Класификация на информацията:
ниво 0, TLP-WHITE

О Б Щ И Н А Р О М А Н

Съгласувал:

Николай Николов
Областен управител на област Враца
и Председател на Областен съвет за
намаляване на риска от бедствия
в област Враца

ОБЩИНСКИ ПЛАН

ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ НА ОБЩИНА РОМАН

Ч А С Т
О С Н О В Н А

2025 г.

3130 Роман, бул. Христо Ботев № 132-136
тел.: 09123/20 64, факс: 09123/2349
e-mail: roman@roman.bg
web: www.roman.bg

СЪДЪРЖАНИЕ

ДОКУМЕНТИ ЗА СЪГЛАСУВАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА ОБЩИНСКИЯ ПЛАН стр 4.

ИСТОРИЯ НА РАЗПРОСТРАНЕНИТЕ ЕКЗЕМПЛЯРИ НА ПЛАНА стр. 4 – 5.

ИСТОРИЯ НА НАПРАВЕНИТЕ ПРОМЕНИ В ПЛАНА стр. 6.

ИЗПОЛЗВАНИ СЪКРАЩЕНИЯ стр. 6 -8.

Раздел I. ВЪВЕДЕНИЕ стр. 8.
1. Цел на плана стр. 8 – 9.
2. Описание на географския район стр. 9 .
3. Аудитория, за която е предназначен общинския план за защита при бедствия стр. 9.
4. Описание на структурата на плана стр. 9 – 10.
5. Връзка между плана и другите планиращи документи, касаещи защитата при бедствия стр 10
6. Процес на разработване, съгласуване и актуализиране на плана стр. 10

Раздел II. ПРОФИЛ НА РИСКА стр. 10
1. Цел и основни компоненти на раздел „Профил на риска“ стр.10
1.1. Описание на природната, социалната и икономическата среда и инфраструктурата на община стр.10 – 18.
1.2. Рискове характерни за общината и области на вредните последствия стр. 18 - 25
1.3. Качествен анализ на рисковете на територията на община стр.25
1.4. Преценяване и приоритизиране на рисковете стр. 26

Раздел III. ПРЕВЕНЦИЯ стр.26
1. Цел на раздел „Превенция“ стр. 26
2. Основни компоненти на раздела стр. 26
2.1.Принципи и критерии за намаляване на риска от бедствия чрез превенция стр.26
2.2.Мерки и дейности за превенция, с цел намаляване на рисковете, приоритизирани в раздел „Профил на риска“ стр.27 – 29.

Раздел IV. ГОТОВНОСТ стр.29
1. Цел и основни компоненти на раздел „Готовност“ стр. 29.
1.1. Цел на раздела стр. 29.
1.2. Основни компоненти стр. 29
1.2.1. Текущи нива на готовност на съставните части на ЕСС и готовността на населението, въз основа на получените резултати за „Готовност“ в раздел II „Профил на риска“ стр.30.
1.2.2. Проблеми, които възникват от текущите нива на готовност, свързани със спецификата на района на действие на ОбСНРБ стр.30.
1.2.3. Мерки за готовност, свързани с поддържането и подобряването на готовността, включващи планиране, обучение и тренировки стр. 30.

1.2.4. Описание на методите и средствата, необходими за изпълнение на мерките стр.30 - 31.
1.2.5. Задължения подпомагащи планирането на готовността стр. 31

Раздел V. РЕАГИРАНЕ стр. 32.
1. Цел на раздел „Реагиране“ стр. 32.
2. Основни компоненти на раздела стр. 33.
2.1. Управление при бедствия. Обявяване на бедствено положение стр. 33.
2.2. Принципи за реагиране в района на действие на ОбСНРБ стр. 33.
2.3. Идентифицирани в практиката проблеми при реагиране, целящи подобряване на организацията стр. 33 - 34.
2.4. Описание на ролите, функциите и отговорностите при реагиране стр. 34 - 40.
2.5. Средства и ресурси, необходими за изпълнение на дейностите стр. 40.
2.6. Ред за наблюдение, ранно предупреждение и оповестяване стр. 40.

Раздел VI. ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ И ПОДПОМАГАНЕ стр.40.
1. Цел на раздела стр.40.
2. Основни компоненти стр.40.
2.1. Оценки на първоначалните нужди и щетите стр.40.
2.2. Организация на дейностите по възстановяване и подпомагане стр. 40 – 41.
2.3. Функции и отговорности при възстановяване и подпомагане стр. 41-42
2.4. Финансово осигуряване стр.42.

Раздел VII. МОНИТОРИНГ И ОЦЕНКА стр.42.
1. Цел и основни компоненти на раздел „Мониторинг и оценка“ стр.42.
1.1. Цел стр.42.
1.2. Основни компоненти на раздела стр.42.
1.2.1. Принципи и критерии за мониторинг и оценка на ОПЗБ стр. 42 – 43.
1.2.2. Процеса за мониторинг и оценка на ОПЗБ за изпълнението на функциите, дейностите и задачите, възложени с него стр.43.
1.2.3. Процес за актуализация и преразглеждане на ОПЗБ, включително за поддържане на актуални процедури и списъци с ресурси стр.43.

Раздел VIII. ПРИЛОЖЕНИЯ стр. 44.

ДОКУМЕНТИ ЗА СЪГЛАСУВАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА ОБЛАСТНИЯ ПЛАН

Документ	Съгласуван и приет от …….	В сила от ……..

ИСТОРИЯ НА РАЗПРОСТРАНЕНИТЕ ЕКЗЕМПЛЯРИ НА ПЛАНА (или на части от него)

Дата	Екземпляр от …….	Организация / структура	Представител	Подпис

ИСТОРИЯ НА НАПРАВЕНИТЕ ПРОМЕНИ В ПЛАНА

№	Дата	Променена част / страница	Нанесъл корекцията	Подпис
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				

ИЗПОЛЗВАНИ СЪКРАЩЕНИЯ

ГД / РД ПБЗН	Главна / Регионална дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението”
ОДМВР – Враца	Областна дирекция на Министерство на вътрешните работи
БДДР – Плевен	Басейнова дирекция “Дунавски район”
ЦСМП – Враца	Център за спешна медицинска помощ
БЧК – Враца	Български червен кръст
РО СЗБ към ГД НЯСС при ДАМТН	Регионален отдел “Северозападна България”” към Главна дирекция „Надзор на язовирните стени и съоръженията към тях” при Държавна агенция за метеорологичен и технически надзор
РЗИ – Враца	Регионална здравна инспекция

РИОСВ – Враца	Регионална инспекция по околна среда и води
ОПУ – Враца	Областно пътно управление
ОДБХ – Враца	Областна дирекция „Безопасност на храните“
ОО АА – Враца	Областен отдел „Автомобилна администрация“
ВИК – Враца	Водоснабдяване и канализация
ЕСС	Единна спасителна система
ИСЗ	Индивидуални средства за защита
КСЗ	Колективни средства за защита
НЩМС	Национален щаб към Министерски съвет
ОЩ ПЗБ	Областен щаб за изпълнение на Плана за защита при бедствия
ОбЩ ПЗБ	Общински щаб за изпълнение на Плана за защита при бедствия
ОЦ	Оперативен център
АСД	Аварийно-спасителни дейности
СНАВР	Спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи
ПОВО	Потенциално опасни водни обекти
ПОВ	Промишлени отровни вещества
РПМ	Републиканска пътна мрежа
ОПМ	Общинска пътна мрежа
МКВПМС	Междуведомствена комисия за възстановяване и подпомагане към Министерски съвет
АЕЦ	Атомна електроцентрала
АЯР	Агенция за ядрено регулиране
ВЕЦ	Водноелектрическа централа
ДФ	Доброволно формирование
ЗЗБ	Закон за защита при бедствия
МШК	Медведев-Шпонхойер-Карник
НИМХ	Национален институт по метеорология и хидрология
НСИ	Национален статистически институт
НСНРБ	Национална стратегия за намаляване на риска от бедствия
НСРПО	Националната система за ранно предупреждение и оповестяване при бедствия
ОбСНРБ	Общински съвет за намаляване на риска от бедствия
ОЦ	Оперативен център
ОПЗБ	Областен план за защита при бедствия
ОбПЗБ	Общински план за защита при бедствия

РО	Ръководител на операциите
ОЩИПЗБ	Областен щаб за изпълнение на Плана за защита при бедствия

РАЗДЕЛ I. ВЪВЕДЕНИЕ

1. Цел на плана

ПЗБ има следните цели:

1.1. Осигуряване на ефективно и ефикасно управление на риска от бедствия, чрез партньорство и по-добра координация. Укрепване на връзките и взаимодействието между институциите, ведомствата, организациите и др. участващи в защитата при бедствия на територията на общината.

1.2. Намаляване на рисковете от природни и причинени от човека опасности по разходо-ефективен начин.

1.3. Свеждане до минимум неблагоприятното въздействие на опасностите върху човешкия живот, социалната и икономическата структура на общности, инфраструктура, собственост и природната среда. Демонстриране на ангажираност на компетентните местни власти, териториалната администрация и териториалните звена на централната администрация на изпълнителната власт, службите за спешно реагиране, доставчиците на основни стоки / услуги, юридически лица, включително юридически лица с нестопанска цел, и други, имащи отношение към намаляването на риска от бедствия на територията на община Роман, за постигане на по-ефективна защита при бедствия.

1.4. Създаване на способности за реагиране и възстановяване от природни и технологични бедствия. Насърчаване на съвместното планиране и действия за защита при бедствия между отделните институции / ведомства и общности.

2. Описание на географския район

Община Роман заема югоизточната част на област Враца в която е разположена в Северозападната част на България. На изток граничи с областите Плевен и Ловеч, а на юг

със Софийска област. Общинските граници на запад са с община Мездра, на север - с община Бяла Слатина, на изток - с общините Червен бряг, Луковит и Ябланица, а на юг с общините Правец и Ботевград. Територията на община Роман заема площ от 301.52 км^2.

Територията на общината включва следните 13 населени места: гр. Роман - административен център, с. Камено поле, с. Кунино, с. Синьо бърдо, с. Струпец, с. Радовене, с. Хубавене, с. Долна Бешовица, с. Курново, с. Стояновци, с. Караш, с. Среден рът и с. Марково равнище.

3. Аудитория, за която е предназначен Общинския план за защита при бедствия (ОПЗБ):

3.1. Членовете на Общински съвети за намаляване на риска от бедствия;

3.2. Членовете на Общинския щаб за изпълнение на Общинския план за защита при бедствия;

3.3. Частите на Единната спасителна система;

3.4. Населението на община Роман – информиране и запознаване с опасностите и рисковете, които ги застрашават.

4. Описание на структурата на ОПЗБ

ОПЗБ на община Роман е разработен на основание и в изпълнение на чл. 9 ал. 3 от Закона за защита при бедствия, както и при спазване на Указанията издадени от Съвета за намаляване на риска от бедствия към Министерския съвет.

Плановете за конкретните специфични опасности (за наводнение, земетресение, ядрена или радиационна авария и снегонавявания и обледявания по чл. 9, ал. 2 ЗЗБ) и други помощни планове са изготвени като отделни части към ПЗБ в раздел ПРИЛОЖЕНИЯ.

4.1.Структура и съдържание на Общинския план за защита при бедствия:

- Заглавна страница
- Съдържание
- Документи за съгласуване и приемане на плана
- История на разпространените екземпляри от плана
- История на направените промени в плана
- Раздел I. Въведение
- Раздел II. Профил на риска
- Раздел III. Превенция
- Раздел IV. Готовност
- Раздел V. Реагиране
- Раздел VI. Възстановяване и подпомагане
- Раздел VII. Мониторинг и оценка
- Раздел VIII. Приложения

5. Връзка между Общинския План и другите планиращи документи, касаещи защитата при бедствия

6. Процес на разработване, съгласуване и актуализиране на ОбПЗБ

Раздел II. ПРОФИЛ НА РИСКА

Този раздел цели да осигури широка картина на природната, социалната, инфраструктурната и икономическа среда в района на действие на ОСНРБ и посочва вероятността от въздействието на различните опасности върху общността.

Разделът характеризира средата на риска и предоставя основа за приоритизиране на ресурсите и усилията в планирането на защитата при бедствия.

1. Цел и основни компоненти на раздел „Профил на риска“

Основните компоненти на раздела са:

1.1. Описание на природната, социалната и икономическата среда и инфраструктурата в община Роман.

1.1.1. Природна среда

1.1.1.1. География

Общината заема югоизточната част на област Враца в Северозападна България. На изток граничи с областите Плевен и Ловеч, а на юг със Софийска област. Общинските граници на запад са с община Мездра, на север - с община Бяла Слатина, на изток - с общините Червен бряг, Луковит и Ябланица, а на юг с общините Правец и Ботевград. Територията на община Роман заема площ от 301.52 км^2. Административен център на Общината е град Роман, разположен непосредствено до вливането на р. Малък Искър в р. Искър. Територията на града е 116.117 ха. Град Роман отстои на 42 км. източно от областния център - гр. Враца, на 29 км. източно от гр. Мездра и на 120 км. североизточно от гр. София по републиканската пътна мрежа. Град Роман е ж.п. гара на централната северна ж.п. линия София - Варна, която пресича територията на Общината от запад (спирка Синьо бърдо) на изток (гара Кунино), по долината на река Искър.

Релефът на Община Роман е разнообразен - равнинен и полупланински с горски масиви и зони с равнинен релеф.

Територията на община Роман се отнася към Предбалканската област на Старопланинската сводово-верижна система. Обхваща най-източните части на Западния и най-западните части на Средния предбалкан. Надлъжно е прорязана от долината на р. Искър в средното й течение, чиято долина в областта на района е 11 км, а напречно от долината на р. Малък Искър, с дължина в района - 17 км. Надморските височини варират от 140-150 м по долината на р. Искър, на север и изток се издигат до 300-400 м. (северно от с. Каменно поле), а на юг и запад до 500- 600м (”Струпецка могила” - 583м, "Скравенски връх” - 624м и други).

1.1.1.2. Геология:

Почвено разнообразие.

Разнообразните геоморфоложки, топографски и климатични условия обуславят многообразието на почвообразувателните процеси.Широко разпространение на територията на община Роман имат интразоналните хумусно- карбонатни почви. По склоновете, до 500-600 м надморска височина се наблюдават кафявите горски почви. По долината на р. Искър и притоците и ограничено развитие имат дълбоките, тежки алувиално-ливадни почви, разположени върху алувиални отложения. При наличието на високи подпочвени води, те създават благоприятни условия за развитието на ливадна растителност. Повсеместно явление в района е плоскостната ерозия, която се проявява предимно върху поземлените (селскостопански) ресурси - дори при незначителни наклони, а по-ограничено засяга някои горски площи.

Полезни изкопаеми.

На територията на община Роман няма доказани находища от руди, нефт, газ и други полезни изкопаеми, но широко разпространение имат нерудните природни богатства - висококачествени и климатоустойчиви скално-облицовъчни материали за каменни (тротоарни) плочи и блокове от два декоративни типа: сиви и бозави пясъчници. В района съществуват традиции за ръчен добив на такива материали от множество местни кариери (с обща площ 400 дка). По-голямата част от тях са изоставени по икономически причини, въпреки големите запаси в района на гр. Роман ("Голия връх"), с. Синьо бърдо, с. Стояновци, с. Хубавене и други. Източно от с. Кунино има разработена кариера за трошен камък за настилки и за вародобив (поради наличието на карбонатни скални маси), които са в експлоатация.

1.1.1.3. Климат:

Територията на община Роман се отнася към Предбалканската област на Старопланинската сводово-верижна система. Съчетанието на предбалканските хълмове с речните долини придава специфичния физико-географски облик на общината, отнасящ се към Севернобългарската подобласт на умерено- континенталната климатична област. Характеризира се със студена зима, горещо лято, прохладна пролет и есен. Средномесечната януарска температура е - 1°С, средномесечната юлска температура е 22°С, а средногодишната амплитуда достига 22°С. Във ветровития режим преобладават подчертано северозападните ветрове със скорост от 0.9 м/сек. до 1.8 м/сек., а в отделни кратки периоди достига 3.2 м/сек. Районът се характеризира с променлива облачност от 3-4 дни (през месец май) до 8 дни (през месец януари) мрачни дни. През споменатите месеци средната влажност варира от 50% до 70-80%. Валежите са от дъжд и сняг, като годишната им сума е 655 мм с максимуми през месеците май и юни, а минумите през януари и февруари. Измерената минимална годишна валежна сума е 397 мм, а максималната - 1121 мм. Сезонното разпределение на валежите е неравномерно, като най-много са валежите през лятото (206.5 мм/годишно). Средният брой на дните без валежи е над 100, което в аграклиматично отношение отнася разглеждания район към слабозасушливите зони.

1.1.1.4. Околна среда:

Въздух

Периодично се вземат проби от емисионни източници, каквито са димоотводите на предприятията. Мерките, които общинското ръководство предприема за намаляване на замърсяването на въздуха са свързани преди всичко с опазване на чистота на града и благоустройството, градския транспорт, градоустройственото и контрол по замърсяването от промишлени предприятия. От представените и приети Доклади в РИОСВ - Враца е установено, че измерените концентрации на емитираните вредни вещества отговарят на нормите за допустими емисии.

Води

Водните ресурси на община Роман са от повърхностни и подземни води. Водните площи са около 2 800 дка, формирани главно от реките - 86.3% и язовирите - 9.68%. Останалите водни площи са незначителни и се формират от мочурища и блата.

Повърхностни води

Главната водна артерия за района са реките Искър и Малък Искър и притоците им - р. Радовене, р. Ръчене, р. Хубавене, р. Стояновска. Със стопанско значение са и малките язовири "Стояновци" и "Курново". За района, р. Искър е транзитна с ширина от 20 м. до 40-50 м. и преобладаващи дълбочини 0.60 - 0.80 м. Североизточно, непосредствено до гр. Роман, се влива р. Малък Искър. Реките, събиращи водите си от високопланинските части, са предимно със снежно-дъждовно подхранване, характеризиращо се с ясно изразено пролетно-пълноводие през април, май и два минимума - зимен и летен. Водите се използват за задоволяване на различни нужди: в бита, промишлеността и в селското стопанство - за напояване. В поречието им са изградени редица хидротехнически съоръжения. Със стопанско значение са и изградените водохващания на р. Искър преди гр. Роман за силодобив (ВЕЦ "Искра"),/ВЕЦ Кунино при с.Кунино- ; на р. Малък Искър - западно от село Хубавене за напояване и при устието й - за промишленото водоснабдяване на "Метизи" АД.

1.1.2. Социална среда

1.1.2.1. Население

Населено място	Брой население към септември 2025г.
гр. Роман	2864
с. Долна Бешовица	174
с. Камено поле	556
с. Караш	19

с. Кунино	355
с. Курново	99
с. Средни рът и Марково равнище	4
с. Радовене	351
с. Синьо бърдо	272
с. Стояновци	100
с. Струпец	223
с. Хубавене	219
Общо за Общината	5236

1.1.2.3. Етническо разнообразие

По отношение на етническата си структура населението на община Роман се характеризира с еднородност. Огромната част от жителите са с български произход и самосъзнанание и с православно християнско вероизповедание. По-компактни етнически групи от ромски произход има в селата Радовене и Камено поле и в гр. Роман

1.1.3. Икономическа среда

1.1.3.1. Регионална икономика

На територията на община Роман развиват дейност предприятия предимно от секторите: селско стопанство и преработваща промишленост, търговия; транспорт; хотелиерство и ресторантьорство. Около 40% от действащите фирми работят в сферата на търговията и услугите. Това са предимно магазини и заведения. На територията на Общината има изградени няколко склада за търговия на едро.

1.1.3.5. Туризъм

Община Роман разполага с много добър потенциал за развитие на курортното дело и на разнообразни форми на туризъм. Географското разположение и природно-климатичните ресурси благоприятстват развитието на рекреацията и туризма - както поради екологично чистата и живописна природа, така и поради наличието на значителни културно-исторически и природни забележителности с туристически потенциал.

В района на община Роман са запазени множество уникални археологически находки и значителен брои исторически паметници обявени за паметници на културата.

1.1.4. Инфраструктура

1.1.4.2. Образование

Актуалната мрежа от образователни институции в община Роман включва 1 детска градина, 4 училища, разпределени съгласно приложената таблица.

№	Име на училището /ДГ	Местоположение	Вид
	Училища		
1.	НУ „П.Р.Славейков”	Гр. Роман	Начално/средищно/
2.	ОУ „Св.св.Кирил и Методий”	С. Камено поле	Основно /защитено /
3.	СУ „Васил Левски”	Гр. Роман	Средно /средищно/
4.	ПГКО	С. Кунино	у-ще по изкуствата- 8-12 кл.
	Детски градини		
1.	ДГ „Зора”	Гр. Роман	ДГ/средищна със защитена обособена група в с.Камено поле/

Актуалните данни за децата и учениците са обобщени и представени в следващата таблица.

Учебна година	Общ брой деца в ДГ	Общ брой ученици в начално училище	Общ брой ученици в основно училище	Общ брой ученици в средно училище	Общ брой ученици в училищата
Уч.2025/2026г.	190	137	35	264	436

1.1.4.3. Транспортна инфраструктура

1.1.4.3.1. Републиканска пътна мрежа

Републиканската пътна мрежа в община Роман включва пътища с обща дължина 120 км., като 20 км. от тях са без настилка. Стратегически важен за общината е третокласния път Мездра - Роман (път III-29.1), осигуряващ връзката на община Роман с областния център Враца и с международните пътища:

- Е - 83 (връзка със Североизточна България);

- Е - 79 (Общ Европейски Транспортен Коридор ОЕТК № 4 - Дрезден / Нюрнберг- Прага - Виена/ Братислава - Гьор - Будапеща - Арад - Констанца/ Крайова- София - Солун)

Вътрешното транспортно обслужване на общината се осъществява от третокласни и четвъртокласни пътища, разположени лъчообразно:

- Третокласен път 111-29.1 (Роман - Долна Бешовица) е връзка с община Мездра на северозапад и с община Ябланица на изток;

- Четвъртокласната (общинска) пътна мрежа - свързва общинския център Роман със с. Каменно поле, с. Кунино, с. Радовене, с. Стояновци, с. Хубавене, с. Струпец, с. Синьо бърдо, с. Курново, с. Караш и с. Средни рът

1.1.4.3.2. Железопътна инфраструктура

Железопътната мрежа в общината е относително добре развита. Град Роман е разположен на централната ж.п. линия София - Варна на 104 км. от гр. София, 47 км. от гр. Враца и 32 км. от гр. Мездра. Има ж.п. отсечка гр. Роман - гр. Шумен. В общинския център е разположена съвременна ж.п. гара.

1.1.4.4. Инфраструктура за доставките на основни стоки/услуги

Вътрешното транспортно обслужване на общината се осъществява от третокласни и четвъртокласни пътища, разположени лъчообразно:

-I- Третокласен път 111-29.1 (Роман - Долна Бешовица) е връзка с община Мездра на северозапад и с община Ябланица на изток;

-I- Четвъртокласната (общинска) пътна мрежа - свързва общинския център Роман със с. Каменно поле, с. Кунино, с. Радовене, с. Стояновци, с. Хубавене, с. Струпец, с. Синьо бърдо, с. Курново, с. Караш и с. Средни рът.

Дължината на вътрешната улична мрежа на община Роман е около 122 км., от които с трайна настилка 53,42% и 46,58% са без трайна настилка. Общото състояние на общинската улична пътна мрежа е лошо и се нуждае от основно изкърпване и подновяване.

1.1.4.4.1. Доставка на енергия

Енергопреносната мрежа и съоръжения на територията на общината са в добро техническо състояние, с достатъчен резерв и като цяло задоволява нуждите на населението и на промишлеността.

Основните проблеми на енергопреносната инфраструктура в община Роман могат да се обединят в следните насоки:

- неефективност на част от възловите станции;
- отклоненията на въздушните линии от главните магистрали са остарели и подлежат на ремонт;
- изграждане и ремонт на изградените трафопостове за да отговарят на съвременните изисквания.

1.1.4.4.2. Водоснабдителни и канализационни услуги

Водоснабдяването и канализацията в община Роман е услуга, която се извършва от "ВиК" ООД - град Враца.

Питейно-битовото водоснабдяване на населените места в община Роман се извършва само от каптирани извори, дренажи и шахтови кладенци. Селата Караш, Средни рът и Марково равнище изобщо не са водоснабдени поради малкия брой жители и повишения здравен риск за ползване на водоизточници в ендемичен район, съгласно РМС №370/26.02.1967г. Всички останали селища са централно водоснабдени.

Канализация и пречистване на отпадъчните води

Степента на изграденост на канализационната система в община Роман е ниска, няма изградени междуселищни външни колектори и пречиствателни съоръжения.

В момента гр. Роман няма изградена цялостна канализационна мрежа, а само отделни клонове. Около 400 м. канална мрежа отводнява южната част на града, застроена с многоетажните жилищни блокове, като след септичната яма, последният участък зауства в р. Малък Искър. Използваем е и канала, който е построен за административната сграда и бл. 6 в центъра на града. Битово-фекалната вода в останалите парцели се събира чрез попивни ями.

1.1.4.4.3. Топлопроводи и газопроводи

В община Роман има изградена газоразпределителна станция в района на промишлената зона, захранваща се от отклонение от централния гозопровод на с. Чирен.От 2019г. не се използва за снабдяване на промишлените нужди на "Метизи" АД, до края на 2025г. предстои възстановяване на захранващата връзка към „Метизи" АД.

1.1.4.4.4. Здравна услуги

На територията на Общината функционират две публични здравни заведения, а именно: "Център за спешна медицинска помощ" - държавен бюджет и "Специализирана болница за долекуване и продължително лечение на белодробни болести" - държавен бюджет. Болницата разполага с 80 легла и е единствена за Северозападна България.

1.1.4.4.5. Промишлена инфраструктура

На територията на община Роман развиват дейност предприятия предимно от секторите: селско стопанство и преработваща промишленост, търговия; транспорт; хотелиерство и ресторантьорство. Около 40% от действащите фирми работят в сферата на търговията и услугите. Това са предимно магазини и заведения. На територията на Общината има изградени няколко склада за търговия на едро.

1.1.4.4.6. Селскостопанска инфраструктура

Поземлените ресурси са основен фактор за развитието на земеделието на територията на община Роман. Земеделските територии на Общината са с обща площ 193 857.3 дка и съставляват 64.28% от общата територия на общината. Най-много

земеделски земи са разположени в землищата на селата Камено поле, Кунино и Долна Бешовица. Най-малко е земята в с. Марково равнище. Обработваемата земеделска земя е 180 131 дка (92.92% от земеделските земи) - в т.ч. нивите и трайните насаждения са 92 333 дка (47.63% от общата площ на земеделските земи); ливадите и пасищата - 87 798 дка (45.29%). Пустеещите и други земеделски земи възлизат на 13 726.3 дка (7.08%). От обработваемата земеделска земя нивите заемат 81 154 дка (45.05%), а трайните насаждения са на обща площ 11 179 дка (6.21%), като от тях 3 218 дка (28.79%) са лозя, а останалите са ябълкови и други овощни насаждения. Земеделските земи в района са предимно разпокъсани и маломерни, с наклони и част от тях са ерозирали.

1.1.4.4.7. Горско стопанство

Площта за нуждите на горското стопанство е 92909.098 дка. Землищата с най-голямо наличие на горски територии са с. Камено поле, с. Кунино и с. Курново. Най-малко горски територии има в землището на гр. Роман. Горският фонд заема 30.81 % от цялата територия на Общината.

Горският фонд на територията на Общината се управлява и стопанисва от Държавно лесничейство - Мездра, със седалище в град Мездра.

1.2. Описание на рисковете, характерни за общината и области на вредните последствия.

За целите на оценката на риска са дефинирани четири области на вредните последствия:

- Социални последствия - последствия за хората и прекъсване на нормалната социална функция – потенциалният брой на загиналите, на сериозно пострадалите или заболелите, както и броят на непосредствено засегнатите хора – евакуирани/преместени и временно настанени лица;
- Последствия за инфраструктурата - поражения на сгради, съоръжения, прекъсване на доставките на основни стоки/услуги;
- Икономически загуби - общите загуби в лева за всички категории, включително разходите за лечение, разходите за незабавни или дългосрочни мерки за възстановяване, разходите от прекъсване на икономическата дейност, косвени социални разходи и други преки и косвени разходи;
- Последствия за околната среда - въздействие върху географията на района с последствия за околната среда, релефа, природните ресурси – разходите за възстановяване на околната среда или щетите върху околната среда.

1.2.1. Списък с опасностите характерни за територията на общината:
1.2.1.1. Речни наводнения;
1.2.1.2. Скъсване на язовирна стена;
1.2.1.3. Земетресения;
1.2.1.4. Свлачища;
1.2.1.5. Срутища;
1.2.1.7. Силни бури;
1.2.1.8. Градушки;
1.2.1.9. Снегонавявания ;
1.2.1.10. Поледици;
1.2.1.11. Високи температури;

1.2.1.12. Продължителни суши;
1.2.1.13. Разлив на опасни вещества;
1.2.1.14. Големи транспортни произшествия:
- Автомобилен транспорт;
- Железопътен транспорт.

1.2.1.15. Горски пожари;
1.2.1.16. Пожари в земеделски територии;
1.2.1.17. Животинска епидемия;
1.2.1.18. Човешка пандемия;
1.2.1.19. Завишен радиационен фон вследствие на авария в АЕЦ;
1.2.1.20. Прекъсване на доставките на основна стока/услуга.
1.2.2. Сценарии.
1.2.2.1. Сценарии за наводнение.
1.2.2.1.1. Сценарий за речно наводнение

Наводнения в общината могат да възникнат при обилни валежи и снеготопене по поречието на реките Искър и Малък Искър./Приложение № 5/.

Съгласно картите на районите с риск от наводнение за период от 1000 години, изготвени от Басейнова дирекция „Дунавски район“ гр. Плевен на територията на община Роман са определени два района със значителен потенциален риск от наводнения:

- участък от река „Искър”гр Роман квартал „Сухо поле”
- участък от река „Малък Искър” квартал Карашки

На територията на общината има изградени 2 бр. язовири.

Застрашено е населението, попадащо в заливните зони на язовирите и по поречията на малки реки и дерета с голям водосборен район.

Съгласно картите на басейнова дирекция при речно наводнение за общината ще бъдат засегнати около 300 жители. Засегната площ ще бъде 4249,26 дка, засегната жилищна територия ще бъде 284 дка и броя на потенциално засегнатите жители ще бъде 300.

В резултат от проливни дъждове по разглеждания сценарий за възникване на наводнение е възможно възникване на следната обстановка:

- паника, наранявания и загинали хора;
- частични и слаби разрушения по сградния фонд;
- част от населението ще остане без подслон, нуждаещо се от настаняване и осигуряване на средства за живеене;
- нарушаване на връзки на тръбопроводи за извеждане на отпадни и питейни води;
- вероятни прекъсвания на електро енергия на засегнатите райони;
- прекъсвания на транспортната инфраструктура, поради пропадане, срутване, отнасяне на земни маси от силата на водата, което ще затрудни доставката на основни стоки и услуги;

- възможно е да се обяви карантинен период за цялата област или за засегнатите части от нея, за неопределено време, поради сложна хигиенно-епидемиологична обстановка.

При проливни дъждове могат да възникнат локални наводнения в населените места, вследствие на липса, или не добре изградени и поддържани отводнителни системи.

1.2.2.1.2. Сценарий за скъсване на язовирна стена

На територията на общината има изградени 2бр. язовири. /Към приложение №5/

При скъсване на язовирна стена на някой от язовирите е застрашено населението и инфраструктурата, попадащи в заливните зони, съгласно аварийните им планове

В резултат от скъсването на стената на язовира по разглеждания сценарий е възможно възникване на следната обстановка:

- паника, наранявания и загинали хора;
- частични и слаби разрушения по сградния фонд;
- част от населението ще остане без подслон, нуждаещо се от настаняване и осигуряване на средства за живеене
- вероятни прекъсвания на електроенергия на засегнатите райони;

1.2.2.2. Сценарии за земетресение

1.2.2.2.1. Сценарий за земетресение с магнитуд 6 по скалата на Рихтер. /Приложение №6 /

Територията на област Враца попада в сеизмична зона от третостепенно значение, където максималните земетресения се очакват до VII степен по скалата Медведев-Шпонхоер-Карник .Оценено е, че земетресения с магнитуд над 6.5 могат да се очакват веднъж на 550-600 години

В резултат на сеизмичното въздействие по разглеждания сценарий за възникване на земетресение с интензивност 6 степен е възможно възникване на следната обстановка:

- паника и наранявания на хора;
- средни, частични и слаби разрушения на сградния фонд;
- част от населението ще остане без подслон, нуждаещо се от настаняване и осигуряване с необходими средства за живеене;
- нарушаване на връзки в тръбопроводи;
- вероятни прекъсвания на електроподаване и на телефонни линии;
- вероятни прекъсвания на участъци от транспортната инфраструктура, поради свличания и слягания на почва, срутвания на скални късове и др.;
- вероятни са пожари в ограничени размери.

1.2.2.2.1. Сценарий (максимално вероятен) за земетресение с магнитуд 7 – 8 по скалата на Рихтер.

При земетресения с магнитуд над седма степен и интензивност 9-та степен в епицентралната област се наблюдават смесени ефекти от земетръсното въздействие върху хора, сгради и природна среда.

В резултат на сеизмичното въздействие е възможно възникване на следната обстановка:

- човешки жертви и затрупани хора, нуждаещи се от спасяване;
- пълни, силни, частични и слаби разрушения на сградния фонд;
- значителна част от населението ще остане без подслон, нуждаещо се от настаняване и всестранно осигуряване;
- необходимост от медицинско обслужване, от подслон, завивки, дрехи, храни и вода, осветителни и отоплителни източници;
- нарушаване на електро-, водо- и газоподаване;
- активизиране на свлачища;
- възникване производствени аварии и аварии по тръбопроводи, в резултат на което може да се получи химическо замърсяване;
- създаване на сложна пожароопасна обстановка;
- повишен риск от автопроизшествия;
- получаване на повреди в хидротехническите съоръжения и възникване на опасност от наводнения;
- нарушаване на транспортната инфраструктура, предизвикани от разрушения на пътни съоръжения – (мостове, надлези, тунели, изкривявания на ж.п. линии и др.) - неизползваеми транспортни артерии;
- възникване на епидемии сред населението и животните.

Последствия – няма данни, но ще са значителни социални, икономически, за инфраструктурата и за околната среда.

1.2.2.3. Сценарии за свлачище, срутище, ерозия

Свлачищата, срутванията и ерозионните процеси са неблагоприятни геодинамични процеси, които нарушават нормалното функциониране на инфраструктурата, състоянието на поземления и сграден фонд, тяхната цялост и експлоатация. Те носят не само материален, но и социален риск, свързан със значителните последици от тях.

Към септември 2025г. на територията на община Роман са регистрирани 7бр. свлачища .

Общ брой регистрирани свлачища 7 бр. /Приложение № 9/

В резултат на свлачищни процеси е възможно създаване на следната обстановка:

- разрушаване на инфраструктурни обекти.

1.2.2.4. Сценарии за силна буря, градушка, снегонавяване, поледица /Приложение №8/

Разнообразният релеф и рязката промяна на температурата през зимата при обилни снеговалежи, съпроводени със силен вятър довеждат до бедствени ситуации. Образуват се снежни преспи по пътищата, поледици, обледяват се далекопроводи и открити съобщителни съоръжения. Снежните бури и снегонавявания най-силно се изразяват в с.Средни рът и Марково равнище, в резултат на което остават с нарушено

електро- и водоснабдяване, снабдяване с храна, фураж и с прекъснати транспортни и телефонни връзки.

При обилен снеговалеж, спадане на температурите и силен вятър, на територията на общината е възможно да възникне сложна обстановка и сериозно да бъде затруднено движението по пътищата.

Продължителни снеговалежи, силен вятър и ниски температури могат да доведат до обледяване на електропреносната мрежа. Вследствие на получената тежест са възможни скъсвания на електропроводи, което ще наруши електроснабдяването за промишлени и битови нужди. Ще бъде нарушено и водоснабдяването. Редица населени места могат да се окажат в бедствено положение. / Приложение №3 /

Щети на селското стопанство ежегодно нанасят градушките.

1.2.2.5. Сценарии за високи температури, продължителни суши

На територията на общината се създават условия за възникване на продължителни засушавания, които могат да нанесат значителни материални щети.

Силните засушавания дават отрицателно влияние върху източниците за питейна вода, които не се използват навсякъде целесъобразно. Засушаването през последните години се очертава като един от основните проблеми в общината.

1.2.2.6. Сценарии за разлив на опасни вещества

През територията на общината преминават транспорти средства, превозващи пожаро- и взривоопасни, силно отровни и др. вещества, които при катастрофа създават условия за замърсяване на околната среда и са заплаха за живота и здравето на населението.

1.2.2.7. Сценарии за големи транспортни произшествия

Транспортно произшествие е събитие, с малка вероятност за възникване на територията на общината. Възниква в процеса на движение на превозни средства и предизвиква нараняване или смърт на хора и/или нанася повреди на превозни средства, транспортна инфраструктура, товар или други материални щети.

1.2.2.8. Сценарии за горски пожари и пожари в земеделски територии

На територията на община Роман, пожари могат да възникнат в редица високопланински, трудно достъпни горски масиви с нанасяне на значителни материални и екологични щети.

За общината е определен среден риск, съгласно картата по степен на риск от горски пожари.

Рискови пожароопасни обекти в общината са:

Землищата на с.Средни рът и Марково равнище, землището на с. Камено поле, местността „Зелена бара"-с. Курново, с. Струпец

Пожарът може да бъде предизвикан от гръмотевични бури или умишлен.

1.2.2.9. Сценарии за животинска епидемия.

Опасностите се определят от съществуващите производствено-икономически условия и структура на селското стопанство, географското разположение на общината, преминаването на важни пътни и ж.п. артерии през територията на общината.

Огнища на биологично заразяване са териториите с намиращите се на тях животни, съоръжения 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 животните.

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 животни или заразени предмети. Чрез въздушни маси може да бъде пренесена популация от насекоми. Биологично заразяване може да възникне и след наводнение или продължително засушаване. Не са изключени и терористични действия, като най-често се заразяват водоизточници, складови помещения, фуражи, земеделски площи и др.

Тежестта на последствията от биологично заразяване в резултат на развили се епизотии на територията на общината, се изразява в последствия за хора и животни и за околната среда.

1.2.2.10. Сценарии за човешка пандемия

Огнища на биологично заразяване са териториите с намиращите се на тях хора, 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 хората.

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 или заразени предмети. Чрез въздушни маси може да бъде пренесена популация от насекоми. Биологично заразяване може да възникне и след наводнение или продължително засушаване. Не са изключени и терористични действия, като най-често се заразяват водоизточници, складови помещения и др.

Тежестта на последствията от биологично заразяване в резултат на развили се пандемии на територията на общината, се изразява в последствия за хора и за околната среда.

1.2.2.11.1. Сценарий за завишен радиационен фон вследствие на авария в АЕЦ /Приложение № 7/

При авария в АЕЦ извън пределите на страната или в АЕЦ „Козлодуй“, която е съпроводена с изхвърляне на радионуклиди в околната среда, в зависимост от метеорологичните условия е възможно част от замърсените радиоактивни въздушни маси да достигнат и замърсят територията на общината.

АЕЦ „Козлодуй“ – експлоатират се 5 и 6 блок с реактори от тип WWER -1000 и мощности по 1000 MW.

Атомни централи, намиращи се близо до Р. България:

№	Страна	Брой	Мощност MW	Местоположение	Вид реактор
1.	Румъния	2	1440	Черна вода	CANDU
2.	Словения	1	632	Кршко	PWR
3.	Украйна	9	953	Южна Украйна -3 Запорожие –5 Хмелницки -1	WWER-1000
4.	Унгария	4	x 400	Пакш-1,2,3,4	WWER-440

В резултат на радиоактивното замърсяване е възможно:

- многократно превишаване на естествения радиационен фон;
- вътрешно облъчване от вдишваните радиоактивни аерозоли и външно (при радиоактивно замърсяване на неувредена и увредена кожа и дрехите) на населението;
- замърсяване на почвата, селскостопанските култури, растителността, животните, водата, въздуха и храните.

Утежняване на радиационната обстановка и допълнителни замърсявания ще се получат при валежи. В този случай основното замърсяване ще бъде във водните басейни, подпочвените води, питейните водоизточници.

Създаването на обстановка на радиоактивно замърсяване налага:

- въвеждане на режим на поведение и действие на населението в условия на повишена радиация;
- организиране и провеждане на защитни мерки, насочени главно към предотвратяване или намаляване външното и вътрешно облъчване на населението;
- усилен режим на радиационно наблюдение;
- мониторинг на замърсяванията.

Последствия:

- Социални последствия – брой заболели – няма данни, очаква се да има заболели;
- Последствия за инфраструктурата – няма данни, не се очакват или малко вероятни;
- Икономически загуби – няма данни; очакват се загуби;
- Последствия за околната среда – няма данни, очакват се щети и разходи за възстановяване.

1.2.2.12. Сценарии за прекъсване на доставките на основна стока/услуга.

1.2.2.12.1. Сценарий за прекъсване на доставките на вода.

При авария или природно бедствие могат да бъдат прекъснати доставките на вода за промишлени, питейни и битови нужди.

1.2.3. Анализ на вредните последствия

Идентифициране на областите на вредните последствия за всяка от опасностите, съгласно списъка по т.1.2.1 е представено в /Приложение № 10/.

1.3. Качествен анализ на рисковете на територията на община Роман.

Анализът на риска има за цел да раздели приемливите рискове от значителните рискове. Той включва разглеждане на източниците на рискове, последствията от тях и вероятността за възникване на тези последствия.

1.3.1. Критерии на последствията

Критерии на последствията: /Приложение № 10/.

1.3.2. Критерии за вероятност/Приложение № 10/.

1.3.3. Качествена матрица на риска Приложение № 10/.

За представяне на качествената оценка на риска използваме матрица за анализ на риска, определена от два фактора: вероятност и последствия.

Нивата на риск в матрицата са модификация на матрицата на риска в БДС ISO 31010: „Управление на риска – методи за оценяване на риска".

Качествената матрица за анализ на риска: Приложение № 10.

Качествен анализ на рисковете и класификация: Приложение № 10.

Вследствие на извършения анализ на риска и степенуване на всяка една от опасностите по отношение на нивото на риск, ОбСНРБ взе решение за по-нататъшно преценяване на рисковете с нива „Умерено" и „Високо".

1.4. Преценяване и приоритизиране на рисковете

Приоритизирането на рисковете за община Роман е представено в табличен вид, като е използван примерния шаблон за оценка на риска от „Указания за разработването и готовността за изпълнението на плановете за защита при бедствия" на Съвета за намаляване на риска от бедствия към Министерския съвет.

В следствие на получените числови стойности в процеса на „преценяване на риска" по критериите „Сериозност", „Управляемост" и „Нарастване", опасностите идентифицирани на територията на общината са подредени в низходящ ред в следната таблица: Приложение № 10.

№	Опасности	Крайна числова стойност от таблица
1.	Речни наводнения	11.6
2.	Земетресения	10.6
3.	Железопътни катастрофи	9.3
4.	Скъсване на язовирна стена	9.3
5.	Автотранспортни катастрофи	8.6
6.	Силни бури	8.6
7.	Пожар в градски условия	8.6

8.	Свлачища	8.4
9.	Градушки	7.8
10.	Поледици	7.3
11.	Срутища	6.8
12.	Пожари в горски територии	6.7
13.	Снегонавявания	6.5
14.	Животинска епидемия	6,5
15.	Суша	6.3
16.	Високи температури	6.2
17.	Разлив на опасни вещества	5.5

Раздел III.
ПРЕВЕНЦИЯ

1. Цел на раздел „Превенция“

2. Основни компоненти на раздела Приложение № 10.

2.1. Принципи и критерии за намаляване на риска от бедствия чрез превенция:

- специфичност – дейностите по изпълнение на мерките, определени в раздела е насочена към конкретна област за подобрение;
- измеримост – резултатите от изпълнението на дейностите може да бъде количествено измерен;
- отговорност – ясно определени отговорни институции за изпълнението на дейностите;
- реалистичност – резултатите от изпълнението на дейностите следва да са постижими с наличните ресурси;
- времева обвързаност – ясно е посочено кога ще бъдат изпълнена дейностите.
- наблюдение и контрол по изпълнението на дейностите за намаляване на риска от бедствия.

2.2. Мерки и дейности за превенция, с цел намаляване на рисковете, приоритизирани в раздел ПРОФИЛ НА РИСКА

2.2.1. Земетресение

- спазване изискването на Наредба № РД-02-20-2 от 27 януари 2012 г. за проектиране на сгради и съоръжения в земетръсни райони (Обн. ДВ. бр.13 от 14 Февруари 2012 г.), проектирането на сгради, съоръжения, комуникации и други обекти да се осъществява със съответния сеизмичен коефициент Кс за населеното място;
- включване в подробните устройствени планове на застрашените територии, съгласно картите за сеизмичен риск, след изготвянето им по реда на Наредбата за условията, реда и органите за извършване на анализ, оценка и картографиране на рисковете от бедствия (Обн. ДВ. бр. 84 от 2 ноември 2012 г.);
- подготовка на населението за реагиране при земетресение - организира се от кметовете на общините чрез предоставяне на информация по подходящ начин и се подпомага от органите на изпълнителната власт в рамките на своята компетентност чрез поддържане на информация на интернет страницата си за намаляване на риска от

бедствия и за начините на поведение, и за защитните мерки, съгласно изискването на чл. 17 от Закона за защита при бедствия (Обн. ДВ. бр.102 от 19 Декември 2006г.)

- обучение в системата на предучилищното и училищното образование и в системата на висшето образование, съгласно изискването на чл. 16 от Закона за защита при бедствия;
- подготовка на съставните части на единната спасителна система чрез провеждане на тренировки и учения.

2.2.2. Речни наводнения

Прилагането на мерки за предотвратяване и ограничаване на щетите, нанесени от природните наводнения се провеждат в съответствие с Плана за управление на риска от наводнения (2016-2021) за районите с риск от наводнения, съгласно извършеното картографиране по реда на Глава девета „Защита от вредното въздействие на водите“ от Закона на водите (Обн. ДВ. бр.67 от 27 Юли 1999г.).

Съгласно картите на районите с риск от наводнение, на територията на община Роман са определени 2бр. района със значителен потенциален риск от наводнения: участък от река

2.2.2.1. Мерки за намаляване на риска от наводнения, касаещи участъците.

- повишаване на подготвеността на населението за наводнения;
- познаването на опасността, вкл. всичките й важни параметри, като тип на наводненията, вероятност, интензивност (размери, скорост на вълната) и разпространение на въздействието;
- навременни предупреждения и прогнози.

2.2.2.2. Мерки за намаляване на риска от наводнения за участък р. Искър - избран сценарий 100 г.:

- прилагане и актуализация на аварийните планове;
- изграждане на нови корекции;
- надграждане на диги.
- почистване на речни участъци и дерета за осигуряване преминаване на висока вълна;
- изграждане на земно-насипна дига и комбинация;

2.2.2.3. Мерки за намаляване на риска от наводнения за участък р. Малък Искър

- изграждане на нови корекции;
- изграждане на земно-насипна дига и комбинация;
- прилагане и актуализация на аварийните планове.
- почистване на речни участъци и дерета за осигуряване преминаване на висока вълна
- надграждане на диги.

2.2.3. Наводнения от скъсване на язовирна стена:

➢ изпълнение на мерки за поддържане на язовирните стени и съоръженията към тях в изправно техническо състояние и осигуряване на безопасната им експлоатация;

➢ контрол за готовността за безопасна експлоатация на язовирите, язовирните стени и съоръженията към тях по реда на Глава девета „Защита от вредното въздействие на водите“ от Закона на водите;

➢ повишаване на подготвеността на населението и познаване на опасността;

➢ прилагане и актуализация на аварийните планове

2.2.4. Завишен радиационен фон вследствие на авария в АЕЦ и авария с източници на йонизиращи лъчения (ИЙЛ):

➢ познаването на опасността от страна на компетентните органи и населението;

➢ обучение на населението за действие при повишена радиация;

➢ разработване и поддържане на план за защита при ядрена или радиационна авария като приложение към общинскияия план за защита при бедствия по чл. 9 от ЗЗБ;

➢ непрекъснат контрол на радиационния гама-фон на територията на областта чрез системата за мониторинг на ГДПБЗН – МВР;

2.2.9. Горски пожари и пожари в земеделски територии

➢ провеждане на кампании за пожарна безопасност в горските територии и земеделските земи;

➢ информационно–разяснителна дейност чрез използване на подходящи средства;

2.2.10. Високи температури, силни бури, продължителни суши, поледици и снегонавявания са природни явления, за които текущото ниво на превенция на риска е високо, поради точните метеорологични прогнози.

2.3. Източници на финансиране за изпълнение на мерките.

2.3.1. Държавен бюджет.

2.3.2. Общински бюджет.

2.3.4. Финансиране на превантивни дейности и дейности по подготовка за реагиране от общинскатата програма за намаляване на риска от бедствия по чл. 6а, ал. 2, т. 4 от Закона за защита при бедствия като допълващо финансиране към одобрения бюджет на съответния компетентен орган и/или към осигурените средства от други източници по реда на Правилника за организацията и дейността на Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към Министерски съвет.

2.3.5. Използване на възможностите на застраховането.

2.3.6. Използване на европейски структурни и инвестиционни фондове.

2.4. Връзка с Националната стратегия за намаляване на риска от бедствия (НСНРБ) и планиращите документи.

Изпълнението на определените мерки в раздела „Превенция“ са насочени към реализиране на стратегически цели на НСНРБ:

➢ постигане на устойчивост на обществото при бедствия;

➢ изграждане на капацитет за управление на риска от бедствия на всички административни нива на управление;

➢ постигане на съгласуваност при провеждане на политиките за устойчиво развитие, адаптиране към промените в климата и намаляване на риска от бедствия;

➢ постигане на устойчивост на финансирането на защитата при бедствия.

За изпълнение на целите на Националната стратегия за намаляване на риска от бедствия на национално, областно и общинско ниво се разработват Национална програма, областни и общински програми за намаляване на риска от бедствия.

Раздел IV.
ГОТОВНОСТ

1. Цел и основни компоненти на раздел „Готовност“ Приложение № 10.

1.1. Цел на раздела - да се извърши преглед на текущите нива на организационна готовност на съставните части на ЕСС и готовността на населението.

Съгласно ЗЗБ, "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.

В раздела е описана готовността за справяне с бедствия, включваща планиране, обучение, тренировки на съставните части на ЕСС и населението.

1.2. Основни компоненти:

1.2.1. Текущи нива на готовност на съставните части на ЕСС и готовността на населението , въз основа на получените резултати за „Готовност“ в раздел II „Профил на риска“.

Основните съставни части на единната спасителна система (ГДПБЗН - МВР, ОДМВР, БЧК и центровете за СМП) осигуряват непрекъсната готовност за приемане на съобщения при възникване на бедствия, тяхната оценка и незабавни действия.

1.2.2. Проблемите, които възникват от текущите нива на готовност, свързани със спецификата на района на действие на ОСНРБ.

1.2.2.1. Готовност на съставните части на ЕСС – проблеми:

1.2.2.1.1. Липса на достатъчно сили и средства за адекватна намеса при бедствия (сили и средства на ЕСС, доброволци и др.);

1.2.2.1.2. Персоналът за координация при реагиране и възстановяване не е подходящо обучен за ефективно изпълнение на задълженията си;

1.2.2.1.3. Липса на информация за достъпни ресурси и начина на привличането им;

1.2.2.1.4. Координацията между съставните части на ЕСС в случай на бедствия не е на необходимото ниво;

1.2.2.1.5. Не са включени в ПЗБ, доставчиците на основни стоки/услуги, които са от значение за реагирането и възстановяването при бедствия.

1.2.2.2. Готовност на населението – проблеми:

1.2.2.2.1. Ниско ниво на обществена информираност за опасностите, възможните последствия и необходимите действия на населението, което не може да осигури ефективна готовност;

1.2.2.2.2. Нужда от повишаване на осведомеността на населението, с цел адекватно реагиране при ранно предупреждение и оповестяване при бедствия;

1.2.2.2.3. 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).

1.2.3. Мерки за готовност, свързани с поддържането и подобряването на готовността, включващи планиране, обучение и тренировки:

1.2.3.1. Осигуряване на достатъчно сили и средства за справяне с възникналото бедствие;

1.2.3.2. Постигане на изискващото се ниво на взаимодействие и координация между участниците в реагирането и възстановяването при бедствия;

1.2.3.3. Осигуряване посрещането на първоначалните нужди на населението и участниците;

1.2.3.4. Повишаване информираността на населението.

1.2.4. Описание на методите и средствата, необходими за изпълнение на мерките:

1.2.4.1. Разработване на максимално-вероятни и тежки сценарии за бедствия в зависимост от определените рискове и преценка на необходимите сили и средства за справяне с тях;

1.2.4.2. 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;

1.2.4.3. Включване в ОПЗБ на доставчиците на основни стоки/услуги на областно ниво;

1.2.4.4. Провеждане на обучение на населението за рисковете от бедствия, начините на поведение и действие и за изпълнението на необходимите защитни мерки;

1.2.4.5. Подобряване информираността на населението и действията, които следва да предприемат според съответната опасност.

1.2.5. Задължения подпомагащи планирането на готовността.

При възникване на бедствия съставните части на единната спасителна система организират и изпълняват дейностите съгласно плановете за защита при бедствия.

Планирането на защитата при бедствия се извършва на общинско, областно и национално ниво.

Учения се планират и провеждат за подобряване на взаимодействието и координацията на съставните части на единната спасителна система и органите на изпълнителната власт за реагиране при бедствия. Тренировките и ученията се провеждат по заповед на министъра на вътрешните работи, областния управител или на кмета на общината.

Органите на централната изпълнителна власт и съставните части на единната спасителна система разработват планове за защита при бедствия за изпълнение на задачите, произтичащи от Националния план за защита при бедствия и плановете на областно и общинско ниво. Плановете се утвърждават със заповед на съответния ръководител след съгласуване съответно с председателя на СНРБ към МС, ОСНРБ или Общ.СНРБ.

Таблица 1

Дейности, които са предвидени за изпълнение	Отговорни структури за изпълнението на всяка от дейностите (водещи и подпомагащи)	Времевата рамка за изпълнение на всяка от дейностите
1. Планиране:		
1.1. Общински ПЗБ	Общински СНРБ	3 години от влизане в сила

		на ЗИДЗЗБ
1.2. ПЗБ за изпълнение на задачите, произтичащи от НПЗБ и плановете на областно и общинско ниво.	Териториалните звена на централната администрация на изпълнителната власт и съставните части на ЕСС	След разработване на плановете на областно и общинско ниво.
2. Обучение		
2.1. Обучение на органите на изпълнителната власт и другите държавни органи	Ръководителите организират обучение на служителите от подчинените им звена, служби и други оперативни структури за изпълнение на дейности по защитата.	Съгласно планове и програми
2.2. Обучение на населението за защита при бедствия	Организира се от кметовете на общините чрез предоставяне на информация по подходящ начин. Органите на изпълнителната власт в рамките на своята компетентност подпомагат обучението чрез поддържане на информация на интернет страницата си за намаляване на риска от бедствия и за начините на поведение и за защитните мерки.	Ежегодно
2.2.1. Обучение в системата на предучилищното и училищното образование за защита при бедствия	Водеща - РУО Подпомагащи – РДПБЗН, БЧК; (Органите на изпълнителната власт в рамките на своята компетентност подпомагат обучението чрез поддържане на информация на интернет страницата си за намаляване на риска от бедствия и за начините на поведение и за защитните мерки).	Съгласно учебните програми
3. Тренировки		
3.1. Тренировки и учения на щаба за изпълнение на задачите на Общ. ПЗБ	Провеждат по заповед на кмета на общината.	Най-малко веднъж годишно
3.2. Тренировки и учения за изпълнение на задачите от плановете на териториалните звена на централната администрация на изпълнителната власт и съставните части на ЕСС	Териториалните звена на централната администрация на изпълнителната власт и съставните части на ЕСС	Съгласно плановете на съответните структури
3.3. Тренировки по изпълнение на аварийни планове на обекти	ЮЛ и ЕТ, собственици и ползватели, осъществяващи дейност в обекти, която представлява опасност за възникване на	Най-малко веднъж годишно

	бедствие.	

Раздел V.
РЕАГИРАНЕ

1. Цел на раздел „Реагиране“ - да регламентира принципите за реагиране, приоритетите, системите, организационната рамка, функциите и задачите на съставните части на ЕСС (структурите и организациите на съответното областно/общинско ниво, партньорски организации), които ще бъдат задействани, развърнати и координирани по време на бедствие.

Съгласно §1, т. 24 от Допълнителните разпоредби към ЗЗБ, "Реагиране" са действията, които са предприети по време на или непосредствено след бедствието с цел спасяване на човешки живот, намаляване на въздействията върху здравето, осигуряване на обществената безопасност и на основните потребности на засегнатите хора.

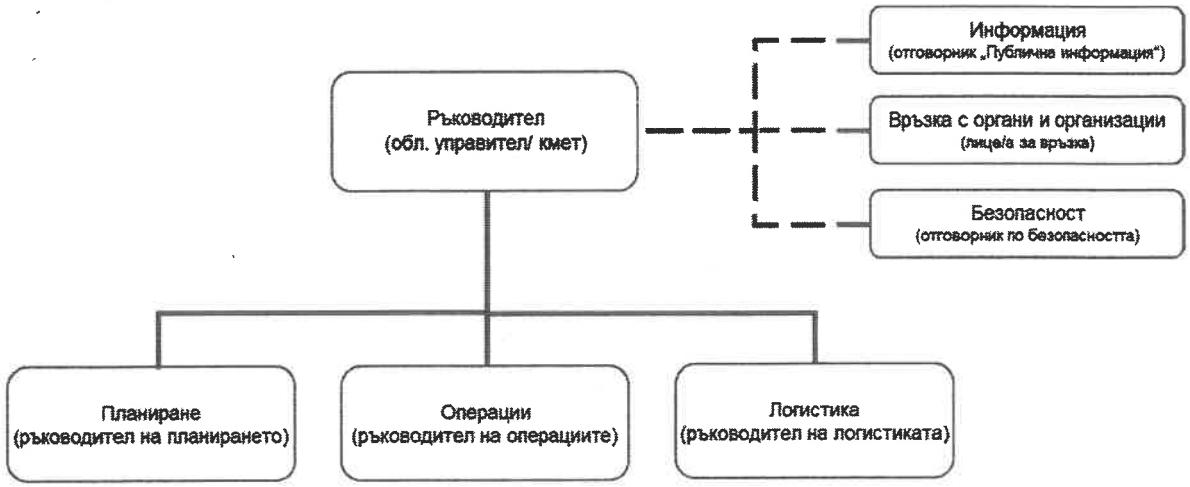
В раздел „Реагиране“ се определят оперативните мерки, структурите на ЕСС, процесите и отговорностите при възникване на бедствие.

2. Основни компоненти на раздела

2.1. Управление при бедствия. Обявяване на бедствено положение.

Обявяване на „бедствено положение“ от кмета за цялата или за част от територията на общината: въвежда се общинския план за защита при бедствия. Когато мащабът на бедствието надхвърля възможностите за справяне с наличните сили и средства на ЕСС на общинско ниво и са необходими допълнителни ресурси, съответният кмет на засегнатата община може да поиска от Областния управител помощ и обявяване на „бедствено положение“ чрез Оперативния център на РДПБЗН-Перник. При въвеждане на областния план за защита при бедствия управлението преминава на областно ниво. Общинският щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия в засегнати територии продължава да изпълняват своите функции и задължения, като координацията и управлението на силите и средствата на ЕСС се осъществява на областно ниво от областния управител и щабът за изпълнение на областния план за защита при бедствия.

Фиг.1.



2.2. Принципи за реагиране в района на действие на ОСНРБ:

- отговорност – ясно определени отговорни институции за изпълнението на дейностите;
- ангажираност от всички институции за изпълнението на дейностите;
- реалистичност – резултатите от изпълнението на дейностите следва да са постижими с наличните ресурси;
- адекватност.

2.3. Идентифицирани в практиката проблеми при реагиране, целящи подобряване на организацията:

2.3.1. Подобряване на взаимодействието между съставните части на ЕСС:

- Повишаването на готовността, оперативната координация и капацитета за реагиране на основните съставни части на ЕСС, чрез участия в провеждането на учения, тренировки и други обучения на съставните й части и усъвършенстване на нормативната уредба;
- поддържане в готовност на Националната система за ранно предупреждение и оповестяване при бедствия (НСРПО);
- Провеждане на тренировки за проверка готовността на системите за ранно предупреждение, оповестяване и информиране;
- Поддържане на актуална база данни за длъжностните лица в различните нива за управление на Единната спасителна система;
- Познаване на ПЗБ от всички участници на СНРБ и ЕСС с цел подобряване на координацията при реагиране при бедствие.

2.3.2. Подобряване на организацията за оповестяване на населението:

- доизграждане на НСРПО на населението за територията на …….;

2.3.3. Повишаване на административния капацитет на съставните части на ЕСС за реагиране при бедствия.

2.3.4. Осигуряване на ключови ресурси в помощ на усилията при реагиране, като специализирана техника, специализирано оборудване, средства за комуникации.

2.3.5. Засилване на мотивацията за включване и участие в доброволното движение.

2.4. Описание на ролите, функциите и отговорностите при реагиране (Таблица 2):

Таблица 2

Рискове, съгласно таблица 20	Функции/задачи	Отговорни структури
Земетресения	Оповестяване на щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия	
	Неотложни мерки за намаляване на въздействието: -спиране на електроподаването и водоснабдяването . -спиране на движението по застрашени пътни и ж.п. участъци	
	Спасителни операции: -издирване и изваждане на пострадали под развалини (извеждане на пострадали от трудно проходими, опасни и недостъпни места, осигуряване на въздух на затрупани хора, осветяване зоната за извършване на спасителни дейности) -гасене на пожари -устройване на проходи -оказване на първа помощ на място на пострадали и транспортирането им до лечебни заведения -осигуряване на обществения ред, регулиране на движението, отцепване на мястото за намеса	
	Евакуация на населението останало без подслон	
	Разсредоточаване на културни и материални ценности	
	РХБЗ при инциденти и аварии с опасни вещества и материали вследствие на земетресение: -разузнаване, спасяване на пострадали, локализиране на разливи, вземане на проби, извършване на анализи и ликвидиране на аварии -извършване деконтаминация на хора, техника и оборудване	
	Ограничаване на разпространението и	

	ликвидиране на възникнали епидемични взривове, епидемии и епизоотии от заразни и паразитни болести: - изолиране на района на епидемията/пандемията; - вземане и анализ на проби; - локализиране и ликвидиране на заразите.	
Речни наводнения и скъсване на язовирна стена	Предупреждение	
	Получаване на информация за мястото на наводнението и има ли пострадали.	
	Оповестяване	
	Неотложни мерки за намаляване на въздействието: -наблюдение в районите на заливните зони -предприемане на мерки за намаляване на вредното въздействие на водите (възстановяване и надграждане на диги, ограничаване притока на вода, аварийно изпускане на водохранилища и отклоняване на водни потоци). -спиране на движението по застрашени пътища и ж.п. участъци -осигуряване на обществения ред, регулиране на движението, ограничаване достъпа до залетите места.	
	Спасителни операции: -извеждане на застрашеното население на безопасно място -извършване на разсредоточаване на културни и материални ценности -провеждане на операции по издирване и спасяване -оказване на първа помощ на място на пострадали и транспортирането им до лечебни заведения.	
	Ограничаване на разпространението и	

	ликвидиране на възникнали епидемични взривове, епидемии и епизоотии от заразни и паразитни болести: - изолиране на района на епидемията/пандемията; - вземане и анализ на проби; - локализиране и ликвидиране на заразите.	
Авария с източник на ЙЛ и/или авария в АЕЦ	Получаване на информация за мястото за инцидента или аварията	
	Привеждане в готовност на силите и средствата на ЕСС.	
	Оповестяване	
	Неотложни мерки за намаляване на въздействието: -първоначална оценка на радиационната обстановка; -определяне на зоните за сигурност и контролиран достъп на основа на резултатите от радиационния мониторинг; отцепване на мястото на инцидента и обозначаване със знаци за радиоактивно замърсяване; -дозиметричен контрол на мястото на инцидента; използване на ИСЗ; -временно извеждане или евакуация на населението при необходимост -осигуряване на подходящи места за безопасно временно съхранение на радиоактивните източници и материали до предаването им на ДП РАО -радиационен мониторинг и вземане на проби за анализ (почва, вода, храна и др.).	
	-организиране на контролни пунктове за дозиметричен контрол и деконтаминация	
	Спасителни операции при авария с ИЙЛ съгласно сценария по точка 1.2.2.11.2 от раздел II „Профил на риска“ -извеждане на пострадали и оказване на първа помощ от зоната на замърсяване -осигуряване на обществения ред и регулиране на движението	

	-извършване деконтаминация на хора, техника и оборудване -временно извеждане или евакуация на население	
Автотранспортни и железопътни катастрофи	Получаване на информация за мястото и вида на катастрофата, и за състоянието на пострадалите.	
	Оповестяване	
	Привеждане в готовност на силите и средствата на ЕСС.	
	-организиране почистването на общинската пътна мрежа	
	Издирване и извличане на пострадали (извеждане на пострадали от трудно проходими, опасни и недостъпни места, осигуряване на въздух на затрупани хора	
Горски пожари	Получаване на информация за мястото и развитието на пожара	
	Привеждане в готовност на силите и средствата на ЕСС.	
	Оповестяване	
	Неотложни мерки за намаляване на въздействието: -ограничаване на електроподаването и газоподаването в газопреносната мрежа в района на пожара.	

	-спиране на движението по застрашени пътища и ж.п. участъци в района на пожара	
	Пожарогасителни и спасителни операции: -издирване и извеждане на пострадали или на застрашени хора -оказване на първа помощ на място на пострадали и транспортирането им до лечебни заведения; - осигуряване на обществения ред, регулиране на движението, отцепване на мястото за намеса; Разсредоточаване на културни и материални ценности	
Промишлени аварии свързани с отделяне на опасни вещества	Получаване на информация за мястото, мащаба на инцидента, вида замърсяване, жертви и застрашено население	РДПБЗН, ОДМВР
	Оповестяване	РДПБЗН
	Неотложни мерки за намаляване на въздействието: -отцепване на мястото на инцидента, определяне на зоните на безопасност и евакуация или временно извеждане на застрашено население при необходимост; -мониторинг на концентрацията на опасни вещества в атмосферния въздух и вземане на проби за анализ (почва, вода) опасните вещества -спиране на движението по застрашени пътища и ж.п. участъци. Установяване на пътищата за обхождане и/или евакуация -ограничаване на въздействието чрез засипване на разлива с инертни материали на границата на зоните и ограничаване попадането на опасни вещества във водоизточници	РДПБЗН, ОДМВР РЗИ, РИОСВ ОДМВР, ОПУ, НКЖИ РДПБЗН, РЗИ, РИОСВ

	-обезопасяване чрез събиране, преливане в подходящи съдове на съответните опасни материали.	РДПБЗН,РЗИ, РИОСВ
	Спасителни операции: -извеждане на пострадали от зоната на замърсяване	РДПБЗН
	-гасене на пожари	РДПБЗН
	-осигуряване на обществения ред и регулиране на движението	ОДМВР
	-извършване деконтаминация на хора, техника и оборудване	РДПБЗН, РЗИ
	-евакуация на засегнатото население	РДПБЗН, ДФ, ОА, кметове на общини

Описанието на ролите, функциите и отговорностите при реагиране е направено въз основа на СОП по чл.29, ал. 2, т. 2 от ЗЗБ /Приложение № 2/.

2.5. Средства и ресурси, необходими за изпълнение на дейностите:

За изпълнение на задачите за ликвидиране на последствията от бедствия се използват ресурсите посочени в Приложение № 4

2.6. Ред за наблюдение, ранно предупреждение и оповестяване.

2.6.1. Наблюдението се основава 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.

2.6.2. Ранното предупреждение изисква:

- осъществяване на наблюдение за наличието на признаци за предстоящо бедствие;
- анализ на данните от наблюдението;
- вземане на решение от страна на компетентните органи;
- разпространение на предупредителна информация за предстоящо бедствие;
- предприемане на подходящи действия.

Ранното предупреждение се извършва по разпореждане областния управител, на кметовете на общини, на кметовете на населени места, на кметските наместници или на упълномощени от тях служители.

Раздел VI.
ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ И ПОДПОМАГАНЕ

1. Цел на раздела – да се определят мерките, включително ролите, отговорностите, структурите и дейностите, които могат да бъдат изпълнени в помощ на общността за възстановяване от бедствия.

3. Основни компоненти.

2.1. 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.

2.2. Организация на дейностите по възстановяване и подпомагане.

Съгласно чл. 55 от ЗЗБ подпомагането и възстановяването при бедствие включва предоставянето на неотложна и възстановителна помощ на пострадалите (засегнатите) лица и извършване на неотложни възстановителни работи след бедствие.

Неотложната помощ се организира, осигурява и предоставя от кметовете на общините и включва: изхранване и временно настаняване на пострадалите (засегнатите) лица и животни; раздаване на облекло и битово имущество на пострадалите (засегнатите) лица.

Определянето на места за настаняване на пострадалите (засегнатите) лица и неотложната помощ се извършва съгласно общинските планове за защита при бедствия.

При необходимост и по заявките/искания на кметовете на общини чрез областния управител се предоставят фургони за живеене, сглобяеми къщи или палатки от централните и териториалните органи на изпълнителната власт, юридически и физически лица.

Възстановителната помощ се предоставя на физически лица при необходимост от основен ремонт на жилищата им, засегнати от бедствие, ако лицата отговарят на критерии, определени в правилника по чл. 54, ал. 6 от ЗЗБ, наличието на които се установява въз основа на анкета, извършена от органите на Агенцията за социално подпомагане. Възстановителната помощ се предоставя при условия и по ред, определени с правилника по чл. 54, ал. 6 от ЗЗБ, и не може да превишава стойността на данъчната оценка на жилището.

Възстановителната помощ се предоставя за:

- частичното възстановяване и/или частичната замяна на конструктивни елементи на строежа, както и за строително-монтажни работи, с които първоначално изпълнени, но увредени конструкции и конструктивни елементи, се заменят с други видове или се извършват нови видове работи, с които се възстановява експлоатационната им годност, след издаване на разрешение за строеж;

- премахване на строежи, за които е издадена заповед от кмета на общината съгласно чл. 195, ал. 6 ЗУТ, които поради природно явление с геоложки или хидрометеорологичен произход са станали опасни за здравето и живота на гражданите, негодни са за използване, застрашени са от самосрутване и не могат да се поправят или заздравят.

Предоставянето на възстановителна помощ на пострадали (засегнати) от бедствието лица се организира от кметовете на общини в съответствие с изискването на ЗЗБ и общинските планове за защита при бедствия.

Неотложните възстановителни работи след бедствие за обектите, общинска собственост, се организират от кметовете на общини, съгласно общинските планове за защита при бедствия, а за обектите, държавна собственост – от областния управител и териториалните структури на министерства и ведомства.

2.3. Функции и отговорности при възстановяване и подпомагане

Функции/задачи	Отговорни структури
Настаняване на население, останало без подслон в резервен сграден фонд	Кметове на общини
Осигуряване на палатки, фургони и сглобяеми къщи за останалите без подслон.	ОА, БЧК, кметове на общини
Осигуряване на сграден фонд за държавни структури, включително за щабове за изпълнение на съответния план за защита при бедствия.	ОА, кметове на общини
Осигуряване на продукти от първа необходимост, лекарства и осигуряване на питейна вода	ОА, кметове на общини, РЗИ, БЧК, ОДСП
Осигуряване на резервно водоснабдяване.	ОА, ВиК, кметове на общини
Отстраняване на аварии по преноса и снабдяването с ел. енергия, природен газ и горива.	Електроразпределителни дружества, Арес газ, ВиК, кметове на общини
Отстраняване на аварии по комунално-битовите мрежи.	ОА, кметове на общини
Определяне степента на разрушения на сградите и съоръженията и укрепване или разрушаване на повредени сгради	ОА, кметове на общини, ръководители на институции и ЮЛ
Възстановяване на разрушени ж.п. линии	НКЖИ
Възстановяване на пътна инфраструктура	ОПУ, кметове на общини
Разчистване на пътища и извличане на аварирала техника.	ОПУ, РДПБЗН, кметове на общини, ЮЛ съгласно сключените споразумения
Временно възстановяване на повредени мостове.	ОПУ, кметове на общини, ЮЛ съгласно сключените споразумения
Раздаване на помощи на пострадалото население.	БЧК, кметове на общини, ОДСП
Оказване на психологична помощ и психосоциална подкрепа на пострадалите и на спасителните екипи.	БЧК, ОДМВР

2.4. Финансово осигуряване.

- бюджетите на министерствата и ведомствата;
- общинските бюджети;
- търговските дружества и едноличните търговци - за обектите им;
- структурните фондове на Европейския съюз.

Раздел VII.
МОНИТОРИНГ И ОЦЕНКА

1. Цел и основни компоненти на раздел „Мониторинг и оценка“.

1.1. Цел - да осигури основа за наблюдение и оценка на ОПЗБ и дейностите по неговото изпълнение.

1.2. Основни компоненти на раздела:

1.2.1. Принципи и критерии за мониторинг и оценка на ОПЗБ;

Мониторингът и оценката са стандартни части от всички ефективни политики или процеси за управление на риска. Същите осигуряват „обратна връзка“ в рамките на тези процеси, позволяващи сравнение между действителните и желаните състояния. Това дава възможност за текущ анализ, с цел подобряване на резултатите и усъвършенстване на решенията и изпълняване на процесите.

Оценката може да се извърши по време на прегледа на плана, също така може да се извърши в ключови етапи като средство за оценка на напредъка към целта. Като добра практика е извършването на периодичен преглед не само на напредъка, но също така и на актуалността и приложимостта на всеки един раздел от ОПЗБ.

1.2.2. Процеса за мониторинг и оценка на ОПЗБ за изпълнението на функциите, дейностите и задачите, възложени с него.

При оценяването дали ОПЗБ е адекватен, следва да се преценява дали същият:

- е точен;
- е практически приложим;
- обхваща всички необходими функции;
- осигурява необходимата координация между организациите и институциите включени в ОПЗБ.

Точността се оценява чрез проверка дали:

- съществуват съответстващи, пълни и актуални приложения в ОПЗБ;
- връзките към организациите и определените функции и ресурси са пълни и актуални;
- структурирането на частите на ЕСС и щаба за изпълнение на ОПЗБ съответстват на тяхното описание в ОПЗБ.

Практическата приложимост се оценява като се вземе предвид дали:

- местните власти и партньорски организации включени в ПЗБ са в състояние да осъществят определените им функции, описани в плана;
- организациите представени в ОСНРБ и съставните части на ЕСС на местно ниво разполагат с необходимите ресурси, за да бъдат в състояние да изпълняват техните функциите описани в ОПЗБ.

Обхватът се оценява чрез:

- проверка за наличието на опасности, които не са разгледани в ОПЗБ;
- разглеждане на механизмите за въздействие чрез превенция, готовност, реагиране и възстановяване по отношение на разгледаните рискове;

➢ оценка на адекватността на съществуващите връзки между ОПЗБ 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 ОПЗБ са ясно описани;

➢ целите и задачите на ОПЗБ са в съответствие с целите и задачите на НСНРБ;

➢ заложените мерки в ОПЗБ са в съответствие с тези в Националния план за защита при бедствия.

1.2.3. Процес за актуализация и преразглеждане на ОПЗБ, включително за поддържане на актуални процедури и списъци с ресурси.

Актуализация и преразглеждане на плана се извършва по реда описан в т. 6 от Раздел I.

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. ОПЗБ може да се преразглежда по всяко време от ОСНРБ, като може да бъде изменен, допълнен, отменен или заменен по реда на ЗЗБ.

За поддържане актуалността на ОПЗБ, включително и на списъците на ресурсите, периодичността за преразглеждане и актуализиране на плана и начина за осъществяване на координацията, отговаря служителя по „ОМП И ГЗ".

Раздел VIII.
ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение № 1	Заповед на Кмета за създаване на щаб за изпълнение на областния план за защита при бедствия
Приложение № 2	Схема за оповестяване основните съставни части на ЕСС при възникване на бедствие на територията на община Роман
Приложение № 3	Списък за контакти с членовете на щаба за изпълнение на ОПЗБ
Приложение № 4	Ресурси за изпълнение на задачите при бедствия /Списък на наличната техника/
Приложение № 5	План за защита при наводнение
Приложение № 6	План за защита при земетресение
Приложение № 7	План за защита при ядрена или радиационна авария
Приложение № 8	План за защита при снегонавявания
Приложение № 9	Списък на регистрираните свлачища на територията на община Роман съгласно регистъра на свлачищата на „Геозащита"
Приложение № 10	Таблица № 19 „Оценка на риска"
Приложение № 11	Пост за радиационно наблюдение
Приложение № 12	Стандартна оперативна процедура за използване на системата BG ALERT

ИЗПОЛЗВАНИ ДОКУМЕНТИ:

1. Закон за защита при бедствия.
2. Национална стратегия за намаляване на риска от бедствия.
3. Указания за разработването и готовността за изпълнението на плановете за защита при бедствия – издадени от Съвета за намаляване на риска от бедствия към Министерския съвет.
4. Стратегия за развитие на община Роман 2014-2020 г.
5. БДС ISO 31000: „Управление на риска – принципи и указания“.
6. БДС ISO 31010: „Управление на риска – методи за оценяване на риска“.
7. Наредба № 8121з-413 от 29 март 2024г. за реда за изграждане, поддържане, развитие и използване на системата BG ALERT за разпространение на съобщения за предупреждение на населението (Обн. ДВ, бр.31 от 9 април 2024г.)
8. Решение № 476/21.07.2025 г. на Министерски съвет План за използване на системата BG-ALERT за предупреждение на населението

Приложение № 1

Класификация на информацията:
ниво 0, TLP-WHITE

О Б Щ И Н А Р О М А Н

ЗАПОВЕД
№ ЗК-1863
18.10.2024

На основание чл.44,ал.2, от ЗМСМА и чл.65, ал.1, т. 7 от ЗЗБ

НАРЕЖДАМ:

Да се изгради Общински щаб за изпълнение на Общинския план за защита при бедствия и за взаимодействие с щабовете по чл.62а, ал.2, чл.63, ал.2 и чл.64, ал.1,т.10 от ЗЗБ, в състав:

1.Председател – Валери Ролански – Кмет на Община Роман
2.Зам. председател – Соня Тинчева – Зам.-Кмет на Община Роман
3.Секретар – Валери Живков – гл.специалист в общ. Роман

и членове:

1.инж.Христина Йонкинска- Секретар община Роман
2.Красимир Дочев – гл.специалист в община Роман
3. Представител на РУ- Роман
4. Представител на РСПБЗН-Мездра
5. Николай Петков –Изп.Директор „Метизи“АД-Роман
6. Йордан Йорданов –Р-л РОЗ
7. Представител на ОПУ -Враца
8. Васил Иванов – Н-к жп гара Роман
9. Пепа Владимирова – У-л СБДПЛББ
10. Красимир Кръстев – У-л „Роман Автотранспорт“ ЕООД

Оперативна група

1. Валери Ролански – Кмет на Община Роман
2 . Соня Тинчева – Зам.-Кмет на Община Роман
3. Ивайло Иванов – Зам.-Кмет на Община Роман
4. Валери Живков – гл.специалист в общ. Роман

Настоящата Заповед, отменя Заповед №ЗК-1863/29.12.2023г.Същата да бъде връчена на посочените в нея лица за сведение и изпълнение.

Валери Ролански
Кмет на Община Роман

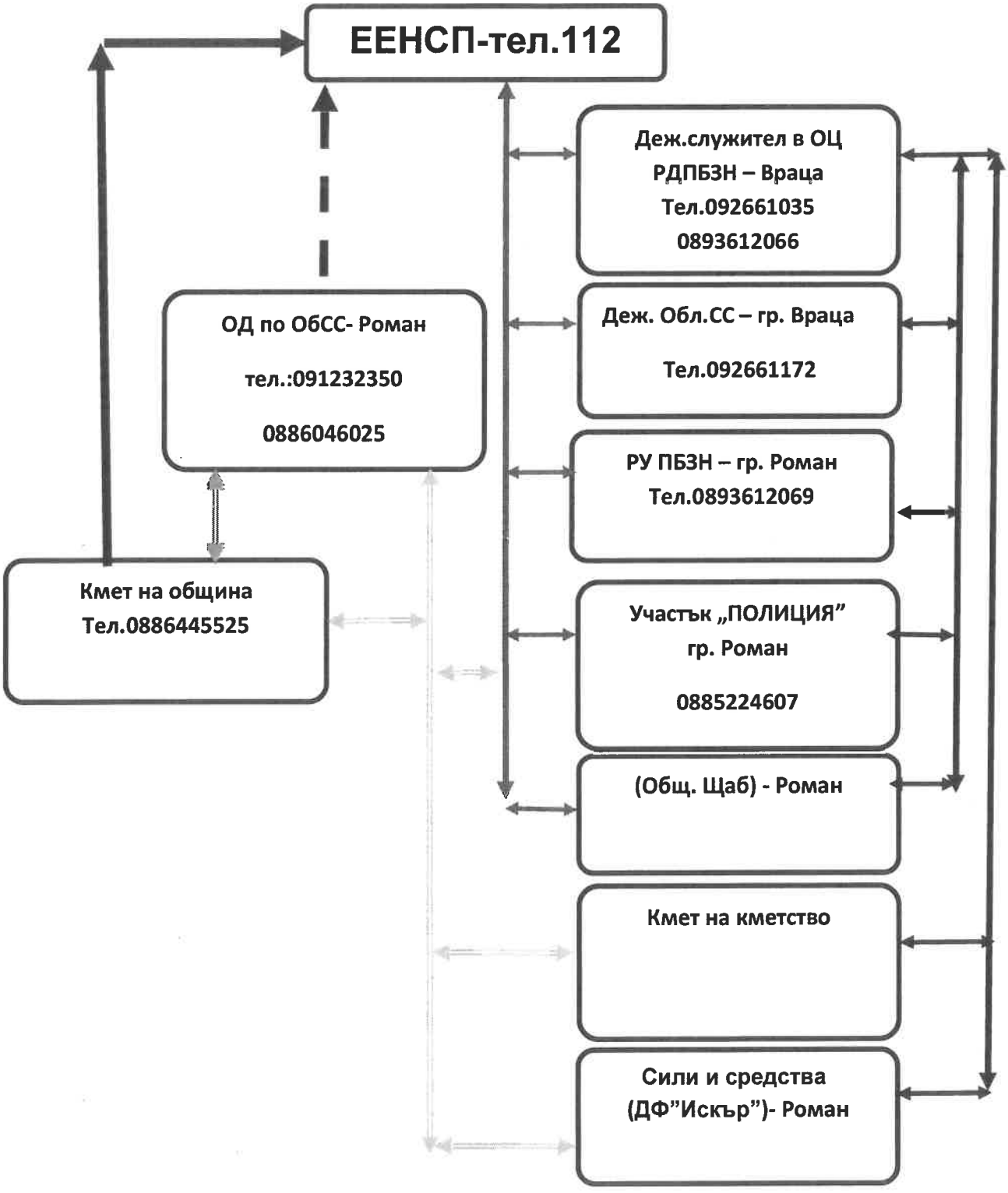
ОБЩИНА КМЕТ 3

3130 Роман, бул. Христо Ботев № 132-136
тел.: 09123/20 64, факс: 09123/2349
e-mail: roman@roman.bg
web: www.roman.bg

Приложение № 2

СХЕМА

НА ОПОВЕСТЯВАНЕ ОСНОВНИТЕ СЪСТАВНИ ЧАСТИ НА ЕДИННАТА СПАСИТЕЛНА СИСТЕМА ПРИ ВЪЗНИКВАНЕ НА БЕДСТВИЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЩИНА РОМАН



О Б Щ И Н А Р О М А Н

3130 гр. Роман, бул. Христо Ботев № 132-136
тел. 09123/20 64, факс 09123/2349
e-mail: roman@roman.bg web: www.roman.bg

Приложение № 3

СПИСЪК

За контакти за оповестяване на длъжностните лица по групи - Общинска администрация , Общински щаб за изпълнение плана за ЗБ , кметове на населени места в община Роман и доброволците от ДФ „Искър" община Роман в изпълнение на ОПБЗ

№	Име , презиме и фамилия	телефон	длъжност
1	Валери Георгиев Роланski	0886445525 091232064	Кмет на община
2	Соня Димитрова Тинчева	0884508294 0887313515	Зам. кмет община
3	Христина Йонкинска	0882602986	Секретар на община
4	Дежурни	0886046025 091232350	Деж. Общ.СС
5	Валери Живков	0885196885	Гл.спец.. ОМП и ГЗ
Общински щаб за изпълнение плана за ЗБ			
6	Пепа Владимирова	0886737851	У-л СБДПЛББ
Кметове и кметски наместници на населени места в община Роман			
7	Ангел Димитров	0877034802 091232056	Кмет на с. Д.Бешовица
8	Цветелина Иванова Ботева	0884330549 091262262	Кмет на с.Камено поле
9	Ивайло Георгиев	0882063221 0887235215 091202223	Кмет на с.Кунино

10	Ивайло Христов Илиев	0882267745 091292340	Кмет на с. Курново
11	Петя Пеева	0882006309 091232457	Кмет на с.Радовене
12	Петя Василева Милева	0885769882 091292216	Кмет на с.Синьо бърдо
13	Иван Данов Панов	0886046229 091234150	Кметски наместник на с. Средни рът
14	Капка Йотова	0888230470 091232513	Кмет на с.Стояновци
15	Илия Каменов Илиев	0884330551 091232315	Кмет на с. Струпец
16	Красимир Георгиев Кръстев	0882037632 091233869	Кмет на с. Хубавене
17	Ивайло Любомиров Петров	089958599	Кметски наместник на с. Караш

Доброволците от ДФ „Искър" община Роман

18	Ангел Стоянов Велчев	0884330564	Доброволец
19	Виктор Милчев Георгиев	0899346717	Доброволец
20	Димитър Василев Георгиев	0884330560	Доброволец
21	Емил Валериев Бонев	0897761663	Доброволец
22	Милчо Георгиев Милчев	0879979593	Доброволец
23	Пламен Цветанов Маринов	0884330563	Доброволец
24	Станимир Асенов Иванов	0895800209	Доброволец
25	Стоян Ангелов Стоянов	0898647909	Доброволец
26	Петър Ангелов	0888554485	Доброволец

26	Тоно Димов Тонов	0884190816	Доброволец

гл.спец. ОМП и ГЗ
Община Роман
...../В.Живков/

Класификация на информацията:
ниво 0, TLP-WHITE

О Б Щ И Н А Р О М А Н

Приложение № 4

С П И С Ъ К

на наличната техника в ОбА Роман

№	Лек,товарен, Специал. а-л	Марка,модел	Рег.№ Инв №
1.	Лек автомобил	БМВ 520	Вр 60 92 СВ
2.	Лек автомобил	Опел Астра	Вр 66 16 ВА
3.	Лек автомобил	БМВ	Вр 4327 СМ
4.	Лекотоварен автомобил	Опел Комбо	Вр 44 01 ВН
5	Лекотоварен автомобил	Опел Комбо	Вр 4402 ВН
6	Лекотоварен Автомобил	Ситроен Берлинго	Вр 43 29 СМ
6.	Сметопочистващ а-л	Мерцедес	Вр 62 68 ВВ
7.	Сметопочистващ а-л	Мерцедес Атего	Вр 63 20 ВТ
8.	Товарен автомобил	ДАФ	Вр 51 34 ВС
9.	Товарен автомобил	ГАЗ 53	Вр 35 12 ВС
10	Багер	Кейс	Вр 06274

гл.специалист ОМП ГЗ
/ В.Живков /

3130 Роман, бул. Христо Ботев № 132-136
тел.: 09123/20 64, факс: 09123/2349
e-mail: roman@roman.bg
web: www.roman.bg

Класификация на информацията:
ниво 0, TLP-WHITE

О Б Щ И Н А Р О М А Н

Приложение № 5

П Л А Н

ЗА ЗАЩИТА ПРИ „НАВОДНЕНИЯ“ В ОБЩИНА РОМАН

2025г.

3130 Роман, бул. Христо Ботев № 132-136
тел.: 09123/20 64, факс: 09123/2349
e-mail: roman@roman.bg
web: www.roman.bg

Те представляват временно заливане на значителна част от земната повърхност. Възникват при обилни валежи и интензивно снеготопене.

Най сериозна заплаха за възникване на евентуални наводнения в Община Роман представляват реките „Искър" и „Малък Искър" . Най-голяма е вероятността за наводнение в гр.Роман кварталите „Сухо поле" и „Карашки".

На територията на общината има и два язовира в село Стояновци и село Курново. При преливане или скъсване на язовирна стена ще бъдат залети площи ,част от населени места в с.Стояновци и Радовене, пътища и др .

1. Мерки за предотвратяване или намаляване на последиците от наводнения.

1. Изграждане на съоръжения::

1.1. За предпазване на критичните места в Общината от високите води на реките са изградени следните хидротехнически съоръжения (ХТС).

Бетонна дига от моста на река „Искър" до трафопоста .Земна дига - от каменен мост на река „Искър" до местността "Церовица" и земна дига на река "Искър" при гара Струпец.

1.2. Набелязване на конкретни съоръжения за възстановяване или изграждане.

Неотложно изграждане на предпазна стена /корекция/ на река Малък Искър в рамките на града, от ул.Карашка до каменният мост на река Малък Искър /2.460м дължина./-ляв и десен бряг.

Неотложно изграждане на предпазна стена /корекция/ на река Искър в рамките на града, от ул Искър ОК 51 до дерето /280м./От дерето до ж.п. моста на река Искър /200м./, ширина при дерето /16м./.Общо /496м./.

Набелязани са конкретни мерки за изграждане на нови съоръжения и укрепване на старите, а именно:

а) Подсилване на земно насипната дига от каменен мост до воденицата на река „Искър".

2. Експертиза на хидротехническите съоръжения.

Комисия за проверка състоянието на ХТС

- Красимир Дочев - Гл.специалист ТРБ..
- Валери Живков - Гл.сп. УК ОМП и ГЗ.

3. Системи за наблюдение, ранно предупреждение и оповестяване на органите за управление, силите за реагиране и населението.

3.1. Съществуващи системи за ранно наблюдение, предупреждение и оповестяване.

При повишаване нивото на реките „Искър" и „Малък Искър" дежурния по ОбСС взема данни от автоматичните хидрометрични станции на НИМХ Плевен, за „Искър" – Ребърково и Роман ,за „Малък Искър" – Етрополе и Роман. Както и от дежурните в общините Мездра,Ботевград и Своге за приближаващи по -високи води и уведомява ръководството на общината . Предупреждават се кметовете на кметствата Струпец Радовене и Кунино . Създава се денонощно дежурство от служители на общината със заповед на кмета за наблюдение на нивата на двете реки и изградените диги. Постоянно се получават данни за нивото на двата язовира и при нужда се започва постепенно изпускане на водите.

- Комисия за проверка на хидротехничаските съоръжения:
  -Гл.специалист- ТРБ и НС.
  - Красимир Дочев - Гл.специалист ТРБ..
  - Валери Живков- Гл.сп. УК ОМП и ГЗ.
-

Отговорно длъжностно лице за взимане на проби от питейната вода

- -Гл.експерт ООС.

4.0бучение на органите за управление, силите за реагиране и населението.

4.1 .Отговорни длъжностни лица от общинска администрация за организиране и провеждане на обучението.

- секретар на Община Роман
- гл.експерт МДТ и КПР
- Гл.сп.ОМП и ГЗ.

4.2. Провеждане на учения за отработване на взаимодействието между органите за управление, силите за реагиране и населението.

Необходимо е поне веднъж в годината да се отиграе плана за действие
при наводнение.

4.3. Източници на финансиране.
Финансирането се извършва от общинския и републиканския бюджет.

II. Взаимодействие между органите на изпълнителната власт.

1. Създаване на Щаб за координация.

За координиране на взаимодействието между органите на изпълнителната власт и връзки с областните и национални структури за справяне с последствията от наводнения се създава щаб за координация, който включва следните длъжностни лица:

1. Соня Тинчева – н-к щаб Зам. Кмет
2. член Секретар община
3. член гл.експерт МДТ и КПР
4. член мл.експерт ОМП ГЗ

2.Сили и средства за реагиране и ликвидиране на последиците при наводнение.

За провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи при силни наводнения се създава групировка от сили и средства за реагиране, в това число и ДФ Искър формирано на територията на община Роман.

Вида и количеството на силите и средствата на Общината, е посочен в приложението към плана.

3.Ред за привличане на допълнителни сили и средства, разположени извън територията на Общината

При евентуален недостиг на общински сили и средства Кмета на Общината може да поиска от Областния Управител или Директора на Дирекция Гражданска защита за област Враца.

За разчистване на големи развалини, когато е необходимо включване на механизирани формирования и инженерни подразделения на Министерство на отбраната, въоръжените сили предоставят помощ по заповед на Министъра на отбраната, на основание искане от съответния държавен орган.

III. Ред за уведомяване на органите на изпълнителната власт, силите за реагиране и населението при възникване на наводнения.

1.Системи за оповестяване :

Оповестяването на органите на изпълнителната власт, силите за

реагиране и населението се осъществява от дежурните длъжностни лица по действащата свързочно-оповестителна система

При получаване на сигнал за наводнение дежурният по Общински съвет за сигурност веднага подава информацията до оперативния дежурен в област Враца и до Кмета на Общината.

От своя страна Председателят на Общинския съвет за сигурност (Кмета) преценява ситуацията, и ако тя е критична привежда в действие плана за защита при наводнение.

Свиква се щаба за координация и силите за реагиране. Те получават персонални задачи от Председателя на ОбСС и започват веднага аварийно- спасителни дейности.

Местният радиовъзел и кабелни телевизии получават информация от Щаба за начина на поведение и действията на населението в създадената ситуация. Информацията към населението се предава на определен интервал от време, като своевременно при получаване на нови данни за обстановката тя се опреснява.

2. Схеми за оповестяване.

Схемите за оповестяване са посочени в приложението.

IV. Мерки за защита на населението. Разпределение на задълженията и отговорните органи и лица за изпълнение на предвидените мерки. Средства и ресурси, предвидени за ликвидиране на последиците от бедствия.

1.Временно извеждане на населението.

1.1 Длъжностни лица, които могат да разпореждат временно извеждане на хората, които са застрашени от наводнение са Председателя на /Общ. Щаб/ (Кмета); Зам.председателя на /Общ. Щаб / (Зам.Кмета) и кметовете на кметствата.

1.2. Случай в които се разпорежда временно извеждане.

Защитата на населението и материалните ценности при наводнение се осъществява чрез евакуация на населението и настаняване в безопасни райони,като се започне с детските заведения, болници,инвалидите и възрастните и неподвижни хора.

При наводнения се евакуират /извеждат се / населението,животните и материалните ценности,оказва се

медицинска помощ , раздават се храни и облекло и се осигурява подслон.Кризисния щаб организира издирването на неуспелите да се евакуират„следи за сг състоянието на язовирите и реките, наблюдава се състоянието и се вземат марки за усилване на дигите където има такива.

1.3. Длъжностни лица от Общинска администрация отговорни за извеждането и грижите за хората.

Комисия, отговаряща за извеждането на хората и настаняването им на безопасно място.

Име и фамилия	Длъжност
1.Соня Тинчева	Зам. Кмет
2. Христина Йонкинска	Секретар на Общината
3. инж.Виолета Димова- член	Гл. експерт .Общинска собственост
4. инж. Димитър Георгиев - член	гл.експерт МДТ и КПР
5. Валери Живков .- член	ОМП ГЗ

2.Места за временно настаняване.

2.1. Населението, което е застрашено от заливане при високи води е следното.

- в гр.Роман около 300 човека - в с . Кунино - 50 човека
- в с.Струпец - 50 човека

При опасност от наводнение в с.Кунино застрашените жители ще бъдат настанени при роднини или в местното училище.

В с. Струпец гарата ще бъдат настанени при роднини.

В гр.Роман ще бъдат настатнени в местните училища и болницата .

2.2.Длъжностни лица отговорни за настаняване на застрашените. Отговорни длъжностни лица и в двете населени места са кметовете на кметствата.

3.Оценка на нуждите от снабдяване с храна, вода, медицински изделия и други от първа необходимост.

Отговорни длъжностни лица за оценка на нуждите са кметовете на кметства и секретарите.

4.Разчистване на пътищата и осигуряване на проходимост.

4.1.Комисия по разчистване на пътищата и осигуряване на проходимост.

Име и фамилия	Длъжност
1 Соня Тинчева- Председател	Зам.Кмет
2. Представител РУ Роман	Представител РУ Роман
3. Ивайло Цоков- член	Ст.сп.пътен участък
4. Красимир Дочев .- член	Гл.сп.ТРБ

4.2.Длъжностно лице от общинска администрация, координиращо изпълнението на дейностите.

Валери Живков - ОМП ГЗ

5. Организация на комуникациите.

5.1. Налични средства и възможности за комуникация:

а) със стационарни телефони чрез каналите на фиксираната телефона мрежа на БТК - АД.

б) с GSM чрез лицензираните далекосъобщителни оператори - Мтел, Вивател и Теленор.

в) чрез техническия комплекс за оповестяване (ТКО) - намира се в дежурната стая на дежурния по /ОбСС/

.

5.2. Телефонният указател и адресите на отговорните институции и длъжностни лица се намира в Приложението към плана.

5.3. Отговорно длъжностно лице от общинската администрация, координиращо комуникациите по време на бедствие.

Антоанета Костадинова - Секретар община

6. Законност и ред:

Длъжностно лице от общинската администрация, отговарящо за реда и законността:

- Соня Тинчева – зам.кмет община Роман.

7. Логистика.

Тя е дисциплина, занимаваща се с проектиране, анализ, управление и контролиране на потоци от материали, хора и енергия.

Основната задача на логистиката е оптимизация на процеси, включително доставката на необходимите стоки или материали на точното място и време при зададени количества и качество с минимални усилия и разходи.

Отговорно длъжностно лице от общинската администрация за договорни споразумения с доставчици и реда за взаимодействие и

съгласуване с тях:
Виктория Кръстева -Старши инспектор "ТТМДТ"

8.Транспорт.

8.1.Отговорни длъжностни лица от общинската администрация, координиращи осигуряването на транспорта.

- Соня Тинчева – зам. кмет.
- Валери Живков - гл.специалист ОМ

Инж. Димитър Георгиев Гл. експерт МДТ и КПР

8.2.Списък с лицата (юридически и физически), които осигуряват транспортни средства и координатите за връзки с тях, както и наличните МПС и местонахождението им се намира в приложението към плана.

9.Здравеопазване.

9.1.Опазването на първа помощ за пострадалите ще става в МБАЛ гр. РОМАН Ако има по-тежки случай и се изисква висококвалифицирана помощ, болницата разполага с възможности за бързо транспортиране па пострадалите до медицински центрове в град Враца или гр. София.

9.2. Длъжностно лице отговорно за координацията на действията за оказване на първа помощ.

Соня Тинчева – зам. кмет

9.3. Определяне на наличните запаси от медицински изделия и лекарствени продукти и за какъв период от време запасите ще бъдат достатъчни.

- извършва се от главния лекар (Управителя) на МБАЛ гр.Роман, който е член на ОбСС.

10.Възстановяване на услугите и инфраструктурата на Общината.

10.1.Комисия по определяне на местата и обектите за възстановяване, степенуване по важност на обектите и извършване на възстановителни работи.

Име и фамилия	Длъжност
1 .Соня Тинчева- Председател	Зам.Кмет
2. Маряна Миланова - член	Гл.експерт ТРБ и НС
3. Красимир Дочев - член	Гл.сп.ТРБ
4. Валери Живков.- член	ОМП ГЗ

10.2.Отговорни длъжностни лица от общинска администрация, координиращо дейностите по възстановяването, качеството на изпълнението им и законосъобразното изразходване на отпуснатите финансови средства.

— Христо Томов - Н-к отдел «ФСД и УС «

11. Подпомагане на засегнатото население,

11.1. Вътрешно за Общината подпомагане.

Длъжностни лица от общинската администрация, отговорни за подпомагане на засегнатото население:

Христина Йонкинска- Секретар община

Инж.Виолета Димова- Гл.експ.Общ.собственост

След възникване на събитието отговорните лица правят списък за броя на засегнатото население и необходимото количество храна, вода и други материали от първа необходимост за нуждаещите се. Доставката на тези продукти се извършва с помощта на техниката, която е предвидено при такива случай.

11.2. Външно за общината подпомагане.

11.2.1. При недостиг на храни, вода, лекарства и други материали се правят спешни заявки за доставка на същите от съседни общини или от централните ведомства.

11.2.2. Длъжностно лице от общинската администрация отговорно за изготвяне на заявките:

-Виктория Кръстева - Ст.инспектор ТТМДТ

11.2.3. Места за получаване на помощите.

- двора на социален патронаж
- двора на МБАЛ

11.2.4. Отговорни лица за разпределението, раздаването и отчитането на подпомагането.

- Ваня Йолова - Специалист СУ

Пешка Вълкова - Домакин община Роман

11.3. Длъжностно лице от общинската администрация, координираща външното и вътрешното подпомагане.

- Христина Йонкинска- Секретар община

12. Прилагане, преглед и актуализация на плана.

12.1. Начин на проиграване на плана.

Извършва се след издадена заповед от кмета на Общината за тренировка по привеждане в действие на Общинския план за Защита при бедствия в частта му "Наводнение".

12.2.Длъжностни лица отговорни за преглед на плана:

- Председател на ОбСС (Кмета)

-Гл.сп.ОМП и ГЗ-

- н-к Военен отдел при Община Роман / Мездра /

В проиграването на плана участвуват всички длъжностни лица, които имат задължения по някоя от точките на плана.

12.3. Ред за актуализация на плана.

Извършва се при напускане или промяна на задълженията на някои от длъжностните лица участвуващи в отделните дейности.

V. Финансово осигуряване на плана

Необходимите финансови средства са в зависимост от мащаба на бедствието.

При недостиг на средства от бюджета на Общината при голям брой пострадали се прави искане за отпускане на средства от Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към Министерския съвет.

Гл.специалист ОМП и ГЗ
Община Роман
...../В.Живков/

Класификация на информацията:
ниво 0, TLP-WHITE

О Б Щ И Н А Р О М А Н

Приложение № 6

П Л А Н

ЗА ЗАЩИТА ПРИ „ЗЕМЕТРСЕНИЯ“ В ОБЩИНА РОМАН

2025 г.

3130 Роман, бул. Христо Ботев № 132-136
тел.: 09123/20 64, факс: 09123/2349
e-mail: roman@roman.bg
web: www.roman.bg

ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Планът за действие при силни земетресения е разработен на основание чл.65, ал.1,т2 и чл. 9 от Закона за защита при бедствия.

Земетресението е едно от най-опасните и непредсказуеми стихийни бедствия. То възниква в следствие на подземни удари (тласъци) и разместванията на земната повърхност, предизвикани от съществуващите напрежения в Земята. Съвременната наука разделя тези напрежения на два вида: напрежения на всестранен натиск, предизвикано от налягането на отгоре лежащи слоеве, и система напрежения, съпроводени от сили на натиск и перпендикулярно разположени сили на опън.

Под действие на тези напрежения в земните недра, пластовете се огъват и в тях се натрупва енергия на натиск, която се освобождава, предизвиквайки разместване на тези пластове. Точката, в която се извършва това освобождаване на натрупаната енергия се нарича хипоцентър на земетресението, а точката, лежаща на земната повърхност над хипоцентъра - епицентър.

Мястото на зараждане на земетресението се нарича огнище или хипоцентър, а мястото на земната повърхност над хипоцентъра – епицентър.

Според разположението на огнището се различават:

- повърхностни земетресения – до 10 км;
- корови земетресения – 10-50 км;
- дълбоки земетресения – 50-500 км.

Земетресенията се проявяват първоначално като слаби трусове с малка продължителност, след които следват интензивни трусове, които постепенно затихват.

Силата на земетресението съвременната наука оценява посредством две скали - магнитудна скала по Рихтер, свързана с отделената сеизмична енергия и скалата на сеизмичните интензивности Медведев-Шпонхоер-Карник (MSK). Скалата MSK-64 се използва в Европа от 1968 год.

Територията на община Роман попада в сеизмична зона от третостепенно значение, където максималните земетресения се очакват до VII степен по скалата Медведев-Шпонхоер-Карник . Оценено е, че земетресения с магнитуд над 6.5 могат да се очакват веднъж на 550-600 години.

По-голямата част от жилищния фонд на община Роман е проектиран и строен в периода до 1985 г. и не е в съответствие с изискванията за сеизмична осигуреност, въведени с Нормите за проектиране на сгради и съоръжения в земетръсни райони през 1987 г. Независимо от това, тези сгради също имат степен на устойчивост на сеизмични въздействия, съобразена с действащата към момента на проектирането им нормативна уредба. В момента голям процент от жилищните сгради се нуждаят от

ремонт или са с неизяснено ниво на сеизмична устойчивост, което създава реална опасност за живеещите в тях.

I. Мерки за предотвратяване или намаляване на последиците от земетресение.

1. Експертиза за състоянието на критичните и потенциално опасни обекти и съоръжения.

1.1. Обекти и съоръжения на територията на Община Роман, за които е необходимо да се направи експертиза са следните:

-жилищният фонд на Общината

-бензиностанцията и газостанцията

-подземните и наземни съоръжения на ВиК

-хидротехнически съоръжения

1.2. Отговорни длъжностни лица за изготвяне на експертиза са следните:

Комисия за освидетелствуване на сгради застрашени от самосрутване:

Длъжност
Зам. Кмет
Гл.архитект
Гл.спец. „УТ“
Ст. експерт ОМП
Дир.дирекция

Комисия за проверка състоянието на бензиностанции и газостанциите:

Длъжност
Гл. спец. „УТ “
Експерт ОМП
Дир.дирекция

Комисия по експертизата на съоръженията на ВиК.

Длъжност
Н-к ВиК район Роман
Гл. спец. „УТ “
Експерт ОМП
Дир.дирекция

Комисия за проверка състоянието на хидротехнически съоръжения.

Длъжност

Гл. спец. „УТ “
Експерт ОМП
Експерт ОПРР
Дир.дирекция

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

2.1. Длъжностни лица от Общинската администрация, които организират и провеждат обучението на силите за реагиране и населението са:

-секретар на общината

- експерт ОМП

2.2. За отработване на взаимодействието между органите за управление и силите за реагиране е необходимо поне веднъж в годината да се провежда учение за действие при земетресение.

Освен това при възможност органите за управление и силите за реагиране трябва да се включат за обучение в Националния учебен център към МВР.

2.3.Финансирането на тези дейности се извършва както от държавния, така и от Общинския бюджет.

II. Взаимодействие между органите на изпълнителната власт.

1. **Щаб за кординация.**

За координиране на взаимодействието между органите на изпълнителната власт и връзки с областните и националните структури за справяне с последствията от земетресения се създава щаб за координация, който включва следните длъжностни лица:

Длъжност
Кмет Общ.
Експерт ОМП
Зам.кмет Общ
Началник ПУ
Дир.дирекция

2. Сили и средства за реагиране и ликвидиране на последици при земетресение.

За провеждане на спасителни и неотложни аварийно – възстановителни работи при силни земетресения се създава групировка от сили и средства за реагиране.

3. Ред за привличане на допълнителни сили и средства, разположени извън територията на Общината.

При евентуален недостиг на общински сили и средства Кмета на Общината може да поиска допълнителна помощ от Областния Управител или Директора на РДПБЗН – Враца.

За разчистване на големи развалини, когато е необходимо включване на механизирани формирования и инженерни подразделения на Министерство на отбраната,

въоръжените сили предоставят помощ по заповед на Министъра на отбраната на основание искане от съответния държавен орган.

III. Ред за уведомяване на органите на изпълнителната власт, силите за реагиране и населението при възникване на земетресения.

1. Системи за оповестяване.

Оповестяването на органите на изпълнителната власт, силите за реагиране и населението се осъществява от дежурните длъжностни лица по действуващата свързочно-оповестителна система.

При получаване на сигнал за земетресение дежурният по Община веднага подава информация до оперативен дежурен в област Враца и до Кмета на Общината.

От своя страна Председателят на Общинския щаб /Кмета/ преценява ситуацията, и ако тя е критична привежда в действие плана за защита при земетресение.

Свиква се щаба за координация и силите за реагиране. Те получават персонални задачи от Председателя на щаба и започват веднага аварийно – спасителни дейности.

Кабелни телевизии получават информация от Щаба за начина на поведение и действията на населението в създадената ситуация. Информацията към населението се предава на определен интервал от време, като своевременно при получаване на нови данни за обстановката тя се опреснява.

2. Схеми за оповестяване.

Схемите за оповестяване са посочени в приложението.

IV. Мерки за защита на населението. Разпределение на задълженията и отговорните органи и лица за изпълнение на предвидените мерки. Средства и ресурси, предвидени за ликвидиране на последиците от бедствия.

1. Временно извеждане на населението.

1.1 Длъжностни лица, които могат да разпореждат временно извеждане на хората при земетресение са Председателя на Общинския щаб /Кмета/ и Зам. Председателя на Общинския щаб /Зам. Кмета/.

1.2 Случаи в които се разпорежда временно извеждане:

При особено силни земетресения, когато част от жилищният фонд е разрушен, а друга част е повреден, е необходимо хората от пострадалите жилищни сгради да бъдат извеждани на подходящи места и временно настаняване.

1.3 Маршрути за временно извеждане:

По местната кабелна телевизия се обявяват маршрутите за извеждане и местата за временно настаняване на хората, чиито сгради са опасни от самосрутване.

За превоз на домакински уреди и мебели се използва техниката на общинските сили за реагиране.

1.4 Длъжностни лица от общинската администрация, отговорни за извеждането и грижите за хора, нуждаещи се от специална помощ / деца и хора в неравностойно положение/.

Комисията отговаряща за извеждането на хората останали без подслон и тяхното настаняване.

Длъжност
Секретар на Община
Шофьор
Домакин на Община

2. Места за временно настаняване при бедствие:

2.1 Определяне на подходящи места за временно настаняване.

Тези места се определят предварително и за Община Роман са както следва:

- СБАЛДББ гр. Роман /болницата/

-салон на училище „Васил Левски“

- стадион „Искър” за направата на палатков лагер, ако е необходимо.

-за всяко кметство е определена сградата на местното училище или детска градина.

2.2 Оценка на наличното оборудване и недостигащото .

-прави се след като се установи броя на пострадалите.

2.3 Длъжностно лице от общинската администрация, отговорно за осигуряване на наличното оборудване.

- Пешка Вълкова - домакин на Общината.

2.4 Длъжностни лица от общинската администрация, управляващи местата за временно настаняване:

– Дир.дирекция

– домакин на Общината.

3. Оценка на нуждите от снабдяване с храни, вода, медицински изделия и лекарствени продукти.

3.1 Отговорни длъжностни лица от общинската администрация координиращо нуждите от тези материали.

– Дир.дирекция

3.2 Длъжностни лица извършващи оценка на необходимостта от храни, вода, медицински изделия, лекарствени продукти и други

3.3 – гл.експерт .

4. Разчистване на пътищата и осигуряване на проходимост.

4.1 Комисия по разчистване на пътищата и осигуряване на проходимост.

Длъжност
Зам. Кмет на Община

Началник ПУ
Експерт ОМП
Ст. специалист „УТ“

4.2 Налично оборудване и местонахождението му е посочено в приложение към плана.

4.3 Длъжностно лице от общинската администрация, координиращо изпълнението на дейностите.

-Секретар на Общината.

5. Организация на комуникациите.

5.1 Налични средства и възможности за комуникация:

а/ със стационарни телефони чрез каналите на фиксираната телефонна мрежа на БТК –АД.

б/ с GSM чрез лицензираните далекосъобщителни оператори – Мобилтел, Виваком, Теленор.

в/чрез технически комплекс за оповестяване /ТКО/ - намира се в дежурната стая на дежурния по Община.

г/ чрез телефонната мрежа на МВР-намира се в дежурната стая.

5.2 Телефонният указател и адресите на отговорните институции и длъжностни лица се намира в Приложението към плана.

5.3 Отговорно длъжностно лице от общинската администрация, координиращо комуникациите по време на бедствие.

-Оперативен дежурен ОбСС

6. Законност и ред.

Длъжностно лице от общинската администрация, отговорно за реда и законността.

експерт ОМП

7. Логистика.

Тя е дисциплина, занимаваща се с проектиране, анализ, управление и контролиране на потоци от материали, хора и енергия.

Основната задача на логистиката е оптимизация на процеси, включително доставката на необходимите стоки или материали на точното място и време при зададени количества и качество с минимални усилия и разходи.

Отговорно длъжностно лице от общинската администрация за договорни споразумения с доставчици и реда за взаимодействие и съгласуване с тях:

– Зам.кмет на Община

8.Транспорт.

8.1 Отговорни длъжностни лица от общинската администрация, координиращи осигуряването на транспорта.

- Секретар на Община .

9. Здравеопазване.

9.1 Оказването на първа помощ на пострадалите ще става във ФСМП Роман. Ако има по-тежки случаи и се изисква висококвалифицирана помощ, транспортиране на пострадалите да медицински центрове в град Враца или гр. София.

9.3 Определяне на наличните запаси от медицински изделия и лекарствени продукти и за какъв период от време запасите ще бъдат достатъчни.

- извършва се от д-р

10. Възстановяване на услугите и инфраструктурата на Общината.

10.1 Комисия по определяне на местата и обектите за възстановяване, степенуване по важност на обектите и извършване на възстановителни работи.

Длъжност
Зам.Кмет
Зам.Кмет
Директор Д-я
Експерт ОМП

10.2 Отговорни длъжностни лица от общинска администрация, координиращи дейностите по възстановяването, качеството на изпълнението им и законосъобразното изразходване на отпуснатите финансови средства.

– Директор Дирекция и главен счетоводител.

11. Подпомагане на засегнатото население.

11.1 Вътрешно за Общината подпомагане.

Длъжностни лица от общинската администрация, отговорни за подпомагане на засегнатото население.

- Зам.Кмет на Община .
- Експерт ОС

След възникване на събитието отговорните лица правят списък за броя на засегнатото население и необходимото количество храна, вода и други материали от първа необходимост за нуждаещите се. Доставката на тези продукти се извършва с помощта на техниката, която е предвидена при такива случай .

11.2 Външно за общината подпомагане

11.2.1 При недостиг на храни, вода, лекарства и други материали се правят спешни заявки за доставка на същите от съседни общини или от централните ведомства.

11.2.2 Длъжностно лице от общинската администрация отговорно за изготвянето на заявките:

– Зам Кмет на Община .

11.2.3 Места за получаване на помощите.

-двор на социален патронаж;

-двор на НУ

11.2.4 Отговорни лица за разпределението, раздаването и отчитането на подпомагането.

– гл. експерт „Финанси“

- Домакин в ДСП

11.3 Длъжностно лице от общинската администрация, координиращо външното и вътрешното подпомагане.

– Зам.кмет на Общ.

12. Прилагане, преглед и актуализация на плана.

12.1 Начин на проиграване на плана.

Извършва се след издадена заповед от кмета на Общината за тренировка по привеждане в действие на Общинския план за Защита при бедствия в частта му „Земетресение".

12.2 Длъжностни лица отговорни за преглед на плана:

-Председателя на Общинския щаб /Кмета/

Експерт ОМП

12.3 Участници в проиграването на плана.

В проиграването на плана участват всички длъжностни лица, които имат задължения по някоя от точките в плана.

12.4 Ред за актуализация на плана.

Извършва се при напускане или промяна на задълженията на някои от длъжностните лица участващи в отделните дейности.

V. Финансово осигуряване на плана

Необходимите финансови средства са в зависимост от мащаба на бедствието.

Разчет за 100 души пострадали за три дни.

Вид на помощта	Необходими средства
Вода /минерална/	
Храна	
Лекарствени продукти	
Техника участваща в ликвидиране на последствията	
Всичко:	

При недостиг на средства от бюджета на Общината при голям брой пострадали се прави искане за отпускане на средства от Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към Министерски съвет.

Класификация на информацията:
ниво 0, TLP-WHITE

О Б Щ И Н А Р О М А Н

Приложение № 7

П Л А Н

ЗА ЗАЩИТА ПРИ „ЯДРЕНА ИЛИ РАДИАЦИОННА АВАРИЯ“ В ОБЩИНА РОМАН

2025г.

3130 Роман, бул. Христо Ботев № 132-136
тел.: 09123/20 64, факс: 09123/2349
e-mail: roman@roman.bg
web: www.roman.bg

I .ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Планът се разработва на основание и в изпълнение на в изпълнение на чл. 67, т. 1 и във връзка с чл. 65, ал. 1, т. 2 и чл. 9 от Закона за защита при бедствия и писмо на Заместник министър – председател на Република България и министър на министерството на държавната политика при бедствия и аварии с рег. индекс и дата 03 – 00 – 00 / 06.02.2008година.

II.ЦЕЛ НА ПЛАНА

Целта на плана е да се създаде оптимална организация на своевременно прогнозиране на вероятната обстановка при възникване на радиационна авария в АЕЦ"Козлодуй" или трансграничен пренос на радиоактивни вещества и организциране защитата на населението и националното стопанство и своевременно привеждане в готовност на органите за управление, силите и средствата за действие.

III.ПРОГНОЗА ЗА ВЕРОЯТНАТА РАДИАЦИОННА ОБСТАНОВКА ПРИ ТЕЖКА АВАРИЯ В АЕЦ"КОЗЛОДУЙ" ИЛИ ТРАНСГРАНИЧЕН ПРЕНОС НА РАДИОАКТИВНИ ВЕЩЕСТВА

Община Роман е разположена на около 90 км. от АЕЦ"Козлодуй".

В зоната на аварийно планиране /30 км. зона/ не попадат населени места и територия от общината.

При възникване на тежка авария в АЕЦ"Козлодуй" със значително изхвърляне на радиоактивни изотопи и северен вятър от 0 до 40 градуса, община Роман ще попадне в зона на опасно радиоактивно заразяване.

Очаква се повишаване на радиационния фон на цялата територия на общината.Най – вероятни направления на разпространение на радиоактивния облак, съгласно

средногодишната метеорологична прогноза са: Козлодуй – Кнежа /35 – 40%/ и Козлодуй – Монтана
/35 – 40%/ от случайте.

При средногодишна скорост на приземния вятър от 2 метра в секунда /8.2 км в час/ утаяването на радиоактивния облак /аерозоли/ на територията на общината ще започне след около 8 – 10 часа.

При разрушаването на топлоотделящите елементи и стопяване на активната зона в атмосферата могат да се изхвърлят големи количества изотопи на йод 131,133,135,401, Целзий 134 и 137 – 30%, телур 132 – 20 %, и в по-малки количества на изотопите на Стронций 89 и 90, рутений 103 и 106 и други.

Радиоактивно замърсяване на общината е възможно да се осъществи и от трансграничен пренос на радиоактивни вещества.Причини за това замърсяване са: възникване на тежки радиационни аварий в атомни централи или използуване на ядрено оръжие.Най – тежка обстановка се създаде при авария в атомна централа в съседна страна – Румъния или Югославия.

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

ИЗВОДИ:

1.При радиационна авария в АЕЦ "Козлодуй" е най – сложна обстановка за община Роман ще се създаде при североизточен вятър, когато част от общината ще попадне в зона на опасно радиоактивно заразяване.Ще се наложи провеждане на изборна евакуация и въвеждане на режим на поведение и действие в условия на повишена радиация при строг дозиметричен и лабораторен контрол.

2.Времето на началото на радиоактивно замърсяване в АЕЦ"Козлодуй" е много кратко /8 – 10 часа/, което налага защитните мероприятия да бъдат добре планирани, предварително създадена организация за провеждането им и да се проведат в съкратени срокове.

3.Необходимо е органите за управление, силите предвидени да действат и населението да са запознати с плана и правилата за поведение и действие и ежегодно да се обучават.

4.Системата за оповестяване и информиране, колективните и индивидуалните средства за защита трябва да се поддържат в изправности готовност за използуване, а индивидуалните средства за заещита – за бързото извозване и раздаване.

ОСНОВНИ ЗАДАЧИ:

1.Създаване на системи и организация за своевременно информиране и оповестяване на органите за управление, силите и населението и поддържането им в готовност за използуване.

2.Създаване или планиране за приспособяване на необходимите защитни съоръжения и осигуряване на наличните.

3.Осигуряване на индивидуални средства за защита и препарати за йодна профилактика и създаване организация за извозване и раздаване в максимално съкратени срокове.

4.Въвеждане на строг радиационен контрол за замърсеността на хранителните продукти, водата и обектите от околната среда и спазване на санитарно – хигиенните изисквания.Поддържане в изправност на дозиметричните прибори и апаратурата.

5.Системно провеждане на обучение на органите за управление, силите и населението за поведение и действие.

V.ЗАМИСЪЛ ЗА ДЕЙСТВИЕ И ГРУПИРОВКАТА НА СИЛИТЕ И СРЕДСТВАТА

ЗАМИСЪЛ ЗА ДЕЙСТВИЕ

Об.СС, създавайки предварително групировка от сили и средства и организация за своевременното оповестяване на населението и привеждане в готовност на силите и средствата да осигури надлеждна защита на населението и националното стопанство от общината при създаване и получаване на радиоактивна авария в АЕЦ "Козлодуй" и трансграничен пренос на радиоактивни вещества.

Защитата на населението да започне след своевременно оповестяване чрез временно укриване по местонахождение, йодна профилактика по медицинско предписание, поизборна евакуация на населението попадащо в зона на радиоактивно заразяване и строго спазване на санитарно – хигиенните, ветеринарно - медицинските и растително – защитните мероприятия.

Локализационните, спасителните, защитните и ликвидационни мероприятия в района на атомната електроцентрала се провеждат с

национални /собствени на АЕЦ, военизирани поделения на Гражданска защита, войскови поделения и специализирани команди от министерствата и ведомствата / и международни сили и средства, а на останалата част от страната в това число и в община Роман с местни сили.

Управлението на защитните мероприятия в общината се осъществява от Постоянната общинска комисия чрез оперативна група.

Провеждането на защитните мероприятия в общината започват веднага след получаване на сигнала от дежурния по Областен съвет за сигурност.

VI.ПОДДЪРЖАНЕ НА АВАРИЙНА ГОТОВНОСТ

Аварийната готовност на органите и силите се поддържа чрез:

1.Изграждане и поддържане в готовност на системи и средства за оповестяване и информиране на органите за управление, силите и населението.

2.Поддържане в изправност на техниката и машините предвидени да действат и осигуряване на необходимите гориво – смазочни материали.

3.Създаване и поддържане на висока професионална готовност за работа на дежурните длъжностни лица и личния състав на силите.

4.Усвояване на плана от органите за управление и силите чрез провеждане на тренировки и учения.

VII.ОПОВЕСТЯВАНЕ И ПРИВЕЖДАНЕ В ГОТОВНОСТ НА ОРГАНИТЕ И СИЛИТЕ

ОПОВЕСТЯВАНЕ

Оповестяването на административните и стопански ръководители, органи за управление, силите и населението се осъществява от дежурните лица по общински съвет за сигурност по действащата свързочно оповестителна система с използуване на каналите на националната оповестителна система, българското радио и телевизия и местните радиотранслационни възли.

Оповестяването на Об.СС, силите и средствата предвидени да действат се извършва от дежурния по Общински съвет за сигурност по заповед /разпореждане/ на Председателя ОбСС. Оповестяването се извършва по предварително разработени и оповестени схеми по ТКО, по телефон или по викачи.В работнот време оповестяването завършва да Ч +5 минути, а в извън работно време до Ч+ 30 минути.

ПРИВЕЖДАНЕ В ГОТОВНОСТ НА ОРГАНИТЕ И СИЛИТЕ

Личният състав на Об.СС и кризисния щаб и нейните органи заемат работното си място в работно време до Ч + 30 минути, а в извън работно време до Ч + 60 минути.Оперативната група заема ПУ до Ч + 2 часа.

III.ОРГАНИЗИРАНЕ И ПРОВЕЖДАНЕ НА ЗАЩИТНИ И НЕОТЛОЖНИ АВАРИЙНО - ВЪЗСТАНОВИТЕЛНИ РАБОТИ

ЗАЩИТА НА НАСЕЛЕНИЕТО И МАТЕРИАЛНИТЕ ЦЕННОСТИ

При радиационна авария в АЕЦ"Козлодуй" се организира диференцирана защита на населението чрез укриване в защитни съоръжения, евакуация ако се налага, използване на ИСЗ, провеждане на йодна профилактика по лекарско предписание, провеждане на санитарно защитни мероприятия, ограничаване използуването на
замърсени хранителни продукти и вода и въвеждане на други ограничителни мероприятия.

При трансграничен пренос на радиоактивни вещества защитата се осъществява в зависимост от нивото на замърсяване, като основни способи са: ограничаване престоя на открито, престояване в херметизирани жилищни помещения, използуване на индивидуални средства за защита при подаване на сигнал "Радиоактивно заразяване", провеждане на йодна профилактика по лекарско предписание, ограничаване консумацията на замърсени хранителни продукти и вода, спазване на санитарно защитните мероприятия и др.

Укриване на населението.

Населението от общината се укрива по указания на Постоянатa общинска комисия.Укриването става в специално изградени скривалища, противорадиационни укрития и в херметизирани помещения в жилищни сгради и в стопанския сектор.

При подготовката на жилищните и стопански помещения за използуване като укрития се извършва следното:

Затварят се плътно прозорците, вратите и други външни отвори.

Допълнително се уплътняват и херметизират чрез облепване на рамките на прозорците и вратите с хартиени и пластмасови лепенки /тиксо/ и други изолационни материали пдготвени предварително.

Вентилационните системи и комините се изключват.

При необходимост от проветряване на помещенията /при продължителен престой / на вентилационните отвори /вратите/ се поставят филтриращи завеси от памучен плат.

В защитните съоръжения се престоява до провеждане на евакуацията /ако се извършва такава/ или получаване на указания от Постоянната комисия.

Йодна профилактика

Йодната профилактика е ефективен, икономически съобразен сравнително прост и безвреден метод за защита на щитовидната жлеза от радиоактивните изотопи на йода.Препаратите на стабилният йод увеличават защитната ефективност при поемане по възможност непосредствено преди облъчването.Еднократно поемане по възможност.Еднократно поемане на 100 мг стабилен йод/100 мг калиев йодит или 50 капки за възрастни и 10 капки йодна тинктура за деца и бременни/ осигурява висок защитен ефект в течение на 24 часа.

Дозировка за провеждане на йодна профилактика.

Категория лица	Стабилен йод мг.	Калиев йодит мг.	таблетки бр.
Новородени до 1 мес.	12.5	16.25	1/4
Деца от 1 м. до 1 год.	25.0	32.5	1/2
Деца от 3 до 16 год.	50.0	65.0	1
Възрастни	100.0	130.0	2
Бременни /I –ви триместър	50.0	65.0	1
Кърмачки/до 1 м. на детето	50.0	65.0	1

Таблетките се съхраняват в полиетиленов плик и се приемат след разпореждане и раздаване.Те се приемат веднъж на 24 часа с вода, сладък чай, мляко и др..Продължителността на приемане се

определя от органа разпоредил прилагането на профилактиката.Огроничениятa
за продължителността се определят само за бременните и кърмачетата.

Йодната профилактика се провежда не по – късно от два часа от началото на замърсяването по указания на постоянната общинска комисия.

Евакуация на застрашеното население

В предвид на това, че общината е разположена на достатъчно голямо разстояние от АЕЦ"Козлодуй не се предвижда да се извършва евакуация на населението.

Защита на селскостопанските животни и растения.

Защитата на серскостопанските животни и растения при радиационна авария в АЕЦ"Козлодуй" се осъществява чрез евакуация на животните и растенията, работещите във животновъдните ферми и комплески и частните стопани.Поразените животни след ветеринарна обработка се изколват, а добитото месо се изпраща в месокомбинатите.

Защитата на растениевъдната продукция се осъществява от вида и сезона.Зърнения фураж се укрива в херметизирани складове, грубият в сеновали и чрез стафиране с покривни материали.

IX.ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

По решение на Председателя на Об.СС, за провеждането на спасителните и неотложните аварийно – възстановителни рабити се привлича част или цялото население на общината, иска се помощ от съседни общини и областта.

X.ОСИГУРЯВАНЕ НА МЕРОПРИЯТИЯТА

1.Разузнавателно

Осъществява се със силите на постовете за следене на радиацията в кметствата и фирмите от общината.Цел – установяване на реалната обстановка на територията на общината и докладване в Об.СС.

2.Ред исигурност

Реда и сигурността в общината се осигурява със силите и средствата на РПУ, общинските и обектови формирования на ГЗ.

3.Метеорологично

За своевременното осигуряване на ОбСС с метеорологична информация за вземане на конкретни решения "хидрометеорологична обсерватория" Враца установява фактическото състояние на метеорологичната обстановка, прогнозира синоптичната обстановка, преноса на радиоактивни вещества, местоположението и границите на заразените райони, определя реалното замърсяване на въздуха и валежите.След възникване на тежка радиационна авария ОбСС се осигурява с МТО информация и прогноза през 4 часа.

4.Противопожарно

Осигурява се от РСПБЗН и ДФ Искър.Своевременно се пристъпва към определяне на характера на възникналите запалвания и се организира тяхното локализиране и потушаване.

5.Инженерно

Извършва се от силите и средствата на формированията включени в групировката сили за извършване на спасителни и аварийно – възстановителни работи при бедствия и аварии.

6.Комуникации и информационно осигуряване

Осъществява се със силите и средствата на специализираните ведомства Електроразпределение, В и К, Далекособщения, радиотранслационните възли в кметствата, общината и обектите.

7.Медицинско

Медицинското осигуряване ще се извършва от здравните служби по населени места, обектите /Фирмите/ и Белодробната болница.

8.Материално техническо

Материално техническото осигуряване включва:

- изхранване на личния състав от силите участващи в спасителните и аварийно възстановителните работи.
- осигуряване на храна, вода и хранителни продукти и вещи от

първа необходимост за населението, както органите на ХЕЙ и ВМЦ вземат проби от хранителните продукти, фуражи, вода и суровини и ги изпращат за анализ в радиометричните лаборатории на ГЗ Враца, а при нужда се извършва обеззаразяване или унищожаване на същите.

9.Транспортно

Ще се извършва със силите и средствата на групировката от сили определени да действат при бедствия, аварии и катастрофи.

10.Финансово

Осигурява се от държавния и общинския бюджети и от предоставените дарения и помощи.За изразходваните финансови средства от общината , институциите и фирмите при бедствено положение се изготвят съответните документи до Междуведомствената комисия при Министерския съвет за възстановяване на средствата от Държавния бюджет.

XI.УПРАВЛЕНИЕ

При радиационна авария и радиационно заразяване в общината при бедствия, аварии и катастрофи в общината и кметствата се организира оперативно дежурство.

Управлението на защитните, дейности се осъществява от Об.СС по изградените канали на Националната съобщителна система, информационната система на Гражданска защита и изградените КВ и УКВ радиосвръзка.Непосредственото ръководство на спасителните и неотложни аварийно – възстановителни работи се осъществява от Оперативна група на ОбСС.

XII.РЕД ЗА ИНФОРМИРАНЕ НА НАСЕЛЕНИЕТО

При радиационно заразяване в следствие на авария в АЕЦ, незабавно се информират Общинската и Областната администраций. Чрез системата на оперативните дежурни се инфрмира Държавната агенция "Гражданска защита", ОКИЦ – тел.-112 съответните министерства и Министерския съвет на Р България.

Местните печатни средства за масово осведомяване и радиовъзела се информират от Об.СС.

Населението периодически и според обстановката се информира за развитието на събитието и получава указания за поведение и действия от от средствата за масова информация.Съдържанието на излъчваната информация и указанията се дават от официален говорител на Об.СС.

XIII.РЕД ЗА ВЪВВЕЖДАНЕ НА ПЛАНА

При възникване на радиационно заразяване в следствие на авария в АЕЦ или трансграничен пренос, Прледседателя на Об.СС, въвежда плана за защита при бедствия и ако се налага от тежката ситуация може да обяви "Бедствено" положение в общината.

Спасителните и неотложните аварийно – възстановителни работи се организират и провеждат от ОбСС с подчинените си органи за управление, сили и средства и придадените усиление.

По решение на Председателя на ОбСС се привлича за оказване на помощ и населението от района, както и от съседни и други общини.

Гл.специалист ОМП и ГЗ
Община Роман
...../В.Живков/