следното:

„Ученици , уплътнете добре вратата с подръчни средства, за да не влиза дим. Отворете прозорците/при условие,че пожара не е от тази страна/. Застанете на местата си и запазете спокайствие до пристигане на пожарната!“.

ИЗВЪРШИТЕЛ: учителите

4.Освобождаване на евакуационните изходи,с цел напускане на сградата.

ИЗВЪРШИТЕЛ: помощният персонал

4.1.Отваряне на вратите на централния изход и застопоряване от двете страни.

ИЗВЪРШИТЕЛ: помощният персонал

4.2.Отваряне на физкултурния салон към стълбите и застопоряването й.

ИЗВЪРШИТЕЛ: помощният персонал

4.3.Отваряне на вратата към двора и застопоряването й.

ИЗВЪРШИТЕЛ: помощният персонал

5.Извеждане на учениците на двора на ПГОТ и проверка на учениците и личния състав.

ИЗВЪРШИТЕЛ: учителите

6.Гасене на пожара с подръчни средства за пожарогасене/кофпомпа, пожарогасители и др./

ИЗВЪРШИТЕЛИ: учителите, помощният персонал

7.Изнасяне на имущество и документи:

- От кабинета на директора
ИЗВЪРШИТЕЛ:директорът

- От кабинета на зам.директора
ИЗВЪРШИТЕЛ: зам.директорът

- От счетоводството
ИЗВЪРШИТЕЛ: гл.счетоводител
- От канцеларията
ИЗВЪРШИТЕЛ: техническият секретар

- От архива
ИЗВЪРШИТЕЛ: ЗАС

- От склада
ИЗВЪРШИТЕЛ: гл.счетоводител

8.Посрещат се противопожарните автомобили и се насочват към огнището на пожара,оказва им се съдействие.

Дейностите по плана за евакуация се проиграва на практически занятия с учениците два пъти годишно в учебната година.

Планът за евакуация при пожари и аварии да се сведе до знанието на педагогическия и непедагогическия персонал на ПГОТ „Св.Иван Рилски“ .

ЧАСТ СЕДМА

ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИЯ В АЕЦ ИЛИ ТРАНСГРАНИЧНИ РАДИОАКТИВНИ ЗАМЪРСЯВАНИЯ

При силно земетресение или тежка авария в АЕЦ „Козлодуй” или трансгранично замърсяване с изтичане на радиация и вредни вещества в атмосферата съществува опасност община Перник и района на ПГОТ „Св.Иван Рилски“ да попаднат в зона на радиоактивно заразяване в следствие на което:

- Ще се зарази почвата и водата с радиоактивни вещества.
- Опасност от облъчване на личния състав при преместване на радиационния облак и употреба на заразена храна и вода.

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

Директор–Вяра Димитрова Димитрова

- мобилен – 0898704018
- служебен – 076/60-70-53

ЗДУД- инж.Станислава Петрова Ефтова

- мобилен –0879911571
- служебен – 076/60-70-53

Кмет на Община Перник – 076/60-29-33

- Дежурен по ОбСС –076/ 60-29-55
- Дежурен на РС ПБЗН – 076/60-81-12
- В и К – 076/64-98-16
- Топлофикация 076/64-82-65 и 076/64-82-61
- РДВР-112
- ОЦ НА ОУ ПБЗН – 076/60-27-27, 112
- ЦСМП – 112
- Комуналстрой – 076/60-42-74 – дежурен
- Електроразпределение – 076/68-95-00

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

2.1. Дейност на УКЩ при опасност от радиоактивно замърсяване.

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 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 указаните от специалист от ОУ ПБЗН способи –отговорник Емил Стоилов.

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

2.1.7. До един час от началота на аварията целият личен състав да си подготви памучно-марлени превръзки по дадения образец от специалист на ОУ ПБЗН и по решение на Общински кризисен щаб се раздават ИЗС от Общински склад гр. Перник.

2.1.8. Подготвят се табелки с надпис: „Водата - забранена за пиене!”

2.1.9. Изгражда се комисия в състав : А.Йорданова, Весела Георгиева, която да упражнява контрол върху личната хигиена и мерките за противорадиационна защита.

2.1.10. Да се монтират „виндфанг”/ полиетиленови завеси/ пред входовете на училището.

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

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

2.1.13. Да се определят и оборудват места за измиване на ръцете.

2.1.14. Да се приведе в изправност остъклението и затварянето на прозорците и вратите.

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

2.1.16. Планира и провежда ежедневни инструктажи за радиационна защита на личния състав.

2.1.17. Ако се получат указания от общинския кризисен щаб за раздаване на йодни таблетки, цялостната дейност се организира и провежда от медицинско лице съвместно с изградените санитарни постове.

2.1.18. 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.

2.2. Дейност на УКЩ 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 и стълбището 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.

2.3. Дейност на УКЩ при терористичен акт.

- подаване на сигнал на тел.112 за мястото, характера, интензитета на действията
- данни за пострадали и нанесени щети
- данни за извършителите /ако има такава/
- извършване на преценка за необходимостта от предприемане на действия за напускане на опасната зона
- предприема действия за евакуация, като не допуска хаотични и панически действия на евакуиращите се
- извършва преброяване на евакуираните лица. При установяване на отсъстващи лица, уведомява компетентните органи и изпълнява указанията им.

3.Осигуряване на мероприятията.

Следват приложения.

УТВЪРЖДАВАМ,

ДИРЕКТОР:……
/ Вяра Димитрова Димитрова /

ПРОТИВОПОЖАРНА ИНСТРУКЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ПГОТ „Свети Иван Рилски”

Във връзка с противопожарна безопасност:

1. На територията на ПТОТ е задължително да се подържа чистота и всички горими отпадъци и смет да се изхвърлят своевременно.

2. Пътищата, входовете, съораженията, водоизточниците трябва да бъдат свободни от всякакви материали, а през зимата почистени от сняг.

3. Евакуационните изходи трябва да бъдат свободни с оглед бързото им отваряне.

4. Стълбищата, коридорите и изходите трябва да са свободни, за да не възпрепятстват евентуална евакуация.

5. В специализираните кабинени, работилници и кухни учениците могат да работят само в присъствие на учител.

6. Да се прави ежедневна проверка на ел.инсталацията и съоръжения в гимназията.

7. При провеждане на масови мероприятия да се следи помещенията да имат най-малко два изхода, да бъдат достатъчно големи, прозорците да са без решетки и достъпа до тях да бъде свободен.

8. При провеждане на масови мероприятия, учениците да се придружават от класните ръководители, които да съблюдават за пожаробезопасността.