

ПЛАН

ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ
НА ОБЩИНА БАЛЧИК

Приет с Решение № 626 по Протокол № 43 от 12.09.2019 г. на Общински съвет Балчик

2019 година

СЪГЛАСУВАНЕ НА ПЛАНА:

Областен съвет за намаляване на риска от бедствия на област Добрич

Председател на ОСНРБ на област Добрич:.....

/Красимир Кирилов/

.....

/ печат/

/ дата /

СЪДЪРЖАНИЕ

№	Раздел
	Нормативна уредба
	Дефиниции
I.	ВЪВЕДЕНИЕ
1	Цел на плана
2	Обща характеристика
3	Аудитория, за която е предназначен Плана за защита при бедствия
4	Връзка между плана и други планиращи документи касаещи защитата при бедствия
5	Разработване и съгласуване на плана
II.	ПРОФИЛ НА РИСКА
1	Основни компоненти на профила на риска
2	Качествен анализ и оценка на риска от бедствия
2.1.	Земетресение
2.2.	Радиационно заразяване и замърсяване след авария в АЕЦ, трансграничен пренос и източници на йонизиращо лъчение
2.3.	Биологично заразяване на хора, животни и растения
2.4.	Свлачища, срутища, кални потоци
2.5.	Наводнение
2.6.	Пожари
2.7.	Промислена авария
2.8.	Снегонавяване и обледяване
2.9.	Засушаване, градушка, гръмотевични и ветрови бури, смерч
3.	Оценка на риска
III.	ПРЕВЕНЦИЯ
1	Цел и основни задачи
2	Определяне на мерки за превенция и методи за постигане
2.1.	Мерки за предотвратяване или намаляване на последиците от бедствия при земетресения
2.2.	Мерки за предотвратяване или намаляване на последиците от наводнения
2.3.	Мерки за намаляване на последствията при радиационна авария
2.4.	Мерки за предотвратяване или намаляване на последствията при авария с опасни вещества
2.5.	Мерки за предотвратяване или намаляване на последиците от биологично заразяване
2.6.	Мерки за предотвратяване или намаляване на риск и защита от свлачища
2.7.	Мерки за предотвратяване и намаляване на големи пожари
2.8.	Мерки за намаляване на последствията при обилни снеговалежи, снежни бури и заледяване
2.9.	Общи
IV.	ГОТОВНОСТ
1.	Цел и основни задачи
2.	Мерки за готовност
3.	Методи за изпълнение на мерките за готовност
V.	РЕАГИРАНЕ
1.	Цел и основни дейности по защита на населението
2.	Мерките за реагиране
3.	Методи за осигуряване изпълнението на мерките за реагиране
4.	Разпределение на задълженията и отговорните органи и лица за изпълнение на

	предвидените мерки
5.	Управление при бедствия
VI.	ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ И ПОДПОМАГАНЕ
1.	Цел и основни задачи
2.	Мерки за възстановяване
3.	Дейности за подобряване на възстановяването
VII.	МОНИТОРИНГ И ОЦЕНКА
1.	Цел и основни задачи
2.	Процес за преглед на ПЗБ
3.	Поддържане на актуален план
VIII.	ПРИЛОЖЕНИЯ

РАЗПРОСТРАНЕНИ ЕКЗЕМПЛЯРИ ОТ ПЛАНА

-
-
-

ЛИСТ

ЗА ВНАСЯНЕ НА ПРОМЕНИ В „ПЛАН ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ“

№	Вид на промяната (подменен документ)	Стр. (бр.)	От кого (Дата)	По решение на
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				

Нормативна уредба:

- **ЗАКОН** за защита при бедствия
- **ЗАКОН** за местното самоуправление и местната администрация
- **ЗАКОН** за отбраната и въоръжените сили на Република България
- **ЗАКОН** за министерството на вътрешните работи
- **ЗАКОН** за опазване на околната среда
- **ЗАКОН** за безопасно използване на ядрената енергия
- **ЗАКОН** за водите
- **ЗАКОН** за здравето
- **ЗАКОН** за здравословни и безопасни условия на труд
- **Инструкция №8121з-91** от 01.12.2014 г. за условията и реда за осъществяване на оперативна защита при наводнения, в сила от 09.12.2014 г., обн. ДВ. бр.101 от 09/12/2014 г
- **Правилник** за организацията и дейността на междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към Министерския съвет, **изм. и доп. ДВ. бр.96 от 2/12 2016 г.**
- **Наредба** за реда за създаване и организиране на дейността на доброволните формирования за предотвратяване или овладяване на бедствия, пожари и извънредни ситуации и отстраняване на последиците от тях, приета с ПМС №123/25.06.2012 г. **изм. и доп. ДВ. бр.94 от 24 Ноември 2017г.**
- **Наредба** за условията, реда за получаване и размерите на възнагражденията на доброволците за обучение и за изпълнение на задачи за защита при бедствия, приета с ПМС № 143 от 20.06.2008, **изм. и доп. ДВ. бр.93 от 21 Ноември 2017г.**
- **Наредба** Из-1669/17.08.2012 г. за реда за създаване, поддържане и водене на регистрите на доброволните формирования и на преподавателите за обучение на доброволци, за определяне на уникалния код на доброволните формирования и на персоналният идентификационен номер на доброволците – Обн. ДВ бр.67/31.08.2012 г.;
- **Наредба** за реда за създаване, съхраняване, обновяване, поддържане, предоставяне и отчитане на запасите от индивидуални средства за защита. Приета с ПМС №3/10.01.2009 г. Обн. ДВ бр.5/20.01.2009 г., **изм. ДВ. бр.57 от 28 Юли 2015г.**
- **Наредба** за изграждане, поддържане и използване на колективните средства за защита. Приета с ПМС №60/17.03.2009 г. Обн. ДВ бр. 23/27.03.2009 г. **изм. и доп. ДВ. бр.16 от 19 Февруари 2013г.**
- **Наредба № 28/03.10.2006 г.** за условията и реда за медицинско осигуряване и здравни норми за защита на лицата в случай на радиационна авария, МЗ, ДВ. бр.84 от 17.10.2006г.
- **Наредба** за условията и реда за функциониране на националната система за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и населението при бедствия и за оповестяване при въздушна опасност, в сила от 09.03.2012 г., приета с ПМС № 48 от 01.03.2012 г., **изм. ДВ. бр.60 от 22 Юли 2014г.**
- **Наредба** за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последиците от тях, в сила от 19.01.2016 г., приета с ПМС № 2 от 11.01.2016 г., **изм. и доп. ДВ. бр.3 от 5 януари 2018г.**
- **Наредба № 8121з-647** от 1 октомври 2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите, ДВ, бр. 89 от 2014 г.; попр., бр. 105 от 2014 г.
- **Наредба за условията и реда за провеждане на евакуация и разсредоточаване,** в сила от 28.12.2012 г., приета с ПМС № 337 от 20.12.2012 г., обн. ДВ. бр.**103** от 28 декември 2012г., **изм. ДВ. бр.55 от 7 юли 2017г.**
- **Наредба за реда, начина и компетентните органи за установяване на критичните инфраструктури и обектите им и оценка на риска за тях,** в сила от 23.10.2012 г., приета с ПМС № 256 от 17.10.2012 г., обн. ДВ. бр.**81** от 23 октомври 2012г., **изм. ДВ. бр.27 от 5 април 2016г.**

Легални дефиниции в българското законодателство:

- **Бедствие** е значително нарушаване на нормалното функциониране на обществото, предизвикано от природни явления и/или от човешка дейност и водещо до негативни последици за живота или здравето на населението, имуществото, икономиката и за околната среда, предотвратяването, овладяването и преодоляването на което надхвърля капацитета на системата за обслужване на обичайните дейности по защита на обществото

- **"Природни явления"** са явления с геоложки, хидрометеорологичен и биологичен произход, като земетресения, наводнения, движения на маси (свлачища, кално-каменни порои, лавини), бури, градушки, големи снежни натрупвания, замръзвания, суши, горски пожари, масови заболявания от епидемичен и епизоотичен характер, нашествия на вредители и други подобни, причинени от природни сили.

- **"Инцидент"** е непредвидимо или трудно прогнозируемо, ограничено по време и пространство действие, с висока интензивност на сили или вследствие на човешка дейност, застрашаващо живота или здравето на хора, имуществото или околната среда.

- **"Авария"** е инцидент от голям мащаб, включващ пътища, магистрали и въздушен трафик, пожар, разрушаване на хидротехнически съоръжения, инциденти, причинени от дейности в морето, ядрени инциденти и други екологични и промишлени аварии, причинени от дейности или действия на човека.

- **"Промислена авария"** е внезапна технологична повреда на машини, съоръжения и агрегати или извършване на дейности с рискови вещества и материали в производството, обработката, използването, съхраняването, натоварването, транспорта или продажбата, когато това води до опасност за живота или здравето на хора, животни, имущество или околната среда.

- **"Зона на бедствието"** е територията, засегната от бедствие.

- **"Неизбежно необходим обем и продължителност"** са тези, при които в минимална степен, за минимален период от време се засягат правата по чл. 52, за да се позволи предприемането на необходимите мерки за защита при бедствия.

- **"Опасност"** е опасно явление, вещество, човешка дейност или състояние, което може да причини загуба на човешки живот, травми или други последици за здравето, имуществени щети, загуба на поминък и услуги, социални и икономически сътресения или увреждане на околната среда.

- **"Уязвимост"** са характеристиките и състоянието на дадена общност, система или актив, които ги правят податливи на вредните фактори на дадена опасност.

- **"Риск от бедствие"** са потенциалните загуби при бедствие, които могат да възникнат за дадена общност, включващи живота, здравния статус, поминъка, активите и услугите, в определен период от време.

- **"Анализ и оценка на риска"** е определяне същността и размера на риска като функция на опасността, уязвимостта и вероятността.

- **"Критична инфраструктура"** е система или части от нея, които са от основно значение за поддържането на жизненоважни обществени функции, здравето, безопасността, сигурността, икономическото или социалното благосъстояние на населението и чието нарушаване или унищожаване би имало значителни негативни последици за Република България в резултат на невъзможността да се запазят тези функции.

- **"Европейска критична инфраструктура"** е критична инфраструктура, разположена на

територията на Република България, чието повреждане или разрушаване би довело до негативни последици за поне две държави - членки на Европейския съюз. При оценката на негативните последици се прилагат критерии - брой загинали или ранени, икономически и социални последици, като се отчита и влиянието на повреждане или разрушаване на тази критична инфраструктура върху други видове инфраструктури.

- **"Информация, свързана със защитата на критичните инфраструктури"** е всеки факт относно дадена критична инфраструктура, който, ако бъде оповестен и разкрит, може да бъде използван за планиране и/или за извършване на действия с цел причиняване на повреди или унищожаване на обекти, елементи или инсталации от критичната инфраструктура.

- **"Защита на критични инфраструктури"** е съвкупност от дейности, целящи гарантиране на нормалното функциониране, непрекъснатостта и целостта на критичните инфраструктури с цел възпиране, намаляване, смекчаване или неутрализиране на заплахите, рисковете или уязвимостта им.

- **"Собственици/оператори на европейски критични инфраструктури"** са физически лица, юридически лица или организации, които отговарят за инвестирането или за нормалното функциониране, непрекъснатостта и целостта на определена система или част от нея, означена като ЕКИ.

- **"Евакуация"** е организирано извеждане на хора и животни от застрашени райони и настаняването и осигуряването им в безопасни места.

- **"Разсредоточаване"** е организирано изнасяне на културни и материални ценности от застрашени райони и преместването и опазването им в безопасни места.

- **"Система за ранно предупреждение"** е съвкупност от необходими способности за създаване и разпространяване на навременна и значима предупредителна информация, позволяваща на застрашените от опасността хора, общности и организации да се подготвят и да действат по подходящ начин, с цел намаляване на възможните вреди или загуби.

- **"Способност за реагиране"** е способността за обезпечаване на оборудване и подходящ брой лица, използвайки наличните ресурси, за ефективно справяне или оказване на помощ за справяне с бедствие.

- **"Реагиране"** са действията, които са предприети непосредствено преди, по време на или незабавно след бедствието с цел спасяване на човешки живот, намаляване на въздействията върху здравето, осигуряване на обществената безопасност и на основните потребности на засегнатите хора.

- **"Готовност"** са знанията и способностите на държавни структури, организации, общности и хора, които спомагат за предвиждането, реагирането и ликвидирането на последици от вероятни, неизбежни, случващи се или случили се бедствия, постигнати в резултат на предварително предприети действия.

- **"Намаляване на риска от бедствия"** е идентифициране, анализиране и оценяване на риска от бедствия и прилагане на мерки за отстраняването или намаляването му.

- **"Управление при бедствия"** е процес на координиране на усилията на различните структури на единната спасителна система и тяхната съвместна работа за постигането на общата цел - овладяване на възникнало бедствие и защита на живота и здравето на хората, имуществото и околната среда.

Със свое решение /Протокол №255/14.06.2019 година от заседание на ОбСНРБ/ , същият прие следните специфични опасности/източници на риск от бедствия, за територията на община Балчик, дейностите за минимизиране на загубите и ликвидиране на последствията от които, следва да бъдат планирани:

Земетресение, наводнение, пожари, радиационна авария, свлачища и срутища, снегонавяване и обледеняване.

Исключени са опасности, чиито мащаб, вероятност, период на повтаряемост, местоположение, или скорост на екскалиране, не предполага планиране за противодействието им на общинско ниво. При тях ще се действа съгласно локалните планове, със силите и средствата на службите за спешно реагиране и обектовите формирования.

Например: Нефтен разлив. Пълномощията за противодействие на нефтени разливи на море се предоставени на ИА „Морска администрация” чрез структурите на Морските аварийно-спасителни отряди (МАСО). Пълномощията за противодействие на нефтени разливи на суша се предоставят на ГД ПБЗН чрез структурите на Бреговия аварийно-спасителен отряд (БАСО). Координацията на структурите от ЕСС ще бъде съгласно Националния план за защита при бедствия. Община Балчик не притежава технически средства, няма нито кадровия, нито финансов ресурс за противодействие на нефтените разливи. Остава ангажимента за уведомяване на упълномощените институции.

РАЗДЕЛ I. ВЪВЕДЕНИЕ

1. Цел на плана.

- извършване на анализ и оценка на риска от възникване на бедствия на територията на община Балчик и набелязване на превантивни мерки за намаляване на неблагоприятните последици в резултат от бедствията, организиране и координиране на действията за предотвратяване или намаляване на последиците от бедствия;
- намаляване на рисковете от природни и причинени от човека опасности;
- свеждане до минимум неблагоприятното въздействие на опасностите върху човешкия живот, социалната и икономическата дейност, инфраструктурата, собствеността и природната среда;
- създаване на способности за реагиране и възстановяване от природни и технологични бедствия.

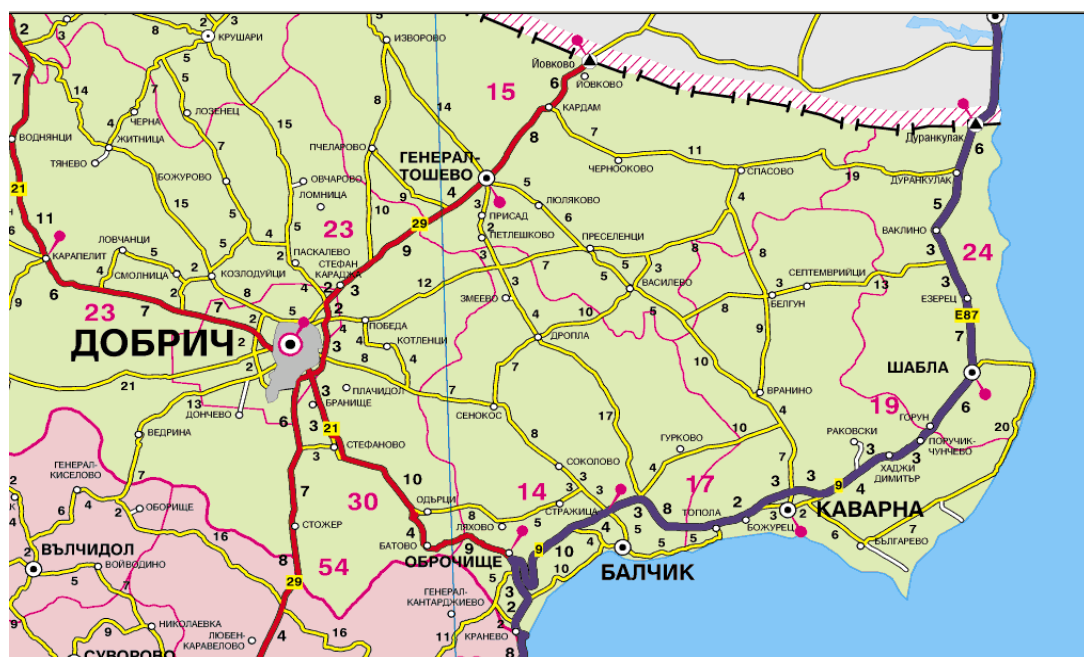
2. Обща характеристика

2.1. Местоположение, граници, население

Община Балчик е разположена в североизточна България, в границите на област Добрич, като заема нейната югоизточната част. Тя е една от 14-те общини, граничещи с Черно море. Крайбрежието с дължина около 18.5 км представлява южната общинска граница. На север общината граничи с община Генерал Тошево, на изток - с община Каварна, на югозапад - с община Аксаково, на запад - с община Добрич-селска.

Общата територия на общината според цифровия модел на кадастралната карта на общината е 52 357,62 ха (523,58 кв.км.). Крайбрежното разположение на общината предопределя доминирането на сектора на туризма в общинската икономика, който е силно развит по черноморското крайбрежие – в курортния комплекс „Албена“, в гр. Балчик, в с. Кранево и в курортната зона „Тузлата“. Излазът на Черно море е обусловил и формирането на гр. Балчик като пристанищен център с яхтена marina и товарен кей.

Общата площ на община Балчик е 11,1% от територията на област Добрич (4719,7 кв.км), 3,6% от площта на Североизточен регион и 0,5% от площта на страната.



Освен общинския център – гр. Балчик, общинската територия включва още 19 села (в т.ч. 8 кметства и 11 кметски наместничества) и два курортни комплекса.

Според данни на ГРАО към 15.06.2019 година населението на Община Балчик по настоящ адрес е 21 785 души, а по постоянен адрес 21805 души.

2.2. Релеф

В геоморфоложко отношение община Балчик се отнася към приморската част на Дунавската равнина. Територията ѝ е ясно разделена в географско отношение на две части: Крайбрежен район и Добруджанско плато.

Крайбрежният район покрива бреговата ивица и долината р. Батова. Дължината на морския бряг е 18,5 км. Бреговата линия е слабо разчленена. Характеризира се с височинен релеф до 150 м. над морското равнище. Морският бряг в частта си при устието на р. Батова е нисък с дълга около 5 км. плажна ивица Кранево-Албена с площ от 296 502 кв.м. – един от най-големите плажове на Черноморското крайбрежие. Пред плажа подводният склон е акумулационен и на разстояние до 700 м. е покрит от среднозърнест и дребнозърнест пясък. В хинтерланда му, между к.к. „Албена“ и с. Кранево, е обширната гориста низина „Балтата“. В източна посока бреговият склон е по-висок, но достъпен, на места терасиран от свлачища. Теренните форми около гр. Балчик са изключително разнообразни със специфичен облик. Старият град е разположен върху древно свлачище с амфитеатрална форма. Както територията на града, така и териториите западно от него, заети в голяма част от вилни зони, са прорязани от дълбоки оврази в посока север-юг.

Платовидният район обхваща част от Добруджанската равнина с надморска височина 150–200 м. Релефът е леко хълмист. Скатът на Добруджанското плато постепенно се отдръпва от бреговата линия, като при Балчишката Тузла е на около километър от нея, а при долината на р. Батова – много по-навътре.

Черноморският шелф е различно широка, слабо наклонена, стъпаловидно понижаваща се на изток подводна тераса на дълбочина около 20 м., чийто релеф е усложнен от свлачищни процеси. Физикогеоложките процеси на територията на общината са с много съществено проявление и са важен фактор, оказващ влияние върху усвояването на територията. Свлачищата заемат голяма част от приморската територия на общината, а така също и части от долината на река Батова. Почти целият бряг на общината е подложен на активна абразия.

Ветровата ерозия е характерен процес, улеснена от обезлесеността и откритостта на територията, силните северни и североизточни ветрове и равнинния платовиден релеф.

2.3. Климат

На територията на общината няма хидрометеорологична станция, която провежда регулярни наблюдения на климатичните и метеорологични параметри и фактори. За това за определяне на климатичните ѝ характеристики се използват основно данните от най-близката станция, разположена на нос Калиакра, както и данни от други съседни, близкостоящи измервателни пунктове.

Общината попада в две климатични подобласти: Умерено-континенталната, респ. Източен климатичен район на Дунавската равнина и Черноморската.

Местоположението на общината определя малко по-прохладното лято и студената зима. Средната годишна температура на въздуха е 11,8°C. През зимата средната януарска температура е 0,8°C, а през лятото средната юлска температура е 22,3°C.

Средната годишна стойност на скоростта на вятъра е около 6,7 м./сек. Фиксирани са стойности над 44 м./сек (станция нос Калиакра). Основният въздушен пренос е от северсеверозапад (над 40%). Преобладаващи като цяло са северните и северозападни ветрове съответно 23% и 18,4%, а най-слаби са югоизточните ветрове – 4,4%. Средногодишната стойност на дните с тихо време – скорост под 1 м./сек. е около 15,3%. Валежите на територията на общината (424 мм. годишно) са под средните за страната. Средногодишното количество на валежите за Балчик е 424 мм., а за Калиакра – 411 мм. Най-много валежи има през ноември и декември – гла-

вен зимен максимум и през май и юни – ранен летен максимум, а най-сух месец е септември. Дните със снежна покривка са около 15-17, благодарение на по-високото термично ниво през зимата в близост до морето. Средногодишната облачност е около 5,0 бала с максимум през зимата – 7,0 и минимум през пролетта – 2,5 бала.

В община Балчик мъглите се образуват предимно през студената част на годината. Максимумът им е през януари и декември и съвпада с максимума на относителната влажност. Броят на дните с мъгла варира от 40 до 152 през цялата година (средно около 55) и е по-голям от средното за страната. Най-чести са мъглите с продължителност до 3 часа и от 3 до 6 часа. Наблюдават се, обаче, и мъгли с продължителност няколко денонощия. Средно годишно за района слънчевото греене е относително високо – около 2080 часа, т.е. около 48% от светлата част на денонощието за годината.

Климатичният район на Северното Черноморие, в който попада крайбрежната част от общинската територия, се характеризира със сравнително по-високи средногодишни и сезонни температури, по-кратки периоди на заснежаване, по-ниски средногодишни суми на валежите. Средната годишна температура е 12° С. Зимата за района на гр. Балчик е студена, лятото е слънчево, сухо и горещо. Настъпването на пролетта малко закъснява поради охлаждащото влияние на морето. Есента е по-топла от пролетта с около 2 до 5° С. Температурните условия на района благоприятстват развитието на селскостопанските култури, включително и на потоплолюбиви. Морската вода е с температура през лятото до 24° С. Липсата на високи оградни планини и близостта на морето позволяват нахлуването на северните и северозападните ветрове. През топлото полугодие преобладава морският и континенталният бриз.

Източният климатичен район на Дунавската равнина обхваща останалата част от територията на общината. Континенталният характер на климата е смекчен от близостта до морето и се доближава до климата на Северното Черноморие. Характеризира се с по-ниски средногодишни и сезонни температури, по-продължителни периоди на заснежаване. Зимата е сравнително мека, пролетта е хладна и настъпва с няколко дни по-рано от тази на крайбрежието. Валежите са около 500-550 мм. ср. г. с максимум през есента и минимум през зимата и пролетта. Засушаванията през топлия сезон нанасят щети на селското стопанство. Преобладаващите ветрове са северозападните. Характерни за района са силните северни ветрове през зимата, които на места издухват снежната покривка и причиняват измръзване на есенните култури, а снегонавяванията по пътищата затрудняват транспорта. Характерно за зимните месеци е и скрежообразуването и обледяването, водещо до аварии в електрозахранването.

2.4. Води

Община Балчик е бедна на повърхностни течащи води. Хидрографската ѝ мрежа се формира от долните течения на реките Батова и Краневска. Територията на общината е набраздена от множество суходолия, които се пълнят с вода само при обилни дъждове и снеготопене. Речният максимум е през пролетта, а минимумът е в средата на лятото и през есента. Елемент на хидрографията и много специфичен ресурс е калното езеро с лечебна морска кал Балчишката „Тузла“. Запасите му от лечебна кал са от 38 000 тона и се оценяват като достатъчни за бъдещото развитие на едноименния калолечебен курорт. Тузленската лечебна кал е от типа утаечни лиманни калища. За образуването ѝ благоприятства липсата на вълни в лимана, наличието на глинесто-пелоиден материал, органична среда и богат комплекс от разтворими соли. Подземните води са основният водоизточник за питейно водоснабдяване на общината. Те се отнасят към Варненския артезиански басейн. Според минерализацията си те са най-често пресни и слабо минерализирани. Източниците на минерални води са съсредоточени в крайбрежната зона. Най-значимо е находището в Албена, но и тези в Балчик, Кранево и Балчишка Тузла минералните води, освен че са ценно природно богатство, имат както рекреационни качества, така и допълнително стопанско значение за общината.

Морските води са ценно природно богатство. В сравнение с водите на световния океан, черноморските се отнасят към слабо солените. Рекреационните качества на морската вода се определят от благоприятния термичен режим, също позволяващ удължаване на курортния сезон. Освен рекреативно, морската вода има и стопанско значение за общината.

2.5. Почви

Почвите са предимно черноземните почви (типични, карбонатни, излужени). Слабо проявление има и на рендзини (хумусно-карбонатни почви). Основният почвен тип на територията на общината са богати, слабо излужени и излужени черноземи, позволяващи отглеждането на много земеделски култури при високи и стабилни добиви. По механичен състав са пясъчливо-глинести с мощност на хумусния слой от 60 до 70 см. Разположени са основно в северната част на общинската територия.

Карбонатните, силно излужените и тежките черноземи, съответно среднопясъчливо глинести и леко глинести, с мощност на хумусния слой от 45-50 до 80 см., заемат сравнително малки площи основно в североизточната част на общината.

В долината на река Батова са разпространени плодородните алувиални и алувиалноливадни почви, най-подходящи за отглеждане на зеленчукови и фуражни култури. Хумусно-карбонатните почви (рендзините) са ситуирани основно по крайбрежието и на отделни петна във вътрешността. Те са предимно тежко пясъчливо глинести. Мощността на хумусния слой е минимална – около 20-40 см., и са с ниско естествено плодородие. Най-подходящи са за пасища и за отглеждане на лозя.

3. Аудитория, за която е предназначен Плана за защита при бедствия

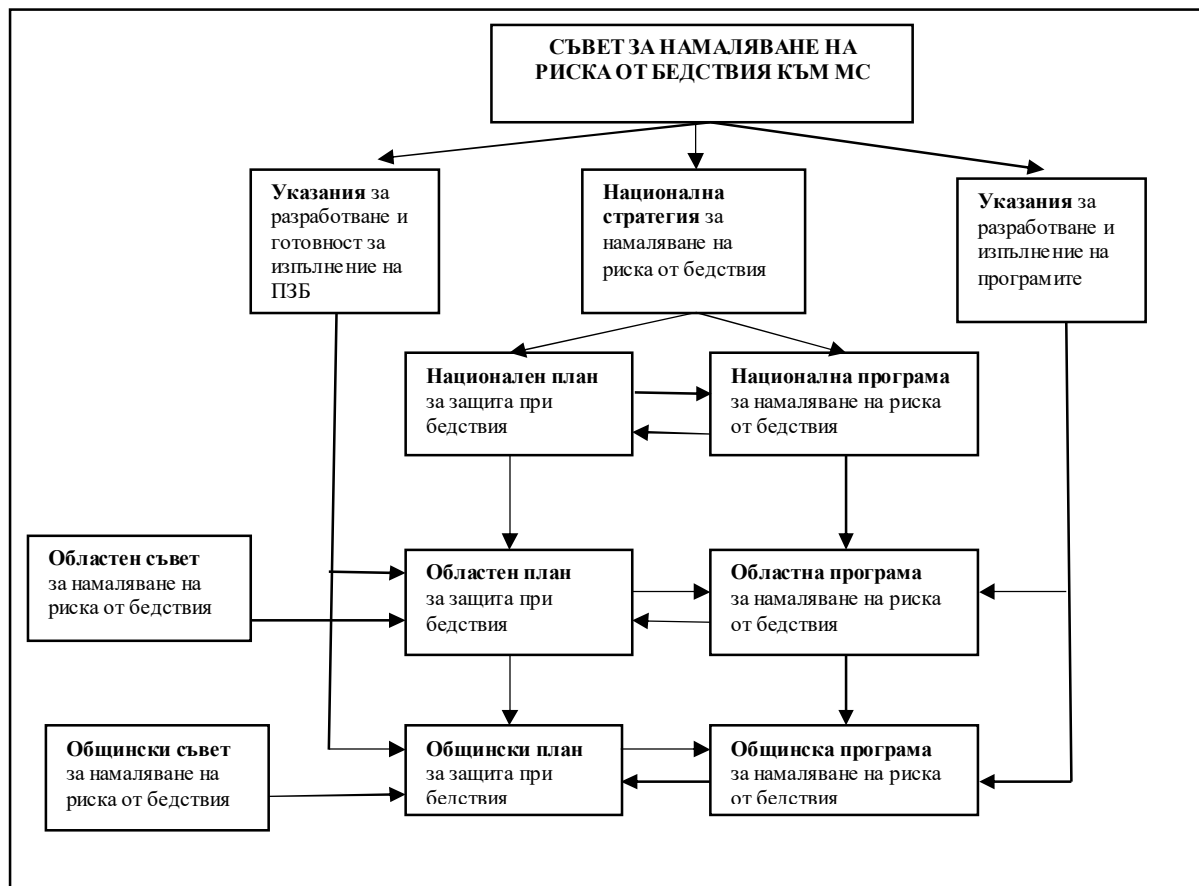
3.1. за членовете на Общинския съвет за намаляване на риска от бедствия (ОбСНРБ), имащи отношение към планирането и превенцията за намаляването на риска от бедствия и местните съставни части на Единната спасителна система, които имат отговорности и задължения по изпълнението на плана;

3.2. за кмет и кметски екип – за общото ръководство по защитата на населението на общината при превенцията и защитата при бедствия;

3.3. за населението на общината – за информиране и запознаване с опасностите и рисковете от настъпване на бедствие, за поведение и действие при различни видове бедствия, при превенция и достигане на състояние за справяне с възникналите бедствия.

4. Връзка между плана и други планиращи документи касаещи защитата при бедствия

Министерският съвет на РБ формира и осъществява държавната политика в областта на защитата при бедствия. Планирането на намаляването на риска от бедствия се извършва на национално, областно и общинско ниво, което обхваща даването на указания и разработването и актуализация на Общинска програма за намаляване на риска от бедствия и План за защита при бедствия на община Балчик. (фиг.1)



Фиг.1

5. Разработване и съгласуване на плана

За подпомагане на кмета на общината по организацията и ръководството на защитата при бедствия е създаден Общински съвет за намаляване на риска от бедствия (ОбСНРБ).

Общинският съвет за намаляване на риска от бедствия разработва, преразглежда и актуализира общинския план за защита при бедствия.

Планът се съгласува с Областният съвет за намаляване на риска от бедствия и се приема с решение на Общински съвет-Балчик.

Планът за защита при бедствия се преразглежда и актуализира най-малко веднъж на 5 години, след всяко въвеждане на съответния план при настъпило бедствие, както и при промяна на нормативната уредба, свързана с изпълнението им. За да се осигури неговия работещ режим, справочните му данни се актуализират своевременно.

Планът за защита при бедствия може да се преразглежда по всяко време от ОбСНРБ, като при необходимост може да бъде изменен, допълнен, отменен или заменен по нормативно установения ред.

РАЗДЕЛ II. ПРОФИЛ НА РИСКА

Профилът на риска е от основно значение за правилното насочване на подходящи ресурси и усилия за превенция, готовност, реагиране и възстановяване. Той осигурява широка картина на природната, социалната, инфраструктурната и икономическата среда на територията на общината и посочва вероятността от въздействие на различните опасности върху населението.

Профилът на риска включва:

- анализ на вероятностите и последствията (рискът) от опасностите;
- информация за текущото състояние на опасностите, уязвимостите, рисковете и тенденциите на територията на община Балчик;
- качествено значение на значимите рискове;
- осигурява във времето на основа за мониторинг и измерване на резултата от управлението на рисковете;
- поставя основа за цялостното управление на риска от бедствия.

1. Основни компоненти на профила на риска

Природна и икономическа среда и инфраструктура

Структурата и показателите на икономиката на община Балчик не се различава значително от икономиката на област Добрич. Структуроопределящи дейности са туризма и селското стопанство.

Туризъм

Туризмът е приоритетен отрасъл за община Балчик. Общината разполага с изобилие от ресурси и има традиции в развитието на морски ваканционен туризъм. Община Балчик граничи с Черно море. Характерни за нея са просторните плажове. Общата площ на крайбрежната ивица в границите на общината е 457 279 кв.м. Площта на охраняемите плажове е 347 894 кв.м. Едни от най-сериозните проблеми, които възпрепятстват туристическото развитие са свлачищните процеси, както и изразената сезонност. Туристическият сектор (отрасъл „Хотелиерство и ресторантьорство“) е с водещи функции в социално-икономическия комплекс на община Балчик както по отношение на броя на наетите лица (без работодателите и едноличните собственици), така и по приходите от дейност. Данните за 2018 г. показват, че в туризма са били ангажирани (наети) 2 894 д. от общо 7 087 д. във всички икономически отрасли в общината. Това е 40,8% от общия брой на наетите. Ако към този брой се прибавят и лицата, които са работодатели или еднолични собственици на малки места за подслон, малки заведения за хранене и др., то туристическият сектор се очертава като основен за трудова заетост на населението. Основната инфраструктура на туристическото обслужване включва легловата база за наемане, която е съсредоточена основно в к.к. „Албена“, с. Кранево, гр. Балчик и вилните зони, както и в землищата на селата Оброчище, Рогачево и Гурково. Заведенията за хранене и развлечения са друг основен елемент на развитата в общината инфраструктура за обслужване на туризма. Други елементи на туристическата инфраструктура с потенциал за обогатяване на туристическия пакет и целогодишно обслужване са:

- Добре развитата инфраструктура на туристическото обслужване на к.к. „Албена“ и в частност – базите за настаняване и хранене, предоставят благоприятни възможности за стимулиране на делови, конгресен и фестивален туризъм;
- Спортната база в к.к. „Албена“ е една от най-големите спортно-възстановителни бази в тази част на света. Прекрасната комбинация от професионални спортни съоръжения, модерни хотели с високо качество на обслужване, възможности за СПА и прекрасно съхранена природа прави Албена притегателен център за любителите на спорта от много националности и всички възрасти през всеки сезон от годината;
- Принос в тази посока има и все по разширяващата се база за голф. Изградени са две голф-игрища „шампионатен тип“ (с 18 дупки) върху платото североизточно от града, в м.

„Табията“. Окомплектовани са с бази за настаняване и други съоръжения за спорт и отдих: тенис-кортове, футболни игрища, басейни, СПА-центрове, фитнес-зали и др.;

- Яхтеното пристанище на Балчик с капацитет 70 яхти е база за развитие на водни спортове и атракции.

- Условия за развитие на лечебен туризъм има в калолечебния и морски курорт „Балчишка Тузла“. Курортът е с потенциал за възстановяване и ново развитие с обогатени функции. Важно условие, отнасящо се за бъдещата ревитализация на територията, е максималното опазване на заварената естествена среда;

- Защитените територии (поддържан резерват „Балтата“, частта от Природен парк „Златни пясъци“), лесопарковете, курортните гори и зоните с разнообразен релеф във вътрешността са места за практикуване на еко-и фото-туризъм. Тези дадености правят територията привлекателна и за развитие на конен туризъм (конна база в с. Стражица, в к.к. Албена), велотуризм и др. Така, освен познавателната си стойност, те са ресурс и на активния отдих;

- Минералните води са другата привлекателна за туризма природна даденост. Възможността за обогатяване на основния туристически продукт с балнеолечение и профилактика е добре оползотворена само в к.к. „Албена“;

- Ловният туризъм е друга форма с известно самостоятелно развитие. Условия за него предлага Държавна дивечовъдна станция Балчик;

- Богатото културно-историческо наследство на общината провокира развитието на културно-познавателен туризъм. Тук следва да се добави и Етнографски комплекс „Соколово“, където се представят местните традиции и занаяти, както и български фолклор;

- Културният календар на общината се отличава с богатство и разнообразие. Част от проявите са се утвърдили като традиционни. Местните събори са други форми за популяризиране на местните традиции, предизвикващи туристически интерес;

- Традиционният бит и поминък на населението от селата Оброчище, Соколово, Рогачево, Безводица, Гурково и др. представляват потенциал за развитие и на селски туризъм;

- Информационни туристически центрове функционират в гр. Балчик, к.к. „Албена“ и с. Кранево.

По-нататъшното развитие на туризма следва да се насочи към разрешаване на основните проблеми в тази област, а именно преодоляване на сезонността и увеличаване на пълняемостта на местата за настаняване и средствата за подслон в общината. Попълноценното използване на легловия капацитет е свързано с привличане на по-голям брой туристи и то главно извън основния сезон. Като алтернатива на масовия туризъм и значително ефективен за привличане на туристи извън сезона често се посочва конгресния и бизнес туризма. Община Балчик разполага и с добре развита база за развитие на спортен туризъм, както и с ресурси за развитие на балнеотуризм, културен туризъм екотуризм, ловен туризъм, селски туризъм и т.н.

Селското стопанство е втората по значение икономическа опора за общината, след туризма. Природните условия са изключително благоприятни за развитието на диверсифициран и ефективен аграрен сектор. Добивите са високи, стабилни и с високо качество. Въпреки това, растениевъдството се оценява като монопрофилно, а животновъдството, като слабо и натурализирано. Макар и експлоатирани, морските аквакултури и морския риболов са далеч под оптималното оползотворяване на този ценен ресурс.

Селското стопанство в общината е представено от растениевъдство и животновъдство. Размерът на обработваемите земеделски площи за 2018 г. е 365 000 дка., в сравнение за 2015 г. обработваемите площи са в размер на 371 438 дка. Общата площ на общинската територия е 523 488 дка., а територията с определено предназначение възлиза общо на 490 762,9 дка. Извън нея в границите на общината

съществува поземлен фонд в размер на 32 725,1 дка. В него се включват около 6900 дка. залесени площи, основно разположени в землищата на Рогачево, Църква и Оброчище, и територии в обхвата на изградените голф-игрища и голф-селища в размер на 1534 дка. Останалите около 24300 дка. са с първоначално предназначение за земеделски земи или такива без определено стопанско предназначение. Близо 80% от територията на общината е заета от земеделски земи, като над 90% от тях са заети от *обработваеми земи - ниви*. Основна култура е пшеницата, следвана от слънчоглед, царевича и бобови. Пшеницата от района е утвърден търговски продукт с добра реализация, но липсва икономически стимул за разширение на производството ѝ, поради ниска доходност. Фуражните култури са с незначителни и намаляващи площи. Преобладаващото производство е върху окупнени масиви, с добра агро-култура и сравнително обновен машинен парк. Стопанските субекти са представени основно от кооперации, които обработват повече от половината от нивите. По-малко от 4% от земята се обработва от частни земеделски стопани. По данни на Областна дирекция „Земеделие“ гр. Добрич в Регистъра на земеделските производители са регистрирани 4 кооперации.

Традиционни за общината са говедовъдството, овцевъдството и свиневъдството. Понастоящем животновъдството е дребно, съсредоточено в частния сектор и полунатурализирано.

Индустриалният сектор е с минимално значение за общинската икономика, както по отношение броя на наетите лица, така и според обема на приходите..

Сравнително развити са добивната и преработващата индустрии.

През 2018 г. в община Балчик са регистрирани 1317 предприятия, което представлява спад с 4,1% спрямо 2014 г. (1373 предприятия). Добивната индустрия в общината е представена от две варовикови кариери – „Момчил“ (обрязан камък, чакъл) и „Ляхово“ - взривена скална маса, както и от мината за добив на манган при Оброчище и Църква. Добруджанското въглищно находище не се експлоатира за добив на въглища поради голямата дълбочина, сложни геоложки условия и неприложимост на наличните технологии. Има решение на МС, с което е отстъпена концесия за търсене, проучване и добив на природен газ - между въглищните пластове. През последните години е налице засилена инвестиционна активност за изграждане на инфраструктура за енергодобив от възобновяеми източници – ветроелектрогенератори. Заедно с реализирания ветроенергиен парк „Храбово“ (в землището на едноименното село) съществуват и проекти за изграждане на ветроенергийни паркове в други землища. Същите проекти са подложени на сериозни екологични оценки – за въздействието на ветрогенераторите върху защитени зони „Белите скали“, „Батова“, „Балчик“, „Крайморска Добруджа“ и пр. за опазване на дивите птици, природните местообитания и дивата флора и фауна. Сам по себе си този вид енергодобив не влияе съществено върху трудовата заетост.

В община Балчик основно се развиват производствени дейности в сферата на хранителновкусовата промишленост. Понастоящем индустрията, свързана с преработка на селскостопанска продукция, включва производството на растителни (слънчогледови) масла, преработка на животински продукти в мандрите при Сенокос и Царичино, консервна фабрика при Гурково. От останалите производства по-значими са металообработката и електротехническата индустрия. Водещи предприятия в тези производства са „Геомашремонт“ (за производство и ремонт на оборудване за геологията) и „Елпромтермо“ (за производство на електропечи). Във вторичния сектор е налице тенденция на рязко намаляване на броя на наетите както в добивната, така и в преработващата промишленост, в строителството. С проявлението на икономическата криза, промишлени производства, които са с остарели технологии, неконкурентни на съвременните иновативни производства, постепенно отпадат от производствената листа на общината.

Транспорт

Републикански път I-9 (Е 87) е основният обслужващ път за общината. Той обслужва крайбрежното направление: Румъния (Дуранкулак) – Балчик – Варна – Бургас – Малко Търново – Турция. Разположен е периферно в южната част на общината, успоредно на бреговата линия и обслужва главно туристическите потоци по крайбрежието и преките връзки с регионалния център Варна. Пътят е в сравнително добро състояние. Второкласната пътна мрежа е представена от:

- Път II-27 Балчик – Соколово – Сенокос – Добрич – Нови пазар, а оттам и връзка с автомагистрала „Хемус“ и първокласния път I-2 Русе – Варна. Този път осъществява връзките на общината с вътрешността на страната в северозападна и западна посока.

- Път II-71 Оброчище – Батово – Стефаново – Добрич – Силистра. Двата второкласни пътя осъществяват пътните връзки за сухоземно прехвърляне на товари от пристанищата Русе и Силистра към пристанище Балчик и обратно. Третокласният път III-902 Оброчище – Кичево - к.к. „Св.св. Константин и Елена“ - Варна преминава успоредно на първокласния път I-9 и успешно се използва за поемане на товарното и транзитното движение, особено в летните месеци. Прекатегоризираният път III-9002 Царичино – Дропла - Генерал Тошево обслужва северозападната част от общината. Общата дължина на републиканската пътна мрежа в община Балчик е 91,4 км, като поголямата част от нея е в добро състояние. Заедно с добрата пространствена организация и гъстота (174,6 км./1000 км.2) изводът е, че изградеността на републиканската пътна мрежа в общината е добра.

Общинската пътна мрежа включва 108 км. бивши четвъртокласни пътища и 28 км. местна пътна мрежа, обслужваща главно вилните зони. Гъстотата на общинската пътна мрежа за общината е по-висока от средната за областта и страната. От общо 22 населени места, 15 се обслужват от общински пътища, изградени предимно с асфалтова настилка. Като цяло пътната мрежа в общината е добре развита и в относително добро състояние. Пътищата от високи класове не са изчерпили пропускателната си способност, като пътищата от трети клас са с резерв от пропускателна способност. Достъпността до областния център, както и до регионалния център Варна е добра, особено от крайбрежната част на общината, която се обслужва от първокласния път.

Транспортното обслужване е добре организирано. В рамките на общината е развит таксиметров, градски и междуселищен автобусен транспорт. Освен градските линии и линиите, обслужващи населените места на територията на общината, се изпълняват и две линии, свързващи Балчик с КК „Албена“ и местността Тузлата.

Община Балчик е включена и в транспортната схема на междуобластна и междуобщинската автобусна мрежа, която свързва Варна, Добрич, Каварна, Шабла и Балчик. Освен наличната сухоземна транспортна инфраструктура, в община Балчик се намира и пристанище Балчик, което е разположено на 40 км. северно от град Варна. Местоположението му се характеризира с преобладаващо южна експозиция на бреговата линия. Територията му е 11 338 кв. м./ 13 514 кв.м. е общата площ, включително и площта на вълнолома. Пристанищен терминал Балчик е многоцелево пристанище с модерна техника. Специализиран е за обработка на генерални, насипни, растителни, наливни товари и поща с непрекъснат режим на работа. Основна характеристика на пристанището е обработка на насипни товари, предимно зърнени. Пристанищен терминал Балчик разполага с две товарни места с обща дължина 164 м., като могат да се обработват едновременно два плавателни съда. Мястото на пристанищния терминал е обособено при кейова стена, изградена при уширение на вълнозащитния мол. На същото уширение, свързващо мола с брега, са разположени и откритите складови площи на обща площ от 4200 м2, товаро-разтоварното оборудване и обслужващите сгради на пристанището. Пристанищният терминал разполага с две новозакупени отбивни съоръжения (фендери) на „Fentek“ – Германия, с използването на които безопасната дълбочина се увеличава.

Надстройката на кейовите стени е на височина 2,2 m. над средното водно ниво. От 2006 година Пристанищен терминал Балчик е отдаден на концесия за период от 25 години. „Порт Балчик“ АД, като пристанищен оператор на Пристанищен терминал Балчик, следва политика на постоянни инвестиции в модернизация, в технологично обновление и развитие и подобряване условията на труд. В Пристанищен терминал Балчик е въведена система за управление на качеството по международния стандарт за качество ISO 9001. Пристанището е едно от първите Черноморски пристанища сертифицирано спрямо изискванията на Международния кодекс за сигурност на корабите и пристанищата - ISPS Code.

Електроенергийна и газоразпределителна мрежа мрежа
Електрозахранването на общината се осигурява от общата електроенергийна система на страната посредством трансформаторните подстанции 110 /20 kw п/ст Балчик и станция Албена, във всяка от които инсталираните трансформаторни мощности са 2 x 25 kw. Подстанция Балчик е включена двустранно в системата 110 kV, като има връзки с подстанция „Каварна“ и подстанция „Златни пясъци“ (през подстанция „Албена“). Населените места се захранват от 20 броя изводи 20 Kw от подстанциите, като електроразпределителната мрежа е добре развита, с изградени 230 бр. трансформаторни постове с общо 109 000 kw инсталирана трансформаторна мощност. Като цяло електроенергийната мрежа е оразмерявана за товари, по-големи от сегашните и има възможности за допълнително натоварване, поне що се отнася до „тила“ на общината, но по крайбрежието интензивното ново строителство налага разширяването ѝ. Необходимо е изграждане на нови трансформаторни постове (мачтов тип) за вилните зони „Белите скали“, „Сборно място“, „Изгрев“, „Момчил“ и селата Кранево и Рогачево (със съответните въздушни и кабелни електропроводи СН и НН). Разширяването на мрежата налага и изграждането на възлови станции - възлова станция „Кранево 2“ и възлова станция „Рогачево“. Освен това, е необходима и поэтапна реконструкция на мрежата НН за отделните квартали на Балчик и вилните зони, а също и за селата Кранево и Рогачево. Във връзка с повишения инвестиционен интерес за изграждане на вятърни енергийни паркове и необходимостта от присъединяването им към електропреносната мрежа ще се наложи реконструкция на съществуващите и изграждане на нови съоръжения на електропреносната мрежа, за които следва да се осигурят трасета и сервитутни зони. „Консорциум Варна Проенерджи“ ООД е в процес на инвестиране на 7 млн. лв. за изграждане на присъединителен и разпределителен газопровод в Балчик и мрежата до Генерал Тошево. Проектът за газификация на община Балчик започва на 23 юли 2007 г., когато варненското дружество получава лицензи за дейностите по разпределение и обществено снабдяване с природен газ за срок от 35 години от Държавната комисия за енергийно и водно регулиране. В рамките на година са проектирани газоразпределителната мрежа на Балчик и присъединителният газопровод до мрежата на „Булгартрансгаз“ ЕАД от Балчик до Генерал Тошево. Дължината на трасето е 42 км. Вече е изграден присъединителният газопровод до Балчик. Така е дадена възможност за присъединяване към мрежата на индустриалния сектор в града, част от общинските сгради и частично в комуналния и битовия сектор.

Водостопанска характеристика на общината.

Водоснабдителна инфраструктура
Питейната вода в община Балчик се добива от два водоносни хоризонта чрез каптирани извори и сондажни кладенци. Водоснабдяването на населените места и курортните комплекси се осъществява от водоснабдителни групи „Балчик“, „Оброчище“, „Дропла“ и множество местни водоизточници.
В гр. Балчик съществуват 88 броя водоснабдителни системи. Количеството използвана вода за питейни нужди за гр. Балчик е 238 152 куб. м. (по данни, предоставени от община Балчик). Самостоятелно водоснабдяване имат селата Кранево, Оброчище и Църква. Някои

села като Гурково и Тригорци се водоснабдяват чрез отклонение от магистралния водопровод от Шабленските сондажи към Добрич, пресичащ община Балчик от изток на запад. Всички населени места в община Балчик са водоснабдени, няма населени места с режим във водоснабдяването, но относителният дял на полезно използваната от общата подадена вода непрекъснато намалява, поради лошото състояние на водопроводната мрежа, което е причина за чести аварии и големи загуби на вода. Подмяната на водопроводите е основният проблем за водоснабдяването на населените места. Дължина на изградената канализация общо е 84 км. за гр. Балчик, 10,3 км. за с. Кранево, 2,5 км. за с. Оброчище и 15,5 км. за к.к. „Албена“

Година	Дял на населението, присъединено към водоснабдителната мрежа
2014 г.	83,3%
2015 г.	74,25%
2016 г.	75,89%
2017 г.	74,65%

Относителният дял на населението, присъединено към водоснабдителната мрежа е 99,9% към 2018 г. За периода 2014-2019 г. не е изградена нова водоснабдителна или канализационна мрежа. Намалението на загубите на вода във водоснабдителната мрежа са 83,3% през 2014 г., 74,25% през 2015 г., 75,89% за 2016 г. и 74,65% към 2017 г. През 2014 г. на територията на община Балчик приключи проект „Изграждане на трети утаител и дълбоководно заустване на ПСОВ-Балчик в Черно море и разширяване обхвата на канализационна мрежа на гр. Балчик“, финансиран по Оперативна програма „Околна среда“. В община Балчик функционират 2 броя пречиствателни станции – ПСОВ Албена и ПСОВ Балчик, като ПСОВ Албена е реконструирана 2010-2012 г и обслужва с. Кранево, с. Оброчище и к.к. „Албена“. Съществуват 19 броя модулни локални пречиствателни съоръжения и ПСОВ. През 2015 г. е приключило изпълнението на проект „Рехабилитиране на ПСОВ - Албена, общ. Балчик“, финансиран по Оперативна програма „Околна среда“, по който е изготвен инвестиционен проект „Рехабилитация на ПСОВ – Албена“, с цел пречистване на отпадъчните води от к.к. Албена и село Кранево; изграждане на отвеждащ колектор от ПСОВ до Черно море и изместване точката на заустване на разстояние 1 морска миля навътре в морето. През същата година е приключило изпълнението на проект, по който е изготвен инвестиционен проект за преместване точката на заустване на 1 морска миля навътре в морето, ремонт на вълнолом (с дължина 50 м.), ограждащ територията на ПСОВ Балчик, подкопан от морската вода, особено в западната му част, изграждане на трети утаител в ПСОВ Балчик, само след доказана необходимост от извършено прединвестиционно проучване, разширяване на канализационната мрежа на град Балчик с дължина около 6 500 м. в кв. „Изток“, районите „Сборно място“ и „Кулака“, рехабилитиране на водоснабдителна мрежа в гр. Балчик по трасето, по което ще се полага канализационна инфраструктура с дължина около 3000 м.

Канализационна

инфраструктура

Изградена канализационна мрежа има само в курортните селища по крайбрежието – гр. Балчик, с. Кранево, к.к. Албена и с. Оброчище. Към този момент общо за града е изградена 47 % от канализацията. Канализационната мрежа в Балчик е два вида - смесена и разделна (само в долната част на града). С канализационна мрежа е обхванато 37,8% от населението на Балчик. На територията на община Балчик са обособени две агломерации – Балчик и Албена. Относителният дял на населението, присъединено към канализационната мрежа за 2014 г. е 54,38%, за 2015 г. е 54,38%, 2016 г. – 54,82%, 2017 г. – 59,35%, 2018 г. – 59,95%. Към този момент общо за Балчик е изградена 80% от канализацията. Изградена е нова пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ). Площадката на новата ПСОВ е между буни 211 и 212 върху усвоен терен от морето. Приемник на пречистените води се явява Черно море. ПСОВ-Балчик е предвидено да пречиства отпадъчните води, формирани изцяло в града, които имат чисто битов характер. В к.к. Албена изградеността на канализационна мрежа е 100%. Тя отвежда отпадъчните води от комплекса до ПСОВ „Албена“ (западно от комплекса) с биологично пречистване и водно количество 116 л./с. В село Кранево степента на изграденост е около 80%, а легловата база е за 10 000 д. В с. Оброчище с канализационна мрежа са около 30% от сградите. В останалите населени места на община Балчик няма изградена канализационна мрежа и пречистване на отпадъчните води. В повечето случаи се използват септични и попивни ями или отпадъчните води свободно се изпускат в деретата, което води до замърсяване на подземните води и провокира

свлачищни процеси. Най-належащо е доизграждането на канализационните мрежи в Балчик, Кранево и Оброчище, както и изграждане на нови канализационни мрежи и съоръжения за новите жилищни и вилни имоти по крайбрежието. Канализационната мрежа на общината е с ниска степен на изграденост и използваемост (недовършена канализация в гр. Балчик и с. Кранево, стартирала в с. Оброчище, напълно изградена само в Албена). Изградената мрежа в свлачищните райони не е в добро състояние. Основна задача е реконструкцията и изграждането на главни колектори и обхващане за пречистване на отпадните води от всички части на град Балчик, вилните зони, село Кранево и бъдещите курортни зони около с. Рогачево. Общината разполага само с една относително добре работеща ГПСОВ в Балчик, а за ПСОВ в к.к. Албена се подготвя проект за рехабилитация. И двете пречиствателни станции нямат изградено дълбоководно заустване. Повечето промишлени предприятия нямат локални пречиствателни съоръжения и директно се заустват в градската канализация. Тези зауствания следва да се приведат в съответствие с нормативните изисквания. Намаленото производство допринася за намаляване на замърсяването на околната среда със специфични замърсители: тежки метали, масла и нефтопродукти. Уязвимостта на водите от сарматския водоносен хоризонт от замърсяване изисква премахване на всички попивни ями в охранителните зони на водоизточниците от подземни води. Като цяло населените места в общината имат ниска степен на изграждане на канализационната мрежа. През 2019 г. по ПУДООС ще приключи проект „Разширяване и рехабилитация на ВиК мрежа на с. Оброчище“.

Хидроенергийни обекти

На територията на общината няма изградени такива.

Корекции на реки и брегозащитни съоръжения

Изградена е корекция на река Краневска на територията на с. Кранево и брегозащитно съоръжение “Дамба”.

Язовири на територията на община Балчик

Язовирите на територията на община Балчик са два:

- Язовир “Ляхово” съставлява имот с кадастрален № 000042 в землището на с. Оброчище с площ 52.442 дка., собственост на Община Балчик съгласно акт № 550 от 25.01.2001г. Обемът на завирените води в язовира е 200 000куб.м. Завирява се от каптаж.Предназначението на язовира е за напояване, рибовъдство и ретензия на високи води.

Технически параметри:

-обем на язовира	-200000 куб.м.
-височина на стената	-10м.
-дължина на стената	-310м.
-ширина на преливника	- 15м.
-преливна височина	- 1.5 м.
-кота на короната	- 39 м.
-кота на преливника	- 37 м.
-тип на основния изпускател	- тръбен
-диаметър на осн. изпускател	- ф 400 мм.

- Язовир “Македонка” съставлява имот с кадастрален № 000340 в землището на с. Гурково с площ 193.074 дка., собственост на Община Балчик съгласно акт № 551 от 25.01.2001г. Язовирът е с 0 куб. м.. Служи за ретензия на високите води.

Обемът на завирените води в язовира е 200 000куб.м. Завирява се от каптаж.

Технически параметри:

-обем на язовира	-2 100 000 куб.м.
-височина на стената	-10м.
-дължина на стената	-700м.
-ширина на преливника	- 15м.
-преливна височина	- 0.5 м.

-кота на короната	- 142 м.
-кота на преливника	- 140 м.
-тип на основния изпускател	- тръбен
-диаметър на осн. изпускател	- ф 400 мм.

За управлението на двата язовира има сключени договори с оператор. Налични са необходимите аварийни планове и инструкции.

Информационна и комуникационна инфраструктура

Община Балчик се обслужва от една цифрова АТЦ „Сименс“, монтирана в к.к. „Албена“, с изнесени абонатни стъпала (RSU) в с. Кранево и гр. Балчик и от пет броя крайни аналогови АТЦ в селата с общ капацитет 10 000 номера. Всички крайни централи са включени към цифрова АМТЦ - Варна, чрез която имат входяща и изходяща връзка с националната съобщителна мрежа. Чрез възлова АМТЦ – Балчик се осъществява връзка със селищата в Добричка област. Изградената кабелна мрежа в общината и монтираният капацитет в централите дават възможност да се удовлетворят почти 100% от исканията за телефонни постове, като телефонната плътност достига 38 тел. п./100 д. Въпреки това, съществуват определени териториални диспропорции – в селата Оброчище, Преспа, Безводица телефонната плътност е около два пъти по-ниска, а в селата Бобовец, Ляхово и Храброво не е развита телефонна мрежа. В същото време, в селата Рогачево и Царичино телефонната плътност е около два пъти по-висока, а в Кранево достига до 73 тел. п./100 д. За град Балчик плътността е 48 тел. п./100 д. Всички селища от община Балчик имат покритие от мрежата на мобилните оператори

2. Качествен анализ и оценка на риска от бедствия.

"Анализ и оценка на риска" е определяне същността и размера на риска като функция на опасността, уязвимостта и вероятността.

За територията на община Балчик са възможни:

- **бедствия** - земетресение, наводнение, суша, свлачища, бурни ветрове, смерчови явления, прашни бури, горски и полски пожари, градушка, снегонавявания и обледявания, огнища на заразни болести и епидемии по хората, животните и растенията;
- **аварии** - в рисковите обекти, работещи с взриво- и пожароопасни материали, промишлени и селскостопански отровни вещества и токсични газове;
- **катастрофи** - пътно-транспортни, въздушни и от преднамерени действия.

Същност и последствия от най-характерните бедствия, аварии и катастрофи:

2.1. Земетресения.

Земетресението е трудно прогнозируемо бедствие. По тази причина и оценката на риска е относителна и често отнасяна към статистическата информация и оценката на съпътстващи явления и процеси в района.

Територията на България 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 външни за страната сеизмогенни райони очакван магнитуд до 8 по скалата на Рихтер.

Територията на общината се намира в Шабленската сеизмична зона с дълбочина на земетресенията до 20 км., интензивност VII - IX-та степен по скалата на МШК -64 и магнитуд - 7,6-8,0 степен по скалата на Рихтер. На север от общината се намира Вранчанския сеизмичен район, а на запад Горнооряховската сеизмична зона, които оказват влияние върху сеизмичната обстановка в района. Влияние от затихващи сеизмични турсове са оказвали и земетресения с епицентър от планина Вранча, Румъния, град Стражица и акваторията на Черно море без човешки жертви и с леки повреди по инфраструктурата и сградния фонд. Според допълнително натрупаната информация по отношение на възможните сеизмични въздействия на територията на страната, на места в отделните сеизмични райони е възможно

да се реализират земетресения и с по-голяма интензивност от посочените в картата за сеизмично райониране от 1987 година.

В случай на инцидент при земетресение е необходимо образувателните строителни, битови отпадъци и излишни земни маси да се съберат и извозят до съответните депа. При наличие на опасни отпадъци в зависимост от вида и техния характер се засипват с пясък, спират се евентуалните течове и др.

2.2. Радиационна авария в АЕЦ "Козлодуй" .

Община Балчик е възможно да се окаже в условия на повишена радиоактивност при авария в АЕЦ "Козлодуй". Ще се заразят в определена степен въздухът, почвата, водата, селскостопанската продукция, хората и животните на открито, сградите и съоръженията от изхвърлените радионуклеиди. Радиационна обстановка на територията на общината може да се очаква при възникване на авария в АЕЦ извън страната и трансграничен пренос на радиоактивни продукти.

Възможно е общината да бъде радиоактивно замърсена от трансграничен пренос на радиоактивни вещества, като най-вероятно е това да стане при авария в АЕЦ "Черна вода" в Р Румъния. При възникване на авария от такъв характер, механизмите за опазване на околната среда са неприложими. Потенциална опасност има от всички АЕЦ в други държави след продължителни неблагоприятни метеорологични условия – посока и скорост на вятъра, дъжд, снеговале. При аварии и инциденти с технологични източници на йонизиращи лъчения ще възникнат локални огнища, създаващи непосредствена опасност за обслужващия ги персонал. Същите не представляват непосредствена опасност за населението, но могат да станат обект на посегателство, криминален трафик и радиационен тероризъм.

2.3. Биологично заразяване на хора, животни и растения.

Съществуващите производствено-икономически условия и структура на селското стопанство в страната, географското разположение на общината и влошената международна эпизоотична и епифитотична обстановка, недостатъчният контрол при търговията и вносно-износен режим с живи животни и продукти от животински и растителен произход създават условия за възникване на огнища на биологично заразяване.

Огнища на биологично заразяване са територията с намиращите се на нея хора, животни, съоръжения, материални ценности и околната среда, подложени на непосредственото въздействие на бактериалните агенти и токсини, които са в състояние да бъдат източници на разпространение на инфекциозни заболявания сред хора, животни и растения.

Възникването на огнища на биологично заразяване може да стане чрез вдишване на заразен въздух, употреба на заразени хранителни продукти и вода, чрез ухапване от заразени насекоми, кърлежи или гризачи, а също и при установяване на контакт с болни хора, животни или заразени предмети. Чрез въздушни маси може да бъде пренесена популация от насекоми. Не е изключена и диверсия - най-често се заразяват водоизточници, складови помещения, фуражи, земеделски площи.

Размерите на огнището на биологично заразяване зависят от биологичните агенти, техните количества и методите на приложение, от плътността на населените места, от наличието на възприемчиви животни и растения, от метеорологичните условия, от годишния сезон характера на времето в момента на появяването им.

Предприемат се спешни мерки за локализиране на биологичното замърсяване с цел ограничаване на замърсяването на околната среда. Да се ограничи достъпа на замърсените води до чистите.

2.4. Свлачища и срутища.

На територията на общината могат да възникнат бедствия, причинени от свлачища и срутища. Регистрирани са 9 свлачищни района по Черноморското крайбрежие, от които 1 е в активен стадий на развитие, 2 са потенциални и 6 - условно стабилизирани. Движението на земните пластове и свлачищата представлява огромна заплаха за редица населени места.

При наличие на свлачища е необходимо изнасяне на строителните отпадъци и земни маси до определеното от кмета депо. Предприемат се укрепителни мероприятия.

2.5. Наводнения

Наводненията представляват временно заливане на значителна част от сушата. Катастрофално наводнение е това, при което височината на водния стълб е повече от 1 метър. В община Балчик наводнения могат да се получат при проливни дъждове и при интензивно топене на снеговете. На територията на общината няма изградени големи язовири, които да създават предпоставки за катастрофални наводнения. При евентуални наводнения ще бъдат наводнени ниските части в населените места, ще бъде нарушена пътната настилка, ще се затлачат деретата в населените места от общината. Частични наводнения по бреговата ивица на Черно море възникват при бурни и продължителни източни ветрове и силни земетресения с епицентър в морето. При проливни дъждове се предизвикват локални наводнения в населените места, в следствие на недобре изградените и поддържани водосточни системи. Наводненията могат да причинят разливи от бензин, нафта и др., които следва бъдат отстранени и по възможност спрени, като компетентните органи бъдат уведомени незабавно. Необходимо е изнасяне на отпадъците (образували се наноси) до съответните депа.

2.6. Пожари.

Пожарът - неконтролируемо горене във времето и пространството, свързано със заплаха за собствеността, живота и здравето на хората. Като стихийно бедствие за общината, е особено характерен за големите горски и полски масиви и възниква от гръмотевични бури, умишлено или при нарушаване на технологичната дисциплина в обектите на текстилната и хранителната промишленост, работещи със синтетични влакна, багрила, взривоопасни, леснозапалими и горими материали, отделящи силно токсични вещества.

При възникване на такива инциденти е необходимо да се извърши незабавна локализация на пожара чрез хора и техника. За да се възтанови екосистемата се извършва залесяване.

2.7. Промислени аварии, свързани с отделяне на токсични вещества.

При транспортни произшествия и технологични аварии в обекти, работещи с нефт, нефтени продукти и природен газ ще се създадат условия за замърсяване и реална опасност за населението. Увеличава се тенденцията на разпиляването на пестициди и други химикали при тяхното неправилно използване и неправомерно пренасяне и транспортиране. Условия за замърсяване и опасност за населението могат да предизвикат нефтени разливи в Черно море. При разливи от нефтени продукти и др. токсични вещества се извършват съвместни проверки с РИОСВ - Варна, Басейнова дирекция – Варна и представители на Морска администрация за установяване на инцидента, след които се извършва почистване с машини и съоръжения на компетентните органи.

2.8. Снегонавявания 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 пътна мрежа. Обледяват се електропреносната мрежа и откритите съобщителни съоръжения.

Снежните бури и снегонавявания, като бедствено явление се проявяват в община Балчик, където обширни райони остават с нарушено електро и водоснабдяване, снабдяване с храна, фураж и с прекъснати транспортни и свързочни връзки.

При обилен снеговалеж се вземат мерки за незабавното премахване и изнасяне на снега до морския бряг, за да се ограничи опесъчването и използването на природния ресурс – пясък.

2.9. Засушавания, градушки, гръмотевични и ветрови бури.

Климатичните особености на общината създават възможност за възникване на продължителни засушавания, смерчове, бури, градушки и други, които нанасят значителни материални щети.

Съществен проблем за общината са засушаванията и малкото източници на питейна вода, които не се използват навсякъде целесъобразно.

През 30-40 години се проявяват дълготрайни засушавания, възникващи в резултат на циркулационни процеси през лятото и есента и предизвикват спадане на почвените влагозапаси и косвено влияят върху масовите полски и горски пожари. Засушаването през последните години се очертава като един от основните проблеми в община Балчик.

Големи щети на селското стопанство ежегодно нанасят градушките, поради слабата въоръженост за борба с тях.

Смерчовите явления нанасят значителни щети, когато преминават над населени места, стопански обекти, горски и земеделски масиви, като не са изключени поражения на животни, а даже и човешки жертви. Те, като правило, трудно се прогнозират.

При тези природни явления е необходимо според ситуацията да се извърши премахване на падналите дървета и храсти; почистване; освобождаване на канавки, шахти и др. за да не се наводнят терени, с цел недопускане на замърсяване на водите.

Изводи от анализа на възможните бедствия и оценката на риска.

- На територията на Община Балчик е възможно възникването на различни по вид бедствия, аварии и катастрофи, които могат да предизвикат загуби в човешки и материални ресурси. Прогнозата на възможните събития показва, че тяхното проявление ще доведе до сериозни затруднения в нормалната работа на инфраструктурата в района на бедствието, ще се нарушат жизнено важни системи за управление и нормалното функциониране на икономиката. Най-сложна обстановка ще се създаде при разрушително земетресение, радиационно замърсяване, свлачищни и срутищни процеси.
- За овладяване на кризисните ситуации, намаляване на загубите и ликвидиране на последствията е необходимо планиране и съгласуване на мероприятията по защитата на населението от съставните части на единната спасителна система.
- Характерът на последствията от вероятните бедствия и аварии изисква готовност за използване на всички способности и средства за защита на населението и местната икономика и провеждане на предварителни мероприятия за недопускане и/или намаляване на вредното им въздействие. Изключително важно значение за успешната защита на населението имат превантивните дейности и особено такива, които позволяват да се прогнозира появата и / или развитието на бедствените явления, както и за отстраняване на предпоставките за аварии и катастрофи.
- При възникване на огнище на биологично заразяване от особена важност е своевременно провеждане на профилактика, лечение и дезинфекция.
- Възможните последствия за населението при възникване на бедствия и аварии налагат непрекъснато и целенасочено обучение по способите за защита и самозащита, изграждане и развитие на елементи от система за ранно предупреждение и оповестяване, както и своевременно информиране на населението.
- За осигуряване провеждането на спасителните и неотложните аварийно възстановителни работи и осигуряване условия за живот на бедстващото население от общината е необходимо създаването на запаси от материално-технически и финансови средства и регламентиране на реда и начините за използването им.

РАЗДЕЛ III. ПРЕВЕНЦИЯ

1. Цел и основни задачи

Целта на превенцията е да представи рамката, структурите, ролите, отговорностите и процесите, които могат да бъдат приложени за въздействие върху рисковете и постигане на дългосрочно намаляване на риска от бедствия.

За намаляване на рисковете, определени в Плана за защита при бедствия се разработва и Общинска програма за намаляване на риска от бедствия. Тя изпълнява и целите на областната програма за намаляване на риска от бедствия.

Основни задачи:

- анализ и оценка на рисковете от бедствия;
- планиране намаляването на риска от бедствия;
- разработване и изпълнение на програми и проекти за намаляване на риска от бедствия;
- установяване, оценка на риска и мерки за защита на критичните инфраструктури;
- планиране на защитата при бедствия;

- създаването на организация за действие и взаимодействие между органите за управление и силите за провеждане на мероприятия по защитата на населението и извършване на СНАВР;
- изграждане и поддържане на системи за наблюдение, ранно предупреждение и оповестяване;
- осигуряване на места и условия за временно настаняване на пострадали (засегнати) при бедствия;
- осигуряване на колективни и индивидуални средства за защита;
- поддържането в добро състояние на общинските и местните пътища;
- защитата на водоизточниците, поддържане на готовност при недостиг на питейна вода за осигуряване на допълнителни пунктове за снабдяване с вода и включване във водоснабдителната система на допълнителни водоизточници;
- обучение и практическа подготовка на администрацията силите за реагиране, доброволните формирования и населението;
- определяне на реда за уведомяване на органите на изпълнителната власт и населението при заплахата или възникване на бедствие;
- възлагане и участие на дружества със строително-монтажна и пътностроителна дейност във възстановителните работи и по осигуряването и поддържане на пътища

2. Определяне на мерки за превенция и методи за постигане.

Мерките за предотвратяване или намаляване на риска и последиците от бедствия се внасят на базата на резултатите от експертизите за оценка на риска от възникване на бедствия на територията на общината. Те могат да бъдат организационни и практически приложими.

Мерките са измерими успехи, които допринасят за изпълнение на планираните резултати посочени в ПЗБ. Мерките трябва да бъдат ясни, постижими и измерими.

Методите са процесите, ресурсите и действията, чрез които ще се постигне изпълнението на мерките, определени от СНРБ.

С ПЗБ се определят най-важните мерки, които ще допринесат за постигането на очакваните резултати.

2.1. Мерки за предотвратяване или намаляване на последиците от бедствия при земетресения

- познаване на националното сеизмично райониране и сеизмичния риск на района, в който е територията на община Балчик;
- упражняване на строг контрол за стриктно спазване на съответната действаща нормативна уредба при териториално-устройственото планиране, инвестиционното проектиране и изпълнението и експлоатацията на строежите;
- обучение и практическа подготовка органите на изпълнителната власт, силите за реагиране и населението;
- подготовка на заявки за експертиза на състоянието на критичните обекти и съоръжения;
- набелязване на съоръжения за рехабилитация или изграждане и изготвяне на предложение за включване в националната програма за защита при бедствия;

2.2. Мерки за намаляване на последствията при радиационна авария

- поддържане в непрекъснат режим на работа на системата за радиационен мониторинг;
- поддържане на система за оповестяване при възникване на авария в АЕЦ или регистриране на трансграничен пренос;
- поддържане на екипи за провеждане на спасителни и неотложни аварийно възстановителни работи (СНАВР) – по план на РД ПБЗН;

- периодично обучение на администрацията и населението;
- навременно информиране на населението при радиационна авария или при трансграничен пренос

2.3. Мерки за предотвратяване или намаляване на последствията при авария с опасни вещества

- информиране на населението за наличието на предприятия и съоръжения, на чиято територия се използват и/или съхраняват опасни вещества в размери, които могат да предизвикат крупна промишлена авария;
- прогнозиране на последствията от възникване на промишлени аварии, в зависимост от вида, количеството, вредното въздействие и разпространение на отделените промишлени отровни вещества;
- подготовка и поддържане в готовност за действие на силите и средства, предназначени за предотвратяване и ликвидиране на последствията от аварии с отделяне на опасни вещества;
- изграждане и поддържане на локални системи за оповестяване на населението при опасности от възникване на аварии с отделяне на опасни вещества;
- осигуряване на работниците, служителите и населението от застрашените зони на заразяване от промишлени отровни вещества с индивидуални средства за защита.

2.4. Мерки за предотвратяване или намаляване на последиците от биологично заразяване

- мониторинг на рискови райони;
- приемане, обработка, обобщаване и обмен на информацията;
- информиране и обучение на населението за възможните рискове и действията при биологично заразяване;
- планиране, създаване и съхранение на материални запаси (лекарства, ваксини, препарати, тестове и др.) за подпомагане при биологично заразяване;

2.5. Мерки за предотвратяване или намаляване на риск и защита от свлачища

- мониторинг на свлачищните райони;
- недопускане на висока плътност на застрояване в свлачищни райони;
- надеждно отвеждане на дъждовните повърхностни води и задължително изграждане на канализационни системи за отпадните води;
- изграждане на дренажни системи с цел понижаване на нивото на подпочвените води;
- при необходимост изграждане на подпорни стени (от бетон или от камъни-т.н. „гамбиони“).

2.6. Мерки за предотвратяване или намаляване на последиците от наводнения

- предварителна оценка на риска от наводнения, която има за цел да определи районите с потенциален риск от наводнения;
- съставяне на карта на райони под заплаха от наводнения;
- изграждане и поддържане на средства за оповестяване, измервателна апаратура и постоянно дежурство от дежурни длъжностни лица, като компоненти от системата за наблюдение, ранно предупреждение и оповестяване
- набелязване на съоръжения за рехабилитация или изграждане и изготвяне на предложение за включване в националната програма за защита при бедствия;

2.7. Мерки за предотвратяване и намаляване на големи пожари

- изследване, анализ и оценка на риска за възникване на големи пожари в обекти от промишлеността и критичната инфраструктура;
- изготвяне на списък на потенциално опасните обекти (ПОО);
- създаване на организация по осъществяването на държавен противопожарен контрол в ПОО и предприемане на превантивни мерки, целящи намаляване на предпоставките от възникване на пожари в обекти от промишлеността и критичната инфраструктура (по план на ПБЗН);
- създаване на условия за провеждане на успешно пожарогасене и евакуация при евентуално възникнали пожари;
 - изследване, анализ и оценка на риска от големи пожари в горски и земеделските площи;
 - създаване на организация по осъществяването на мероприятия за обезопасяване на земеделските масиви за предприемане на конкретни мерки целящи намаляване на предпоставките от възникване на пожари;

2.8. Мерки за намаляване на последствията при обилни снеговалежи, снежни бури и заледяване

- покривните конструкции да бъдат оразмерени да понасят съответните обилни количества сняг;
- инфраструктурата на общината да е готова да работи при тежки зимни условия;
- при необходимост да се спира движението по общинската пътна мрежа до нейното почистване и обезопасяване;
- поддържане на запаси от материали, необходими за поддържане на пътната инфраструктура при тежки зимни условия;
- непрекъснато следене на метеорологичните бюлетини за своевременно реагиране при очаквани обилни снеговалежи;
- обучение и информиране на населението за поведение и действие при снегонавяване и обледяване

2.9. Общи:

- непрекъснато поддържане и актуализиране на общинския план за защита при бедствия – в аналитичната му част при възникване на бедствие и в приложната му част на силите и средствата за ликвидиране на последствията от бедствия;
- провеждане на мероприятия за усвояване на плана за защита при бедствия - обучителни семинари и практически занятия по взаимодействие между органите за управление, силите за реагиране и населението - по елементи или цялостно;
- планиране на финансови средства в общинския бюджет за разходи за поддържане на готовност на автотракторна и инженерна техника за реагиране при бедствия, непосредствени разходи за извършване на дейности по защитата при бедствия, резерв за осигуряване на неотложна помощ на пострадали лица при бедствия, включваща: изхранване и временно настанияване на пострадали лица, домашни и селскостопански животни, раздаване на облекло, завивки и битово имущество на пострадали лица, предприемане на други непланирани мерки.

РАЗДЕЛ IV. ГОТОВНОСТ

1. Цел и основни задачи

Целта на раздела е да се извърши преглед на текущите нива на организационна готовност и готовността на населението, представяне на капацитета и възможностите за реагиране и възстановяване при бедствия.

Основни задачи:

- Описание на текущите нива на готовност на съставните части на ЕСС и готовността на населението, въз основа на получените резултати за „Готовност“ в раздел ПРОФИЛ НА РИСКА на ПЗБ;
- Описание на проблемите, които възникват от текущите нива на готовност, свързани със спецификата на района на община Балчик;
- Описание на мерките, свързани с поддържането и подобряването на готовността, включващи планиране, обучение и тренировки;
- Описание на методите и средствата, необходими за изпълнение на мерките;
- Посочване на задълженията, подпомагащи планирането на готовността;

"Готовност" са знанията и способностите на държавни структури, организации, общности и хора, които спомагат за предвиждането, реагирането и ликвидирането на последствията от вероятни, неизбежни, случващи се или случили се бедствия, постигнати в резултат на предварително предприети действия.

Готовността за справяне с бедствия включва планиране, обучение, тренировки на съставните части на ЕСС и населението.

Готовността се състои от два отделни, но свързани аспекта:

Готовност на съставните части на ЕСС – готовността на местните власти, службите за спешно реагиране, лечебни и здравни заведения, неправителствени организации и т.н. За да бъде ефективно планирането на готовността на общинско ниво, в процеса на управление на риска от бедствия се включват всички заинтересовани страни (местните власти, службите за спешно реагиране, доставчиците на основни стоки/услуги, териториалната администрация и териториалните звена на централната администрация на изпълнителната власт, включително частния бизнес).

Проблеми на готовността на съставните части на ЕСС могат да бъдат:

- Липса на достатъчно сили за адекватна намеса при бедствия (сили на местните власти за реагиране и възстановяване, части на ЕСС, доброволци и др.);
- Персоналът за координация при реагиране и възстановяване не е подходящо обучен за ефективно изпълнение на задълженията си.
- Липса на информация за достъпни ресурси и начина на привличането им.
- Координацията между съставните части на ЕСС в случай на бедствия не е на необходимото ниво.
- Не са включени в ПЗБ, доставчиците на основни стоки/услуги, които са от значение за реагирането и възстановяването при бедствия

Готовност на населението – способността на общности, семейства и лица за адекватно реагиране при бедствия. Дейностите свързани с обучението на населението за начините на поведение и действие и за изпълнението на необходимите защитни мерки при бедствия играят ключова роля за създаването на готовност на населението.

Идентифицирането на проблемите свързани с готовността формират основата за определяне на целите за готовност, които са включена в разработването на ПЗБ. В тази връзка следва да бъде поставен акцент върху тези проблеми, които са най-належащи и тези, които ще бъдат от най-голяма полза за ЕСС и общността.

Проблеми на готовността на съставните части на ЕСС могат да бъдат:

- Ниско ниво на обществена информираност за опасностите, възможните последствия и необходимите действия на населението, което не може да осигури ефективна готовност;
- Нужда от повишаване на осведомеността на населението, с цел адекватно реагиране при ранно предупреждение и оповестяване при бедствия (формално, неформално и естествено);
- Липса на ключови показатели за готовността на населението (като съотношението на хората запасили се с достатъчно вода, храна, приспособления за готвене и подслон при бедствия).

2. Мерки за готовност

- Осигуряване на достатъчно сили и средства за справяне с възникналото бедствие;
- Постигане на изискващото се ниво на взаимодействие и координация между участниците в реагирането и възстановяването при бедствия;
- Осигуряване посрещането на първоначалните нужди на населението и участниците;
- Повишаване информираността на населението.

3. Методи за изпълнение на мерките за готовност

- Разработване на най-тежките сценарии за бедствия в зависимост от определените рискове и преценка на необходимите сили и средства за справяне с тях;
- Провеждане на обучения, тренировки и учения за подобряване на готовността за реагиране при бедствия, взаимодействието и координацията на органите на изпълнителната власт и съставните части на ЕСС;
- Включване на доставчиците на основни стоки/услуги на територията на общината;
- Провеждане на обучение на населението за рисковете от бедствия, начините на поведение и действие и за изпълнението на необходимите защитни мерки;
- Подобряване информираността на населението и действията, които следва да предприемат според съответната опасност;
- Отговорните структури и времева рамка за изпълнението на всяка от дейностите;

РАЗДЕЛ V. РЕАГИРАНЕ

"Реагиране" са действията, които са предприети непосредствено преди, по време на или незабавно след бедствието с цел спасяване на човешки живот, намаляване на въздействията върху здравето, осигуряване на обществената безопасност и на основните потребности на засегнатите хора.

1. Цел и основни дейности по защита на населението

Целта на раздела е да регламентира принципите за реагиране, приоритетите, системите, организационната рамка, функциите и задачите на съставните части на ЕСС (структурите и организациите на общинско ниво, партньорски организации), които ще бъдат задействани, развърнати и координирани по време на бедствие.

Основни дейности по защита на населението:

- предупреждение;
- изпълнение на неотложни мерки за намаляване на въздействието;
- оповестяване;
- спасителни операции;
- оказване на медицинска помощ при спешни състояния;
- оказване на първа психологична помощ на пострадалите и на спасителните екипи;
- овладяване и ликвидиране на екологични инциденти;

- защита срещу взривни вещества и боеприпаси;
- операции по издирване и спасяване;
- радиационна, химическа и биологична защита при инциденти и аварии с опасни вещества и материали и срещу ядрени, химически и биологични оръжия;
- ограничаване и ликвидиране на пожари;
- временно извеждане, евакуация, укриване и предоставяне на индивидуални средства за защита;
- извършване на неотложни аварийно-възстановителни работи;
- ограничаване на разпространението и ликвидиране на възникнали епидемични взривове, епидемии и епизоотии от заразни и паразитни болести;
- други операции, свързани със защитата.

2. Мерките за реагиране:

- Осигуряване на високо ниво на ангажираност/отговорност от всички институции и организации при планиране на процеса на реагиране;
- Подобряване на управлението и координацията за изпълнение на ПЗБ по време на бедствие. - Обеспечаване на ефективно изпълнение на ПЗБ по време на бедствие.
- Подобряване на разпоредбите касаещи вземането на решения при защита на населението, като същите да бъдат подкрепени с подходящ научен и технически съвет/мнение.

Възможност за оказване на помощ на други общини или области, ако това се налага (например при евакуация).

3. Методи за осигуряване изпълнението на мерките за реагиране

- Посочване на ролите, функциите и способностите на частите на ЕСС на местно ниво, отговорни за реагирането при бедствия;
- Описание на условията за сътрудничество и координация между съставните части на ЕСС;
- Описание на системата за ранно предупреждение и оповестяване на съответния щаб за изпълнение на ПЗБ;
- Описание на структурата, функциите и ролите на щаба за изпълнение на ПЗБ;
- Определяне на общи принципи за реагиране на всички части на ЕСС, предвидени в ПЗБ;
- Определяне на принципите или критериите за реагиране при бедствие на територията на община Балчик;
- Мерки на базата на идентифицирани в практиката проблеми при реагиране, целящи подобряване на организацията;
- Конкретни мерки, методи и/или средства за постигане на желаните резултати;
- Приет регламент за реагиране на силите на ЕСС;
- Ясно описание на ролите, функциите и отговорностите при реагиране;
- Средствата и ресурсите, необходими за изпълнение на дейностите;
- Реда за осъществяване на наблюдение, ранно предупреждение и оповестяване (чл. 11 от ЗЗБ) при различни опасности;
- Реда за обявяване на „бедствено положение“;
- Ясно установени информационни протоколи, така че информацията, отнасяща се до бедствието и неговите последици, да е ефективно събрана, анализирана и споделена;
- Описание на процеса на преход към по-високо ниво на управление при бедствия (от общинско към областно);
- Описание на процеса на преход към възстановяване.

„Бедствено положение“ е режим, който се въвежда в зоната на бедствието от определените в закона органи, свързан с прилагането на мерки за определен период от време с цел овладяване на бедствието и провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи.

Планът за защита при бедствия се въвежда след обявяване на **“Бедствено положение”** в приложната си част (Специализирани планове), според вида на бедствието.

Бедствено положение се обявява, при условие че се случва, случило се е или има опасност да се случи бедствие, свързано със:

- загуба на човешки живот, и/или
- увреждане на здравето на хората, и/или
- значителни вреди на имуществото и/или икономиката, и/или
- значителни последици за околната среда, свързани със замърсяване на почвата, водата или въздуха с химически, биологически или радиоактивни вещества и материали или с унищожаването на биологични видове.

Кметът на общината обявява със **Заповед “Бедствено положение”** за цялата територия на общината или за част от нея.

Заповедта влиза в сила незабавно и се разгласява, чрез средствата за масово осведомяване.

Копие от заповедта се изпраща незабавно на областния управител и на Министъра на вътрешните работи.

Срокът на действие в състояние „бедствено положение“ е 7 дни от датата на обявяването му.

При необходимост срокът на действие може да бъде удължен до 30 дни след съгласуване с областния управител.

Бедственото положение се отменя предсрочно при отпадане на обстоятелствата, послужили за основание за обявяването му със заповед на кмета.

4. Разпределение на задълженията и отговорните органи и лица за изпълнение на предвидените мерки

4.1. Кметът на общината:

4.1.1. По превенция на дейностите свързани със защитата от бедствия

- организира и ръководи защитата при бедствия на територията на общината;
- организира, координира и провежда превантивни мерки за недопускането или намаляването на последиците от бедствия;
- създава организация за ранно предупреждение за бедствия;
- планира в проекта на общинския бюджет финансови средства за защита при бедствия;
- създава със заповед общински щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия и за взаимодействие с щабове по чл. 62а, ал. 2, чл. 63, ал. 2 и чл. 64, ал. 1, т. 10;
- координира и контролира разработването и изпълнението на общинската програма за намаляване на риска от бедствия;
- координира и контролира разработването и изпълнението на общинския план за защита при бедствия;
- осигурява способностите за реагиране на общината;
- организира и отговаря за обучението на общинската администрация и населението на съответната община, за начините на поведение и действие при бедствия и изпълнение на необходимите защитни мерки;
- предоставя данни за изготвянето на областната програма за намаляване на риска от бедствия и на областния план за защита при бедствия;
- осигурява фургони за живеене, сглобяеми къщи или палатки, ако не разполага с резервни жилища по чл. 45 от Закона за общинската собственост.

4.1.2. При възникване на бедствия на територията на общината:

- може да обяви бедствено положение на територията на общината
- със заповед определя ръководител на операциите в района на бедствието;
- може да привлича юридически и физически лица за предоставяне на помощ в съответствие с възможностите им;
 - може да включва в дейностите по защитата и създадените доброволни формирования;
 - може да поиска обявяване на бедствено положение от областния управител, когато не могат да бъдат обезпечени дейностите по чл. 19, ал. 1 от ЗЗБ чрез изпълнението на общинския план за защита при бедствия;
 - организира и координира временното извеждане и предоставя неотложна помощ на пострадалите лица;
 - организира и координира предоставянето на възстановителна помощ на населението при бедствия и оказва съдействие на органите на Агенцията за социално подпомагане при извършване на анкетата по чл. 55, ал. 3;
 - организира и контролира извършването на неотложни възстановителни работи при бедствия.
 - осигурява фургони за живеене, сглобяеми къщи или палатки, ако не разполага с резервни жилища по чл. 45 от Закона за общинската собственост.

4.2. Общинският щаб за изпълнение на общинския План за защита при бедствия:

- анализ и оценка на обстановката при бедствие;
- предлага на кмета на общината за одобрение решения, относно необходимия обем и ресурсно осигуряване на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи за предотвратяване, ограничаване и ликвидиране на последствията от бедствието и за подпомагането на засегнатото население;
- осъществява контрол по изпълнението на задачите и мерките за овладяване на бедствието;
- информира чрез медиите населението за развитието на бедствието, за предприетите действия за неговото ограничаване и овладяване и за необходимите предпазни мерки и действия;
- докладва на кмета на общината за хода на провежданите защитни мероприятия.

4.3. Общински съвет за намаляване на риска от бедствия

- разработва и координира дейностите по изпълнението на общинската програма за намаляване на риска от бедствия;
- разработва, преразглежда и актуализира общинския план за защита при бедствия;
- прави преглед и изготвя годишен доклад до Областния съвет за намаляване на риска от бедствия.

4.4. Органи по опазване на обществения ред – РУ на МВР- Балчик и РУ на МВР Албена

- Охрана на обществената и частната собственост в бедстващите райони.
- Поддържане на проходи в районите, пострадали при бедствие с цел осигуряване на маршрути и условия за въвеждане на формирования на спасителни екипи от съставните части на Единната спасителна система. Съдействие на медицинските екипи при оказване на първа помощ на пострадали и установяване самоличността на загиналите.
- Контрол по спазване на безопасността на движение при транспортиране на стоки от първа необходимост, медикаменти и други към засегнатите и отцепени райони.

- Осигуряване на изолирането на райони (квартали) и осигуряване на пропускателен режим при налагане на забрана за движение.
- Осигуряване на реда и безопасността при евакуиране на населението и разсредоточаване на материалните ценности от бедстващите райони.
- Активни мерки за пресичане на възможна паника и безредици, своевременно разкриване на криминални престъпления, борба с мародерствата и пресичане на нарушения на обществения ред.

4.5. Задължения на юридически лица и еднолични търговци

- юридически лица и еднолични търговци, собственици и ползватели, осъществяващи дейност в обекти, представляващи строежи по чл. 137, ал. 1, т. 1, буква "г" или "д" от Закона за устройство на територията, която представлява опасност за възникване на бедствие, разработват **аварийен план на обекта**;
- утвърждават и актуализират при промяна на обстоятелствата в плана;
- организират провеждането на тренировки по изпълнение на аварийния план най-малко веднъж годишно;

- предоставят на кмета на общината информация за изготвяне на общинския план за защита при бедствия относно, източниците на рискове от дейността им, вероятните последици при аварии и начините за ликвидирането им, възможните въздействия върху населението и околната среда, мероприятията, силите и средствата за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи в обекта;

- при възникнала авария в обекта са длъжни незабавно да започнат провеждането на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи, да съобщят за аварията на съответния оперативен център на Главна дирекция "Пожарна безопасност и защита на населението" - МВР и на кмета на община, да предоставят на съставните части на единната спасителна система информация за взривни вещества, опасни химически вещества, източници на йонизиращо лъчение, както и друга информация за опасности за живота и здравето на хората, при участие на екипи от единната спасителна система да им сътрудничат при отстраняване на аварията, да осигурят безопасно унищожаване на отпадъците вследствие на аварията и нейното ликвидиране;

- изграждат и поддържат локални системи за оповестяване за осигуряване на ранно предупреждение на персонала, компетентните органи и населението;

- създават, подготвят и поддържат в готовност силите и средствата по ал. 1, т. 4 и 5 и средства за защита на работещите на територията на обекта;

- провеждат обучение на работещите за защита при бедствия.

Юридическите лица и едноличните търговци, осъществяващи дейност в сгради за обществено обслужване, представляващи строежи по чл. 137, ал. 1, т. 2, буква "д" от Закона за устройство на територията, както и в лечебни заведения за болнична помощ, училища и детски градини, независимо от тяхната категория по чл. 137 от Закона за устройство на територията, **изготвят план за защита при бедствия на пребиваващите:**

- утвърждават и актуализират при промяна на обстоятелствата в плана;
- организират провеждането на тренировки за изпълнение на плана най-малко веднъж годишно;

- провеждат обучение на персонала за защита при бедствия.

Юридическите лица и едноличните търговци - оператори на радио- и телевизионни програми, предприятията, предоставящи обществени електронни съобщителни мрежи и/или услуги, при поискване от оперативните центрове на единната спасителна система предават незабавно и без изменение на съдържанието и на смисъла неотложна информация, необходима за защитата на населението, съгласно сключените споразумения.

Всяко юридическо лице е длъжно:

- да понесе ограниченията във връзка с обявено бедствено положение, произтичащи от мерките, приложени от компетентните служби при провеждане на дейностите по защитата;
- да окаже съдействие в съответствие с възможностите си по искане на кмета на община или на ръководителя на операциите;
- да допусне при необходимост от провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи влизането на спасителни екипи и техника, извършване на теренни преустройства, изграждане на съоръжения за защита от рискови фактори, разчистване на поземлен имот и отстраняване на сгради или техни части, съоръжения и насаждения, когато е собственик, ползвател или управител на недвижимия имот;
- да допусне безвъзмездно разполагането на съоръжения на системите за ранно предупреждение и оповестяване в недвижимите имоти, които са негова собственост, и да осигури достъп до тях за експлоатацията им;
- да не възпрепятства достъпа на оправомощени длъжностни лица до колективните средства за защита за контрол, профилактика и ремонт;
- да вземе мерки за предпазване на имуществото си от вреди и за ограничаване на вредите от бедствието, както и да спазва предписанията на компетентните органи за отстраняване на източниците на опасност за причиняване на вреди.

4.6. Задължения на физическите лица

- Да понесат ограниченията във връзка с обявено бедствено положение, произтичащи от мерките, приложени от компетентните служби при провеждане на дейностите по защитата;
- Да помогнат на всяко друго физическо лице, чийто живот или здраве са поставени на риск вследствие на бедствие, при условие че не рискува своя живот или здраве;
- Да информират съответния център за спешни повиквания или по друг начин да търси възможност за предоставяне на помощ, когато не е в състояние да предостави необходимата помощ лично;
- Да окажат съдействие в съответствие с възможностите си по искане на кмета на община или ръководителя на операциите;
- Да допуснат при необходимост от провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи влизането на спасителни екипи и техника, извършване на теренни преустройства, изграждане на съоръжения за защита от рискови фактори, разчистване на поземлен имот и отстраняване на сгради или техни части, съоръжения и насаждения, когато е собственик, ползвател или управител на недвижимия имот;
- Да предоставят на ръководителя на спасителния екип информация за опасностите, които биха могли да застрашат живота и здравето на спасителите или на населението;
- Да допуснат безвъзмездно разполагането на съоръжения на системите за ранно предупреждение и оповестяване в недвижимите имоти, които са негова собственост, и да осигури достъп до тях за експлоатацията им;
- Да не възпрепятстват достъпа на оправомощени длъжностни лица до колективните средства за защита за контрол, профилактика и ремонт;
- Да вземе мерки за предпазване на имуществото си от вреди и за ограничаване на вредите от бедствието, както и да спазва предписанията на компетентните органи за отстраняване на източниците на опасност за причиняване на вреди;
- допускат оправомощените длъжностни лица за извършване на съответните оценки и анкети, необходими във връзка с предоставянето на помощта от дирекция „Социално подпомагане“

5. Управление при бедствия

5.1. Взаимодействие и координация между съставните части на ЕСС

Взаимодействието и координацията между съставните части на единната спасителна система се осъществява чрез Оперативния център на РД "Пожарна безопасност и защита на населението" - МВР.

Оперативният център:

- приемат и оценяват информация за възникнали бедствия;
- уведомява компетентните съставни части на единната спасителна система и кмета на общината и координират по-нататъшната дейност на основата на стандартни оперативни процедури;

- извършва ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт, съставните части на единната спасителна система и населението при бедствия;

- по искане на ръководителя на операциите организират включване на предвидените в плановете за защита при бедствия съставни части на единната спасителна система, както и на допълнителни сили и средства.

Кмета на общината със своя заповед определя **ръководител на операциите** в района на бедствието.

Взаимодействието и координацията между частите на единната спасителна система, участващи в изпълнението на дейностите в района на бедствието, **се извършва от ръководителя на операциите**, който следва да притежава необходимата експертиза и опит в зависимост от характера на бедствието. Ръководителят на операциите организира и контролира изпълнението на одобрените решения на щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия.

Ръководителят на операциите при провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи има право да:

- забрани или ограничи влизането на лица в района на бедствието;
- нареди временно извеждане на лица от района на бедствието;
- разпорежи незабавно извършване или спиране на строителни работи, теренни преустройства или разрушаване на строежи или части от тях с цел предотвратяване или намаляване на негативните последици от бедствието;
- поиска от юридически или физически лица предоставяне на помощ в съответствие с възможностите им;
- създаде щаб на ръководителя на операциите с представители на участващите екипи от единната спасителна система;
- раздели района на бедствието на сектори или на участъци, да определи техни ръководители, да им възлага задачи, както и да разпределя сили и средства за тях.

5.2. Предупреждение и оповестяване при опасност или възникване на бедствие

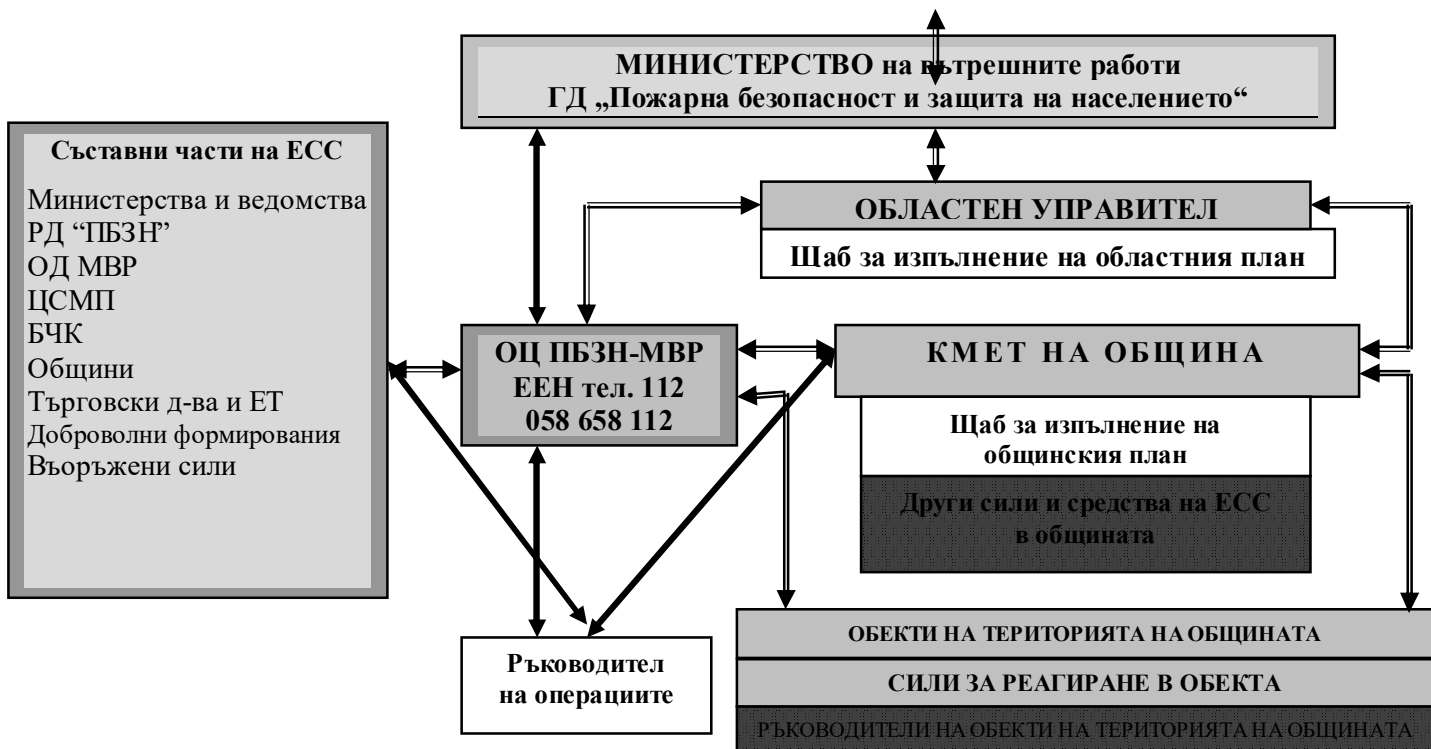
5.2.1 чрез Система за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и съставните части на Единната спасителна система - предава информация на членовете на Щаба, Оперативен дежурен и съставните части на ЕСС за потенциална заплаха или настъпило бедствие с речева информация по телефона;

5.2.2. чрез тел.112 – към съставни части на ЕСС - предава получена информация на Оперативен дежурен в общината, на ОЦ в РД-ПБЗН, Оперативен дежурен в ОД МВР, ЦСМП по телефон;

5.2.3. чрез ОЦ в РД ПБЗН-МВР Добрич – към съставни части на ЕСС - предава получена информация на Оперативен дежурен в общината, Оперативен дежурен в ОД МВР, ЦСМП;

- 5.2.4. чрез **Областен оперативен дежурен – към съставни части на ЕСС** – предава получена информация на ОЦ в РД-ПБЗН, Оперативен дежурен в общината за потенциална опасност или настъпило бедствие на територията на съседна община
- 5.2.5. чрез **Оперативния дежурен в общината – към съставни части на ЕСС** – предава получена информация на ОЦ в РД-ПБЗН, Оперативен дежурен в ОД МВР, ЦСМП, областен оперативен дежурен, кмета на общината, членове на Щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия (по указания според обстановката)
- 5.2.6. чрез **мегафони – към населението** - в района на потенциалната опасност или при настъпило бедствие за указания и/или действия за евакуация и разсредоточаване;
- 5.2.7. чрез **средства за масово осведомяване – към населението** - от кмета на общината, от РД ПБЗН-МВР Добрич, чрез “Таблицата за сигналите при различните видове опасности и средствата за предаването им” за създадена се потенциална опасност или при настъпило бедствия за указания и/или действия за евакуация и разсредоточаване, за текуща информация

Ред за уведомяване, взаимодействие и координация на органите на изпълнителната власт и съставните части на единната спасителна система



РАЗДЕЛ VI. ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ И ПОДПОМАГАНЕ

Възстановяването включва координираните усилия и процеси по осъществяването на краткосрочни по време и непосредствено след събитието мерки за подпомагане и възстановяване.

Възстановяването е ключова част от процеса на управление на риска от бедствия.

Планирането на ефективно възстановяване допринася за установяването на функции и разпоредби касаещи защитата на населението от бедствия.

Планирането на ефективно възстановяване увеличава темпа, с който общностите на територията на общината могат да възобновят своите ежедневни дейности.

1. Цел и основни задачи

Целта на раздела е да се определят мерките, включително ролята, отговорностите, структурите и дейностите, които могат да бъдат изпълнени в помощ на населението и бизнеса за възстановяване от бедствия.

Основни задачи

- Определяне на ясни и постижими цели за възстановяването;
- Определяне на етапите, реда и управлението на процеса по възстановяване;
- Кога и как се активират етапите и разпоредбите по възстановяването;
- Посочване на отговорните лица и техните задължения;
- Участие на неправителствени организации и населението (управление на предоставянето на помощи, даренията и доброволчество);
- Оценки на първоначалните нужди и щетите:
 - подслоняване/ настаняване;
 - състояние на общността – включващо както степента на персоналните загуби на собственост, така и нивото на прекъсване на социалните функции.
 - инфраструктура – услуги като електричество, вода, транспорт и др.
 - здравеопазване;
 - поражения за икономиката – прекъсване на нормалната стопанска дейност
 - околна среда – оценка на безопасността и статуса;
- Участие на неправителствени организации и населението (управление на предоставянето на помощи, даренията и доброволчество);
- Описание на мерки, методи и ресурсите за ограничаване на последствията и възстановяване;
 - Предоставяне на информация на населението;
 - Финансово осигуряване (ясно посочени условия за финансиране на възстановяването и подпомагането както на общинско ниво, така и от други източници);
 - Ред за докладване (описание на процеса за представяне на доклади от екипа по възстановяване).

В процеса на възстановяване след бедствия трябва да се използват всички възможности за намаляване на рисковете от бъдещи събития.

2. Мерки за възстановяване:

- Осигуряване на високо ниво на ангажираност от всички институции, ведомства и неправителствени организации при планиране на процеса на възстановяване;
- Провеждане на обучение по възстановяване;
- Ясно определяне на ролята на институциите, ведомствата и неправителствените организации на местно ниво в процеса на подпомагане и възстановяване.

3. Дейности за подобряване на възстановяването

- Обучение на персонала за ролите и отговорностите по време на възстановяване от бедствия;
- Планиране и участие в тренировки/учения по възстановяване;
- Изграждане на мрежи с различни институции, ведомства и неправителствени организации, които ще оказват съдействие по време на възстановяване;
- Подобряване на текущата издръжка на силите и средствата на единната спасителна система – от ресорните им министерства;
- проектиране и извършване на капитално строителство, изграждане и поддържане на системи за наблюдение, ранно предупреждение и оповестяване при бедствия;
- осъществяване на международно икономическо и техническо сътрудничество в областта на защитата при бедствия;
- предоставяне на общински имоти и движими вещи за целите на защитата при бедствие;
- подобряване на социалните и обслужващи дейности;
- предоставяне на общински имоти и движими вещи за целите на защитата;

РАЗДЕЛ VII. МОНИТОРИНГ И ОЦЕНКА

От съществено значение е непрекъснато да се наблюдава и оценява напредъка по постигането на поставените цели и задачи в ПЗБ, както и поддържане на актуалността на плана.

1. Цел и основни задачи

Целта на раздела е да осигури основа за наблюдение и оценка на ПЗБ и дейностите по неговото изпълнение.

Основни задачи:

- Определяне на ясно и кратко изложение на принципи и критерии за мониторинг и оценка на ПЗБ;
- Описание на процеса за мониторинг и оценка на ПЗБ за изпълнението на функциите, дейностите и задачите, възложени с него;
- Описание на процеса за актуализация и преразглеждане на ПЗБ, включително за поддържане на актуални процедури и списъци с ресурси.

Мониторингът и оценката осигуряват „обратна връзка“ в рамките на процесите за оценка на риска, превенция и възстановяване, позволяващи сравнение между действителните и желаните състояния.

Оценката може да се извърши по време на прегледа на плана, също така може да се извърши в ключови етапи. Като добра практика е извършването на периодичен преглед на актуалността и приложимостта на всеки един раздел от ПЗБ.

2. Процес за преглед на ПЗБ

При оценяването дали ПЗБ е адекватен, следва да се преценява дали същият е точен, практически приложим, обхваща всички необходими функции и осигурява необходимата координация между организациите и институциите включени в ПЗБ.

Точността се оценява чрез проверка дали съществуват съответстващи, пълни и актуални приложения в ПЗБ, връзките към организациите и определените функции и ресурси са пълни и актуални, структурирането на частите на ЕСС и шаба за изпълнение на ПЗБ съответстват на тяхното описание в ПЗБ.

Практическата приложимост се оценява като се вземе предвид дали съставните части на ЕСС и юридически лица, включени в ПЗБ са в състояние да осъществят определените им функции, описани в плана, организациите представени в СНРБ и съставните части на ЕСС в общината разполагат с необходимите ресурси, за да бъдат в състояние да изпълняват техните функции описани в ПЗБ.

Обхватът се оценява чрез проверка за наличието на опасности, които не са разгледани в ПЗБ, разглеждане на механизмите за въздействие чрез превенция, готовност, реагиране и възстановяване по отношение на разгледаните рискове, оценка на адекватността на съществуващите връзки между ПЗБ и плановете на участващите организации и институции.

Координацията се оценява като се вземе предвид дали ролите и отговорностите са ясно дефинирани, описанието на това как институциите ще работят заедно в случай на бедствие е недвусмислено, функциите в ПЗБ са ясно описани, целите и задачите на ПЗБ са в съответствие с целите и задачите на ОСНРБ, заложените мерки в ПЗБ са в съответствие с тези в Националния план за защита при бедствия.

3. Актуализация на плана

За поддържане на актуален план следва да бъде въведен ефективен механизъм с ясни отговорности и правила. Необходимо е да се посочи кой отговаря за поддържане актуалността на плана, включително и на списъците на ресурсите, периодичността за преразглеждане и актуализиране на плана и как ще се осъществи координацията.

Актуализации на плана задължително се правят при организационни промени или промени в процедурите, както и при други събития, които оказват въздействие по изпълнението на плана и процедурите. ПЗБ може да се преразглежда по всяко време от съответния СНРБ, като може да бъде изменен, допълнен, отменен или заменен по реда на ЗЗБ.

“План за защита при бедствия на Община Балчик“ е *“отворен документ“* с възможност за актуализации при промени на нормативната уредба и силите и средствата, участващи в превенцията и аварийно-възстановителните дейности на последствията от бедствия с цел осигуряване на *“работещ режим“* на плана.

РАЗДЕЛ VIII. ПРИЛОЖЕНИЯ

- Приложение I Специфична опасност ЗЕМЕТРЕСЕНИЕ
- Приложение II Специфична опасност НАВОДНЕНИЕ
- Приложение III Специфична опасност ПОЖАРИ
- Приложение IV Специфична опасност РАДИАЦИОННА АВАРИЯ
- Приложение V Специфична опасност СВЛАЧИЩА И СРУТИЩА
- Приложение VI Специфична опасност СНЕГОНАВЯВАНЕ И ОБЛЕДЕНЯВАНЕ

- Приложение № 1 – Списък на щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия
- Приложение № 2 - Списък на служителите от ОЗ»Сигурност», ангажирани със СНАВР
- Приложение № 3 - Списък на членовете на Доброволно формирование на Община Балчик
- Приложение № 4 - Списък на ФОППБ от вф28770
- Приложение № 5 - Национални сигнали за оповестяване
- Приложение № 6 - Схема за оповестяване на членовете на ЩИОПЗБ
- Приложение № 7- Схема с телефонии за оповестяване при бедствие и аварийна ситуация
- Приложение № 8- Местоположение на сирени за оповестяване на населението в Община Балчик
- Приложение № 9 - Карта на РПМ на територията на РПС Балчик
- Приложение № 10 - Процедури по повикване
- Приложение № 11 - Искане да ОД в ОЦ на РД ПБЗН
- Приложение № 12 - Време за готовност за реагиране
- Приложение № 13 - Процедура за работа на ОБЩИПЗБ
- Приложение № 14 - Координиране система за управление при бедствия
- Приложение № 15 - План за действие
- Приложение № 16 - Бланка «Организационна структура за управление при бедствие»
- Приложение № 17 - Елементи на полевия пункт за временно настаняване на засегнато население
- Приложение № 18 - Заповед /образец/ за обявяване на извънредно положение
- Приложение № 19 - Списък на обекти, изготвящи план за защита при бедствия
- Приложение № 20 - Списък на донесенията и докладите от ОД по ОБСС до ОД по ОБСС и ОЦ на РДПБЗН
- Приложение № 21- Мерки, заложи в Националната програма за намаляване риска от бедствия
- Приложение № 22 - Разпределение на задълженията и отговорни лица за изпълнение на предвидените мерки
- Приложение № 23 - Задълженията и отговорни лица по видове бедствия
- Приложение № 24 - Стандартни оперативни процедури при бедствия
- Приложение № 25 - Лечебни заведения на територията на община Балчик
- Приложение № 26 - Справка за транспортните средства за медицинска евакуация
- Приложение № 27 - Норми за обезпечаване на населението с основни хранителни и нехранителни стоки
- Приложение № 28 - Критична инфраструктура
- Приложение № 29 -Списък на потенциално опасни сгради на територията на община Балчик
- Приложение № 30 - Списък на сгради с масово пребиваване на хора
- Приложение № 31 - Списък на сгради за общественно обслужване, предвидени за настаняване на останало без подслон население
- Приложение № 32 - Списък на обекти, работещи с опасни химически вещества
- Приложение № 33 - Терени за разполагане на силите от ЕСС от други области

- Приложение № 34 - Капацитетни възможности на фирми, извършващи обществен транспорт с автобуси, използван при бедствия
- Приложение № 35 - Екипи, средства, техника

СПЕЦИФИЧНИ ОПАСНОСТИ

ПРИЛОЖЕНИЕ № I

ЧАСТ: ЗЕМЕТРЕСЕНИЕ

2019 година

1. Цел на плана

- създаване на необходимата организация за вземане на мерки за защита на живота и здравето на хората, на околната среда, инфраструктурата и за действия на органите за управление и силите за реагиране при земетресение и кризи, предизвикани от земетресение;
- осигуряване и поддържане в постоянна готовност на съставните части на ЕСС за наблюдение, анализ, оценка на обстановката и оповестяване при земетресение;
- разработване на варианти за временна организация на движението на територията на общината при частично разрушена улична мрежа след земетресение с цел избягване на блокиране на уличното движение и работеща инфраструктура.
- определяне на задълженията и отговорностите на всеки от участниците в спасителните дейности, в ликвидирането на последствията от земетресение и при възстановяване на нормалния ритъм на живот.

2. Обхват

Готовността, реагирането, възстановяването и подпомагането при земетресение се поддържат от Община Балчик, органите на изпълнителната власт и съставните части на ЕСС на територията на Община Балчик, както и на доброволен труд от незасегнатата част от населението.

3. Описание на ситуацията, характеристика на потенциалните последствия

3.1. Земетресението представлява разклащане на земната повърхност, породено от разместването на част от земната кора и внезапното освобождаване на голямо количество енергия.

3.2. Характеристики и потенциални последствия

Земетресението е природно бедствие, което не може да бъде прогнозирано. Неговата продължителност е кратка (от няколко секунди до няколко минути), но последствията могат да бъдат изключително тежки.

Земетресението се характеризира с:

- Сравнително дълъг период на повторемост на силните земетресения;
- Не е установена цикличност;
- Краткотрайност;
- Засяга големи площи;
- Многообразни неопределености заложи в самото явление;
- Негативни директни последствия;
- Голяма вероятност за вторични последствия;
- Дори и слаби до умерено силни земетресения могат да доведат до кризи;
- Невъзможност за организирана реакция по време на бедствието;
- Голям обем НАВР за кратко време;
- Дълъг възстановителен период.

Сеизмична опасност

- Максималните очаквани земни движения за дадена точка / място/ вследствие на земетресение за даден период от време;
- Изразява се чрез максимално ускорение /скорост, преместване/, макро-интензивност и др.;
- Зависи от разпределението на земетресенията около разглежданата точка, магнитудите и периодите на повторемост на земетресенията, конкретните инженерно -геоложки условия, затихването на земните движения с разстоянието;
- Природна даденост, която не може да бъде контролирана от човека;

• Представя се чрез карти с очакваните сеизмични въздействия за различен период на повторяемост (или годишна вероятност за случване).

Сеизмичен риск

• Очакваните загуби / жертви, ранени, разрушения в сградния фонд и др. / в следствие на сеизмична опасност;

• Няма риск, дори в райони с висока сеизмична опасност, ако там няма хора, сгради, съоръжения и други стопански обекти, които могат да бъдат засегнати от земетресение.

• Сеизмичният риск може да бъде управляван.

Земетресенията са опасни не само с прякото нанасяне на повреди и разрушения на сгради и съоръжения, но и с нарушаване дейността на инфраструктурните системи – електро- и газопроводи, водопроводни и канализационни мрежи, комуникационни съоръжения, пътища, жп. линии, жилищни сгради.

В резултат на земетресението могат да бъдат разрушени язовирни стени, които да предизвикат наводнения, могат да се активизират свлачищни и срутищни процеси.

Друг вторичен ефект са масовите пожари и токсични замърсявания предизвикани от повреди на съоръжения в предприятия, работещи и съхраняващи промишлени отровни вещества. За недопускане и ограничаване размера на човешките жертви и материалните загуби е наложително налагане на строг строителен контрол и създаване на готовност за адекватно реагиране и ликвидиране на последиците.

Земетръсната опасност за дадена територия зависи от нивото на земетръсната активност, т.е. от силата и честотата на възможните бъдещи земетресенията.

За оценка на силата на земетресенията се използват две скали:

= инструментална на Рихтер за определяне на магнитуда

= макросеизмична (неинструментална) на Медведев-Шпонхоер-Карник (МШК) за определяне интензивността на земетресенията върху земната повърхност.

ХАРАКТЕРИСТИКА

на скалата на МЕДВЕДЕВ-ШПОНХОЙЕР-КАРНИК за определяне интензивността на земетресенията

Степени	Х а р а к т е р и с т и к а
I	Незабележимо. Не се усеща от хората.
II	Едва забележимо. Разтърсването се усеща само от отделни хора, намиращи се в покой в постройките, особено в по-високите етажи.
III	Слабо. Усеща се от малцина, намиращи се в здания. Разтърсването е подобно на това, което се усеща при преминаване на лека кола: полюшване или леко треперене. Много слабо разклащане на висящи предмети, по-силно на високи етажи.
IV	Усеща се от голяма част от населението: в зданията - от мнозина, а на открито от отделни хора. Някои спящи се пробуждат. Наподобява сътресение от тежко натоварен камион. Не поражда уплаха. Прозорци, врати и съдове трептят и звънтят, мебели треперят, подове и стени скърцат, висящи предмети се люлеят леко.

V	<p>Силно. Трусът се усеща от всички в здания и от доста хора на открито. Мнозина спящи се пробуждат. Някои се изплашват и побягват навън. Разтърсване на цялото здание - подобно на удар, предизвикан от падане на тежък предмет. Висящи предмети силно се люлеят, някои леки и неустойчиви предмети се преместват или падат. Недобре затворени врати и прозорци се отварят и затварят с удряне. От напълнени отворени съдове може да се изплиска течност. Рядко се образуват тънки пукнатини в мазилката на паянтови и стари здания.</p>
VI	<p>Изплащващо и причиняващо леки повреди на зданията. Усеща се от всички хора в постройки и на открито. Много хора, намиращи се в здания, се уплашват и побягват навън. Отделни хора губят равновесие. Съдове, книги и други малки предмети падат. Възможно е движение на тежка мебел. Домашните животни са силно обезпокоени. Малки камбани звънят. Дървета и стълбове забележимо се клатят. Във всички здания са възможни тънки пукнатини в мазилката и откъсване на малки парчета от нея, както и пукнатини в комини и падане на части от тях. Възможни са промени в дебита на извори, единични свличания по стръмни склонове, образуване на пукнатини във влажни почви.</p>
VII	<p>Повреди на зданията. Настъпва обща тревога - болшинството са уплашени и побягват навън; много хора трудно се удържат на крака, усеща се и от водачи на автомобили в движение. Мебели се преместват и голям брой предмети падат от полици. Звънят големи камбани. Сградите се повреждат, някои - значително: постройките с подсилена конструкция—получават пукнатини в мазилката, обикновените тухлени здания получават умерени повреди, като малки пропуквания на стените и частично срутване на комини. Каменните и кирпичени постройки получават тежки повреди, като големи пропуквания на стените, частични срутвания на стени и покриви. Могат да се нарушат съединителни части на тръбопроводи. Дървета и стълбове се клатят силно. Във водните басейни се образуват вълни и водата се размътва. Дебитът на изворите се променя. Кладенците променят водното си ниво. Отделни случаи на свличания по речни брегове и крайпътни участъци.</p>
VIII	<p>Тежки повреди на зданията и паника. Изпитват безпокойство даже хора, управляващи превозни средства. В зданията - премества се и понякога преобръща тежката мебел, част от висящите лампи се повреждат. Постройките с подсилена конструкция получават малки пропуквания на стените, пукнатини в комините и срутване на част от тях. Много от обикновените тухлени здания получават повреди като срутване на комините, големи пукнатини в стените; някои от тях могат да получат частични обрушвания. Много от селските постройки от кирпич и камък получават разцепване на каменните основи, част от зданията се срутват. Нарушаване на връзки в тръбопроводи. Ограничени срутвания край пътищата и реките. В почвата се появяват пукнатини; възможни са и в асфалта. Променят се дебитът и нивото на водоизточниците.</p>

IX	Всеобща паника сред хора и животни, всеобщи повреди на зданията и много разрушения. Постройките с подсилена конструкция получават зеещи пукнатини в стените, до разрушаване на конструктивни връзки и срутване на части от зданията. Много от обикновените тухлени здания се обрушват частично, а някои от тях - напълно. Много постройки от кирпич и камък се срутват напълно. Паметници и колони се прекатурват. Появяват се или пресъхват извори. Широки и дълги пукнатини в терена. Разкъсвания в подземни тръбопроводи. Възможни са изкривявания на ж.п. релси и повреди на пътни платна. Чести свличания и сривания на земни маси. Оводнявания в равнинни места.
X	Значителни до пълни разрушения на повечето сгради. Разкъсвания и изкривявания на подземни тръбопроводи. Изкривявания на ж.п. релси и тежки повреди на мостовете. Пътните платна добиват вълниста повърхност. Широки пукнатини и разкъсвания на почвата, големи каменопади и движение на свлачища. Сериозни повреди в бентовете, насипите, язовирите. Образуват се нови езера.
XI	Унищожавашо. Невъзстановими повреди се получават и в най-добре конструираните здания, подземни и наземни съоръжения. Значителни деформации на земната повърхност, разкъсвания и разломявания с метрови амплитуди. Повсеместни обрушвания на земни и скални маси.
XII	Променящо земния пейзаж. Всички сгради и съоръжения са унищожени. Повърхността на земята претърпява дълбоки преобразования. Променят се русла и направления на реки, образуват се водопади, изчезват и се появяват водоеми.

ПРАКТИЧЕСКИ ВАЖНИ потенциални ефекти и последствия от земетресение при различна степен сеизмична интензивност (ефектите и последствията при по-висока интензивност включват всички изредени за предходната степен):

6-та степен по скалата на Медведев-Шпонхойер-Карник /МШК/:

- поява на необходимост от мерки за опазване на обществения ред ("изплашващо" въздействие)

7-ма степен МШК:

- повишен риск от автопроизшествия по време на труса;
- къси съединения по електропреносната мрежа по време на труса;
- в планински райони: нарушена проходимост в участъци от пътни платна и ж.п. трасета;
- ранени хора (очаквани единични случаи)

8-ма степен МШК:

- трудно контролируемо поведение на хора и животни;
- висок риск от автопроизшествия, както по време на труса, така и след него;
- ранени, възможни и смъртни случаи;
- пожари в ограничени размери;

- прекъсване на токоподаване, евентуално и на телефонни линии;
- активизиране на свлачища;
- напълно непроходими участъци на транспортни артерии (свличания и слягания на почва, срутвания на скални късове и др.);
- възможни технологични аварии;
- възможни аварии по тръбопроводи

9-та степен МШК:

- наличие на пожари, наводнения;
- смъртни случаи;
- прекъснато електроснабдяване на големи територии;
- възможни прекъсвания на водо- и газоподаване;
- напълно неизползваеми транспортни артерии;
- опасност от епидемии;
- наложителна необходимост от медицинско обслужване, от подслони, завивки, храни и вода, осветителни и отоплителни източници.

Община Балчик попада в обсега на Шабленската сеизмична зона с интензивност VIII-IX степен по скалата на МШК. В зоната на IX степен от община Балчик се очаква да попаднат осем населени места / с.Кранево, с.Рогачево, с.Оброчище, к.к.Албена, гр.Балчик, с.Царичино, с.Гурково / с 17 690 бр. население. В зоната с интензивност VIII степен се очаква да попаднат останалите кметства в общината. Най-силното земетресение в тази зона е станало на 31.03.1901 г. с магнитуд $M = 7,2$, интензивност IX степен, с епицентър на 10 км южно от нос Калиакра и дълбочина на хипоцентъра 14 километра.

Критична инфраструктура и обекти на територията на общината, приоритетни при провеждането на СНАВР:

- основни улици, осигуряващи функциониране на градски транспорт, специализирани автомобили на съставните части на ЕСС, снабдяване на търговската мрежа: ул."Черно море", ул."Приморска", ул."Г.Бенковски", ул."Хр.Ботев", ул."Дунав", ул."Варненска", ул."Струма", ул."Панорамен път", ул."Л.Каравелов", ул."Ив.Вазов";
- обществени сгради с административно значение от структури на изпълнителната

власт –общинска администрация, РУ на МВР Балчик и РУ на МВР Албена, , РС "ПБЗН" и У"ПБЗН", Районен съд;

- обществени сгради с хуманитарно значение -,„МБАЛ-Балчик”, ФСМП, училища, детски градини, детски ясли;
- индустриална зона
- тротоарни пространства за придвижване на гражданите
- битови и жилищни сгради

3.3. Дейности по намаляване на риска

- познаване на националното сеизмично картиране, райониране и сеизмичния риск на района, в който е територията на община Балчик;
- упражняване на строг контрол за стриктно спазване на съответната действаща нормативна уредба при териториално-устройственото планиране, инвестиционното проектиране и изпълнението и експлоатацията на строежите;
- обучение и практическа подготовка органите на изпълнителната власт, силите за реагиране и населението;
- подготовка на експертиза на състоянието на критичните обекти и съоръжения;
- набелязване на съоръжения за рехабилитация или изграждане и изготвяне на предложение за включване в националната програма за защита при бедствия;

- Разработка на сценарии за последствията от силни земетресения за цялата урбанизирана територия – установяване на най-уязвимите места и допълнителни мерки, при необходимост;
- Системи за ранно предупреждение;
- Ефективна система за застраховане – собствеността е не само право, но и задължение;

4. Приети условия за планиране

За целите на планирането е прието **земетресение с магнитуд $M=7$ от Шабленската сеизмична зона**, с дълбочина на земетресението 20 км и интензивност VII - IX степен по скалата на МШК в общините от областта.

Прието е, че при такова силно земетресение ще има много жертви. Също така е прието, че бедствената ситуация ще бъде с различен обхват и интензивност - от зони, в които разрушенията ще са ограничени до зони с големи разрушения. В тази връзка, планирането на реагирането е насочено да обхване, колкото е възможно по-голяма територия, като се отчита възможността за възникване на бедствени ситуации на много места едновременно;

С приетите условия за целите на планирането, мащабът на бедствието надхвърля възможностите за справяне с наличните сили и средства на ЕСС на общинско ниво и са необходими допълнителни ресурси. Кметът на общината може да поиска помощ чрез областния управител от Националния оперативен център на ГДПБЗН-МВР. При въвеждане на Областния план за защита при бедствия, управлението преминава на областно ниво.

5. Последователност на действията

Дейностите по защитата на населението в случай на опасност или възникване на земетресение са:

- Предупреждение;
- Изпълнение на неотложни мерки за намаляване на въздействието;
- Оповестяване;
- Спасителни операции;
- Оказване на медицинска помощ при спешни състояния;
- Оказване на първа психологична помощ на пострадалите и на спасителните екипи;
- Овластяване и ликвидиране на екологични инциденти;
- Операции по издирване и спасяване;
- Радиационна, химическа и биологична защита при инциденти и аварии с опасни вещества и материали и срещу ядрени, химически и биологични оръжия;
- Ограничаване и ликвидиране на пожари;
- Временно извеждане, евакуация, укриване и предоставяне на индивидуални средства за защита;
- Извършване на неотложни аварийно-възстановителни работи;
- Ограничаване на разпространението и ликвидиране на възникнали епидемични взривове, епидемии и эпизоотии от заразни и паразитни болести;
- Други операции, свързани със защитата.

5.1. оперативна готовност - системи за ранно предупреждение и оповестяване на органите за управление, силите за реагиране и населението.

Като компоненти на СРПО на територията на общината могат да се посочат:

- **за предупреждение** – чрез Системата за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и съставните части на ЕСС и система за ранно предупреждение на населението; чрез държавното оповестяване за кризи от военен и невоенен характер, чрез оперативния дежурен в общината; - по линия на ГД “Пожарна безопасност и защита на населението” – МВР.

- **за оповестяване** – чрез Системата за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и съставните части на ЕСС и система за ранно предупреждение на населението; информация и данни, получени в центровете на Националната система за спешни повиквания с единен европейски номер 112; чрез оперативния дежурен в общината за администрацията и населението на общината; - от кмета на общината, чрез местните средства за масово осведомяване, чрез подвижен пункт за управление с речева информация по мегафони в района на бедствието (автомобил ВАЗ 21310 рег.№ ТХ 7981 СХ) и ръководителя на операцията в района на бедствието. Оповестяването на органите за управление и силите за реагиране се извършва със сигнал “БЕДСТВИЕ” по щатните средства за оповестяване.

5.2. Ред за активиране на плана

Планът за защита при земетресение се въвежда след обявяване на “Бедствено положение”.

Кметът на общината обявява със **Заповед “Бедствено положение”** за цялата територия на общината или за част от нея.

Заповедта влиза в сила незабавно и се разгласява, чрез средствата за масово осведомяване.

Копие от заповедта се изпраща незабавно на областния управител и на Министъра на вътрешните работи.

Срокът на действие в състояние „бедствено положение“ е 7 дни от датата на обявяването му. При необходимост срокът на действие може да бъде удължен до 30 дни след съгласуване с областния управител.

Бедственото положение се отменя предсрочно при отпадане на обстоятелствата, послужили за основание за обявяването му със заповед на кмета.

Преглед и актуализация на плана.

“План за защита при земетресение” се проигравя чрез щабна тренировка.

На щабната тренировка се отработват елементите:

- оповестяване на членовете на Щаба и дежурните длъжностни лица от формированията на Единната спасителна система, дежурен в ОЦ при РД „ПБЗН” Добрич - МВР, управители и длъжностни лица от фирми, имащи отношение към ликвидиране на последствията и СНАВР на територията на общината;

- явяване на членовете на Щаба в указаното място за работа;

- доклади на длъжностните лица за готовността им за работа, според създалата се обстановка;

- практическо проиграване на обявяване на бедствено положение (задача) и елементите от вземане на решение от кмета на общината за ликвидиране на последствия от земетресение.

“План за защита при земетресение” е отворен документ с възможност за постоянно внасяне на актуализации с цел осигуряване на “работещ режим” на плана.

Отговорно длъжностно лице за актуализацията на плана е Главен инспектор „ЗН”.

Планът се актуализира чрез искане на периодични справки от ръководни и експертни лица в общинската администрация и организации, имащи отношение към ликвидиране на последствията и мероприятия по СНАВР.

5.3. Определяне на защитни действия

5.3.1. анализиране на заплахата – приемане на информация от всички източници за земетресението (епицентър, сила, обхват, вторични трусове, разрушения, пострадали) в реално време, свикване на ОГ от Щаба с поставяне на конкретни задачи за разузнаване на терен и вземане на решение за действия;

5.3.2. избор на защитни действия

Първостепенно мероприятие преди организиране на действията по ликвидиране на последствията от земетресение е провеждане на разузнаване с цел предоставяне на щаб на актуална информация за пораженията и цялостното състояние на обстановката в общината:

- определяне на степента и характера на разрушенията;
- определяне на маршрути за предвиждане до зоните на поражение;
- определяне на места за устройване на проходи;
- състояние на сградите с масово пребиваване на хора и тези, в които незабавно трябва да започнат издирвателни и спасителни работи;
- степента на разрушение на елементите от комунално-енергийните мрежи и вторичните поражения, които са предизвикали;
- огнищата на пожари;
- наличието на замърсяване с радиоактивни източници, промишлени отровни вещества, причинители на биологично заразяване;
- сградите, застрашени от разрушаване, които не подлежат на укрепване;
- наличието на концентрации на взривоопасни и запалими газове във въздуха над допустимите стойности;
- състоянието на пътища и пътни съоръжения;
- състоянието на хидротехнически съоръжения;
- определяне на подходящи места за съхранение телата на загиналите;
- определяне на места за вертолетни площадки;
- определяне на места за устройване на палаткови лагери;
- определяне на места за развърщане на походни кухни;
- определяне на пунктове за раздаване на храна, вода, медикаменти и други;
- наличието на живи хора под разрушенията;
- възможността за използване на различните видове средства за комуникация;
- местата, удобни за развърщане на пунктове за управление (ПУ);
- набавяне на проекти, схеми, чертежи или друга подобна информация за разрушените сгради;
- определяне на оцелелите, които могат да дадат полезна информация;
- оценка на състоянието на епидемиологичната обстановка;
- удобните места за развърщане на пропускателни пунктове от и към зоната на поражение (при необходимост от отцепване на района);
- наличието на социални заведения, които биха могли да функционират и изпълняват задачи по време на ликвидиране на последствията;
- наличието на обекти, на които незабавно трябва да се осигури охрана;
- състоянието на обекти, които биха могли да предизвикат екологично замърсяване на околната среда;
- състоянието на социални заведения;
- състоянието на обекти от национално значение.

Спасителните дейности започват с извършване на неотложни укрепителни работи в полуразрушени сгради и съоръжения с цел евакуиране на хора и откриване и спасяване на затрупани под разрушенията.

5.3.3. Дейности по намаляване на риска

- контрол на строителството на производствени и жилищни сгради, относно спазване на противоземетръсните норми;
- маркиране на зони със забрана за паркиране на МПС около улични спирателни кранове на ВиК, противопожарни хидранти, на газопреносната мрежа, трафопостове за електроразпределение, пред сградите на здравните заведения;
- проверка на протичането на информация между кмета на общината, дежурния в общината, формированията от Единната спасителна система и фирмите с инженерна и специална техника;
- координация на аварийните планове на търговските дружества и фирми с плана на общината за самостоятелно възстановяване на района на фирмата;

- изготвяне на указания-правила за поведение гражданите за действия при земетресение с цел излъчването им по средствата за масово осведомяване.

5.3.4. Определяне на предупреждението за населението

Съдържанието на съобщението е съгласно Наредба за условията и реда за функциониране на НСРПО.

Гласовата информация към сигнала включва предварително записани съобщения - единни за страната - за вида опасност и последващи съобщения за конкретната ситуация.

Последващите гласови съобщения на живо за конкретната ситуация съдържат:

1. информация, относно характеристиките на земетресението - произход, мащаби, прогноза за развитие;
2. указания за поведение и действия на населението.

Обществените електронни средства за масово осведомяване – Българско национално радио (БНР) и Българска национална телевизия (БНТ) и операторите, разпространяващи радио и телевизионни програми с национално покритие осигуряват възможност за предоставяне на ефир по всяко време на денонощието чрез преки включвания на отговорните институции или за излъчване на предварително подготвени емисии.

Информация до населението, намиращо се в зоната на покритие на Локални системи за оповестяване (ЛСО) се предава чрез ЛСО с локални задействания или посредством СРПО.

До въвеждането в действие на системата за ранно предупреждение и оповестяване на населението, оповестяване на населението от застрашения район се извършва чрез централите на Националната система за спешни повиквания с единен европейски номер 112; чрез оперативния дежурен в общината за администрацията и населението на общината; - от кмета на общината, чрез местните средства за масово осведомяване.

Оповестяването на органите за управление и силите за реагиране се извършва със сигнал “БЕДСТВИЕ” по щатните средства за оповестяване.

5.4. Предупреждение и оповестяване на населението

Ранното предупреждение и оповестяването при бедствия се осъществява чрез Национална система за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и населението - НСРПО.

НСРПО осигурява предупреждение и информиране на населението за предстоящо или възникнало бедствие, за динамиката в неговото развитие, за мерките за неговото ограничаване и овладяване и за необходимото поведение и действия на гражданите.

НСРПО е предназначена за едновременно предупреждение и оповестяване на големи групи хора на определена територия за предстоящо или настъпило бедствие или въздушна опасност и за излъчване на указания за необходимите мерки и действия чрез акустични сигнали и гласова информация.

При земетресение населението се информира за развитието на ситуацията, за предприетите от изпълнителната власт защитни мерки и получава указания за поведение и действие чрез средствата за масова информация.

До въвеждането в действие на СРПОН, оповестяване на населението от застрашения район се извършва чрез подвижни и стационарни високоговорителни уредби, местните или национални радиа и телевизионни оператори, в зависимост от обхвата на бедствието.

Съобщенията до медиите за оповестяване на населението се излъчват от пресцентъра на общинската администрация след координация с ръководителя на операцията.

За своевременното информиране на населението за създадената обстановка е нужна готовност за използване на местните средства за масова информация (радио, телевизия и

преса, подвижни оповестителни системи, монтирани на МПС) за оповестяване на населението и даване на указания за поведение и действие при земетресение.

5.5. Изпълнение на защитните действия

След приключване на трусовете екипите на ЕСС изпълняват дейности по възстановяване на нормалните условия на живот на населението:

- издирване на изчезнали хора, както и издирване и изваждане на затрупани хора или животни.

При изнасянето на умрели животни и други вещи, които биха се оказали потенциални източници на биологично замърсяване или причина за възникване на епидемия, задължително се използват лични предпазни средства.

- оказване на ветеринарно-медицинска помощ на спасени и пострадали животни;
- провеждат санитарно-хигиенни и противоепидемични мероприятия;
- разчистват се пътищата, като затиснатите автомобили и техника се изтеглят встрани от пътя;

- периодично измерване и лабораторен контрол за заразеността на обектите на територията на района;

- определяне на санитарно-епидемиологичното състояние на територията и епизоотичното състояние на местата за настаняване, пасищата и водопоя на животните;

- ликвидиране на възникнали повреди по комуникационни връзки, електрозахранване, водоснабдителни, газопреносни и канализационни съоръжения;

- осигуряване на питейна вода за жизненоважни обекти и за населението;

- осигуряване доставка на незамърсени храни, чиста вода, необходимите лекарства, ваксини и дезинфектанти.

При изпълнението на тези мероприятия се отделя особено внимание за информиране на населението за действията, които трябва да предприемат след земетресение. За целта се използват всички налични средства за оповестяване за да може сигнала своевременно да се сведе до населението.

Осигуряването на пострадалото население:

Населението останало без подслон се извежда временно от пострадалите райони и се настанява от кмета на община/ щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия. То ще бъде настанено в незасегнати сгради, оборудвани с най-необходимото, след обход на комисии от специалисти или като се осигурят палатки, постелъчно имущество и фургони предоставени по нареждане на Министъра на ВР или от БЧК. В задълженията на кмета на община/ щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия е да реши какъв да бъде реда за устройване със средства за подслон и каква помощ ще се окаже.

Оценка на нуждите от храни, вода, медикаменти и други и за разпределение на помощите.

Комисия назначена със заповед на кмета на общината, в която да бъдат включени Зам.-кметове, представители на РЗИ, ОДБХ, БЧК, Директорите на здравните заведения, Директор Дирекция “МДТ, ХСД и БФС”, експерти в общината.

Разчистване на пътищата и осигуряване на проходимост.

Отговорно длъжностно лице за дейностите и координацията на силите и средствата по разчистването - Заместник кмет “Устройство на територията“, налично оборудване и местонахождението му – инженерна и специална техника, реда за осигуряване на силите и средствата за осигуряване на проходимост – по искане на длъжностното лице по разчистването (ръководителя на операцията) с акт за възлагане.

Временно извеждане, евакуация и разсредоточаване.

Временното извеждане на част от населението се разпорежда от кмета на общината като крайна мярка, когато създадите се условия се овладяват с изключителен риск за спасителните екипи и големи разходи на материални средства.

Целесъобразно е използването на здрави обществени сгради с условия за санитарно обслужване на хора (тоалет и вода) или устройване на палаткови лагери от помощи (според обстановката).

Места за устройване на палаткови лагери – стадиони 2 бр. в гр.Балчик, 2 бр. във вс Албена, 2 бр. в с.Оброчище и по 1 бр. в останалите населени места на общината. и (компактност на бедстващите, липса на потенциално рушащи се сгради, дървета, електропроводи, наличие на санитарни помещения, облекчено раздаване на помощи и оказване на медицинска помощ)

Маршрути за извеждане – според създадените проходи и обстановката.

Кметът на общината и ръководителя на операциите организират и координират временното извеждане при земетресение и предоставянето на неотложна помощ на пострадалите лица. Областният управител разпорежда евакуацията от една община в друга община на областта.

Случаи в които се разпорежда временно извеждане, евакуация и разредоточаване.

- при непосредствена или предстояща заплаха за живота и здравето на хората в района;
- при невъзможност за временно настаняване на територията на засегнатата община.

Маршрутите, по които се извършва временното извеждане и евакуация се определят от Ръководителя на операциите след оценка на обстановката, по данни от разузнаването от всички части на ЕСС, изпратили разузнавателни групи.

За децата и хората в неравностойно положение по време на извеждането и евакуацията се грижат медицински лица от спасителни екипи, областните служби по социално подпомагане, социални грижи и социалните патронажи. При недостиг на персонал със заповед на кмета на общината се определят служители от общинската администрация.

Доставянето на вода, храна и медикаменти за евакуираните се осигурява от кмета/общинския щаб и БЧК.

Осъществяване на мониторинг:

- периодично измерване и лабораторен контрол за заразеността на обектите на територията на засегнатия район от екипи на РЗИ;
- определяне на санитарно-епидемиологичното състояние на територията и епизоотичното състояние на местата за настаняване, пасищата и водопоя на животните – сили на ОДБХ, РИОСВ и РЗИ.

Здравеопазване

Управлението, организацията и ресурсното осигуряване на здравната помощ при земетресение се осъществява от медицинските заведения разположени на територията на общината - специализирани медицински екипи от МБАЛ Балчик и ФСМП.

При провеждане на дейностите по медицинското осигуряване се включва и ОбС на БЧК.

За транспортирането и оказването на медицинска помощ на пострадалите се привличат силите на ЦСМП – град Добрич.

Длъжностно лице, отговорно за координацията на действията за оказване на медицинска помощ – Началник отдел „СХД”.

Законност и ред

- осигуряване и поддържане на маршрути и условия за въвеждане на специализирана техника, формирания на РС ”ПБЗН” Добрич -МВР и ФСМП за провеждане на спасителни действия и евакуация (при необходимост);

- контрол по спазване на безопасността на движение при мероприятия по

установяване на проходи на основни улици, обществени и частни сгради и при движение на автомобили със специален режим;

- осигуряване на ред и безопасност при необходимост от временно извеждане (евакуация) на населението и разсредоточаване на материални ценности (при необходимост)

- охрана на обществена и частна собственост в изолирани или евакуирани райони.

Събиране и охрана на материални ценности:

Събирането, описването и охраната на материалните ценности се осъществява от РУ на МВР. Силите на реда приоритетно охраняват културни, административни и банкови учреждения и обекти с цел опазването им. Материалните ценности от разрушените сгради се събират в подходящи помещения и се назначава охрана за предотвратяване на посегателства и мародерства.

Опознаване, отчет и организиране погребването на загиналите

При извършването на спасителни и аварийно-възстановителни работи намерените трупове се изнасят на определени за целта площадки, указани от кмета на община/ щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия. Със съдействието на следствените органи и службите ГРАО към общинската администрация се извършва опознаването на труповете и предаването им на близките за погребение. За неидентифицираните се организира поединичното им погребение. Погребенията се осъществяват от ОбП БКС, като се спазват всички условия изискващи се за тази дейност.

Разкриване и спасяване на животни и организиране погребването на загиналите

Извършва се чрез указания и под ръководството на ОДБХ Добрич за недопускане и евентуално възникване на епидемии в областта.

Пострадалите животни се разкриват и извличат изпод срутени селскостопански постройки и обори. Същите преминават ветеринарен контрол и се сортират за лечение или клане по необходимост. Намерените трупове се изнасят на определени за целта площадки, указани от кмета на община/ щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия и предварително съгласувани с РЗИ и РИОСВ.

Подпомагане (неотложна помощ) на засегнатото население.

Вътрешно за общината подпомагане.

Дейности за осигуряване на подслон, храна, вода и други от първа необходимост на пострадали и нуждаещи се.

- определяне на длъжностни лица от ресорния зам. кмет за работа в “мястото за намеса”;
- осигуряване с транспорт с висока проходимост;
- изготвяне на списък на лицата, нуждаещи се от помощ (на кой адрес са, от каква помощ се нуждаят);
- даване на указания (разяснения) къде ще бъдат насочени;
- необходимост от транспорт за евакуация (от определен адрес);
- приемане и разпределяне на дарения и помощи от юридически лица и граждани;
- други мероприятия (според обстановката)

Външно за общината подпомагане.

Исканията за външно за общината подпомагане се изпращат до Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към МС

- Разплащане на непредвидени разходи за СНАР при земетресение на включените чрез ОЦ на РД „ПБЗН” Добрич – МВР сили и средства на ЕСС, по реда на раздел II от Правилника на МКВПМС
- Средства за неотложни възстановителни работи, по реда на раздел III от Правилника на МКВПМС
- Предоставяне на възстановителна помощ, по реда на раздел IV от Правилника на

МКВПМС

Методическото ръководство и контрола по изготвяне на заявките/исканията се осъществява от заместник кмет по “Устройство на територията”.

5.6. Изпълнение на дейностите по възстановяване

Общинският щаб за изпълнение на ПЗБ определя и координира действията за изпълнение на ПЗБ за изпълнение на:

- мерки за възстановяване след силно земетресение,
- мерките за подпомагане и възстановяване, включително предоставянето на неотложна помощ и еднократна помощ (краткосрочни - по време и непосредствено след събитието).

Дългосрочните мерки за възстановяване след бедствие не са предмет на ПЗБ.

Мерките са в зависимост от състоянието на общността - включващо както степента на персоналните загуби на собственост, така и нивото на прекъсване на социалните функции.

Мерките се предприемат на база оценки на първоначалните нужди и щетите по:

- инфраструктурата - услуги като електричество, вода, транспорт и др.
- здравеопазване;
- поражения за икономиката - прекъсване на нормалната стопанска дейност
- околна среда - оценка на безопасността и статуса;

Необходимо е осигуряване на високо ниво на ангажираност от всички институции, ведомства и неправителствени организации при планиране на процеса на възстановяване;

Ръководството на дейността по възстановяване на услугите в общината се извършва от кмета на общината, В и К, БТК, Електроразпределение север АД, газови дружества и други ръководители на фирми и ведомства.

Временни ограничения и мерки за защита на населението.

- ограничаване на свободно движение и пребиваване в определена част на територията на общината, недостъпна и потенциално опасна вследствие на разрушения, пожари, обгазяване и рискови събития, настъпили вследствие на земетресение;
- ограничаване на правото на извършване на дейност, която би затруднила или възпрепятствала осъществяването на спасителни дейности;
- забрана за движение на лични и фирмени МПС;
- излъчване на информация за моментното състояние на проходимостта на уличната мрежа;
- определяне на мерки за незабавно изпълнение от гражданите за намаляване на риска от придвижване;
 - приоритетни грижи за деца и възрастни хора;
 - приоритетно снабдяване с хляб, храни и медикаменти на детски, социални, лечебни и здравни заведения и спасителни екипи. (според обстановката).

6. Организация и разпределение на отговорностите

Отговорни общински звена и длъжностни лица от общинската администрация за осъществяване на дейността по превенция и възстановяване след земетресение:

- Кмет на община
- Зам кмет “Устройство на територията”
- Директор Дирекция “МДТ, СХД и БФС”
- Директор Дирекция “УТСИ”
- Главен инспектор „ЗН”
- ОБП БКС
- МБАЛ Балчик; ФСМП
- РУ на МВР Балчик и РУ на МВР Албена
- РС ПБЗН;

- сили и средства на търговски дружества и фирми на територията на общината – след сключване на споразумения и допълнително договаряне;
- граждани с доброволен труд.

Сили и средства за реагиране и ликвидиране на последствията от земетресение.

Отговорни звена за осъществяване на дейността по СНАВР:

- структурни звена на РД „ПБЗН” Добрич –МВР
- ОБП БКС – сили и средства на предприятието
- население от засегнатия район с доброволен труд;
- инженерна и специализирана техника от търговски дружества и фирми – след допълнително договаряне и сключени споразумения, актове за възлагане;
- фирми за строителство и продажба на строителни и инертни материали – след допълнително договаряне;

7. Ръководство и координация

7.1. Общото ръководство на дейностите по защита на населението от земетресение се осъществява от **кмета на общината**, който:

- организира и ръководи защитата при бедствия на територията на общината;
- организира, координира и провежда превантивни мерки за недопускането или намаляването на последиците от бедствия;
- създава организация за ранно предупреждение за бедствия;
- планира в проекта на общинския бюджет финансови средства за защита при бедствия;
- създава със заповед общински щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия и за взаимодействие с щабове по чл. 62а, ал. 2, чл. 63, ал. 2 и чл. 64, ал. 1, т. 10;
- със заповед определя ръководител на операциите;
- осигурява способностите за реагиране на общината;
- организира и отговаря за обучението на общинската администрация и населението на общината, за начините на поведение и действие при бедствия и изпълнение на необходимите защитни мерки;
- осигурява фургони за живеене, сглобяеми къщи или палатки, ако не разполага с резервни жилища по чл. 45 от Закона за общинската собственост.
- може да обяви бедствено положение на територията на общината;
 - може да привлича юридически и физически лица за предоставяне на помощ в съответствие с възможностите им;
- може да включва в дейностите по защитата и Доброволното формиране на Община Балчик;
- може да поиска обявяване на бедствено положение от областния управител, когато не могат да бъдат обезпечени дейности чрез изпълнението на общинския план за защита при бедствия;
- организира и координира временното извеждане и предоставя неотложна помощ на пострадалите лица;
- организира и координира предоставянето на възстановителна помощ на населението при бедствия и оказва съдействие на органите на Агенцията за социално подпомагане при извършване на анкета;
- организира и контролира извършването на неотложни възстановителни работи при бедствия.

7.2. Координацията на съставните части на Единната спасителна система се осъществява чрез **Оперативния център (ОЦ) на РД „ПБЗН“ Добрич - МВР.**

7.3. Взаимодействието и координацията между частите на единната спасителна система, участващи в изпълнението на дейностите в района на бедствието, се извършва от **ръководителя на операцията.**

Ръководителят на операцията следва:

- да притежава необходимата експертиза и опит в дейностите и действията при земетресение;

- определя се със заповед на кмета на общината;
- организира и контролира изпълнението на одобрените решения на щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия

Ръководителят на операцията при провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи има право да:

- забрани или ограничи влизането на лица в района на бедствието;
- нареди временно извеждане на лица от района на бедствието;
- разпореди незабавно извършване или спиране на строителни работи, теренни преустройства или разрушаване на строежи или части от тях с цел предотвратяване или намаляване на негативните последици от бедствието;
- поиска от юридически или физически лица предоставяне на помощ в съответствие с възможностите им;
- създаде щаб на ръководителя на операциите с представители на участващите екипи от единната спасителна система;
- раздели района на бедствието на сектори или на участъци, да определи техни ръководители, да им възлага задачи, както и да разпределя сили и средства за тях.

7.4. Щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия

Дейността на щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия се заключава в следното:

- анализ и оценка на обстановката при бедствие;
- предлага на кмета на общината за одобрение решения относно необходимия обем и ресурсно осигуряване на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи за предотвратяване, ограничаване и ликвидиране на последици от бедствието и за подпомагането на засегнатото население;
- осъществява контрол по изпълнението на задачите и мерките за овладяване на бедствието;
- информира чрез медиите населението за развитието на бедствието, за предприетите действия за неговото ограничаване и овладяване и за необходимите предпазни мерки и действия;
- докладва на кмета на общината за хода на провежданите защитни мероприятия.

7.5. Оперативен дежурен на общината/ ОД по ОбСС/

Приема получения сигнал, записва сигнала на хартиен носител, анализира и оценява информацията, взема решение за предаване на информацията на касаещото длъжностно лице (кмет и длъжностни лица по указания на кмета), при необходимост извършва координация между две и повече длъжностни лица с допълнителна информация (*според обстановката*).

8. Събиране и обмен на информация за бедствието

Наблюдението и оповестяването се основават на:

- информация и данни, предоставени от физически лица, организации и институции;
- информация и данни от системи за мониторинг на метеорологични, хидрологични, сеизмологични, химически, биологични, радиологични, ядрени, екологични и други обекти и явления;
- информация и данни, получени в центровете на Националната система за спешни повиквания с единен европейски номер 112;
- международен обмен на информация и данни.

Разузнаване

За осигуряване на данни за фактическата обстановка се организира разузнаване. На територията на общината и обектите от националното стопанство разузнаването се осъществява от собствените органи, сили и средства, като за целта се формират разузнавателни групи с точно определени маршрути (обекти) за разузнаване.

Чрез разузнаването се установяват:

- най-кратки и безопасни маршрути за движение на силите и средствата към участъците и обектите за работа;
- местонахождение на пострадалите и пътищата за тяхното евакуиране;
- състоянието на водоизточниците и възможностите за тяхното използване;
- възможности за използване на специална и друга техника;
- размера и границите на поразената площ;
- информация за пострадали и бедстващи хора;
- маршрутите за изнасяне към района на бедствието;
- местоположението на блокирани от промишлена авария хора, животни и материални ценности и маршрутите за евакуация;
- състоянието на пътищата и пътните съоръжения в района на земетресението;
- удобни площадки за вертолети;
- местата за устройване на временни лагери за бедстващото население, пунктове за раздаване на храна, дрехи, вода и др.;
- местата за развърщане на медицински пунктове;
- санитарно-хигиенната и епидемичната обстановка;

Метеорологично осигуряване

На регионално ниво метеорологичното осигуряване се осъществява от Метеослужбата на летище Балчик/тел.057972140/, Хидрометеорологичната обсерватория в гр.Добрич (тел.058/604289) и от Националния институт по метеорология и хидрология – филиал Варна (тел. 090015 944). Получават се сведения и от метеорологичния център на ВВС и от ЦАН на МВР

Ситуационни доклади

По време на бедствената обстановка се изпращат регулярно кратки ситуационни доклади от Оперативен дежурен в общината до ОЦ на РД ПБЗН-МВР на съответни бланки /информационни форми/, описващи актуалната ситуация към момента на изпращането им и развитието на обстановката.

Обмена на информация, кой трябва да знае и кой трябва да разполага с информацията е съгласно Плана за действие /Решението/ на Щаба.

За населението е необходимо да се подава информацията, която не би попречила на изпълнението на предприетите мерки и извършваните СНАВР.

От Щаба за изпълнение на ПЗБ се подава информация за предприетите действия, както и правила за поведение и действие при земетресение.

Информацията се свежда чрез брифинги пред местните медии.

9. Комуникации

Комуникационно-информационната система за ръководство и координация на СНАВР е организирана чрез денонощни дежурства на оперативни дежурни в ОЦ на РД ПБЗН-Добрич, ОСС в областна администрация и ОбСС в общината, дежурни в обектовите фомирования.

- Телефони за връзка с Оперативния дежурен в общината 057972523 и 00895554112
- Списък с телефони за връзка (мобилни и стационарни) на ОбСС, Щаба, състава на общинската администрация, органи на изпълнителната власт, съставни части на ЕСС, търговски дружества и фирми, организации с нестопанска цел на територията на общината;
- Местните радио- и телевизионни станции;
- Установените държавни сигнали по БНТ и БНР, излъчвани по определен график;
- Мегафони за информирание на населението в района на бедствието;

Координацията и съгласуването на дейността на специализираните органи се извършва в съответствие с плана за действие при кризисни ситуации на РУ на МВР и плана за защита при бедствия на общината.

10. Ресурсно осигуряване на изпълнението на плана

Финансово осигуряване

Разходите по провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи и последствията от земетресение се осигуряват от общината, чрез финансови средства планирани и заделени в общинския бюджет за извънредни ситуации.

Изпращат се и Искания за възстановяване на направени разходи по реда на Правилника на Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към МС.

Инженерно осигуряване

Организира се с цел извеждане на затрупани и пострадали хора, спасяване на пострадали, отстраняване на аварията по комунално-енергийната и пътната мрежа, подаване на енергозахранване за нуждите на спасителните, ликвидационни и други дейности.

Мероприятията се осигуряват и ръководят от Щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия, чрез ОЦ.

Материално-техническо осигуряване

Организиране и осъществяване на своевременно и пълно снабдяване на силите на ЕСС с техника, средства за свръзка и ГСМ, медикаменти и превързочни материали, защитно облекло, продоволствия и други средства необходими за осигуряване мероприятията по защитата на населението и действията на силите при провеждане на спасителните работи.

Редът за организиране храненето на личния състав на формированията се определя от щаба за изпълнение на плана за защита при бедствия, който е заповядал привличането им на работа.

Транспортно осигуряване

За осигуряване на необходимия транспорт се привличат автобуси и други транспортни средства от транспортните предприятия (фирми), автобазите, ведомствата и юридическите лица от общината.

Транспортното осигуряване включва:

- извозване на пострадалите от района на земетресението до болничните заведения;
- бързо евакуиране на населението от застрашените райони;
- придвижване на формированията към района на аварията за провеждане на СНАВР;
- доставяне на материали и техника за ликвидиране последствията.

Разходите свързани с предоставяне на транспортни средства за извозване на пострадали до местата за настаняване или оказване на първа помощ, срещу актове за възлагане с транспортните фирми, се възстановяват от Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към МС.

Финансовото и материално-техническото осигуряване на защитата при бедствия се осигурява от:

- общинския бюджет;
- търговските дружества и едноличните търговци - за обектите им;
- структурните фондове на Европейския съюз и други.

Допълнителни финансови средства за ликвидиране на последици от бедствия би могло да се осигурят от резерва за предотвратяване, овладяване и преодоляване на последиците от бедствия, съгласно Закона за държавния бюджет на Република България за съответната година. Резервът се усвоява по решения на МКВПМС. Средствата се предоставят от централния бюджет и се разходват по бюджета на общината чрез корекция на бюджетните

взаимоотношения между централния бюджет и съответните първостепенни разпоредители с бюджетни кредити.

Планът е съобразен с наличните сили и ресурси на Единната спасителна система. При необходимост, допълнителни сили и ресурси се осигуряват поетапно от отговорните за превенция и СНАВР ведомства и организации. В извънредни ситуации, при възможност, може да бъдат включени силите и ресурсите и на МО.

Обучение на органите за управление, силите за реагиране и населението.

Обучението на населението за начините на поведение и действие в изпълнение на необходимите защитни мерки при земетресение се организира от кмета на общината, като обучение по желание.

Обучението на учащите се е съгласно утвърдена програма от министъра на образованието и науката в часа на класния ръководител от директорите на училища и целодневни детски градини.

Обучението на органите за управление и общинската администрация е задължително и се ръководи от кмета чрез секретаря на общината и Директори на дирекции в общината.

11. Отговорни органи и връзки

- Кмет на община;
- Зам.-кметове секретар на общината и директори на дирекции;
- Гл.инспектор „ЗН“;
- РУ на МВР Балчик и Албена
- РС ПБЗН-МВР Балчик;
- ОБС на БЧК;
- Здравни заведения;
- Регионални структури на изпълнителната власт;
- Юридически лица със сключени споразумения за предоставяне на сили и средства при САВР при земетресение;

12. Приложения

- Приложение № 1 – Списък на щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия
- Приложение № 2 - Списък на служителите от ОЗ»Сигурност», ангажирани със СНАВР
- Приложение № 3 - Списък на членовете на Доброволно формирование на Община Балчик
- Приложение № 4 - Списък на ФОППБ от вф28770
- Приложение № 5 - Национални сигнали за оповестяване
- Приложение № 6 - Схема за оповестяване на членовете на ЩИОПЗБ
- Приложение № 7 - Схема с телефони за оповестяване при бедствие и аварийна ситуация
- Приложение № 8 - Местоположение на сирени за оповестяване на населението в Община Балчик
- Приложение № 9 - Заповед /образец/ за обявяване на извънредно положение
- Приложение № 10 - План за действие
- Приложение № 11 - Бланка «Организационна структура за управление при бедствие»
- Приложение № 12 - Характеристика на скалата на МШК за определяне интензивността на земетресенията
- Приложение № 13 - Норми за обезпечаване на населението с основни хранителни и нехранителни стоки
- Приложение № 14 - Списък на сгради с масово пребиваване на хора
- Приложение № 15 - Списък на сгради за общественно обслужване, предвидени за настаняване на останало без подслон население

- Приложение № 16 - Списък на потенциално опасни сгради на територията на Община Балчик
- Приложение № 17 - Норми за обезпечаване с основни хранителни и нехранителни стоки
- Приложение № 18 - Разчет за снабдяване основни хранителни и нехранителни стоки
- Приложение № 19 - Капацитетни възможности на фирми, извършващи обществен транспорт с автобуси, използван при бедствия
- Приложение № 20 - Списък на техника от Община Балчик, планирана за извършване на аварийно-спасителни дейности
- Приложение № 21 - Списък на общини, дублиращи управлението на защита при земетресение
- Приложение № 22 - Основни правила за поведение и действие на населението при земетресение

СПЕЦИФИЧНИ ОПАСНОСТИ

ПРИЛОЖЕНИЕ № II

ЧАСТ: НАВОДНЕНИЕ

2019 година

1. Цел на плана

- създаване на необходимата организация за вземане на мерки за защита на живота и здравето на хората, на околната среда, инфраструктурата и за действия на органите за управление и силите за реагиране при очаквани наводнения и кризи, предизвикани от наводнения;
- осигуряване и поддържане в постоянна готовност на съставните части на ЕСС за наблюдение, анализ, оценка на обстановката, ранно предупреждение и оповестяване при наводнение;
- определяне на задълженията и отговорностите на всеки от участниците в спасителните дейности, в ликвидирането на последствията от наводненията и при възстановяване на нормалния ритъм на живот.

2. Обхват

Готовността, реагирането, възстановяването и подпомагането при наводнение се поддържат от община Балчик, органите на изпълнителната власт и съставните части на ЕСС на територията на общината, както и на доброволен труд от незасегнатата част от населението.

3. Описание на ситуацията, характеристика на потенциалните последствия

3.1. Наводнението е временно заливане на значителна част от сушата в резултат от действието на природни сили, обилни дъждове, интензивно снеготопене или разрушени хидротехнически съоръжения (язовирни стени, защитни диги и др.),

3.2. Характеристики и потенциални последствия

Наводненията се отличават от другите видове стихийни бедствия по това, че в значителна степен се поддават на прогнозиране. Това дава възможност предварително да се определят времето, характера и очакваните размери на наводнението.

В зависимост от причините, които ги предизвикват, наводненията може условно да се разделят на четири групи:

- Към първата група се отнасят наводненията, предизвикани от падането на обилни дъждове, или от интензивното топене на снегове.

- Към втората група се отнасят наводненията, възникващи под действието на силни насрещни ветрове. Те се наблюдават по морското крайбрежие и в устието на реките, вливащи се в морето.

- Към третата група се отнасят наводненията, предизвикани от земетресения от дъното на водните басейни.

- Четвъртата група са наводненията, причинени при разрушаване на хидротехническите съоръжения /язовирни стени, диги и др./.

Община Балчик е бедна на повърхностни течащи води. Хидрографската ѝ мрежа се формира от долните течения на реките Батова и Краневска. Територията на общината е набраздена от множество суходолия, които се пълнят с вода само при обилни дъждове и снеготопене. Речният максимум е през пролетта, а минимумът е в средата на лятото и през есента.

Възможни заливни зони могат да бъдат района на кв.Левски, ул.Приморска, обекти на КК - Албена /района на базара/, хотелите "Боряна", "Нона", "Мура", "Славуна", "Гергана", бар "Горски цар", включително и административни сгради, като болницата, комплекс "Круни", приземната част на сградата на ТЦ «Мелницата» и др.

На територията на община Балчик няма критични участъци по поречията на р."Батова" и р."Краневска", но проблемни са устията им, по които при силен щорм навлиза вода от Черно море и залива прилежащите площи. Не е удачно укрепване с инертни материали и чували с пясък. При големи водни количества се получават разливи и в районите на овощните градини и стадиона в с.Оброчище.

В резултат на компрометиране на стената на яз."Ляхово", както и продължителни/интензивни проливни дъждове могат да се затлачват (забентят) водостоци и

мостови съоръжения и дерета, което ще предизвика плитко наводняване/разливи, но на големи площи, повреди по пътните, уличните и тротоарни съоръжения, заливане на партерни етажи и избени помещения на жилищни и стопански сгради, съпроводено с вероятни човешки жертви (закъсняла евакуация), загуби на животни, готова продукция, материални ценности, транспортни средства. Възможно е активизиране на свлачищни процеси.

3.3. Дейности по намаляване на риска

- забрана за строителство на битови и производствени сгради в разливната зона на реки Батова и Краневска;
- забрана и стриктен контрол за неизхвърляне на строителни и битови отпадъци в коритата на реките и деретата;
- забрана за преграждане на речните корита с цел водовземане;
 - периодични проверки на протичането на информация между кмета на общината, дежурния в общината, дежурните в помпените станции, дежурния в областна администрация, формиранията от ЕСС юридически лица;
 - координация на аварийните планове на търговските дружества и фирми с плана на общината и формиранията на ЕСС;
 - изготвяне на указания-правила за поведение и действия на населението при наводнение с цел излъчването му по средствата за масово осведомяване;
 - обучение на населението

4. Приети условия за планиране

При планирането на защитата на населението и околната среда от наводнение са приема най-тежкия възможен вариант.

1. **Река “Батова”**- опасност от оттока в района на с.Оброчище, при мост на път III-902 при км.0+100, до “Бултрак”, ПСОВ Албена и устието.
2. **Река “Краневска”** – опасност от притока по двата ръкава, западно от с.Кранево.
3. **Деретата в гр.Балчик** – опасност от водосборната област и оттока във вилните зони северозападно от града.
4. **Водосборно дере в района на с.Соколово – яз.”Македонка” – с. Вранино – с.Септемврийци – с. Ваклино – Дуранкулашко езеро** – опасност от водосборната област в района на с. Соколово, оттока в района на с. Гурково и нивото на яз.”Македонка”.
5. **Водосборно дере в района на с.Сенокос – с. Великово – с. Бежаново – Р Румъния** - опасност от водосборната област в района на с. Сенокос, оттока в района на с. Кремена.
6. **Язовир «Ляхово»** опасност от компрометиране на язовирната стена и от неепочистен от растителност преливник.
7. **Язовир «Македонка» /трайно сух/** опасност от висока вълна и невъзможност да изпълни ретензионната функция.

5. Последователност на действията

Дейностите по защитата на населението в случай на опасност или възникване на наводнение са:

- Предупреждение;
- Изпълнение на неотложни мерки за намаляване на въздействието;
- Оповестяване;
- Спасителни операции;
- Оказване на медицинска помощ при спешни състояния;

- Оказване на първа психологична помощ на пострадалите и на спасителните екипи;
- Овладяване и ликвидиране на екологични инциденти;
- Операции по издирване и спасяване;
- Радиационна, химическа и биологична защита при инциденти и аварии с опасни вещества и материали и срещу ядрени, химически и биологични оръжия;
- Ограничаване и ликвидиране на пожари;
- Временно извеждане или евакуация;
- Извършване на неотложни аварийно-възстановителни работи;
- Ограничаване на разпространението и ликвидиране на възникнали епидемични взривове, епидемии и эпизоотии от заразни и паразитни болести;
- Други операции, свързани със защитата.

5.1. Оперативна готовност – получаване на предупреждение и идентифициране на заплахата - системи за наблюдение, ранно предупреждение и оповестяване на органите за управление, силите за реагиране и населението.

Като компоненти на СНРПО на територията на общината могат да се посочат:

- **за наблюдение** - на метеорологични процеси от Национален институт по метеорология и хидрология при БАН-филиал Варна, Хидрометеорологична обсерватория - Добрич, тел.058/604 289, Метеослужбата на летище Балчик, тел.057972140, чрез метеорологични бюлетини, от метеорологични прогнози от средствата за масово осведомяване, информация и данни, предоставени от физически лица, организации и институции;

- **за ранно предупреждение** – чрез Системата за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и населението, по линия на държавното оповестяване за кризи от военен и невоенен характер, чрез оперативния дежурен в общината; - по линия на ГД “Пожарна безопасност и защита на населението” – МВР за неблагоприятно развиващи се метеорологични процеси, чрез факс и оперативни дежурни в областна администрация; от граждани за внезапно разрушаване на хидротехнически съоръжения; чрез местни медии, обмен на данни между оперативните дежурни в съседни общини за метеорологичната обстановка в реално време, информация и данни от системи за мониторинг на метеорологични, хидрологични, сеизмологични, химически, биологични, радиологични, ядрени, екологични и други обекти и явления; международен обмен на информация и данни.

- **за оповестяване** – чрез Системата за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и населението, информация и данни, получени в центровете на Националната система за спешни повиквания с единен европейски номер 112; чрез оперативния дежурен в общината за администрацията и населението на общината; - от кмета на общината, чрез местните средства за масово осведомяване, чрез подвижен пункт за управление с речева информация по мегафони в района на бедствието (автомобил ВАЗ 21310 рег.№ ТХ 7981СХ) и ръководителя на операцията в района на бедствието.

1. Уведомяване на дежурни длъжностни лица, при аварийни условия и повишаване на водните нива:

- РД ПБЗН/ОЦ на тел.058/622112, 058/600849, по МВР 58100, 58112, или 0886404109, 0893392470

- Оперативния дежурния на ОбСС Балчик на тел. 0579/72523, или 0895554112.

- РС ПБЗН Балчик на тел.0579/72229, или 0893392469

- Оперативния дежурния на ОбСС Каварна на тел. 0570/82076, или 0570/81802.

- РС ПБЗН Каварна на тел.0570/83023, или 0893392471

- Оперативния дежурния на ОбСС Ген.Тошево на тел. 05731/2283

- РС ПБЗН Ген.Тошево на тел.05731/2234, или 0893392473

- Басейнова дирекция “Черноморски район” на тел. 052/687431, 052/631448, или 0886406816

2. В екстремни и аварийни условия, при постепенно повишаване нивото на оттичащите се в посока север-североизток /към с.Вранино, Община Каварна/ води, или при преминаване на висока вълна:

а. Дежурният служител на Помпена станция “Македонка”, да изпълнява функциите на сигнализатор, като уведомява:

- Кмета на с.Вранино на тел.057455277, или 0897249155
- Оперативния дежурния на ОбСС Каварна на тел. 0570/82076, или 0570/81802
- РС “ПБЗН” Каварна на тел.0570/83023, или 0893392471
- Оперативния дежурен на ОбСС Балчик на тел. 0579/72523, или 0895554112

б. Оперативният дежурен по Общински съвет за сигурност Балчик, уведомява:

- РД ПБЗН/ОЦ/ на тел.058/622112, 058/600849, по МВР 58100, 58112, или 0886404109, 0893392470

- Оперативния дежурния на ОбСС Каварна на тел. 0570/82076, или 0570/81802

- Басейнова дирекция “Черноморски район” на тел. 052/687431, 052/631448, или 0886406816

3. Освен уведомяване на дежурните длъжностни лица, при повишаване на водното ниво и аварийна ситуация на яз.”Ляхово”, при контролирано изпускане на водите, ползвателят уведомява и Басейнова дирекция “Черноморски район” на тел. 052/687431, 052/631448, или 0886406816.

На посочените телефони да се подава и оперативна информация от упоменатите дежурни длъжностни лица.

Оповестяването на органите за управление и силите за реагиране се извършва със сигнал “БЕДСТВОИЕ” по щатните средства за оповестяване.

5.2. Ред за активиране на плана

Планът за защита при наводнение се въвежда след обявяване на “Бедствено положение”.

Кметът на общината обявява със **Заповед “Бедствено положение”** за цялата територия на общината или за част от нея.

Заповедта влиза в сила незабавно и се разгласява, чрез средствата за масово осведомяване.

Копие от заповедта се изпраща незабавно на областния управител и на Министъра на вътрешните работи.

Срокът на действие в състояние „бедствено положение“ е 7 дни от датата на обявяването му. При необходимост срокът на действие може да бъде удължен до 30 дни след съгласуване с областния управител.

Бедственото положение се отменя предсрочно при отпадане на обстоятелствата, послужили за основание за обявяването му със заповед на кмета.

“План за защита при наводнение” е отворен документ с възможност за постоянно внасяне на актуализации с цел осигуряване на “работещ режим” на плана.

Планът се актуализира чрез искане на периодични справки от ръководни и експертни лица в общинската администрация и организации, имащи отношение към ликвидиране на последствията и мероприятията по СНАВР.

5.3. Определяне на защитни действия

5.3.1. анализиране на заплахата – приемане на информация от всички източници за развиващи се метеорологични процеси или аварии на хидротехнически съоръжения, състояние на поречието на реките Батова и Краневска в реално време чрез постоянно наблюдение, свикване на ОГ от Щаба с поставяне на конкретни задачи през застрашителния период, вземане на решение за действия;

5.3.2. избор на защитни действия

5.3.2.1. непосредствено преди (при опасност) наводнението;

- организиране на наблюдение на водното ниво и състоянието на хидротехнически съоръжения, като информацията се предава на оперативния дежурен;
- извършване на аварийни дейности - отпусване на наноси от паднали дървета и битови отпадъци пред мостове, водостоци и др.;
- надграждане на диги и изграждане на временни диги чрез нареждане на чували с инертни материали;
- предварителна евакуация (временно извеждане) от зоната на разлива на хора и потенциално опасни замърсители
- устройване на лагер (определени общински обекти) за временно настаняване на застрашеното население (според обстановката);
- контрол на достъпа и отцепване на достъпа за въвеждане на автомобили до потенциално заливните райони

5.3.2.2. по време на наводнението;

- разузнаване в района на заливане и местата, където е възможно да са блокирани от водата хора, животни или материални ценности;
- извеждане (спасяване) на хора или животни, както и изнасяне на материални ценности от залетите зони;
- огледи на състоянието на пътищата и подстъпите към наводнения район и за квартали без достъп вследствие на наводнени улици;
- при данни за наличие на промишлени отровни вещества (ПОВ) или други вещества в залятата зона, които има опасност да нанесат щети или да предизвикат екологично замърсяване, извършване на разузнаване на местата за съхраняване и при възможност вземане на мерки за предотвратяване на замърсяването.
- организиране изключването на ел. захранването в наводнения район;
- при невъзможност да бъдат изведени всички пострадали в кратки срокове на определените места за по-късно извежданите при необходимост се транспортират храна, вода, медикаменти, затоплящи напитки, дрехи или одеяла;

5.3.2.3. след наводнението - след оттеглянето на водата.

Временното извеждане на част от населението се разпорежда от кмета на общината като крайна мярка, когато създадите се условия се овладяват с изключителен риск за спасителните екипи и големи разходи на материални средства. Целесъобразно е използването на здрави обществени сгради с условия за санитарно обслужване на хора (тоалет и вода) или устройване на палаткови лагери от помощи (според обстановката).

Маршрути за извеждане – според създадените проходи и обстановката.

След оттеглянето на водите в нормалните им граници съвместно с група за аварийно-спасителни дейности на РД "ПБЗН"-Добрич и привлечена специализирана и инженерна техника от юридически лица се осъществяват дейности по възстановяването на нормалните условия за живот на населението чрез:

- изграждане на кризисен център за настаняване на пострадали с разрушени от наводнението жилища;
- издирване на изчезнали хора, както и издирване и изваждане на удавени хора или животни;
- ликвидиране на възникнали повреди по комуникационните връзки, електрозахранването, водоснабдителната, газопреносна и канализационна мрежи;
- отводняване на обществени сгради, болници, училища, жилищни сгради и др.
- при изнасянето на умрели животни, наводнени храни или други вещи, които биха се оказали потенциални източници на биологично заразяване или причина за възникване на епидемия, задължително се използват лични предпазни средства;
- провеждане на мероприятия по дезинфекция;
- изследване на водоизточници за годността на питейната вода;
- медицинска помощ на пострадали;

- раздаване на вода и пакетирани храни на пострадали (чрез БЧК и доброволчество);
- периодично измерване и лабораторен контрол за заразеност на обектите на територията на района;
- определяне на санитарно-епидемиологичното състояние в общината и епизоотичното състояние на местата за настаняване, пасищата и водопоя на животните;
- административно обслужване на пострадалите граждани за изготвяне на оценки, документи, предписания, искания и др.

5.4. Предупреждение и оповестяване на населението

Ранното предупреждение и оповестяването при бедствия се осъществява чрез "Национална система за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и населението" (НСРПО).

НСРПО осигурява предупреждение и информиране на населението за предстоящо или възникнало бедствие, за динамиката в неговото развитие, за мерките за неговото ограничаване и овладяване и за необходимото поведение и действия на населението.

НСРПО е предназначена за едновременно предупреждение и оповестяване на големи групи хора на определена територия за предстоящо или настъпило бедствие и за излъчване на указания за необходимите мерки и действия чрез акустични сигнали и гласова информация.

Определяне на съдържанието на съобщението и разпространение:

Съдържанието на съобщението е съгласно Наредба за условията и реда за функциониране на НСРПО.

Гласовата информация към сигнала включва предварително записани съобщения - единни за страната - за вида опасност и последващи съобщения за конкретната ситуация.

Предварително записаните съобщения се излъчват неколkokратно във вида: "Внимание! Внимание! Внимание! Опасност от наводнение! Опасност от наводнение! Опасност от наводнение!".

Последващите гласови съобщения на живо за конкретната ситуация съдържат:

1. информация, относно характеристиките на наводнението - произход, мащаби, прогноза за развитие;
2. указания за поведение и действия на населението.

Обществените електронни средства за масово осведомяване – Българско национално радио (БНР) и Българска национална телевизия (БНТ) и операторите, разпространяващи радио и телевизионни програми с национално покритие осигуряват възможност за предоставяне на ефир по всяко време на денонощието чрез преки включвания на отговорните институции или за излъчване на предварително подготвени емисии.

Информация до населението, намиращо се в зоната на покритие на Локални системи за оповестяване (ЛСО) се предава чрез ЛСО с локални задействания или посредством СРПО. **До въвеждането в действие на системата за ранно предупреждение и оповестяване на населението**, оповестяване на населението от застрашения район се извършва чрез центровете на Националната система за спешни повиквания с единен европейски номер 112; чрез оперативния дежурен в общината за администрацията и населението на общината; - от кмета на общината, чрез местните средства за масово осведомяване, чрез подвижен пункт за управление с речева информация по мегафони в района на наводнението (автомобил ВАЗ 21310 рег.№ ТХ 7981 СХ) и ръководителя на операцията в района на наводнението.

Оповестяването на органите за управление и силите за реагиране се извършва със сигнал "БЕДСТВИЕ" по щатните средства за оповестяване.

5.5. Изпълнение на защитните действия

Основните съставни части на ЕСС извършват следните дейности:

- разузнаване в района и местата, където е възможно да са останали хора, животни или материални ценности;
- осигуряване на контрол на достъпа и отцепване на района на наводнението;
- извеждане и евакуация на хора или животни, както и изнасяне на материални ценности от застрашените зони;

Спасителните работи започват с:

- организирането изключването на ел. захранването в засегнатия район, чрез ОЦ се подава информация до дежурния в Електроснабдителното дружество;
- спасяване на хора, намиращи се в зоната на наводнението чрез извеждане/изнасяне.

В състава на спасителните екипи се включват медицински лица с цел оказване на първа помощ, профилактика на хипотермия и евентуални прояви на депресивни симптоми или други нарушения на психическата дейност.

При невъзможност да бъдат изведени всички пострадали в кратки срокове на определените места, за по-късно извежданите при необходимост се транспортират храна, вода, медикаменти, затоплящи напитки, дрехи или одеала.

Преди започване на СНАВР се създава необходимата организация на работа, разпределят се отговорностите, уточняват се сигналите и редът за работа, извършва се задължителен инструктаж за мерките за безопасност

Координацията между органите на изпълнителната власт, екипите на РД ПБЗН и другите екипи от ЕСС при наводнение се осъществява от ОЦ..

Оперативните дейности по защита на населението в зоната на наводнението се координират от ръководителя на операциите и определените ръководители на сектори, участващи като:

- се сформират групи за обхождане на засегнатите райони с цел уточняване мащабите на наводнението, останали хора и животни;
- при необходимост спиране на ел. захранването, газоподаването и водоподаването за недопускане на нещастни случаи;
- поставяне на регулировъчни постове за недопускане на задръствания вследствие хаотично движение на автомобили.

След оттичане на водите екипите на ЕСС изпълняват дейности по възстановяване на нормалните условия на живот на населението:

При изнасянето на умрели животни и други вещи, които биха се оказали потенциални източници на биологично замърсяване или причина за възникване на епидемия, задължително се използват лични предпазни средства.

- оказване на ветеринарно-медицинска помощ на спасени и пострадали животни;
- организиране изколването по необходимост на животни;
- провеждат санитарно-хигиенни и противоепидемични мероприятия;
- разчистват се пътищата, като наводнени автомобили и техника се изтеглят встрани от пътя;

• организиране предаването на умрели животни на екарисаж или загробването им. Предварително определяне на основно и резервно място за загробване се извършва от

общината с разрешение на РИОСВ и РЗИ;

- периодически измерване и лабораторен контрол за заразеността на обектите на територията на района;
- определяне на санитарно-епидемиологичното състояние на територията и епизоотичното състояние на местата за настаняване;
- ликвидиране на възникнали повреди по комуникационни връзки, електрозахранване, водоснабдителни, газопреносни и канализационни съоръжения;
- осигуряване на питейна вода за жизненоважни обекти и за населението;
- осигуряване доставка на незамърсени храни, необходимите лекарства, ваксини и дезинфектанти.

При изпълнението на тези мероприятия се отделя особено внимание за информиране на населението за действията, които трябва да предприемат след наводнението. За целта се използват всички налични средства за оповестяване, за да може информацията своевременно да се сведе до населението.

Сили и средства за реагиране и ликвидиране на последствията от наводнение.

Отговорни звена за осъществяване на дейността по СНАВР и отводняване:

- структурни звена на РД „ПБЗН” Добрич –МВР
- ОбП БКС – сили и средства на предприятието
- население от засегнатия район с доброволен труд;
- инженерна и специализирана техника от търговски дружества и фирми – след допълнително договаряне и сключени споразумения

Осигуряването на пострадалото население

Населението останало без подслон се извежда временно от пострадалите райони и се настанява от кмета на община/ щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия. То ще бъде настанено в незасегнати сгради, оборудвани с най-необходимото, след обход на комисии от специалисти или като се осигурят палатки, постелъчно имущество и фургони предоставени по нареждане на МВР или от БЧК.

Временно извеждане, евакуация и разредоточаване.

Извършва се съгласно Наредба за условията и реда за провеждане на евакуация и разредоточаване.

С приетите условия за целите на планирането, евакуация и разредоточаване от една община в друга община на областта следва да се предвиди по безопасни пътища, определени по данни от разузнаването на района.

Длъжностни лица, които разпореждат и координират временно извеждане, евакуация и разредоточаване.

Кметът на общината и ръководителят на операциите организират и координират временното извеждане при възникване на наводнение и предоставянето на неотложна помощ на пострадалите лица.

Случаи в които се разпорежда временно извеждане, евакуация и разредоточаване.

- при непосредствена или предстояща заплаха за живота и здравето на хората в района;
- при невъзможност за временно настаняване на територията на общината.

Маршрутите, по които се извършва временното извеждане и евакуация се определят от Ръководителя на операциите след оценка на обстановката, по данни от разузнаването от всички части на ЕСС, изпратили разузнавателни групи.

За децата и хората в неравностойно положение по време на извеждането и евакуацията се грижат медицински лица от спасителни екипи, областните служби по социално подпомагане, социални

грижи и социалните патронажи в общината. При недостиг на персонал чрез заповед на кмета на общината се определят служителите от общинската администрация.

Доставянето на вода, храна и медикаменти за евакуираните се осигурява от кмета/общинския щаб и БЧК.

Законност и ред.

- осигуряване и поддържане на маршрути и условия за въвеждане на специализирана техника, формирания на РД "ПБЗН" Добрич -МВР и ЦСМП за провеждане на спасителни действия и евакуация (при необходимост);
- контрол по спазване на безопасността на движение при мероприятия по отводняване на основни улици, обществени и частни сгради и при движение на автомобили със специален режим;
- осигуряване на ред и безопасност при необходимост от временно извеждане (евакуация) на населението и разсредоточаване на материални ценности (при необходимост)
- охрана на обществена и частна собственост в изолирани или евакуирани райони.

Събирането, описването и охраната на материалните ценности се осъществява от поделенията на ОД на МВР/ РУ Балчик и Албена/. Силите на реда приоритетно охраняват културни, административни и банкови учреждения и обекти с цел опазването им. Материалните ценности от разрушените сгради се събират в подходящи помещения и се назначава охрана за предотвратяване на посегателства и мародерства.

Опознаване, отчет и организиране погребването на загиналите

При извършването на спасителни и аварийно-възстановителни работи намерените трупове се изнасят на определени за целта площадки, указани от кмета на община/ щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия. Със съдействието на следствените органи и службите ГРАО към общинските администрации се извършва опознаването на загиналите и предаването им на близките за погребение. За неидентифицираните се организира поединичното им погребение. Погребенията се осъществяват от ОбП БКС, като се спазват всички условия изискващи се за тази дейност.

Разкриване и спасяване на животни и организиране погребването на загиналите

Извършва се чрез указания и под ръководството на ОДБХ Добрич за недопускане и евентуално възникване на епидемии в общината.

Пострадалите животни се разкриват и извличат от наводнените селскостопански постройки и обори след оттичане на водата. Същите преминават ветеринарен контрол и се сортират за лечение или клане по необходимост. Предават се умрелите животни на екарисаж, загробват се трупове и отпадъци от животински произход. Осигурява се подходящ подслон за оцелелите животни, чрез устройване на временни лагери. Осигурява се доставка на незамърсени храни, чиста вода, необходимите лекарства, ваксини и дезинфектанти. Въвежда се специален режим на водене на животновъдството и растениевъдството с организирано провеждане на агротехнически и агрохимически мероприятия.

5.6. Изпълнение на дейности по възстановяването

5.6.1. Отстраняване на аварията по комунално-енергийната мрежа.

- отстраняването на аварии в газопреносната мрежа се извършва от аварийни групи на газопреносните дружества

- отстраняването на аварията в енергийната мрежа се осъществява от аварийно-възстановителни групи на „Електроразпределение север“ АД;
- отстраняването на аварии по водопроводната и канализационната мрежи се осъществява от аварийно-възстановителна група на “В и К” ЕООД гр. Добрич, район Балчик.
- отстраняване на прекъснати и нарушени телефонни връзки се осъществява от аварийно възстановителна група от БТК АД регион изток Варна – офис Балчик;
- отстраняване на аварии по преносната среда на Интернет-операторите се осъществявана от възстановителни екипи на фирмите-доставчици.

5.6.2. Осъществяване на мониторинг:

- периодично измерване и лабораторен контрол за заразеността на обекти в наводнената територия на общината се извършва от екипи на РД ПБЗН Добрич и РЗИ Добрич
- санитарно епидемиологичното състояние на територията на общината се определя от органите на РЗИ - Добрич;
- епизоотичното състояние на местата за настаняване, пасищата и водопоя на животните се контролира от органите на ОДБХ - Добрич;
- чистотата на въздуха се следи от екипи от РИОСВ – Варна;

5.6.3. Логистично осигуряване

5.6.3.1. Основни задачи:

- планиране на потребностите от храни, стоки, медикаменти и услуги от първа необходимост при бедствена ситуация;
- определяне на източници (доставчици);
- осигуряване на транспорт – доставчик / пункт за раздаване, извозване на пострадалите от района на наводнение до болничните заведения, временно извеждане (евакуиране) на населението от застрашените райони, придвижване на формированията към района на наводнение за провеждане на СНАВР, подвозване на материали и техника за ликвидиране последствията от наводнението;
- планиране и управление на финансови средства за заплащане на стоки и услуги от първа необходимост;
- разработване на план схема с транспортни маршрути и схема на раздаване на материални средства (при необходимост)

Ред за взаимодействие и осигуряване – по искане на отговорните длъжностни лица и “ръководителя на операцията” с акт за възлагане от ОЦ на РД „ПБЗН“ и заплащане по реда на чл.17, т.2 от Правилник за организацията и дейността на МВКВП - МС.

5.6.3.2. Вътрешно за общината подпомагане.

- Дейности за осигуряване на подслон, храна, вода и други от първа необходимост на пострадали и нуждаещи се.
- определяне на длъжностни лица от ресорните зам. кметове за работа в “мястото за намеса”;
- осигуряване с транспорт с висока проходимост;
- изготвяне на списък на лицата, нуждаещи се от помощ (на кой адрес са, от каква помощ се нуждаят);
- даване на указания (разяснения) къде ще бъдат насочени;
- необходимост от транспорт за евакуация (от определен адрес);
- други мероприятия (според обстановката)

Ред за извършване на спешни доставки се определя от кмета на общината след:

- получаване на актуална информация от “Ръководителя на операцията” за обстановката в общината или най-засегнатите райони;
- анализ на информацията в щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия;
- набелязване на мероприятия за незабавно изпълнение;

- вземане на решение от кмета на общината;
- даване на указания на длъжностните лица по видовете осигурявания за приоритетни доставки в определени обекти на общината – социални домове, училища и детски градини.

5.6.3.3. Външно за общината подпомагане.

Ред за изготвяне на заявките/исканията.

Исканията за външно за общината подпомагане се изпращат до Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към МС

- Разплащане на непредвидени разходи за СНАР при наводнение на включените чрез ОЦ на РД „ПБЗН” Добрич – МВР сили и средства на ЕСС, по реда на раздел II от Правилника на МКВПМС
- Средства за неотложни възстановителни работи, по реда на раздел III от Правилника на МКВПМС
- Предоставяне на възстановителна помощ, по реда на раздел IV от Правилника на МКВПМС

5.6.4. Временни ограничения и мерки за защита на населението.

Мероприятия за незабавно изпълнение:

- сформирание на оперативна група за обхождане на засегнатия район с цел уточняване разрушенията, наличие на затрупани хора, определяне на степента на поражение;
- спиране при необходимост на ел. захранването, газоподаването и водоподаването за недопускане на нещастни случаи;
- изолиране на района от органите на полицията с цел недопускане на хора и МПС в района на наводнението;
- установява се постоянно дежурство в засегнатия район, като събраната информация (за обстановката, започването на спасителните работи и др.) се подава на всеки кръгъл час до Щаба;
 - ограничаване на правото на извършване на дейност, която би затруднила или възпрепятствала осъществяването на спасителни работи;
 - забрана за движение на лични и фирмени МПС;
 - излъчване на информация за моментното състояние на проходимостта на уличната мрежа;
- определяне на мерки за незабавно изпълнение от гражданите за намаляване на риска от допълнително пострадали и щети;
 - приоритетни грижи за деца и възрастни хора в социални домове;
 - приоритетно снабдяване с хляб, храни и медикаменти на детски, социални, лечебни и здравни заведения и спасителни екипи. (според обстановката).

Временно извеждане и места за временно настаняване.

Временното извеждане на част от населението се разпорежда от кмета на общината като крайна мярка, когато създадите се условия се овладяват с изключителен риск за спасителните екипи и големи разходи на материални средства.

5.6.5. Здравеопазване

Управлението, организацията и ресурсното осигуряване на здравната помощ при наводнения се осъществява от медицинските заведения разположени на територията на общината - „МБАЛ-Балчик“ АД и Филиала за спешна медицинска помощ.

При провеждане на дейностите по медицинското осигуряване се включва и ОблС на БЧК.

6. Организация и разпределение на отговорностите

Отговорни общински звена и длъжностни лица от общинската администрация за осъществяване на дейността по превенция и възстановяване след наводнение:

- Кмет на община
- Зам кмет “Финансови и стопански дейности”
- Зам кмет “Устройство на територията”
- Секретар на Община
- Директор Дирекция “АПИО”
- Директор Дирекция “МДТХСД”
- Началник ОЗ”Сигурност”
- ОБП БКС” – сили и средства на предприятието;
- МБАЛ АД;
- ФСМП
- РУ на МВР Балчик и РУ на МВР Албена;
- РД ПБЗН/РСПБЗН и УПБЗН/;
- сили и средства на търговски дружества и фирми на територията на общината – след сключване на споразумения и допълнително договаряне;
- граждани с доброволен труд.

7. Ръководство и координация

7.1. Общото ръководство на дейностите по защита на населението от наводнение се осъществява от **кмета на общината**, който:

- организира и ръководи защитата при бедствия на територията на общината;
- организира, координира и провежда превантивни мерки за недопускането или намаляването на последиците от бедствия;
- създава организация за ранно предупреждение за бедствия;
- планира в проекта на общинския бюджет финансови средства за защита при бедствия;
- създава със заповед общински щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия и за взаимодействие с щабове по чл. 62а, ал. 2, чл. 63, ал. 2 и чл. 64, ал. 1, т. 10;
- със заповед определя ръководител на операциите;
- осигурява способностите за реагиране на общината;
- организира и отговаря за обучението на общинската администрация и населението на общината, за начините на поведение и действие при бедствия и изпълнение на необходимите защитни мерки;
- осигурява фургони за живеене, сглобяеми къщи или палатки, ако не разполага с резервни жилища по чл. 45 от Закона за общинската собственост.
- може да обяви бедствено положение на територията на общината;
 - може да привлича юридически и физически лица за предоставяне на помощ в съответствие с възможностите им;
- може да включва в дейностите по защитата и доброволното формиране на Община Балчик;
- може да поиска обявяване на бедствено положение от областния управител, когато не могат да бъдат обезпечени дейности чрез изпълнението на общинския план за защита при бедствия;
- организира и координира временното извеждане и предоставя неотложна помощ на пострадалите лица;
- организира и координира предоставянето на възстановителна помощ на населението при бедствия и оказва съдействие на органите на Агенцията за социално подпомагане при извършване на анкета;
- организира и контролира извършването на неотложни възстановителни работи при бедствия.

7.2. Координацията на съставните части на Единната спасителна система се осъществява чрез **Оперативния център (ОЦ) на РД „ПБЗН“ Добрич - МВР.**

7.3. Взаимодействието и координацията между частите на единната спасителна система,

участващи в изпълнението на дейностите в района на бедствието, се извършва от **ръководител на операцията.**

Ръководителят на операцията следва:

- да притежава необходимата експертиза и опит в хидротехнически дейности и действия при наводнение;
- определя със заповед на кмета на общината;
- организира и контролира изпълнението на одобрените решения на щаба за

изпълнение на общинския план за защита при бедствия

Ръководителят на операцията при провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи има право да:

- забрани или ограничи влизането на лица в района на бедствието;
- нареди временно извеждане на лица от района на бедствието;
- разпорежи незабавно извършване или спиране на строителни работи, теренни преустройства или разрушаване на строежи или части от тях с цел предотвратяване или намаляване на негативните последици от бедствието;
- поиска от юридически или физически лица предоставяне на помощ в съответствие с възможностите им;
- създаде щаб на ръководителя на операциите с представители на участващите екипи от единната спасителна система;
- раздели района на бедствието на сектори или на участъци, да определи техни ръководители, да им възлага задачи, както и да разпределя сили и средства за тях.

7.4. Щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия

Дейността на щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия се заключава в следното:

- анализ и оценка на обстановката при бедствие;
- предлага на кмета на общината за одобрение решения относно необходимия обем и ресурсно осигуряване на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи за предотвратяване, ограничаване и ликвидиране на последствията от бедствието и за подпомагането на засегнатото население;
- осъществява контрол по изпълнението на задачите и мерките за овладяване на бедствието;
- информира чрез медиите населението за развитието на бедствието, за предприетите действия за неговото ограничаване и овладяване и за необходимите предпазни мерки и действия;
- докладва на кмета на общината за хода на провежданите защитни мероприятия.

7.5. Оперативен дежурен на общината/ ОД по ОбСС/

Приема получения сигнал, записва сигнала на хартиен носител, анализира и оценява информацията, взема решение за предаване на информацията на касаещото длъжностно лице (кмет и длъжностни лица по указания на кмета), при необходимост извършва координация между две и повече длъжностни лица с допълнителна информация (*според обстановката*).

8. Събиране и обмен на информация за бедствието

Наблюдението, ранното предупреждение и оповестяването се основават на:

- информация и данни, предоставени от физически лица, организации и институции;
- информация и данни от системи за мониторинг на метеорологични, хидрологични, сеизмологични, химически, биологични, радиологични, ядрени, екологични и други обекти и явления;
- информация и данни, получени в центровете на Националната система за спешни повиквания с единен европейски номер 112;

- хидрометеорологична прогностична информация за опасни явления от Националния институт по метеорология и хидрология, Агенцията за проучване и поддържане нивото на река Дунав и други;
- международен обмен на информация и данни.

Разузнаване

За осигуряване на данни за фактичката обстановка се организира разузнаване. На територията на общината и обектите от националното стопанство разузнаването се осъществява от собствените органи, сили и средства, като за целта се формират разузнавателни групи с точно определени маршрути (обекти) за разузнаване.

Чрез разузнаването се установяват:

- най-кратки и безопасни маршрути за движение на силите и средствата към участъците и обектите за работа;
- местонахождение на пострадалите и пътищата за тяхното евакуиране;
- състоянието на водоизточниците и възможностите за тяхното използване;
- възможности за използване на специална и друга техника;
- размера и границите на поразената площ;
- информация за пострадали и бедстващи хора;
- маршрутите за изнасяне към района на бедствието;
- местоположението на блокирани от промишлена авария хора, животни и

материални ценности и маршрутите за евакуация;

- състоянието на пътищата и пътните съоръжения в района на наводнението ;
- удобни площадки за вертолети;
- местата за устройване на временни лагери за бедстващото население, пунктове за раздаване на храна, дрехи, вода и др.;
- местата за развърщане на медицински пунктове;
- санитарно-хигиенната и епидемичната обстановка;

Метеорологично осигуряване

На регионално ниво метеорологичното осигуряване се осъществява от Метеослужбата на летище Балчик/тел.057972140/, Хидрометеорологичната обсерватория в гр.Добрич (тел.058/604289) и от Националния институт по метеорология и хидрология – филиал Варна (тел. 090015 944). Получават се сведения и от метеорологичния център на ВВС и от ЦАН на МВР

Ситуационни доклади

По време на бедствената обстановка се изпращат регулярно кратки ситуационни доклади от Оперативен дежурен в общината до ОЦ на РД ПБЗН-МВР на съответни бланки /информационни форми/, описващи актуалната ситуация към момента на изпращането им и развитието на обстановката

Обмена на информация, кой трябва да знае и кой трябва да разполага с информацията е съгласно Плана за действие /Решението/ на Щаба.

За населението е необходимо да се подава информацията, която не би попречила на изпълнението на предприетите мерки и извършваните СНАВР.

От Щаба за изпълнение на ПЗБ се подава информация за предприетите действия, както и правила за поведение и действие при наводнение.

Информацията се свежда чрез брифинги пред местните медии.

9. Комуникации

Комуникационно-информационната система за ръководство и координация на СНАВР е организирана чрез денонощни дежурства на оперативни дежурни в ОЦ на РД ПБЗН-Добрич, ОСС в областна администрация и ОбСС в общината, дежурни в обектовите фомирования.

- Телефони за връзка с Оперативния дежурен по ОбСС 057972523 и 0895554112
- Списък с телефони за връзка (мобилни и стационарни) на ОбСС, Щаба, състава на общинската администрация, органи на изпълнителната власт, съставни части на ЕСС, търговски дружества и фирми, организации с нестопанска цел на територията на общината;
- Радио и телевизионни станции;
- Установените държавни сигнали по БНТ и БНР, излъчвани по определен график;
- Мегафони за информирание на населението в района на бедствието

10. Ресурсно осигуряване на изпълнението на плана

Финансово осигуряване

Разходите по провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи и последствията от наводнение се осигуряват от общината, чрез финансови средства планирани и заделени в общинския бюджет за извънредни ситуации.

Изпращат се и Искания за възстановяване на направени разходи по реда на Правилника на Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към МС.

Инженерно осигуряване

Организира се с цел извеждане на пострадали от наводнение хора, спасяване на пострадали, отстраняване на аварията по комунално-енергийната и пътната мрежа, подаване на енергозахранване за нуждите на спасителните, ликвидационни и други дейности.

Мероприятията се осигуряват и ръководят от Щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия, чрез ОЦ.

Материално-техническо осигуряване

Организиране и осъществяване на своевременно и пълно снабдяване на силите на ЕСС с техника, средства за свръзка и ГСМ, медикаменти и превързочни материали, защитно облекло, продоволствия и други средства необходими за осигуряване мероприятията по защитата на населението и действията на силите при провеждане на спасителните работи.

Редът за организиране храненето на личния състав на формированията се определя от щаба за изпълнение на плана за защита при бедствия, който е заповядал привличането им на работа.

Транспортно осигуряване

За осигуряване на необходимия транспорт се привличат автобуси и други транспортни средства от транспортните предприятия (фирми), автобазите, ведомствата и юридическите лица от общината.

Транспортното осигуряване включва:

- извозване на пострадалите от района на наводнението до болничните заведения;
- бързо евакуиране на населението от застрашените райони;
- придвижване на формированията към района на аварията за провеждане на СНАВР;
- доставяне на материали и техника за ликвидиране последствията от аварията.

Разходите свързани с предоставяне на транспортни средства за извозване на пострадали до местата за настаняване или оказване на първа помощ, срещу актове за възлагане с транспортните фирми, се възстановяват от Междуправителната комисия за възстановяване и подпомагане към МС. Финансовото и материално-техническото осигуряване на защитата при бедствия се осигурява от:

- общинския бюджет;
- търговските дружества и едноличните търговци - за обектите им;
- структурните фондове на Европейския съюз и други.

Допълнителни финансови средства за ликвидиране на последици от бедствия би могло да се осигурят от резерва за предотвратяване, овладяване и преодоляване на последиците от бедствия, съгласно Закона за държавния бюджет на Република България за съответната година. Резервът се усвоява по решения на МКВПМС. Средствата се предоставят от централния бюджет и се разходват по бюджета на общината чрез корекция на бюджетните взаимоотношения между централния бюджет и съответните първостепенни разпоредители с бюджетни кредити.

Планът е съобразен с наличните сили и ресурси на Единната спасителна система. При необходимост, допълнителни сили и ресурси се осигуряват поетапно от отговорните за превенция и СНАВР ведомства и организации. В извънредни ситуации, при възможност, може да бъдат включени силите и ресурсите и на МО.

Обучение на органите за управление, силите за реагиране и населението.

Обучението на населението за начините на поведение и действие в изпълнение на необходимите защитни мерки при наводнение се организира от кмета на общината, като обучение по желание.

Обучението на учащите се е съгласно утвърдена програма от министъра на образованието и науката в часа на класния ръководител от директорите на училища и целодневни детски градини.

Обучението на органите за управление и общинската администрация е задължително и се ръководи от кмета чрез Секретаря на общината и Началника на ОЗ"Сигурност".

11. Отговорни органи и връзки

- Кмет на община
- Зам кмет "Финансови и стопански дейности"
- Зам кмет "Устройство на територията"
- Секретар на Община
- Директор Дирекция "АПИО"
- Директор Дирекция "МДТХСД"
- Началник ОЗ"Сигурност"
- ОБП БКС" – сили и средства на предприятието;
- МБАЛ АД;
- ФСМП
- ОБС на БЧК;
- РУ на МВР Балчик и РУ на МВР Албена;
- РД ПБЗН/РСПБЗН и УПБЗН/;
 - Регионални структури на изпълнителната власт;
 - Юридически лица със сключени споразумения за предоставяне на сили и средства при САВР при наводнение;

12. Приложения:

- Приложение № 1 - Списък на щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия
- Приложение № 2 - Списък на служителите от ОЗ»Сигурност», ангажирани със СНАВР
- Приложение № 3 - Списък на членовете на Доброволно формирование на Община Балчик
- Приложение № 4 - Списък на ФОППБ от вф28770
- Приложение № 5 - Национални сигнали за оповестяване
- Приложение № 6 - Схема за оповестяване на членовете на ЩИОПЗБ
- Приложение № 7 - Схема с телефони за оповестяване при бедствие и аварийна ситуация
- Приложение № 8 - Местоположение на сирени за оповестяване на населението в Община Балчик
- Приложение № 9 - Места за наблюдение на критичните участъци при преминаване на висока вълна по поречията
- Приложение № 10 - Регистър на язовирите в община Балчик
- Приложение № 11 - Заповед /образец/ за обявяване на извънредно положение
- Приложение № 12 - План за действие
- Приложение № 13 - Бланка «Организационна структура за управление при бедствие»
- Приложение № 14 - Норми за обезпечаване на населението с основни хранителни и нехранителни стоки
- Приложение № 15 - Разчет за снабдяване основни хранителни и нехранителни стоки
- Приложение № 16 - Списък на сгради за общественно обслужване, предвидени за настаняване на останало без подслон население
- Приложение № 17 - Капацитетни възможности на фирми, извършващи обществен транспорт с автобуси, използван при бедствия
- Приложение № 18 - Списък на техника от Община Балчик, планирана за извършване на аварийно-спасителни дейности
- Приложение № 19 - Основни правила за поведение и действие на населението при Наводнение

ЧАСТ: ПОЖАРИ

2019 година

1. Цел на плана

- създаване на необходимата организация за вземане на мерки за защита на живота и здравето на хората, на околната среда, инфраструктурата и за действия на органите за управление и силите за реагиране при пожари и кризи, предизвикани от пожари;
- осигуряване и поддържане в постоянна готовност на съставните части на ЕСС за наблюдение, анализ, оценка на обстановката, ранно предупреждение и оповестяване при пожари;
- определяне на задълженията и отговорностите на всеки от участниците в спасителните дейности, в ликвидирането на последствията от пожари и при възстановяване на нормалния ритъм на живот;

- разработване на варианти за временна организация на движението в общината при възникване на големи пожари в градската част или индустриалната част с избягване на блокиране на уличното движение, както и на полски и горски крайградски площи.

2. Обхват

Готовност, реагиране, възстановяване и подпомагане при пожари се поддържат от Община Балчик, органите на изпълнителната власт и съставните части на ЕСС на територията на общината, както и на доброволен труд от незасегнатата част от населението.

3. Описание на ситуацията, характеристика на потенциалните последици

3.1. Пожарът е горене, разпространяващо се без контрол във времето и пространството, характеризиращо се с отделяне на топлина, придружено с дим или пламъци, или и двете. Пожарът заплашва човешкия живот и здраве, материални ценности, околната среда и/или нанася икономически щети. Пожарът може да бъде инцидентен, или умишлено предизвикан (**палеж**) с цел **саботаж**, в резултат на **пиромания**, да е причинен нежелано, или от природни мълнии.

3.2. Характеристики и потенциални последици

Гоският фонд в община Балчик възлиза на 156 120 дка, в това число иглолистни – 14 770 дка; широколистни – 141 350 дка, от тях широколистни високоствъблени – 41 130 дка, широколистни нискоствъблени – 27 250 дка; реконструкции – 16 640 дка и издънкови за превръщане – 26 330 дка.

Насажденията са разположени в по-голямата си част в пресечени местности, до които водят черни тесни пътища. Липсват естествени и изкуствени водоеми, което в голяма степен затруднява пожарагасенето.

Основни причини за възникване на горските пожари са природни бедствия, човешка небрежност, или умисъл.

Характерно за горските пожари е бързото им нарастване на големи площи със завихряне и прехвърляне на искри на големи разстояния и образуване на нови огнища, което създава реална опасност за живота на екипите участващи в пожарагасенето и животните. От продуктите на горенето силно се замърсява околната среда.

Най-вероятни райони за възникване на горски пожари са насажденията от II клас на пожарна опасност. Тава са предимно иглолистни култури и широколистни насаждения, растящи върху много сухи и сухи почви. В община Балчик горите от II клас на пожарна опасност възлизат на 114 359 дка.

За ограничаване на мащабите на възникнали пожари на територията на общината в горския фонд са изградени следните съоръжения:

- Минерализовани ивици – 24 км.
- Междукulturни прегради /пътища със ширина 5 - 10 м/ - 353,5 км.
- Бариерни прегради /просеки/, шосета и трасета на далекопроводи високо напрежение /с широчина 20-30 м./ - 101,4 км.

На територията на общината има около 360 000 дка обработваема площ, от която всяка година 45-50 % са есенници /пшеница и ечемик/, които при зреенето и прибирането създават сериозни предпоставки за масови полски пожари.

Най-често полските и горски пожари се предизвикват при неизправности с агротехниката, нерегламентирано палене на стърнища, небрежно боравене с огън и умишлени действия. Неосигуряването на наблюдение и неизораване на предпазни ивици създават предпоставка за прехвърляне на огъня от земеделските земи в горския фонд.

Пожарите в градската част на общината (обществени, промишлени и битови сгради) се причиняват основно от човешка дейност – палене на открит огън, работещи без контрол отоплителни уреди, непочистени комини, неспазване на технически мерки за безопасност при производствени и ремонтни дейности, неизправни технически съоръжения и по-рядко от природни явления – мълнии.

При пожари в градската част на база досегашната статистика е малко вероятно да се стигне до разпространяващи се и неконтролируеми големи пожари. Това се дължи на инфраструктурното изграждане на обектите от негорими материали, както и своевременното оповестяване и краткото време за реагиране от екипите на РС „ПБЗН” Балчик до мястото за намеса. Пораженията се локализируют до едно помещение, една сграда или рядко до няколко пострройки, основно в места с паянтови и временни пострройки.

Възникването на пожари може да има неблагоприятни последствия като:

- Унищожаване на големи площи от горския фонд
- Големи материални щети при изгаряне на неприбрана реколта от есенниците
- Нанасяне на значителни щети на околната среда
- Загуби на животински видове и нарушаване на популациите
- Възможни са и човешки жертви
- При възникване на масови горски и полски пожари ще има понесени големи материални загуби
- За своевременното провеждане на гасачески дейности се налага изграждането и поддържането във висока готовност на сили и средства в държавните лесничейства, общините и кметствата
- За успешната защита на населението, горския фонд и полските култури е необходимо да се провежда целогодишна ефективна превантивна дейност

3.3. Дейности по намаляване на риска

- маркиране на зони със забрана за паркиране на МПС около улични спирателни кранове на ВиК, противопожарни хидранти, на газопреносната мрежа, трафопостове за електоразпределение, пред сградите на ЦСМП и здравните заведения;

- контрол по паленето на огън в горския фонд;

- изораване на минерализовани ивици при подготовката за жътва;

- издаване на административни актове на кмета на общината за налагане на забрана на гражданите за палене на открит огън в междублокови пространства, изхвърляне на незагасена пепел в контейнери за битови отпадъци, безконтролно използване на отоплителни уреди, почистване на комини и др.;

- актуализация и периодична проверка на телефоните за връзка между съставните части на ЕСС;

- координация на аварийните планове на търговските дружества и фирми с плана на общината за превенция и пожарогасене в прилежащите на фирмени райони;

- изготвяне на указания-правила за гражданите за поведение и действия при пожар и излъчването им по средствата за масово осведомяване;

- обучение на населението за начините на поведение и действие в изпълнение на необходимите защитни мерки при пожар се организира от кмета на общината като обучение по желание, обучението на учащите се е съгласно утвърдена програма от министъра на образованието и науката в часа на класния ръководител от директорите на училища и целодневни детски градини, обучението на органите за управление и общинската администрация е задължително и се ръководи от кмета чрез секретаря на общината и Директори на дирекции в общината.

4. Приети условия за планиране

При планирането на защитата на населението и околната среда от пожар са приема най-тежкия възможен вариант.

Прието е, че бедствената ситуация ще бъде с различен обхват и интензивност - от зони с локални огнища и ограничени огнища в урбанизирана територия без вероятност за разпространение до зони с големи пожари в горски фонд и ниви. В тази връзка, планирането на реагирането е насочено да обхване, колкото е възможно по-голяма територия, като се отчита възможността за възникване на бедствени ситуации на няколко места едновременно;

С приетите условия за целите на планирането, мащабът на бедствието не надхвърля възможностите за справяне с наличните сили и средства на ЕСС на общинско ниво. Кметът на общината може да поиска помощ чрез областния управител помощ от съседни общини или Националния оперативен център на ГДПБЗН-МВР. При разрастване на пожар в горски и полски масиви и в съседни общини се въвежда на Областния план за защита при бедствия, управлението преминава на областно ниво.

5. Последователност на действията

Дейностите по защитата на населението в случай на опасност или възникване на пожари са:

- Изпълнение на неотложни мерки за намаляване на въздействието;
- Оповестяване;
- Спасителни операции;
- Оказване на медицинска помощ при спешни състояния;
- Овластяване и ликвидиране на екологични инциденти;
- Операции по издирване и спасяване;
- химическа и биологична защита при инциденти и аварии с опасни вещества и материали в зоната на пожара;
- Ограничаване и ликвидиране на пожари;
- Временно извеждане или евакуация;
- Извършване на неотложни аварийно-възстановителни работи;
- Други операции, свързани със защитата.

5.1. Оперативна готовност – получаване на предупреждение и идентифициране на заплахата - системи за наблюдение и оповестяване на органите за управление, силите за реагиране и населението.

Като компоненти на СНРПО на територията на общината могат да се посочат:

- **за наблюдение** - на метеорологични процеси от метеослужбата на летище Балчик/тел.057972140/, Национален институт по метеорология и хидрология при БАН-филиал Варна, Хидрометеорологична обсерватория - Добрич, тел.058 / 604 289, чрез метеорологични бюлетини, от средствата за масово осведомяване, информация и данни, предоставени от физически и юридически лица за възникнал пожар или чрез спешен телефон 112;
- **за оповестяване** – чрез Системата за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и населението, информация и данни, получени в центровете на Националната система за спешни повиквания с единен европейски номер 112; чрез оперативния дежурен в общината за администрацията и населението на общината; - от кмета на общината, чрез местните средства за масово осведомяване, чрез подвижен пункт за управление с речева информация по мегафони в района на бедствието (автомобил ВАЗ 21310 рег.№ ТХ 7981 СХ) и ръководителя на операцията в района на бедствието.

Оповестяването на органите за управление и силите за реагиране се извършва със сигнал “БЕДСТВИЕ” по щатните средства за оповестяване.

5.2. Ред за активиране и актуализация на плана

Планът за защита при пожари се въвежда след обявяване на “Бедствено положение”.

Кметът на общината обявява със **Заповед “Бедствено положение”** за цялата територия на общината или за част от нея.

Заповедта влиза в сила незабавно и се разгласява, чрез средствата за масово осведомяване.

Копие от заповедта се изпраща незабавно на областния управител и на Министъра на вътрешните работи.

Срокът на действие в състояние „бедствено положение“ е до 7 дни от датата на обявяването му.

При необходимост срокът на действие може да бъде удължен до 30 дни след съгласуване с областния управител.

Бедственото положение се отменя предсрочно при отпадане на обстоятелствата, послужили за основание за обявяването му със заповед на кмета.

“План за защита при пожари” се проиграва чрез шабна тренировка.

На шабната тренировка се отработват елементите:

- оповестяване и явяване на членовете на Щаба и дежурните длъжностни лица от формиранията на Единната спасителна система, дежурен в ОЦ при РД „ЛБЗН” Добрич - МВР, управители и длъжностни лица от фирми, имащи отношение към ликвидиране на последствията и СНАВР на територията на общината;

- доклади на длъжностните лица за готовността им за работа, според създалата се обстановка;

- практическо проиграване на обявяване на бедствено положение (задача) и елементите от вземане на решение от кмета на общината за ликвидиране на последствия от пожари.

“План за защита при пожари” е отворен документ с възможност за постоянно внасяне на актуализации с цел осигуряване на “работещ режим” на плана.

Планът се актуализира чрез искане на периодични справки от ръководни и експертни лица в общинската администрация и организации, имащи отношение към ликвидиране на последствията и мероприятия по СНАВР.

5.3. Определяне на защитни действия

5.3.1. анализиране на заплахата – приемане на информация от всички източници за възникнал или разрастващ се пожар в реално време чрез постоянно наблюдение, свикване на ОГ от Щаба с поставяне на конкретни задачи през застрашителния период, вземане на решение за действия;

5.3.2. избор и изпълнение на защитни действия

- контрол на достъпа и отцепване на района на пожара за въвеждане на специализирани автомобили до потенциално опасни райони;

- разузнаване в застрашения от пожар район, където е възможно да са блокирани хора, животни или материални ценности;

- извеждане (спасяване) на хора или животни, както и изнасяне на материални ценности;

- при данни за наличие на промишлени отровни вещества (ПОВ) или други вещества в горящата зона, които има опасност да нанесат щети или да предизвикат екологично замърсяване, извършване на разузнаване на местата за съхраняване и при възможност вземане на мерки за предотвратяване на замърсяването.

- организиране изключването на ел. захранването и газоподаването в застрашения район;

- приоритетно снабдяване на спасителни екипи;

- ограничаване на свободно движение и пребиваване в определена част на територията на общината, недостъпна вследствие на пожар;

- ограничаване на правото на извършване на дейност, която би затруднила или възпрепятствала осъществяването на пожарогасене, подвоз на вода и провеждане на СНАВР;

- забрана за движение на лични и фирмени МПС;

- излъчване на информация за моментното състояние на проходимостта на уличната мрежа;

- определяне на мерки за незабавно изпълнение от гражданите за намаляване на риска от разпространение на пожар;

приоритетни грижи за деца, възрастни хора и пациенти в здравни заведения;

5.3.3. след потушаването на пожара.

Временното извеждане на част от населението се разпорежда от кмета на общината като крайна мярка, когато създадите се условия се овладяват с изключителен риск за спасителните екипи и големи разходи на материални средства.

Целесъобразно е използването на здрави обществени сгради с условия за санитарно обслужване на хора (тоалет и вода) или устройване на палаткови лагери от помощи (според обстановката).

Място за устройване на палаткови лагери – по 2 стадиона в Балчик, Албена и Оброчище и по 1 в останалите населени места на общината. (компактност на бедстващите, високо и оттечни места, липса на потенциално рушащи се сгради, дървета, електропроводи, наличие на санитарни помещения, облекчено раздаване на помощи и оказване на медицинска помощ)

Маршрути за извеждане – според създадените проходи и обстановката.

След потушаването на пожара съвместно с РС "ПБЗН"-Балчик и привлечена специализирана и инженерна техника от юридически лица се осъществяват дейности по възстановяването на нормалните условия за живот на населението чрез:

- изграждане на кризисен център за настаняване на пострадали с изгорели жилища;
- издирване на изчезнали хора;
- ликвидиране на възникнали повреди по комуникационните връзки, електрозахранването, водоснабдителната, газопреносна и канализационна мрежи;
- при изнасянето на умрели животни, овъглени храни или други вещи, които биха се оказали потенциални източници на биологично заразяване или причина за възникване на епидемия, задължително се използват лични предпазни средства;
- провеждане на мероприятия по дезинфекция;
- изследване на водоизточници за годността на питейната вода;
- медицинска помощ на пострадали;
- раздаване на вода и пакетирани храни на пострадали (чрез БЧК и доброволчество);
- периодично измерване и лабораторен контрол за заразеност на обектите на територията на района;
- замерване и контрол на санитарно-епидемиологичното и эпизоотичното състояние в общината;
- административно обслужване на пострадалите граждани за изготвяне на оценки, документи, предписания, искания и др.

5.4. Предупреждение и оповестяване на населението

Ранното предупреждение и оповестяването при бедствия се осъществява чрез "Национална система за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и населението" (НСРПО).

НСРПО осигурява предупреждение и информиране на населението за предстоящо или възникнало бедствие, за динамиката в неговото развитие, за мерките за неговото ограничаване и овладяване и за необходимото поведение и действия на населението.

НСРПО е предназначена за едновременно предупреждение и оповестяване на големи групи хора на определена територия за предстоящо или настъпило бедствие и за излъчване на указания за необходимите мерки и действия чрез акустични сигнали и гласова информация.

Определяне на съдържанието на съобщението и разпространение:

Съдържанието на съобщението е съгласно Наредба за условията и реда за функциониране на НСРПО.

Гласовата информация към сигнала включва предварително записани съобщения - единни за страната - за вида опасност и последващи съобщения за конкретната ситуация.

Предварително записаните съобщения се излъчват неколкостранно във вида: "Внимание! Внимание! Внимание! Опасност от пожар! Опасност от пожар! Опасност от пожар!".

Последващите гласови съобщения на живо за конкретната ситуация съдържат:

1. информация, относно характеристиките на пожара - произход, мащаби, прогноза за развитие;
2. указания за поведение и действия на населението.

При пожар населението се информира за развитието на ситуацията, за предприетите от изпълнителната власт защитни мерки и получава указания за поведение и действие чрез средствата за масова информация.

До въвеждането в действие на СРПОН, оповестяване на населението от застрашения район се извършва чрез подвижни високоговорителни уредби, местните или национални радиа и телевизионни оператори, в зависимост от обхвата на пожара.

Съобщенията до медиите за оповестяване на населението се излъчват от пресцентъра на общинската администрация след координация с ръководителя на операцията.

За своевременното информиране на населението за създадената обстановка е нужна готовност за използване на местните средства за масова информация (радио, телевизия и преса, подвижни оповестителни системи, монтирани на МПС) за оповестяване на населението и даване на указания за поведение и действие при пожар.

5.5. Изпълнение на защитните действия

Основните съставни части на ЕСС извършват следните дейности:

- разузнаване в района и местата, където е възможно да са останали хора, животни или материални ценности;
- осигуряване на контрол на достъпа и отцепване на района на пожара;
- извеждане и евакуация на хора или животни, както и изнасяне на материални ценности от застрашените зони;

Спасителните работи започват с:

- организирането изключването на ел. захранването в засегнатия район, чрез ОЦ се подава информация до дежурния в Електроснабдителното дружество;
- спасяване на хора, намиращи се в зоната на пожара чрез извеждане/изнасяне.

В състава на спасителните екипи се включват медицински лица с цел оказване на първа помощ, специалисти по изгаряния и евентуални прояви на депресивни симптоми или други нарушения на психическата дейност.

Преди започване на СНАВР се създава необходимата организация на работа, разпределят се отговорностите, уточняват се сигналите и редът за работа, извършва се задължителен инструктаж за мерките за безопасност

Координацията между органите на изпълнителната власт, екипите на РД ПБЗН и другите екипи от ЕСС при пожар се осъществява от ОЦ..

Оперативните дейности по защита на населението в зоната на пожара се координират от ръководителя на операциите и определените ръководители на сектори, участващи като:

- се сформират групи за обхождане на засегнатите райони с цел уточняване мащабите на пожара, останали хора и животни;
- при необходимост спиране на ел. захранването, газоподаването и водоподаването за недопускане на нещастни случаи;
- поставяне на регулировъчни постове за недопускане на задръствания вследствие хаотично движение на автомобили.

При изнасянето на умрели животни и други вещи, които биха се оказали потенциални източници на биологично замърсяване или причина за възникване на епидемия, задължително се използват лични предпазни средства.

- оказване на ветеринарно-медицинска помощ на спасени и пострадали животни;
- провеждат санитарно-хигиенни и противоепидемични мероприятия;
- разчистват се пътищата, като изгорели автомобили и техника се изтеглят встрани от пътя;
- периодично измерване и лабораторен контрол за заразеността на обектите на територията на района;
- определяне на санитарно-епидемиологичното състояние на територията и епизоотичното състояние;
- ликвидиране на възникнали повреди по комуникационни връзки, електрозахранване, водоснабдителни, газопреносни и канализационни съоръжения;
- осигуряване на питейна вода за жизненоважни обекти и за населението;

При изпълнението на тези мероприятия се отделя особено внимание за информиране на населението за действията, които трябва да предприемат след потушаване на пожара. За целта се използват всички налични средства за оповестяване, за да може информацията своевременно да се сведе до населението.

Сили и средства за реагиране и ликвидиране на последствията от пожар.

Отговорни звена за осъществяване на дейността по СНАВР:

- структурни звена на РД „ПБЗН” Добрич –МВР
- ОБП БКС – сили и средства на предприятието
- население от засегнатия район с доброволен труд;
- инженерна и специализирана техника от търговски дружества и фирми – след допълнително договаряне и сключени споразумения

Осигуряването на пострадалото население

Населението останало без подслон се извежда временно от пострадалите райони и се настанява от кмета на община/ щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия. То ще бъде настанено в незасегнати сгради, оборудвани с най-необходимото, след обход на комисии от специалисти или като се осигурят палатки, постелъчно имущество и фургони предоставени по нареждане на МВР или от БЧК.

Временно извеждане, евакуация и разредоточаване.

Извършва се съгласно Наредба за условията и реда за провеждане на евакуация и разредоточаване.

С приетите условия за целите на планирането, евакуация и разредоточаване от една община в друга община на областта следва да се предвиди по безопасни пътища, определени по данни от разузнаването на района.

Длъжностни лица, които разпореждат и координират временно извеждане, евакуация и разредоточаване.

Кметът на общината и ръководителят на операциите организират и координират временното и предоставянето на неотложна помощ на пострадалите лица.

Случаи в които се разпорежда временно извеждане, евакуация и разредоточаване.

- при непосредствена или предстояща заплаха за живота и здравето на хората в района;
- при невъзможност за временно настаняване на територията на общината.

Маршрутите, по които се извършва временното извеждане и евакуация се определят от Ръководителя на операциите след оценка на обстановката, по данни от разузнаването от всички части на ЕСС, изпратили разузнавателни групи.

За децата и хората в неравностойно положение по време на извеждането и евакуацията се грижат медицински лица от спасителни екипи определени от РЗИ, областните служби по социално подпомагане, социални грижи и социалните патронажи в общините. При недостиг на персонал чрез заповед на кмета на общината се определят служители от общинската администрация.

Доставянето на вода, храна и медикаменти за евакуираните се осигурява от кмета/общинския щаб и БЧК.

Законност и ред.

- осигуряване и поддържане на маршрути и условия за въвеждане на специализирана техника, формирания на РД "ПБЗН" Добрич -МВР и ФСМП за провеждане на спасителни действия и евакуация (при необходимост);

- контрол по спазване на безопасността на движение при пожарогасене на основни улици, обществени и частни сгради и при движение на автомобили със специален режим;

- осигуряване на ред и безопасност при необходимост от временно извеждане (евакуация) на населението и разсредоточаване на материални ценности (при необходимост)

- охрана на обществена и частна собственост в изолирани или евакуирани райони.

Събирането, описването и охраната на материалните ценности се осъществява от подразделенията на ОД на МВР. Силите на реда приоритетно охраняват културни, административни и банкови учреждения и обекти с цел опазването им. Материалните ценности от разрушените сгради се събират в подходящи помещения и се назначава охрана за предотвратяване на посегателства и мародерства.

Опознаване, отчет и организиране погребването на загиналите

При извършването на спасителни и аварийно-възстановителни работи намерените трупове се изнасят на определени за целта площадки, указани от кмета на община/ щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия. Със съдействието на следствените органи и службите ГРАО към общинските администрации се извършва опознаването на загиналите и предаването им на близките за погребение. За неидентифицираните се организира поединичното им погребение. Погребенията се осъществяват от ОбП БКС, като се спазват всички условия изискващи се за тази дейност.

5.6. Изпълнение на дейности по възстановяването

5.6.1. Отстраняване на аварията по комунално-енергийната мрежа.

- отстраняването на аварии в газопреносната мрежа се извършва от аварийни групи на газопреносните дружества

- отстраняването на аварията в енергийната мрежа се осъществява от аварийно-възстановителни групи на „Електроразпределение север“ АД;

- отстраняването на аварии по водопроводната и канализационната мрежи се осъществява от аварийно-възстановителна група на "В и К" ЕООД гр. Добрич - район Балчик.

- отстраняване на прекъснати и нарушени телефонни връзки се осъществява от аварийно възстановителна група от БТК АД регион изток Варна – офис Балчик;

- отстраняване на аварии по преносната среда на Интернет-операторите се осъществява от възстановителни екипи на фирмите-доставчици.

5.6.2. Осъществяване на мониторинг

- периодично измерване и лабораторен контрол за заразността на обекти в опожарената територия на общината се извършва от екипи на РС ПБЗН Балчик и РЗИ Добрич

- санитарно епидемиологичното състояние на територията на общината се определя от органите на РЗИ - Добрич;

- епизоотичното състояние на местата за настаняване, пасищата и водопоя на животните се контролира от органите на ОДБХ - Добрич;

- чистотата на въздуха се следи от екипи от РИОСВ – Варна;

5.6.3. Логистично осигуряване

5.6.3.1. Основни задачи:

- планиране на потребностите от храни, стоки, медикаменти и услуги от първа необходимост при бедствена ситуация;
- определяне на източници (доставчици);
- осигуряване на транспорт – доставчик / пункт за раздаване, извозване на пострадалите от района на пожара до болничните заведения, временно извеждане (евакуиране) на населението от застрашените райони, придвижване на формированията към района на пожара за провеждане на СНАВР, подвозване на материали и техника за ликвидиране последствията от пожара;
- планиране и управление на финансови средства за разплащане на стоки и услуги от първа необходимост;
- разработване на план схема с транспортни маршрути и схема на раздаване на материални средства (при необходимост)

Ред за взаимодействие и осигуряване – по искане на отговорните длъжностни лица и “ръководителя на операцията” с акт за възлагане от ОЦ на РД „ПБЗН“ и разплащане по реда на чл.17, т.2 от Правилник за организацията и дейността на МВКВП - МС.

5.6.3.2. Вътрешно за общината подпомагане.

- Дейности за осигуряване на подслон, храна, вода и други от първа необходимост на пострадали и нуждаещи се.
 - определяне на длъжностни лица от ресорния зам. кмет за работа в “мястото за намеса”;
 - осигуряване с транспорт с висока проходимост;
 - изготвяне на списък на лицата, нуждаещи се от помощ (на кой адрес са, от каква помощ се нуждаят);
 - даване на указания (разяснения) къде ще бъдат насочени;
 - необходимост от транспорт за евакуация (от определен адрес);
 - други мероприятия (според обстановката)

Редът за извършване на спешни доставки се определя от кмета на общината след:

- получаване на актуална информация от “Ръководителя на операцията” за обстановката в общината или най-засегнатите райони;
- анализ на информацията в щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия;
- набелязване на мероприятия за незабавно изпълнение;
- вземане на решение от кмета на общината;
- даване на указания на длъжностните лица по видовете осигурявания за приоритетни доставки в определени обекти на общината – здравни заведения, училища и детски градини.

5.6.3.3. Външно за общината подпомагане.

Ред за изготвяне на заявките/исканията.

Исканията за външно за общината подпомагане се изпращат до Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към МС

- Разплащане на непредвидени разходи за СНАР при пожар на включените чрез ОЦ на РД „ПБЗН” Добрич – МВР сили и средства на ЕСС, по реда на раздел II от Правилника на МКВПМС
- Средства за неотложни възстановителни работи, по реда на раздел III от Правилника на МКВПМС
- Предоставяне на възстановителна помощ, по реда на раздел IV от Правилника на МКВПМС

12.6.4. Временни ограничения и мерки за защита на населението.

Мероприятия за незабавно изпълнение:

- сформирание на оперативна група за обхождане на засегнатия район с цел уточняване разрушенията, наличие на затрупани хора, определяне на степента на поражение;

- спиране при необходимост на ел. захранването, газоподаването и водоподаването за недопускане на нещастни случаи;

- изолиране на района от органите на полицията с цел недопускане на хора и МПС в района на пожара;

- установява се постоянно дежурство в засегнатия район, като събраната информация (за обстановката, започването на спасителните работи и др.) се подава на всеки кръгъл час до Щаба;

- ограничаване на правото на извършване на дейност, която би затруднила, или възпрепятствала осъществяването на спасителни работи;
- забрана за движение на лични и фирмени МПС;
- излъчване на информация за моментното състояние на проходимостта на уличната мрежа;

- определяне на мерки за незабавно изпълнение от гражданите за намаляване на риска от допълнително пострадали и щети;

- приоритетно снабдяване с хляб, храни и медикаменти на детски, социални, лечебни и здравни заведения и спасителни екипи. (според обстановката).

Временно извеждане и места за временно настаняване.

Временното извеждане на част от населението се разпорежда от кмета на общината като крайна мярка, когато създадите се условия се овладяват с изключителен риск за спасителните екипи и големи разходи на материални средства.

12.6.5. Здравеопазване

Управлението, организацията и ресурсното осигуряване на здравната помощ при пожари се осъществява от медицинските заведения разположени на територията на общината - специализирани медицински екипи от МБАЛ Балчик и ФСМП.

При провеждане на дейностите по медицинското осигуряване се включва и ОбС на БЧК.

За транспортирането и оказването на медицинска помощ на пострадалите се привличат силите на ЦСМП – град Добрич.

6. Организация и разпределение на отговорностите

Отговорни общински звена и длъжностни лица от общинската администрация за осъществяване на дейността по превенция и възстановяване след пожара:

- Кмет на община

- Зам кмет “Устройство на територията”

- Директор Дирекция “МДТ, СХД и БФС”

- Директор Дирекция “УТСИ”

- Главен инспектор „ЗН”

- ОбП БКС

- МБАЛ Балчик; ФСМП

- РУ на МВР Балчик и РУ на МВР Албена

- РС ПБЗН;

- сили и средства на търговски дружества и фирми на територията на общината – след сключване на споразумения и допълнително договаряне;

- граждани с доброволен труд.

Сили и средства за реагиране и ликвидиране на последствията от земетресение.

Отговорни звена за осъществяване на дейността по СНАВР:

- структурни звена на РД „ПБЗН” Добрич –МВР

- ОбП БКС – сили и средства на предприятието

- население от засегнатия район с доброволен труд;

- инженерна и специализирана техника от търговски дружества и фирми – след допълнително договаряне и сключени споразумения, актове за възлагане;

- фирми за строителство и продажба на строителни и инертни материали – след допълнително договаряне;

12. Ръководство и координация

7.1. Общото ръководство на дейностите по защита на населението от пожари се осъществява от **кмета на общината**, който:

- организира и ръководи защитата при бедствия на територията на общината;
- организира, координира и провежда превантивни мерки за недопускането или намаляването на последиците от бедствия;
- създава организация за ранно предупреждение за бедствия;
- планира в проекта на общинския бюджет финансови средства за защита при бедствия;
- създава със заповед общински щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия и за взаимодействие с щабове по чл. 62а, ал. 2, чл. 63, ал. 2 и чл. 64, ал. 1, т. 10;
- със заповед определя ръководител на операциите;
- осигурява способностите за реагиране на общината;
- организира и отговаря за обучението на общинската администрация и населението на общината, за начините на поведение и действие при бедствия и изпълнение на необходимите защитни мерки;
- осигурява фургони за живеене, сглобяеми къщи или палатки, ако не разполага с резервни жилища по чл. 45 от Закона за общинската собственост.
- може да обяви бедствено положение на територията на общината;
 - може да привлича юридически и физически лица за предоставяне на помощ в съответствие с възможностите им;
- може да включва в дейностите по защитата и Доброволното формиране на Община Балчик;
- може да поиска обявяване на бедствено положение от областния управител, когато не могат да бъдат обезпечени дейности чрез изпълнението на общинския план за защита при бедствия;
- организира и координира временното извеждане и предоставя неотложна помощ на пострадалите лица;
- организира и координира предоставянето на възстановителна помощ на населението при бедствия и оказва съдействие на органите на Агенцията за социално подпомагане при извършване на анкета;
- организира и контролира извършването на неотложни възстановителни работи при бедствия.

7.2. Координацията на съставните части на Единната спасителна система се осъществява чрез **Оперативния център (ОЦ) на РД „ПБЗН“ Добрич - МВР**.

7.3. Взаимодействието и координацията между частите на единната спасителна система, участващи в изпълнението на дейностите в района на бедствието, се извършва от **ръководител на операцията**.

Ръководителят на операцията следва:

- да притежава необходимата експертиза и опит в пожарогасителни дейности;
- определя със заповед на кмета на общината;
- организира и контролира изпълнението на одобрените решения на щаба за

изпълнение на общинския план за защита при бедствия

Ръководителят на операцията при провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи има право да:

- забрани или ограничи влизането на лица в района на бедствието;
- нареди временно извеждане на лица от района на бедствието;
- разпореди незабавно извършване или спиране на строителни работи, теренни преустройства или разрушаване на строежи или части от тях с цел предотвратяване или намаляване на негативните последици от бедствието;
- поиска от юридически или физически лица предоставяне на помощ в съответствие с възможностите им;

- създаде щаб на ръководителя на операциите с представители на участващите екипи от единната спасителна система;
- раздели района на бедствието на сектори или на участъци, да определи техни ръководители, да им възлага задачи, както и да разпределя сили и средства за тях.

7.4. Щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия

Дейността на щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия се заключава в следното:

- анализ и оценка на обстановката при бедствие;
- предлага на кмета на общината за одобрение решения относно необходимия обем и ресурсно осигуряване на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи за предотвратяване, ограничаване и ликвидиране на последствията от бедствието и за подпомагането на засегнатото население;
- осъществява контрол по изпълнението на задачите и мерките за овладяване на бедствието;
- информира чрез медиите населението за развитието на бедствието, за предприетите действия за неговото ограничаване и овладяване и за необходимите предпазни мерки и действия;
- докладва на кмета на общината за хода на провежданите защитни мероприятия.

7.5. Оперативен дежурен на общината

Приема получения сигнал, записва сигнала на хартиен носител, анализира и оценява информацията, взема решение за предаване на информацията на касаещото длъжностно лице (кмет и длъжностни лица по указания на кмета), при необходимост извършва координация между две и повече длъжностни лица с допълнителна информация (*според обстановката*).

13. Събиране и обмен на информация за бедствието

Наблюдението и оповестяването се основават на:

- информация и данни, предоставени от физически лица, организации и институции;
- информация и данни, получени в центровете на Националната система за спешни повиквания с единен европейски номер 112;

Разузнаване

Чрез разузнаването се установяват:

- най-кратки и безопасни маршрути за движение на силите и средствата към участъците и обектите за работа;
- местонахождение на пострадалите и пътищата за тяхното евакуиране;
- състоянието на водоизточниците и възможностите за тяхното използване;
- възможности за използване на специална и друга техника;
- размера и границите на поразената площ;
- информация за пострадали и бедстващи хора;
- маршрутите за изнасяне към района на бедствието;
- местоположението на блокирани от пожара хора, животни и материални ценности и маршрутите за евакуация;
- състоянието на пътищата и пътните съоръжения в района на пожара;
- удобни площадки за вертолети;
- местата за устройване на временни лагери за бедстващото население, пунктове за раздаване на храна, дрехи, вода и др.;
- местата за развъръщане на медицински пунктове;
- санитарно-хигиенната и епидемичната обстановка;

Метеорологично осигуряване

На регионално ниво метеорологическото осигуряване се осъществява от Метеослужбата на летище Балчик/тел.057972140/, Хидрометеорологичната обсерватория в гр.Добрич (тел.058/604289) и от Националния институт по метеорология и хидрология – филиал Варна (тел. 090015 944). Получават се сведения и от метеорологичния център на ВВС и от ЦАН на МВР

Ситуационни доклади

По време на бедствената обстановка се изпращат регулярно кратки ситуационни доклади от Оперативен дежурен в общината до ОЦ на РД ПБЗН-МВР на съответни бланки (информационни форми), описващи актуалната ситуация към момента на изпращането им и развитието на обстановката

Обмена на информация, кой трябва да знае и кой трябва да разполага с информацията е съгласно Плана за действие /Решението/ на Щаба.

За населението е необходимо да се подава информацията, която не би попречила на изпълнението на предприетите мерки и извършваните СНАВР.

От Щаба за изпълнение на ПЗБ се подава информация за предприетите действия, както и правила за поведение и действие при пожар.

Информацията се свежда чрез брифинги пред местните медии.

14. Комуникации

Комуникационно-информационната система за ръководство и координация на СНАВР е организирана чрез денонощни дежурства на оперативни дежурни в ОЦ на РД ПБЗН-Добрич, ОСС в областна администрация и ОбСС в общината, дежурни в обектовите фомирования.

- Телефони за връзка с Оперативния дежурен в общината 057972523 и 0895554112
- Списък с телефони за връзка (мобилни и стационарни) на ОбСС, Щаба, състава на общинската администрация, органи на изпълнителната власт, съставни части на ЕСС, търговски дружества и фирми, организации с нестопанска цел на територията на общината;
- Местните радио- и телевизионни станции;
- Мегафони за информиране на населението в района на бедствието

Координацията и съгласуването на дейността на специализираните органи се извършва в съответствие с плана за действие при кризисни ситуации на РУ на МВР Балчик и Албена и плана за защита при бедствия на общината.

15. Ресурсно осигуряване на изпълнението на плана

Финансово осигуряване

Разходите по провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи и последствията от пожари се осигуряват от общината, чрез финансови средства планирани и заделени в общинския бюджет за извънредни ситуации.

Изпращат се и Искания за възстановяване на направени разходи по реда на Правилника на Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към МС.

Инженерно осигуряване

Организира се с цел извеждане на затрупани и пострадали хора, спасяване на пострадали, отстраняване на аварията по комунално-енергийната и пътната мрежа, подаване на енергозахранване за нуждите на спасителните, ликвидационни и други дейности.

Мероприятията се осигуряват и ръководят от Щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия, чрез ОЦ.

Материално-техническо осигуряване

Организиране и осъществяване на своевременно и пълно снабдяване на силите на ЕСС с техника, средства за свързка и ГСМ, медикаменти и превързочни материали, защитно облекло, продоволствия и други средства необходими за осигуряване мероприятията по защитата на населението и действията на силите при провеждане на спасителните работи. Редът за организиране храненето на личния състав на формированията се определя от шаба за изпълнение на плана за защита при бедствия, който е заповядал привличането им на работа.

Транспортно осигуряване

За осигуряване на необходимия транспорт се привличат автобуси и други транспортни средства от транспортните предприятия (фирми), автобазите, ведомствата и юридическите лица от общината. Транспортното осигуряване включва:

- извозване на пострадалите от района на пожара до болничните заведения;
- бързо евакуиране на населението от застрашените райони;
- придвижване на формированията към района на аварията за провеждане на СНАВР;
- доставяне на материали и техника за ликвидиране последствията.

Разходите свързани с предоставяне на транспортни средства за извозване на пострадали до местата за настаняване или оказване на първа помощ, срещу актове за възлагане с транспортните фирми, се възстановяват от Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към МС.

Финансовото и материално-техническото осигуряване на защитата при бедствия се осигурява от:

- общинския бюджет;
- търговските дружества и едноличните търговци - за обектите им;
- структурните фондове на Европейския съюз и други.

Допълнителни финансови средства за ликвидиране на последици от бедствия би могло да се осигурят от резерва за предотвратяване, овладяване и преодоляване на последиците от бедствия, съгласно Закона за държавния бюджет на Република България за съответната година. Резервът се усвоява по решения на МКВПМС. Средствата се предоставят от централния бюджет и се разходват по бюджета на общината чрез корекция на бюджетните взаимоотношения между централния бюджет и съответните първостепенни разпоредители с бюджетни кредити.

Планът е съобразен с наличните сили и ресурси на Единната спасителна система. При необходимост, допълнителни сили и ресурси се осигуряват поетапно от отговорните за превенция и СНАВР ведомства и организации. В извънредни ситуации, при възможност, може да бъдат включени силите и ресурсите и на МО.

Обучение на органите за управление, силите за реагиране и населението.

Обучението на населението за начините на поведение и действие в изпълнение на необходимите защитни мерки при пожари се организира от кмета на общината като обучение по желание.

Обучението на учащите се е съгласно утвърдена програма от министъра на образованието и науката в часа на класния ръководител от директорите на училища и целодневни детски градини.

Обучението на органите за управление и общинската администрация е задължително и се ръководи от кмета чрез секретаря на общината и Директори на дирекции в общината.

16. Отговорни органи и връзки

- Кмет на община;
- Зам.-кметови и директори на дирекции;
- Гл.инспектор „ЗН“;
- РУ на МВР Балчик и Албена
- РС ПБЗН-МВР Балчик;
- ОбС на БЧК;
- Здравни заведения/МБАЛ Балчик и ФСМП/;
- Регионални структури на изпълнителната власт;
- Юридически лица със сключени споразумения за предоставяне на сили и средства при САВР при наводнение;

12. Приложения

- Приложение № 1 – Списък на щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия
- Приложение № 2 - Списък на служителите от ОЗ»Сигурност», ангажирани със СНАВР
- Приложение № 3 - Списък на членовете на Доброволно формирование на Община Балчик
- Приложение № 4 - Списък на ФОППБ от вф28770
- Приложение № 5 - Национални сигнали за оповестяване
- Приложение № 6 - Схема за оповестяване на членовете на ЩИОПЗБ
- Приложение № 7- Схема с телефонии за оповестяване при бедствие и аварийна ситуация
- Приложение № 8 - Местоположение на сирени за оповестяване на населението в Община Балчик
- Приложение № 9 - Заповед /образец/ за обявяване на извънредно положение
- Приложение № 10 - План за действие
- Приложение № 11 - Бланка «Организационна структура за управление при бедствие»
- Приложение № 12 - Норми за снабдяване на населението с основни хранителни и нехранителни стоки
- Приложение № 13 - Разчет за обезпечаване на населението с основни хранителни и нехранителни стоки
- Приложение № 14 - Списък на сгради с масово пребиваване на хора
- Приложение № 15 - Списък на сгради за общественно обслужване, предвидени за настаняване на останало без подслон население
- Приложение № 16 - Списък на потенциално опасни сгради на територията на Община Балчик
- Приложение № 17 - Капацитетни възможности на фирми, извършващи обществен транспорт с автобуси, използван при бедствия
- Приложение № 18 - Списък на техника от Община Балчик, планирана за извършване на аварийно-спасителни дейности
- Приложение № 19 - Таблица за вредностите, отделяни при пожар
- Приложение № 20 - Основни правила за поведение и действие на населението при Пожар

СПЕЦИФИЧНИ ОПАСНОСТИ

ПРИЛОЖЕНИЕ _№ IV_____

ЧАСТ: РАДИАЦИОННА АВАРИЯ

2019 година

1. Цел на плана

- да създаде оптимална организация между органите на изпълнителната власт за ефективно и навременно реагиране и вземане на мерки за защита на живота и здравето на хората, на околната среда, инфраструктурата в ранната фаза на радиационна авария, трансгранично радиационно замърсяване и инциденти с източници на йонизиращо значение, своевременно уведомяване (оповестяване), прогнозиране и изясняване на характера на възможните последствия за населението и околната среда;
- осигуряване и поддържане в постоянна готовност на съставните части на ЕСС за наблюдение, анализ, оценка на обстановката и оповестяване при радиационна авария;
- да определи и разпредели отговорностите и задачите на органите на изпълнителната власт и взаимодействието помежду им при авария;
- да осигури условия за провеждане на локализационни, спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи (СНАВР) в зоната на аварийно планиране и на територия на община Балчик.

2. Обхват

Планът за защита при ядрена или радиационна авария се активира при възникване на обща авария в АЕЦ „Козлодуй”, трансграничен пренос на радиоактивни вещества и аварии с радиоактивни източници или материали.

Готовността, реагирането, възстановяването и подпомагането при ядрена или радиационна авария се поддържат от община Балчик, органите на изпълнителната власт и съставните части на ЕСС на територията на Община Балчик.

Отдалечеността на АЕЦ от територията на общината не предполага преки поражения върху живота и здравето на населението и разрушения на общинска инфраструктура при възникване на авария.

3. Описание на ситуацията, характеристика на потенциалните последствия

Радиоактивно замърсяване би могло да се получи при:

- авария в АЕЦ “Козлодуй”, съпроводена с изхвърляне на радиоактивни вещества в околната среда;
- авария в АЕЦ “Черна вода” Румъния, съпроводена с изхвърляне на радиоактивни вещества и трансграничен пренос;
- инциденти със сухопътни, плавателни и летателни транспортни средства (автомобили, кораби, самолети), превозващи радиоактивни материали;
- авария в други обекти с ядрени и радиоактивни материали.

Радиационната обстановка и степента на радиационния риск за населението се обуславят от следните фактори:

- количеството (активността) и радионуклидният състав на изхвърлените в околното пространство радиоактивни вещества;
- метеорологичните условия по време на аварията;
- годишния сезон;
- разстоянието до населените места;
- характера на застрояването и плътността на заселването на населените места;
- метеорологичните, хидрологичните и почвените характеристики на територията;
- вида на земеделските култури;
- водоснабдяването;
- начина на изхранване на населението

Начините на облъчване на населението, вследствие на изхвърлянето на радиоактивни вещества в атмосферата могат да бъдат следните:

- външно облъчване – при преминаването на радиационния облак и от отложените изотопи върху почвата, сградите и други обекти в околната среда. Това облъчване ще намалява с времето, поради радиоактивното разпадане, отмиването и просмукването в дълбочина на земната повърхност.

- вътрешно облъчване – от вдишване на радиоизотопи от облака и от консумирането на радиоактивно замърсени хранителни продукти и вода.

3.1. В АЕЦ „Козлодуй” се намират в редовна експлоатация реактори от типа ВВЕР – 440 (водороден енергетичен реактор) и ВВЕР – 1000. Технологичната схема на атомната електроцентра е определена от типа на реактора и съответното основно и спомагателно оборудване, обезпечаващо нормална работа на реактора.

Отдалечеността на АЕЦ „Козлодуй” от територията на общината не предполага преки поражения върху живота и здравето на населението и инфраструктурата при възникване на авария.

При разработването на плана на АЕЦ „Козлодуй” за базова авария е приета такава с инициращо събитие гилотинно скъсване на главен циркуляционен тръбопровод с двустранно изтичане на топлоносител от първи контур в херметичния обем. За целите на сценария се допуска, че изхвърлената активност в херметичния обем се изхвърля изцяло навън в околната среда, като байпас на херметичния обем.

В резултат на изхвърляне на радионуклиди в околната среда при авария в ядрен реактор част от територията на страната може да бъде радиоактивно замърсена и може да се очаква замърсяване на хранителни продукти и фуражи в засегнатите райони.

3.2. Възможни радиационни последствия от трансграничен пренос на радиоактивни вещества при авария в АЕЦ “Черна вода”

АЕЦ „Черна вода” – Р Румъния работи с реактор тип „Канду”. Характерно за този тип реактори е, че като забавител и топлоносител се използва тежка вода под налягане, поради това при авария е възможно допълнително изхвърляне на тритий в околната среда под формата на пари. Утежняване на радиационната обстановка и допълнителни замърсявания ще се получат при валежи. В този случай основното замърсяване ще бъде във водни басейни, подпочвени води и питейните водоизточници. За това при мониторинга на замърсяванията с радиоактивни вещества трябва да се следи за тритий.

В зависимост от конкретните метеорологични условия в момента на аварията, на замърсяване може да се подложи различна част от територията на областите Силистра, Русе, Добрич и Варна. Затова се прилагат защитните мерки в зоната за аварийно планиране, описани в Националния план за действие при авария в АЕЦ “Козлодуй”, като се има предвид и възможното допълнително замърсяване с тритий .

Възможните аварии с реактор тип „Канду” са:

- разхерметизиране на активната зона и изхвърляне на ядреното гориво в околната среда
- изтичане на топлоносителя и/или забавителя

При възникване на авария в АЕЦ “Черна вода” и последвал трансграничен пренос на радиоактивни вещества ще се замърсят в определена степен въздуха, почвата, сградите и съоръженията. Радиоактивни изотопи ще попаднат в открити водоизточници, селскостопанската продукция, откритите места за отдих и развлечения, пасища, фуражи, дрехите, а от там в хората и животните.

В зависимост от вида на основните изотопи в радиоактивния облак, заразяването ще продължи няколко денонощия, месеци или години.

В зависимост от изходните събития и пътищата на развитие на аварията и от количеството освободена активност, характера на средата, в която се разпространява тази активност (пара, вода, газ и др.), аварията се подразделят на пет класа, а според мащабите на разпространение на освободените радиоактивни вещества, аварията биват три типа.

Международната скала за оценка на радиационните аварии ИНЕС, класифицира многообразието от възможни ядрени аварии и има седем степени.

3.3. Инциденти с транспортни средства (автомобили, ж.п. вагони и самолети), превозващи радиоактивни материали

Всички форми на транспорт, т.е. автомобилен, железопътен, въздушен и воден са използвани в различна степен. Транспортираните обекти са в широк диапазон и включват продукти на ядрената индустрия (ядрено гориво и някои радиоактивни отпадъци), радиографски източници за промишлеността, радиотерапевтични източници за медицината, технологични устройства, съдържащи радиоактивни източници и някои потребителски продукти (пожароизвестителни датчици). Те се транспортират и съхраняват в достатъчно големи количества.

Основният проблем при планирането в случай на транспортни аварии е, че те могат да възникнат навсякъде. Затова трябва да има готовност и координация за действие на национално ниво. Друга особеност на транспортните аварии е, че освен водачът на транспортното средство и съпровождащия екип, непосредствено изложено на опасност може да бъде и населението в близост до аварията и персонала, ликвидиращ последствията.

В случаите, когато ядрени материали и радиоактивни вещества са с неизвестен произход, се приема, че рискът е висок и активността на източника е максималната.

Ситуацията може да се усложни при наличието и на нерадиационни рискови фактори като пожар, експлозия, химически реагенти и други, които следва да се анализират и отчитат при реагирането.

3.4. Възможни аварии с радиоактивни вещества и материали

Авариите с радиоактивни източници обхващат широк диапазон, като включват:

- открити радиоактивни източници или материали на нерегламентирани места;
- замърсени площи или предмети;
- аварии в лаборатории, промишлени и/или изследователски обекти;

Радиоактивните материали, под формата на **закрити радиоактивни източници** се използват в широк диапазон в промишлеността, медицината, изследователската и преподавателската дейност, както и в известен брой потребителски продукти. Тези източници се използват в радиографията, установки за стерилизация, при радиотерапия и в нуклеарната медицина, в промишлеността при сонди, нивомери, дебетомери, плътномер и влагомери, антистатични устройства, осветителни тръби, както и в пожароизвестителните датчици. Тези източници имат широк обхват от активности. Аварийни ситуации възникват, когато има пропуск в контрола на радиационната безопасност на мястото на използване на източника (например оставен извън защитния контейнер гама-терапевтичен източник или контейнер с източник, открит на обществено място). Най-голямата опасност за сериозни увреждания за хората при тези източници идва от незащитен източник с висока активност. Последствията може да бъдат много сериозни, в някои случаи дори смърт, ако с източника е имало контакт лице, незапознато с опасността от радиацията или което не знае, че източникът е радиоактивен.

Излагането в близост на лъчение от незащитен високоактивен източник или облъчването от апаратура използвана за промишлена радиография, радиотерапия в медицината и установки за стерилизация, може да доведе до летална експозиция на цялото тяло за няколко минути. Аварии с такива източници могат да предизвикат и замърсяване, ако източникът е бил повреден.

Освен опасността от външно облъчване, повредените източници от всякакъв вид и големина могат да доведат и до замърсяване на околната среда. В резултат на пожар или разпръскване от вентилацията, може да се предизвика и замърсяване на въздушни маси с аерозоли. Последствията могат да включват сериозни - кожни изгаряния от бета-лъчението и вътрешно замърсяване, което потенциално да доведе до сериозни здравни последствия.

Изгубени, откраднати или поставени на погрешно място източници са специален случай при аварията с радиоактивен материал. Опасността за населението ще зависи от общата активност на източниците. Трябва да се отчита фактът, че източникът може да бъде

притежаван от хора, които не познават неговата природа и опасността от него, и които могат, бораейки с него да го разрушат и да разпръснат радиоактивно замърсяване. В някои случаи хората могат да бъдат изложени на много високи стойности на мощност на дозата или да бъдат замърсени. В такъв случай приоритетно трябва да е откриването на източника с всички разумни възможни средства. Това може да включва полицейско разследване, обществени съветници, мониторинг на болници и клиници и търсене с помощта на радиометрична апаратура.

Издирването на изгубени източници с апаратура за радиационен мониторинг е ефективно за високоенергетичните гама-източници, т.е. източниците използвани в промишлената радиография и медицинската радиотерапия. Ефективността на търсенето ще зависи от чувствителността на радиометричната апаратура, общата активност на източника и защитата му. Апаратурата с високообемни кристали от натриев йодид дава възможност за регистриране на лъчение от източник от няколко метра разстояние, освен ако източникът не е в своя защитен контейнер.

Уредите, създаващи йонизиращо лъчение, основно **рентгенови лъчи** или **ускорителите на частици** също широко се използват в промишлеността, медицината и научните изследвания. Мощността на дозата, създавана от тях е много по-висока от тази, създавана от всички други радиоактивни източници, които се използват. От друга страна, радиационното излъчване от тези устройства се прекратява, когато те са изключени от електрическо напрежение или напълно разредени – следователно аварии могат да възникнат при погрешно включване или чрез активираните части на ускорителите или облъчваните мишени. Внимание трябва да се отдели на факта, че някои устройства като генераторите на електронни снопове могат да излъчват радиоактивно лъчение, наречено “тъмно лъчение”, и кратко време след изключване на електрическото напрежение.

Падане на спътник, захранван с ядрена енергия

Източници на ядрена енергия се използват за захранване на спътници и на сонди за изследване на далечното пространство. Особен интерес представлява **плутоният**, като компонент на радиоизотопните термоелектрически генератори и на отоплителните елементи. Спътниците може да съдържат и радиоактивни материали под формата на малък ядрен реактор. Аварии с падане на такива спътници са малко вероятни, но е необходимо да бъдат отчетени, поради голямото повърхностно замърсяване, което могат да предизвикат.

При загуба на контрол върху движението на спътника и в съответствие с Конвенцията за ранно уведомяване при ядрена авария, държавата - собственик уведомява Международната агенция за атомна енергия. МААЕ от своя страна уведомява страните за потенциалната опасност и съобщава данни за траекторията и вероятния район на падане.

Намерен източник, нелегален трафик на радиоактивен материал, лабораторни инциденти, разпръснати източници или радиоактивно замърсяване на площи:

Степента на риска в такива случаи зависи от природата и активността на източника, които първоначално може и да са неизвестни.

Авария с липсващ източник.

Липсващ или изгубен източник може да представлява сериозна опасност за представители на населението. Приоритетно в този случай е първо да се открие местонахождението на източника, както и лицата, които е възможно да са боравили с него.

3.5. Описание на зоните, които се очаква да бъдат засегнати от ядрената, или радиационната авария

Възможно е община Балчик да се окаже в условия на повишена радиоактивност, поради следните основни причини:

- при радиационна авария в АЕЦ;
- при трансгранично радиоактивно замърсяване;
- при аварии с източници на йонизиращо лъчение (производствено-технологични, измервателни, медицински и др.)
- при нелегален трафик и незаконно преместване на ядрен материал и/или радиоактивни вещества

- при незаконен пренос на радиоактивни материали в зоните на граничните контролно-пропускателни пунктове – с. Дуранкулак и с. Йовково. На територията на общината преминават 2 пътя от РПМ, свързващи България с Румъния.

Степента на радиоактивното замърсяване зависи основно от метеорологичните условия по време на аварията и след нея.

3.6. Дейности по намаляване на риска

- органите за управление, силите, определени за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи се осигуряват на 100% с индивидуални средства за защита на дихателните органи и кожата. Изготвя се разчет за раздаване ИСЗ на органите за управление и общинската администрация;

- осигуряване на населението от общината с ИСЗ и разчет за раздаването им;

- неосигуреното с ИСЗ население при заразяване на въздуха с радиоактивни вещества ползва подръчни средства за защита – памучно-марлени превръзки;

- ежедневно измерване на гама-фона на територията на общината от Оперативен дежурен по ОбСС, чрез рентгенометър радиометър РР51-М.

- изготвяне на указания-правила за гражданите за поведение и действия при авария в АЕЦ трансграничен пренос на радиоактивно замърсяване или от източници на йонизиращо лъчение с цел излъчването им по средствата за масово осведомяване

- актуализация на телефоните за връзка с формированията на РД „ПБЗН” и ЕСС;
- проверка на протичането на информация между кмета на общината, ОД в общината, дежурния в областна администрация, формированията от Единната спасителна система;
- координация на аварийните планове на търговските дружества и фирми с плана на общината и формированията на ЗН;

4. Приети условия за целите на планиране

В резултат на изхвърляне на радиоактивни вещества в околната среда при авария в ядрен реактор може да се стигне до радиоактивно замърсяване на част от територията на страната и до облъчване на част от населението.

При разработването на плана за базова е приета авария в АЕЦ „Козлодуй” със скъсване на главен циркуляционен тръбопровод с изтичане на топлоносител. От гледна точка на радиационната защита най-тежко състояние е това, което ще доведе до голямо разхерметизиране и повреда на ядреното гориво. Освободената активност се изпуска навън в околната среда.

При обща авария в АЕЦ „Козлодуй” най-сложна обстановка ще се създаде на площадката на централата и по следата на радиоактивния облак.

Мощността на енергийната система на страната ще намалее най-малко с мощността на аварирания реактор (1000 MW).

Приема се, че данните и прогнозата за МТО параметрите от Метеослужбата на летище Балчик и Хидрометеорологична обсерватория Добрич са следните:

- атмосферна устойчивост – инверсия
- скорост на вятъра – 6 до 12 m/sec.;
- посока на вятъра – изток-североизток
- облачност – ниска форма на кълбеста облачност;
- температура – +10⁰ С
- валежи – 0mm

Получени са данни за неколккратно повишаване на естествения радиационен фон от постовите за радиационно наблюдение на територията на областта.

Отдалечеността на АЕЦ от територията на областта не е предизвикала преки поражения върху живота и здравето на населението и инфраструктурата при възникване на авария, но

са се замърсили въздуха, почвата, сградите и съоръженията. Радиоактивни изотопи са попаднали в открити водоизточници, селскостопанската продукция, откритите места за отдих и развлечения, пасища, фуражи, дрехите, а от там - в хората и животните.

Изхвърляне на радионуклиди в околната среда е наложило въвеждане на режим на поведение и действие на населението в условия на повишена радиация при строг дозиметричен контрол, организиране и провеждане на защитни мерки в зоните за аварийно планиране.

Изготвена е прогноза за развитие на радиационната обстановка и радиологичните последици за населението по посока на вятъра, съгласно която МЗ разпорежда да се проведе йодна профилактика и укриване на населението.

При така направените приемания, прогнозата е, че територията на цялата област, както и населението, ще се окажат замърсени от радиоактивния облак.

Ще се наложат както краткосрочни, така и дълговременни защитни мерки и действия, насочени към възстановяване на засегнатите територии, налагащи извършване на дезактивационни мероприятия с голям обем и продължителност.

С приетите условия за целите на планирането, мащабът на бедствието надхвърля възможностите за справяне с наличните сили и средства на ЕСС на областно и общинско ниво и са необходими допълнителни ресурси. Областният управител може да поиска помощ чрез Националния оперативен център на ГДПБЗН-МВР. При въвеждане на Националния план за защита при бедствия, управлението преминава на национално ниво.

Националните специализирани сили и средства за локализиране и ликвидиране на последиците от аварията може да се окажат недостатъчни, поради което е възможно да се наложи искане на международна помощ.

5. Последователност на действията

Основните видове неотложни защитни мерки, които трябва да бъдат приложени незабавно в първите часове след възникването на ядрена или радиационна аварийна обстановка, са:

1. уведомяване;
2. деконтаминация на пострадалите и допълнителни изисквания към обществената и личната хигиена;
3. индивидуален и обществен радиационен мониторинг;
4. ограничаване и контрол на достъпа в местата и районите, замърсени с радиоактивни вещества, включително ограничаване на консумацията на хранителни продукти, които са потенциално замърсени с радиоактивни вещества;
5. защита на дихателните органи;
6. използване на защитни облекла;
7. укриване;
8. йодна профилактика;
9. евакуация.

Освен тези краткосрочни мерки, в случай на аварийна обстановка се прилагат и дългосрочни защитни мерки, чиято продължителност може да бъде седмици, месеци или години. Основните видове дългосрочни защитни мерки са:

- преселване (временно или постоянно);
- дълговременно ограничаване потреблението на хранителни продукти и фуражи, замърсени с радиоактивни вещества;
- деконтаминация на места и райони, замърсени с радиоактивни вещества, и на имущество, както и ограничаване на ползването им;
- възстановителни работи за нормализиране на условията за живот в засегнатите райони.

В случай на замърсяване с радиоактивни вещества в резултат от възникнала или предишна аварийна обстановка или дейност:

1. местата и районите, замърсени с радиоактивни вещества, се обозначават и при необходимост се изолират;
 2. осигурява се непрекъснат индивидуален мониторинг;
 3. прилага се подходяща намеса при отчитане на действителните характеристики на обстановката;
 4. регулира се използването на земята и сградите, разположени в обозначените места и райони по т. 1;
 5. анализира се възможността при прилагане на намеса да се получи увеличаване на радиоактивното въздействие на населението;
 6. се извършва радиационен мониторинг на различна дълбочина под повърхността.
- При необходимост за местата и районите, в които е приложена намеса, се прилагат допълнителни мерки, както следва:
- контрол на отстранените материали, замърсени с радиоактивни вещества, и тяхното използване, включително търговията с тях;
 - контрол на достъпа в териториите, замърсени с радиоактивни вещества.

5.1. Оперативна готовност – получаване на предупреждение и идентифициране на заплахата - системи за наблюдение, ранно предупреждение и оповестяване на органите за управление, силите за реагиране и населението.

Информация за регистрирано замърсяване с радиоактивни вещества на територията на общината се подава веднага към Областен дежурен по ОСС и Оперативен дежурен в РД ПБЗН Добрич, а те съответно уведомяват председателя на АЯР и оперативния дежурен на ГДПБЗН - МВР.

При получаване на информация в АЯР за съществуваща потенциална опасност от трансграничен пренос, председателят на АЯР уведомява министъра на вътрешните работи чрез оперативния дежурен на ГДПБЗН - МВР и други компетентни органи на МВР.

На територията на община Балчик е разположен 1 пост за радиационно наблюдение /ПРН / - в сградата на ОбА-2, като се извършват три замервания на гама-фона в денонощието.

Национален институт по метеорология и хидрология – филиал Варна, Хидрометеорологичното бюро Добрич извършва наблюдение на метеорологичните процеси и гама-фона.

МОСВ извършва постоянни наблюдения за стойностите на радиационния гама фон, чрез **Национална автоматизирана система за непрекъснат контрол на радиационния гама фон**. Автоматизираната система има за цел:

- Надеждно откриване и ранно оповестяване на инцидентни отклонения в естествения радиационен гама фон на територията на страната;
- Осигуряване на оперативна информация в случай на радиационни аварии, необходима за предприемане на необходимите действия за защита на населението и околната среда;
- Осигуряване на възможно най-ранна информация за съседни страни в случай на радиационна авария, даваща възможност за прилагане на подходящи мерки в защита на тяхната околна среда и население.

Изградената Национална автоматизирана система обезпечават с данни в реално време Националния оперативен център при МВР и Агенцията за ядрено регулиране.

При аварийни ситуации, както от локален, така и от глобален характер, се използва Мобилна мониторингова станция, оборудвана с метеорологична апаратура и измервателна техника „in situ”, намираща се в постоянна радиовръзка с МОСВ.

5.2. Ред за активиране на плана

С обявяването на бедствено положение се въвежда общинския план за защита при бедствия - Част „Радиационна авария“.

Кметът на общината обявява със Заповед “Бедствено положение” за цялата територия на общината или за част от нея.

Заповедта влиза в сила незабавно и се разгласява, чрез средствата за масово осведомяване.

Копие от заповедта се изпраща незабавно на областния управител и на Министъра на вътрешните работи.

Срокът на действие в състояние „бедствено положение“ е 7 дни от датата на обявяването му. При необходимост срокът на действие може да бъде удължен до 30 дни след съгласуване с областния управител.

Бедственото положение се отменя предсрочно при отпадане на обстоятелствата, послужили за основание за обявяването му със заповед на кмета.

“План за защита при радиационна авария, трансграничен пренос или инциденти с източници на йонизиращо лъчение” е отворен документ с възможност за постоянно внасяне на актуализации с цел осигуряване на “работещ режим” на плана.

Планът се актуализира, чрез искане на периодични справки от ръководни и експертни лица в общинската администрация и организации, имащи отношение към ликвидиране на последствията и мероприятия по СНАВР.

5.3. Определяне на защитни действия

5.3.1. анализиране на заплахата – след получаване на сигнала за радиационна авария, или при повишаване на радиационния фон над 0.4 mSv/h, постове за радиационно наблюдение и оповестяване преминават на непрекъснат режим на измерване на радиационния гама фон.

5.3.2. Избор на защитни действия

При обща радиационна авария се изпълняват задачите, предвидени в Наредбата за аварийно планиране и аварийна готовност при ядрена и радиационна авария и Националния план за защита при бедствия, като дейността обхваща:

1. извършване на радиационно разузнаване със специализирани сили и средства с цел своевременно доставяне на пълна и достоверна информация за:
 - а) радиационната обстановка в зоната за неотложни защитни мерки;
 - б) маршрутите за въвеждане на силите за провеждане на НАВР;
 - в) маршрутите за евакуация на населението от зоната за неотложни защитни мерки;
 - г) основните и запасните райони на обединените контролно-пропускателни пунктове;
2. развърщане на обединени контролно-пропускателни пунктове за извършване на санитарна обработка на хората и деконтаминация на хора и техника, излизащи от зоната за неотложни защитни мерки;
3. извършване на радиационен контрол;

4. при извършване на НАВР в случаи на инциденти и аварии, свързани с опасни вещества и материали, се спазва редът за действие определен с Инструкция №8121з-953/08.12.2014 г. за условията и реда за осъществяване на химическа, биологическа и радиационна защита при пожари, бедствия и извънредни ситуации.

При авария в АЕЦ „Козлодуй“ и „Черна вода“ се прилагат защитните мерки, описани в Националния план за действие при авария в АЕЦ „Козлодуй“ и “Черна вода”, като се има предвид и възможното допълнително замърсяване с тритий.

Това налага вземането на следните специални мерки за осигуряване на радиационна защита на населението в случай на трансграничен пренос на радиоактивни вещества:

- оповестява се населението за аварията и се разясняват мерките и поведението му при трансграничното радиоактивно замърсяване (чрез оперативния дежурен на ОЦ при РД ПБЗН – Добрич и чрез медиите);
- преминава се в режим на непрекъснато измерване на системите за радиационен контрол;
- привеждат се в готовност силите на ЕСС в областите Силистра, Русе, Добрич и Варна;
- извършва се йодна профилактика;
- извършва се анализ на води, хранителни продукти, фуражи и др. в лабораториите по гамаспектрометричен анализ;

• осигурява се жизнената дейност на населението и добиване на практически умения в условията на радиоактивно замърсяване - използване на консервирани храни и фуражи, пиене на минерална вода, спазване на личната хигиена и хигиена на дома и населеното място, преминаване на специален режим на пречиствателните станции, неизползване на открити водоеми и др.

Действия при падане на спътник, захванан с ядрена енергия

Националните компетентни органи предприемат стъпки за организиране на аварийно-спасителни дейности при евентуално падане на отломки на територията на страната (общината), както следва:

- оценка на информацията за падането на спътника (отломките);
- установяване на контакти между ведомствата, имащи отношение към аварийните дейности в този случай (АЯР, РД ПБЗН, МЗ, МВР, МЗХ, ИЯИЯЕ-БАН, НИМХ-БАН, Областна администрация, Община);
- измерване на радиационния фон – на 2 часа;
- изискване към болничните заведения за незабавно уведомление при постъпване на пациенти със симптоми на радиационни поражения;
- уведомяване на населението за възможно наличие на отломки и инструкции за поведение и действия при откриване на такива;
- извършване на мониторинг на предполагаемите райони с наземни средства;
- организиране на издирващи екипи от квалифицирани специалисти за локализиране на отломките;
- осигуряване на надзор и радиационен мониторинг при операциите по деконтаминация на замърсените участъци и безопасно прибиране на отломките;

Действия в случай на намерен източник, нелегален трафик на радиоактивен материал, лабораторни инциденти, разпръснати източници или радиоактивно замърсяване на площи:

Степента на риска в такива случаи зависи от природата и активността на източника, които първоначално може и да са неизвестни. При ликвидиране на аварийната ситуация се процедира по следните стъпки:

- уведомяване на Аварийния център на АЯР и оперативния дежурен на РД ПБЗН за аварията;
- проверка на верността на сигнала и събиране на първична информация за вида и координатите на аварията;
- спасяване приоритетно на лица, претърпели поражения;
- ликвидиране на конвенционалните опасности (например пожар);
- изолиране на източника или замърсяването;
- установяване на периметър на сигурност на безопасно разстояние
- отделяне на лицата, които потенциално са замърсени и извършване мониторинг на замърсяването;
- ограничаване на разпространението на замърсяването;
- препоръчване на защитни мерки след радиологична оценка от специалист;

Действия при авария с липсващ източник.

- събиране на информация за липсващия източник (тип, активност, характеристики, физически и химически характеристики) – по документи и по показания на собственика;
- оценява се степента на опасност.

Прави се оценка на радиологичния риск от НЦРРЗ. Според преценката за опасност за населението се предприемат следните стъпки, по решение на АЯР/ГД ПБЗН МВР

- а) уведомяват се болниците и се изисква информация за пациенти със симптоми за радиационно облъчване или замърсяване;
- б) Със съдействието на медиите се информира населението за липсващия източник, как може да бъде разпознат, какво да се прави когато бъде открит и към кого да се обърнат при намирането му;

На основата на извършеното разследване се изготвя стратегия за търсенето на източника. В него участват собственика на източника, полицията и специалист по радиологичен контрол. Екипът за издирване трябва да е съставен от обучен в разпознаването и измерването на радиоактивни източници персонал. Членовете на екипа трябва да са снабдени с индивидуални дозиметри.

- Използва се апаратура за радиационно разузнаване, подходяща за типа и енергията на търсения източник.

- При откриване на източника се уведомява населението (ако са били предприети мерки по оповестяването му преди това);

- Ако е наложително се извършва деконтаминиране на замърсените лица и се насочват към болнични заведения, специализирани в областта на лечение на радиационни поражения;

- Извършва се контрол върху безопасното прибиране на източника, операциите по деконтаминиране на района (ако е било необходимо) погребването на получените евентуално радиоактивни отпадъци.

Общите правила за безопасност включват:

1. спазване на мерките за безопасни условия на труд при работа в среда с йонизиращи лъчения;

2. работа на екипите със съответните защитни облекла и оборудване;

3. разчет на дозите, получени от работещите по НАВР;

4. подмяна на екипите при достигане на пределната доза съгласно таблиците за контрол на дозата на аварийните работници;

5. недопускане извършване на продължителни аварийни дейности в зони с мощност на дозата, по-висока от 1 mSv/h;

6. недопускане консумиране на храна, вода, напитки и пушене в замърсената зона;

7. докладване на ръководителя на операцията при усложняване на обстановката.

Йодна профилактика

Йодната профилактика, като част от индивидуалните мерки за защита, се извършва съгласно Критериите за прилагане на защитни мерки, заложи в Наредбата за аварийно планиране и аварийна готовност при ядрена и радиационна авария и Наредба №28 за условията и реда за медицинско осигуряване и здравни норми за защита на лицата в случай на радиационна авария.

Таблетките калиев йодид се приемат, съгласно инструкцията за употреба на производителя, приложена в опаковката.

Йодна профилактика се провежда не по-късно от два часа от началото на замърсяването.

В случай, че обстановката го налага, йодна профилактика се провежда и за населението в цялата страна, с предимство за критичните групи.

Таблетките ще се раздават на населението след вземане на решение от Министерския съвет за прилагане на йодна профилактика, по указания на Министерството на здравеопазването.

Определянето на дозировките и раздаването на таблетките се извършва под контрола на компетентно медицинско лице.

Укриване

По разчет хората от зоната за неотложни защитни мерки при подаване на сигнал за обща авария в АЕЦ се укриват основно в приспособени херметизирани помещения от жилищния и стопански сектор.

До извършване на евакуацията, населението от зоната за неотложни защитни мерки престоява в тези колективни средства за защита.

Индивидуални средства за защита

Раздаването на ИСЗ на населението става съгласно общинския план.

За защита на населението от зоната за неотложни защитни мерки са предвидени индивидуални средства за защита на дихателните органи (граждански противогази с йоден филтър, респиратори, детски противогази и детски защитни камери).

На населението, попадащо в зоната за неотложни защитни мерки, се раздават индивидуални средства за защита, както следва:

- на възрастното население - граждански противогази и респиратори;
- на децата от 1,5 до 14 годишна възраст - детски противогази;
- на децата до 1,5 годишна възраст - детски защитни камери.

Личният състав на силите, привлечени за спасителни, евакуационни, защитни и ликвидационни работи и доброволците са осигурени от работодателя с полагащите им се противогази, специални филтри за радиоактивен йод и средства за йодна профилактика, респиратори, защитни облекла, защитни чорапи и ръкавици.

Евакуация на населението

Евакуация на застрашеното или засегнатото население се извършва в случаите на авария, съпроводена със замърсяване с радиоактивни вещества извън площадката при достигане на нивата за намеса при предотвратима доза 50 mSv за цяло тяло и 500 mSv еквивалентна доза за кожата.

Евакуацията се извършва, както следва:

- Населението се евакуира след изясняване на фактичката радиационна обстановка – ако община Балчик попада по следата на разпространение на радиоактивния облак.
- Общото време за провеждане на евакуационните мероприятия до пристигане в населените места за настаняване е 15-20 ч.

Основните райони са предназначени за настаняване на населението от зоната за неотложни защитни мерки при спазване на принципа: настаняването на населението от едно населено място, като цяло в друго населено място при осигуряване на 4 m² жилищна площ на евакуиращ се.

Евакуационните мероприятия в населените места се организират и ръководят от кметовете на общини.

Радиационен мониторинг

За населението МЗ оценява дозата на облъчване по данните от радиационния мониторинг.

Радиационен мониторинг на замърсяването с радиоактивни вещества в страната и на ГКПП, включително на животни, хранителни продукти, води, селскостопанска продукция, фуражи и почви се извършва от МЗ, МОСВ и МЗХ.

Деконтаминация и допълнителни изисквания към общата и личната хигиена

- Деконтаминация на хора, транспортни средства, оборудване и имущество се извършва от органите ГД ПБЗН и със съдействието на МЗ.
- Доставка на необходимите препарати за дезактивация, облекла и обувки за населението, което напуска зоните за аварийно планиране се организира от БЧК, държавния резерв и чрез рамкови договори с фирми.
- Указания за обща и лична хигиена на населението при радиационна аварийна обстановка се дават от МЗ.

Защита на селскостопанските животни и растенията

При обща авария в АЕЦ в зависимост от дозите на облъчване (лъчевото натоварване) и степента на лъчевото им увреждане животните се категоризират от БАБХ и се насочват по предназначение. Поради различната радиочувствителност на животните такава оценка се прави за всички видове, отглеждани във фермите, попадащи в зоната за неотложни защитни мерки.

Евакуацията на селскостопанските животни се извършва съгласно Плана за управление при кризи, бедствия, аварии и катастрофи на МЗХ.

За останалите селскостопански животни, попадащи в зоната за неотложни защитни мерки при необходимост, по решение на БАБХ и под ръководството на ОДБХ започва принудително унищожаване.

Защитата на растениевъдната продукция се осъществява в зависимост от вида, сезона и фенологичното развитие на растенията.

Зърненият фураж се прибира в херметизирани складове, грубият в сеновали и чрез стифиране и покриване с покривни материали. Замърсените фуражи се използват след спадане на съдържанието на радионуклидите под допустимите норми.

Силно замърсената растителна продукция подлежи на унищожаване под контрола на органите на БАБХ и ОДБХ със съдействието на органите на МВР.

Определяне на степента на радиоактивно замърсяване на селскостопанската продукция от животински и растителен произход, замърсена с радиоактивни вещества, се извършва от специализираните лаборатории, които извършват анализи и дават експертно заключение.

Деконтаминацията на замърсените храни се извършва като за целта се прилагат технологични решения, оформени в инструкции, разработени от специализираните лаборатории на Селскостопанската академия.

Защита на водоизточниците и водоснабдителните системи

Защитата на водоизточниците и водоснабдителните системи от радиоактивно замърсяване се осъществява чрез:

1. Херметизация на:

- водоземните съоръжения на водоизточниците;
- врати, капаци и отдушници на напорните черпателни резервоари и други съоръжения на водоснабдителните мрежи.

2. Лабораторен контрол за качествата на питейните води.

3. Изключване от системите на замърсените съоръжения.

При подаване на сигнал за радиационна авария в АЕЦ, всички съоръжения на водоснабдителната система в зоната за неотложни защитни мерки се херметизират. За предотвратяване на замърсяването на подпочвените води, всички частни кладенци (бунари) се консервират от стопаните им, а след извършване на евакуация се консервират и водоснабдителните съоръжения от специализираните групи на „ВиК”- Добрич.

За осигуряване с чиста питейна вода на силите, въведени за извършване на СНАВР, както и за евакуиращото се население по основните маршрути се организират:

- водоснабдителни пунктове;
- извършване на анализи на водата и предоставяне на проби с цел установяване на радиоактивно замърсяване на използваните водоизточници и водопроводи;
- преминаване на специален режим на работа на пречиствателните станции за питейни води, при необходимост;
- изключване на водоснабдителните системи на повърхностните водоизточници язовири, алпийски и речни водохващания и такива, в които са открити завишения на съдържанието на радиоактивни елементи;
- въвеждане на режимно водоснабдяване при недостиг на питейна вода в отделни райони;
- осигуряване на водоснабдяване в интерес на СНАВР, евакуацията и в местата за настаняване на евакуираното население.
- включване на водоизточници от дълбоки сондажи предназначени за използване при кризи, съгласно Наредба №1 за проучване, ползване и опазване на подземните води

5.3.3. Определяне на предупреждението за населението

При радиационна авария в зависимост от обстановката и възможностите информацията съдържа следните данни:

- момент и място на възникване на аварията;
- данни за ядреното съоръжение, обекта с източник на йонизиращо лъчение или дейността;
- предполагаемата или установена причина за аварията и прогноза за развитието ѝ по отношение на изхвърляне на радиоактивни вещества в околната среда;
- общи характеристики на изхвърлените радиоактивни вещества, включително

вероятната физична и химична форма, действителни количества, състав и други характеристики на изхвърлянето;

- информация за метеорологичните и хидрологичните условия и прогнози;

- резултатите от радиационния мониторинг и анализи на хранителни продукти, фуражи и питейна вода;

- предприетите или планирани мерки за защита и информиране на населението;

- прогнози за разпространението на изхвърлените в околната среда радиоактивни вещества и за отлаганията им.

При възникване на авария в АЕЦ населението в Република България се информира за развитието на аварийната ситуация и последствията от нея, за предприетите от изпълнителната власт защитни мерки и получава указания за поведение и действие чрез средствата за масова информация. Съдържанието на информацията за населението, както и редът за нейното разпространение се определят от НЦКК, посредством формирания към него Междуведомствен информационен център

Създадените щабове за изпълнение на общинските планове за защита при бедствия предоставят на средствата за масово осведомяване специфична информация след съгласуване с Областния информационен център.

5.4. Предупреждение и оповестяване на населението

Министърът на вътрешните работи предоставя на населението в зоната за неотложни защитни мерки следната предварителна информация:

1. планираните мерки за защита на здравето на хората в случай на аварийна обстановка;
2. действията на населението при аварийна обстановка;
3. основна образователна информация за радиацията и нейното въздействие върху човешкото здраве и околната среда;
4. обща информация за възможни аварии и последиците от тях за населението и околната среда.

Информацията се предоставя на населението, без да е необходимо изричното ѝ поискване и по начин, осигуряващ постоянен и безпрепятствен достъп до нея.

Когато е възможно възникване на авария, населението в зоната за неотложни защитни мерки се уведомява за това и преди нейното възникване като получава следните информация и съвети:

1. настройване на определена честота на радио- и телевизионните приемници;
2. подготвителни съвети към здравни, детски и учебни заведения и другите организации съгласно аварийните планове;
3. препоръки към определени професионални групи.

Ако е налице достатъчно време, информацията се допълва.

В случай на аварийна обстановка засегнатото население незабавно се уведомява от НЦКК и периодично се информира за аварийната обстановка, нейните характеристики, прогнозата за развитието и предвидените защитни мерки и при необходимост - за мерките за защита на здравето, които трябва да бъдат предприети, включително:

1. вида на аварийната обстановка и при възможност характеристиките ѝ характер, продължителност и възможно развитие);
2. полезни съвети за лична хигиена и деконтаминация;
3. полезни съвети за прилагането на мерки за защита на здравето, като:
 - а) ограничаване консумацията на определени хранителни продукти, които е възможно да са замърсени с радиоактивни вещества;
 - б) пребиваване в затворени помещения;
 - в) организацията по раздаване и използване на индивидуални средства за защита и лекарствени средства;
 - г) организация на възможна евакуация;
4. информация за съдействие на органите на изпълнителната власт и аварийните екипи и спазване на техните разпореждания.

Обществените електронни средства за масово осведомяване – Българско национално радио (БНР) и Българска национална телевизия (БНТ) и операторите, разпространяващи радио- и телевизионни програми с национално покритие, осигуряват възможност за предоставяне на ефир по всяко време на денонощието чрез преки включвания към отговорните институции или за излъчване на предварително подготвени емисии. БНР, БНТ и БТА разпространяват официалната информация, необходима за защитата на населението незабавно, без изменение на съдържанието и смисъла. Съобщенията се излъчват и на английски език, с цел уведомяване на чужденците, пребиваващи на територията на страната. Информацията за аварията и за предприетите защитни дейности, както и съветите към населението се излъчват безвъзмездно.

За допълнително информиране на населението при провеждането на СНАВР се използват местните радиоуредби и наличните радио мрежи, мобилни сирени и други средства за информация.

Оперативните дежурни в ОЦ на МВР - Добрич оповестяват дежурните и длъжностните лица в общината и териториалните структури на изпълнителната власт, определени за действие при авария в АЕЦ посредством НСРПО на органите на изпълнителната власт и съставните части на ЕСС. Уведомяването им се извършва с изпращане на предварително записано съобщение като например: „Внимание, авария в АЕЦ „Козлодуй“! Внимание, авария в АЕЦ „Козлодуй“! Внимание, авария в АЕЦ „Козлодуй“!“

5.5. Изпълнение на защитните действия

Прилагането на защитни мерки не се отлага в очакване на резултати от радиационния мониторинг, които да потвърдят направените прогнози.

Намеса е прилагането на защитни мерки и всяко друго действие за ограничаване, намаляване и предотвратяване на облъчването или възможността за облъчване и на вредните последици за човешкото здраве, качеството на живот, имуществото и околната среда при аварийна обстановка, хронично облъчване или предишни дейности.

Намесата се прилага за въздействие върху:

1. източника на радиоактивно замърсяване - за ограничаване или преустановяване на прякото облъчване и изхвърляне на радиоактивни вещества в околната среда;
2. околната среда - за ограничаване на преноса на радиоактивни вещества върху човека;
3. човека - за ограничаване на облъчването и ефективно лечение на облъчени лица.

Намесата е основа за възстановяване на нормалните условия за социален и икономически живот след ликвидиране на последиците от аварийната обстановка.

За да се минимизират последиците от възникнала радиационна авария е необходимо:

- поддържане в непрекъснат режим на работа на системата за радиационен мониторинг;
- поддържане на система за оповестяване при възникване на авария в АЕЦ или на друго място;
- разработване на аварийни планове за потенциално опасни обекти, с цел създаване на организация за аварийно реагиране и поддържане на аварийна готовност;
- поддържане на екипи за провеждане на спасителни и неотложни аварийно възстановителни работи (СНАВР) в зоните за аварийно планиране;
- периодично обучение на екипите за СНАВР чрез проиграване на аварийните планове;
- усвояване на плановете за защита при бедствия от общината, юридическите лица и населението;
- информиране на населението при радиационна авария

Временни ограничения и мерки за защита на населението.

- свободата на движение и пребиваване в определена част на територията на общината (или на цялата община след вземане на решение за обща евакуация)
- правото да се извършва дейност, която би затруднила или възпрепятствала осъществяването на раздаването на лични предпазни средства, измиване на уличната мрежа и други спасителни работи;
- налагане на забрана за движение на определени места на хора и МПС;
- приоритетни грижи за деца и възрастни хора в социални домове;

- приоритетно снабдяване на детски, социални, лечебни и здравни заведения и спасителни екипи.

С оглед снижаване на неблагоприятното въздействие на радиационните фактори след авария в АЕЦ или трансгранично радиоактивно замърсяване на територията на общината се предприемат следните мерки за защита на населението:

- Щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия взема решение за непрекъснато наблюдение на радиационния фон от постове за радиационно наблюдение и оповестяване. При превишаване на фона два пъти над нормалния за района на измерването се докладва незабавно в щаба;

- Щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия дава указания за раздаване на наличните индивидуални средства за защита и таблетки калиев йодит след решение на медицинските органи за провеждане на йодна профилактика

- Щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия съвместно със специалист от РД „ПБЗН” Добрич -МВР дават указания за техническа профилактика и привеждане в експлоатационна годност на ведомствените скривалища и противорадиационни укрития в жилищните блокове. За живеещите в кварталите с къщи се дават указания за приспособяване на избени помещения за укриване в домовете си.

- Чрез средствата за масово осведомяване на населението от общината се дават указания за мерките за защита, ограничаване движението и игра на деца на открито, ползването на нещатни индивидуални средства за защита (противопрахови маски и марлени превръзки), а на населението отглеждащо животни - преминаване към оборно хранене на животните, временно преустановяване на селскостопанските работи на открито, ограничаване ползването на открити водоизточници;

- Събират се проби от храни, вода, фуражи и обекти на околната среда и ги предоставят за анализ в специализирани лаборатории;

- Извършва се инвентаризация на количествата сухо мляко в магазините и складовете от търговската мрежа в общината. Разпорежда се временно спиране на продажбата на сухо мляко с цел осигуряване храненето на малки деца;

- РД “Пожарна безопасност и защита на населението”-Добрич- МВР:

- дава указания на “ВиК” за херметизиране на водоизточниците и водоемите, а в личните стопанства на кладенците;

- нарежда привеждането в готовност на допълнително количество прибори за радиационен контрол;

- дава указания на населението за приспособяването на избени помещения и други части на сградите като противорадиационни укрития;

- дава указания за херметизиране на магазините от търговската мрежа и складовете за храни на територията на общината;

- ОДБХ дава указания за забрана продажбата на открито на хранителни стоки на територията на цялата община. Препоръчва се използването на консервирани храни и такива, закупени преди аварията.

- Провеждане на целенасочени здравно просветни мероприятия за поведение на населението при радиоактивно замърсяване – раздаване на населението на листовки с просветна информация и указания за лична защита, здравна хигиена, безопасно хранене и пиене на течности, подготовка за евентуална евакуация.

- Провеждане на общи санитарно-хигиенни мероприятия на територията на общината;

- Населението извършва санитарна обработка при домашни условия самостоятелно, по указания на специализираните органи;

- не се допуска извършване на деконтаминация чрез изгаряне на радиоактивно замърсени продукти и предмети.

5.5.1. Контрол на достъпа и отцепване на опасната зона;

За осигуряване на своевременно и адекватно реагиране при възникване на аварийна обстановка в съответствие с рисковата категория и класа на аварийната обстановка се определят зони за аварийно планиране.

Зоните за аварийно планиране най-общо са:

- **зона за сигурност** - територията около мястото на възникване на аварийната обстановка, която се обозначава с ленти и надписи или по друг подходящ начин и се намира под:

а) непосредствения контрол на лицензианта или титуляря на разрешение при извършване на лицензирана дейност или на органите на МВР - в случаите, когато операторът е в обективна невъзможност да създаде тази зона;

б) непосредствения контрол на органите на МВР при извършване на злонамерени действия;

- **зона с контролиран достъп около зоната за сигурност**, които се създават при условията на т. 1.

ОД МВР организира и осъществява опазването на обществения ред.

- Координиране на дейностите се осъществява от ОСС във взаимодействие с ОбСС
- осигуряване и поддържане на маршрути и условия за въвеждане на специализирана техника, екипи на ПБЗН и ЦСМП за провеждане на спасителни действия и евакуация (при необходимост);
- контрол по спазване на безопасността на движение при мероприятия по деконтаминация на основни улици и при движение на автомобили със специален режим;
- осигуряване на ред и безопасност при необходимост от евакуация на населението и разсредоточаване на материални ценности (при необходимост);
- охрана на обществена и частна собственост в изолирани или евакуирани райони.
- при случаите на кражба на радиоактивен източник (от технологично производство, измервателна апаратура и др.) задължително се уведомяват органите на ОД МВР Добрич - служба КОС, под чието ръководство се извършва огледа и ликвидиране на аварийната ситуация;

5.5.2. Санитарна обработка и деконтаминация

Населението извършва санитарна обработка при домашни условия самостоятелно по указания на специализираните органи чрез Общинския щаб за изпълнение на плановете за защита при бедствия. След завършване на дейността си, личният състав на формированията извършва частична или пълна санитарна обработка.

За деконтаминацията на техниката, апаратурата, дрехите, сградите и съоръженията се извършват следните мероприятия:

- Намаляване на количеството на прах в околната среда
- Премахване на предмети и обекти, които са силно замърсени
- Повишаване на личната и обществена хигиена с оглед недопускане на прекомерно запрашаване и от там замърсяване на повърхността на тялото и дрехите на хората

Не се допуска извършване на деконтаминация чрез изгаряне на радиоактивно замърсени продукти и предмети. Намаляване на облъчването се получава и чрез ограничаване на достъпа на радиоактивното замърсяване до човешкото тяло чрез спиране и ограничаване на масовите мероприятия на открито като: митинги, спортни състезания, увеселения, къпане и спортуване в открити водни басейни и излети във високите части на планините. Работещите и пребиваващите в условия на голямо запрашаване използват средства за защита на дихателните органи и се къпят и сменят работните си дрехи всеки работен ден. Транспортните средства се уплътняват и херметизират, като вентилацията в тях се извършва само принудително, а не през отворените прозорци, като се вземат мерки за обезпрашаване на подавания въздух.

5.5.3. Медицинска помощ за пострадалите;

Здравните норми за защита на лицата в случай на радиационна авария имат за цел:

- предотвратяване появата на детерминирани здравни ефекти (вредни за здравето ефекти от въздействие на йонизиращи лъчения, за които има минимална прагова доза, предизвикваща даден вреден ефект).
- ограничаване на риска от развитие на стохастични ефекти (вредни за здравето ефекти от въздействие на йонизиращи лъчения, за които се приема, че няма прагова доза).

Здравните норми се прилагат за намаляване на облъчването на специализираните екипи, които участват при радиационни аварии, както и за осигуряване защитата на населението чрез неотложни защитни мерки.

Осигуряването на неотложните защитни мерки се извършва:

- възможно най-рано във времето;
- при едновременно прилагане на повече от една защитна мярка.

Здравните норми за защита на населението се определят чрез прогнозираните погълнати дози в рамките на 48 часа.

Действията за оказване на първа помощ се координират от директорите на РЗИ и ЦСМП, Националният медицински координационен център и МБАЛ.

Първа лекарска помощ се оказва:

- от екипите на ФСМП
- от общопрактикуващите лекари

Квалифицирана лекарска помощ се оказва от лечебните заведения на територията на областта под ръководството на РЗИ Добрич

Специализирана медицинска помощ

- на пострадали със съмнение за лъчева патология без радиоактивно замърсяване;
- на пострадали със съмнение за радиоактивно замърсяване;
- на пострадали с лъчеви изгаряния.

В случай на необходимост, по установен ред се иска международна хуманитарна помощ.

Медицинското осигуряване на силите, извършващи СНАВР при обща авария в АЕЦ се извършва от МЗ.

За оказване на специализирана медицинска помощ при лечението на облъчените в лечебните заведения се изпращат специалисти радиолози, радиобиолози и хематолози от НЦРРЗ и НЦХТ. НЦРРЗ осъществява обработка на контаминирани рани на пострадали лица и скринингови измервания на цялостелесна активност.

ВМА – София има готовност за незабавно разкриване на център за лечение на лъчево поразени лица с комбинирани наранявания (изгаряния, травми, облъчване и др.), като предварително се вземат мерки за санитарна обработка на цялото тяло и смяна на облеклото на пострадалите. При невъзможност да се изпълни изцяло тази процедура, се прави частична обработка с цел намаляване на вероятните негативни последици, както за поразения, така и за обслужващия медицинския персонал. Пострадалите с изгаряния, но не замърсени се насочват към МБАЛСМ „Н.И.Пирогов“. За осъществяване на специализиран контрол и помощ на облъчени лица от персонала на АЕЦ и населението, в района на ОКПП, се развърща специализиран екип на НЦРРЗ с възможност за обработка на контаминирани пострадали, определяне на дозовото натоварване и изследване на цялостелесната активност.

5.5.4. Хигиенно-противоепидемично осигуряване

Хигиенно-противоепидемично осигуряване и радиационно-защитните мероприятия на територията на страната се организират и ръководят от Главния държавен здравен инспектор на МЗ.

Държавният здравен контрол за спазване на изискванията за защита на населението се осъществява от НЦРРЗ и РЗИ.

5.5.5. Индивидуален дозиметричен контрол на аварийните екипи

Контролът на дозите на облъчване на силите, участващи в СНАВР се осъществява от Министерството на здравеопазването с помощта на индивидуални дозиметри. В случай, че не може да се извърши пряко измерване на дозите, се използват разчетните методи, отчитащи мощността на дозата и времето за престояване в зоната. За оперативен контрол на

получаваните дози от органите за управление и силите се използват прякопоказващи дозиметри.

Контролът за облъчването на населението се осъществява от Министерството на здравеопазването.

5.6. Изпълнение на дейности по възстановяване.

За предотвратяване разпространението на замърсяване с радиоактивни вещества:

- хора, животни, транспортни средства, материали, технически средства и други предмети, замърсени с радиоактивни вещества, напускат местата и районите, замърсени с радиоактивни вещества, само след дезактивация;
- извън тези случаи напускането на местата и районите, замърсени с радиоактивни

вещества, се разрешава, когато:

а) хората и предметите, замърсени с радиоактивни вещества се изолират по начин, който възпрепятства разпространението на радиоактивни вещества;

б) повърхностното замърсяване на изолиращите средства не надвишава определените норми;

в) мощността на еквивалентната доза във всяка точка от външната повърхност на превозното средство не надвишава 2 mSv/h, а на мястото на водача и придружаващите го лица - 10 μ Sv/h;

- животните, замърсени с радиоактивни вещества, обитават специално обособени места.

В случаите, когато е необходимо извършването на спешни животоспасяващи мерки, пострадалите лица, замърсени с радиоактивни вещества, се извеждат от местата и районите, замърсени с радиоактивни вещества, под непрекъснат медицински контрол и индивидуален мониторинг.

По време на аварийната обстановка всички последици, както и ефективността на намесата се оценяват и документират.

След приключване на действията по ограничаване и ликвидиране на последиците от аварийната обстановка по предложение на НЦКК Министерският съвет приема при необходимост програма за прилагане на дълговременни защитни мерки за населението и околната среда. Програмата трябва да осигури в оптимална степен ограничаване на въздействието на вредните здравни, екологични, социални и икономически последици от аварийната обстановка.

Ликвидиране на последиците от аварията

В района на инцидента и аварията се извършват дейности за намаляване и ликвидиране на последиците чрез:

- осигуряване на подходящи места за безопасно временно съхранение на радиоактивните вещества или материали, съгласувано с АЯР;
- извършване на деконтаминация на оборудването, използваната техника и мястото на инцидента и аварията;
- премахване на радиоактивно замърсения слой до нивата за освобождаване от контрол;
- извършване на деконтаминация до норми, позволяващи пребиваване на населението;
- извършване на окончателна оценка на радиационното състояние на мястото на инцидента и аварията;

Ръководителят на операцията по указания на определените служители от АЯР,

Изпълнителната агенция по горите и от Министерството на регионалното развитие определя организацията за извършване на деконтаминация на замърсени територии, в т. ч. за пътища и площадки с твърди покрития, местности, покрити с широколистна растителност и сгради и съоръжения;

За деконтаминация на транспорта, извършващ евакуационни превози и на техниката, участвала в спасителните работи, а така също и за санитарни обработки на евакуиращото се

население се разгръщат обединени контролно пропускателни пунктове - на границата на зоната за неотложни защитни мерки.

Запаси от дезактивиращи вещества и разтвори и миещи препарати се осигуряват от Държавна агенция "Държавен резерв и военновременни запаси", които се доставят до Ч+8 в районите на пунктовете за специална обработка (ПуСО).

Критериите за прекратяване на аварийните дейности

- ядреното съоръжение е под контрол;
- няма промяна в контролираните радиационни параметри;
- възстановени са и се поддържат защитните бариери;
- определените защитни мерки са изпълнени;
- оказана е помощ на всички пострадали лица;
- не е необходимо по-нататъшно прилагане на защитни мерки или прилагането им не изисква специални наблюдения и контрол.

6. Организация и разпределение на отговорностите

Основни съставни части на единната спасителна система на територията на община Балчик са РС"Пожарна безопасност и защита на населението" - МВР, РУ на МВР-Балчик и Албена, Българския Червен кръст и Филиалът за спешна медицинска помощ.

Основните съставни части на ЕСС осигуряват непрекъсната готовност за приемане на съобщения при възникване на бедствия, тяхната оценка и незабавни действия.

Общите задължения на администрацията на общината в рамките на своята компетентност са:

- осигуряване при аварийна обстановка или при трансграничен пренос на необходимата информация за радиационната и метеорологичната обстановка в общината чрез своите технически средства и системи за радиационен мониторинг;
- извършване на първоначален анализ и оценка на информацията, свързана с аварийната обстановка, с оглед прогнозиране на последиците от нея или при трансграничен пренос и изготвяне на предложения за защитни мерки за населението;
- осигуряване и поддържане на необходимите средства за индивидуална защита и за електрозахранване, комуникация и уведомяване, включително резервни средства, на своите служители, които имат отговорности по прилагане на плана;
- информиране на населението за ограничаване и ликвидиране на последиците на аварийна обстановка;
- планиране на технически и финансови средства за участие в дейности по ограничаване и ликвидиране на последиците от аварията.

Отговорни общински звена и длъжностни лица от общинската администрация за осъществяване на дейността по превенция и възстановяване:

- Кмет на община
- Зам кмет "Устройство на територията"
- Гл.инспектор „ЗН"
- ОБП БКС – сили и средства на предприятието;
- МБАЛ и ФСМП
- РУ на МВР Балчик и Албена
- РС ПБЗН;
- сили и средства на търговски дружества и фирми на територията на общината – след сключване на споразумения и допълнително договаряне;
- граждани с доброволен труд.

7. Ръководство и координация

Министерският съвет осъществява общото ръководство по защитата на населението и околната среда при радиационна аварийна обстановка.

Националният щаб за координация и контрол се ръководи от министър-председателя или от определен от него министър и от членове - ръководители на министерства и ведомства.

Към НЩКК се създава междуведомствена информационна група за подпомагане на работата му при извършването на информационната дейност, чийто поименен състав се определя със заповед на ръководителя на щаба по предложение на членовете му.

Министерският съвет създава постоянно действащ Експертен съвет за подпомагане дейността на НЩКК от експерти на ведомствата.

Общото ръководство на дейностите при радиационна или ядрена авария засегнала територията на общината се осъществява от кмета, който:

- Поддържа и осигурява работата на поста за радиационен мониторинг и уведомяване към териториалните органи на изпълнителната власт;
- Организира и поддържа система за уведомяване и взаимодействие между органите на изпълнителната власт, юридическите лица и населението за възникнали аварии;
- Организира прилагането на защитни мерки за населението;

Предаването на информация между Областния управител, кмета на общината и съставните части на ЕСС при подготовката за реагиране при радиационна авария и при провеждането на СНАВР се осъществява чрез оперативния център (ОЦ) при РДПБЗН – Добрич.

Взаимодействието и координацията между съставните части на ЕСС, участващи в СНАВР в района на радиационна или ядрена авария се извършва от ръководител на операциите, назначен със Заповед на кмета на общината.

При провеждане на СНАВР ръководителят на операцията координира:

- Реда за влизане на екипите в районите (обектите) за провеждане на СНАВР
- Последователността на действие при устройването на проходите и редът за преминаване на екипите през тях
- Последователността на работа при провеждането на аварийно-възстановителните работи в зоната на радиационната авария
- Реда за работа при спасяването на пострадалите

При участие на сили от другите части на Единната спасителна система в района за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи, ръководителя на операциите уточнява реда за взаимодействие с тях.

Кметът на засегнатата община отправя писмено искане до ОЦ за осигуряване на необходимата помощ.

Щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия

Дейността на щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия се заключава в следното:

- анализ и оценка на обстановката;
- предлага на кмета на общината за одобрение решения относно необходимия обем и ресурсно осигуряване на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи за предотвратяване, ограничаване и ликвидиране на последствията от бедствието и за подпомагането на засегнатото население;
- осъществява контрол по изпълнението на задачите и мерките за овладяване на бедствието;
- информира чрез медиите населението за развитието на бедствието, за предприетите действия за неговото ограничаване и овладяване и за необходимите предпазни мерки и действия;
- докладва на кмета на общината за хода на провежданите защитни мероприятия.

8. Събиране и обмен на информация за бедствието

При постъпване на първоначална информация за радиационна аварийна ситуация аварийният център на Агенцията за ядрено регулиране (АЯР) уведомява дежурния в НОЦ, МЗ и Института за ядрени изследвания и ядрена енергетика - Българска академия на науките, при необходимост.

Дежурният в оперативния център уведомява за инцидента и аварията компетентните съставни части на ЕСС и органите на изпълнителната власт и координира спасителните

дейности на основата на стандартните оперативни процедури.

Главна дирекция "ПБЗН" - МВР и кметовете на засегнатите общини при получаване на информация за авария и инцидент оповестяват населението.

За мястото на радиационната аварийна ситуация се събира допълнителна информация от:

- националната автоматизирана система за контрол на радиационния гама-фон (RaMo системата) и Автоматичната информационна система за външен радиационен контрол (АИСВРК) на "АЕЦ - Козлодуй" - ЕАД;
- постовете за радиационно наблюдение и оповестяване на ГДПБЗН - МВР;
- мобилните лаборатории за радиационен мониторинг при авария и инцидент.

При възникване на авария в АЕЦ „Козлодуй” населението в Република България се информира за развитието на аварийната ситуация и последствията от нея, за предприетите от изпълнителната власт защитни мерки и получава указания за поведение и действие чрез средствата за масова информация. Съдържанието на

информацията за населението, както и редът за нейното разпространение се определят от НЩКК, посредством формираната към него Междуведомствена информационна група

Обществените електронни средства за масово осведомяване – Българско национално радио (БНР) и Българска национална телевизия (БНТ) и операторите, разпространяващи радио- и телевизионни програми с национално покритие осигуряват възможност за предоставяне на ефир по всяко време на денонощието чрез преки включвания на отговорните институции или за излъчване на предварително подготвени емисии. БНР, БНТ и БТА разпространяват официалната информация, необходима за защитата на населението незабавно, без изменение на съдържанието и смисъла. Съобщенията се излъчват и на английски език, с цел уведомяване на чужденците, пребиваващи на територията на страната.

Информацията за аварията и за предприетите защитни мерки, както и указания към населението се излъчват безвъзмездно.

Населението в засегнатите територии получава указания по радио и телевизионните програми, разпространявани от съответни местни оператори. За целта непосредствено след възникване на аварията се излъчват предварително подготвени указания, текстовете на които се съхраняват от операторите на радио и телевизионните програми във всяко от застрашените населени места, съгласно общинския план за защита при бедствия.

Излъчването се извършва след разпореждане на кмета на общината/щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия.

За допълнително информиране на населението при провеждането на спасителни и НАВР се използват местните радиоуредби и наличните радиофикационни мрежи, мобилни сирени и други средства за информация.

9. Комуникации

Комуникационно-информационната система за ръководство и координация на СНАВР е организирана чрез денонощни дежурства на оперативни дежурни в ОЦ на РД ПБЗН-Добрич, ОСС в областна администрация и ОбСС в общината, дежурни в обектовите формирования.

- Телефони при ОД по ОбСС 057972423 и 0895554112
- Списък с телефони за връзка (мобилни и стационарни) на ОбСС, Щаба, състава на общинската администрация, органи на изпълнителната власт, съставни части на ЕСС, търговски дружества и фирми, организации с нестопанска цел на територията на общината;
 - Местните радио- и телевизионни станции;
 - Установените държавни сигнали по БНТ и БНР, излъчвани по определен график;
 - Мегафони за информиране на населението в района на бедствието

След подаване на сигнал „Бедствие” се оповестяват кмета, членовете на щаба изпълнение на общинския план за защита при бедствия, изграждат се необходимите телефонни канали за

взаимодействие между органите за управление. Населението се оповестява със сиренен вой в продължение на три минути и подходящ текст по действащите радиостанции, местните радиовъзли и телевизионни оператори.

10. Ресурсно осигуряване на изпълнението на плана

Инженерно-техническо осигуряване

Инженерното осигуряване на спасителни и НАВР включва:

- осигуряване и поддържане маршрути за евакуация на населението и въвеждане на силите за извършване на спасителни и НАВР;
- доставка на чиста вода за ОКПП;

За осигуряване на евакуационните мероприятия и въвеждане на силите за извършване спасителни и НАВР се подготвят и поддържат определени маршрути.

Материално-техническото осигуряване на мерки за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи при авария в АЕЦ се организира от МВР съвместно с другите министерства и ведомства, Държавна агенция „Държавен резерв и военно-временни запаси”, БЧК, областните и общинските администрации.

Целта на материално-техническото осигуряване е създаване организация за предварителна подготовка на търговските обекти и материално-техническите средства и осигуряване на населението от засегнатите райони с най-необходимите вещи, храна и други материални средства.

Разчистването и събирането на радиоактивно замърсени материали, техника радиоактивни отпадъци се осъществява от Държавно предприятие „Радиоактивни отпадъци” (ДПРАО) и РДПБЗН.

Министерството на транспорта, информационните технологии и съобщенията организира транспортирането на контейнерите за събиране на радиоактивни отпадъци до местата за обработка по отделен план. Отговорни за определяне на методите за обработване на радиоактивно замърсените отпадъци и почви, както и за погребването им са ДПРАО, БАН и инженерингови организации, съгласувано с МОСВ, МЗ, МЗХ и МИЕТ.

На ОКПП отпадните води от ПуСО задължително се събират и обработват в изградени на място пречиствателни съоръжения, проектирани на база утаяване и филтриране през сорбиращи радиоактивността естествени минерали зеолити.

За изключване на неконтролирания достъп на хора и животни в зоната за аварийно планиране, същата се ограда от поделения на МВР. За влизане в ЗНЗМ се организира контролно пропускателен пункт. Разрешение за влизане в зоната се издава от РДПБЗН, отговарящи за съответния сектор.

Доставката на колове, оградна мрежа и бодлива тел се осигурява от Държавна агенция ”Държавен резерв и военновременни запаси”.

Изхранване на населението и силите

За евакуиращото се население по маршрутите за изнасяне общинските администрации, със съдействието на БЧК, организират подкрепителни пунктове. С предимство се осигуряват безалкохолни напитки, чай, мляко, сандвичи и захарни изделия. Областният управител, след оценка на създалата се обстановка чрез директора на РД „ПБЗН”, ръководи насочването на потока от стоки към пострадалите общини и районите, в които се евакуира населението. Запасите от сухо мляко от Държавна агенция „Държавен резерв и военно-временни запаси” се пренасочват за децата и детските заведения.

С извършване на контролни измервания и анализ от лабораториите на хранителните стоки, радиоактивно замърсените се подлагат на съответна обработка или се извозват за преработка в продукти за дълготрайно съхранение. Ако радиоактивното замърсяване е над установените граници, хранителните стоки се унищожават.

Със съдействието на БЧК Щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия организира осигуряването на евакуираното население с хранителни продукти за период от 3 до 5 дни, след което снабдяването на евакуиращото се население с хранителни и

нехранителни стоки ще става чрез заплащане след представяне на лична карта, удостоверяваща евакуирането в съответния район. Щаба за изпълнение на областния план за защита при бедствия и щабовете за изпълнение на общинските планове за защита при бедствия създават необходимата организация за подпомагане нормалното осигуряване на населението във всяко населено място на основните райони за настаняване, чрез свои представители контролират правилното осигуряване и предотвратяване евентуално презапасяване с основни хранителни и нехранителни стоки. За бързото и ритмично снабдяване на евакуираното население ще се използва съществуващата мрежа от търговски магазини.

Изхранването на групировката от сили се осигурява от съответните министерства, ведомства и служби централно.

След получаване на сигнал за авария в АЕЦ, ръководителите на Щаба за изпълнение на областния план за защита при бедствия и щабовете за изпълнение на общинските планове за защита при бедствия, със своя заповед разпореждат на търговските обекти, попаднали в замърсените райони да започнат действия за извършване на херметизация на всички складове и магазини за хранителни стоки и заведенията за обществено хранене. За целта се подготвят необходимите материали - полиетилен, платна, капаци за прозорците и др. (от наличните складови наличности). Стоките, за които има данни, че са замърсени се подлагат на контрол. Лабораторен анализ на същите се извършва в специализираните лаборатории. При невъзможност за директна консумация, заразените хранителни припаси се подлагат на съответна обработка или се извозват в предприятия за преработка в продукти за дълготрайно съхранение. Негодните хранителни стоки се унищожават по съответния ред.

За населението, настанено в ПРУ се изготвя разчет за нуждите на 1 лице за един ден.

Противопожарно осигуряване

РД ПБЗН създава резерв от сили и средства за въвеждането им при необходимост в зоната за неотложни и превантивни защитни мерки.

Осигуряване на електронно съобщителни мрежи и/или услуги

Електронните съобщения при обща авария в АЕЦ се осъществяват чрез:

- държавните електронни съобщителни мрежи;
- електронни съобщителни мрежи и/или услуги на предприятията, осъществяващи електронни съобщения;
- електронните съобщителни мрежи за наземно радиоразпръскване с национален, регионален и местен обхват на разпространение на радио- и телевизионни програми;
- кабелните електронни съобщителни мрежи за разпространение на радио- и телевизионни програми, изградени в населените места от зоната за неотложни защитни мерки.

Информационно осигуряване на населението

За своевременното информироване на населението за създадената обстановка е нужно:

- Готовност за използване на местните средства за масова информация /радио, телевизия и преса/ за оповестяване на населението и даване на указания за защита по всяко време на денонощието.

- Разясняване на населението чрез средства за масова информация особеностите на радиационната авария, поведението и действията на населението при аварията и информироване за обстановката

Транспорт при повече от една бедстващи общини.

За осигуряване на необходимия транспорт се привличат автобуси и други транспортни средства от транспортните предприятия /фирми/, автобазите, ведомствата и частните собственици.

Транспортното осигуряване включва:

- извозване на пострадалите до болничните заведения;
- бързо евакуиране на населението от застрашените райони;

- придвижване на формированията към района на инцидента с радиоактивен източник за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи;
Необходимо е изготвяне на договори и споразумения със собствениците на бензиностанции и газостанции за осигуряване на техниката, участваща във възстановителните дейности с ГСМ за 3 - 7 дни;

Източници на финансиране.

Финансирането се осъществява:

- съгласно годишния план от Националната програма за защита при бедствия
- републикански бюджет;
- общински бюджет; (органи за управление, общинска администрация и населението);
- бюджетите на юридически лица и еднолични търговци – за обектите им (работещо население);
- други (спонсорство, дарения и др.).

Обучение на органите за управление, силите за реагиране и населението.

Обучението на населението за начините на поведение и действие в изпълнение на необходимите защитни мерки при радиационна авария се организира от кмета на общината като обучение по желание.

Обучението на учащите се е съгласно утвърдена програма от министъра на образованието и науката в часа на класния ръководител от директорите на училища и целодневни детски градини.

Обучението на органите за управление и общинската администрация е задължително и се ръководи от кмета чрез секретаря на общината и Директори на дирекции в общината.

11. Отговорни органи и връзки

- Кмет на община;
- Зам.-кметови и директори на дирекции;
- Гл.инспектор „ЗН“;
- РУ на МВР Балчик и Албена
- РС ПБЗН-МВР Балчик;
- ОбС на БЧК;
- Здравни заведения/МБАЛ Балчик и ФСМП/;
- Регионални структури на изпълнителната власт;
- Юридически лица със сключени споразумения за предоставяне на сили и средства при САВР при радиационна авария;

12. Приложения

- Приложение № 1 – Списък на щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия
- Приложение № 2 - Списък на служителите от ОЗ»Сигурност», ангажирани със СНАВР
- Приложение № 3 - Списък на членовете на Доброволно формирование на Община Балчик
- Приложение № 4 - Списък на ФОППБ от вф28770
- Приложение № 5 - Национални сигнали за оповестяване
- Приложение № 6 - Схема за оповестяване щабовите и силите
- Приложение № 7 - Схема за оповестяване на членовете на ЩИОПЗБ
- Приложение № 8- Схема с телефонии за оповестяване при бедствие и аварийна ситуация
- Приложение № 9 - Местоположение на сирени за оповестяване на населението в Община Балчик
- Приложение № 10 - Ред за провеждане на радиационно наблюдение
- Приложение № 11 - Заповед /образец/ за обявяване на извънредно положение

- Приложение № 12 - План за действие
- Приложение № 13 - Бланка «Организационна структура за управление при бедствие»
- Приложение № 14 - Отговорности на Кмета на Община Балчик при радиационна авария
- Приложение № 15 - Норми за обезпечаване на населението с основни хранителни и нехранителни стоки
- Приложение № 16 - Разчет за снабдяване на населението с основни хранителни и нехранителни стоки
- Приложение № 17- Видове аварии
- Приложение № 18 - Кратка характеристика на тритий
- Приложение № 19 - Списък на сгради с масово пребиваване на хора
- Приложение № 20 - Списък на сгради за общественно обслужване, предвидени за настаняване на останало без подслон население
- Приложение № 21 - Капацитетни възможности на фирми, извършващи обществен транспорт с автобуси, използван при бедствия
- Приложение № 22 - Списък на техника от Община Балчик, планирана за извършване на аварийно-спасителни дейности
- Приложение № 23 - Классификация и характеристика на възможните аварии по ИАЕС/INES/
- Приложение № 24 - Състав на основните радионуклеиди, изхвърляни в атмосферата при авария в АЕЦ
- Приложение № 25 - Справка за готовността на органите за контрол на заразяването и замърсяването в Община Балчик/РР-51М/
- Приложение № 26 - Санитарно-хигиенни мероприятия на територията на Община Балчик, при авария в АЕЦ
- Приложение № 27 - Схема за периметър на безопасност, около зоната на авария с радиоактивен източник
- Приложение № 28 - Планирани помещения за ПРУ в Община Балчик
- Приложение № 29 - Справка за осигуреността на населението в Община Балчик с ИСЗ
- Приложение № 30 - Формирования за медицинска помощ при радиационна авария
- Приложение № 31 - Разчет за необходимите количества калиев йодид
- Приложение № 32 - Инструкция за употреба на таблетки калиев йодид
- Приложение № 33 - Провеждане на контрол на хранителни продукти при радиационна авария
- Приложение № 34 - Прогнозирани погълнати дози при аварийно облъчване за срок от 48 часа
- Приложение № 35 - Предотвратими дози за прилагане на дълговременни защитни мерки
- Приложение № 36 - Дозови критерии за вземане на решение
- Приложение № 37 - Таблица за ефективност на подръчните средства за защита
- Приложение № 38 - Общи Основни правила за поведение и действие на населението при радиационна авария

СПЕЦИФИЧНИ ОПАСНОСТИ

ПРИЛОЖЕНИЕ № V

ЧАСТ: СВЛАЧИЩА И СРУТИЩА

2019 година

1. ЦЕЛ НА ПЛАНА

Целта на плана е създаване на оптимална организация за координиране на действията при организиране и провеждане на спасителните и неотложни аварийно-възстановителни работи за намаляване до минимум на загубите при проява и/или активизиране на свлачища и срутища. Организиране и провеждане на мероприятия за извеждане на хората от свлачищния район, оказване на медицинска помощ, осигуряване с вода, храни и по-бързо възстановяване условията за живот и работа в района на свлачището.

С разработването на плана за действие при свлачища в община Балчик се цели създаване на необходимата организация за предприемане на мерки за защита на живота и здравето на хората, на околната среда и набяязване на необходимите действия на органите за управление и силите за реагиране при активизиране на свлачища.

2. ОБХВАТ

Обхватът на реагирането при свлачища съгласно плана е при активизиране на свлачища на територията на община Балчик, при които са причинени разрушения и/или има пострадали хора и такива, които се нуждаят от помощ.

Съставните части на ЕСС в областта за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи и дейности по защитата на населението в случай на заплаха, или активизиране на свлачища са дадени в приложение.

Планът създава организация за ранно предупреждение и оповестяване на населението, оповестяване, информиране и управление на силите и средствата от ЕСС, начина на взаимодействие между съставните части на ЕСС, създаване, управление и оповестяване на Щаб за изпълнение на плана, обявяване на бедствено положение, координация на съставните части на ЕСС от ОЦ на РДПЗБН – Добрич за предотвратяване и овладяване на последствията от активизирани свлачища.

3. ОПИСАНИЕ НА СИТУАЦИЯТА

- Характеристики, включващи потенциалните последствия

Свлачищата представляват движещи се земни и скални маси под действието на силите на тежестта. Преместването е свързано с изменение на естествената структура на масива. Свлачищните процеси нямат внезапен характер и е възможно да бъдат регулирани с технически средства. Във времето те имат периоди на затихване и активизиране. Свлачищата се активизират предимно при силен и продължителен дъжд и интензивно снеготопене, при продължително засушаване и при земетресение.

Свлачищата имат разрушително влияние върху инфраструктурата и върху регионалната и местна икономика с нанасянето на огромни материални щети. Обществени и частни сгради като болници и центрове за здравни грижи, училища, детски градини, хотели, почивни бази и други може да претърпят повреди и дори да бъдат разрушени. Пътища, подпорни стени и други съоръжения ще да бъдат повредени или разрушени. Затруднени ще бъдат електро и водоснабдяването, възможно е прекъсване на комуникациите, застрашен е животът на местното население, възможни са жертви и сред туристите. Много хора в пострадалите райони ще останат без домове или ще загубят вилните си имоти. Част от местното население ще бъде евакуирано и изложено на ограничени условия за настаняване и удобства.

Свлачищата освен чрез разрушението или унищожението на сгради и инфраструктура имат следните ефекти:

- обществен (брой/процент от засегнатите хора);
- икономически (значимост на икономическите загуби и/или намаляване на стоките или услугите);
- последици за околната среда;

- политически;
- психологичен;
- последици за общественото здраве.

- Сценарии на вероятни събития и потенциалните последици

Сградите, пътищата и всякакви видове комуникационни и инфраструктурни съоръжения, които попадат в обсега на свлачищата, могат да претърпят различни степени на щети и повреди до тяхното пълно разрушаване.

Свлачищата могат да причинят висока смъртност и множество наранявания: травми и задушавания от затрупване и заклещване в разрушените сгради. Дори малки по обем, но внезапни срутвания и свличания, при изчерпване стабилитета на даден масив, понякога взимат човешки жертви. Наблюдават се и краткосрочни и дългосрочни психични ефекти върху здравето на засегнатите хора.

Въздействието е огромно върху спасителните системи, намиращи се по пътя на свлачищата (болнични, здравни центрове, водни системи, енергийни и комуникационни линии, пътища и др.). Те могат да бъдат сериозно повредени или унищожени.

Косвеният ефект може да включва загуба на имущество, щети в животновъдството, селскостопанските култури и горския фонд, увеличаване на уязвимостта на населението, намаляване на възможностите за справянето с последиците. Всички разрушения на сградния и комуникационния фонд водят до икономически загуби.

В зависимост от това, в коя част от свлачищното тяло се намират, сградите търпят от пълно разрушение до накланяне, завъртане и напукване, водещи до необитаемост на сградния фонд. При частични повреди - най-вече напукани стени, и липса на други възможности, обитателите на сградите, често поемат риска и остават да живеят в тях, което е съпроводено с една постоянна и реална заплаха за техния живот.

Последициите за населението и националното стопанство зависят от начина на застрояване на свлачищните райони - жилищни райони или курортни зони.

- Описание на зоните, които се очаква да бъдат засегнати от свлачища и география на района

Свлачищата са възникнали преди около 600 000 години, като в своето развитие са моделирали характерния съвременен геоморфоложки изглед на крайбрежието. Свлачищата на територията на област Добрич са разпространени главно по Черноморското крайбрежие от границата с Румъния до курорта Албена, с прекъсвания по скалистия бряг от гр. Каварна до нос Шабла. Големи стабилизиращи свлачища има и в долината на р. Батова.

В по-голямата си част това са древно свлечени масиви, които при сега съществуващите условия са стабилизиращи. Най-често при урбанизиране на част от територията им възникват съвременни активизации. Свлачищата засягат ивица по склона на Добруджанското плато със средна ширина около 500 - 600 м. до 2-3 километра и дължина около 15 000 м. или засегната площ около 7 - 10 квадратни километра.

Горната граница на свличане представлява висок около 40 - 50 метра почти отвесен свлачищен отстъп, от който започва Добруджанското плато. Между Албена и Балчик свлачището е "висящо", т.е. вала на свличане сече склона на кота около 40 м.

В района на Балчик и източно до Тузлата вала на свличане е на кота около (-)10 до (-)20 м., а възможно и по-дълбоко, като излиза навътре в морето от 50 до 100 м.

По степен на активност древно свлачище може да се подели на следните участъци:

- Албена - Балчик - активно по цялата ивица без склоновете към големите дърета. Много бавни движения, на места до условно стабилизиращи зони.

На този фон най - опасни и активни участъци са:

- локално свличане “ Албена “ - северно от курорта обхваща помощното стопанство, бунгалата до р-т “ Стара къща “ , част от пътя Албена - Балчик и част от лагерите при вилна зона “ Фиш - фиш “.

- отделни участъци от пътя между Момчилско и Овчаровско дере - засяга част от вилите и пътя Албена - Балчик.

- активно локално свлачище и т.н. консистентно свлачище в района на спирка “ Хоризонт “ - почивната станция на “Червен кръст “ до почивната станция северно от Овчаровско дере (почивна станция “ Свилоза “ - Свищов).

В пределите на Балчик - “ Дворцово дере “ до “ Западно дере “ - относително стабилизирани терени с активно локално свлачище в района на почивно дело - понижено водно ниво с около 10 - 12 м.,частично анкерно укрепване, наблюдава се относителна стабилизация. Между Западно и Източно дере Древното свлачището регистрира бавни движения.Следствие на тях между балчишките баири (тепета или свлечени пакети), а така също и вече заличени блокове се образуват свлачищни клинове - потъвания.

Дългогодишните изследвания, наблюдения, проучвания и строителство дават основание да се направят следните **по - важни изводи:**

1.През последните години се наблюдава тенденция на затихване на свлачищните процеси в локален и регионален мащаб.

2.В локалните свлачища и свлачищни клинове тенденцията е обусловена изключително от извършените укрепителни мероприятия, като основна тежест се пада на изградените водопонизителни системи от дрениращи сондажи.

3.Тази тенденция на затихване е регионална намеса в локален мащаб не е непременно свързана с окончателното стабилизиране на свлачищата, а е възможно и тъкмо обратния процес на натрупване на потенциална енергия, която в определен момент да доведе до много сериозно раздвижване .

Интензивната абразия източно от Балчик не позволява създаване на устойчивост. От своя страна това води засега до дестабилизиране на малки по фронт и дълбочина терени (100/50 м),но в по - далечно бъдеще това може да доведе до мащабни свличания. Свлачищата се активизират предимно при силен и продължителен дъжд и интензивно снеготопене; при земетресение; при продължително засушаване

Общият брой на регистрираните към 31.12.2018 г. свлачища на територията на областта е 61 с обща площ 17 356,88 дка, от които 60 свлачища по морския бряг и 1 едно свлачище в община Тервел. От регистрираните свлачища 27 се намират в стабилно състояние, 34 броя са потенциални и активни.

При активизиране на свлачищни процеси тежка обстановка ще се създаде в крайбрежните райони на община Балчик, най-вече в урбанизираните територии - населени места, курортни комплекси и вилни зони.

На територията на общината са регистрирани 42 броя свлачища с обща площ 10 946.7 дка, от които активни са 5 свлачища с площ около 1004.6 дка, потенциални 19 и стабилизирани са 18.

-География на района

Релеф

Територията на област Добрич се разполага в най-северната геоморфоложка област на България – Дунавската хълмиста равнина, като заема източната ѝ част. Област Добрич попада на територията на Лудогорско-Добруджанските льосови плата, като покрива изцяло Добруджанското и частично Лудогорското плато. На изток Добруджанското плато завършва със стръмен и висок бряг, който на север постепенно понижава своята височина, като при курорта „Албена” е около 200 m, при Каварна е около 140 m, при Калиакра е около 70 m, а при Дуранкулак е 7-8 m.

Геоложки условия

В тектонско отношение разглежданата територия се отнася към източния склон на Северобългарското издигане – една от крупните позитивни структури на Мизийската

платформа, изразена по всички формации.

Територията, включена в границите на област Добрич на повърхността се изгражда от седиментите на долна креда, еоцена, миоцена и кватерна.

Типични за областта геоложки разрушителни процеси са свлачищата, срутищата, морската абразия, пропадането на лъса и земетресенията от собствени огнища в Шабленския район.

Хидрогеоложки условия

Областта се характеризира с най-малка гъстота на речната мрежа, обусловена от плоския релеф, голямата инфилтрационна способност на скалите и сравнително малкото валежи. На територията на община Балчик, река Батова и в много по малка степен река Краневска се отличават със сравнително постоянен дебит, което е свързано с подхранването им от подземни води и само при проливни дъждове се увеличава.

Климатична характеристика

Територията на област Добрич попада под влияние на две от установените в България климатични области – умерено– континентална област и област на Черноморско климатично влияние. Умерено–континенталната област е характерна с не особено високи количества валежи през пролетта и есента и максимум през лятото, като летния максимум е през юни, зимния минимум през януари. Годишните суми на валежите се увеличават от изток на запад. Областта на черноморското климатично влияние се формира под влияние на два основни фактора – особеностите на атмосферната циркулация в тази част на Балканския полуостров, от една страна, и климатичното влияние на Черноморския басейн от друга. Черноморското климатично влияние с малки изключения условно минава на 30–40 км от брега на морето. Средните годишни температури, които в значителна степен характеризират климата на района са по-високи отколкото средните температури за запад.

За посоката, скоростта и силата на вятъра голямо влияние оказва релефа. Тъй като района е разположен на равно плато и е открит за нахлуването на континентални въздушни маси от север и североизток, то преобладаващите ветрове са северни и северозападни през зимните, пролетните и летни месеци, като през пролетта и лятото зачестяват и югоизточните ветрове. Есента е характерна със северните ветрове. Силата на вятъра е почти равномерна от различните посоки с незначително преобладаване на силата на южните ветрове.

- Уязвими обекти

Най-тежка обстановка ще се създаде при внезапно свличане на земни и скални маси в гъсто населените градски части, вилни зони и курортни комплекси по Черноморското крайбрежие. В сгради с масово пребиваване на хора могат да бъдат нанесени сериозни материални щети, съпроводени с човешки жертви. Най-уязвими ще бъдат:

- сгради с масово пребиваване: медицински заведения, училища, детски градини, читалища, хотели, почивни бази, ресторанти, административни сгради и др.;
- критична инфраструктура (пътища и пътни съоръжения, водопроводи, канализационни системи, електропроводи, комуникации, газопреносна мрежа)

- Демографска характеристика

Население на община Балчик, към 15.06.2019 година - 21 805 жители.

- Стопанска характеристика на района

Морският ваканционен туризъм и селското стопанство са основните структуроопределящи отрасли за общината. Натовареността на легловия капацитет е неравномерна, като най-голям брой нощувки се концентрират в летния период - юли и август. На територията на община Балчик морски ваканционен туризъм се развива главно в КК „Албена”, хотели, ведомствени почивни станции и частни квартири в гр. Балчик, с. Кранево и вилните зони. Делът на реализираните нощувки от чужденците в КК „Албена” са около 80%, делът на КК „Албена” в реализираните нощувки от чужденците е около 20% от общото за България. Регионът е атрактивен и за конгресния туризъм. В курорта „Албена” съществува Конгресен център, организиращ редица мероприятия за външни клиенти чрез контакти с търговските и браншови камари в страната. На територията на Държавно ловно стопанство – Балчик е развит ловния туризъм. Престоите са краткотрайни - 2-5 дни и са с ясно изразена сезонност в зависимост от ловните сезони. Утвърждава се и селския екотуризъм.

4. ПРИЕТИ УСЛОВИЯ ЗА ПЛАНИРАНЕ

За целите на планирането е прието, че най-тежки последствия ще има при внезапно активизиране на свлачище в урбанизирана територия по време на активния туристически сезон - много жертви, разрушени групи сгради, разрушени големи съоръжения и комуникации, прекъсване на транспортни връзки. Прогнозата за територията на област Добрич е, че най-сложна ще се окаже обстановката в най-гъсто населената община – Балчик. С приетите условия за целите на планирането, мащабът на бедствието надхвърля възможностите за справяне с наличните сили и средства на ЕСС на областно и общинско ниво и са необходими допълнителни ресурси. Областният управител може да поиска помощ чрез Националния оперативен център на ГДПБЗН-МВР. При въвеждане на Националния план за защита при бедствия, управлението преминава на национално ниво.

5. ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ НА ДЕЙСТВИЯТА

Дейностите по защитата на населението в случай на опасност или възникване на свлачище съгласно чл. 19, ал. 1 от ЗЗБ са:

1. предупреждение;
2. изпълнение на неотложни мерки за намаляване на въздействието;
3. оповестяване;
4. спасителни операции;
5. оказване на медицинска помощ при спешни състояния;
6. оказване на първа психологична помощ на пострадалите и на спасителните екипи;
7. овладяване и ликвидиране на екологични инциденти;
8. операции по издирване и спасяване;
11. временно извеждане;
12. извършване на неотложни аварийно-възстановителни работи;
14. други операции, свързани със защитата.

Дейностите се изпълняват от единната спасителна система, която включва структури на:

1. министерства и ведомства;
2. община Балчик;
3. търговски дружества и еднолични търговци;
4. филиала за спешна медицинска помощ, МБАЛ;

5. юридически лица с нестопанска цел, включително Доброволното формирование на община Балчик;

6. въоръжените сили.

Звената, службите и другите оперативни структури са съставни части на единната спасителна система при запазване на институционалната или организационната им принадлежност и определените им функции или предмет на дейност.

Отговорности

- Основните съставни части на единната спасителна система осигуряват непрекъснатата готовност за приемане на съобщения при възникване на бедствия, тяхната оценка и незабавни действия.

- Другите съставни части на единната спасителна система предоставят помощ при поискване съгласно плана.

- Въоръжените сили предоставят помощ при провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи по заповед на министъра на отбраната въз основа на искане от областния управител.

Последователност на планираните действия и задачите, които е необходимо да бъдат изпълнени с цел ефективно реагиране

Съгласно Решение на щаба (План за действие) спрямо конкретната обстановка при използване на съставните части на ЕСС в общината за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи и дейности по защитата на населението в случай на заплахата, или възникване на свлачище.

Оперативна готовност

Процес за получаване на предупреждение и идентифициране на заплахата от предстоящо, или случващо се събитие;

Поддържане на плана и готовността за провеждане на СНАВР

1. Длъжностно лице, отговорно за поддържане и актуализиране на данните за Общинския план за защита при бедствия

Гл. инспектор „ЗН”. Координацията на областно ниво се извършва от главния експерт ОМП в областна администрация Добрич.

2. Длъжностни лица от ЕСС, отговорни за поддържане в готовност на съставните и части
Кметът на общината координира и контролира подготовката за бедствия, извършвана от общинската администрация, териториалните звена на министерствата и ведомствата, юридическите и физическите лица в общината. Ръководителите на структурите със задължения съгласно плана, отговарят за поддържане в готовност на подчинените им звена.

Получаване на предупреждение

Предупреждение при активизиране на свлачище е малко вероятно да се случи, тъй като свлачищните процеси се характеризират с бърза скорост на протичане и ниска степен на предсказуемост. За предупреждение за активизиране на свлачище могат да служат:

- данни от мониторинга на изградените КИС, извършван от „Геозащита” ЕООД - Варна;

- данни за опасно повишаване или понижаване на нивото на подпочвените води в свлачищните райони;

- данни от метеостанцията на летище Балчик и хидрометеорологичната обсерватория в гр. Добрич за развитието на валежна обстановка – интензитет и количество

на валежите;

- данни за случили се свличания и срутвания с материални щети и/или човешки жертви;
- визуално състояние на свлачищните и срутищни участъци и съоръженията в тях;
- местоположение, предполагащо опасност;
- оценка на риска - вероятност от възникване на свлачище или срутище или авария на съоръжение, уязвимост на съоръжението и тежестта на последствията от протичането на аварията;
- изготвена експертиза;
- извършени инженерно-геоложки проучвания, изготвен проект за отводнителни и укрепителни мероприятия;
- извършено цялостно инженерно-геоложко райониране на територията, по степен на засегнатост от свлачищни процеси и възможност за застрояване;
- действаща строителна забрана и засилен инвеститорски интерес;
- съоръжения, нуждаещи се от основен ремонт.

Изграденият център за аерокосмически наблюдения (ЦАН) и подаваната от него информация към ОЦ на РДПБЗН до голяма степен помага при анализиране на информацията за валежната обстановка и направата на съответни изводи.

Ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и на населението при бедствия се осъществява по реда на Наредбата за условията и реда за функциониране на националната система за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и населението при бедствия и за оповестяване при въздушна опасност (Наредба за ранно предупреждение и оповестяване).

Оповестяване на органите на изпълнителната власт и съставните части на единната спасителна система

При необходимост ОД в НОЦ на ГДПБЗН извършва оповестяване на групи на национално ниво чрез Системата за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и съставните части на единната спасителна система по реда на Наредбата за ранно предупреждение и оповестяване.

При получаване на оповестяване оперативните дежурни на министерствата и ведомствата докладват на административните ръководители и по техни указания оповестяват силите за реагиране и за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи, съгласно плановете на съставните части на ЕСС за защита при бедствия за изпълнение на задачите, произтичащи от националния план за защита при бедствия и плановете на областно и общинско ниво.

При необходимост ОД в ОЦ на РДПБЗН извършват оповестяване на групи на областно и общинско ниво чрез Системата за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и съставните части на единната спасителна система по реда на Наредбата за ранно предупреждение и оповестяване.

Съобщението при свлачища е:

"Имате съобщение от Националната система за ранно предупреждение и оповестяване! Моля, въведете вашия PIN! Имате съобщение от Националната система за ранно предупреждение и оповестяване! Моля, въведете вашия PIN!", последвано от:

"Внимание, свлачище! Внимание, свлачище! Внимание, свлачище!";

Оперативният дежурен в Оперативния център оповестява структури и длъжностни лица съгласно утвърдения списък на адресатите. Чрез ОД по ОбСС за органите за управление, силите за реагиране и населението. Налице е реална необходимост от модернизация на

системата за връзка и обмен на данни между ОЦ и ОД по ОбСС, както и към всички сили, имащи отношение към управлението и ликвидирането на последствията от свлачища.

Изграждане на новата сиренната система за оповестяване на населението, при което ще бъде осигурена възможност за селективно (ръчно) задействане на сирените в областта от Областния контролен възел (ОКВ) намиращ се в ОЦ.

До окончателното изграждане на системата за ранно предупреждение и оповестяване на населението сигналите в населените места, където системата не е изградена, се подават по досега съществуващите системи.

Изграждане на самостоятелна система за комуникация между щабове за изпълнение на областния и общинските планове за защита при бедствия, ръководителя на операциите и дежурните в ОЦ, ОбСС, използвайки предоставения честотен диапазон за нуждите на защитата при бедствия, преносната среда, осигурена от ДАИТС за реагиране при бедствия и кризи и Националната АТМ мрежа на държавната администрация (НАМДА).

Идентифициране на заплахата от предстоящо или случващо се събитие:

Критерии за обявяване на бедствено положение:

- обхват – засегнати населени места - едно или повече;
- пострадали – повече от 7 жертви или повече от 50 ранени;
- материални щети - нанесени щети на над 100 домакинства или за над 1 млн. лв.;
- при необходимост участие от екипи от други общини;
- при поредица от инциденти от възникване на локални инциденти със сходен характер в кратък интервал от време и на ограничена територия;
- при невъзможност за възстановяване на нормалните условия на живот в засегнатата територия повече от три дни.

Ред за активиране на плана

При изпълнени по горе упоменатите критерии Планът се активира от кмета на Община Балчик със заповед. Когато мащабът на бедствието надхвърля възможностите за справяне с наличните сили и средства на ЕСС на общинско ниво и са необходими допълнителни ресурси, кметът на община Балчик може да поиска от Областния управител обявяване на бедствено положение чрез ОЦ на РДПБЗН - МВР. При въвеждане на областния план за защита при бедствия управлението преминава на областно ниво. За целта областния управител свиква щаба за изпълнение на областния план за защита при бедствия.

Щабът за изпълнение на общинския план за защита при бедствия продължава да изпълнява своите функции и задължения, като координацията и управлението на силите и средствата на ЕСС се осъществява на областно ниво от областен управител на област Добрич и щабът за изпълнение на областния план за защита при бедствия.

Когато мащабът на бедствието надхвърля възможностите за справяне с наличните сили и средства на ЕСС на областно ниво и са необходими допълнителни ресурси, областният управител може да поиска помощ чрез Националния оперативен център на ГДПБЗН-МВР. При въвеждане на националния план за защита при бедствия управлението преминава на национално ниво.

Областният и общинският щабове за изпълнение на съответните планове за защита при бедствия в засегнатите територии продължават да изпълняват своите функции и задължения, като координацията и управлението на силите и средствата на ЕСС се осъществява на

национално ниво.

При обявяване на „Бедствено положение“ на територията на повече от една област или на територията на цялата страна се въвежда Националният план за защита при бедствия.

Определяне на защитни действия

Дейности, които се изпълняват от Общинския щаб за изпълнение на ПЗБ:

1. анализ и оценка на обстановката;
2. предлага на кмета на общината за одобрение решения относно необходимия обем и ресурсно осигуряване на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи за предотвратяване, ограничаване и ликвидиране на последствията от бедствието и за подпомагането на засегнатото население.
3. осъществява контрол по изпълнението на задачите и мерките за овладяване на бедствието;
4. информира чрез медиите населението за развитието на бедствието, за предприетите действия за неговото ограничаване и овладяване и за необходимите предпазни мерки и действия;
5. докладва на кмета на общината за хода на провежданите защитни мероприятия.

Стъпките за избор на защитни мерки и действия включват:

- анализиране на заплахата;
- избор на защитни действия;
- определяне на предупреждението за населението;
- определяне на план за действие
- анализиране на заплахата;

В зоната, засегната от свлачището се извършва разузнаване за установяване на:

- размера и границите на засегнатия участък;
- състоянието на изградените отводнителни съоръжения: канавки, канали, водостоци и др.;
- техногенните фактори, причинили свлачищния процес – авария по ВиК мрежите, изкопни и строителни дейности и др.
- състоянието на елементите на техническата инфраструктура в района на свлачището;
- състоянието на сградния фонд в района, опасности за живота на живеещите;

Общинският щаб за изпълнение на ПЗБ извършва анализ и оценка на обстановката при активизирани свлачища на база информацията и данните, с които разполага към момента и прави избор на необходимите защитни действия в зависимост от текущата ситуация, хората и имуществото в риск, метеорологичните условия, опитът от предишни събития, наличните ресурси, условията за безопасност.

В Плана за действие на щабта се посочват мерките за овладяване на бедствието, включително предприетите временни ограничения върху правата на гражданите и органите или длъжностните лица, отговарящи за прилагането на предприетите мерки.

- Предупреждение и оповестяване на населението

А. Система и ред за предупреждение

Ранното предупреждение и оповестяването при бедствия се осъществява чрез Националната система за ранно предупреждение и оповестяване - НСРПО.

Системата за ранно предупреждение и оповестяване на населението е предназначена за едновременно предупреждение и оповестяване на големи групи хора на определена територия за предстоящо или настъпило бедствие или въздушна опасност и за излъчване на

указания за необходимите мерки и действия чрез акустични сигнали и гласова информация. Акустичните сигнали и гласовата информация се излъчват от крайни акустични устройства (сирени).

Б. Определяне на съдържанието на съобщението

Съдържанието на съобщението е съгласно Наредба за условията и реда за функциониране на НСРПО на изпълнителната власт и населението при бедствия и за оповестяване при въздушна опасност. За едновременното предупреждение и оповестяване на големи групи хора за предстоящо или настъпило бедствие се излъчва национален сигнал за тревога с характеристики, определени от Наредбата. Гласовата информация към сигнала включва предварително записани съобщения за вида опасност, и последващи съобщения за конкретната ситуация. Предварително записаните съобщения се излъчват неколккратно във вида: "Внимание! Внимание! Внимание! Опасност от свлачище! Опасност от свлачище! Опасност от свлачище!".

Последващите гласови съобщения на живо за конкретната ситуация съдържат:

1. информация относно характеристиките на бедствието - произход, мащаби, прогноза за развитие;
2. указания за поведение и действия на населението

В. Разпространение на предупреждението за населението

Оповестяване и информиране на населението при активизиране на свлачища

При свлачище населението се информира за развитието на ситуацията, за предприетите от изпълнителната власт защитни мерки и получава указания за поведение и действие чрез средствата за масова информация. Правилата за поведение и действие на населението при свлачища са дадени в приложение.

До въвеждането в действие на системата за ранно предупреждение и оповестяване на населението на територията на областта, оповестяването на населението от застрашения район ще се извършва чрез подвижни и стационарни високоговорителни уредби, местните или национални радиа и телевизионни оператори, в зависимост от обхвата на бедствието.

След въвеждане на системата за ранно предупреждение и оповестяване на населението, оповестяването ще се извършва чрез нея по реда на Наредбата за ранно предупреждение и оповестяване при бедствия.

Кметовете и кметските наместници на населените места в община Балчик, засегнати от свлачища, при обилни валежи усилят наблюдението и следят за признаци на водонасищане на свлачищните склонове в землищата на селата си.

При признаци за активизиране на свлачищния масив се предупреждава и оповестява засегнатото население.

При необходимост от даване на допълнителна информация и указания за действия на населението в засегнатия район МВР изпълнява процедура по оповестяване на населението чрез високоговорителни устройства на сигнални уредби.

Съобщенията до медиите за оповестяване на населението се излъчват от пресцентъра на общинска администрация след координация с ръководителя на операциите.

За своевременното информиране на населението за създадената обстановка е нужно:

- а) готовност за използване на местните средства за масова информация (радио, телевизия и преса, подвижни оповестителни системи, монтирани на МПС) за оповестяване на населението и даване на указания за поведение и действие при свлачища.

б) разясняване на населението чрез средства за масова информация особеностите на бедствието, поведението и действията на населението при свлачища и информирание за създалата се обстановка.

-Определяне на План за действие /Решение/ на ЩИОПЗБ

В Плана за действие /решението/ на щаба се посочват мерките за овладяване на бедствието, включително предприетите временни ограничения върху правата на гражданите и органите или длъжностните лица, отговарящи за прилагането на предприетите мерки.

Планът за действие:

- описва оперативните цели и стратегии за действие;
- осигурява последователност и непрекъснатост на операциите;
- осигурява ефективно използване на ресурсите;
- идентифицира необходимите и очакваните ресурси.

Основните елементи на плана са:

- Цели;
- Дейности и задачи от критично значение;
- Необходими ресурси;
- Ред за обмен на информация;
- Комуникации.

- Изпълнение на защитните действия

Координацията между органите на изпълнителната власт, екипите на ГДПБЗН и другите екипи от ЕСС при активизиране на свлачища се осъществява от ОЦ съгласно стандартните оперативни процедури.

Службите за спешно реагиране - Филиала за спешна медицинска помощ, РС„Пожарна безопасност и защита на населението” - МВР, РУ на МВР Балчик и Албена и Българския червен кръст приемат подадената информация за свлачището, реагират незабавно и връщат обратно информация за приключване работата си на мястото на намеса.

При необходимост за провеждане едновременно на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи от две или повече части или единици на ЕСС взаимодействието се организира по цел, време и място.

МВР координира и осъществява общо ръководство на действията по оперативната защита при активизиране на свлачища. Оперативната защита при активизиране на свлачища има две основни фази:

- по време на активизиране на свлачището;
- след бедствието – след затихване на процесите.

Дейностите по оперативната защита при активизиране на свлачища се координират от ръководител на операциите, подпомаган от експерти от „Геозащита” ЕООД Варна.

Ръководителят на операциите в района на активизираното свлачище съобразно степента на проявения свлачищен процес - начален стадий или пълна активизация, предприема следните дейности:

- извършва оценка на обстановката и уточнява възможностите за наличните сили и необходимостта от привличането на допълнителни сили и средства;
- извършва специализиран инструктаж и инструктаж за безопасност преди започване на работата;
- предприема извършването на неотложни аварийни мерки като:

а) означаване и сигнализиране на района, включващ опасния участък;

б) изменение реда на движение в района на свлачището до пристигане на компетентните органи

в) организиране на временна охрана на района и недопускане преминаването на хора;

- г) недопускане и забрана в района на свлачището дейности, създаващи вибрации в почвата (от тежка механизация и транспорт);
- д) при необходимост от разчистване на улици и пътища свлечените земни маси да се изземват на малки количества, за да се избегнат инциденти от внезапно свличане на масива; при използване на специализирана техника да се допускат само водачи на машини, притежаващи необходимите по закон документи за правоуправление;
- е) недопускане депониране на земни маси, строителни и други отпадъци над главния свлачищен откос;
- ж) установяване на техногенните фактори, провокирали свлачището - масов изкоп, взривни работи и други;
- и) установяване състоянието на изградените отводнителни съоръжения (канавки, канали, водостоци, отводнителни шахти, открити дренажи и др.) и при необходимост и възможност, организиране дейността по осигуряване на достатъчна проводимост;
- к) недопускане извършването на изкопни работи, подкопаващи основата на склона в активизирания свлачищен участък;
- л) при наличие на скъсан водопровод в зоната на свлачището -уведомяване чрез ОЦ на експлоатиращото предприятие за прекъсване на водоподаването в района на свлачището;
- м) при наличие на стълбове от въздушни електропроводи в активизираната свлачищна зона - уведомяване (чрез ОЦ) на експлоатиращото предприятие за прекъсване на електрозахранването на района;
- н) при разкрити трасета на подземни проводни в свлачищната зона -уведомяване (чрез ОЦ) на експлоатиращите предприятия за предприемане от тяхна страна на укрепване или изместване на проводите по безопасни трасета;
- о) спешно извършване на оглед за оценка на състоянието на сградния фонд и на инженерната инфраструктура в района, които биха могли да застрашат живота на населението;
- п) временно извеждане на хора от застрашените сгради при необходимост.

Спасителните работи при проява на свлачища започват с:

- извеждане на гражданите, живущи или пребиваващи в района на свлачището и/или в непосредствена близост на района на свлачището;
- оказване на първа медицинска помощ.

Временно извеждане на населението

Временното извеждане на населението трябва да се разглежда като извеждане от района на свлачището за освобождаване му при провеждане на СНАВР и забрана за влизане и пребиваване. Извеждането на населението от района на свлачището за освобождаването му при провеждане на СНАВР се организира и ръководи от ръководителя на операциите.

За извеждането на населението предварително се определя маршрут, който трябва да е обезопасен. По този маршрут не трябва да има компромитиран терен и да представляват опасност при преминаване през него. За това се избират път или терен, осигуряващ безопасност на движението на хората, насочващ извежданите се към устойчиви райони.

Медицинска помощ на пострадалите

Първата лекарска помощ се осъществява от дежурни екипи от Филиала за спешна медицинска помощ.

При необходимост пострадалите се евакуират в МБАЛ за временно настаняване и оказване на специализирана медицинска помощ.

За транспортирането и оказването на медицинска помощ на пострадалите се привличат силите на ЦСМП Добрич и сили и средства, привлечени от щаба за изпълнение на областния план за защита при бедствия чрез ОЦ.

Дейностите се осъществяват съгласно регионалния план за медицинско осигуряване при БАК.

Действията за оказване на първа помощ се координират от директорите на РЗИ и ЦСМП, Националният медицински координационен център и медицинския управител на МБАЛ.

Временни ограничения и мерки за защита на населението:

- прекратява се свободно движение и пребиваване в свлачищния район;
- прекратява се извършване на дейност, която би затруднила или възпрепятствала осъществяването на спасителните дейности и оказване на първа медицинска помощ на пострадали;
- забрана за движение на лични и фирмени МПС, регулиране движението по определените за целта маршрути, устройване на пропускателни пунктове;
- прекъсване на електроподаването и водоподаването във свлачищния район;
- приоритетни грижи за деца, самотни възрастни хора и инвалиди пострадали при свличането;
- приоритетно снабдяване с хляб, храни и медикаменти на детски, лечебни и здравни заведения и спасителни екипи.

Изолиране и охрана на района

Осъществява се от силите на ОДМВР/ Ру Балчик и РУ Албена/ за недопускане на външни лица в зоната на свлачището чрез:

- организиране на пропускателен режим с развърщане на КПП по вход и изход от района;
- организиране на патрулна и комендантска служба в районите на свлачището (котато района обхваща голям периметър).

Провеждане на неотложни аварийно-възстановителни дейности

Действия на ГДПБЗН - МВР след затихване на свлачищните процеси:

В изпълнение на указания/предписания, дадени от експертите от „Геозащита“ЕООД гр. Варна координира неотложните аварийно-възстановителни работи по:

- изграждане на временна обходна отводнителна канавка над главния свлачищен откос, с оглед отвеждане на нерегулирания повърхностен отток и на други скатни води извън зоната на свлачищното тяло;
- отбиване водите на речни течения;
- механично отнемане на земни маси;
- източване формирани в тялото на свлачищния масив водоеми, както и такива в близост до него чрез изкопаване на отводнителни канали и канавки;
- понижаване нивото на подпочвените води чрез аварийно водочерпене през съществуващите или новоизградени сондажни кладенци;
- поставяне на подходящи места маркери и изгражда реперни мрежи за визуално наблюдение, анализ и прогноза за развитието на свлачищния процес;
- други мероприятия съобразно конкретната обстановка

Отстраняване на аварията по КЕМ:

- отстраняването на аварията в газоразпределителните мрежи се извършва от аварийни групи на газоразпределителните дружества;
- отстраняването на аварията в енергийните мрежи се осъществява от аварийните групи на “Електроразпределение Север”ЕООД град Варна;
- отстраняването на аварията по водопроводните и канализационните мрежи се осъществява от аварийните групи на „В и К Добрич“ АД район Балчик.

Кметът на община Балчик и ръководителят на операции организират и координират временното извеждане при свлачища. Поради спецификата на бедствието и разположението на свлачищните райони е малко вероятно да се наложи временно извеждане на населението от една община в друга община. Тогава става с разпореждане на областния управител на област Добрич. Случаите, в които се разпорежда временно извеждане са:

- при непосредствена или предстояща заплаха за живота и здравето на хората в района;
- при опасност от големи по обхват свлачища, предизвикани от силно земетресение или поредица от земетресения;
- при невъзможност за временно настаняване на територията на засегнатата община.

Маршрутите, по които се извършва временното извеждане се определят от ръководителя на операциите след оценка на обстановката по данни от разузнаването от всички части на ЕСС, изпратили разузнавателни групи.

За децата и хората в неравностойно положение по време на извеждането се грижат медицински лица от спасителни екипи чрез РЗИ, общинската служба по социално подпомагане и домашния социален патронаж. При недостиг на персонал чрез заповед на кмета на общината се назначават служители от общинска администрация.

Осъществяване на мониторинг

- Засилено наблюдение на КИС в свлачищните райони;
- Периодично измерване и лабораторен контрол за заразеността на обектите на територията на засегнатия район от екипи на РЗИ;

Определяне на санитарно-епидемиологичното състояние на територията на общината и епизоотичното състояние на местата за настаняване, пасищата и водопоя на животните – сили на РЗИ, РИОСВ и БАБХ.

Събиране и охрана на материални ценности

Събирането, описването и охраната на материалните ценности се осъществява от подразделенията на ОДМВР/РУ Балчик и РУ Албена/. Усилията се насочват към културни, административни и банкови учреждения и обекти с цел опазване и охраната им. Материалните ценности от разрушените сгради се събират в подходящи помещения и се назначава охрана за предотвратяване на посегателства и мародерства.

Опознаване, отчет и организиране погребването на загиналите

При извършването на спасителни и аварийно-възстановителни работи намерените трупове се изнасят на определени за целта площадки, указани от кмета на община/щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия. Със съдействието на следствените органи и службите ГРАО към общинска администрация се извършва опознаването на труповете и предаването им на близките за погребение. За неидентифицираните трупове се организира поединичното им погребение. Погребенията се осъществяват от ОбП БКС като се спазват всички условия, изискващи се за тази дейност.

Разкриване и спасяване на животни и организиране погребването на загиналите

Извършва се чрез указания и под ръководството на ОДБХ Добрич за недопускане на епидемии на територията на общината..

Намерените трупове се изнасят на определени за целта площадки, указани от кмета на община/щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия и предварително, съгласувани с РЗИ и РИОСВ.

- Изпълнение на дейности по възстановяване

Кметът на община Балчик организира, координира и контролира процеса на подпомагане и възстановяване при бедствия. Процесът на подпомагане и възстановяване включва координираните усилия по осъществяването на мерки по време и непосредствено след възникването на свлачище. Мерките са в зависимост от състоянието на общността - степен на персоналните загуби на собственост и прекъсване на социалните функции. Мерките се предприемат на база оценки на първоначалните нужди и щети.

Възстановяване на инфраструктурата и услугите

Необходимо е осигуряване на високо ниво на ангажираност от всички институции, ведомства и неправителствени организации при планиране на процеса на възстановяване.

Определяне на ролите на институциите, ведомствата и неправителствените организации на местно ниво в процеса на подпомагане и възстановяване

Ръководство на дейността по възстановяване на услугите и инфраструктурата_Ръководството на дейността по възстановяване на услугите в общината се извършва от кмета, В и К, БТК, Енерго

ПРО, газови дружества и други ръководители на фирми и ведомства, чрез щабовете за изпълнение на плановете за защита при бедствия.

Отговорните лица и техните задължения;

Длъжностни лица от общинска администрация, координиращи дейностите по възстановяването и законосъобразното изразходване на финансовите средства;

Зам.кмет ФСД и директор дирекция „МДТ, ХСД и БФС”.

Комисии, назначени със заповеди на кмета на общината, в състава на които се включват експерти от „Геозащита“ ЕООД гр. Варна и общинските администрации извършват огледи на обекти относно законосъобразното изразходване на финансовите средства.

Длъжностни лица, отговорни за определяне на местата и обектите (инфраструктура) за възстановяване; степенуване по важност на обектите; извършване на възстановителни работи.

Назначените с писмени заповеди на кмета на общината комисии, извършват оглед и описване на нанесените щети.

Общинска администрация и ръководителите на ведомства и експлоатационни фирми степенуват по важност на обектите, определят и извършват:

- необходимост от проектиране;
- обявяване на процедура за обществена поръчка;
- избор на фирма по Закона за обществените поръчки;
- обявяване на изпълнител;
- сключване на договор за извършване на услугата;
- изпълнение на възложените дейности;
- контрол и приемане на обекта;

Дейности по възстановяване на:

- електроподаване – от екипи на ЕНЕРГО ПРО, МВН;
- водоподаване - екипи на „В и К Добрич” АД, район Балчик
- съобщителни връзки, мобилни връзки – екипи на БТК, мобилни оператори;
- подаване на природен газ – екипи на „Консорциум Варна про Енерджи” ООД Варна;
- пътища и улици – екипи на ОПУ и ОбП БКС;
- здравни услуги – РЗИ, МБАЛ, общопрактикуващите лекари.

Гореупоменатите фирми със специализираните си екипи при извършване на възстановителните работи поддържат постоянна връзка с щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия, ОЦ и ръководителя на операциите.

Дейностите по възстановяване на КИС и съоръженията в свлачищните райони се ръководят от експерти от „Геозащита” ЕООД Варна

Разпределение на помощите

Организацията и координирането на предоставянето на възстановителна помощ на населението се извършва от кмета на община Балчик.

Контрол, организация и координиране за пострадалите райони упражнява областния управител.

Министерствата, ведомствата и общините информират МКВП за получените от тях помощи и дарения от български и чуждестранни физически и юридически лица за предотвратяване, овладяване и преодоляване на последиците от бедствия, конкретните лица, на които те са разпределени, и обектите, за които те са предоставени съгласно Правилника за организацията и дейността на МКВП към МС.

Подпомагане (неотложна помощ) на засегнатото население

Областният управител организира, координира и контролира процеса на подпомагане при свлачища. Кметът на община организира и координира предоставянето на неотложна помощ на пострадалите лица.

Неотложната помощ включва:

- изхранване и временно настаняване на пострадалите лица, домашните и селскостопанските животни;
- раздаване на облекло и битово имущество на пострадалите лица и др.

Предприема се приоритетно снабдяване на детски, социални, лечебни и здравни заведения и спасителните екипи.

Длъжностните лица от общинска администрация, координиращи външното и вътрешното подпомагане са зам. Кмет ФСД, секретар на общината и директор на дирекция МДТ, ХСД и БФС.

Доставките могат да бъдат централни или доставки от областния център за засегнатите общини и се извършват във взаимодействие с:

- директор на РД ПБЗН - Добрич
- директор на РЗИ - Добрич;
- секретар на ОС на БЧК - Добрич;
- представители на органите на Агенцията за социално подпомагане и домашния социален патронаж;

Вътрешно подпомагане за общината

Длъжностно лице от общинска администрация, отговорно за приемането и обобщаване на заявките (исканията) от кметствата;

Секретар на община Балчик

За пострадали, нуждаещи се от медико-социални грижи – зам.кмет ФСД

Ред за приемане на заявките от кметствата

Редът за приемане на заявките от кметствата се определя от кмета след:

- получаване на актуална информация за обстановката в засегнатите райони;
- анализ на информацията в щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия;
- определяне на заявките за незабавно изпълнение;
- вземане на решение от щаба за изпълнение на областния план за защита при бедствия;
- даване на указания на длъжностните лица по видовете осигурявания за приоритетни доставки в засегнатите райони и обекти.

Дейностите за осигуряване на подслон, храна, вода и други от първа необходимост на нуждаещите се включват:

- определяне нуждите от храна, вода и други от първа необходимост и изготвяне на заявки за доставка;
- осигуряване на транспорт с висока проходимост;
- изготвяне на списъци на лицата, нуждаещи се от помощ (на кой адрес са, от кое МПС, от каква помощ се нуждаят);
- даване на указания (разяснения) къде ще бъдат насочени;
- други мероприятия (според обстановката).

Определяне на място за приемане на заявките

Заявките се приемат в щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия, разглеждат се от назначена комисия и се осигуряват от:

- областен съвет на БЧК;

- РД ПБЗН-Добрич;
- фирми от хранително-вкусовата промишленост на територията на общината;
- аптеки на територията на общината.

Определяне на местата за съхраняване на материални запаси за ресурсно осигуряване
Местата за съхраняване на материални запаси в общината се определят със заповед на кмета на общината, съобразно свободните налични складове, съгласувано с Дирекция „Социално подпомагане” и в складовете на БЧК. Фирмите, имащи задължения по плана за провеждане на СНАВР, съхраняват материални запаси за ресурсно осигуряване при бедствия в собствени складове.

Отговорни лица за разпределението, раздаването и отчитането на подпомагането

За разпределението отговарят:

- Зам.кмет ФСД и дирекция МДТ, ХСД и БФС
- ОС на БЧК;
- Дирекция „Социално подпомагане”;
- членовете на щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия за своите сили, участващи в СНАВР.

За раздаването и отчитането според вида на помощта и конкретната обстановка отговарят:

- ОС на БЧК;
- Дирекция “Социално подпомагане”.

Контрол върху извършваните дейности упражнява кмета на общината.

Външно подпомагане

Длъжностно лице от общинска администрация отговорно за изготвянето на заявките (исканията)
Гл.инженер

Контрол по изготвяне на заявките (исканията) се осъществява от зам.кмет УТ

Ред за изготвяне на заявките (исканията)

Исканията за външно подпомагане се изпращат до Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към МС.

Разплащането на непредвидени разходи за СНАВР, средства за неотложни възстановителни работи и предоставяне на възстановителна помощ става по реда на Правилника за организацията и дейността на МКВП към МК.

Определяне на институциите и организациите в страната за изпращане на заявките

Според необходимата помощ заявки могат да се изпращат до:

- Министерски съвет;
- Междуведомствена комисия за възстановяване и подпомагане;
- Министерство на вътрешните работи;
- Звената на „Държавен резерв и военновременни запаси”;
- НС на БЧК;
- Национално сдружение на общините в Република България;
- Неправителствени организации.

Длъжностни лица участващи в разпределението, раздаването и отчитането на подпомагането:

- ресорен заместник кмет, според вида на помощта и конкретната обстановка и дирекция МДТ, ХСД и БФС
- РД ПБЗН - Добрич;

- Дирекция „Социално подпомагане“;
- Областен съвет на БЧК;
- кмета и общинска администрация съгласно общинския план за защита при бедствия.

За извършването на подпомагане периодично се предоставя информация на населението от щабовете чрез средствата за масово осведомяване.

6. ОРГАНИЗАЦИЯ И РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ОТГОВОРНОСТИТЕ

Основни съставни части на единната спасителна система са Главна дирекция "Пожарна безопасност и защита на населението" – МВР/РС ПБЗН/, областните дирекции на МВР/РУ Балчик и РУ Албена/, Българския Червен кръст и Филиала за спешна медицинска помощ.

Основните съставни части на единната спасителна система осигуряват непрекъснатата готовност за приемане на съобщения при възникване на бедствия, тяхната оценка и незабавни действия.

Другите съставни части на единната спасителна система предоставят помощ при поискване съгласно плановете за защита при бедствия.

Въоръжените сили предоставят помощ при провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи с разрешение на министъра на отбраната въз основа на искане от съответния държавен орган съгласно плановете.

Разпределението на дейностите се извършва както следва:

Кметът на община съвместно с ръководителя на операциите:

1. организират незабавно информиране на областния управител за възникване на свлачища на територията на общината;
2. организират и провеждат защитни и спасителни мероприятия със собствени сили и средства и при нужда искат сили и средства от щаба за изпълнение на областния план за защита при бедствия чрез ОЦ;

Ръководител на операциите е директора на РДПБЗН – Добрич/ Началника на РС ПБЗН/ или оповомощени от тях длъжностни лица. Отговорности на ръководителя на операциите:

- след получаване на сигнала от ОЦ отива на мястото на намеса и започва изпълнение на областния план за защита при бедствия;
- извършва оценка на обстановката и уточнява възможностите на наличните сили и необходимостта от привличане на допълнителни сили и средства;
- уточнява екипите за наблюдение, връзката с тях и предварително уговорените сигнали за опасност;
- поддържа постоянна връзка с ОЦ, като докладва за обстановката, получава информация за хидрометеорологичните прогнози и осъществява координация с „Геозащита” ЕООД - Варна, местните власти и останалите части на ЕСС;
- при пристигане на допълнителни екипи ги въвежда в обстановката и им поставя конкретни задачи;
- при необходимост разделя района за работа на сектори и участъци и определя техните ръководители;
- организира извършването на инструктаж на място;
- при подаване на сигнал за опасност от наблюдателите незабавно прекратява операцията и взема мерки за извеждане на спасителите на безопасно място;
- при необходимост (продължителни операции) води дневник на операцията, в който се записват участвалите екипи и техните ръководители, продължителността на смените, смените на ръководителите и др.;
- при необходимост сформира щаб на ръководителя на операциите.

7. РЪКОВОДСТВО И КООРДИНАЦИЯ

- Управление при бедствия

Отговорностите, начините за взаимодействие и координация на участващите структури на ЕСС се документират в ПЗБ.

Кметът на община Балчик организира и ръководи защитата при бедствия на територията на общината. Създава със заповед областен/общински шаб за изпълнение на областния/общинския план за защита при бедствия и за взаимодействие с шабовете по чл. 62а, ал.2, чл.64, ал.1, т.10 и чл.65, ал.1, т.7 от ЗЗБ.

В шаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия, са включени представители на всички структури, участващи в реагирането.

Кметът със заповед определят ръководител на операциите, който притежава необходимата експертиза и опит в зависимост от характера на бедствието (чл.31, ал.2 ЗЗБ).

Ръководителят на операциите организира и контролира изпълнението на одобрените решения на шабовете, осъществява взаимодействието и координацията между частите на ЕСС, участващи в изпълнението на дейностите по чл. 19, ал. 1 ЗЗБ в района на бедствието (чл.31, ал.1 ЗЗБ). Нито една институция или ведомство не е в състояние да се справи самостоятелно с възникнало бедствие. Всички трябва да работят съвместно за справяне със ситуацията. За координиране на ефективното използването на всички налични ресурси, частите на ЕСС се нуждаят от формализирана структура за управление, която осигурява съгласуваност, ефективност и общо управление на действията по време на бедствия. Такава е Координираната система за управление при бедствия.

- Координация на силите и средствата от ЕСС

В района на бедствието координацията на силите и средствата от ЕСС се организира от ОЦ на РДПБЗН, който:

1. поддържа връзка с ръководителя на операцията;
2. получава от ръководителя на операцията информация за мащаба на бедствието, проведените дейности по защита, необходимите сили и средства, анализира информацията и я предоставя в шаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия и на НОЦ на ГДПБЗН;

3. организира въвеждането на допълнителни сили и средства по искане на ръководителя на операцията, или кмета на общината;

4. във взаимодействие с органите на местната власт координира логистичното осигуряване на частите от ЕСС.

- Организиране на взаимодействието между оперативните дежурни центрове на структурите от ЕСС

Оперативните дежурни центрове получават, обработват и обменят своевременно информация за обстановката.

Оперативните дежурни/ситуационни центрове на министерства, ведомства, дежурните към органите на местната власт и дежурните при юридически лица и еднолични търговци по чл. 35 и чл. 36 от ЗЗБ организират изпълнението на дейностите съгласно плановете за защита при бедствия/аварийните планове и предоставят информация за предприетите действия на оперативния център ОЦ на РДПБЗН.

За осигуряване на управлението и взаимодействието се използват радио, проводни и подвижни средства за свързка и сигнализация.

Използването на различните видове свързки зависи от конкретните условия на обстановката, при която се изпълнява задачата на формиранията.

Основни мероприятия при ликвидиране на последствията.

Първостепенно мероприятие преди организиране на действията по ликвидиране на последствията от свлачища е провеждане на разузнаване с цел предоставяне на щаба за изпълнение на областния план за защита при бедствия на актуална информация за пораженията и цялостното състояние на обстановката в областта.

Организацията на действията на органите за защита при свлачища

Общото ръководство на дейностите по защита при свлачища се осъществява от кмета на общината.

Взаимодействието и координацията между частите на ЕСС, участващи в СНАВР в района на свлачището се извършва от ръководителя на операциите.

Предаване на информация между кмета на общината (щаба за изпълнение на общинския план), между съставните части на единната спасителна система в районите за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи се осъществява чрез оперативните дежурни по ОбСС и ОЦ.

При необходимост по искане на кмета на общината, след разрешение на областния управител в района на земетресението се пренасочват екипи от съседни непоразени общини за извършване на СНАВР и от съседни области, като взаимодействието се организира от ОЦ, НОЦ и ръководителя на операциите.

Кметът на община Балчик отправя писмено искане до ОЦ за осигуряване на необходимата помощ.

Щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия

Със заповед на Кмета на общината е сформиран щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия. В заповедта са определени основните задачи, начините за оповестяване, работното място, време за явяване след оповестяване на членовете на щаба.

Дейността на общинския щаб се обслужва логистично, комуникационно и административно от общинска администрация и от компетентните с оглед характера на бедствието ведомства и институции.

За подпомагане дейността на общинския щаб кметът може да създаде работни групи от експерти, чийто поименен състав е предварително определен и въведен в групи за оповестяване на Националната система за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и населението при бедствия. При необходимост ръководителят на общинския щаб със заповед може да привлича и други експерти.

Към общинския щаб със заповед на ръководителя му се създава информационна група за извършване на информационна дейност с поименен състав, предложен от членовете на щаба.

Главна задача на щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия, е вземането на решение (План за действие) и привеждането му в изпълнение за съвременното събиране и комплектоване на планираните сили и средства от ЕСС и тяхното въвеждане в зоните на разрушенията след бедствието.

Основна задача се явява осигуряване бързото изнасяне на нужната инженерна и специална техника, която играе първостепенна роля за започване на спасителни и възстановителни работи в обектите.

В процеса на работа щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия доуточнява:

- задачите на групировките от сили;
- реда за работа и способите за спасяване на пострадалите;
- възлагане на задачи на ново привлечената специална техника;
- реда за извеждане и евакуация на останалото без подслон население, неговото извозване, настаняване и битово осигуряване;
- уточняване и привличане на допълнителни транспортни средства за нуждите на спасителните и възстановителни работи, реда за зареждане с ГСМ, ремонта и осигуряване с резервни части;
- реда за възстановяване на комунално-енергийната система и др.

За ефективно взаимодействие и изпълнение на задачите по защитата е необходимо да бъдат сключени предварително:

- споразумения/договори за предоставяне на техника между кмета на община и фирми, селскостопански производители и арендатори, разполагащи с подходяща инженерна техника за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи, устройване на проходи (пътища) при подхождане към мястото на намеса (чрез актове за възлагане, като средствата се възстановяват от Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане);
- споразумения за предоставяне на сили и средства (техника) от юридически лица и еднолични търговци, за включване в общинския план за защита при бедствия;

Ред за привличане на допълнителни сили разположени извън територията на община Балчик

Допълнителни сили и средства на юридически лица, еднолични търговци и юридически лица с нестопанска цел, които не са застрашени от свлачището се привличат:

- след обявяване на „Бедствено положение” и активиране на ПЗБ;
- от съседна община – с мотивирано искане на кмета на общината до областния управител;
- от съседна област – с мотивирано искане до МВР, чрез областния управител;
- привличане на юридически и физически лица за предоставяне на лична или материална помощ в съответствие с възможностите им (от кмета на общини чрез актове за възлагане, като средствата се възстановяват от Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към МС).

8. СЪБИРАНЕ И ОБМЕН НА ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕДСТВИЕТО

Наблюдението, ранното предупреждение и оповестяването се основават на:

1. информация и данни, предоставени от физически лица, организации и институции;
2. информация и данни от системи за мониторинг на метеорологични, хидрологични, сеизмологични, химически, биологични, радиологични, ядрени, екологични и други обекти и явления;
3. информация и данни, получени в центровете на Националната система за спешни повиквания с единен европейски номер 112;
4. хидрометеорологична прогностична информация за опасни явления от Националния институт по метеорология и хидрология;

Информацията се предоставя безвъзмездно на Министерството на вътрешните работи (МВР), на министрите, в рамките на тяхната компетентност, и на областни управители и кметове на

общини съобразно ситуацията.

При свлачища основно се разчита на информацията на „Геозащита“ ЕООД - Варна от:

- мониторингови изследвания;
- периодични прегледи на свлачищните райони за документиране на напукани и наклонени сгради и огради, подпорни стени, изместени стълбове, резервоари и водопроводи и други признаци за свлачищни движения;

Контролно-измервателните системи (КИС) осигуряват количествено-динамични пространствени данни за оценка състоянието на свлачищните райони. Основните видове режимни наблюдения включват:

- инженерно-геоложки обследвания чрез системно наблюдение и анализ на регистрирани активни свлачища и потенциално застрашени участъци;
- преки хидрогеоложки измервания на нивата и анализ на състоянието на подземните води в и около свлачищните зони;
- геодезически измервания на реперни мрежи с цел оценка на динамичното поведение на свлачищните участъци и на терени с осъществени укрепителни мероприятия;
- инклинометрични измервания в дълбочина за деформации и динамика на свлачищните процеси.

Разузнаване

За осигуряване на данни за фактичката обстановка се организира разузнаване. На територията на общината разузнаването се осъществява от собствените органи, сили и средства, като за целта се формират разузнавателни групи с точно определени маршрути (обекти) за разузнаване.

Чрез разузнаването се установяват:

- размера и границите на засегнатия участък;
- информация за затрупани и изчезнали хора;
- прогноза за развитието на свлачището;
- маршрути за предвижване до зоната на поражение;
- местата за устройване на странични и магистрални проходи;
- местата на сградите с масово пребиваване на хора и тези, в които незабавно трябва да започнат издирвателни и спасителни работи;
- степента на разрушение на елементите от комунално-енергийните мрежи (КЕМ) и вторичните поражения, които са предизвикали;
- огнищата на пожари;
- наличието на замърсяване с радиоактивни източници, ПОВ, причинители на биологично заразяване;
- сградите, застрашени от разрушаване, които не подлежат на укрепване;
- наличието на концентрации на взривоопасни и запалими газове във въздуха над допустимите стойности;
- състоянието на пътища и пътни съоръжения;
- състоянието на хидротехнически съоръжения в района на свлачището;
- подходящи места за съхранение телата на загиналите;
- местата на вертолетните площадки;
- пунктовете за раздаване на храна, вода, медикаменти и други;
- степента и характера на разрушенията;
- наличието на живи хора под разрушенията;
- възможността за използване на различните видове средства за комуникация;
- местата, удобни за развърщане на пунктове за управление (ПУ);
- откриването на проекти, схеми, чертежи или друга подобна информация за разрушените сгради;

- оцелелите, които могат да дадат полезна информация;
- удобните места за развърщане на пропускателни пунктове от и към зоната на поражение;
- социални заведения, които биха могли да функционират и изпълняват задачи по ликвидиране на последствията;
- наличието на обекти, на които незабавно трябва да се осигури охрана;
- състоянието на сгради, в които пребивават чужденци;
- състоянието на обекти, които биха могли да предизвикат екологично замърсяване на околната среда;
- състоянието на социални заведения;
- състоянието на обекти от национално значение;
- възможните места за пренасочване на повърхностните води

Извършва се спешна оценка на съществуващата инфраструктура по отношение на последните извършени техногенни действия с цел локализиране на евентуален „провокактор” – причина за възбуждане на свлачищен процес:

- скъсан водопровод
- голям изкоп
- взривни работи
- наводнение и др.

Метеорологично осигуряване

На регионално ниво метеорологическото осигуряване се осъществява от Метеостанцията на летище Балчик тел.057972140, Хидрометеорологичното бюро в гр. Добрич тел.058/604289 и от Националния институт по метеорология и хидрология – филиал Варна тел. 090015 944. Получават се сведения и от метеорологичния център на ВВС и от ЦАН на МВР.

Типът на необходимата информация, ситуационни доклади

По време на бедствената обстановка, през предварително уточнено време се изпращат регулярно кратки ситуационни доклади от Од по ОбСС до ОЦ, от ОЦ до НОЦ на ГДПБЗН-МВР на съответни бланки, описващи актуалната ситуация към момента на изпращането им и развитието на обстановката. Обменът на информация, кой трябва да знае и кой трябва да разполага с информацията е съгласно Плана за действие (Решението) на Щаба.

9. КОМУНИКАЦИИ

За ръководство и координация на СНАВР

Комуникационно-информационната система за ръководство и координация на СНАВР е организирана чрез денонощни дежурства на оперативни дежурни по ОбСС в общината, в ОЦ на РДПБЗН-Добрич и областна администрация.

Оперативният център:

- приема и оценява информация за възникнало свлачище/срутище;
- уведомява компетентните съставни части на единната спасителна система (ЕСС) и координира по-нататъшната дейност на основата на стандартни оперативни процедури;
- извършва ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт, съставните части на ЕСС, като и на допълнителни сили и средства;
- включва допълнителни сили и средства на основните и други съставни части на ЕСС съгласно Плана, по искане на ръководителя на операциите, на кмета на общината или на областния управител;

След получаване на сигнал за дадено събитие Од по ОбСС оповестява частите от ЕСС, имащи отношение към събитието, органите на изпълнителната власт и координира

действията по време на СНАВР. Попълва информационни форми с данни за събитието и оповестява:

- началника на РС ПБЗН,
- ОД на НОЦ на ГДПБЗН,

По време на СНАВР се поддържа постоянна връзка (носими УКВ, стационарни УКВ, телефон, факс или GSM) с:

- ръководителя на операциите;
- щаба за изпълнение на ПЗБ;
- дежурни екипи по РС ПБЗН;
- ОЦ в съседни общини, ако има нужда.

Дежурната стая на ОД по ОбСС е оборудвана с телефон от БТК и МВР, принтер, факс, копир, компютри с достъп до електронна поща.

Всеки сигнал за събитие се отразява в дневник за постъпили събития, попълва се информационна форма с първоначални данни, информационна форма за окончателен доклад за събитието. Всяка промяна в обстановката по време на СНАВР се документира и се информират длъжностните лица, имащи отговорности по събитието. Обменът на информацията по време на СНАВР тече двустранно от мястото на събитието (ръководител на операциите, кмет, щаб за изпълнение на ПЗБ, дежурни екипи по РС ПБЗН и др.) към ОД, ОЦ и НОЦ на ГД ПБЗН и обратно, като и в двете посоки се уточняват и осигуряват нуждите от допълнителни сили и средства, брой на пострадали, загинали, нужда от евакуация, стоки от първа необходимост и др. Кореспонденцията се извършва чрез телефони за връзка с ОД на ОбСС и кмета на общината, GSM или УКВ радиостанция за връзка с ръководителя на операциите и дежурни екипи по РС ПБЗН електронна поща-факс-телефон.

Чрез фиксираната мрежа на БТК ЕАД при обявено бедствено положение се превключват/изграждат преки телефонни канали за връзка между:

- областния и общинския щаб за изпълнение на ПЗБ;
- НОЦ на ГД ПБЗН и ОД на ОбСС на общината
- оперативни дежурни на ОСС с ОбСС

Преките телефонни канали се използват за по-добра комуникация и последваща координация между съставните части от ЕСС.

Мобилни, радио и телекомуникации

Чрез мобилните GSM оператори се осъществява връзка между ОД по ОбСС, дежурния на ОЦ, дежурни екипи по РС ПБЗН, ОД в НОЦ на ГД ПБЗН, кмета на общината, ръководителя на операциите и частите от ЕСС.

Голяма част от обмена на данни при извършване на СНАВР се осъществява през електронни пощи / e-mail адрес на съответния адресат до ОД на ОЦ и обратно.

За оповестяване на органите за ръководство и координация, съставните части на ЕСС и населението

Кметът на общината се оповестява от ОД на ОбСС посредством телефон, факс, мобилен оператор.

Ръководителят на операциите: поддържа УКВ радио връзка през ОЦ и мобилен оператор.

НОЦ на ГД ПБЗН: КВ радиовръзка, мобилен оператор, телефон, факс, e-mail.

Частите на ЕСС: мобилен оператор, телефон, факс, e-mail.

Населението се оповестява чрез средствата за масова информация (телевизия, радио) и сиренно-оповестителната система.

Информационна система

В процес на изграждане и унифициране.

Ред за обмен на информация между частите на ЕСС

Обменът на информация между съставните части на ЕСС се осъществява чрез ЕЕНСП (телефон 112), който приема всички обаждания за дадени събития/бедствия, независимо дали са по фиксирани или мобилни мрежи, оповестява частите на единната спасителна система, които имат задължението да осигурят непрекъсната готовност при възникване на бедствия, оценка и незабавни действия. Координацията на съставните части на ЕСС се осъществява чрез ОЦ на РД ПБЗН. Взаимодействието между частите на ЕСС, участващи в СНАВР в района на бедствието се извършва от ръководител на операциите.

10. РЕСУРСНО (ФИНАНСОВО И МАТЕРИАЛНО ОСИГУРЯВАНЕ) НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПЛАНА

Материално-техническо осигуряване на плана

Материално-техническото осигуряване се заключава в организиране и осъществяване на своевременно и пълно снабдяване на силите на ЕСС с техника, средства за свръзка и ГСМ, медикаменти и превързочни материали, облекло и обувки, продоволствия и други средства необходими за осигуряване мероприятията по защитата на населението и действията на силите при провеждане на спасителните работи.

Личният състав на формированията, участващи непосредствено в спасителните работи се осигурява с топла храна от общината. При невъзможност да се приготви, или достави топла храна по изключение може да се дава суха пакетирана храна.

Редът за организиране храненето на личния състав на формированията се определя от щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия.

Изхранването на засегнатото население ще се осъществява в столове, като основните хранителни продукти ще се доставят от търговска мрежа и обекти за производство на хляб. Организира се от общината.

Необходимите строителни материали за извършване на укрепването на подлежащи на ремонт сгради се осигуряват от търговската мрежа.

Отговорни длъжностни лица:

- от общинска администрация – кмет, зам.кметове, секретар, директор дирекция МДТ, ХСД и БФС, гл.инспектор „ЗН”;
- от РСПБЗН – началник;
- от ФСМП – началник;
- от структурите на министерства и ведомства – техните ръководители;
- управители на частни фирми, производители на хранителни продукти;

Транспорт

Поради естеството на свлачищните процеси и разположението на свлачищните райони и застрояването им е малко вероятно да се наложи необходимост от осигуряване на транспорт за евакуация на големи групи от населението. Повечето засегнати ще се евакуират с лични автомобили. За осигуряване на необходимия транспорт се привличат автобуси и други транспортни средства от транспортните фирми, ведомствата и частните собственици от общината.

Транспортното осигуряване включва:

- извозване на пострадалите от района на свлачището до болничните заведения;
- бързо евакуиране на населението от застрашените райони;
- придвижване на формированията към района на свлачището за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи;

- доставяне на материали и техника за ликвидиране последствията от свлачището;

Изготвят се споразумения с транспортните фирми за предоставяне на транспортни средства за извозване на пострадали до местата за настаняване, срещу актове за възлагане, като средствата се възстановяват от Междуправителствена комисия за възстановяване и подпомагане.

Необходимо е изготвяне на споразумения и със собствениците на бензиностанции и газостанции за осигуряване на ГСМ за техниката, участваща във възстановителните дейности за 3 - 7 дни.

Длъжностни лица от общинска администрация, координиращи осигуряването на транспорта.

- Секретар на общината, Директор на дирекция МДТ, ХСД и БФС
- Щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия,
- Всяко ведомство и фирма за служителите си;

Здравеопазване

Ресурсното осигуряване на здравната помощ при свлачища се осъществява от РЗИ чрез съвет за медицинско осигуряване. Медицинските изделия и лекарствени продукти в МБАЛ Балчик и ФСМП се снабдяват периодично и не се поддържа резерв за дълго време.

Финансово осигуряване на плана

Финансовото осигуряване на плана за защита при свлачища в общината се осигурява от:

- бюджетите на министерствата и ведомствата;
- общинския бюджет - финансови средства за осигуряване на дейностите по общинския план за защита при бедствия и резерв за неотложни и непредвидени разходи, свързани със защитата на населението;
- търговските дружества и еднолични търговци – за обектите им;
- структурните фондове на Европейския съюз и други.

Искания за допълнителни финансови средства за ликвидиране на последици от бедствия се отправят до Междуправителствена комисия за възстановяване и подпомагане към Министерския съвет. Средствата се предоставят от централния бюджет и се разходват по бюджетите на министерствата, ведомствата и общината чрез корекция на бюджетните взаимоотношения между централния бюджет и съответните първостепенни разпоредители с бюджетни кредити. Би могло да се осигурят от резерва за предотвратяване, овладяване и преодоляване на последиците от бедствия, съгласно Закона за държавния бюджет на Република България за съответната година.

Органите на изпълнителната власт информират Междуправителствена комисия за възстановяване и подпомагане към Министерския съвет за получените от тях помощи и дарения от български и чуждестранни физически и юридически лица, неправителствени организации, както и за получените застрахователни обезщетения за предотвратяване, овладяване и преодоляване на последиците от бедствия, конкретните лица, на които те са разпределени, и обектите, на които те са предоставени.

11. ОТГОВОРНИ ОРГАНИ И ВРЪЗКИ

- Кмет на община;
- Зам.-кметове, секретар на община, директор на дирекция МДТ, ХСД и БФС
- Гл.инженер, Гл.инспектор „ЗН“;
- РУ на МВР Балчик и Албена
- РС ПБЗН-МВР Балчик;
- ОбС на БЧК;
- Здравни заведения/МБАЛ Балчик и ФСМП/;
- Регионални структури на изпълнителната власт;
- Юридически лица със сключени споразумения за предоставяне на сили и средства при САВР при свлачища и срутища;

12. ПРИЛОЖЕНИЯ

- Приложение № 1 – Списък на щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия
- Приложение № 2 - Списък на служителите от ОЗ»Сигурност», ангажирани със СНАВР
- Приложение № 3 - Списък на членовете на Доброволно формирование на Община Балчик
- Приложение № 4 - Списък на ФОППБ от вф28770

- Приложение № 5 - Национални сигнали за оповестяване

- Приложение № 6 - Схема за оповестяване на членовете на ЩИОПЗБ

- Приложение № 7 - Схема с телефони за оповестяване при бедствие и аварийна ситуация
- Приложение № 8 - Местоположение на сирени за оповестяване на населението в Община Балчик
- Приложение № 9 - Регистър на свлачищата на територията на Община Балчик

- Приложение № 10 - Съставни части на ЕСС за провеждане на СНАВР

- Приложение № 11 - Заповед /образец/ за обявяване на извънредно положение

- Приложение № 12 - Организационни и практически дейности за защита от свлачища

- Приложение № 13 - План за действие

- Приложение № 14 - Бланка «Организационна структура за управление при бедствие»
- Приложение № 15 - Норми за обезпечаване на населението с основни хранителни и нехранителни стоки
- Приложение № 16 - Разчет за снабдяване на населението с основни хранителни и нехранителни стоки
- Приложение № 17 - Списък на сгради за общественно обслужване, предвидени за настаняване на останало без подслон население
- Приложение № 18 - Капацитетни възможности на фирми, извършващи обществен транспорт с автобуси, използван при бедствия
- Приложение № 19 - Списък на техника от Община Балчик, планирана за извършване на аварийно-спасителни дейности
- Приложение № 20 - Реализирани противосвлачищни, противообразивни и противосрутисни мероприятия
- Приложение № 21 - Списък на хора, улици и сгради, застрашени от свлачища

- Приложение № 22 - Задължения на ръководителя на операциите в района на активизирано свлачище
- Приложение № 23 - Поведение и действия при възникване на свлачище

Група Щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия

№ по ред	Име, фамилия	Длъжност	Стационарни телефони	Мобилни телефони	
		Оперативен дежурен на ОБСС	72523	0895554112	
1.	Николай Ангелов	Кмет на Община Балчик / Ръководител на щаба/	71030/72070	0895554001	
2.	Митко Петров	Зам.кмет /Пом.р-л на щаба/	71032/71035	0895554002	
3.	Димитрин Димитров	Зам.кмет /Пом.р-л на щаба/	71033/71035	0895554009	
4.	Марияна Ангелова	Секретар на Община Балчик /Пом.р-л на щаба/	71034	0895554126	
5.	Валентин Попов	Н-к 03"Сигурност", Гл.инспектор ЗН /Секретар на щаба/	72451	0895554026	
6.	инж. Екатерина Стоянова	Управител на ОБГГБКС" /Член/	72193	0895554031	
7.	Дамян Василев	Ст.експерт ОВО Добрич /Член/	72181	0895554027	
8.	Николай Митев	Н-к РУ па МВР Балчик /Член/	72431/72432	0893336868	
9.	Антон Антонов	Н-кРСПБЗН Балчик/Член/	72229	0895554062	
10.	Жоро Георгиев	Логистик на "МБАТГЕООД Балчик /Член/		0884482977	
11.	Николай Псев	Ръководител ЕРП „Север“ ТР Балчик /Член/	72462	0885298167	
12.	Димитър Николов	Началник В и К р-н Балчик /Член/	72165	0879563579	
13.	Петко Митев	РПС /Член/	72641	0889449030	

**Списък на служителите от РЗ"Сигурност" към 01.07.2019 година,
ангажирани с СНАВР**

	ИМЕ, ПРЕЗИМЕ, ФАМИЛИЯ				
	"ОЗС"	Дом.	Моб.		
1.	Валентин Сандев Илиев	7-23-08	0885775980		
2.	Велико Кост. Славов	7-33-42	0888973942		
3.	Дарин Ст. Г айдарджиев		0889863340		
4.	Джевджет Недж. Шерифов		089555404038		
5.	Ивайло Кост. Иванов		0894814621		
6.	Калоян Руменов Николов	7-67-55	0877065548		
7.	Кристиян Великов Славов		0882343716		
8.	Ненко Андреев Ненчев		0888366813		
9.	Петър Иванов Георгиев	7-34-48	0899264756		
10.	Панчо Николов Тодоров	7-26-15	0885635499		
11.	Пламен Добрев Петров		0890522790		
12.	Садри Осман Алиев		0898288674		
13.	Стелиян Андонов Жеков	7-46-71	0897551536		
14.	Стелиян Георгиев Минчев	7-50-17	0898324437		
15.	Недялко Кралев Неделчев		0898511099		

СПИСЪК

**на членовете на Доброволно формирование на Община Балчик, с
пореден номер за страната ТХ - 75 - 01 към 01.07.2019 година**

№ по ред	Име, презиме, фамилни	<u>ПИН</u>	
1.	Велико Костадинов Славов	ТХ - 75 - 01 - 01	
2.	Васил Кръстев Василев	ТХ - 75 - 01 - 02	
3.	Генади Атанасов Гавраилов	ТХ - 75 - 01 - 03	
4.	Дарин Стефанов Гайдарджиев	ТХ-75-01-04	
5.	Емил Станчев Димитров	ТХ - 75 - 01 - 05	
6.	Калоян Руменов Николов	ТХ-75-01 -06	
7.	Марин Ставрев Беливанов	ТХ-75-01 -07	
8.	Недялко Кралев Неделчев	ТХ-75-01 - 08	
9.	Петър Иванов Георгиев	ТХ-75-01 -09	
10.	Панчо Николов Тодоров	ТХ-75-01-10	
11.	Садри Осман Алиев	ТХ-75-01 -11	
12.	Стелиян Антонов Жеков	ТХ-75-01 -12	
13.	Стелиян Георгиев Минчев	ТХ-75-01 - 13	
14.	Стефан Михайлов Стефанов	ТХ-75-01-14	
15.	Христо Николов Трайков	ТХ-75-01-15	
16.	Шенол Шабан Асан	ТХ-75-01-16	

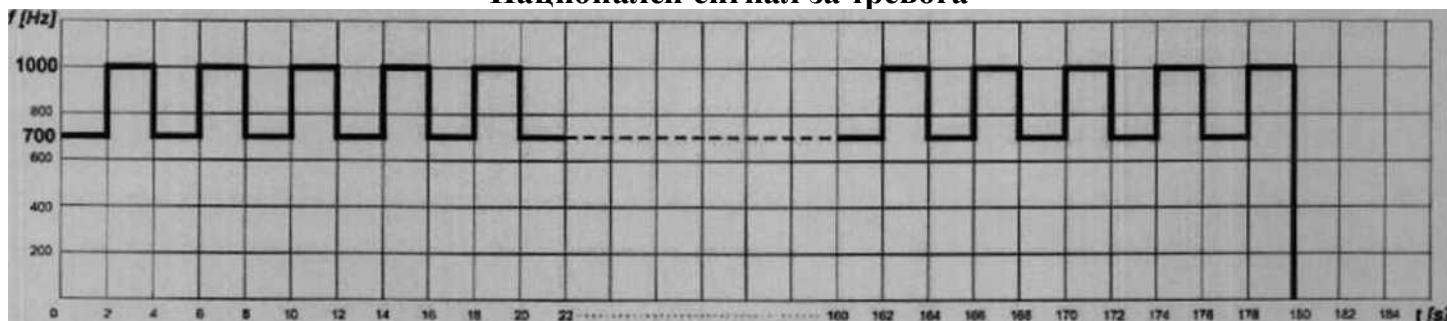
**Формирование за овладяване и/или преодоляване последствията от
бедствия
от в.ф. 28770-Балчик**

От военно формирование 28770, дислоцирано в гарнизона е обособено ФОРП11Б /формирование за овладяване и/или преодоляване последствията от бедствия/ със следния състав:

№ по ред	Длъжност в модулно формирование	Звание, име, презиме и фамилия	
1.	Началник на формированието	офицерски кандидат-2-ри клас Кольо Иванов Колев	
2.	механик-водач на АТС 59Г	старшина Христо Димитров Панайотов	
3.	Отговаряш за логистиката	редник-3-ти клас Тодор Великов Тодоров	
4.	Отговарящ за свръзката	редник-3-ти клас Банко Димитров Ванчев	
5.	Шофьор на роторен снегорин	старши сержант Николай Петков Стойков	
6.	Шофьор на роторен снегорин /дубльор/	редник-3-ти клас Аспарух Михайлов Манолов	
7.	Шофьор на санитарен автомобил	редник-3-ти клас Стойко Георгиев Василев	
8.	Шофьор на санитарен автомобил /дубльор/	редник-3-ти клас Дянко Делев Делев	
9.	фелдшер	старшина Сивко Петров Сивков	

Национални сигнали за оповестяване

Национален сигнал за тревога

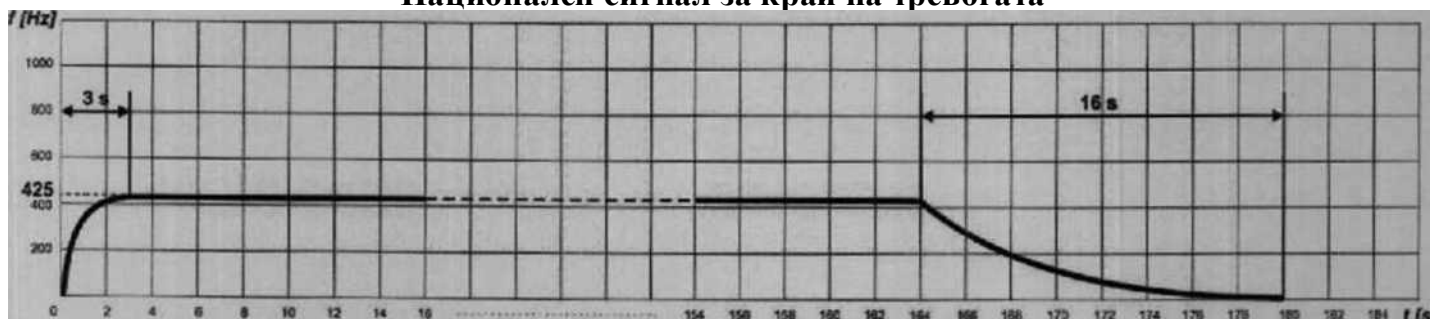


Сигналят е непрекъснат вой на електронни/акустични сирени с продължителност от 3 (три) минути (± 10 s) със скокообразно изменение на честотата през 2 (две) секунди (± 0.2 s) с честота от $700 (\pm 20)$ до $1000 (\pm 30)$ Hz.

Основните видове опасности са:

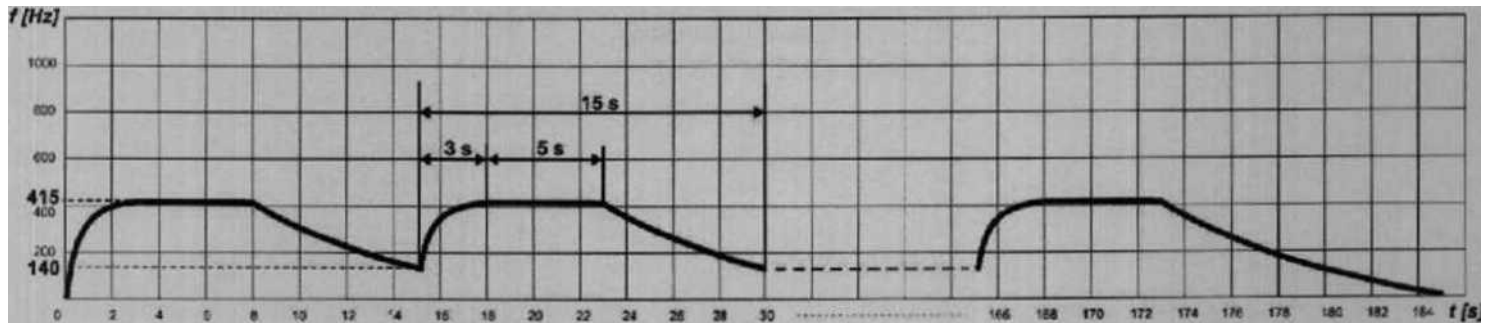
1. наводнение;
2. пожар;
3. химическо замърсяване;
4. биологично замърсяване;
5. радиоактивно замърсяване;
6. ураган;
7. снежни бури, снегонавявания и обледенявания.

Национален сигнал за край на тревогата



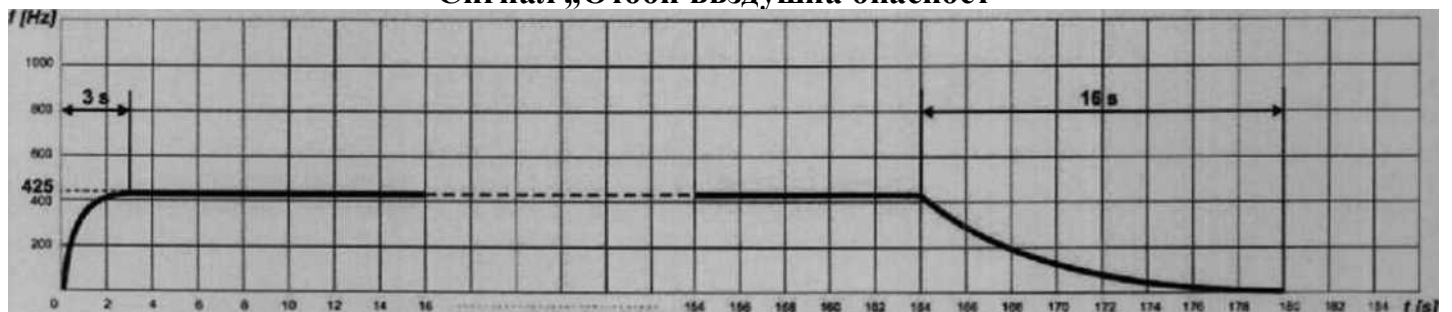
Сигналят е непрекъснат вой на електромеханични/пневматични и/или електронни/акустични сирени с продължителност минимум 2 (две) минути с номинална честота $425 (\pm 25)$ Hz.

Сигнал „Въздушна опасност”



Сигналят „Въздушна опасност” е прекъснат вой на електромеханични и/или електронни/акустични сирени в продължение на 3 (три) минути (± 10 s) с плавно изменящ се звук през 15 (± 1 s) с честота от 140 (± 20) Hz до 415 (± 35) Hz.

Сигнал „Отбой въздушна опасност”



Сигналят е непрекъснат вой на електромеханични/пневматични и/или електронни/акустични сирени с продължителност минимум 2 (две) минути с номинална честота 425 (± 25) Hz.

Предварително записани съобщения до лицата в групите при опасност от възникване или за възникнало бедствие:

1. При тренировка:

а) за проверка на готовността на органите на изпълнителната власт:

„Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и оповестяване! Моля въведете вашия PIN! Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и оповестяване! Моля въведете вашия PIN!”

"Внимание, за тренировка, явете се на работното си място!

Внимание, за тренировка, явете се на работното си място!

Внимание, за тренировка, явете се на работното си място!";

б) за технически тест на системата:

"Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и оповестяване! Моля въведете вашия PIN! Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и оповестяване! Моля въведете вашия PIN!"

"Внимание, извършва се техническа проверка!

Внимание, извършва се техническа проверка!

Внимание, извършва се техническа проверка!"

2. При бедствия:

а) земетресение:

„Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и оповестяване! Моля въведете вашия PIN! Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и оповестяване! Моля въведете вашия PIN!”, последвано от:

„Внимание, земетресение!

Внимание, земетресение!

Внимание, земетресение!";

б) авария в АЕЦ:

„Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и оповестяване! Моля въведете вашия PIN! Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и оповестяване! Моля въведете вашия PIN!”, последвано от:

„Внимание, авария в АЕЦ!

Внимание, авария в АЕЦ!

Внимание, авария в АЕЦ!";

в) опасност от наводнение:

„Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и оповестяване! Моля въведете вашия PIN! Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и оповестяване! Моля въведете вашия PIN!”, последвано от:

„Внимание, опасност от наводнение!

Внимание, опасност от наводнение!

Внимание, опасност от наводнение!";

г) наводнение:

„Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и оповестяване! Моля въведете вашия PIN! Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и оповестяване! Моля въведете вашия PIN!”, последвано от:

„Внимание, наводнение!

Внимание, наводнение!

Внимание, наводнение!”;

д) пожари:

„Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и оповестяване!
Моля въведете вашия PIN! Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение
и оповестяване! Моля въведете вашия PIN!”, последвано от:

„Внимание, пожар!
Внимание, пожар!
Внимание, пожар!”;

е) химическа авария:

„Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и оповестяване!
Моля въведете вашия PIN! Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение
и оповестяване! Моля въведете вашия PIN!”, последвано от:

„Внимание, химическа авария!
Внимание, химическа авария!
Внимание, химическа авария!”;

ж) радиационна авария:

„Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и оповестяване!
Моля въведете вашия PIN! Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение
и оповестяване! Моля въведете вашия PIN!”, последвано от:

„Внимание, радиационна авария!
Внимание, радиационна авария!
Внимание, радиационна авария!”;

з) зимна обстановка:

„Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и
оповестяване! Моля въведете вашия PIN! Имате съобщение от националната система за
ранно предупреждение и оповестяване! Моля въведете вашия PIN!”, последвано от:

„Внимание, снежни бури, снегонавявания и обледенявания!
Внимание, снежни бури, снегонавявания и обледенявания!
Внимание, снежни бури, снегонавявания и обледенявания!”;

и) опасност от силни ветрове/бури:

„Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и
оповестяване! Моля въведете вашия PIN! Имате съобщение от националната система за
ранно предупреждение и оповестяване! Моля въведете вашия PIN!”, последвано от:

„Внимание, опасност от ураган!
Внимание, опасност от ураган!
Внимание, опасност от ураган!”

к) транспортни инциденти:

„Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и
оповестяване! Моля въведете вашия PIN! Имате съобщение от националната система за
ранно предупреждение и оповестяване! Моля въведете вашия PIN!”, последвано от:

„Внимание, транспортен инцидент!
Внимание, транспортен инцидент!
Внимание, транспортен инцидент!”;

л) терористични актове:

„Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и

оповестяване! Моля въведете вашия PIN! Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и оповестяване! Моля въведете вашия PIN!”, последвано от:

„Внимание, опасност от терористичен акт!

Внимание, опасност от терористичен акт! Внимание, опасност от терористичен акт!”

м) терористични актове:

„Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и оповестяване! Моля въведете вашия PIN! Имате съобщение от националната система за ранно предупреждение и оповестяване! Моля въведете вашия PIN!”, последвано от:

„Внимание, извършен е терористичен акт!”

„Внимание, извършен е терористичен акт!”

„Внимание, извършен е терористичен акт!”

СХЕМА

за оповестяване на членовете на Щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия

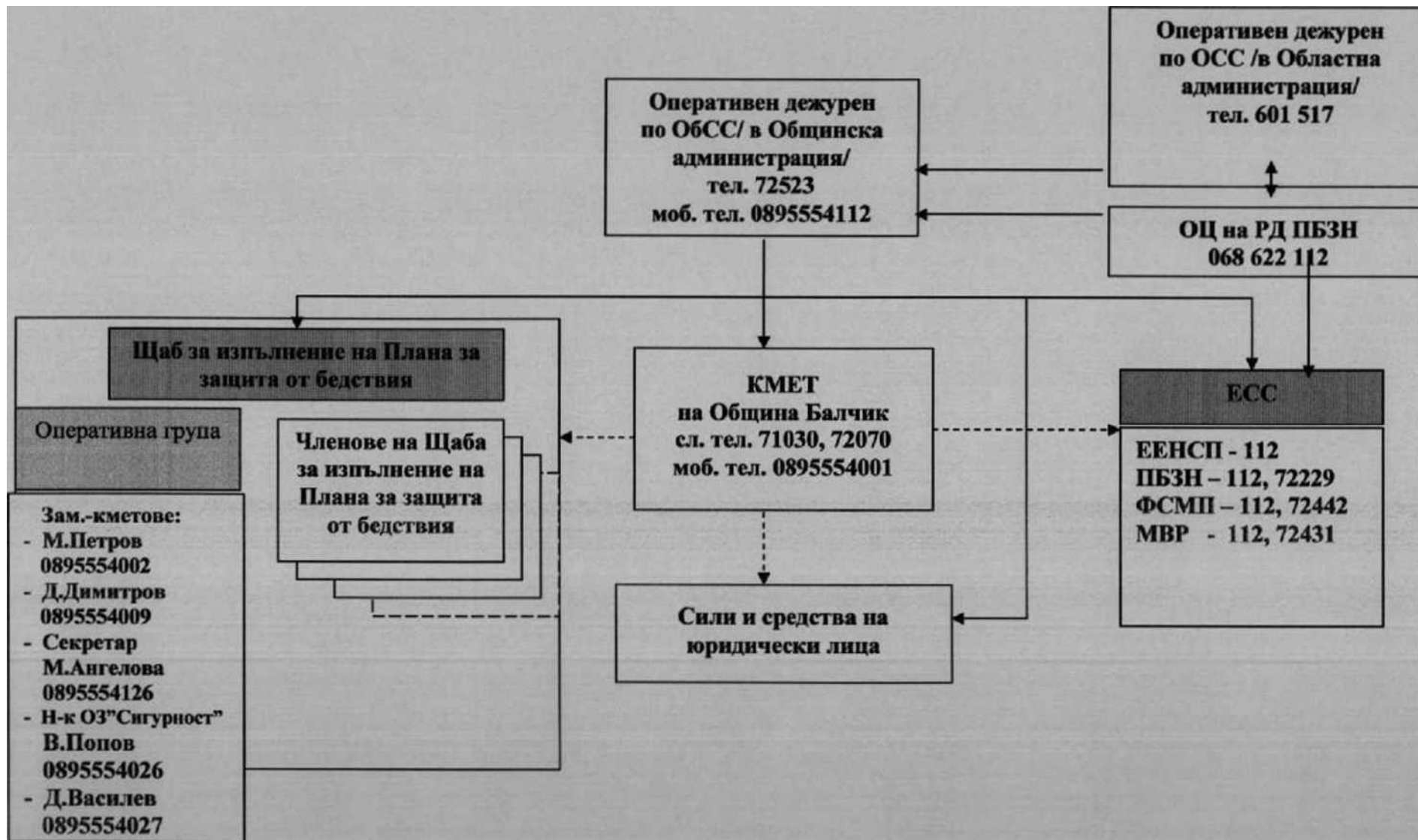


СХЕМА
за оповестяване при бедствие и аварийна ситуация

Оповестяването става от ОД по ОСС по стационарната и мобилна мрежа. При нужда оповестяване може да извърши и охранителя /Д1, или Н/ на обект “Сграда ОБЛ”.

Група Щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия

№ по ред	Име, фамилия	Длъжност	Стационарни телефони	Мобилни телефони	ПИН
		Оперативен дежурен на ОБСС	72523	0895554112	5095
1.	Николай Ангелов	Кмет на Община Балчик / Ръководител на щаба/	71030/72070	0895554001	5091
2.	Митко Петров	Зам.кмет Люм.р-л на щаба/	71032/71035	0895554002	5092
3.	Димитрин Димитров	Зам.кмет /Пом.р-л на щаба/	71033/71035	0895554009	5093
4.	Марияна Ангелова	Секретар на Община Балчик /Пом.р-л на щаба/	71034	0895554126	5094
5.	Валентин Попов	Н-к ОЗ^Сигурност”, Гл.инспектор ЗН /Секретар на щаба/	72451	0895554026	5097
6.	инж. Екатерина Стоянова	Управител на ОБГГБКС” /Член/	72193	0895554031	5096
7.	Дамян Василев	Ст.експерт ОВО Добрич /Член/	72181	0895554027	5372
8.	Николай Митев	Н-к РУ на МВР Балчик /Член/	72431/72432	0893336868	5287
9.	Антон Антонов	Н-к РС ПБ311 Балчик /Член/	72229	0895554062	5299
10.	Жоро Георгиев	Логистик на “МБАЛ”ЕООД Балчик /Член/		0884482977	5322
11.	Николай Пеев	Ръководител ПРП „Север”/ТР Балчик /Член/	72462	0885298167	5460
12.	Димитър Николов	Началник В и К р-н Балчик /Член/	72165	0879563579	5352
13.	Петко Митев	РПС /Член/	72641	0889449030	5334

Група Кметове на населени места и кметски наместници

	Населено място	Длъжност	Име, презиме, фамилия	Стационарни телефони	Мобилни телефони	ПИН
1.	Безводица	Кмет	Желязко Георгиев Асенов	057154377	0895554203	5098
2.	Бобовец	Кмет	Орхан Илсеинов Алиев	057974150	0895554204	5110
3.	Гурково	Кмет	Тодор Иванов Георгиев	057235228	0895554044	5099
4.	Дропла	Кмет	Денчо Маринов Попов	057242277	0895554205	5100
5.	Дъбрава	Кмет	Стойка Йорданова Донева	057272261	0895554059	5107
6.	Змеево	Кмет	Илийчо Андреев Илиев	057242387	0895554058	5101
7.	Кранево	Кмет	Румен Петков Николов	057966468	0895554045	5102
8.	Кремена	Кмет	Галин Петров Георгиев	057242206	0895554202	5114
9.	Ляхово	Кмет	Рсджеб Ибрямов Реджсбов	057975167	0895554046	5104
10.	Оброчище	Кмет	Данаил Петров Караджов	057967094	0895554041	5105
11.	Пряспа	Кмет	Сергей Панайотов Георгиев	057272387	0895554052	5115
12.	Рогачево	Кмет	Илиана Димитрова Димитрова	057968778	0895554051	5112
13.	Сенокос	Кмет	Михаил Атанасов Милчев	057272220	0895554043	5106
14.	Соколово	Кмет	Минко Маринов Попов	057969377	0895554042	5103
15.	Стражица	Кмет	Шукри Али Шукри	057974162	0895554047	5109
16.	Тригорци	Кмет	Елица Димитрова Карлукова	057235515	0895554054	5113
17.	Храброво	Км.наместник	Йордан Койчев Коев	057974152	0895554057	5108
18.	Царичино	Кмет	Георги Илиев Генов	057262277	0895554053	5116
19.	Църква	Кмет	Калин Костадинов Калчев	057967342	0895554201	5111

Сирени за оповестяване на населението в Община Балчик към 01.07.2019 година

град /село/	кмет /отговорник/	телефони	вид сирена /местоположение/		
Балчик ОУ”Антим I			ЕМС - Над ел.табло до физкултурен салон		
Балчик Енерго про			ЕМС -Вдясно от входа		
Балчик ОУ “К.и М”			ЕМС -В стаята към физкултурен салон		
Балчик СУ „Хр. Ботев”			ЕМС - Вляво от входа на детска кухня		
Балчик Поща			ЕМС - Вдясно от входа, табло в табло		
Балчик Склад „ЗН”	Дарин Гайдарджиев	0889863340	ЕМС - Последен склад вдясно		
Албена		057962721 0885853173	ЕМС - Управление ст.408		
Оброчище	Данаил Караджов	057967095 0895554041	ЕМС - В близкия до сградата склад		
Кранево	Румен Николов	057966468 0895554045	ръчна		
Рогачево	Илиана Димитрова	057968778 0895554051	-		
Църква	Калин Калчев	057967342 0895554201	ръчна		
Гурково	Тодор Георгиев	057235228 0895554044	ЕМС -фоае 1-ви ет.		

град /село/	кмет /отговорник/	телефони	вид сирена /местоположение/		
Царичино	Георги Генов	05726277 0895554053	-		
Тригорци	Елица Карлуковска	057235515 0895554054	ръчна		
Кремена	Галин Г еоргиев	057242206 0895554202	•		
Дропла	Денчо Попов	057242277 0895554205	ЕМС - Табло на стена читалище		
Змеево	Илйчо Илиев	057242387 0895554058	ЕМС - Табло фоайе кметство		
Пряспа	Сергей Панайотов	057272387 0895554052	ръчна		
Соколово	Минко Попов	057969377 0895554042	ЕМС - ч-ще 1-ви етаж		
Сенокос	Михаил Милчев	057272320 0895554043	ЕМС - ч-ще		
Дъбрава	Стойка Донева	057272261 0895554059	ръчна		
Безводица	Желязко Асенов	057154377 0895554203	ръчна		
Стражица	Шукри Шукри	057974162 0895554047	-		
Бобовец	Орхан Алиев	057974150 0895554204	ръчна		
Ляхово	Асан Халидов	057975167 0895554046	ръчна		
Храброво	Йордан Коев	057974152 0895554057	ръчна		

КАРТА НА РЕПУБЛИКАНСКИТЕ ПЪТИЩА НА ТЕРИТОРИЯТА НА РПС - БАЛЧИК

ЛЕГЕНДА

<ul style="list-style-type: none"> Държавна граница Областна граница Граница РПС Общинска граница Общински път Железопътна линия 	<ul style="list-style-type: none"> I-ва степен - Ниво "Б" - разстояние - 116,8 км II-ра степен - Ниво "В" - разстояние - 46,5 км III-та степен - Ниво "Г" - разстояние - 85,9 км <p style="text-align: right;">ОБЩО РПС - БАЛЧИК - 249,2 км</p>
--	--

МАРШРУТИ

РПС БАЛЧИК

- № 1 - Път I-9 от км 82+8 до км 83+2
- № 2 - Път II-27 от км 87+2 до км 119+8
- № 3 - Път II-71 от км 112+8 до км 119+7
- № 4 - Път II-8002 от км 0+0 до км 29+8
- № 5 - Път II-802 от км 0+0 до км 8+1

ОГОРЕН ПУНКТ КАВАРНА

- № 1 - Път I-9 от км 30+8 до км 82+8
- № 2 - Път II-308 от км 34+4 до км 40+2
- № 3 - Път II-801 от км 18+8 до км 48+8
- № 4 - Път II-2801 от км 1+8 до км 18+2
- № 5 - Път II-2803 от км 0+0 до км 12+8

Номер на републикански път

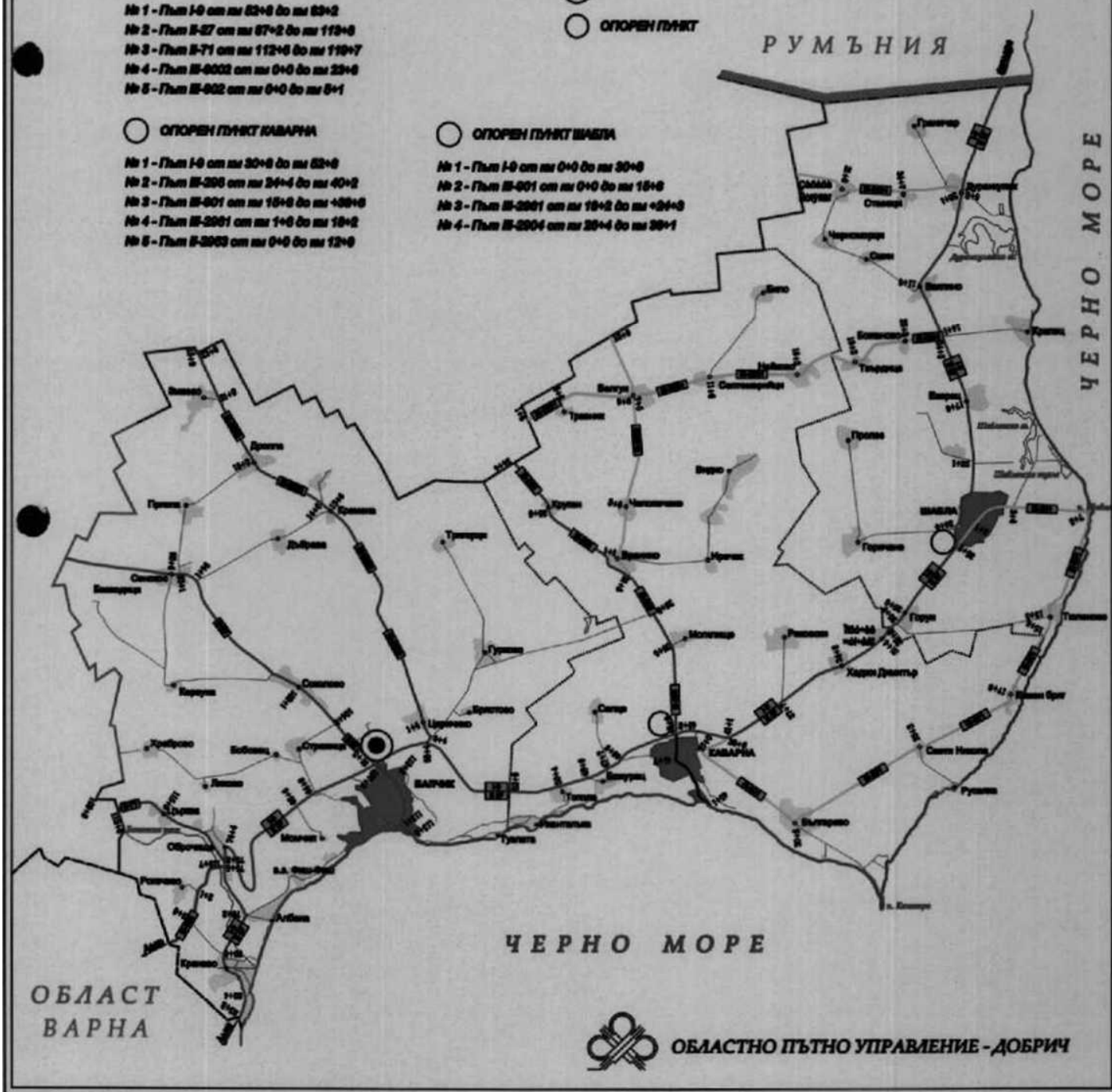
ПРЕСМЯНИЯ НА РПС

РПС

ОГОРЕН ПУНКТ

ОГОРЕН ПУНКТ ШАБЛА

- № 1 - Път I-9 от км 0+0 до км 30+8
- № 2 - Път II-801 от км 0+0 до км 18+8
- № 3 - Път II-2801 от км 18+8 до км 48+8
- № 4 - Път II-2804 от км 28+4 до км 38+1



ОБЛАСТ
ВАРНА

ЧЕРНО МОРЕ



ОБЛАСТНО ПЪТНО УПРАВЛЕНИЕ - ДОБРИЧ

Per. №/.....20..... г.

ДО
ОПЕРАТИВНИЯ ДЕЖУРЕН
В ОЦ НА РД ПБЗН - ДОБРИЧ

И С К А Н Е

от:
(*областен управител, кмет на община*)

На основание чл.13 ал.2 и във връзка с чл.16 ал.1 от „Наредбата за условията и реда за функциониране на Националната система за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и населението при бедствия и за оповестяване при въздушна опасност", приета с ПМС № 48/01.03.2012 год., във връзка с възникнало бедствие /опасност от бедствие

(*посочва се вида бедствие и/или опасността от такова*)

на територията на

(*посочват се населени места, жегнати общини или цялата област/*

моля да извършите оповестяване на група(и)

(*посочва се номера на групата или името на групата*)

използвайки начин на свързване „Алармиране’’/’’Оповестяване’’/ със сигнал.....

.....

(*при начин на свързване „Алармиране " се посочва сигнала съгласно Приложение № 7 от Наредбата: при начин на свързване „Оповестяване се посочва разпореденото оповестяване в свободен текст*)

КМЕТ НА ОБЩИНА

ПРОЦЕДУРИ ПО ПОВИКВАНЕ

Процедурите по повикване съдържат списък на:

- имената и контактите на целия персонал на ЩИПЗБ, както и техните заместници;
- представители на отговорните съставни части на ЕСС и техни алтернативи.

Процедурите по повикването могат също да включват действия, които трябва да бъдат предприети от лица, отговорни за активирането на ЩИПЗБ.

Списъците за контакти трябва:

- да съдържат идентична информация с тази в процедурите по повикването, но трябва да се добавят и специфични детайли, свързани с изпълнението целта за която са предназначени (например посочване на експертизата на организацията);
- да се актуализират периодично и да се разпространяват в оперативните центрове и точките за контакт, определени в ПЗБ;
- да се актуализират на определени интервали от време.

Системи за ранно предупреждение и оповестяване

Докато системите за ранно предупреждение и оповестяване са описани в раздел „Реагиране“ на ПЗБ, детайлизираните процедури се включват в СОП.

ВРЕМЕ ЗА ГОТОВНОСТ ЗА РЕАГИРАНЕ:1. Община Балчик

По разпореждане на Кмета при оповестяването

2. РС ПБЗН Балчик

Време на готовност и реагиране на екипи и средства от РС ПБЗН Балчик, включващи се в ликвидиране на бедствия, аварии и катастрофи

Екип	Време за готовност	Време за явяване		Време за излизане
		В раб. време	В извън Раб. време	
Носещите дежурство	постоянна	-	-	1 минута от получаване на сигнала
Оперативен състав на разположение по Заповед		30 мин.	60 мин.	По разпореждане на директора
Останал състав		незабавно	60 мин.	По разпореждане на директора

3. РУ на МВР-Балчик и РУ на МВР Албена

Време на готовност и реагиране на екипи и средства от РУ, включващи се в ликвидиране на бедствия, аварии и катастрофи

Екип	Време за готовност	Време за явяване		Време за реагиране
		В раб. време	В извън Раб. време	
Носещите дежурство	постоянна	-	-	Незабавно
Останал състав		30 мин.	60 мин.	По разпореждане на началника

4.ФСМП

ФСМП Балчик е с непрекъснат денонощен режим на работа на базата на дванадесет часови дежурства и с екипна организация на труда. В тази връзка времето за реагиране от приключване обработката на сигнала до потеглянето на съответния екип е в рамките на три минути, а в извън работно време/останал състав/60 мин.

5.„МБАЛ Балчик” АД

Поддържа се 24 часов режим на работа със специалисти по основните терапевтични дисциплини е готовност за реагиране в работно време - веднага, в извънработно време до 30 минути.

6.Мрежови Експлатиционен подрайон Балчик, при „Енергиен Системен Оператор“ ЕАД

Екни	Време за готовност	Време за явяване		Време за реагиране
		В раб. време	В извън Раб. време	
Носещите дежурство на смяна	постоянна	-	-	веднага
Оперативен ЩБА		30 мин.	90 мин.	По разпореждане на ръководителя
Аварийни екипи и оперативни групи		незабавно	90 мин.	По разпореждане на ръководителя

ПРОЦЕДУРИ ЗА РАБОТА НА ОБЩИПЗБ

Процедурите на ЩИПЗБ дават основната информация за да може четящият плана да разбере в цялост рамката и функциите, преди да премине към детайлите.

- Въведението трябва да осигури информация за мястото на работа на ЩИПЗБ при бедствия, неговите основни функции и концепцията за действие. Също така може да включва и план с разположението на работните помещения.

- Структурата представя общо схематично описание на основните компоненти на процедурата и описва накратко отговорностите на всяко звено/сектор/група на ЩИПЗБ. Работните карти предоставят яснота за това кой какво трябва да прави под формата на детайлизиран списък за действията или работна карта с основните функции. Детайлите за персонала и съпътстващите ги работни описания, следва да се съдържат в приложенията към основните стандартни оперативни процедури.



- Ключовите задачи включват:

- детайли как планът трябва да бъде активиран, включително и правомощията за активиране, ниво и степен на активиране, брой на съответния за всяко ниво персонал;

- управление на оперативната информация и обработката ѝ. Определя се вътрешния ред за записването и разпространението на информацията, включително вида на информацията която се дава. Също така следва да се посочат и отговорностите за даване на брифинг и времето в което се прави;

- вътрешни разпоредби за задълженията и отговорностите на персонала на ЩИПЗБ, които спомагат за неговото функциониране.

КООРДИНИРАНА СИСТЕМА ЗА УПРАВЛЕНИЕ ПРИ БЕДСТВИЯ

В ЗЗБ са регламентирани функциите на органите на изпълнителната власт и съставните части на ЕСС по защитата при бедствия, както и техните задължения и правомощия.

Управлението на силите и средствата при бедствия е сложен процес, който изисква предварителна подготовка, спазване и прилагане на общи принципи и правила от всички участници.

Използването на координирана система за управление на реагирането при бедствия ще подобри способностите и ефективността на управлението на силите и средствата при бедствия.

Предложеният по-долу модел на координирана система за управление е средство за координиране на усилията на различните структури на ЕСС и тяхната съвместна работа за постигането на общата цел за овладяване на възникнало бедствие и защита на живота и здравето на хората, имуществото и околната среда.

Основни характеристики на координираната система за управление:

- приложимост към всякакви бедствия;
- подходяща за прилагане без да имат значение правомощията или вида на структурата за реагиране (всички структури включени в овладяването на бедствие получават задачите и докладват за тяхното изпълнение при спазване на субординацията по вертикала, съгласно модела на системата за управление, като участващите части на ЕСС запазват институционалната си принадлежност);

- използване на обща организационна структура за управление;
- използване на обща структура за ръководство и съвместно планиране на операциите;
- използване на обща терминология;
- съответствие с разпоредбите на ЗЗБ за защита при бедствия.

Основни принципи на координираната система за управление:

- използване на обща терминология;
- модулна организация (организационни модули);
- интегрирани комуникации (изисква общ план за комуникациите, стандартни оперативни процедури, ясен текст, общи радиочестоти и терминология);
- съвместно планиране на операциите (изготвяне на общ план за действие, който описва целите на реагирането, оперативните мерки и подпомагащите дейности);
- управляем обхват на контрола (дефинира се като брой хора или функции, които едно лице може ефективно да ръководи. При бедствия е подходящо да се възлага ръководството на 3 до 7 ресурса като 5 е оптималния брой);

- цялостен подход за управление на ресурсите - средство за организиране на всички ресурси от различните структури, участващи в овладяването и справянето с бедствие. Допринася за максимизиране използването на ресурсите, консолидиране на ръководството на единичните ресурси, намалява натоварването на комуникациите, осигурява отчетност на ресурсите и безопасност за персонала, намалява некоординираните действия.

Координираната система за управление при бедствия се базира на четири основни компонента (функционални области):

- Ръководство - управлението на реагирането при бедствия;
- Планиране - събиране и анализиране на информация за бедствието и планиране на дейностите по реагиране;
- Операции - управление и използване на ресурсите на отделните структури за справяне с бедствието;
- Логистика - осигуряване на средства, услуги и материали, необходими за справяне с бедствието.

Управлението при бедствия може да се разглежда като система съставена от свързани помежду си елементи, които функционират заедно за осигуряване на възможно най-доброто управление при бедствия от различен мащаб.

В тази връзка е необходимо познаване и разбиране на функциите на отделните елементи и как същите се вписват в системата.

Управлението при бедствия обхваща:

- установяване на управление и ръководство;
- осигуряване на безопасност на реагиращите екипи;
- определяне на приоритетите;
- определяне на оперативните цели и мерки;
- разработване и изпълнение на план за действие за справяне с бедствието;
- създаване на подходяща организационна структура;
- поддържане на управляем обхват на контрола;
- управление на наличните ресурси за справяне с бедствието;
- координиране на всички дейности за справяне с бедствието;
- оторизиране предоставянето на информация на медиите
- отчетност на разходите.

1. РЪКОВОДСТВО

Функциите по ръководство се осъществяват от ръководител. Ръководителят е лицето, на което са делегирани правомощията и носи отговорността за справяне с бедствието (съгласно ЗЗБ, отговорността за справяне с бедствия на областно и общинско ниво е съответно на областният управител и на кмета).

Основните отговорности на ръководителя, включват:

- поемане на управлението и ръководството;
- активиране на щаба за изпълнение на ПЗБ;
- защита на живота и имуществото;
- управление на силите и средствата;
- контрол за безопасността на реагиращите и населението, както и за изпълнение на

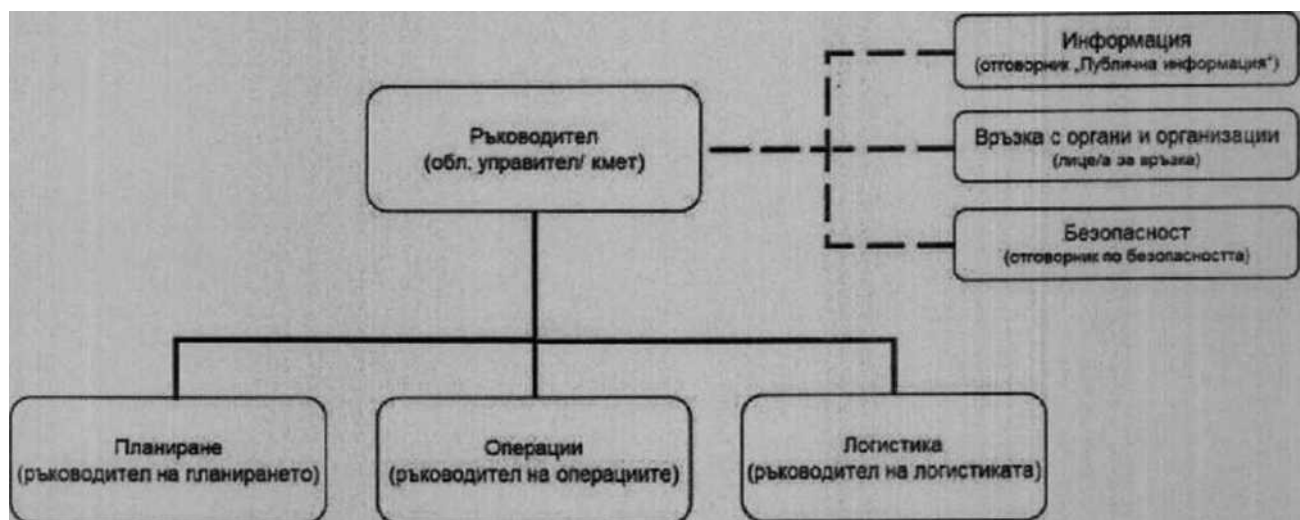
поставените задачи;

- осигуряване на условия за безопасност на работата при изпълнение на задачите;
- създаване и поддържане на ефективно взаимодействие между съставните части на

ЕСС, включително и оперативния център на ГДПБЗН.

Следва ясно да се разграничи, че общото ръководство се осъществява по хоризонтала между съставните части на ЕСС, участващи в реагирането при бедствие, а командването е по вертикала в рамките на всяка съставна част на ЕСС и се осъществява от представител на съответната структура. Областният управител/кмета осъществява общото ръководство на съставните части на ЕСС.

Ръководителят одобрява предложените решения от щаба за справяне с бедствието. Решенията се предлагат на ръководителя под формата на План за действие. Планът за действие за справяне с бедствието се одобрява от ръководителя.



Фиг. 1. Основни компоненти на модела за управление.

Ръководителят може да възложи на членове на щаба изпълнението на определени функции (планиране, операции, логистика) като сформира съответни секции и техни ръководители (Фиг.1). Той може да определи и следните подпомагащи го позиции:

- отговорник за публичната информация - разглежда всички въпроси, свързани с медиите и координира разпространяването на информация до тях;
- отговорник за взаимодействието (лице/а за връзка с органи и организации) - поддържа контакт със структурите, участващи в реагирането при бедствие;
- отговорник за безопасността - следи за безопасните условия и предлага мерки за осигуряване на безопасност на персонала, включен в операциите.

2. ПЛАНИРАНЕ

Секция „Планиране“ отговаря за събирането, оценяването и предоставянето на информация за бедствието и състоянието на ресурсите. Отговорност на секцията е и ф разработването на план за действие, който определя дейностите по реагиране и ползването на ресурсите за планирания период.

3. ОПЕРАЦИИ

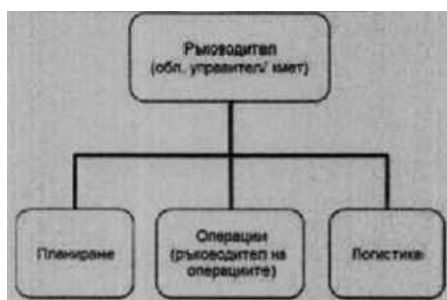
Секция „Операции“ отговаря за изпълнението на плана за действие. Ръководителят на операциите координира дейностите и отговаря за изпълнението на плана. Ръководителят на операциите докладва на ръководителя (областен управител/кмет) и определя необходимите ресурси и организационна структура на секция „Операции“ (щаб на ръководителя на операциите, сектори, участъци).

Основните отговорности на ръководителя на операциите са:

- да организира и координира всички операции, осигурявайки безопасност на персонала, включен в осъществяването им;
- да подпомага ръководителя (областния управител/кмет) при определяне на целите и задачите за справяне с бедствието;
- изпълнение на плана за действие, одобрен от ръководителя (областния управител/кмет);
- искане на ресурси чрез ръководителя (областния управител/кмет);
- информиране на ръководителя (областния управител/кмет) за развитието на ситуацията;

4. ЛОГИСТИКА

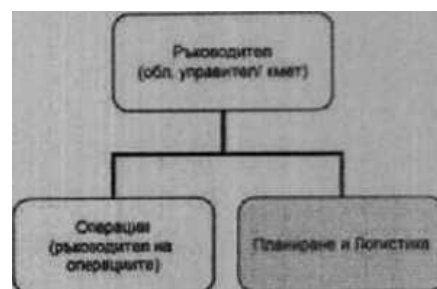
Секция „Логистика“ отговаря за осигуряването на техника, съоръжения, материали, услуги и други необходими ресурси. Тази секция придобива особено голямо значение при продължителни или разрастващи се операции. Функциите на секцията са свързани с подпомагане на реагиращите



Фиг. 1

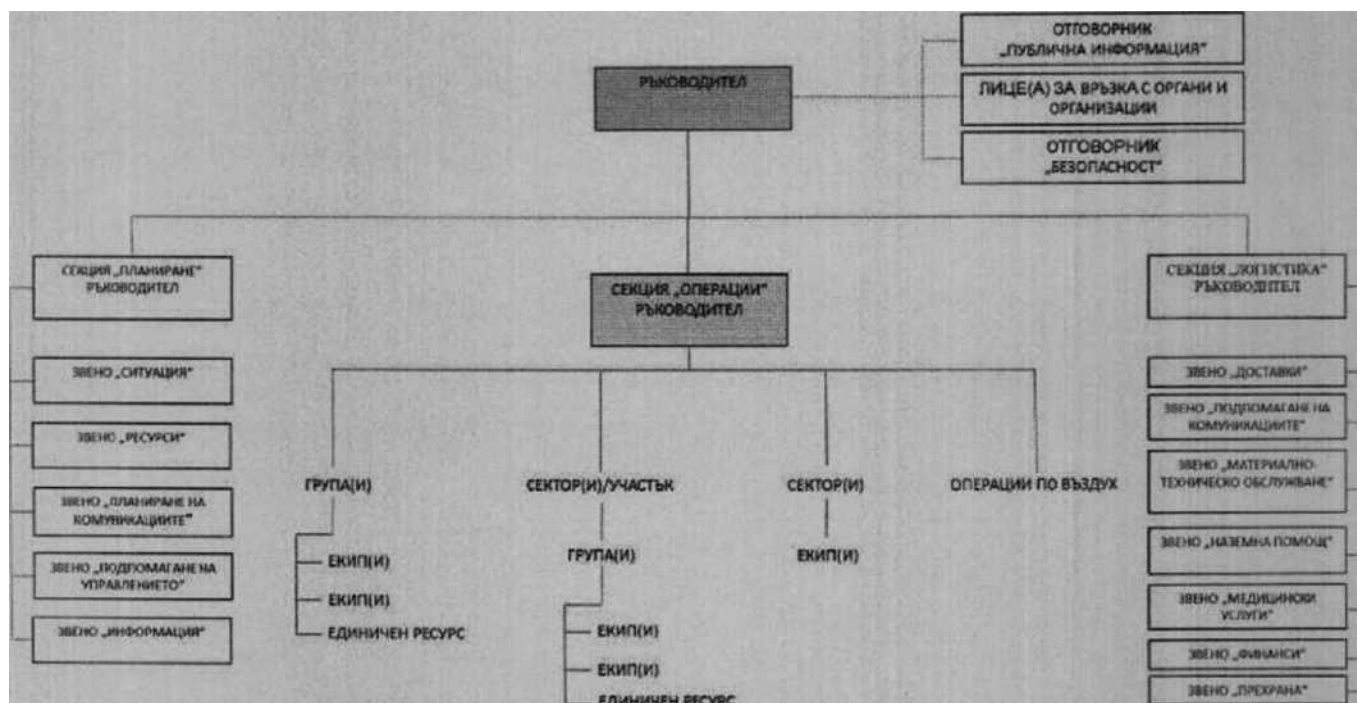


Фиг. 2



Фиг. 3

В зависимост от характера и мащаба на бедствието, на едно лице може да бъде възлагана една и повече от една функция (Фиг. 2, 3 и 4), както е възможно и разширяване и включване на допълнителни звена от по-нисък ранг към основните секции - операции, планиране и логистика (Фиг.5). Структурата, връзките и функциите на секциите, групите и звената в системата са уточнени предварително.



Фиг. 5. Примерен модел на разширена организационна структура на координираната система за управление.

Секция - организационно ниво с отговорности за основните функционални области (планиране, операции, логистика). Лицето на което е възложено ръководството на секцията се нарича „ръководител на секция“. Когато в справянето с възникнало бедствие са включени няколко структури, назначаването на заместници от другите структури е предпоставка за повишаване нивото на координация между участващите структури.

Сектор/ Участък - организационно ниво с отговорности за операциите в определена географска област в района на бедствието. Лицето на което е възложено ръководството на операциите в сектора/участъка се нарича „ръководител на сектор/участък“;

Група - организационно подразделение, което се създава за разделяне на структурата за управление при бедствие по функционални области на действие. Лицето на което е възложено ръководството на групата се нарича „ръководител на група“.

Екип - комбинация от смесени ресурси или определен брой ресурси от един и същи вид и тип, действащи под прякото командване на „ръководител на екип“;

Единичен ресурс - единично оборудване в комплект с необходимия персонал и определен отговорник, които могат да бъдат използвани при бедствие.

Ролите на всички членове на щаба за изпълнение на съответния ПЗБ, както и структурите ангажирани в изпълнението на плана, могат да се уточнят по предварително разработена форма на организационната структура за управление (примерна форма на организационна структура за управление с предложени функции е дадена в *Приложение № 3*). При провеждане на тренировки или при възникване на бедствие, формата се попълва с имената на съответните отговорни лица и екипи и информацията се предоставя на всички участници.

ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЕ			
Вид на бедствието: Местоположение: Дата: Час: Данни за контакт:		Кратко описание на ситуацията:	
		Цели:	
План за действие/стратегия	Дейности и задачи от критично значение (отбележете какво трябва да се случи, кога и кой е отговорен)	Необходими ресурси (отбележете кой, какво и кога трябва да осигури)	% на изпълнение
Обмен на информация (кой трябва да знае и кой разполага с необходимата информация)	Комуникационен план (например радиочестоти, телефонни номера и др)	Следваща актуализация Час: Изготвил: Одобрил: Ръководител:	

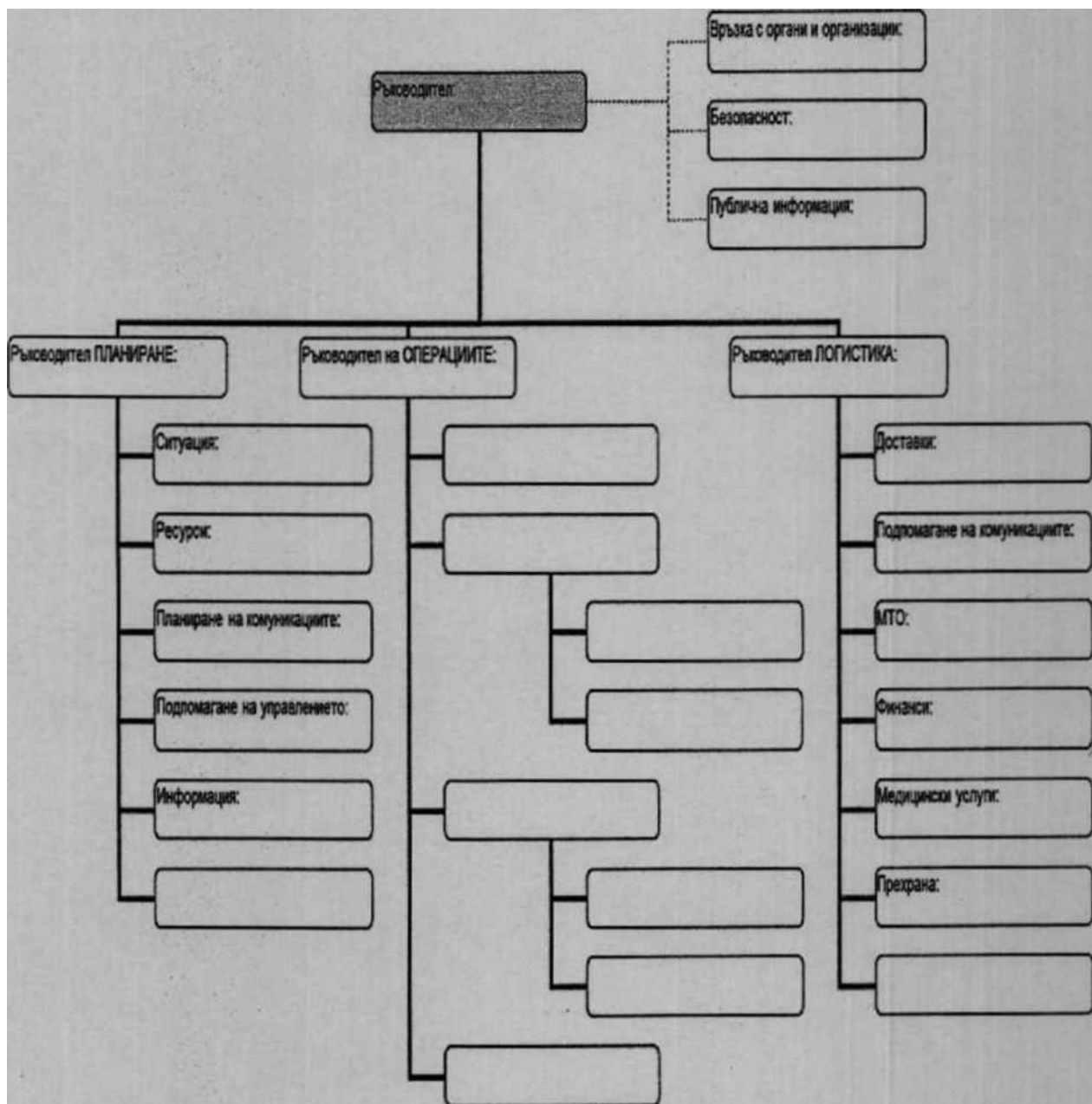
**БЛАНКА
„ОРГАНИЗАЦИОННА СТРУКТУРА ЗА УПРАВЛЕНИЕ ПРИ БЕДСТВИЕ“**

Показаната по-долу форма се попълва при свикване на шаба за изпълнение на ПЗБ при провеждане на тренировки или при възникване на бедствие. Във формата се попълват имената на определените отговорни лица (включително техните телефонни номера или др. за осъществяване на контакт). Попълнената форма е неразделна част от плана за действие.

Инцидент:

Дата:

Време:



**Елементи на полеви пункт
за временно настаняване на засегнатото население**

- Пропускателен пункт
- Място за слизване на евакуираното население от автомобилния транспорт
- Администрация, пункт за регистрация, информация
- Пункт за материално обезпечение
- Склад за вещеве имущество и предмети от първа необходимост
- Умивалници
- Пункт за хранене
- Пункт за раздаване на хуманитарна помощ
- Място за настаняване на майки с деца
- Място за настаняване на евакуираното население за 100 човека (2 x 50)
- Медицински пункт
- Пункт за социално психологическа помощ
- Тоалетни

Освен основните елементи се определят регулировъчни постове и постове за охрана на обществения ред

ОБЩИНА БАЛЧИК



Кмет
Николай Ангелов
☎ 9600 гр. Балчик
пл. "21-ви септември" №6

☎ 0579 72070
☎ 0579 74117
✉ mayor@balchik.bg
www.balchik.bg

ЗАПОВЕД /ОБРАЗЕЦ/

№
гр.Балчик20.... г.

За провеждане на спасителни и неотложни работи в Община Балчик, вследствие на обилен снеговалеж придружен със силен вятър, непроходими пътища от общинската пътна мрежа поради снегонавявания, и населени места с нарушено електрозахранване и водоиодаване, на основание чл. 44, ал. 2, чл. 44, ал. 1, т.т. 1, и 8 от ЗМСМА, във връзка с чл. 65, ал. 1, т.т. 1 и 8 чл. 65, ал. 2, т. 3, чл. 49, ал. 1 и 2 от Закона за защита при бедствия,

НАРЕЖДАМ:

1. Обявявам бедствено положение на територията на община Балчик поради:
 - падналият обилен снеговалеж придружен със силен вятър;
 - непроходими пътища от Общинската пътна мрежа, вследствие на снегонавявания, довели до откъсване на следните населените места от община Балчик
 - населени места с нарушено електрозахранване и водоподаване вследствие на силния вятър.
2. Обявявам начало на бедственото положение от ... часа на 01.07.2019 година, за срок от 7 дни.
3. Във връзка с обявеното бедствено положение въвеждам в действие Общинския план за защита при бедствия в частта му „План за защита при снегонавявания и обледявания“.
4. За ръководител на операциите във връзка със създалата се обстановка определям заместник кмета по на община Балчик
- Г-н
5. За овладяване на бедственото положение свиквам в часа на
.....20...г.
Общинския щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия.
Щабът да изпълнява дейността си в сградата на ОБА-2, да създаде необходимата организация и да започне работа за осъществяване на следните дейности:

СПИСЪК

на производствени и обществено-обслужващи сгради по смисъла на чл. 36 от ЗЗБ на територията на община Балчик, изготвящи план за защита при бедствия към 01.07.2019 г.

№	ОБЕКТ	АДРЕС
1.	Ресторант „Ралица Аква клуб”	КК, Албена”
2.	„МБАЛ Балчик” ЕООД	гр. Балчик, ул. „Д-р Златко Петков” №1
3.	СУ „Христо Смирненски“	с. Оброчище, ул. „Мусала“ №1
4.	ОУ „Г. С. Раковски“	с. Сенокос, ул. „9-ти Септември” №38
5.	ОУ „Васил Левски“	с. Соколово, ул. „Кирил и Методий” №59
6.	ДГ 1 „Здравец“	гр. Балчик, ул. „Дионисополис” №4
7.	ОДЗ №2 „Знаме на мира“	гр. Балчик, ул. „Арда” №3
8.	ДГ „Добруджанче“	с. Дропла
9.	ДГ	с. Пряспа
10.	Община Балчик	гр. Балчик, пл. „Независимост” №1
11.	ОУ „Антим I“	гр. Балчик, ул. „Дунав” №16
12.	СУ „Христо Ботев“	гр. Балчик, ул. „Черно море” №80
13.	ОУ „Св. Св. Кирил и Методий“	гр. Балчик, ул. „Христо Ботев” № 6
14.	ЦСОП „Академик Тодор Самодумов“	с. Кранево, ул. „Шипка“ 12
15.	ДГ „Мир”	с. Сенокос
16.	ДГ „Радост“	с. Стражица
17.	ДГ „Дъга“	с. Гурково, ул. „Осем“ №2
18.	ДГ „Звездица“	с. Соколово
19.	ДГ „Веселите делфинчета“	с. Кранево, ул. „Цар Иван Асен“ №2
20.	Хотел „Калиакра”	КК „Албена”
21.	Хотел „Добруджа”	КК, Албена”
22.	ДГ „Чайка”	гр. Балчик, ул. „Пушкин” №9
23.	ДГ „Първи юни”	с. Оброчище, ул. „Лозарска” №18
24.	ДГ „Пролет”	с. Безводица
25.	ДГ	с. Ляхово

С П И С Ъ К

НА ДОНЕСЕНИЯТА И ДОКЛАДИТЕ, КОИТО СЛЕДВА ДА СЕ ПРАВЯТ ОТ ОПЕРАТИВНИТЕ ДЕЖУРНИ НА ОБСС И ЩАБА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПЛАНА ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ ДО ОПЕРАТИВНИЯ ДЕЖУРЕН НА ОБЛАСТНИЯ СЪВЕТ ЗА СИГУРНОСТ И ОПЕРАТИВНИЯ ЦЕНТЪР НА РДПБЗН ДОБРИЧ

№	ВИД НА ДОНЕСЕНИЕТО	ОТ КОГО СЕ ДОНАСЯ И В КАКЪВ СРОК					
		ПО ЛИНИЯ НА ОПЕРАТИВНИТЕ ДЕЖУРНИ			ПО ЛИНИЯ НА ЩАБОВЕТЕ		
		От обектите и кметствата до ОД на ОБСС	От ОД на ОБСС до ОД на ОблСС	От ОД на ОБСС до ОЦ на ОУ ПБЗН	От кметствата до щаб ОБА	От щаб ОБА до щаб ОбЛА	
	1.ЗЕМЕТРЕСЕНИЕ						
1.	За усетени земни трусове и тяхното място	Незабавно	5 мин. 10 мин след началото на земетресението				
2.	За степента на разрушенията и характера на последствията				80 мин. 90 мин. След началото на земетресението		
3.	За оказване съдействие и помощ от по-висока инстанция				30 мин. след вземане на решението		
4.	За провеждане на мероприятия по ликвидиране на последствията				Първите два дни - 2 пъти дневно 07.00 ч. 07.30 ч. 08.00 ч. 16.00ч. 16.30ч. 17.00ч.		
5.	За извършване на спасителните работи				30 мин. 60 мин. След завършване на спасителните работи		

№	ВИД НА ДОНЕСЕНИЕТО	ОТ КОГО СЕ ДОНАСЯ И В КАКЪВ СРОК					
		ПО ЛИНИЯ НА ОПЕРАТИВНИТЕ ДЕЖУРНИ			ПО ЛИНИЯ НА ЩАБОВЕТЕ		
6.	Обобщен доклад за понесените загуби и резултатите от проведените спасителни работи				1 ден 2 дни След завършване на спасителните работи		
	II. НАВОДНЕНИЯ						
1.	За опасност от наводнения	Незабавно	Незабавно	Незабавно			
2.	За първоначалните признаци на наводнението	Незабавно	5 мин. 10 мин. след започване на наводнението				
3.	За характера и мащабите на наводнението	-	-	-	През 60 минути		
4.	За евакуация на населението и животните /ако се провежда /	-	•	-	11чрз 2 часа от началото до края на евакуацията		
5.	За оказано съдействие и помощ от по-висока инстанция	-	•	-	30 минути след вземане на решение		
6.	За провеждане на мероприятията по ликвидиране на последствията	-	-	-	Ежедневно към 15.00 ч.	Ежедневно към 16.00 ч.	
7.	За извършване на спасителните работи	-	-	-	30 мин. 60 мин. След завършване на спасителните работи		
8.	Обобщен доклад за понесените загуби и резултатите от проведените спасителни работи				1 ден 2 дни След завършване на спасителните работи		
	III. ПОЖАРИ						
1.	За възникване на пожара	Незабавно	5 мин 10 мин След възникване на пожара		-	-	

№	ВИД НА ДОНЕСЕНИЕТО	ОТ КОГО СЕ ДОНАСЯ И В КАКЪВ СРОК				
		ПО ЛИНИЯ НА ОПЕРАТИВНИТЕ ДЕЖУРНИ			ПО ЛИНИЯ НА ЩАБОВЕТЕ	
2.	За характера и мащабите на пожара	-	-	“	30 мин. 60 мин. От началото на възникване на пожара	
3.	За оказване съдействие и помощ и потушаване на пожара от по-висша инстанция				30 минути след вземане на решение от съответната инстанция	
4.	За провеждане на мероприятията по ликвидиране на последствията от пожара				През 2 ч. През 4 ч. До края на спасителните работи	
5.	За извършване на спасителните работи	-	“	-	30 мин. 60 мин. След завършване на спасителните работи	
6.	Обобщен доклад за понесените загуби и резултатите от проведените спасителни работи				1 ден 2 дни След завършване на спасителните работи	
IV. СНЕГОНАВЯВАНИЯ И ОБЛЕДЕНЯВАНИЯ						
1.	При поява на опасност от бедствена ситуация	Незабавно	5 мин 10 мин След появата на опасността		-	-
2.	Характер на бедствието и неговия размер	-	-	-	60 мин. 90 мин. След започване на бедствието	
3.	За оказване съдействие и помощ от по-висша инстанция	-	-	“	30 минути след вземане на решение от съответната инстанция	
4.	За провеждане на мероприятията по ликвидиране на последствията	-	-	-	През 2 ч. През 4 ч. До края на спасителните работи	
5.	Обобщен доклад за понесените загуби и резултатите от проведените спасителни работи				1 ден 2 дни След завършване на спасителните работи	

	ВИД НА ДОНЕСЕНИЕТО	ОТ КОГО СЕ ДОНАСЯ И В КАКЪВ СРОК					
		ПО ЛИНИЯ НА ОПЕРАТИВНИТЕ ДЕЖУРНИ			ПО ЛИНИЯ НА ЩАБОВЕТЕ		
	V. ЯДРЕНА ИЛИ РАДИАЦИОННА АВАРИЯ, ТРАНСГРАНИЧНО РАДИОАКТИВНО ЗАМЪРСЯВАНЕ И ИНЦИДЕНТИ С ИЗТОЧНИЦИ НА ЙОНИЗИРАЩО ЛЪЧЕНИЕ						
1.	За вида и мястото на аварията	Незабавно	5 мин След въз) ава	10 мин шкване на рията			
2.	За причините и последствията от аварията				0 мин. 90 мин. След аварията		
3.	За оказване съдействие и помощ от по- висша инстанция				30 минути след вземане на решение от съответната инстанция		
4.	За извършване на спасителните работи				През 2 ч. През 4 ч. До края на спасителните работи		
5.	Обобщен доклад за понесените загуби и результатите от проведените спасителни работи				1 ден 2 дни След завършване на спасителните работи		
	VI. СВЛАЧИЩА И СРУТИЩА						
1.	За появата на свлачище/срутище/	Незабавно	5 мин. 10 мин след получаване на сигнала				
2.	За степента на разрушенията и характера на последствията				80 мин. 90 мин. След получаване на сигнала		
3.	За оказване съдействие и помощ от по- висока инстанция				30 мин. след вземане на решението		

	ВИД НА ДОНЕСЕНИЕТО	ОТ КОГО СЕ ДОНАСЯ И В КАКЪВ СРОК			
		ПО ЛИНИЯ НА ОПЕРАТИВНИТЕ ДЕЖУРНИ			ПО ЛИНИЯ НА ЩАБОВЕТЕ
4.	За провеждане на мероприятия по ликвидиране на последствията				Първите два дни - 2 пъти дневно 07.00 ч. 07.30 ч. 08.00 ч. 16.00ч. 16.30ч. 17.00ч.
5.	За извършване на спасителните работи				30 мин. 60 мин. След завършване на спасителните работи
6.	Обобщен доклад за понесените загуби и резултатите от проведените спасителни работи				12 часа 1 ден След завършване на спасителните работи

Мерки заложи в Национална програма за намаляване на риска от бедствия

Мерки за защитата от сеизмичната опасност

- идентифициране и картиране на активните разломи и определяне на земетръсния им потенциал;
- изследване, анализ и оценка на сеизмичния риск за територията на страната. Развитие на автоматизираната система ASEC за експресна оценка на последствията от силни земетресения;
- изследване, анализ и оценка на афтершоковите поредици след силни земетресения;
- разполагане на полева апаратура ра след всяко силно земетресение в района му ;
- провеждане на микросеизмично райониране за отговорни обекти;
- категоризиране на територията на страната по отношение на сеизмичния риск;
- предприемане на укрепителни мерки за опазването на разкрити, консервирани и реставрирани археологически структури, сгради и ансамбли с национално значение, трезори и хранилища за съхраняване на движими културни ценности от въздействието на рисковите фактори;
- създаване на експертни екипи за оценка на пораженията по сi-радния фонд;
- мерки за осигуряване на пострадалото население с временни убежища, особено при неблагоприятни климатични условия.
- подобряване състоянието на сградния фонд на предприятията с рискови производства:
 - съобразяване на показателите за плътност и интензивност на застрояване с оценката на риска от земетресения:
 - недопускане на намалени (спрямо и без това малките) разстояния между сградите;
 - недопускане на преустройства в партерните етажи на съществуващи сглади, водещи до сериозно увеличение уязвимостта на конструкциите:
 - определяне на изисквания към степента на устойчивост на критичната инфраструктура на страната по отношение на сеизмично въздействие и контрол по нейното спазване;
 - приключване на техническата паспортизация на строежите в срок, като се акцентира върху степента на сеизмична осигуреност;
 - геозащитни и брегоукрепителни мероприятия;
 - стриктно спазване на принципите и изискванията на действащите нормативни актове за противоземетръсно осигуряване на сгради и инженерни съоръжения:
 - обследване на сеизмичната осигуреност на социално-значими обществени сгради (училища, болници и др.) и предприемане на мерки по усилването им ПРИ доказана необходимост:
 - разработване на сценарии за сеизмичната опасност на големи урбанизирани територии:
 - разработване на сценарии за последствията от силни земетресения за големи урбанизирани територии, с цел установяване на най-уязвимите места и допълнителни мерки ПРИ необходимост:
 - обучение и тренировки за правилно поведение гдети. по време и след силни земетресения във всички степени на образование;
 - обучение и практическа подготовка на централните и териториалните органи па изпълнителната власт, силите за реагиране и населението:
 - разработка, внедряване и поддръжка на ефективни системи за ранно

предупреждение;

- поддръжка и разширяване на международния обмен на информация и данни и научно-практическо сътрудничество със съседните държави и Европейските центрове;
- създаване на фонд (с натрупване) за преодоляване на последствията от земетресения.

Мерки за намаляване на риска от наводнения

- поддръжане проводимостта на речните легла, вкл. в 500-метровата зона след язовирите:
 - поддръжане и експлоатация на лиги, корекции на реки и дерета и други хидротехнически и запотни съоръжения, отводнителни системи и полета, отводнителни помпени станции (ОПС);
 - ежегодни пролетни и есенни технически прегледи на хидротехническите съоръжения, приключващи с изготвяне на протоколи, в които се набелязват ремонтните и инвестиционни работи за следващата година;
 - » изготвяне на анализ на техническото състояние на всяка язовирна стена веднъж на три години:
 - изготвяне и проиграване на аварийни планове на язовирни райони и обособяване на аварийни склалове. оборудвани с необходимите техника и материали:
 - изграждане на съвременни системи за оповестяване (в част от язовирните райони - яз. район „Искър” и яз. район „Кърджали”);
 - ликвидиране на потенциално опасни язовири, чието техническо състояние не позволява по-нататъшната им експлоатация.
 - изграждане и поддръжане на дъждовна канализация:
 - изграждане на прагове и прегради пред входовете на сградите в застрашените ниски участъци на терена;
 - плътно затваряне на съдовете в шахтите, в които се съхраняват замърсяващи материали и опасни отпадъци;
 - осигуряване на необходимите средства за защитни и спасителни дейности и за оказване на първа помощ, периодично проверяване на годността им и своевременната им подмяна:
 - осигуряване и поддръжане в изправност на средствата за оповестяване:
 - поддръжане на добра информираност на служителите и работниците в пристанищните терминали - всеки елиин от тях да е запознат с определените му задължения при извъншнването спасителните и защитни дейности и необходимия инструментариум;
 - провеждане на периодични тренировки за привеждане на термикатите в готовност за действия в условия на бедствие:
 - оптимизиране на организацията за провеждането на защитните и спасителни дейности на територията на общината (областта, обекта);
 - осигуряване на готовност за извършване на ремонтно-възстановителни работи на територията на общината (областта, обекта), при разрушения и повреди;

- утвърждаване на реда за възобновяване на работата на територията на терминалите, ако дейността им е била прекратена.

Мерки за предотвратяване или намаляване на последствията при радиационна авария

- поддържане в непрекъснат режим на работа на системата за радиационен мониторинг;
- ползване на система за оповестяване при възникване на авария в АЕЦ или на друго място:
 - разработване на аварийни планове за потенциално опасни обекти, с цел създаване на организация за аварийно реагиране и поддържане на аварийна готовност;
 - поддържане на екипи за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи (СНАВР) в зоните за аварийно планиране.
 - периодично обучение на екипите за СНАВР чрез проиграване на аварийните планове;
 - усвояване на плановете от областните администрации, общините, юридическите лица (вкл. еднолични търговци) и населението от ЗНЗМ;
 - информиране на населението при радиационна авария. С решение №767/14.09.2012 г. на Министерския съвет е приет Външния аварийен план на АЕЦ „Козлодуй”, който е съставна част от Националния план за защита при бедствия и който разписва подробно мерките за защита, силите и средствата за реагиране при радиационна авария.

Мерки за защита на населението

- оповестява се населението в засегнатите области за аварията и се разясняват мерките и поведението му при радиоактивно замърсяване (чрез оперативния дежурен на ГД “Пожарна безопасност и защита на населението” - МВР и чрез средствата за масово осведомяване;
 - преминава се в режим на непрекъснато измерване от системите за радиационен контрол;
 - привеждат се в готовност силите на ЕСС в засегнатите области;
 - предприемане на неотложни защитни мерки - укриване на населението, йодна профилактика и др.;
 - задействане на процедурата за спешна (екстрена), поизборна или обща евакуация на населението от зоната за аварийно планиране, въз основа на резултатите от прогнозните изчисления;
 - извършва се анализ на води, хранителни продукти, фуражи и др. от съответните компетентни органи;
 - Осигурява се жизнената дейност на населението и добиване на практически умения в условията на радиоактивно замърсяване чрез:
 - лична деконтаминация и допълнителни изисквания към обществената и личната хигиена;
 - защита на дихателните органи и използване на защитни облекла;
 - укриване на населението;
 - използване на консервирани храни и фуражи;
 - предпочитане на храни, произведени преди аварията;
 - преустановяване на лов, риболов и събиране на диворастващи гъби и плодове;
 - прилагане на специални методи за деконтаминация при неизбежно използване на замърсени хранителни суровини;

- пренасяне на хранителните суровини и продукти и съхраняването им в затворени съдове и закрити помещения;
- преминаване на специален режим на пречиствателните станции.

Мерки за предотвратяване или намаляване на риска от пожари

За горски масиви

- изследване, анализ и оценка на риска за възникване на големи пожари в горските територии на страната;
- изработване на карти, класифициращи горските територии по степен на пожарна опасност;
- своевременно и цялостно изпълнение на предвидените противопожарните мероприятия в горските територии, независимо от тяхната собственост;
- организиране на ефективно взаимодействие между структурите на МЗХ и ИАГ с други институции за осъществяване на дейностите по намаляване на предпоставките за възникване на пожари в горските територии:
 - създаване на условия и провеждане на успешно пожарогасене на възникнали пожари;
 - изграждане на специализирана автоматична система за контрол и откриване на пожари в горските територии.

За земеделски масиви

- изследване, анализ и оценка на риска от големи пожари в земеделските площи, засети със зърнено-житни култури, маслодайни и влакнодайни култури на територията на страната;
- изработване на карти, класифициращи земеделските масиви според степента на пожарна опасност;
- създаване на организация по осъществяването на мероприятия за обезопасяване на земеделските масиви и по взаимодействието на органите на КТИ при МЗХ с други институции за предприемане на конкретни мерки, иелящи намаляване на предпоставките от възникване на пожари.
 - създаване на условия за провеждане на успешно пожарогасене на възникнали пожари.

Мерките за предотвратяване на негативните въздействия при обилни снеговалежи, снежни бури и заледявания;

- при разработване на проекти за строителството на нови или ремонта на съществуващи електропроводи ВН да се завишават изходните оразмерителни условия, което води до повишаване на сигурността на съответното съоръжение;
- поддържане на трасетата на електропроводите от преносната мрежа в добро противопожарно състояние - почистване на храсти, изрязване на единично прорасли дървета, поддържане на подходи и пътища и др.;
- осъществяване на текущо поддържане на елементите на електропреносната мрежа:
 - ремонт и подмяна на елементите на електропреносната мрежа при изтичане на амортизационния им СРОК или ПРИ аварийни ситуации;
 - поддържане на специална механизация и специализирани инструменти и съоръжения за работа по преносната мрежа: поддържане на аварийен резерв от материали - проводници, мълниезащитни въжета, арматури и др.. необходими за отстраняване на аварийни

ситуации;

- снегозащита на пътищата - изграждане и монтиране на снегозащитни устройства - постоянни (крайпътни зелени пояси, земни диги и други! и временни (огради от преносими инвентарни щитове):

- подготовка на пътищата за експлоатация при зимни условия - изкърпване на дупки, окосяване на тревни площи, изсичане на храсти, отстраняване на материали и ДРУГИ предмети в обхвата на пътя:

- осъществяване на двадесет и четири часови дежурства за състоянието на републиканските пътища и постоянно следене на метеорологичната обстановка, с цел предотвратяване на вероятни изненади;

- поддържане на аварийен резерв от минерални материали и химически вещества та обезопасяване на пътищата против хлъзгане

Разпределение на задълженията и отговорните органи и лица на национално, областно и общинско ниво за изпълнение на предвидените мерки.

№	ЗАДЪЛЖЕНИЯ И ОТГОВОРНОСТИ ПРИ ЗАЩИТА ОТ БЕДС ТВИЯ	ОТГОВОРНИ ОРГАНИ И ЛИЦА
I	ПРИ ЗЕМЕТРЕСЕНИЕ	
	Информация за мястото и силата на труса, както и за последващи нови трусове	ГФИ при БАН, Сеизмична Станция Преселенци
1	Оповестяване	
	Привеждане в готовност на силите и средствата на ЕСС	МВР, МЗ ОДМВР, ОУПБЗН, ЦСМП и
	Оповестяване на областните управители и на щабове за изпълнение на планове за защита при бедствия	МВР ОУПБЗН, ОСС и ОБСС
2	Неотложни мерки за намаляване на въздействието	
	Спиране на електроподаването, водоснабдяването и газоподаването в района поразен от земетресението	МИЕТ, МРРБ, общини В и К, Е.ОН, газоразпределителни
	Спиране на движението по застрашени пътни и ж.н. участъци (със сили и средства на Национална компания „Железопътна инфраструктура” и БДЖ- ЕАД)	МВР, мтитс ОДМВР, ОПУ, ЖП район
3	Спасителни операции	
	Издирване и изваждане на пострадали под развапини(извеждане на пострадали от трудно проходими, опасни и недостъпни места, осигуряване на въздух на затрупани хора, осветяване зоната за извършване на спасителни дейности)	МВР, БЧК, МЗ ОУПБЗН, ОДМВР, ОСБЧК и ЦСМП
	Гасене па пожари	МВР ОУПБЗН
	Устройване на проходи	МВР, МРРБ ОПУ, ОДМВР,
	Оказване на първа помощ на място на пострадали и транспортирането им в лечебни заведения	МЗ, МВР ЦСМП, ОДМВР и ОУПБЗН
	Осж-уряване на обществения ред, регулиране на движението, отцепване на мястото за намеса	МВР, ОД на МВР

№	ЗАДЪЛЖЕНИЯ И ОТГОВОРНОСТИ ПРИ ЗАЩИТА ОТ БЕДС ТВИЯ	ОТГОВОРНИ ОРГАНИ И ЛИЦА
4	Временно извеждане и настаняване на население останало бе? подслон	
	Настаняване на население останало без подслон в резервен сграден фонд	Общини, МО
	Осигуряване на палаткови лагери за останалите без жилище	МВР, БЧК, общини
	Осиг. на сграден фонд за държ. структури вкл. за щабове за изп. на планове за защита при бедств.	МРРБ
	Осигуряване на продукти от първа необходимост и подвозване на питейна вода с водоноски	МВР, МЗ, БЧК, МРРБ, МО, МТСП, МЗХ ОСБЧК, ВиК, ОУПБЗН, общини
5	РХБЗ при инциденти и аварии с опасни вещества и материали	
	Разузнаване, спасяване на пострадали, локализиране на разливи, вземане на проби, извършване на анализи и ликвидиране на аварии,	МОСВ, МВР, МЗ РИОСВ Варна, ОДМВР, ОУПБЗН, ЦСМП, РЗИ, ОДБХ
	Извършване обеззаразяване на хора техника и оборудване	МВР, МТИТС ОУПБЗН, РЗИ
	Оценка на обстановката и осигуряване на сапъорни групи при необходимост в складове за взривни вещества	МВР, МО ОДМВР
6	Извършване на неотложни аварийно възстановителни работи	
	Осигуряване на резервно водоползване	МРРБ, МВР ВиК, ОУПБЗН
	Отстраняване на аварии по преноса и снабдяването с ток и газ	МИЕТ МВН, Е.ОН, газоразпределителни дружества
	Отстраняване на аварии по комунално-битовите мрежи	МРРБ, МТИТС Е.ОН, газоразпределителни дружества, ВиК,
	Определяне степента на разрушения на сградите и съоръженията и укрепване или разрушаване на повредени сгради	МВР, МРРБ, М ТИТС Комисии от експерти назначени от кмета на община, строителни фирми
	Възстановяване на разрушени жп участъци (със сили и средства на ДП „Транспортно строителство и възстановяване”)	МТИТС ЖП район

№	ЗАДЪЛЖЕНИЯ И ОТГОВОРНОСТИ ПРИ ЗАЩИТА ОТ БЕДС ТВИЯ	ОТГОВОРНИ ОРГАНИ И ЛИЦА
	Възстановяване на републиканската пътна мрежа	МРРБ,
	Разчистване на пътища и извличане на аварирала техника	ОПУ
	Временно възстановяване на повредени мостове (на жи мостове със сили и средства на Д11 „Транспортно строителство и възстановяване”)	МВР, МРРБ ОПУ, ОУПБЗН
7	Ограничаване на разпространението и ликвидиране на възникнали епидемични взривове, епидемии и епизоотии от заразни и паразитни болести	МТИТС, МРРБ ОПУ, ЖП район
	Изолиране на района на епидемията /пандемията	МВР ОДМВР
	Вземане и анализ на проби	МЗ,МЗХ РЗИ, ОДБХ
	Локализиране и ликвидиране на заразите със съдействие на органите на МЗ и РВМС	МЗ, МЗХ РЗИ, ОДБХ
8	Други операции, свързани със защитата	
	Опознаване, отчет и организиране погребението на загиналите	МВР, МЗ, Общини ОДМВР
	Раздаване на помощи на пострадалото население	МВР, БЧК, МТСП ОУПБЗН, ОСБЧК, общини
II	ПРИ НАВОДНЕНИЯ	
1	Предупреждение	
	Получава информация за метеорологични явления, свързани с интензивни валежи и я предоставяне на областни и общински администрации от НИМХ при БАН	МВР, НИМХ - БАН, МОСВ Хидрометеорологично бюро, ОУПБЗН, БДЧР Варна и БДЦР Плевен
	Оповестяват дежурните в ОЦ и кметовете на общини намиращи се в застрашената зона за опасност от наводнение	МВР ОУПБЗН
2	Изпълнение на неотложни мерки за намаляване на въздействието	
	Разузнаване в районите па заливни гс зони	МВР ОУПБЗН, ОДМВР, общини

№	ЗАДЪЛЖЕНИЯ И ОТГОВОРНОСТИ ПРИ ЗАЩИТА ОТ БЕДС ТВИЯ	ОТГОВОРНИ ОРГАНИ И ЛИЦА
	Следене на нивото на язовирите и при нужда аварийно изпускане на водоемите и изпълнение на аварийни дейности по съоръженията	МОСВ, МВР, МРРБ, МЗХ. МИЕТ БДЧР Варна и БДДР 11 левсн ОДМВР, ОУПБЗН, Напоителни системи, общини
	Направа па временни защитни диги. Вземане па мерки за повишаване на проводимостта на речните корита, отводнителните капали и канализационни шахти. При опасност от наводнения извеждане на	Общини, БД (МОСВ), МВР Общини, БДЧР Варна и БДДР
	Следене на нивото на реките и деретата през 2 часа	МОСВ, МВР Общини, БДЧР
	Отпушвания, на подпритцвания пред мостове, водостоци и други	МВР
3	Оповестяване	
	Оповестяване на областните управители и щабове за координиране на СНАВР, Оповестяване на	МВР
	Привеждане в готовност на силите и средствата на ЕСС	МВР, МЗ
	Оповестяване застрашеното население и обектите намиращи се в заливните зони	МВР
4	Спасителни операции	
	Спасяване на пострадали	МВР, БЧК
	Издирване на изчезнали лица. Търсене и изваждане на удавници	МВР
	Осигуряване на обществения ред, регулиране на движението, отцепване на мястото за намеса	МВР
	Оказване на първа помощ на място на пострадали и транспортирането им в лечебни заведения	МВР, БЧК, МЗ
5	Временно извеждане и настаняване на население останало без подслон	
	Извеждане на населението от заливните зони	МВР
	Настаняване на пострадало население в общински и/или държавен шраден фонд	МВР, общини ОУПБЗН,
	Организиране на палаткови лагери за нуждаещите се	МВР, БЧК, общини ОУПБЗН,
6	Овладеяване и ликвидиране на екологични инциденти	
	Локализиране на разливи, вземане на проби, извършване на анализи и ликвидиране на аварии	МОСВ, МВР, МЗ РИОСВ Варна, ОДМВР, ОУПБЗН, РЗИ. ОДБХ
7	Извършване на неотложни аварийно възстановителни работи	
	Отстраняване на аварии по комунално-битовите мрежи	МИЕТ, МРРБ Е.ОН, газоразпредлителни дружества, ВиК,

№	ЗАДЪЛЖЕНИЯ И ОТГОВОРНОСТИ ПРИ ЗАЩИТА ОТ БЕДС ТВИЯ	ОТГОВОРНИ ОРГАНИ И ЛИЦА
	Отстраняване на аварии по националната съобщителна мрежа	МТИГС БТК
	Възстановяване на републиканската пътната мрежа	МРРБ ОПУ
	Отводняване на наводнени сгради	МВР ОУПБЗН
8	Други операции, свързани със защитата	
	Осигуряване на продукти от първа необходимост и питейна вода с водоноски	МВР, БЧК ОСБЧК, ВиК, ОУПБЗН, общини
	Отводняване на залети територии	МЗХ, МВР ОУПБЗН, Напоителни системи
	Ограничаване на разпространението и ликвидиране на възникнали епидемични взривове, епидемии и епизоотии от заразни и паразитни болести	МЗ, МЗХ РЗИ, ОДБХ
	Опознаване, отчет и организиране погребението на загиналите	МВР, МЗ, Общини ОДМВР
	Раздаване на помощи на пострадалото население	МВР, БЧК, МТСП ОУПБЗН, ОСБЧК, общини
III	ДЕЙНОСТИ ПО ЗАЩИТАТА НА НАСЕЛЕНИЕТО В СЛУЧАЙ НА ВЪЗНИКВАНЕ НА РАДИАЦИОННА АВАРИЯ В АЕЦ НА И ИЗВЪН ТЕРИТОРИЯТА НА СТРАНАТА	
1	Предупреждение	
	Получаване на информация за аварията от Главния дежурен инженер на смяна в АЕЦ и от ОД в НОЦ „ГДПБЗН” - МВР, както и мерките за защита на населението предвидени в утвърдения Външен аварийен план на АЕЦ „Козлодуй” и посоката на движение на радиоактивния облак	МВР. МИЕТ, ОУПБЗН, ОДМВР,
2	Оповестяване	
	Оповестяване на областните управители и щабове за изпълнение на планове за защита при бедствия на области Монтана, Видин, Враца и Плевен и кметове на общините от горните области	МВР, ОУЛБЗН
	Оповестява съставните части на ЕСС	МВР, ОУПБЗН

№	ЗАДЪЛЖЕНИЯ И ОТГОВОРНОСТИ ПРИ ЗАЩИТА ОТ БЕДС ТВИЯ	ОТГОВОРНИ ОРГАНИ И ЛИЦА
	Привеждане в готовност на силите и средствата на ЕСС, съгласно утвърдения Външен аварийен план на АЕЦ „Козлодуй“	МВР, МЗ
	Оповестява населението в 30 км зона на АЕЦ	МВР общини
	Дублиране оповестяването на населението от ЗНЗМ /30 км./ Зона на АЕЦ	МВР, общини
3	Изпълнение на неотложни мерки за намаляване на въздействието	
	Засилено следене на радиационния фон - система РАМО	МОСВ
	Осигуряване на апаратура и развърщане на допълнителни постове за радиационно наблюдение и разузнаване по маршрути	МВР, ОУПБЗН
	Спиране на водоснабдяването от открити водоизточници. Херметизация на водоеми. Организиране засилен радиационен контрол на водата	МРРБ, МВР, ВиК, РИОСВ-Варна
	Херметизиране на складове и магазини с хранителни продукти, фуражи и др.	МЗ, МЗХ, МВР, ОДБХ, РЗИ
4	Спасителни операции	
	Участие в спасителни операции на площадката на АЕЦ „Козлодуй“ и гасене на пожари	МВР, МЗ, ОУПБЗН
	Развърщане на обединен контролно-пропускателен пункт /ОКПП/	МВР, МЗ, ОУПБЗН
	Оказване на първа помощ на място на пострадали и транспортирането им в лечебни заведения	МЗ ОУПБЗН
	Осигуряване на обществения ред в населените места и в ОКПП, регулиране на движението по маршрутите за евакуация и в местата за приемане на евакуирано население	МВР, ОДМВР
	Извършване на пробонабиране и предаване на пробите за изследване и анализ в лабораториите на РИОКОЗ и централна лаборатория към МЗ	МВР, МЗ, РЗИ
	Раздаване на таблетки калиев йодид, укриване на населението, раздаване на ИСЗ на неосигуреното население, подготовка за евакуация на населението в 30 километровата зона съгласно утвърдения Външен аварийен план на АЕЦ „Козлодуй“	МЗ, МВР, общини, РЗИ
	Подготовка за приемане на евакуирано население (при авария в АЕЦ “Козлодуй”)	МВР, общини, ОДМВР, ОУПБЗН
	Раздаване на индивидуални средства за защита на населението, на таблетки калиев йодид и информиране на населението извън 30 км зона на АЕЦ и предприемане мерки за защита съгласно утвърдения Външен аварийен план АЕЦ „Козлодуй“.	МВР, МЗ, общини, РЗИ, ОУПБЗН
5	Евакуиране на население и животни	
	Евакуиране на населението в места съгласно утвърдения Външен аварийен план АЕЦ „Козлодуй“	МВР, мтитс, Общини

№	ЗАДЪЛЖЕНИЯ И ОТГОВОРНОСТИ ПРИ ЗАЩИТА ОТ БЕДС ТВИЯ	ОТГОВОРНИ ОРГАНИ И ЛИЦА
	Евакуация на животните съгласно утвърдения Външен аварийен план АЕЦ „Козлодуй”	МЗХ, МВР, МТИТС, Общини
6	Извършване на неотложни аварийно възстановителна работи	
	Осигуряване на питейна вода от херметизирани водоизточници	МВР, ВиК, ОУПБЗН
	Провеждане на растително - защитни и ветеринарно-санитарни мероприятия	МЗХ, ОДБХ
	Деактивация на пътища, местности и транспортни средство	МВР, МО, ОУ ПБЗН, Шеле
7	Други операции, свързани със защитата	
	Осигуряване на храна и питейна вода с водоноски на ОКПП	МВР, МРРБ, МО, ОУПБЗН, ВиК
	Раздаване на ИСЗ и таблетки калиев йодид за защита на собствените работници и служители	МВР, МЗ, общини, ОУПБЗН,
	Ограничаване на разпространението и ликвидиране на възникнали епидемични взривове.	МЗ, МЗХ, РЗИ, ОДБХ
	Опознаване, отчет и организиране погребението на загиналите	МВР, МЗ, Общини
	Раздаване на помощи на пострадалото население	МВР, БЧК, МТСП
IV	ПРИ КРУПНИ ПРОМИШЛЕНИ АВАРИИ С ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА	
1	Предупреждение	
	Получаване на информация за аварията от ОД в НОЦ-ГД”ГЗ”-МВР, както и мерките за защита на населението и посоката на движение на облака е опасни вещества	МВР, МИЕ Г
2	Оповестяване	
	Оповестяване на съответния областен управител и щаба за изпълнение на плана за защита при бедствия и кмета на съответната община	МВР, ОД в ОЦ
	Оповестява съставните части на ЕСС	МВР, ОД в ОЦ
	Привеждане в готовност на силите и средствата на ЕСС, съгласно утвърдения областен план за защита при бедствия	МВР, ОД в ОЦ
	При необходимост оповестява кметовете на общини и населени места, намиращи се в застрашената зона	МВР, ОД в ОЦ
3	Изпълнение на неотложни мерки за намаляване на въздействието	

№	ЗАДЪЛЖЕНИЯ И ОТГОВОРНОСТИ ПРИ ЗАЩИТА ОТ БЕДС ТВИЯ	ОТГОВОРНИ ОРГАНИ И ЛИЦА
	Засилено следене на атмосферната циркулация	МВР, НИМХ-БАН
	Информирание на кметовете на населените места, попадащи в облака на замърсяване и при необходимост указване посоките за извеждане на населението	МВР, ОДВ ОЦ
	Спиране на електрозахранването в района на аварията при наличие на взривоопасни смеси	МИЕТ, Е.ОН
	Извършване на химическо разузнаване, издирване и спасяване на пострадали, локализиране и ликвидиране отделянето на опасни вещества.	МВР, ОУПБЗН
	Изваждане на пострадали при аварията, оказване на първа помощ на място на пострадали и транспортирането им в лечебни заведения и i-асене на пожари.	МВР, МЗ, БЧК, ОУПБЗН, ЦСМП
	Направа на водни завеси за ограничаване разпространението па опасния облак.	МВР, ОУПБЗН
4	Извършване на неотложни аварийно възстановителни работи	
	Разузнаване, локализиране на разливи, вземане на проби, извършване на анализи и ликвидиране на аварии от разливи на токсични вещества и петролни продукти	МОСВ, МВР, МЗ, РИОСВ- Варна, ОУПБЗН, РЗИ
	Оценка на обстановката и осигуряване на сапърни групи при необходимост в складове за взривни вещества	МВР, МО
	Възстановяване на ВиК системите и оежуряване на водоподаването	МРРБ, общини, ВиК
	Възстановяване на електрозахранването	МИЕТ, Е.ОН
	Възстановяване на комуникациите	МТИТС, БТК, Български пощи
	Провеждане на дегазация на замърсения район	МВР, ОУ ПБЗН
5	Други операции, свързани със защитата	
	Оежуряване на продукти от първа необходимост и питейна вода е водоноеки	МВР, МРРБ, МО, БЧК, ОУПБЗН, ВиК
	Ограничаване на разпространението и ликвидиране на възникнали епидемични взривове.	МЗ, МЗХ, РЗИ, ОДБХ
	Опознаване, отчет и организиране пщребението на загиналите	МВР, МЗ
	Раздаване на помощи ма пострадалото население	МВР, БЧК, МТСП, ОУ „ПБЗН”

№	ЗАДЪЛЖЕНИЯ И ОТГОВОРНОСТИ ПРИ ЗАЩИТА ОТ БЕДС ТВИЯ	ОТГОВОРНИ ОРГАНИ И ЛИЦА
V	ПРИ ГОЛЕМИ ПОЖАРИ	
1	Предупреждение	
	Получава информация за метеорологичната обстановка от ПИМХ при БАН, свързана с повишаване на температурите и предстоящи валежи и я предоставя на областни и общински администрации	МВР, НИМХ - БАН ОУПБЗН, ОСС и ОбСС
	Оповестяват дежурните в ОДЦ на звената за ПБС при СД и ОДМВР и кметовете на общини намиращи се в застрашената зона за опасността от пожари	МВР ОУПБЗН, ОСС и ОбСС
2	Изпълнение на неотложни мерки за намаляване на въздействието	
	Разузнаване в районите на пожар	МВР, МЗХ ОУПБЗН, ОДМВР
	Направа на минерализовани ивици и просеки. При опасност извеждане на населението от застрашените зони	МВР, МЗХ ОУ ПБЗИ, ОДМВР
3	Оповестяване	
	Оповестяване на областните управители; Оповестяване на кметовете на общини, застрашени от големи пожари; Оповестяване на силите от ЕСС	МВР ОУ ПБЗН, ОСС и ОбСС
	Привеждане в готовност на силите и средствата на ЕСС	МВР, МЗ ОУ ПБЗН, ОСС и ОбСС
	Оповестяване застрашеното население и обектите намиращи се в рисковите зони	МВР ОУ ПБЗН, ОСС и ОбСС
4	Спасителни операции	
	Спасяване на пострадали и издирване на изчезнали лица в зоните на пожар	МВР, МЗХ, БЧК ОУПБЗН, ОДМВР, ОСБЧК и ЦЕМП
	Осигуряване на обществения ред, регулиране на движението, отцепване на мястото за намеса	МВР ОДМВР,
	Оказване на първа помощ на място на пострадали и транспортирането им в лечебни заведения	МВР, БЧК, МЗ ОУПБЗН, ОДМВР, ОСБЧК и ЦЕМП
5	Врсмепно извеждане и настаняване на население останало без подслон	
	Настаняване на население останало без подслон в резервен сграден фонд	общини
	Осигуряване на палаткови лагери за останалите без жилище	МВР, БЧК, общини
	Осигуряване на сградеи фонд за държавни структури вкл. за щабове за координиране на СНАВР	МРРБ

№	ЗАДЪЛЖЕНИЯ И ОТГОВОРНОСТИ ПРИ ЗАЩИТА ОТ БЕДС ТВИЯ	ОТГОВОРНИ ОРГАНИ И ЛИЦА
	Осигуряване на продукти от първа необходимост и подвозване на питейна вода с водоноски	МВР, МЗ, МТИТС, БЧК, МРРБ, МО, МТСП, мзх ОСБЧК, ВиК, ОУПБЗН, общини
6	Овладяване и ликвидиране на екологични инциденти	
	Локализиране на пожари, вземане на проби, извършване на анализи и ликвидиране на ножари	МВР, МОСВ, МЗХ, МЗ РИОСВ Варна, ОДМВР, ОУПБЗН, ЦСМП, РЗИ, ОДБХ
7	Извършване на неотложни аварийно възстановителни работи	
	Отстраняване на аварии по комунално-битовите мрежи	МИЕТ, МРРБ, МТИТС Е.ОН, газоразпределителни дружества, ВиК,
	Възстановяване на републиканската пътната мрежа и електроиреносната мрежа	МТИТС, МРРБ, МИЕТ ОПУ, МВН
8	Други операции, свързани със защитата при големи пожари	
	Осигуряване на продукти от първа необходимост и питейна вода с водоноски	МВР, БЧК, МО, общини ОСБЧК, ВиК, ОУПБЗН, общини

Отговорните лица и структурите, които имат ключови позиции за изпълнението на дейностите, както и техните задължения;

1. Кметът на община:

- I. организира и ръководи защитата при бедствия на територията на общината;
2. организира, координира и провежда превантивни мерки за недопускането или намаляването на последиците от бедствия;
3. създава организация за ранно предупреждение за бедствия;
4. планира в проекта на общинския бюджет финансови средства за защита при бедствия;
5. създава със заповед общински щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия и за взаимодействие с националния, областния и ведомствените щабове;
6. със заповед определя ръководител на операциите;
7. координира и контролира разработването и изпълнението на общинската програма за намаляване на риска от бедствия;
8. координира и контролира разработването и изпълнението на общинския план за защита при бедствия;
9. осигурява способностите за реагиране на общината;
10. организира и отговаря за обучението на общинската администрация и населението на съответната община, за начините на поведение и действие при бедствия и изпълнение на необходимите защитни мерки;

II. предоставя данни за изготвянето на областната програма за намаляване на риска от бедствия и на областния план за защита при бедствия;

12. осигурява фургони за живеене, сглобяеми къщи или палатки, ако не разполага с резервни жилища по чл. 45 от Закона за общинската собственост.

При изпълнение на условията по чл. 48, ал. 3 от ЗЗБ на територията на общината кметът:

1. може да обяви бедствено положение на територията на общината;
2. може да привлича юридически и физически лица за предоставяне на помощ в съответствие с възможностите им;
3. може да включва в дейностите по защитата и създадените доброволни формирования;
4. може да поиска обявяване на бедствено положение от областния управител, когато не могат да бъдат обезпечени дейностите по чл. 19, ат. 1 от ЗЗБ чрез изпълнението на общинския план за защита при бедствия;
5. организира и координира временното извеждане и предоставя неотложна помощ на иосградалите лица;
6. организира и координира предоставянето на възстановителна помощ на населението при бедствия и оказва съдействие на органите на Агенцията за социално подпомагане при извършване на анкетата по чл. 55, ал. 3;
7. организира и контролира извършването на неотложни възстановителни работи при бедствия.

2. Директорът на ОД МВР:

- координира действията на структурите на МВР при бедствия, възникнали на територията на областната дирекция;
- създава със заповед ведомствен щаб за изпълнение на задълженията на дирекцията по Областния план за защита при бедствия и за взаимодействие с националния щаб;
- поддържа в готовност сили и средства и осигурява участието на подчинените си структури, като основна съставна част на единната спасителна система, в дейности по защита на населението в съответствие с плана за защита при бедствия;
- осъществява взаимодействие с органите на изпълнителната власт, юридическите лица и неправителствени организации при бедствия;
- осигурява опазването на обществения ред при бедствия;
- оказва съдействие на областната и общинска администрация по организацията на движението, безопасността на населението при евакуация, издирване и спасяване на пострадали;
- организира информирането на населението чрез средствата за масово осведомяване за регистрирано земетресение, предприетите мерки за овладяване на обстановката и за правилата за действие и поведение;
- подпомага дейността на правителствени и неправителствени организации при дейността им по оказване хуманитарна помощ на населението;
- осигурява и актуализира информацията в областния план за защита при бедствия за екипите и средствата на ОД на МВР като основно част от единната спасителна система, техните задачи и възможности за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-въстановителни дейности.

3. Липектопът на РД ПБЗН:

- създава със заповед ведомствен щаб за изпълнение на задълженията на дирекцията по Областния план за защита при бедствия и за взаимодействие с областния, общинските и националния щаб;
- организира събирането, анализирането, оценката на информацията и прогнозира рисковете от бедствия;
- организира и контролира извършването на превантивни дейности за недопускане или ограничаване въздействието на рисковите фактори, предизвикващи бедствия;
- поддържа в готовност сили и средства и осигурява участието на подчинените си структури като основна съставна част на единната спасителна система в дейности по защита на населението в съответствие с плана за защита при бедствия;
- осъществява взаимодействие с органите на изпълнителната власт, юридическите лица и неправителствени организации при бедствия;
- организира функционирането и експлоатацията на Националната система за ранно предупреждение и оповестяване при бедствия (НСРПЮБ) на областно ниво;
- организира провеждането на спасителни и неотложни аварийно-въстановителни работи при свлачища;
- оказва съдействие на областната и общинска администрация по безопасността на населението при евакуация, издирване на пострадали и идентификация на починали граждани;
- подпомага дейността на правителствени и неправителствени организации при дейността им по оказване хуманитарна помощ на населението;
- организира обучението на населението за начините на поведение и действие при

земетресение и прилагане на необходимите защитни мерки;

- осъществява взаимодействието между органите на изпълнителната власт, юридическите лица и неправителствени организации при бедствия;
- организира информиране на населението чрез средствата за масово осведомяване за възникнали бедствия, предприетите мерки за овладяване на обстановката и за правилата за действие и поведение;
- осигурява и актуализира информацията в областния план за защита при бедствия за екипите и средствата на РДПБЗН като основна част от единната спасителна система, техните задачи и възможности за провеждане на спасителни и неотложни аварийно- възстановителни дейности.
- когато е определен от областния управител или кмета на община за ръководител на операциите, организира взаимодействието и координацията между частите на единната спасителна система, участващи в спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи в района на бедствието;
- предоставя информация, осигурена чрез дистанционно изследване на Земята от Космоса, извършено в Център за аерокосмическо наблюдение (ЦАН) на ГДПБЗН-МВР, на заинтересованите органи на изпълнителната власт;

4. Директорът на РЗИ:

- при необходимост създава със заповед ведомствен щаб за изпълнение на задълженията на РЗИ по Областния план за защита при бедствия и за взаимодействие с националния щаб;
- организира, планира и ръководи дейностите по провеждане на министерството, второстепенните разпоредители с бюджетни кредити и държавните лечебни заведения в готовност за работа след бедствие;
- предлага на министъра на вътрешните работи експерти от управляваната и реорганизирана от министерството сфера за включването им в работните групи по чл. 62а, ал. 4 от ЗЗБ за подпомагане на работата на Националния щаб;
- разработва план за защита при бедствия на Министерство на здравеопазването за изпълнение на задълженията му, предвидени в Националния план за защита при бедствия, и осигурява неговото изпълнение (План за защита при бедствия за изпълнение на задачите, произтичащи от националния план за защита при бедствия и плановете на областно и общинско ниво);
- осигурява устойчивост на системите за ръководство и управление и функционирането на подчинените си административни структури;
- извършва преглед и актуализация на плановете и програмите за действие при земетресение и организира въвеждането им в съответствие с условията на конкретната обстановка;
- организира обучението и подготовката на кадрите от здравната мрежа по медицинско осигуряване на населението при свлачища;
- създава и поддържа система за оповестяване на ръководния състав на Министерство на здравеопазването и второстепенните разпоредители с бюджетни кредити;
- извършва прогнозиране и оценка на медицинската обстановка, създадена в резултат на активизирано свлачище;
- осигурява екипи за спешна медицинска помощ, извършване на медицинска

сортировка и евакуация на населението по направления;

- осъществява действен контрол на качествата на питейната вода, водоизточниците и водоснабдителните обекти и съоръжения в засегнатите от земетресението райони;
- организира изготвяне на предписания и участие в изпълнението на мерките за защита на населението в съответствие с условията на конкретната обстановка;
- актуализира информацията за силите и средствата на министерството, техните задачи и възможности за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-въстановителни работи в електронната база данни за съставните части на единната спасителна система.

5. Директорите на МБАЛ

1. Организира разработване на План на лечебното заведение за защита при бедствия и го утвърждава;
2. Организира изготвяне на разчет на необходимите сили и средства за оказване на медицинска помощ на пострадалите и го утвърждава;

6. Председателят на Българският червен кръст:

- създава и поддържа резерв на имущество от първа необходимост за първоначално подпомагане на пострадалите;
- поддържа централна и междуобластни складови бази с резерв от имущество за бедстващи;
- поддържа радио-комуникационна мрежа на КВ и УКВ честоти;
- поддържа връзка и координация с МФЧК/ЧП и др. национални дружества за привличане, получаване и разпределяне по установен ред на международна помощ при необходимост;
- събира и разпределя вътрешна и международна помощ за населението в пострадалите райони;
- създава доброволни формирования за оказване на помощ на населението при бедствия;
- актуализира информацията за силите и средствата на БЧК, техните задачи и възможности за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-въстановителни дейности в електронната база данни за съставните части на единната спасителна система.

7. Изпълнителния директор на „В и К Добрич“ АД

- анализира възможните източници на рискове и извършва превантивна дейност за отстраняване или ограничаване въздействието на рисковите фактори, които биха могли данредизвикат възникването на бедствие или авария;
- организира и участва в разработването на план за защита при бедствия и провеждане на СНАВР;
- провежда обучение на работещите за способите за защита, начините на поведение и действие и за оказване на първа долекарска помощ при възникване на бедствие;
- създава подготвя и поддържа в готовност средства за предупреждение и сили за провеждане на дейности по защитата на работещите в обектите;
- поддържа готовност и създава необходимата организация при бедствия и аварии;
- ръководи защитата при бедствия на територията на обектите на дружеството - осигурява предупреждение на работещите при бедствия
- осъществява защита на водоизточниците и водоснабдителните системи;

- координира дейностите по осигуряване производството и доставката на основни строителни материали за нуждите на неотложните аварийно-възстановителни работи;
- осъществява необходимите мерки за защита на работещите в обектите при възникване на бедствия;
- провежда мероприятия за повишаване на устойчивото функциониране на обектите при възникване на бедствия;
- организира и финансира ликвидирането на последиците от бедствия;
- при авария незабавно започва провеждането на СНАВР като информира за аварията тел.112, ОЦ, кмета на непосредствено застрашената община;
- предоставя информация на частите на ЕСС;
- при необходимост оказва съдействие на екипите на ЕСС;
- при пожар и аварийно - спасителни дейности предоставя на органите на ГТБЗН собствени гасителни, спасителни, превозни и други технически средства;
- предоставя данни за актуализация на Общинските и Областния план за защита при бедствия.

8. Директорът на Областно пътно управление

- да контролира дейността на всички звена от системата на ОПУ Добрич;
- да контролира дейността на всички фирми изпълнители на договори;
- да осъществява връзка със Ситуационният център при Областен управител - Добрич;
- да осъществява връзка с медиите за своевременно уведомяване на населението при нужда;

ОПУ - ДОБРИЧ осъществява превантивно, текущо и зимно поддържане на републиканската пътна мрежа, както и ремонтно-възстановителни работи при аварийни ситуации на 799,8 км републикански пътища на територията на област Добрич, съгласно договор за поддържане.

9. Управителят на „Г еозащита“ - ЕООД - Варна

- извършва превантивна дейност с цел предотвратяване или намаляване на щетите при свлачища;
- подпомага работата на областта и общините в свлачищни райони;
- извършва дейности по регистриране и мониторинг на свлачищните райони;
- участие в комисии, сформирани във връзка с възникнали бедствени и аварийни ситуации;
- извършва инженерно-геоложки огледи за констатиране на състоянието на свлачищния район на място и предписват/набелязват мерки за предотвратяване на аварии и щети и осигуряване на безопасността и сигурността на населението и застрашената инфраструктура;
- изготвя становища при неблагоприятни геодинамични процеси, съдържащо изводи за причините, оценка на състоянието, както и предложения за мерки и действия за овладяване на неблагоприятния геодинамичен процес и препоръки за последващи действия и технически решения за стабилизиране на района.

10. Енерго-ПРО

Ръководителят на структурата е председател на ПРЦ за областта, което означава, че при бедствия всички ресурси регламентирани в Плана за действие при бедствия и аварии на

Е.ОН България Мрежи АД, РОЦ Добрич и Силистра, област Добрич са на негово подчинение и разположение. Тези задължения са вменени с заповед на УС на Е.ОН България мрежи, както следва:

1. Да организира, ръководи и контролира провеждането на спасителните и неотложните аварийно-възстановителни работи (СНАВР) на територията на област Добрич;
2. Да осигури управлението и взаимодействието на възстановителните сили от състава на аварийните екипи(АЕ) на територията на област Добрич, с органите на областната и общинската администрация, МО. МВР, ОУ Гражданска защита и други ведомства;
3. Да организира евакуацията на персонала от РОЦ и окаже помощ при подготовка и провеждането на евакуационни мероприятия от компетентните органи;
4. Да оказва методическа помощ при сформирването, обучението и подготовката на АЕ за извършване на СНАВР;
5. Да изучава причините и условията за възникналите аварии в ЕРМ на територията на област Добрич и прогнозира вероятните последици от тях. Ръководителят на структурата рапортува за предприетите действия на Съвета за управление при кризи на компанията и координира действията си с него.

11. Управителите на газоразпределителните дружества

- разработват аварийен план на обекта съгласно изискванията на чл. 35, ал. 1, т. 1-7 от ЗЗБ;
- планират и осъществяват необходимите мерки за защита на работещите в обектите и прилежащите им площи при енвлячща;
- планират и провеждат мероприятия за повишаване устойчивото функциониране на обектите след активизиране на свлачище;
- създават, подготвят и поддържат в готовност за използване средства за предупреждение и сили за провеждане на дейности по защитата на работещите в обектите и прилежащите им площи;
- провеждат обучение на работещите за способите за защита, начините на поведение и действие и за оказване на първа долекарска помощ при бедствия;
- изграждат и поддържат локални системи за оповестяване (ЛСО), като имат задължението да ги интегрират с НСРПО;
- представят до 30 януари всяка година в МВР доклад за състоянието и готовността на ЛСО за изпълнение на функциите им;
- осигуряват предупреждение на своите служители;
- предоставят информация на частите на ЕСС за взривни вещества, опасни химически вещества, източници на йонизиращо лъчение, както и други опасности за живота и здравето на хората;
- при необходимост оказват съдействие на екипите на ЕСС.

12. Директорите на дирекции -Социално подпомагане“

- извършват превантивна дейност за отстраняване или ограничаване въздействието на рисковите фактори, които биха могли да предизвикат щети и жертви при бедствие;
- предоставят социални помощи на пострадали при бедствия, предвидени в Закона за социално подпомагане и Правилника за прилагане на Закона за социално подпомагане;
- извършват социални дейности при ликвидиране на последиците от бедствия, определени със закон или акт на Министерския съвет;
- организират пренасочване на човешки ресурси, осигурени по програмите за заетост

за сформирани на аварийни групи за неотложни действия по предотвратяване и ликвидиране на последствията при възникнали свлачища.

13. Юридическите лица по чл. 35 от Закона за защита при бедствия

- разработват аварийен план на обекта съгласно изискванията на чл. 35, ал. 1, т. 1-7 от ЗЗБ;
- планират и осъществяват необходимите мерки за защита на работещите в обектите и прилежащите им площи при свлачища;
- планират и провеждат мероприятия за повишаване устойчивото функциониране на обектите след активизиране на свлачище;
- създават, подготвят и поддържат в готовност за използване средства за предупреждение и сили за провеждане на дейности по защитата на работещите в обектите и прилежащите им площи;
- провеждат обучение на работещите за способите за защита, начините на поведение и действие и за оказване на първа долекарска помощ при бедствия;
- изграждат и поддържат локални системи за оповестяване (ЛСО), като имат задължението да ги интегрират с НСРПО;
- представят до 30 януари всяка година в МВР доклад за състоянието и готовността на ЛСО за изпълнение на функциите им;
- осигуряват предупреждение на своите служители;
- предоставят информация на частите на ЕСС за взривни вещества, опасни химически вещества, източници на йонизиращо лъчение, както и други опасности за живота и здравето на хората;
- при необходимост оказват съдействие на екипите на ЕСС.

14. Юридическите лица по чл. 36 от Закона за защита при бедствия:

- изготвят план за защита при бедствия на пребиваващите в обекта, съгласно изискванията на чл. 36, ал. 1, т. 1-6;
- организират тренировки за изпълнение на плана;
- провеждат обучение на персонала за защита при бедствия.

15. Юридическите лица и едноличните търговци - оператори на радио- и телевизионни програми

При поискване от оперативните центрове на единната спасителна система, юридическите лица и еднолични търговци, оператори на радио- и телевизионни програми излъчват незабавно и без изменение на съдържанието и смисъла неотложна информация, необходима за защита на населението, като:

- съобщенията и съветите за поведението на населението, изпратени от ОЦ/НОЦ се включват незабавно и безвъзмездно в информационните емисии;
- необходимата информация се излъчва веднага, като се прекъсва предаването, което тече в момента;
- съобщенията за възникналото земетресение се излъчват на определени интервали, в зависимост от сложността на обстановката.

При необходимост БНР осигурява ефирно време за преки изявления на упълномощени длъжностни лица от НЩ.

СТАНДАРТНИ ОПЕРАТИВНИ ПРОЦЕДУРИ ПРИ БЕДСТВИЯ

Организация и провеждане на СНАВР при земетресение

1. Разузнаване на обстановката - извършва се от ръководителите на екипи за определяне на: маршрути за придвижване до зоната на поражение; сградите в които незабавно трябва да започнат издирвателни и спасителни работи; степента на разрушение на елементите от комунално-енергийте мрежи, огнища на пожари, състояние на водопроводни и канализационни мрежи и съоръжения и др.

2. Оценка на обстановката по данни от разузнаването от членовете на Обектовата комисия на дружеството.

3. Поставяне на задачи на екипите за СНАВР, определяне реда за работа, раздаване на индивидуални средства за защита, извършване на инструктаж за мерките за безопасни условия на труд, материално-техническо осигуряване на групите.

4. Провеждане на спасителни дейности- евакуиране на хора, разчистване на разрушенията, откриване и спасяване на затрупани под разрушенията. Спасителните дейности се провеждат съвместно с екипите на Единната спасителна система.

5. Оказване на първа долекарска помощ.

6. Аварийно-възстановителни работи - по възстановяване на ел.захранването (съвместно с екипите на електроразпределителното дружество); по помпени станции (подмяна на помпени агрегати и арматури към тях, възстановяване на хлораторни помещения); по водопроводни и канализационни мрежи и съоръжения.

7. Постоянно наблюдение и мерки за ограничаване на възможността от възникване пожар или наводнение.

8. Ликвидационни работи

Продължителността на аварийно-възстановителните работи в района на бедствието зависи от обема и условията, количеството на силите и средствата, конкретната метеорологична обстановка и се провеждат до окончателното им завършване.

Организация и провеждане на СНАВР при промишлена авария

1. При авария възникнала извън територията на дружеството:

- установяване на възникването на инцидента;
- оповестяване за възникнала опасност;
- създаване на организация и изпълнение на мерки за химична защита;
- отцепване на засегнатите райони;
- защита на персонала чрез своевременно отвеждане от зоната на поражение и използване на индивидуални средства за защита;
- определяне границите на зоните на химическо замърсяване;
- дегазация, промиване и саниране на замърсените участъци
- организиране на контрол за химично замърсяване (пробовземане на вода от водоизточници)

2. При авария с изтичане на хлор-газ в обект на дружеството освен горепосочените действия се преминава към локализиране и ликвидиране на химичното заразяване чрез: изключване на хлор инсталацията, заливане с вода, създаване на водни завеси (с помощта на каналочи стачните машини или противопожарните автомобили) за предотвратяване разнасянето на отровния облак в атмосферата, оказване (при необходимост) на медицинска помощ на поразените (извеждане на чист въздух; освобождаване от стягащи дрехи; даване на топло мляко и минерална вода; промиване на очите, носа и устата с разтвор на сода бикарбонат; вдишване на алкохолни пари; не се прави изкуствено дишане) и транспортирането им до лечебно заведение.

При извършване на спасителни и локализационни работи личния състав от екипите използва индивидуални средства за защита (гумени гащеризони, респиратори, противогази и

кислородни апарати). Участващите в спасителните и ликвидационните дейности задължително преминават през медицински преглед.

Спасителните дейности се провеждат съвместно с екипите на Единната спасителна система.

Организация и провеждане на СНАВР при наводнение

1. Разузнаване на обстановката - извършва се от ръководителите на екипи.
2. Оценка на обстановката по данни от разузнаването от членовете на Обектовата комисия на дружеството.

3. Поставяне на задачи на екипите за СНАВР, определяне реда за работа, извършване на инструктаж за мерките за безопасни условия на труд, материално-техническо осигуряване на групите.

4. Аварийно-възстановителни работи и ликвидационни работи:
- изключване на затлачените повърхностни водоизточници и включване на дълбоки сондажни кладенци
- изключване на ниско и средно електрозахранване на поразените от наводнения обекти
- работа с допълнителни водоизточници, посредством аварийните водопроводни връзки и системи към поразените райони за водоснабдяване на населението.

подмяна на изгорелите двигатели от наводняването и възстановяване работата на излезлите от строя помпени станции.

- възстановяване на ел.захранването /съвместно с екипите на електроразпределителното дружество/.

- санитарно-хигиенни и противоепидемични мероприятия - пробовземане за качеството на питейните води от наводнените обекти, почистване и саниране на водоеми и водопроводи, почистване и промиване на смесени канализационни системи.

Продължителността на аварийно-възстановителните работи в района на бедствието зависи от обема и условията, количеството на силите и средствата, конкретната метеорологична обстановка и се провеждат до окончателното им завършване.

Организация и провеждане на СНАВР при снегонвявания

1. Разузнаване на обстановката - извършва се от ръководителите на екипи
2. Оценка на обстановката по данни от разузнаването от членовете на Обектовата комисия на дружеството.

3. Поставяне на задачи на екипите за СНАВР, определяне реда за работа, извършване на инструктаж за мерките за безопасни условия на труд, материално-техническо осигуряване на групите.

4. Аварийно-възстановителни работи и ликвидационни работи:
- разчистване на снегонавяванията;
- спасяване на хора и автомобили в бедстващата зона;
- опесъчаване на заледените участъци;
- възстановителни работи по ел.захранването с взаимодействието на екипите на енергоразпределителното дружество

- възстановителни работи по водопроводни и канализационни съоръжения
Продължителността на аварийно-възстановителните работи в района на бедствието зависи от обема и условията, количеството на силите и средствата, конкретната метеорологична обстановка и може да бъде от няколко часа до няколко денонощия. СНАВР се провеждат до окончателното им завършване.

Организация и провеждане на СНАВР при пожар

1. При пожар на територията на дружеството:
- първия забелязал пожара с викове „пожар” оповестява за възникналото бедствие и подава сигнал в диспечерски пункт; при получаване на сигнал за пожар в диспечерския пункт се преминава към оповестяване на органите на Пожарна безопасност и спасяване, ръководството и персонала;

- изключване на ел.захранването в района на пожара от електротехническия персонал.
 - оценка на създалата се обстановка от ръководителите на място;
 - сформирание на противопожарно звено в зоната на бедствие; раздаване на индивидуални средства за защита на персонала участващ в спасителните дейности; поставяне на задачи;
 - вземане на мерки за защита на персонала (определяне на маршрутите за извеждане на личния състав от застрашения район; евакуация). Ако трябва да се минава през пламъци, предварително се намокрят дрехите а на устата се поставят мокри кърпи.
 - пожарогасителни действия с наличните противопожарни уреди и съоръжения;
 - посрещане на силите на Пожарна безопасност и защита на населението (ПБЗН) и запознаване с обстановката на пожара (размер на пожара, какво гори, има ли застрашени хора и др). След пристигане на органите на ПБЗН се изпълняват техните разпореждания.
 - взаимодействие с органите на единната спасителна система;
 - при необходимост оказване на първа долекарска помощ на пострадали до пристигане на екипите на ЦСМП и транспортирането им до здравно заведение;
 - ликвидационни и възстановителни работи на пораженията в района на пожара.
2. При горски или полски пожар:
- Забелязалия пожара сигнализира Диспечерски пункт и противопожарните органи.
 - По решение на Обектовата комисия сформирание на противопожарно звено за подпомагане на силите на Единната спасителна система.
 - Оказване на помощ и съдействие на екипите на ЕСС при локализиране на пожарите и евакуиране на хората и животните от района на пожара.
 - Остаряване на водоизточници за действие при пожарогасене.
- Поддържане на противопожарен резерв във водоемите.

Организация и провеждане на СНАВР при авария в АЕЦ

1. При опасност от радиоактивно замърсяване:
- организиране на мониторинг, ранно предупреждение и оповестяване за възникнала опасност и поддържане на готовност на силите за действия в условия на повишена радиоактивност;
 - изпълняване на указанията давани от ГД ПБЗН;
 - създаване на организация и изпълнение на мерки за радиационна защита на персонала и обектите;
 - радиационен контрол;
 - инструктиране на персонала за поведение в условия на повишена радиоактивност (шраничаване пребиваването на открито; херметизация на помещението определено за ПРУ; лична хигиена; използване на индивидуални средства за защита на кожата, лицето и дихателните органи; консумация на консервирани храни; пиене на бутилирана минерална вода)
 - осигуряване и раздаване на индивидуални средства за защита за персонала /противогази, респиратори, памучно-марлени маски, памучни кърпи и др./;
 - Осигуряване на средства за херметизация и херметизация на помещения
 - херметизация на сондажните кладенци, черпателни водоеми и разпределителни шахти;
 - монтаж на филтър - погълщатели по отдушниковите тръби на водоемите
 - осигуряване на необходимите количества повърхностно-активни препарати /перилни/ за дезактивиращи разтвори и текстилни материали за почистване;
 - осигуряване на запас от хранителни продукти /консерви/ и вода.
2. След радиоактивно замърсяване:
- укриване в приспособени за целта херметизирани помещения;
 - използване на индивидуални средства за защита;
 - евакуация (при необходимост);
 - извършването на постоянен контрол на радиационната обстановка;
 - изпълняване на указанията давани от ГД ПБЗН;
 - контрол за качеството на водата от питейните водоизточници чрез оторизирани

лаборатории и потвърждение от РЗИ. провеждане на комплекс от санитарно-хигиенни и противоепидемични защитни дейности;

- оказване на необходимата медицинска помощ при симптоми на облъчване;
- провеждане на йодна профилактика (под контрола на здравните органи);
- ликвидиране на възникналите зони на радиационно заразяване и възстановяване нормалното функциониране на обектите.
- деконтаминация на оборудването, облеклото и използваната техника в пунктове за санитарна обработка.

Личният състав от формированията, участващи в спасителните и ликвидационните дейности, подлежи на периодичен медицински контрол по време на работата и на заключителен такъв след приключване на аварийната обстановка.

Организация и провеждане на СНАВР при терористичен акт

1. Разузнаване на обстановката - извършва се от ръководителите на екипи за определяне на: маршрути за придвижване до зоната на поражение; сградите в които незабавно трябва да започнат издървателни и спасителни работи; степента на разрушение на елементите от комунално-енергийте мрежи, огнища на пожари, състояние на водопроводни и канализационни мрежи и съоръжения, качествата на водата и др.

2. Оценка на обстановката по данни от разузнаването от членовете на Обектовата комисия на дружеството.

3. Поставяне на задачи на екипите за СНАВР, определяне реда за работа, раздаване на индивидуални средства за защита, извършване на инструктаж за мерките за безопасни условия на труд, материално-техническо осигуряване на групите.

4. Провеждане на спасителни дейности- евакуиране на хора, разчистване на разрушенията, откриване и спасяване на затрупани под разрушенията Спасителните дейности се провеждат съвместно с екипите на Единната спасителна система.

5. Оказване на първа долекарска помощ.

6. Аварийно-възстановителни работи - по възстановяване на ел.захранването /съвместно с екипите на електроразпределителното дружество/; по помпени станции /подмяна на помпени агрегати и арматури към тях, възстановяване на хлораторни помещения/; по водопроводни и канализационни мрежи и съоръжения; дегазация.

7. Постоянно наблюдение и мерки за ограничаване на възможността от възникване пожар.

8. Лабораторен анализ за качеството на водата съвместно с органите на РЗИ;

9. Ликвидационни работи

10. Доставка на питейна вода в засегнатия район.

Продължителността на аварийно-възстановителните работи в района на бедствието зависи от обема и условията, количеството на силите и средствата. СНАВР се провеждат до окончателното им завършване и възстановяване на нормалното водоподаване.

Н О Р М И

за обезпечаване на населението с основни хранителни и нехранителни стоки

№ по ред	Наименование на стоките (продуктите)	Мярка	Количество
1	2	3	4
Хранителни стоки			
1.	Хляб	гр./човек за ден	500
2.	Мазнини	гр./човек за ден	20
3.	Месо и местни продукти	гр./човек за ден	60
4.	Макаронени изделия	гр./човек за ден	20
5.	Мляко и млечни продукти	гр./човек за ден	200
6.	Риба и рибни продукти	гр./човек за ден	25
7.	Олио	гр./човек за ден	20
8.	Захар	гр./човек за ден	20
9.	Картофи	гр./човек за ден	150
10.	Плодове	гр./човек за ден	120
11.	Сол	гр./човек за ден	10
12.	Чай	гр./човек за ден	1
13.	Консерва	гр./човек за ден	1
14.	Варива (фасул, леша)	гр./човек за ден	100
15.	Ориз	гр./човек за ден	50
Нехранителни стоки			
1.	Поетелни принадлежности	Комплект/човек	1
2.	Кофа	Брой/ на 10 човека	2
3.	Чайник метален	Брой/ на 10 човека	1
4.	Миещи препарати	гр./човек на месец	500
5.	Газ	Млл/ден	25
6.	Спирт за горепе	млл/ден	10
7.	Свещи парафинови	Бр. на ден	2
8.	Газена лампа (фенер)	Бр .	1

Б. Норми за обезпечаване с вода

№ по ред	Видове водонотребленнс	Единица мярка	Количество
1	2	3	4
1.	За пиене	Литър/човек на ден	2,5
2.	Приготвяне на храна, измиване, в това число:	Литър/човек за ден	7,5
	приготвяне на храна и измиване на кухненска посуда	Литър/човек за ден	3,5
	миене па индивидуална посуда	Литър/човек за ден	1
	миене на лице и ръце	Литър/човек на ден	3
3.	За санитарно хигиенни потребности на човек и обезпечаване на санитарно-хитенното състояние на помещенията	Литър/човек на ден	21
4.	За печене на хляб и хлебни продукти	Литър/кг.	1
5.	За медицинския пункт	Литър/човек за ден	50
6.	1 гълна санитарпа обработка на хора	Литър/човек	45

КРИТИЧНА ИНФРАСТРУКТУРА

ОБЩИНА БАЛЧИК

Сектор	Подсектор	Обект	Местоположение	Собственик
1. Транспорт	Автомобилен транспорт и пътна инфраструктура	Път DOB 1149/1-9,Каварна-Балчик/Топола - м. Иканталъка-граница (Каварна-Балчик) - м. Тузл ата-Бал ч и к-Албена-/1-9/	общ. Балчик	общ. Балчик
2. Околна среда	Води, водоснабдяване и канализация	1 .Архитектурно-парков комплекс „Двореца“	гр. Балчик	общ. Балчик
		2.В.З “Фиш-фиш“	гр. Балчик	общ. Балчик
		3.В.з.“Изгрев“	гр. Балчик	общ. Балчик
		4.В.з.“Овчаровски плаж-юг“	гр. Балчик	общ. Балчик
3. Защита при бедствия	Защита при бедствия	1. ул. „Златко Петков“ гр. Балчик		
		2. ул. „Тимок“ гр. Балчик		
		3. ул. „3. Стоянов“ гр. Балчик		
		4. ул. „1-ва“, в.з. „Фиш-фиш“		
		5. ул. „2-ра“, в.з. „Фиш-фиш“		
		6. ул. „3-та“, в.з. „Фиш-фиш“		
		7. ул. „4-та“, в.з. „Фиш-фиш“		
		8. Свлачище „Свилоза“, обект: шахта „Свилоза“		

Потенциално опасни сгради на територията на община Балчик, област Добрич

№ ПО ред	Населено място, адрес	Вид сграда, предназначение	собственост	Етажност и площ (ЗП)	Тип на строителната конструкция	степен на пожароустойчивост	Аварийна опасност	Предписания	Предприети мерки за намаляване на риска
	Гр. Балчик								
1	Двор на "Елпром"	Бивша детска градина	неизвестен	250 м ² двуетажна с приземен етаж	Масивна междуетажна конструкция гредоред	IV	Частично пропадане на покрива.		
2	Ул. "Ал. Стамболийски" №3	Жилищна сграда	Частна	140 м ²	Масивна.	III	Фасади с проядени тухлени стени.		
3	Ул. "Ал. Стамболийски" №28	Жилищна сграда	неизвестен	75 м ²	Паянтова	III	Пропаднали покрив и таван, депланирани стени, опасност от падащи		
4	Ул. "Ал. Стамболийски" №35	Жилищна сграда	общинска	100 м ²	Паянтова двуетажна.	IV	Частично пропадане на покрив и таван.		
5	Ул. "Черно море"	"Темелков хан"	16 собственици	240 м ² била е двуетажна.	Смесена. Носещи стени и подови конструкции от гредоред.	III	Фасадни стени, липсващи междуетажна и покривна конструкции, опасност от падане на мазилка северна фасадна стена.		
6	Ул. "Черно море"	Жилищен блок с 4 входа	Частен	Три жилищни етажа с магазини.	Масивна, жб конструкция.	I	опасност от падане на мазилка северна фасадна стена.		

№ ПО ред	Населено място, адрес	Вид сграда, предназначение	собственост	Етажност и площ (ЗП)	Тип на строителната конструкция	степен на пожароустойчивост	Аварийна опасност	Предписания	Предприети мерки за намаляване на риска
7	Ул. "Черно море"	Жилищен блок с 3 входа	Частен и на МЗ (Тузлата)	Три жилищни етажа с магазини.	Масивна, жб конструкция.	I	Компрометирана конструкция на вход "А".		Адм.дело №111/2005 по описа на ДООС
8	Блок "Тузла" подпорна стена				Подпорна стена 1 от каменна зидария с височина 5 м от страната на входовете	I	Скъсана и изкорубена подпорна стена от каменна зидария с опасност от спрутване		
9	Ул. "Черно море" № 8		Общинска	61 м ²	Масивна, два етажа и приземен с излаз на друга улица	IV	На балкона е израстиал див орех и има опасност да прояде корниза. Източна фасада опасност от падаща		
10	Ул. "Черно море" №1		частен	105 м ²	Масивна.	IV	Балкон с начупени елементи, опасност от падаща		
11	"Приморска"	Рибна борса	Частен	198	Носещи стени от каменна зидария и подове от дървен гредоред.	III	Неукрепени елементи на подовата конструкция, недопустими пукнатини и депланации наносещите фасадни стени.		

№ ПО ред	Населено място, адрес	Вид сграда, предназначение	собственост	Етажност и площ (ЗП)	Тип на строителната конструкция	степен на пожароустойчивост	Аварийна опасност	Предписания	Предприети мерки за намаляване на риска
12	"Приморска" №24	мелница	общински	748 м ²	масивна четириетажна сграда	III	липсва част от покривната конструкция. проядена северна тухлена стена. опасност от падане на части от покритието от		Кандидатстване по различни фондове във връзка с ремонт на сградата.
13	"Приморска"	"Зърнени храни"	Неизвестен	180 м ²	масивна двуетажна	IV	покривната конструкция е разрушена.		
14	"Приморска"	силос	неизвестен			I	корозиращи с-я, небезопасен достъп, опасност от падащи тръби.		
15	"Приморска"	жилищна сграда	частна		Едноетажна пристройка към масивна сграда	III	наклонена подпорна стена с опасност от разрушаване и повличане на част от жилищна сграда.		
16	Т. Димитров"	жилищна сграда	общинска	78 м ²	Едноетажна смесена	III	компрометиран покрив.		Ремонтира се покрива.
17	"Тимок" № 17	жилищна сграда	частна	80 м ² .	3 етажа масивна	III	пукнатини по стените.		
18	"Тимок"	Подпорни стени			сглобяема		силно наклонени към улицата		
19	"Чайка"	Жилищна сграда	частна		паянтова	IV	полуразрушена		
20	"Ген. Заимов" 8	Жилищна сграда	Частна	65 м ²	паянтова	IV	компрометирани връзки между отделните елементи.		

№ ПО ред	Населено място, адрес	Вид сграда, предназначение	собственост	Етажност и площ (ЗП)	Тип на строителната конструкция	степен на пожароустойчивост	Аварийна опасност	Предписания	Предприети мерки за намаляване на риска
21	Ул. "Дионисополис"	Бивша детска градина	частна	70 м ²	масивна	IV	полуразрушена		
22	Ул. "Дионисополис"		частна	90 м ²		IV	опасност от падащи фасадни елементи. нарушена покривна		Ограничен достъп.
23	Ул. "Дионисополис" № 10	Жилищна сграда	Общинска	91 м ²	пол у масивна	III	нарушена покривна конструкция. депланирани стени		
24	Ул. "Дионисополис" № 12	Жилищна сграда	общинска	62 м ²	полумасивна	III	нарушена покривна конструкция. депланирани стени		
25	Ул. "Дионисополис"	Пристройка към детска градина-детски	общинска	120 м ²	смесена	III	компрометирани елементи		
26	Алея "Ехо"	Лятно кино	Частна		масивна	I	опасност от падане на стени		
27	Курортна зона "Двореца"	Подпорна стена между Х-л "Айсберг" и	Частна	30 м	Каменна зидария	1	пропадане на терена		
28	Курортна зона "Двореца:	Бивш ГСМ на военните	16 наследника	140 м ²	Масивна два етажа	III	опасност от самосрутване		
29	ул. "Яворов" №8	Дом на композиторите	фюз на композиторит	200 м ²	Масивна 2 етажа	IV	нарушена връзка между стените		
30	Ул. "Петър Берон"	Жилищна сграда	Раданов	120 м ²	два етажа	III	опасност от падане на покривни и фасадни елементи		
31	Ул. Тен Попов" №16	Жилищна сграда	Частен			IN	портал и каменна стена-пропукана зидария, протил		

№ ПО ред	Населено място, адрес	Вид сграда, предназначение	собственост	Етажност и площ (ЗП)	Тип на строителната конструкция	степен на пожароустойчивост	Аварийна опасност	Предписания	Предприети мерки за намаляване на риска
32	Алея "Дамба"	Нов к-с до "Тих кът"	Съдебен спор	Двуетажни и триетажни сгради	Масивна конструкция, изградени в груб строеж.	I	откраднати дограма, стени от тухлена зидария неукрепени надзидове		
	с. Соколово								
33	Ул. "Кирил и Методи" № 64	Битова сграда	частна	105 м ²	Едноетажна Носещи стени и дървен гредоред.		частично срутено покрив и стени		
34	Ул. "Михаил Петров" №16	Жилищна сграда	Мария Николова	75 м ²	Масивна Едноетажна	III СТЕПЕН	рухнал покрив		
	с. Кранево								
35	Ул. "България" № 28	Жилищна сграда	Дарение на съюза на инвалидите(ил и военен архив)	120 м ²	Масивна триетажна	III СТЕПЕН	недовършена сграда, без жб колони, стени проядени и депланирани		
36	Ул. "Дунав" №30		ДСК Добрич	70 м ²	масивна	III СТЕПЕН	Частично срутено покрив и стени		Има заповед по чл.195 от 2005 год.
	с. Сенокос								
37	Ул. "9-ти септември" №57	Жилищна	частно	едноетажна		III	без покрив, депланирани стени		
38	Ул. ЧИМ септември' №	Магазин и тото пункт	Общинско и спортен	Едноетажна 105 м ²	масивна	II	Опасност от падане на фасадни мазилки		
	с. Дропла								
39	Ул. "Велко Ангелов" №2	Детска ясла	частна	70 м ² .	масивна	III	без покрив и таван		

№ ПО ред	Населено място, адрес	Вид сграда, предназначение	собственост	Етажност и площ (ЗП)	Тип на строителната конструкция	степен на пожароустойчивост	Аварийна опасност	Предписания	Предприети мерки за намаляване на риска
40		Бивш магазин	фстна	85 м ²	масивна	III	Едноетажна. Частично пропадане на покрива. Паднал северозападен ъгъл. Липсва тухл. Зидария, има		
	с. Змеево								
41	ул. "Пирин" № 10	жилищна	22-ма собственици	160 м ²	Масивна Двуетажна	III	Компрометиран покрив и междуетажна к-ция, недопустими		
	с. Дъбрава								
42	ПС и каптаж в началото на селото		неизвестен		Масивни	II	Безстопанствено отношение		
43	Ул.7, №1	жилищна	Николинка Димитрова Илчева	60 м ²	смесена	III	Компрометиран покрив		
44	Ул.7, №2	жилищна	Добри Иванов Добрев		смесена	III	Компрометиран покрив		
45	Ул.7	Помпена станция в парк	Неизвестен		масивна	I	Два етажа с жб плоча		
46	Ул. 9 № 3	жилищна	Н-ци Христо Ганчев Димитров		смесена	III	Компрометиран покрив		
47	Ул. 9 № 12	жилищна	Неизвестен		смесена	IV	Компрометиран покрив		
48	Ул. 9 № 14	жилищна	неизвестен		смесена	IV	Компрометиран покрив		
	с. Оброчище								
49	Извън регулация	Интернат	неизвестен	180 м ²	Масивна	III	Компрометиран покрив и стени		
50	Извън регулация	Детски ясли	неизвестен	120 м ²	Масивна	III	Компрометиран покрив и стени		

№ ПО ред	Населено място, адрес	Вид сграда, предназначение	собственост	Етажност и площ (ЗП)	Тип на строителната конструкция	степен на пожароустойчивост	Аварийна опасност	Предписания	Предприети мерки за намаляване на риска
51	Извън регулация	казан	неизвестен	80	масивна	III	Компрометиран покрив и стени		
52	Ул. "Средна гора" № 66	бивш изкупвателен пункт за зеленчуци	неизвестен	160 м ²	два етажа с пристройка	IV	паднал покрив, таван, депланирани зидарии, рухнали стени.		
53	с. Кремена Ул 1, №4	Жилищна сграда	Иван Костадинов Ценов	60 м ²	полумасивна	III	компрометиран покрив и стени		
54	Ул. I, 22	Жилищна сграда	Пеньо Иванов Колев	80 м ²	полумасивна	III	компрометиран покрив и стени		
55	Ул. 10, № 8	Жилищна сграда	Тодорка Колева Йорданова	50 м ²	полумасивна	III	компрометиран покрив и стени		
	ДЗС Кремена								
56	Магазин		неизвестен		масивна	III	компрометиран покрив и стени		
57	Училище		неизвестен		масивна	II	компрометиран покрив и стени		
58	Детска градина		неизвестен		масивна	III	компрометиран покрив и стени		
59	Необитаеми жилищни сгради		неизвестен		масивни	II	компрометиран покрив и стени		
60	шилекомплекс		неизвестен		масивни	III	компрометирани покриви и стени		
	с. Гурково								
61	Ул. "9-ти септември" №26	Жилищна сграда	Керанка Кръчмарова	65 м ²	смесена	III	без покрив, без таван, липсващи стени, депланирани		
62	Ул. -а-ти септември" № 11	Жилищна сграда	Гинка..	60 м ²	смесена	III	частично без покрив и таван, депланирани стени		

№ ПО ред	Населено място, адрес	Вид сграда, предназначение	собственост	Етажност и площ (ЗП)	Тип на строителната конструкция	степен на пожароустойчивост	Аварийна опасност	Предписания	Предприети мерки за намаляване на риска
63	Ул. "9-ти септември" №	Жилищна сграда	неизвестен	45 м ²	смесена	III	компрометиран покрив и стени		
64	Ул. "9-ти септември" №	Жилищна сграда	неизвестен	45 м ²	смесена	III	компрометиран покрив и стени		
65	Ул. "Възход" №5	Жилищна сграда	Николай Златев	65 м ²	смесена	III	частично без покрив и таван,		
	с. Тригорци								
66	Ул. 1, №1	Жилищна сграда	Тодор Добрев	60 м ²	смесена	III	частично без покрив и таван, депланирани стени		
67	Ул. 1. №6	Жилищна сграда	Ангел Стоянов	40 м ²	смесена	III	компрометиран покрив и стени		
68	Ул. 1. №7		Мирослав	140 м ²	масивна	III	компрометиран покрив		демантиран покрив
69	Ул.1, № 13	Жилищна сграда	Васил Добрев	60 м ²	смесена	III	компрометиран покрив и стени		
70	Ул.1, № 8	Жилищна сграда	Христо Петров Уристов	45 м ²	смесена	III	компрометиран покрив и стени		
71	Ул. 2, № 22	Жилищна сграда	Кирчо В затвора	20 м ²	Два етажа, без греди и колони	III	компрометиран покрив и стени		
72	Ул. 2. № 23	Жилищна сграда	ИЛу ООЛЛТЛи	40 м ²	смесена	III	компрометиран покрив и стени		
73	Ул. 3, № 8	Жилищна сграда	Сашо СИМОВ	30 м ²	смесена	III	компрометиран покрив и стени		
74	Ул.5, № 8	Жилищна сграда	Янко Попов	40 м ²	смесена	III	компрометиран покрив и стени		
	с. Царичино								
		училище	общинска	90 м ²	Едноетажна масивна	III	полуразрушен покрив		

№ ПО ред	Населено място, адрес	Вид сграда, предназначение	собственост	Етажност и площ (ЗП)	Тип на строителната конструкция	степен на пожароустойчивост	Аварийна опасност	Предписания	Предприети мерки за намаляване на риска
	с. Безводица								
75	Ул.1	Интернат - училище	неизвестен	310 2	масивна	III	компрометиран покрив и стени		
76		жилищна	Асен Иванов	45 м ²	смесена	III	компрометиран покрив и стени		
77	Ул. 13 № 10	Жилищна сграда	Боряна Иванова Йорданова	1 етаж 40 м ²	Полумасивна Стени кирпич Покрив дървен	III	компрометиран покрив и стени		
	с. Рогачево								
78	Ул. "Пролет" № 19	Жилищна сграда		40 м ²	Едноетажна Носещи стени и дървен гредоред	III	провиснал покрив, депланирани стени.		
79	Ул. "Бор" № 2	Жилищна сграда	Микерян	40 м ²	Едноетажна Носещи стени и дървен гредоред	IV	провиснал покрив, депланирани стени.		
80	Ул. "Лозар" № 26	Жилищна сграда	Теменужка Николова Попова	40 м ²	Едноетажна Носещи стени и дървен гредоред	III	депланирани с компрометирани връзки стени от		
81	"Панорама"1	Жилищна сграда	Петър Емилов Кирязов Варна -Бдин' з	60 м ²	двуетажна носещи стени и дървенгредоред	IV	провиснал покрив, депланирани стени.		
82	Ул. "Пролет" № 19	Жилищна сграда	нфвстен	60 м ²	Носещи стени и 1 дървен гредоред	IV	провиснал покрив, депланирани стени		
83	Ул. "Пролет" № 17	Жилищна сграда	неизвестен	50 м ²	Носещи стени и дървен гредоред	III	провиснал покрив, депланирани стени		
84	Ул. "Липа"	МАША КРАСС ООД, Варна Бр.Миладинови офис 6	Бивш стопански двор	Селскостопански и сгради	Носещи стени и дървен гредоред	III	без покрив, без таван, липсващи стени, депланирани две стени.		

№ ПО ред	Населено място, адрес	Вид сграда, предназначение	собственост	Етажност и площ (ЗП)	Тип на строителната конструкция	степен на пожароустойчивост	Аварийна опасност	Предписания	Предприети мерки за намаляване на риска
85	Ул. "Синчец" № 6	Жилищна сграда	неизвестен	60 м ²	2 етажа с пристройка масивна	III	частично без покрив и таван, липсва дограма-		
86	Ул. "Липа" №6	Жилищна сграда	Н-ци Желязко Караджов	2 етажа 80 м ²	Носещи стени и дървен гредоред	III	частично без покрив и таван, липсва дограма.		
	с. Стражица								
		интернат	"Стефан Караджа" ООД	Двуетажна 240 м ²	масивна	III	частично без покрив и таван, липсва дограма.		
	с. Храброво								
87	Гробище	Обреден дом		12 м ²	едноетажна Носещи стени и дървен гредоред	III	полуразрушен		
88	Ул.1, №3	Жилищна сграда	Николинка Добрева	80 м ²	едноетажна Носещи стени и дървен гредоред	III	компрометиран покрив и стени		
89	Ул.1, № 16	Жилищна сграда	Димитриус Христополус	60 м ²	едноетажна Носещи стени и дървен гредоред	III	само депланирани стени		
90	Ул.4, № 11	Жилищна сграда	Ганка (чорбаджийски	80 м ²	едноетажна Носещи стени и дървен гредоред	III	компрометиран покрив и стени		
91	Ул.5, № 20	Жилищна сграда	Неизвестен	70 м ²	едноетажна Носещи стени и дървен гредоред	III	компрометиран покрив и стени		
92	Ул.6, № 7	Жилищна сграда	Йорданка Атанасова Вълчева	50 м ²	едноетажна " Носещи стени и дървен гредоред	III	компрометиран покрив и стени		

№ ПО ред	Населено място, адрес	Вид сграда, предназначение	собственост	Етажност и площ (ЗП)	Тип на строителната конструкция	степен на пожароустойчивост	Аварийна опасност	Предписания	Предприети мерки за намаляване на риска
93	Ул.б, № 16	Жилищна сграда	Величка Петрова	40 м ²	едноетажна Носещи стени и дървен гредоред	III	компрометиран покрив и стени		
94	Ул.б, № 18	Жилищна сграда	Н-ци Димитър Костадинов Николов	60 м ²	едноетажна Носещи стени и дървен федоред	III	компрометиран покрив и стени		
95	Ул.б, № 8	Жилищна сграда	Галин	80 м ²	едноетажна Носещи стени и дървен гредоред	IV	компрометиран покрив и стени		

Забележка:

На територията на общината има селскостопански сгради с компрометирани конструкции, някои от които са разположени на стръмни терени.

В град Балчик има обособени два квартала с ромско население. В кв. "Изток*" има 70 % незаконни жилищни сгради изградени в разрез със строителните норми и правила и още с изграждането си са аварийно опасни, а в кв. "Левски" този процент е 40.

В с. Стражица в ромския квартал сградния жилищен фонд е неподдържан и частично компрометиран.

В ДЗС Кремена сградния фонд е неподдържан, с липси и компрометирани конструкции.

Сгради с масово пребиваване на хора

№ по ред	Наименование на обекта	Собственик	Дейност, която извършва	Адрес: населено място, улица, номер	Телефон та връзка със собственика
Община Балчик					
1.	Хотел „Фламинго”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62217
2.	Хотел „Ком”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К, Албена”	0579 62325
3.	„Вариете-театър”	„Албена” АД	Култура	К К, Атбена”	
4.	Хотелски комплекс „Гергана”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62910
5.	Хотел „Славуна”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62804
6.	Хотел „Мура”, Ресторант „Славуна-Мура”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62802
7.	Хотел „Елица”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62992
8.	Хотел „Нона”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62930
9.	Хотел „Боряна”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62839
10.	Хотел „Лагуна Бийч”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62959
11.	Хотел „Лагуна Маре”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62295
12.	Хотел „Лагуна Гардън”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62827
13.	Хотелски комплекс „Сенди Бийч ”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62973
14.	Хотел „Калиопа”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62912
15.	Комплекс „Малибу”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62279
16.	Хотел „Амелия”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62942
17.	Хотел „Доростор”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62935
18.	Хотел „Добротица”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62869
19.	Хотел „Калиакра”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62873

№ по ред	Наименование на обекта	Собственик	Дейност, която извършва	Адрес: населено място, улица, номер	Телефон та връзка със собственика
20.	Хотел „Арабела Бийч”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 64082
21.	Хотел „Фламинго Гранд”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62270
22.	Хотел „Добруджа”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62020
23.	Хотел Дора”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62442
24.	Хотел „Ралица Супериор”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62230
25.	Ресторант „Ралица Супериор”	„Албена” АД	Ресторантьорство	К К „Албена”	
26.	Хотел „Ралица”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62391
27.	Ресторант „Ралица”	„Албена” АД	Ресторантьорство	К К „Албена”	
28.	Хотел „Вита Парк”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62282
29.	Ресторант „Ком”	„Албена” АД	Ресторантьорство	К К „Албена”	
30.	Хотел „Алтея”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62326
31.	Хотел „Панорама”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62398
32.	Хотел „Компас”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62886
33.	Хотел „Орхидея”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62951
34.	Ресторант „Орхидея”	„Албена” АД	Ресторантьорство	К К „Албена”	
35.	Хотел „Орхидея Парк”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62862
36.	Хотел „Магнолия”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	0579 62948
37.	Ресторант „Магнолия”	„Албена” АД	Ресторантьорство	К К „Албена”	
38.	Хотел „Лазур”	„Албена” АД	Хотелиерство	К К „Албена”	
39.	Ресторант „Славянка”	„Албена” АД	Ресторантьорство	К К „Албена”	0579 62081
40.	Ресторант „Хоризонт”	„Албена” АД	Ресторантьорство	К К „Албена”	
41.	Хотел „Аква лаиф”		Хотелиерство	с. Кранево	0579 66673
42.	Хотел „Сердика”		Хотелиерство	с. Кранево	0579 66698
43.	Хотел „София Пласт”		Хотелиерство	с. Кранево	0579 66433
44.	Хотел „Фрегата”	„Валко” ООД гр. София	Хотелиерство	с. Кранево, ул. „Фрегата” №2	0579 66028

№ по ред	Наименование на обекта	Собственик	Дейност, която извършва	Адрес: населено място, улица, номер	Телефон та връзка със собственика
45.	Хотел „Кристел 11арк”	„Компекс”ООД гр. Добрич	Хотелиерство	с. Кранево	0579 66671
46.	Хотел „Фсста”		Хотелиерство	с. Кранево	0885 362313
47.	Хотел „Невен”	„УОС”ЕАД гр. София	Хотелиерство	с. Кранево, ул. „Шипка” №1	0887 867265
48.	Хотел „Ведрен”	„В. М. Мениджмънт” ООД гр. Варна	Хотелиерство	с. Кранево ул. „Вит” №11	0579 66330
49.	Дружба Бей Гардън		Хотелиерство	с. Кранево	
50.	Хотелски комплекс с Аквапарк		Хотелиерство	гр. Балчик, местност „Табията”	
51.	Шивашко предприятие „Балконф”ЕООД		Производство на облекла	гр. Балчик, ул. „Стара планина” №4	
52.	Цех за производство на захарни изделия	„Захарни изделия-Варна”ООД	Производство на захарни изделия	гр. Балчик, ул. „Камчия” №8	0888 088955
53.	Народно читалище „Паисий Хилендарски-1870”		Култура	гр. Балчик, пл. „21-ви ЕХ” №7	0579 72511
54.	ДКИ-Културен център „Двореца”		Култура	КЗ”Двореца”	0579 74452
55.	ОУ ” Антим Г		Образование	гр. Балчик, ул.„Дунав” №16	0579 72256
56.	СОУ ”Христо Ботев”		Образование	гр. Балчик, ул. „Черно море” №80	0579 72805
57.	ОУ „Св. Св. Кирил и Методий”		Образование	гр. Балчик, ул. „Христо Ботев” № 6	
58.	СОУ "Христо Смирненски"		Образование	с. Оброчище ул."Мусала" № 1	
59.	ОУТ. С. Раковски”		Образование	с.Сснокос, ул. „9-ти Септември”	

№ по ред	Наименование на обекта	Собственик	Дейност, която извършва	Адрес: населено място, улица, номер	Телефон та връзка със собственика
60.	ОУ"Васил Левски"		Образование	с.Соколово, ул. „Кирил и Методий” №59	
61.	Помощно училище интернат "Академик Тодор Самодумов"		Образование	е. Кранево ул.."Шипка" 12	
62.	ЦЦГ 1 „Здравец”		Образование	гр. Балчик, ул. „Дионисополис”№4	
63.	ОДЗ №2 „Знаме на мира"		Образование	гр. Балчик, ул. „Арда” №3	
64.	ЦЦГ „Чайка"		Образование	гр. Балчик, ул. „Пушкин” №9	
65.	ЦДГ „Първи юни”		Образование	е. Оброчище, ул. „Лозарска” №18	
66.	ЦЦГ „Пролет”		Образование	с. Безводица	05715 4326
67.	ЦЦГ „Мир”		Образование	с. Сенокос	
68.	ЦДГ "Добруджанче"		Образование	с. Дропла	
69.	ЦДГ		Образование	с. Пряспа	
70.	ЦЦГ "Радост"		Образование	с. Стражица	
71.	ЦДГ		Образование	с. Ляхово	
72.	ЦЦГ		Образование	с. Гурково, ул."Осем" 2	
73.	ЦЦГ"Звездица"		Образование	с. Соколово	
74.	ЦДГ" Веселите делфинчета"		Образование	с. Кранево, ул."Цар Иван Асен" No 2	

СПРАВКА

за сгради за обществено обслужване, предвидени за настаняване на останало без подслон при бедствие население в Община Балчик

№ по ред	Община сграда /населено място	Капацитет /човека	Година на построяване	Тип конструкция	Технически паспорт
	Балчик				
1.	СУ „Хр.Ботев”, Балчик	700	1978	масивна	не
2.	Бивгае КОС „Лл.Константинов”, Балчик	300	1971	масивна	не
3.	Бившее КОС „Ал.Константинов”, Балчик (общезитие МОН)	200	1971	масивна	не
4.	ОУ „Кирил и Методий”, Балчик	500	1961	масивна	не
5.	ОУ , Днтим Г\ Балчик	800	1951/1988	масивна	не
6.	Читалище „П.Хилендарски", Балчик	200	1971	масивна	не
7.	Читалище „В. Левски”, Балчик	150	1959	масивна	не
8.	Читалище, Ляхово	80	2010 преустр.	масивна	не
9.	Читалище, Царичино	200	1978	масивна	не
10.	Читалище, Змеево	70	1960	масивна	не
11.	Училище, Сенокос	500	1966	масивна	не
12.	Училище, Соколово	300	1967	масивна	не
13.	Училище, Дропла	150	1966	масивна	не
14.	Училище, Гурково	300	1966	масивна	не
15.	Училище, Оброчище	500	2004 преустр.	масивна	не
16.	Училище, Църква	50	2007	масивна	не
17.	Училище, Кранево	400	1968	масивна	не
18.	Училище, Пряспа	20	1970	масивна	не

С П И С Ъ К
НА ОБЕКТИ В ОБЩИНА БАЛЧИК, РАБОТЕЩИ С ОПАСНИ ХИМИЧНИ ВЕЩЕСТВА
СПИСЪК

№	Община, населено място	Обект, (разрешително за експлоатация)	Опасни химически вещества	CAS №	Начин па съхранение (максимални количества)	Налични количества (кг, литри)
1	2	3	4	5	6	7
	гр. Балчик	„Папас олио” АД	хексан	64742-49-0	резервоари	40000

НА ОБЕКТИ, СЪХРАНЯВАЩИ ПРЕПАРАТИ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА С ИЗТЕКЪЛ СРОК НА ГОДНОСТ В ОБЩИНА БАЛЧИК

№	община, населено място	обект / дата	количество		Състояние на помещението и препаратите
			твърди/ кг	течни/л	
1	2	3	4	5	6
	Балчик	ББ куб - 12 бр.			
	с. Гурково				

**Терени на територията на община Балчик за разполагане на сили
на Единната спасителна система от други области**

Бивша военна автомобилна школа;

**КАПАЦИТЕТНИ
ВЪЗМОЖНОСТИ НА ТРАНСПОРТНИТЕ ФИРМИ ИЗВЪРШВАЩИ
ОБЩЕСТВЕН ПРЕВОЗ С АВТОБУСЕН ТРАНСПОРТ НА
ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЩИНА БАЛЧИК, ИЗПОЛЗВАН ПРИ
БЕДСТВИЯ**

№	Фирма	Транспортни средства, с които разполага			Брой	Забележка
		марка	модел	капацитет		
1	2	3			4	5
1.	“Албена Автотранс”	ДАФ	Смит	50+1	6 бр.	
		МАН	16320	45 + 1	7 бр.	
		ИОНКЕР		50 + 1	5 бр.	
		МУ ДАН	мд6122Гдх	48 + 1	7 бр.	
		БОВА	фхд 12-290	50+1	6 бр.	
		КИНГ ЛОШ	хмк6127ц	48+1	9 бр.	
		ЮНКЕР	Довил п 59^	56+1	2 бр.	
		МЕРЦЕДЕС	1632	50+1	2 бр.	
		ВАНХОЛ	астромега	75+1	3 бр.	
2.	“Ентур Експрес”	СЕТРА	С 208 Х	40+1	2 бр.	
		ЧАВДАР	11М4	50+1	2 бр.	
		ДАФ	Смит	50+1	2 бр.	
		ИКАРУС	256-54	45 + 1	1 бр.	
		МЕРЦЕДЕС	0303	30+1	2 бр.	
3.	Община Балчик	ИСУЗУ	КЛАСИК	27+1	1 бр.	ТХ5011МХ
		ИСУЗУ	КЛАСИК	27+1	1 бр.	ТХ5012МХ
		ИСУЗУ		32+1	1 бр.	СА6873НМ
		ИСУЗУ		32+1	1 бр.	СА6873НМ
		ХЮНДАЙ		15+1	1 бр.	ТХ5013МХ
		ХЮНДАЙ		15+1	1 бр.	ТХ0742ТХ
		отоиол		27+1	1 бр.	СА6036НМ

ЕКИПИ И СРЕДСТВА. ТЕХНИКАРД ПБЗН- Добрич

Екшш и средства, които РД ПБЗН Добрич включва за ликвидиране на бедствия, аварии и катастрофи.

подразделение	човешки ресурс	техника
1	2	3
РС ПБЗН Балчик	1 екип	1 ПА

Забележка:

1. В таблицата са посочени екипите и техниката на дежурство. Допълнително могат да бъдат привлечени и допълнителен състав и включване на допълнителна техника, съгласно вътрешни разчети.

2. Един екип се състои от 1 командир на екип, 1 пожарникар и 1 водач на специален автомобил.

3. ПА - пожарен автомобил

ОД МВР-ДОБРИЧ

Екипи и средства които ОДМВР - Добрич включва за ликвидиране на _____ бедствия, аварии и катастрофи.

подразделение	човешки ресурс	техника
1	2	3
РУ-Албена	1 автопатрул	1 ПА
РУ-Балчик	1 автопатрул	1 ПА

Забележка:

1. В таблицата са посочени екипите на дежурство. Допълнително могат да бъдат привлечени и допълнителен състав и включване на допълнителна техника, съгласно вътрешни разчети.

МЕДИЦИНСКИ СТРУКТУРИ ЦСМП

- ФСМП - Балчик - състоящ се от 1 МЕ, в които работят мед.специалист и санитар;

Филиала разполага със 1 СС,

„МБАЛ Балчик” ЕООД

В община Балчик функционира общинска „МБАЛ Балчик” ЕООД с 92 легла.

Медицински екипи от „МБАЛ Балчик” ЕООД, предназначени за оказване на първа медицинска помощ на населението при БАК:

№	Лечебно / здравно заведение	Медицински екипи за оказване на първа медицинска помощ (брой)
1	2	3
2.	„МБАЛ Балчик” ЕООД	1 мобилен

ЕКИПИ И СРЕДСТВА. ТЕХНИКАРД ПБЗН- Добрич

Екипи и средства, които РД ПБЗН Добрич включва за ликвидиране на бедствия, аварии и катастрофи.

подразделение	човешки ресурс	техника
1	2	3
РС ПБЗН Балчик	1 екип	1 ПА

Забележка:

1. В таблицата са посочени екипите и техниката на дежурство. Допълнително могат да бъдат привлечени и допълнителен състав и включване на допълнителна техника, съгласно вътрешни разчети.

2. Един екип се състои от 1 командир на екип, 1 пожарникар и 1 водач на специален автомобил.

3. ПА - пожарен автомобил

ОД МВР-ДОБРИЧ

Екипи и средства които ОДМВР - Добрич включва за ликвидиране на _____ бедствия, аварии и катастрофи.

подразделение	човешки ресурс	техника
1	2	3
РУ-Азбена	1 автопатрул	1 ПА
РУ-Балчик	1 автопатрул	1 ПА

Забележка:

1. В таблицата са посочени екипите на дежурство. Допълнително могат да бъдат привлечени и допълнителен състав и включване на допълнителна техника, съгласно вътрешни разчети.

МЕДИЦИНСКИ СТРУКТУРИЦС МП

- ФСМП - Балчик - състоящ се от 1 МЕ, в които работят мед.специалист и санитар; Филиала разполага със 1 СС,

„МБАЛ Балчик" ЕООД

В община Балчик функционира общинска „МБАЛ Балчик" ЕООД с 92 легла.

Медицински екипи от „МБАЛ Балчик" ЕООД, предназначени за оказване на първа медицинска помощ на населението при БАК:

№	Лечебно / здравно заведение	Медицински екипи за оказване на първа медицинска помощ (брой)
1	2	3
2.	„МБАЛ Балчик" ЕООД	1 мобилен

Медицински екипи от „МБАЛ Балчик” ЕООД, предназначени за оказване на специализирана медицинска помощ, както следва:

№	Лечебно / здравно заведение	Медицински екипи за оказване на специализирана медицинска помощ (брой)
1	2	3
2.	„МБАЛ Балчик” ЕООД- Общохирургически	1 бр-

Списък на служителите от ОЗ „СИГУРНОСТ” Община Балчик, ангажирани със
СНАВР,
към 01.07.2019 година

	ИМЕ, ПРЕЗИМЕ, ФАМИЛИЯ	Дом.	Моб.
	ОЗС		
1.	Валентин Сандев Илиев	7-23-08	0885775980
2.	Велико Костадинов Славов	7-33-42	0888973942
3.	Дарин Ст. Гайдарджиев		0889863340
4.	Джевджет Недж. Шерифов		089555404038
5.	Ивайло Кост. Иванов		0894814621
6.	Калоян Руменов Николов	7-67-55	0877065548
7.	Кристиян Великов Славов		0882343716
8.	Ненко Андреев Ненчев		0888366813
9.	Петър Иванов Георгиев	7-34-48	0899264756
10.	Панчо Николов Тодоров	7-26-15	0885635499
11.	Садри Осман Алиев		0898288674
12.	Свилен Димитров Плулчиев		0878453040
13.	Стелиян Андонов Жеков	7-46-71	0897551536
14.	Стелиян Георгиев Минчев	7-50-17	0898324437
15.	Недялко Кралев Неделчев		0898511099
16.	Веселин Недев Василев		0893678607
17.	Генади Ат. Гавраилов		0898667613
18.	Дария Иванова Малева		0898906825
19.	Димитър Иванов Иванов		0897948405
20.	Кирил Добрев Кирилов	7-23-66	0898826237
21.	Красимир Тенев Стоянов		0887311744
22.	Марин Ставрев Беливанов	7-64-40	0886025048

СПИСЪК

на техника от Община Балчик, ангажирана със защитата при бедствия, кгъм

01.07.2019 година

№	Техника / собственост	Наименование на техниката	бр.	Предназначение	Базирана
1.	Община Балчик			Всички АСД	
2.	ОБП БКС	Роторен снегорин	1	Всички АСД	Балчик
3.	ОБП БКС	ЗИЛ 130	3	Всички АСД	Балчик
4.	ОБП БКС	ЗИЛ 131	1	Всички АСД	Балчик
5.	ОБП БКС	ЮМЗ 6Л	1	Всички АСД	Балчик
6.	ОБП БКС	Х ил ром ек багер	1	Всички АСД	Балчик
7.	ОБПБКС	ШКОДА	1	Всички АСД .	Балчик
8.	ОБП БКС	ГАЗ 53	1	Всички АСД	Балчик
9.	ОБП БКС	БОБКАТ	1	Всички АСД	Балчик
10.	ОБП БКС	Всларус 952	1	Всички АСД	Балчик
11.	ВС Транс 75 Стефан Петров	Хидромек багер	1	Всички АСД	Кранево
12.	Николай Цветков	„Джондер”7530	1	Всички АСД	Дропла
13.	Кооперация “Гурково	Кейс 7240	1	Всички АСД	Гурково
14.	БТ „Васко-Цоньо Стефанов“ Цоньо Стефанов	ДТ 75	1	Всички АСД	Гурково
15.	ЕТ „Васко-Цоньо Стефанов” Цоньо Стефанов	МТЗ 952	1	Всички АСД	Гурково
16.	Михаил Христов	Автобагер	1	Всички АСД	Оброчище
17.	Илия Илиев	Автобагер	1	Всички АСД	Оброчище
18.	Кооперация „Змеево”	Булгар	1	Всички АСД	Змеево

АВАРИЙНО-ВЪЗСТАНОВИТЕЛНИ ЕКИПИ И ТЕХНИКА
на Разпределителен обслужващ център Добрич/Силисгра.
област Добрич- Район Балчик

№	Община/Район	Брой аварийно-възстановятелни екипи (АЕ)	Брой л.с. на аварийно-възст. екипи	Техника		Местонахождение Община/Район
				Вид	Брой	
6	Община Балчик	9	20	ЛАДА Нива Дачия Дъстър Ситроен Берлинго ГАЗ 66 автовишка ГАЗ 53 автовишка ГАЗ 66 автороботилница Тойота Хайлуks Форд Рейнджър	2 2 2 1 1 1 1 4	гр. Балчик, ул. „Варненска“ №39