ПРОЕКТ!

УТВЪРДИЛ:
КМЕТ НА ОБЩИНА
РАКИТОВО
И ПРЕДСЕДАТЕЛ НА
ОБЩИНСКИ СЪВЕТ ЗА
НАМАЛЯВАНЕ НА РИСКА
ОТ БЕДСТВИЯ

.....
/Костадин Холянов/

СЪГЛАСУВАЛ:
ОБЛАСТЕН УПРАВИТЕЛ
НА ОБЛАСТ ПАЗАРДЖИК
И ПРЕДСЕДАТЕЛ НА
ОБЛАСТНИЯ СЪВЕТ ЗА
НАМАЛЯВАНЕ НА РИСКА
ОТ БЕДСТВИЯ

.....
/Стефан Мирев **/**

П Л А Н

ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ НА ОБЩИНА Ракитово

Област Пазарджик

РАЗДЕЛ I.
ВЪВЕДЕНИЕ

Областният план за защита при бедствия е разработен на основание чл.9, ал.1, ал.2, ал.3, ал.6, ал.8 и ал.9 от Закона за защита при бедствия.

1. Цел на плана:

1.1 Осигуряване на ефективно и ефикасно управление на риска от бедствия чрез партньорство и по-добра координация.

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.

1.4 Създаване на способности за реагиране и възстановяване от природни и технологични бедствия.

2. Задачи на плана:

2.1 Определяне на опасностите и рисковете от бедствия;

2.2 Определяне на мерките за предотвратяване или намаляване на риска от бедствия;

2.3 Определяне на мерките за защита на населението;

2.4 Разпределението на задълженията и отговорните органи и лица за изпълнение на предвидените мерки;

2.5 Определяне на средствата и ресурсите за изпълнение на дейностите по защита;

2.6 Начина на взаимодействие между съставните части на Единната спасителна система;

2.7 Реда за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт, на съставните части на Единната спасителна система и населението при опасност или възникване на бедствия;

2.8 Определяне на мерките за възстановяване;

3. Географско описание на Община Ракитово:

Пазарджишка област е разположена в югоизточната част на Южна България върху територия от 4458,0 кв. км, което представлява около 4% от общата площ на страната. По–голяма част от нея - 57%, са горски площи, 36 % са земеделски земи. Урбанизираната територия е 3.3%, останалата част са водни площи, мини, кариери и транспортна инфраструктура. На север включва южните склонове на Средна гора, а на юг - склонове на Родопите. На запад са части от Рила, северните склонове на Родопите и Тракийската низина.

Граничи на изток с област Пловдив, на запад с област София и област Благоевград, на север с област София и на юг с област Смолян.



Община Ракитово включва: гр. Ракитово, гр. Костандово и с. Дорково.

Съгласно Единен класификатор на административно- териториалните и териториалните единици (ЕКАТТЕ), на територията на област Пазарджик има обособени и две селищни образувания с местно значение: Цигов чарк на територията на община Ракитово и Язовир Батак на територията на община Батак.

4. Предназначение на плана

Планът за Защита при бедствия на област Пазарджик е предназначен за:

4.1 Членовете на Областния съвет за намаляване на риска от бедствия, имащи отношение към намаляването на риска от бедствия и местните структури и части на ЕСС, които имат отговорности и задължения по изпълнението на Плана за защита при бедствия:

4.1.1 Части на Единната спасителна система: РДПБЗН Пазарджик, ОД МВР Пазарджик, ЦСМП Пазарджик, ОС на БЧК Пазарджик.

4.1.2 Други регионални структури с отговорности и задължения по изпълнение на Плана за защита при бедствия: Областна администрация - Пазарджик, Регионална здравна инспекция - Пазарджик, Областна дирекция по безопасност на храните - Пазарджик, Регионална инспекция по околната среда и водите - Пазарджик, Регионална дирекция по горите - Пазарджик, Областно пътно управление - Пазарджик, Регионално управление на образованието - Пазарджик, Регионална дирекция социално подпомагане - Пазарджик, Басейнова дирекция Източнобеломорски район - Пловдив, Областна дирекция Земеделие - Пазарджик, EVN България „Електроразпределение" АД - Пловдив, Мрежов експлоатационен подрайон Пазарджик към Електроенергиен системен оператор, Регионален отдел - Пловдив към ГД" Надзор на язовирните стени и съоръженията към тях", Военно окръжие II степен - Пазарджик.

4.2 Общностите на територията на областта, чиято подготовка е важен елемент в процесите за справяне с възникнали бедствия. Планът за защита при бедствия е предназначен за информиране и запознаване с опасностите и рисковете, които застрашават общностите.

5. Структура: Планът за защита при бедствия на община Ракитово съдържа раздели:

- Въведение
- Профил на риска
- Превенция

ОБЩИНА РАКИТОВО	**15064**	**14 543**			
ГР.КОСТАНДОВО	4168	4 039			
ГР.РАКИТОВО	8122	7 937			
С.ДОРКОВО	2774				

- Готовност
- Реагиране
- Възстановяване и подпомагане
- Мониторинг и оценка

6. Планирането на защитата при бедствия се извършва на общинско, областно и национално ниво, съгласно чл. 9 ал. 1 от Закона за защита при бедствия.

Настоящият План за защита при бедствия е във връзка със:

- Национален План за защита при бедствия;
- Национална стратегия за намаляване на риска от бедствия;
- Национална програма за намаляване на риска от бедствия;
- Секторни и регионални програми, свързани с намаляването на риска от бедствия;
- Областни програми за намаляване на риска от бедствия;
- Общински програми за намаляване на риска от бедствия;
- Областен план за защита при бедствия рег.№2400-5/06.01.2012 г.
-

7. Процес на разработване и съгласуване на Плана за защита при бедствия:

Общинския план за защита при бедствия се разработва от съвета по чл. 65 б, т.2 от ЗЗБ и се утвърждава със заповед на кмета на общината, след съгласуване с председателя на съвета по чл. 64 б, т.5 от ЗЗБ.

Планът за защита при бедствия се преразглежда и актуализира най-малко веднъж на 5 години, след всяко въвеждане на съответния план, както и при промяна на нормативната уредба, свързана с изпълнението му.

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

РАЗДЕЛ II.

ПРОФИЛ НА РИСКА

1. Обобщено описание на природната, социалната среда, икономическа среда и инфраструктурата на територията на общината:

1.1 Социален фактор:

1.1.1 Население: Данни от последното официално преброяване на Националния статистически институт към 01.02. 2011 г. и данни от НСИ към 31.12.2017 г.

- Данни за броя на населението за общината и населени места според наличната информация:

Към 31.12.2018 г. в градовете на територията на общината живеят 11929 човека, а в селата 2411 човека – общо 14340 човека.

Мъжете са 7113 , а жените – 7227 .

Продължава процесът на застаряване на населението**,** който се изразява в увеличаване на дела на населението на 65 и повече навършени години.

В края на 2018 г. лицата на 60 и повече навършени години са 2627 от населението в общината.

Към 31.12.2018 г. децата до 15 години са 2462.

1.1.2 Уязвими групи:

Уязвими групи: Според информацията в Стратегията за развитие на социалните услуги в община Ракитово 2016-2020 г. целевите групи включват лица и семейства, които ползват или биха се възползвали от социалните услуги в общностите и специализираните институции на територията на общината. Уязвимостта на целевите групи е техен характеристически белег, който свързваме с податливостта им към действието на източниците на риск и неговите последствия. В Стратегията са очертани някои общи източници на риск за лицата в неравностойно положение:

- ✓ Неравенство, бедност и социално изключване;
- ✓ Икономическа емиграция;
- ✓ Безработица;
- ✓ Липса на професионална квалификация и образование;

- ✓ Застаряващо население.

Характеристики на рисковете:

Структурата и състава на семействата:

- Многодетни майки;
- Непълнолетни семейства – родители, които сами отглеждат децата си, самотни хора с увреждания, самотни възрастни хора;
- Деца на родители в чужбина (децата се отглеждат от възрастни хора);
- Непълнолетни майки и родители, с нисък социален статус;
- Деца с девиантно поведение и противообществени прояви;
- Семейства в сегрегирани общности (ромски квартали);
- Деца и младежи, отпаднали от училище;
- Безработни;
- Подпомагани по реда на ЗСП и Правилника за прилагането му.

Увреждане на член от семейството:

- Дете/лице с увреждане или с тежък здравословен проблем;
- Дете/лице с увреждане, оставащо без доходи в периодите между изтичане и сключване на договор по Програмата „Личен асистент" или при преосвидетелстване от ТЕЛК;
- Дете/лице с увреждане, безработен член на семейството, непълно семейство с родител в пенсионна възраст.

Целева група Деца

Подгрупа Деца с увреждания

По данни на Дирекциите „Социално подпомагане" към 31.12.2018 г. децата с увреждания в Община Ракитово са 79.

Подгрупа Многодетни семейства

Подгрупа Деца, настанени при близки и роднини

В края на 2018 г. на територията на общиата има настанени 131 деца при близки и роднини.

Подгрупа Приемна грижа

На територията на Община Ракитово към 31.03.2019 г. има утвърдени 35 приемни семейства.

Подгрупа Деца, претърпели насилие и жертви на трафик

Подгрупа Деца с противообществени прояви или с риск от отпадане от училище

Капацитет за предоставяне на социалните услуги за деца:

Центрове за обществена подкрепа (ЦОП):

Дневни центрова за деца и младежи с увреждания (ДЦДМУ): В Община Ракитово функционира дневен център за деца и младежи с увреждания. Панагюрище. Работи със запълнен капацитет.

Център за настаняване от семеен тип за деца без увреждания (ЦНСТ/БУ):

Център за настаняване от семеен тип за деца с увреждания (ЦНСТ/У):

Преходни жилища (ПЖ):

Наблюдавани жилища: (НЖ)

Защитени жилища (ЗЖ):

Кризисен център:

Подгрупа Лица с увреждания и стари хора, настанени в институции:

Подгрупа Самотни стари хора

Капацитет на предоставяне на социални услуги в специализирани институции:

Общия капацитет на **Домовете за възрастни хора с увреждания (ДПЛУ)**

Капацитета за предоставяне на социалните услуги в общността

Данни на НСИ за линия на бедност в лева:

година на провеждане на изследването	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017
референтна година на дохода	2012	2013	2014	2015	2016	2012	2013	2014	2015	2017
ОБЛАСТ	Едно лице					Двама възрастни с две деца под 14 години				
Общо за страната	3 431	3 885	3 910	3 698	4 213	7 205	8 159	8 210	7 765	8 848
Пазарджик	2 217	2 331	2 425	2 448	2 812	4 657	4 894	5 093	5 142	5 906

Данни на НСИ за процент от населението, живеещо с материални лишения по пол:

година на провеждане на изследването	2013			2014			2015			2016			2017		
референтна година на дохода	2012			2013			2014			2015			2016		
ОБЛАСТ	общо	мъже	жени	общо	мъже	жени	общо	мъже	жени	общо	мъже	жени	общо	мъже	жени
Общо за страната	43,0	41,6	44,4	33,1	31,7	34,3	34,2	33,0	35,3	31,9	30,4	33,4	30,0	28,8	31,1
Пазарджик	59,0	61,4	56,8	54,7	54,8	54,6	53,2	53,8	52,7	47,2	46,8	47,5	45,8	45,8	45,7

Данни на НСИ за лица, живеещи в домакинства с нисък интензитет на икономическа активност:

(Здравеопазване 2017 - съвместно издание на НСИ и Националния център по обществено здраве и анализи).

1.1.3 Етническо разнообразие

По данни от последното официално преброяване на Националния статистически институт към 01.02. 2011 г. самоопределението на жителите в областта по отношение на етническата принадлежност е следното:

Област	**Лица,**	**Етническа група**	**Не се**

Община Населено място	отговорили на доброволния въпрос за етническа принадлежност	българска	турска	ромска	друга	самоопределям
РАКИТОВО	*10872*	*8234*	*40*	*2373*	*54*	*171*
ГР.КОСТАНДОВО	2567	2153	..	381	..	24
ГР.РАКИТОВО	6438	4426	24	1829	29	130
С.ДОРКОВО	1867	1655	..	163	..	17

1.2 Природен фактор

1.2.1 География:

Община Ракитово се намира в западния дял на Родопите. Граничи с общините Велинград, Батак, Пещера, Септември и Пазарджик. Релефа на общината е полу планински и планински.Средната надморска височина на фонд населени места е 798 м. Площта на Община Ракитово е 257.467 кв. км и е разпределена както следва:

- Фонд населени места - 6.575 кв. км.
- Селскостопански фонд - 46.379 кв. км
- Горски фонд - 197.716 кв. км

На територията и се намира един от най-високите родопски върхове- Малка Сютка (2078 м).

По-големи реки, преминаващи през територията на областта са: река Стара и река Мътница които се вливат в река Чепинска и в последствие в река Марица. Река Мътница е свързана с основния изпускател на язовир Батак – 310 млн м3.

1.2.2 Геология

Родопите са изградени от метаморфни скали – гнайси, шисти, мрамори,амфиболити, и други, всред които са вместени серпентинити,гранити и други интрузиви. Оформянето на съвременния облик на Родопите се извършва през късния терциер.

Рила е блоково-разломна планина, изградена основно от метаморфни и интрузивни скали. Ядрото на Рила в по-голямата си част е изградено от гранит. Върху него лежи дебел пласт от кристалинни шисти и гранитогнайси, а над тях на места се срещат пясъчници и конгломерати, резултат от издигнатите терциерни утайки.

. Доказателство за това е, че Маричината низина е най-чувствителната сеизмична зона в България. За последните 200 години са се случили 4 – 5 разрушителни земетресения, а общият брой на земетресенията през този период е над 2000. Най-опустишителни, от които са Чирпанско земетресение от 1928 г. и Велинградско земетресение 1977 г.

Свлачища: Списък на свлачищата на територията на областта, регистрирани от Геозащита Перник:

№	област Пазарджик	населено място адрес, координати	засегнати площи /дка/	Година на регистрация

	община			
16.	Ракитово	Свлачище в кв. 62, гр. Ракитово X: 24°05'23,5687'' У:41°59'48,7588'' Z: 815,00000	35/15 м 0.5 дка	21.07.2003 г
17.	Ракитово	с. Дорково, път PAZ 1181 /III-376 Ракитово - Велинград/ - Костандово - Дорково - яз. стена Батак - Пещера - /II-37/ при km 4+600 X: 24°11'12''; У:42°02'56,97''; Z: 880,00000	0.3 дка 25/12 м	14.04.2015 г
18.	Ракитово	с. Дорково, път PAZ 1181 /III-376 Ракитово - Велинград/ - Костандово - Дорково - яз. стена Батак - Пещера - /II-37/ при km 4+700 X: 24°11'14,63''; У:42°29'32,62''; Z: 880,00000	1 дка 50/20 м	14.04.2015 г
19.	Ракитово	с. Дорково, път PAZ 1181 /III-376 Ракитово - Велинград/ - Костандово - Дорково - яз. стена Батак - Пещера - /II-37/ при km 4+900 X: 24°11'16,25''; У:42°02'52,80''; Z: 880,00000	0.105 дка 15/7 м	14.04.2015 г
7.				

1.2.3 Климат

Климатът е умерено-континентален.

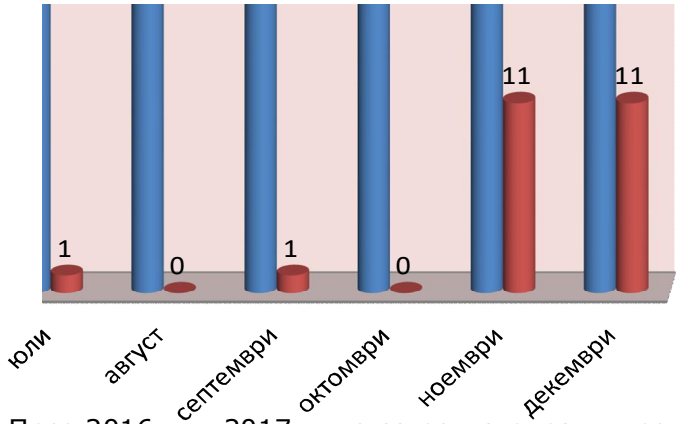
Зимният сезон е сравнително мек и топъл. Средната януарска температура е около 1.5 0°C, а средната юлска температура - около 18°C. Средната годишна температура е 9 градуса по Целзий. Относителната влажност е умерена – 60%. Ветровете са слаби – 1 м/с, лятото е прохладно. Валежите са около 80 броя за годината, максимално 70мм през юни и минимално 33 мм през февруари. Мъгливите дни са 10-15 за годината.

1.2.4 Околна среда

1.2.4.1 Въздух

Наблюдението и контролът върху състоянието на атмосферния въздух на територията на област Пазарджик се осъществява от една автоматична измервателна станция в горски екосистеми – с. Юндола, община Велинград и един пункт с ръчно пробовземане и последващ анализ – гр.Пазарджик.

През 2017 г. са извършени 334 имисионни замервания на КАВ в гр. Пазарджик, при които са регистрирани 57 превишения по показател $ФПЧ_{10}$ на СДН от 50 μg/m^3 или 17,07 % от общия брой измервания. Най-голям брой превишения на ПС за СДН на $ФПЧ_{10}$ са регистрирани през месеците февруари, ноември и декември. През 2017 г. регистрираните 57 превишения на СДН за $ФПЧ_{10}$ превишават 1,63 пъти допустимия брой превишения за една календарна година (35 броя)/за област Пазарджик/.



През 2016 г. и 2017 г. не са регистрирани превишения на средно часовите норми(СЧН) от 350 μg/m^3 за серен диоксид и от 200 μg/m^3 за азотен диоксид. Атмосферният въздух над Община Ракитово е с отлични параметри

1.2.4.2 Води

Повърхностните води се отичат в големите реки, преминаващи през територията на областта са: Марица, Тополница, Луда Яна, Яденица, Чепинска река, Мътница, Стара река.

Река Марица е с втория по големина в България водосборен басейн. Общата му площ е 53 000 км^2, от които в България се намират 34 166 км^2, т.е. 30,8% от територията на страната. Реката отводнява североизточната част на Рила, почти целите Родопи (с изключение на южните и югозападните им части), Средна гора (без западните и северните склонове на Ихтиманска Средна гора), по голямата част от южните склонове на Средна и Източна Стара планина с Подбалканските котловини, Тунджанската хълмиста и нископланинска област, повече от 80% от европейската територия на Турция и цялата крайна североизточна част на Гърция.

Подземни води-

Дебелината на водоностия хоризон на поровите води е със значителна дебелина (60-85 метра) в района на Септември, Пазарджик, Мало Конаре и Огняново. В района на Велинградската котловина слоестия водоносен комплект е с дебелина 40-70 метра, а на места достигащ до 140 метра. Минералните води на територията на община Ракитово са 5 броя сондажи с дълбочина около 350 м, водата изтича на самоизлив с дебит около 15 л/с. Минералните води от извор №5, 7 и 9а са иследвани и имат сертификат.

1.2.4.3 Почви

Почвите в община Ракитово са алувиално-ливадни, делувиално-ливадни, смолници и канелени горски. Високопланинската част е заета предимно от кафяви горски почви, които на много места са скелетни.

По-голяма част от земеделските производители в региона да спазват правилата за добри земеделски практики и прилагането на програми за екологично земеделие при съхранението на торов отпад, намаляват замърсяванията от такъв тип. Не е решен проблема със замърсяването на земите от депонирането на битови отпадъци от населението на нерегламентирани места(основно закрити бивши сметища).

В края на 2017 г беше въведено в експлоатация регионалното депо за регион Пазарджик. В тази връзка и в изпълнение на Решението на Съда на Европейския съюз от 16 юли 2015 г. по дело C – 145/14 е предприета принудителна административна мярка за

прекратяване на експлоатацията на общинските депа на 9 общини, включени в регионална система за управление на отпадъците – Пазарджик.

Депонирането на твърди битови отпадъци от общините Панагюрище и Стрелча се извършва на депото за отпадъци на община Панагюрище.

Общинските депа за неопасни отпадъци, експлоатирани в общините Батак, Белово, Брацигово, Велинград, Лесичово, Пазарджик, Пещера, Ракитово и Септември са с прекратена експлоатация и обезвреждането на битовите и други неопасни отпадъци от територията на тези общини да се извършва на депо с издадено Комплексно разрешително и отговарящо на нормативните изисквания.

1.3 Инфраструктура

1.3.1 Жилища

По данни на НСИ, жилищните сгради в края на 2016 г са около 3000 броя, а жилищата са около 2700 броя.

Сградите, които са проектирани и изпълнени преди 1987 г., не са в съответствие с изискванията за сеизмична осигуреност, въведени с Нормите за проектиране на сгради и съоръжения в земетръсни райони – 1987 г. Независимо от последното, тези сгради също имат степен на устойчивост на сеизмични въздействия, съобразена с действащата към момента на проектирането им нормативна уредба.

1.3.2 Обществени сгради и търговски обекти:

1.3.2.1 Обществени сгради:

Народните Читалища на територията на областта, по общини и населени места са:

№ по ред	Име на читалище	Град/село	община
1	"Св.Св.Кирил и Методий-1919 г."	СЕЛО ДОРКОВО	РАКИТОВО
2	"Будилник -1898 г."	ГРАД РАКИТОВО	РАКИТОВО
3	Просвета-1919	ГРАД КОСТАНДОВО	РАКИТОВО

Училища на територията на областта по общини, населени места и общ брой ученици за учебната 2017/2018 г:

ОБЛАСТ		
Общини		общо
Населени места	УЧИЛИЩЕ	ученици
ОБЛ. ПАЗАРДЖИК	116 УЧИЛИЩА	27651
ОБЩ. РАКИТОВО	7	1514
ГР.РАКИТОВО	ВУИ"Ангел Узунов"	46
	ОУ "Христо Ботев"	382
	СУ "Св.Кл.Охридски"	587
ГР.КОСТАНДОВО	ОУ "Неофит Рилски "	322
С.ДОРКОВО	ОУ "Христо Ботев"	177

Детски градини на територията на областта по общини, населени места и общ брой деца към 2018 г:

Общини		**ОБЩО**
Населени места	**ДЕТСКА ГРАДИНА**	**ДЕЦА**
ГР. РАКИТОВО	ДГ "М.Палаузов"	143
	ДГ "Малина Тодорова"	144
С. ДОРКОВО	ДГ "3-ти март"	106
ГР. КОСТАНДОВО	ДГ,,Славейче"	153

Театри; В община Ракитово функционират 3 читалища.

Музеи:

- Плиоценски парк Дорково- е палеонтологичен музей, представящ находки от плиоцена, открити в палеонтологичното находище в местността Елин кладенец. Открити са над 600 кости на 15 m^2 площ. Това е най-голямото палеонтологично находище на Балканите и втората най-значима експозиция в Европа.

Спортни зали-

Спортната зала в град Костандово е новоизградена и въведена в експлоатация през 2016 г.

Административни сгради: На територията на общината е създадена съответната административна инфраструктура на местната администрация – 3 броя сгради на кметствата, 5 училища, 4 детски градини и др.

Банки: Банка „ДСК" в град Ракитово и 4 броя банкомати – 2 в Ракитово и по 1 брой в Костандово и Дорково.

Храмове: Според данните в Националния публичен регистър на храмовете в Община Ракитово има 3 християнски, 3 мюсулмански и 4 адвентистки храма.

1.3.2.2 Търговски обекти – да се изброят по- големите магазини от различните вериги

- бензиностанции – 4 броя
- магазини за строителни материали – 7 броя
- хранителни магазини –33 броя
- магазини за промишлени стоки –
- аптеки – 4 броя
- заведения за обществено хранене - 24

1.3.3 Транспортна инфраструктура

Основната пътна инфраструктура на територията на община Ракитово е шосейната. През територията преминава второкласен път Септември – Велинград – Разлог – Банско който свързва общината с централна и югозападна България и с Гърция и Македония. През те-

риторията на общината преминава теснолинейна железопътна линия Септември – Добринище и свързва и я свързва с цялата жп мрежа на България.

1.3.3.1 Пътна инфраструктура

Пазарджишка област се намира на трасето на Трансевропейски коридори № 8, № 4 и № 10. През територията на областта преминават важни транспортни коридори в посоките изток и запад, както и връзки към северната и южната част на България. Второкласна, третокласна и четвъртокласна пътна мрежа свързва общинските центрове с населените места в общините. Това местоположение дава възможност за бързо и ефикасно придвижва не до репуликанската пътна мрежа .

Международни, Европейски и главни пътни коридори от Републиканската пътна мрежа, преминаващи през област Пазарджик имащи връзки с община Раки тово:

o Автомагистрала Тракия, като участък от международен път Е80 от Португалия до Иран.

o Паневропейски Транспортен коридор №VIII, свързващ Черно море (Бургас и Варна) с Адриатическо море (Албания), коридорът е интермодален и включва пристанищата, пътищата, железните пътища и летищата.

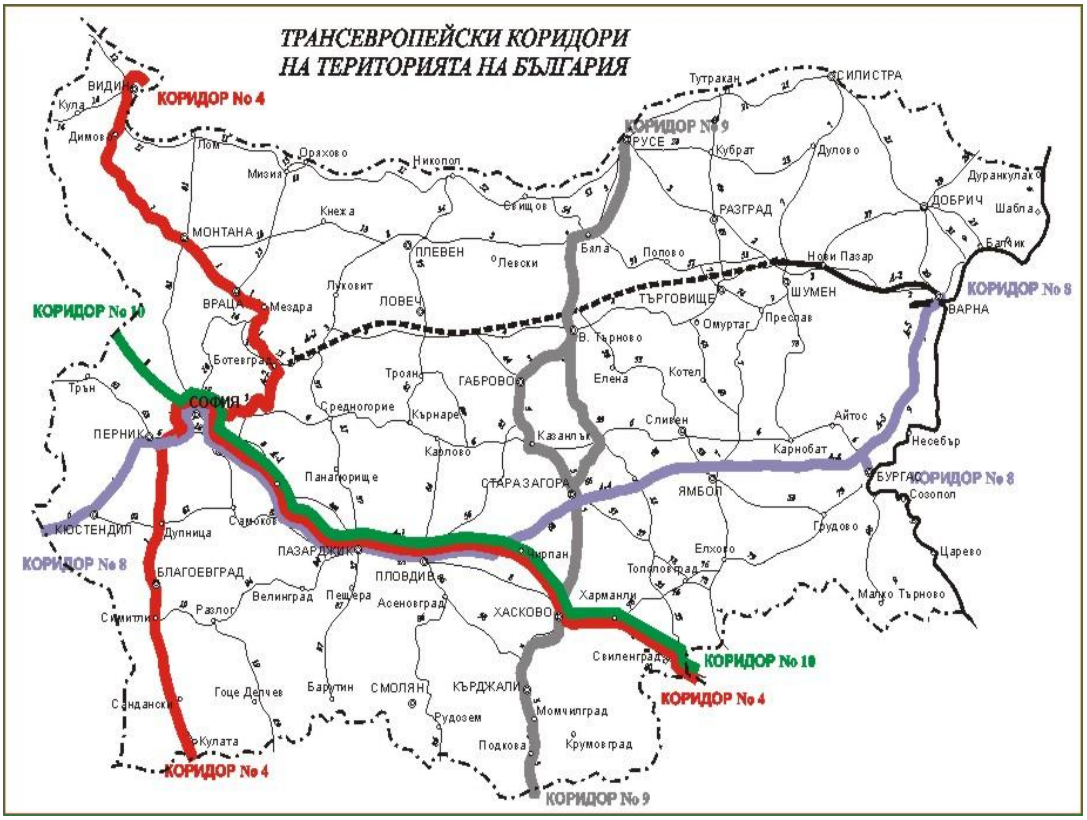
o Европейски коридор №IV свързващ Дрезден с Истанбул, през София и Пловдив.

o Европейски коридор №X Залцбург-Солун, клон С, свързващ Ниш-София-Пловдив-Истанбул .

o Път I-8 Калотина-Капитан Андреево през Белово и Пазарджик.

o Пловдив-Пазарджик-Велинград-Разлог-Гоце Делчев по път II-84;

o Враца-Етрополе-Панагюрище-Пазарджик-Пещера-Доспат-Сатовча по път II-37;



РЕПУБЛИКАНСКА ПЪТНА МРЕЖА СПОРЕД КЛАСА НА ПЪТЯ КЪМ 31.12.2017г.

ПО ДАННИ НА НСИ

Километри

Статистически зони Статистически райони Области	**Пътища - общо**	**Автомагистрали**	**Първокласни**	**Второкласни**	**Третокласни пътища и пътни връзки при кръстовища и възли**

СПИСЪК НА МЕСТНИТЕ ОБЩИНСКИ ПЪТИЩА НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЛАСТ ПАЗАРДЖИК:

№ по ред	**№ на път**	**Наименование**	**Обслужвани общини**
3	PAZ1181	/ III - 376, Ракитово - Велинград / - Костандово - Дорково - яз.стена Батак - Граница общ.(Ракитово - Пещера) - Пещера	Ракитово, Пещера
ОБЩИНА РАКИТОВО			
1	PAZ1180	/ III - 376 / Ракитово - Костандово / PAZ1181 /	Ракитово

2	PAZ1181	/ III - 376, Ракитово - Велинград / - Костандово - Дорково - яз.стена Батак - Граница общ.(Ракитово - Пещера) - Пещера / II - 37 /	Ракитово, Пещера
3	PAZ3182	/ PAZ1181, Дорково - яз.стена Батак / - м. Селце - яз. Стена Батак / PAZ1181 /	Ракитово
4	PAZ3183	/ PAZ1181, Костандово - яз.стена Батак / Дорково -м. Цепина	Ракитово
5	PAZ3184	/ III - 376 / Ракитово - м. Качаков чарк	Ракитово
6	PAZ3185	/ III - 376 / Ракитово - м. Рави ливади	Ракитово
7	PAZ3186	/ III - 376 / Ракитово - м. Стояново дере	Ракитово

1.3.3.2 Железопътна инфраструктура

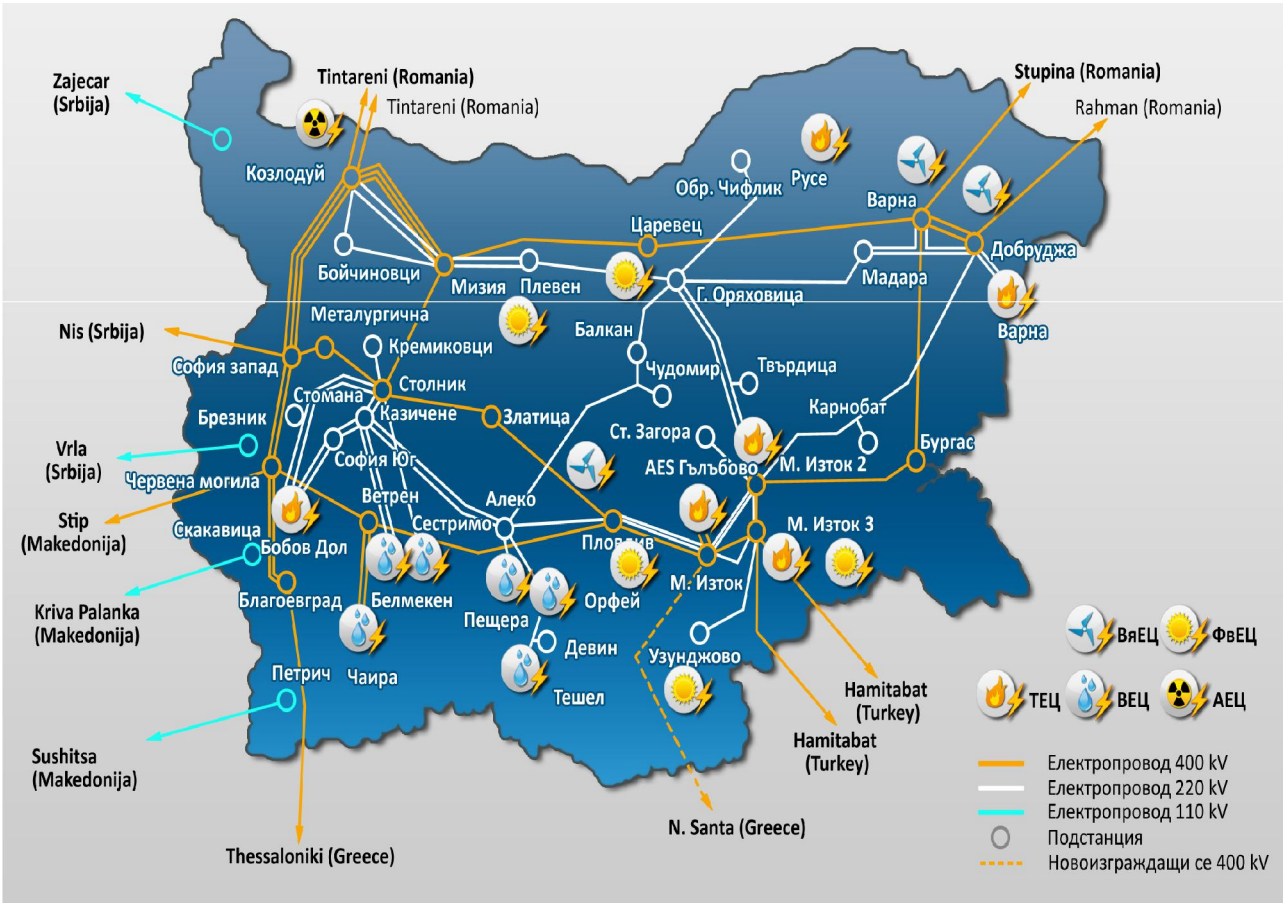
о Септември- Добринище през Варвара, Велинград, Якоруда и Разлог - 80км (теснолинеен железен път) от обща дължина 125 км. По жп линията са изпълнени 27 броя тунели, част от които са труднодостъпни.

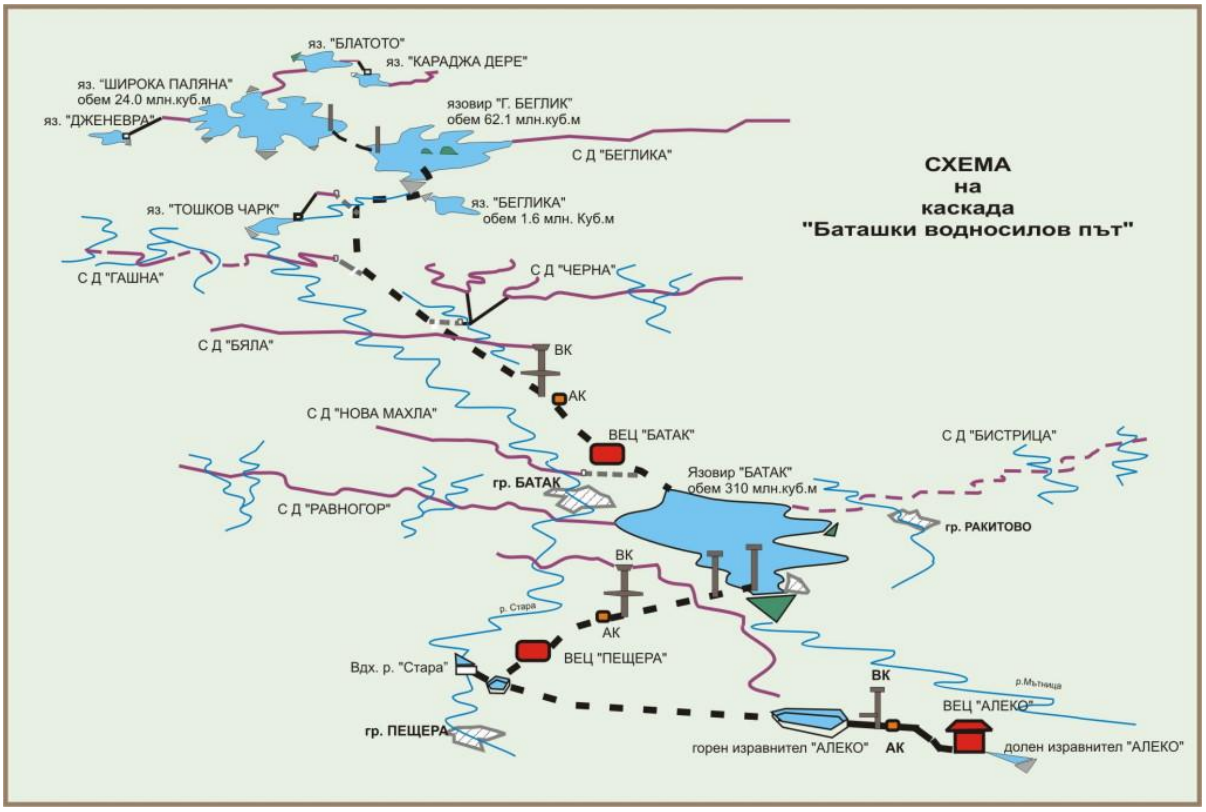


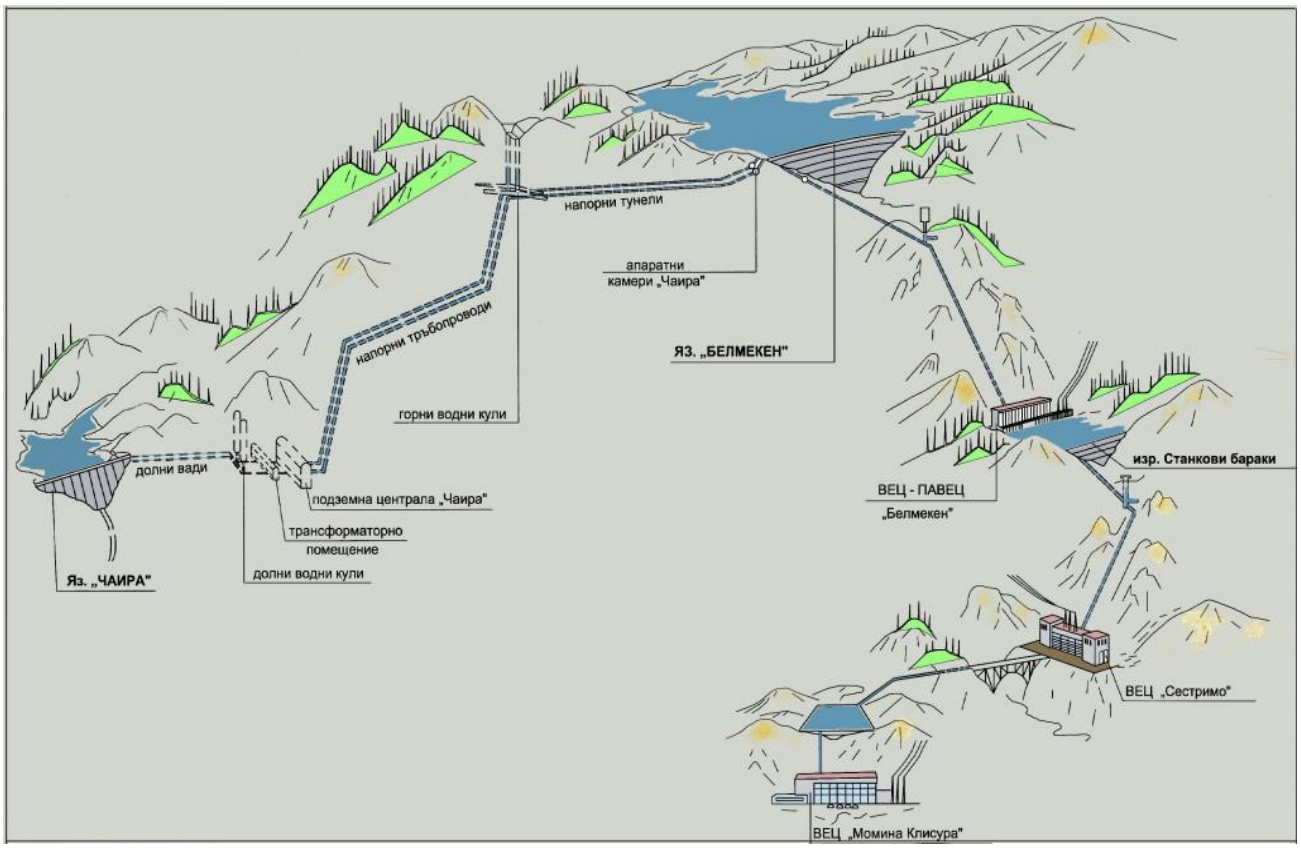
1.3.4 Инфраструктура за доставките на основни стоки/услуги (доставки на енергия, питейна вода, здравни услуги и други).

1.3.4.1 Електроенергийна инфраструктура

Община Ракитово се захранва с електроенергия от ел. подстанция Велинград чрез възлова ел. станция в Ракитово. От последната се подава електроенергия на 20 трафопоста. Чрез Надземен ел. провод се захранва гр. Костандово – 5 трафопоста и село Дорково – 5 трафопоста. Възловата ел. станция е свързана с резервен надземен ел. провод от ВЕЦ „БАТАК”.


Zajecar (Srbija)
Tintareni (Romania)
Tintareni (Romania)
Stupina (Romania)
Rahman (Romania)
Козлодуй
Обр. Чифлик
Русе
Варна
Царевец
Добруджа
Бойчиновци
Мизия
Плевен
Г. Оряховица
Мадара
Варна
Nis (Srbija)
Металургична
Кремиковци
Балкан
София запад
Столник
Чудомир
Твърдица
Стомана
Казичене
Златица
Карнобат
Брезник
Ст. Загора
Бургас
Vrla (Srbija)
София Юг
AES Гълъбово
М. Изток 2
Червена могила
Ветрен
Алеко
Stip (Makedonija)
Скакавица
Сестримо
М. Изток 3
Бобов Дол
Пловдив
М. Изток
Благоевград
Белмекен
Орфей
Пещера
Девин
Узунджово
Kriva Palanka (Makedonija)
Петрич
Чаира
Тешел
Hamitabat (Turkey)
Hamitabat (Turkey)
Sushitsa (Makedonija)
N. Santa (Greece)
Thessaloniki (Greece)
ВяЕЦ
ФвЕЦ
ТЕЦ
ВЕЦ
АЕЦ
Електропровод 400 kV
Електропровод 220 kV
Електропровод 110 kV
Подстанция
Новоизграждащи се 400 kV


яз. "БЛАТОТО"
яз. "КАРАДЖА ДЕРЕ"
яз. "ШИРОКА ПАЛЯНА"
обем 24.0 млн.куб.м
яз. "ДЖЕНЕВРА"
язовир "Г. БЕГЛИК"
обем 62.1 млн.куб.м
С Д "БЕГЛИКА"
яз. "ТОШКОВ ЧАРК"
яз. "БЕГЛИКА"
обем 1.6 млн. Куб.м
С Д "ГАШНА"
С Д "ЧЕРНА"
С Д "БЯЛА"
ВК
АК
С Д "НОВА МАХЛА"
ВЕЦ "БАТАК"
С Д "БИСТРИЦА"
гр. БАТАК
Язовир "БАТАК"
обем 310 млн.куб.м
С Д "РАВНОГОР"
гр. РАКИТОВО
ВК
р. Стара
АК
Вдх. р. "Стара"
ВЕЦ "ПЕЩЕРА"
ВК
р.Мъглища
ВЕЦ "АЛЕКО"
гр. ПЕЩЕРА
горен изравнител "АЛЕКО"
АК
долен изравнител "АЛЕКО"
СХЕМА
на
каскада
"Баташки водносилов път"

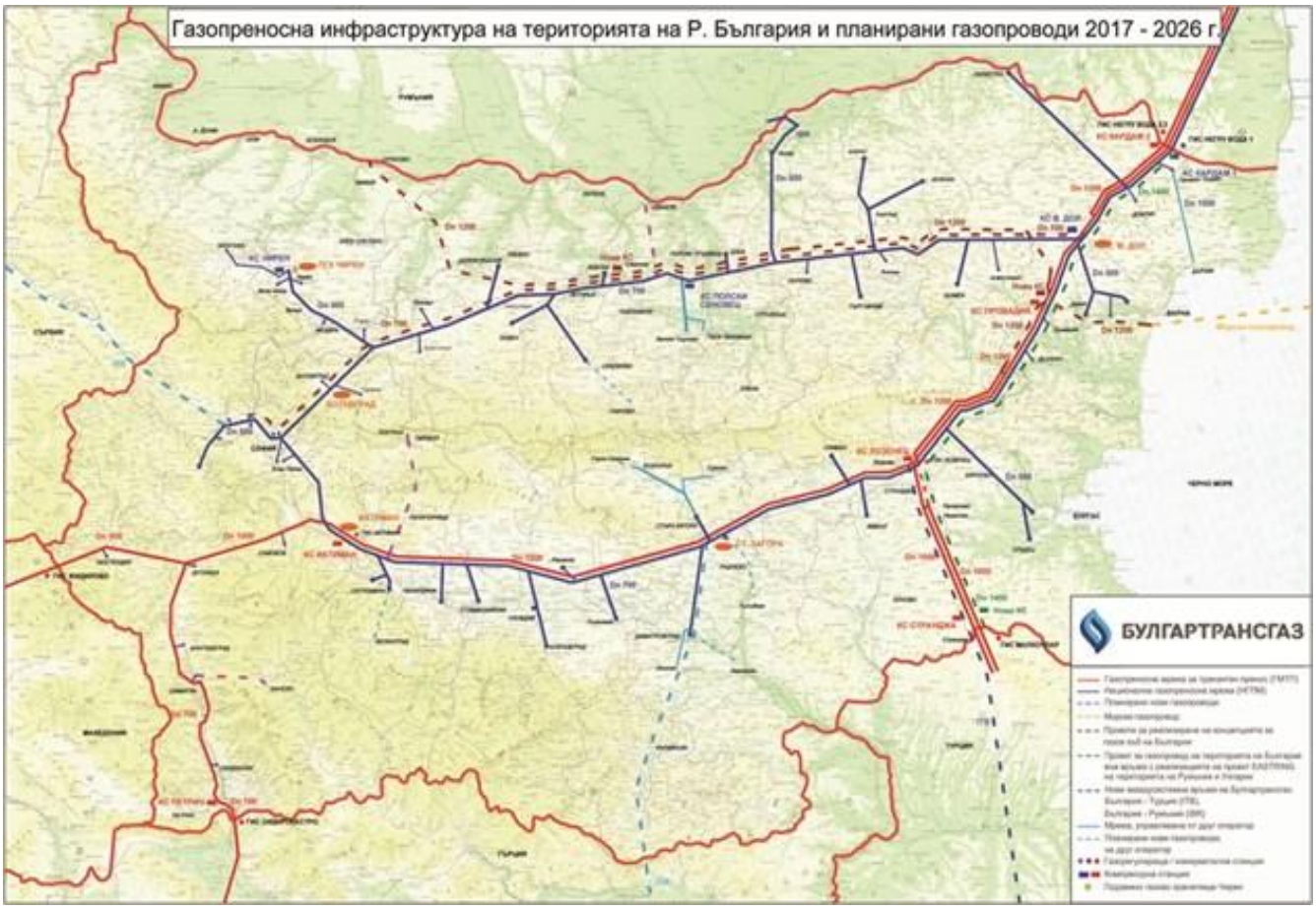


1.3.4.2. В и К инфраструктура

Водоснабдителната мрежа в Община Ракитово се поддържа и стопанисва от „ВКТВ" ЕООД, Ракитово. За питейно водоснабдяване в общината се подават гравитачно около 100 л/сек. Дължината на водопроводната мрежа е около 90 км. Функционират 3 резервоара в град Ракитово с вместимост 1500 м3, 2 водоема в Град Костандово с вместимост 500 м3 и 3 водоема в село Дорково с вместимост 600 м3. При необходимос могат да се използват минералните води от извор №5, №7 и №9А.

1.3.4.3 Газоснабдителна инфраструктура

През областта преминава Републиканският магистрален газопровод с отклонение, разпределителна мрежа, но същата се захранва с компресиран газ и към настоящия момент не е присъединена към газопреносната мрежа на страната.



1.3.4.4 Здравна инфраструктура

Специализирана извънболнична медицинска помощ

В РЗИ Пазарджик са регистрирани 63 индивидуални и 2 групови практики за специализирана извънболнична медицинска помощ, 14 медицински и 6 диагностично-консултативни центъра и 5 индивидуални практики за специализирана извънболнична дентална помощ.

Лечебни заведения за специализирана извънболнична помощ по общини за 2016 г.

ИПСМП- индивидуална практика за специализирана медицинска помощ
ИПСДП - индивидуална практика за специализирана дентална помощ
ГПСМП -групова практика за специализирана медицинска помощ
ГПСДП- групова практика за специализирана дентална помощ
МЦ - медицински център
МДЦ - медико-дентален център

Болнична медицинска помощ

Публични заведения-общо	**1191/1190**
Частни лечебни заведения	**1123/980**
МБАЛ „Хигия”ООД гр. Пазарджик	150/147
МБАЛ “Св. Екатерина”ООД гр. Пазарджик	60/60
УМБАЛ «Пълмед» ООД Пловдив - МС “Здраве“ гр. Пазарджик	221/221
МБАЛ “Ескулап” ООД гр. Пазарджик	73/73

МБАЛ "Здраве-Велинград "ЕООД гр. Велинград	154/154
МБАЛ „Проф. Д. Ранев" ООД гр. Пещера	150/148
„МБАЛ –Уни Хоспитал" ООД гр. Панагюрище	315/177

Спешна медицинска помощ

Центъра за спешна медицинска помощ в област Пазарджик контролира и ръководи работата на девет филиала с екипи за оказване на спешна помощ. Общо в центъра и филиалите работят 39 лекари, 43 фелдшери и 73 медицински сестри, 14 санитари, 83 шофьори. Екипите разполагат с 26 линейки и 3 леки коли.

Филиалите са в общинските центрове: Пазарджик, Панагюрище, Септември, Белово, Велинград, Ракитово, Батак, Пещера и Брацигово.

Районната координационна централа е в град Пазарджик.

В област Пазарджик има разкрити три спешни отделения - към „МБАЛ – Пазарджик" АД – град Пазарджик , „МБАЛ – Уни Хоспитал" ООД - град Панагюрище и УМБАЛ „Пълмед" ООД , град Пловдив , МС „Здраве" ООД - град Пазарджик

1.3.4.5 Телекомуникации: телефонни мрежи, телевизионни мрежи, радиоразпръскване, компютърни мрежи, навигационни системи

На територията на общината оперират всички национални доставщици на услугата. Функционира 1 кабелен оператор –телевизия и интернет.

1.3.4.6 Хидротехнически съоръжения

- **<u>Язовир Батак:</u>** Построен е на река Мътница през 1959 година и има Водосборна област от 463,39 км^2. Залятата площ е 21,07 км^2. Язовирната стена е тип земно насипна с противофилтрационна преграда - глинен зъб. Височина от основата - 35 м; Дължина по короната - 273 м. Преливника е тип траншеен с дължина - 35 м; Висока вълна обезпечен връх 0,1% - 165 м^3/сек; Общо преливно водно количество при максимално водно ниво - 14 м^3/сек. Основният изпускател е с ремонтен затвор дросел клапа ø3200 мм; Задвижване - сервомотор
Работен затвор - Тип - сегментен затвор; Брой и размери - 1 бр. 3,00/2,50 м; Задвижване - ел. Механично; Обща пропускателна способност - 90 м^3/сек

Главните напоителни канали

Микроязовири на територията на областта, собственост на общините, сдружения за напояване и частни лица:

В процес на строителство са два големи язовира на територията на областта: Яденица на територията на община Белово и Луда Яна край град Панагюрище.

Хвостохранилища:

1.3.5 Промишлена и селскостопанска инфраструктура

1.3.5.1 Промишлена инфраструктура-

- **Добивна промишленост:**
- **Машиностроене и електроника:**

Лека промишленост:

- **Хранително-вкусова промишленост:**
- **Фуражна промишленост**:

- **Мебелна и дървообработваща промишленост:**

- **Строителство: да се посочат по - големите строителни фирми на територията на общината, ако има такива.**

1.3.5.2 Селскостопанска инфраструктура -

Растениевъдство – производство на итни, маслодайни култури, картофи и др.

Хидромелиорации

Животновъдство:

Данни за броя на животните по общини по информация на ОДБХ Пазарджик.		ГОВЕДА			БИВОЛИ		ДПЖ - ОВЦЕ		ДПЖ - КОЗИ		СВИНЕ				ПТИЦИ					
		Говедовъдни обекти	Говеда		Биволовъдни обекти	Биволи	Овцевъдни обекти	Овце	Козевъдни обекти	Кози	промиш. ферми		тип. "А"		НОСАЧКИ		БРОЙЛЕРИ		Патицимюлари	
бр. ЖО, бр. животни		**ферми**	**ферми**		**ферми**	**ферми**	**ферми**	**ферми**	**ферми**	**ферми**	**брой обекти**	**брой животни**	**брой обекти**	**брой животни**	**брой обекти с над 1000 стокови кокошки**	**брой стокови кокошки носачки в обекти с над 1000 птици**	**брой обекти с над 5000 бройлери**	**брой бройлери в обекти 5000 бройлери**	**брой обекти**	**брой патици-мюлари**
3	**РАКИТОВО**	**21**	**387**		**0**	**0**	**42**	**5010**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

Област-дейност	Община-дейност	Животно	Мярка	Количество
Пазарджик	Ракитово	Овце – общо	бр.	3330
Пазарджик	Ракитово	в т.ч. овце – млечни*	бр.	3240
Пазарджик	Ракитово	Кози – общо	бр.	53
Пазарджик	Ракитово	в т.ч. кози – майки*	бр.	51
Пазарджик	Ракитово	Коне*	бр.	33
Пазарджик	Ракитово	Пчелни семейства	бр.	237
Пазарджик	Ракитово	Говеда и биволи – общо*	бр.	300
Пазарджик	Ракитово	в т.ч телета и малачета до 1 г.*	бр.	56
Пазарджик	Ракитово	в т.ч. телета и малачета над 1 г. и под 2 г. за угояване*	бр.	36
Пазарджик	Ракитово	в т.ч. телета и малачета над 1 г. за разплод и бременни юници*	бр.	8
Пазарджик	Ракитово	в т.ч. крави – млечни*	бр.	124
Пазарджик	Ракитово	в т.ч. крави – месодайни*	бр.	71
Пазарджик	Ракитово	в т.ч. овце – месодайни*	бр.	4
Пазарджик	Ракитово	в т.ч. кози – други*	бр.	2
Пазарджик	Ракитово	в т.ч. овце - други*	бр.	74

Данни за броя на животните по информация на ОД „Земеделие" Пазарджик

Горско стопанство: РДГ Пазарджик чрез 14-те си поделения - 7 държавни горски стопанства и 7 държавни ловни стопанства стопанисва и охранява горския фонд, дивеча и рибата на територията на Пазарджишка област.

Държавните горски стопанства са: Батак, Белово, Пазарджик, Панагюрище, Пещера, Селище и Чехльово.

Държавните ловни стопанства са: Алабак, Беглика, Борово, Ракитово, Родопи, Чепино и Широка поляна.

Общата площ на горския фонд възлиза на 266 133 ха, което е 57% от общата площ на областа. Горите със стопанско предназначение заемат 64% от площта. Общият запас на дървесина от горския фонд възлиза на 52 790 396 м^3, от която иглолистна 39 365 718 м^3 и широколистна 13 424 678 м^3.

Преобладават иглолистнте гори - 57,38% в планинската зона, смесените иглолистно широколистни гори в полупланинската зона и широколистните гори - 36,66% от залесената площ, а незалесените площи са 5,96%.. Основни дървесни видове са: белият бор - 36%, дъб - 18%, смърч - 17%, бук - 13%, черен бор - 6%, ела - 4%, други широколистни - 5% и други иглолистни -1% от площта.

1.4 Икономика – дървообработване – 70 производствени цеха. Основно производство:

- дъски, палети, пилети, ламперия, дюшеме, детайли и други фасонирани материали.

1.4.3 Заетост

1.4.4 Доходи

1.4.5 Туризъм и природни ресурси

ДЕЙНОСТ НА МЕСТАТА ЗА НАСТАНЯВАНЕ ПО СТАТИСТИЧЕСКИ ЗОНИ, СТАТИСТИЧЕСКИ РАЙОНИ И ПО ОБЛАСТИ ПРЕЗ 2017 Г.

На територията на областта са регламентирани 4 (четири) броя резервати: Беглика, Дупката, Купена и Мантарица, с обща площ 5 502, 44 хектара. Последните три са под егидата на ЮНЕСКО.

В Защитените местности са 2 броя в община Ракитово.

Природните забележителности са 2 броя - пещера Лепеница и палеонтологичното находище с. Дорково.

2. Описание на опасностите/рисковете, характеристика на тяхната вероятност и последствия.

2.1 <u>Опасност от земетресение</u> - Земетресенията са в резултат от рязкото освобождаване на натрупаната в земните недра енергия. Силата на земетресенията се оценява чрез два различни по своята физическа същност показатели: сеизмична интензивност и магнитуд.

Сеизмичната интензивност е свързана с ефектите от земетресението върху земната повърхност. Сеизмичната интензивност се определя на базата на скали, които описват макроефектите от земетресенията: как хората са усетили земетресението; какви са предизвиканите повреди и/или разрушения в сградите; какви са ефектите върху терена.

Европейската макросеизмична скала (EMS-98)за оценка на интензивността

Степен	**Описание**	**Ефект върху населението**	**Ефект върху инфраструктурата**
1	Микроземетресения	Не се усещат	—
2	Много слаби	Усещат се случайно	Горните етажи на сградите се клатят
3	Слаби	Усеща се леко люлеене или треперене	Вибрации на прозорците и вратите; висящите предмети се клатят едва забележимо
4	Умерени	Трудно се усещат извън сгради, в сгради се усещат от много хора	Прозорците, вратите и домакинската посуда трака; висящите предмети се клатят
5	Силни	Усещат се извън сгради; спящите се събуждат	Сградите вибрират силно; висящите предмети се клатят силно; някои предмети падат
6	Слаборазрушителни	Хората напускат сградите	Падат леки предмети; слаби повреди по сградите

7	Разрушителни	Хората панически напускат сградите	Местят се мебелите; падат тежки предмети; пукнатини по стените на сградите; леки повреди по комините
8	Силноразрушителни	—	прекатурват се мебели; падат комини; големи пукнатини по стените на сградите; по-нестабилните сгради са частично разрушени
9	Деструктивни	—	Подпорите и колоните се усукват; повечето сгради са частично разрушени, а някои от по-нестабилните са напълно разрушени
10	Унищожителни	—	Разрушени сгради
11	Опустошителни	—	Голяма част от сградите са разрушени
12	Напълно опустошителни	—	Всички сгради намиращи се под или над земната повърхност са разрушени или непоправимо повредени

Магнитудът дава оценка за енергията на земетресението, а не за въздействието му върху почвата, сградите и съоръженията. Магнитудът се измерва по десетобалната скала на Рихтер, като земетресения с магнитуд 9-9.9 са изключително силни и е възможна промяна на релефа в района на епицентъра, а земетресения над 10 степен са катастрофални за цели континенти или за Земята.

Земетресенията са опасни не само с прякото си действие върху сградите и съоръженията, но и с вторични поражения: прекъсване на инфраструктурни системи-водопроводи, канализации, газоснабдяване, електрозахранване, жп линии, телефонни и други комуникации. При много силни земетресения водата във водопроводите може да е силно замърсена и негодна за употреба. Възможни са големи пожари, токсични замърсявания, наводнения в следствие на повредени изкуствени водни съоръжения. Възможно е и активизиране на свлачищни процеси и втечняване на почвите.

България попада в активната сеизмична област на Средиземно море. Значително влияние оказва и сеизмичната област на Карпатите. На нашата територия най-опасни са следните сеизмични зони: Кресненската, Пловдивската, Софийската, Горнооряховската и Шабленската.

Пазарджишка област попада в Средногорския сеизмичен район, който включва Софийска-Маришка и Тунджанска сеизмични зони. Маришката зона обхваща средното течение на р. Марица в районите на Пазарджик, Пловдив и Димитровград. Огнищата на земетресенията имат дълбочина 10-100 км и магнитуд 7.1-7.5 по Рихтер. С най-висока интензивност (10) е района на Пловдив, Чирпан, Първомай. Има сравнително висока повтаряемост.

Друг сеизмичен район, който оказва влияние в областта е Рило-Родопския сеизмичен район, който включва Струмската, Местенската и Велинградската зони.

Велинградската зона обхваща горното течение на река Марица. Земетръсното огнище има дълбочина около 100 км и магнитуд 7-8 по Рихтер. Има основна линия на разлом

Велинград- Самоков. Вероятно земетресение с епицентър гр. Велинград би засегнало всички общини на територията на областта.

- Последното голямо земетресение на територията на област Пазарджик е станало на 03.11.1977 г в 04.25 часа и е с магнитуд от 7 по Рихтер. Жертви няма, но има повредени повече от 7000 сгради в различни общини.

2.2 <u>Опасност от наводнение</u> – Наводнението е временно заливане с вода на значителна територия в резултат на природни сили или разрушени хидротехнически съоръжения (язовирни стени, диги и други). Наводненията са бедствия, които се пораждат преди всичко от силно нарастване на речния отток, вследствие на обилни и проливни дъждове, интензивно снеготопене, заприщване на речните корита или нарушена проводимост на коритата. В някои случай наводнения могат да се получат от несинхронизирано изпускане на води от язовири от няколко поречия и събиращи се в главна река, но може да са от дейности на човека (изхвърляне на строителни отпадъци в речните корита, незаконно строителство в заливни зони, обезлесяване и земеползване в заливни тераси и други), разрушаване на язовирни стени или други хидротехнически съоръжения (използване на материала от дигите и нарушаване на техните функции).

Някои от тях се образуват бавно, докато други се появяват само за броени минути. Наводненията са едни от най-катастрофалните природни бедствия и засягат милиони, всяка година, по целия свят. наводненията причиняват големи щети и разрушения. Водната вълна влачи със себе си най-различни предмети- клони, дървета, коли, скали, които и придават разрушителна сила. Наводненията могат да разрушат пътища и водопроводи, да разрушат мостове и други съоръжения, да унищожат реколтата, да разрушат сгради и селскостопански постройки. Често наводненията вземат и човешки жертви.

2.2.1 Речни наводнения- Този тип наводнения се появят във всички видове речни басейни, от най-малките потоци до най-големите реки.

В действащия План за управление на риска от наводнения на Басейнова дирекция Източнобеломорски район са представени данни за определените райони със значителен потенциален риск от наводнения. За територията на областта са следните райони, като за всичките е определена висока степен на риск:

Извадка от Списък с райони със значителен потенциален риск от наводнения

Независимо от представената информация, риск от наводнения в различна степен и по различни причини съществува за всички населени места, през чиито територии преминават потоци, дерета или реки.

Последното голямо наводнение на територията на областта е през месец август 2005 година, при което са залети части от населени места и обекти от инфраструктурата по поречията на реките: Марица, Тополница, Яденица и Чепинска.

2.2.2 Наводнения в следствие преливане на голям язовир или повреда на язовирна стена- Този тип наводнения са неочаквани и бързи, с висока скорост на водата, а последиците за населените места и инфраструктурата са катастрофални. Времето за реакция е минимално.

На територията на общината има 1 язовир с капацитет над 1 млн кубически метра вода - язовир Батак с вместимост 310 млн м3.

Водата от язовир Батак представлява опасност за населените места и инфраструктурата по поречието на река Мътница, река Чепинска и река Марица след град Септември, като и на най-близките застрашени населени места са село Дорково и град Костандово.

2.2.3 Наводняване на сгради и територии в следствие на високи подпочвени води и преовлажняване на почвата - този тип наводнявания са характерни за равнинните територии и се дължат на продължителни и обилни валежи или снеготопене и невъзможността на почвата да поема или да оттича повърхностните води. Възможно е да се появят и на места, които са по-ниски от коритото на река или дере. Подобни явления оказват влияния върху основите на сградите, появяват се слягания и пукнатини, съществува опасност от увреждане на електрическите инсталации в сградите, увреждане на котелни помещения, архиви, мазета и други. Особено опасни са за постройките от кирпич и е възможно разрушаване на сградите.

Възможно е да се получи и загуба на селскостопанска продукция при наводнените обработваеми площи.

.

2.3 Опасност от ядрена или радиационна авария- Радиоактивността е открита от Бекерел през 1896 г. Представлява разпадане на ядрата на някои химични елементи с високо атомно тегло. При това се превръщат в нови елементи или изотопи и отделят енергия, която се отнася от радиоактивното лъчения. Радиоактивното лъчение е три вида: алфа, бета и гама лъчение.

Алфа лъчите представляват поток от бързо движещи се хелиеви ядра. Скоростта на движението им е от 15 000 до 20 000 км/сек. Те имат голяма йонизираща и малка проникваща способност. Дебелината на кожата не допуска външно облъчване на други органи с тези частици. Средствата за защита на кожата ги задържат на 100% и те не представляват опасност при положение, че са взети мерки да не попаднат в организма. При попадането им в човешкия организъм алфа радиоактивните частици да много опасни, поради голямата си йонизираща способност в биологичната тъкан. Затова не бива да се допуска поглъщането им чрез вдишване, вода или храна.

Бета-лъчите представляват поток от бързолетящи електрони или позитрони. Скоростта на движението им е от 150 000 до 290 000 км/сек. Йонизиращата им способност е по-слаба от тази на алфа частиците, но пробегът им е по-голям. Поради това облеклото ги задържа на 40-50 %, а в кожата и тъканта навлизат до няколко милиметра. Външното им действие е по-опасно от алфа- частиците, но като цяло не представляват сериозна опасност при положение, че са взети мерки да не попаднат в организма.

Гама-лъчите и рентгеновите лъчи са електромагнитни вълни, като радиовълните и светлината, но със значително по-голяма честота. Рентгеновите и гама-лъчите са силно проникващи и продължителното облъчване с тях е много опасно за живите организми. Защитата се осигурява чрез преградни материали от елементи с по-голям атомен номер и голяма плътност. Скоростта им на движение е голяма 300 000 км/сек., имат малка йонизираща способност и силно проникваща способност. За защита се използва специално облекло, обувки, ръкавици, очила, а за дихателните органи противогаз с филтър за йод.

Радиоактивните вещества, постъпили в организма на човека създават предпоставки за възникване на болестни състояния (лъчева болест, различни видове рак) и нарушават основни функции на човешкия организъм.

Радиоактивността може да бъде естествена и изкуствена.

Естествената радиоактивност се наблюдава на цялата планета. Към естествените източници на йонизиращи лъчения спадат космическите лъчи и радиоактивните вещества в природата.

Изкуствената радиоактивност е открита от Ирен и Жулио Кюри през 1934 год. Понастоящем съществуват над 1000 изкуствени радионуклида, които се използват в медицината, приборостроенето, космическите апарати и други.

Опасност от радиоактивно замърсяване може да възникне вследствие на радиационна авария в АЕЦ "Козлодуй" или пренос на радиоактивни вещества при аварии на ядрени централи в други страни. При радиационна авария хората могат да получат облъчване вследствие на радиоактивно замърсяване: външно, при престояване в замърсен район и вътрешно- чрез вдишване на радиоактивен прах и приемане на замърсени хранителни продукти и вода.

Има разработена международна скала за оценка на ядрените събития от 0 до 7 степен. До 3-та степен нивата се отнасят за района на самата централа и няма изхвърляне на радиоактивни частици и замърсяване на околната среда. Нивата от 4 до 7 са аварии с различна степен на изхвърляне на радиоактивност в околната среда. Най-високото ниво 7 "глобална авария" съответства на голяма ядрена авария с последствия за населението и околната среда, които засягат много голяма територия. Времето за изхвърляне на радиоактивни вещества може да бъде от няколко минути и да продължи няколко дни.

"Зона за превантивни защитни мерки" е определена територия около АЕЦ, за която се планират спешни мерки за защита и където е необходимо да се проведат неотложни защитни мерки веднага след обявяване на обща радиационна авария. Тази зона отговаря на досега приетата в Република България санитарно-хигиенна зона с условен радиус 3 км.

"Зона за неотложни защитни мерки" е определена територия около АЕЦ, за която се планира прилагане на неотложни защитни мерки въз основа на резултатите от контрола на околната среда. Тази зона отговаря на досега приетата в Република България зона за аварийно планиране с условен радиус 30 км.

"Зона за дълговременни защитни мерки" е определена територия около АЕЦ, разположена на десетки километри от него и включваща в себе си зоната за неотложни защитни мерки.

Особеното в радиоактивното замърсяване е, че то не се усеща от човека- няма мирис, цвят или вкус. Изотопите изхвърлени във въздуха имат период на полуразпад от части от секундата до милиони години.

Вследствие на замърсяването на околната среда с радиоизотопи и попадането им в организма на човека се предизвикват различни физични, химични и биологични процеси, които от своя страна могат да доведат до увреждания- ракови заболявания и генетични увреждания.

Основната част от активността в началния период се дължи на йод -131 с период на полуразпад 8.06 денонощия. Твърде опасно се явява замърсяването с него на млякото. Животните трябва да се хранят с безопасен фураж и да не се пасят.

От действащите за по-дълго време изотопи по-опасни са цезий-134, цезий-137 и стронций-90.

Трите най-големи ядрени аварии в света:

26 април 1986 г., СССР - Четвърти реактор на съветската ядрена централа в Чернобил (Украйна) избухва по време на тест за безопасност, предизвиквайки най-

голямата катастрофа в цивилната ядрена енергетика с над 25 хил. жертви по неофициални оценки. Отделеното количество радиация е равностойно на над 200 ядрени бомби с мощността на тази, поразила Хирошима. Облъчени са три четвърти от Европа. Катастрофата е класирана на най-високата седма степен по Международната скала на ядрените събития. В Чернобил са евакуирани 115 000 души (според някои източници отначало са изселени 330 000 души), в 30-километровия радиус. След 1986 г. в други райони са се преместили общо над 220 хил. души.

11 март 2011 г. Ядрената криза в АЕЦ "Фукушима 1", последвала след мощното земетресение и цунами в регион Тохоку (източното крайбрежие на Япония) е втората с най-високата 7-ма степен на въздействие според Международната скала за ядрените събития, след катастрофата в Чернобил, но е много по-сложна, заради едновременното топене във всички реактори. В Япония за около 2 месеца са евакуирани няколко десетки хиляди души, дори в не толкова замърсен район – доброволна евакуация в радиус от 30 км.

28 март 1979 г., САЩ - В Три Майл Айлънд, щата Пенсилвания, поредица от човешки грешки и материални неизправности попречват на охлаждането на ядрен реактор, чието ядро започва да се топи. Отделените радиоактивни отпадъци предизвикват сериозно облъчване в инсталацията, без да засегнат населението или околната среда. 140 хил. души са временно евакуирани. Катастрофата е класирана в пета степен по МСЯС.

2.4 Опасност от пожари- Пожарът е горене, разпространяващо се без контрол във времето и пространството, характеризиращо се с отделяне на топлина, придружено с дим или пламъци, или и двете. Пожарът може да заплашва човешки живот и здраве, материални ценности или околната среда.

2.4.1 Горски пожари- Характерно за горските пожари е, че те се разпространяват бързо на големи площи в пресечени местности и труднодостъпни места за техника и хора. Нанасят огромни щети на горския фонд, флората и фауната, и могат да доведат до екологична катастрофа. Често взимат човешки жертви и представляват опасност за населените места в близост до горските масиви. Вследствие на вятъра и турболетните въздушни течения при пожар, фронтът на пожара често променя посоката си. Сухото време, изсъхналата растителност и вятъра са фактори, които бързо усложняват пожарната обстановка. Горските пожари се разделят на низов, върхов и подземен (торфен), с различна скорост на развитие и различни начини и способи за гасене. При 99% от горските пожари, причините са в човешка дейност (небрежност или умисъл) и 1% се причиняват от природни явления. Ликвидирането на горски пожар изисква значителен технически и човешки ресурс.

В предвид, че 57% от територията на областта е заета от горски площи, рискът за мащабни горски пожари със значителни екологични и материални щети е напълно реален. Застрашени са всички населени места и обекти в близост до горски масиви, като опасността е най-висока при близост с иглолистните и смесените гори. Рискови са масивите в Рило-Родопската част на областта и в района на Средна гора. Критични са местата, при които горските масиви граничат с житни посеви или с пасища и необработваеми площи.

Общата горска територия на областта е 266 133 ha или 6,33% от общата горска територия на страната. Залесената площ е 250 286 ha, при лесистост от 56,13% - второ място в страната след област Смолян.

Преобладаващата горска растителност е иглолистна - 57,38%, широколистната заема 36,66%, а незалесените площи са 5,96%.

Горските територии, попадащи в I клас на пожарна опасност (висока), са 38,1% от общата горска територия на областта.

В горските територии на област Пазарджик в периода 2006–2015 г. са възникнали 401 пожара- 7,29% отобщо възникналите в страната. За същия период в областта са опожарени 3384,8 ha горски територии или 3,81% от общо опожарената в страната площ. Средногодишно са опожарявани по 338,5 ha, при средногодишен процент на опожаряване 0,13%.

По вид горските пожари се разпределят на върхови– 24,28% и низови – 75,72%.

За област Пазарджик максимални стойности пожарната активност достига през 2007 и 2012 г., когато броят на възникналите пожари надхвърля средните за периода 2,28 пъти и 1,82 пъти, а опожарената площ надхвърля средната съответно 4,84 и 2,37 пъти. Средният размер на един пожар за периода е 8,44 ha – приблизително 2 пъти по-малък от средния за страната.

Таблица за броя на пожарите през летния сезон и щетите в отрасъл горско стопанство за петгодишен период :

Година/ брой пожари	Широколистна гора (дка)	Иглолистна гора (дка)	Смесена гора (дка)
2018 г. - 9 пожара	29	7.45	0
2017 г- 16 пожара	960.5	164	3
2016 г.- 23 пожара	1153	179.6	0
2015 г.- 10 пожара	47	31.5	0
2014 г.- 2 пожара	15	4	0
Общо брой – 60 пожара	2204.5 дка	386.55 дка	0 дка

Горските пожари през месец юли 2018 г в Гърция, в областта Атика бяха най-смъртоносните в Европа от 1900-та година и отнеха живота на 91 човека.

2.4.2 Пожари в земеделски земи, пасища и необработваеми площи- Този тип пожари възникват ежегодно на територията на страната. Подобно на горските пожари, продължителните засушавания, изсъхналата растителност и вятърът са фактори, които способстват за бързото им развитие. Пожари в необработваеми земи са характерни и през зимните месеци в периодите със сух студ.

Характерно при тях е бързото развитие, особено при наличие на вятър. В такава обстановка линейната скорост на разпространение на огъня в житни масиви може да достигне до 500-580 метра/ минута.

Подобен тип пожари нанасят огромни загуби на житни култури, лозови и овощни масиви, унищожават кошери, флората и фауната в района на пожара. Често са причина за разпространението на огъня в горски масиви. Представляват опасност за населените места, транспортните средства и за хората и животните в зоната на пожара. Възможни са и човешки жертви.

На територията на областта особено рискови са територите преди планинските масиви на Родопите и Средна гора.

Година	Пожари без преки материални загуби	Пожари с преки материални загуби

2018	1110	299
2017	744	31
2016	989	40
2015	413	26
2014	376	21

Пожари в земеделски земи, пасища и необработваеми площи на територията на областта

2.4.3 Пожари в урбанизирана територия- Пожарите в жилищни и обществени сгради се характеризират с висока температура и обилно димоотделяне, поради високо горимо натоварване и използваните изкуствени материали. Този тип пожари могат да доведат до голям брой жертви и силни обществени реакции. В зависимост от степента на застрояване на територията и в съчетание с природни фактори (суша или силен вятър) е възможно огъня да обхване голям брой сгради и да предизвика значителни материални щети и човешки жертви. Възможно е да се наложи мащабна евакуация и много жители да останат продължителен период без дом. На територията на областта е възможно да възникнат в курортите и в сгради и обекти за масово събиране на хора, както и в териториите, които граничат с горски масиви в Родопите и Средна гора.

Рисков е зимния отоплителен сезон, при който отоплителните уреди и човешката небрежност се явяват като основни фактори за възникване на пожари в сградите. Възможно е да възникнат и вследствие разпространението на горски пожар или пожар в необработваеми земи.

В световен мащаб ежегодно възникват пожари с голям брой жертви в жилищни и обществени сгради. Едни от най големите са:

- Големия пожар в Лондон през 1666 година- изпепелява 13 500 къщи, 87 църкви и голяма част от правителствените сгради и голям брой жертви.
- Големия пожар в Чикаго през 1871 г унищожава над 17 000 инфраструктурни обекти, а жертвите са над 300 човека.

Пожари в жилищни и обществени сгради на територията на областта

Година	Брой пожари	Загинали (брой)	Пострадали (брой)
2018	126	2	16
2017	118	6	13
2016	132	2	4
2015	129	5	6
2014	116	10	6

2.5. <u>Опасност от промишлена авария</u> - Авария е опасно произшествие от техногенен характер, което може да доведе до големи разрушения при дадения обект или в околната среда, както и да застраши живота на хора. Когато аварията е свързана с раняване на хора или причиняване на смъртта им, тя се нарича катастрофа.

В зависимост от технологичните процеси и използваните вещества в производството е възможно да се получат опасни разливи с изпарения, възникване на взрив или пожар с отделяне на опасни продукти на горене, чрез които в зависимост от посоката на въздушните течения да се получи загазоване на определени територии, да се наложат ограничения на

жители на населени места, включително и да се извърши евакуация. Възможно е да има човешки жертви, значителни материални и екологични щети.

2.6.Опасност от обилни снеговалежи и снегонавявания- Снегът е валеж под формата на множество ледени кристали (снежинки) и образуваните от него натрупвания по земната повърхност. Снегоносните облаци най-често се формират в зони с ниско атмосферно налягане, които обикновено съчетават топъл и студен фронт. Физиката на развитието на снежните кристали в облаците е резултат от сложно съчетание на параметри, сред които влажността и температурата. Снеговалежите варират според географската ширина, надморската височина и други фактори, които оказват влияние на времето по принцип. Снежните бури възникват и се развиват, подхранвани от източници на атмосферна влага и студен въздух.

Обилните снеговалежи предизвикват нарушения в електроснабдяването, водоснабдяването, телекомуникациите, транспортните услуги, образованието, болничната дейност и други услуги за населението. Натрупването на тежък сняг по покривите на сградите може да доведе до разрушаване на конструкциите. В планините могат да се образуват лавиноопасни натрупвания, които да предизвикат животозастрашаващи лавини. При топене на снега от покривите на сградите често възникват малки лавини, които могат да застрашат минувачи и паркирали автомобили. Големи ранни снеговалежи могат да нанесат значителни поражения на дървета. Рязкото снеготопене може да е предпоставка за наводнения.

Снегонавяването е неблагоприятно климатично явление от обилен снеговалеж съпроводен със силен вятър. Рискови за снегонавяване са откритите и равнинни части на област Пазарджик, но е възможно да се образуват и в открити планински части като района на Белмекен. Преспите могат да блокират автомобилни и железопътни трасета.

Почти всяка година на територията на областта падат значителни количества сняг като в Родопската част обикновено са по-големи от останалата част на Пазарджишка област. През 2015 година дебелината на снежната покривка е между 50 и 150 см и е обявено „бедствено положение" на територията на общините: Сърница, Батак, Брацигово, Велинград и Ракитово. През 2012 г има обявено „бедствено положение" на територията на общините: Лесичово, Велинград и Батак.

2.7.Опасност от поледици и обледявания- Поледицата е много тънък слой лед, който се образува попътища и тротоари при понижаване на температурата навъздуха и почвата. Поледицата се наблюдава само на нивото на земната повърхност. Тази тънка кора лед има цвета на материала под нея и е много трудно забележима. Може да създаде хлъзгави и опасни условия, без шофьорите или пешеходците да забележат променящите се метеорологични условия. В действителност този лед е толкова тънък, че е напълно прозрачен и по тази причина изглежда същия цвят какъвто е предмета, обикновено черен асфалт. Може да се образува на повърхността на вода, а също така на мостове.

Терминът "обледяване" обхваща всички процеси, при които носени от вятъра или падащи преохладени облачни или дъждовни водни капки, както и ненапълно замръзнали снежинки полепват и замръзват по повърхността на обект изложен на атмосферни въздействия.

Обледяването е явление, което се наблюдава ежегодно в България. Географското положение на страната спрямо пътищата на зимните Средиземноморски циклони е особено благоприятно за интензивни обледявания , затрудняващи нормалното функциониране на

различни технически съоръжения (електропроводи, антени, мачти и др.) и често водещи до аварии по тях. Последният такъв случай е през периода 20-30 ноември 1998, когато серия Средиземноморски циклони и студено нахлуване от север предизвикаха повсеместни аварии на електропреносната мрежа в цяла северна България. Подобни аварии е имало през 1969, 1971, 1978, 1987 год. Обледяванията могат да предизвикат падане на дървета върху съоръжения и сгради и да блокират основни пътища и нарушаване на основни услуги за населението.

Най-застрашени в това отношение са планинските части на областта, където съществуват оптимални условия, както за интензивни отлагания, така и за продължителното им задържане, но е възможно да се образуват и в равнинната част при температурна инверсия.

2.8.Опасност от свлачища и срутища - Свлачището е природно явление, при което се нарушава устойчивостта на големи земни маси и се създават предпоставки за придвижването им. Основно причините за възникване на свлачища се поделят на две групи – пасивни и активни.

Пасивни причини са геоложкият строеж и наклонът на склона. Свлачища възникват най-често при склонове, където сравнително водопропускливи разновидности (песъчливи глини, глинести пясъци, глини) залягат върху водонепропускливи скали. Също така при наклонени пластове от седиментни скали.

Активни причини са колебанията на нивата на подземните води, навлизане на повърхностни води, земетресенията, работата на тежки машини, строителството.

Свлачищата се характеризират с някои основни признаци – нарушен микрорелеф на склона, наличие на пукнатини в почвата, наклонени дървета , пукнатини в сградите, наличие на заблатявания и извори на различни нива по склона.

Срутища – внезапно нарушаване на устойчивостта на стръмни склонове от сравнително твърди почви или скали, което често се наблюдава по пукнатини. При срутищата повърхнината на плъзгане обикновено е по-стръмна от 45 градуса.

В регистъра на Геозащита ЕООД –Перник има регистрирани 27 броя свлачища на територията на област Пазарджик. Най-рискови са свлачищата в района на село Габровица община Белово.

Опасност от срутване на скална и/или земна маса има по всички пътища в планинските участъци и склонове в населените места, чиито откоси са стръмни и има пукнатини и изветрели скални породи.

Щетите от тези явления са значителни, материални и финансови, но е възможно да има и човешки жертви, както и ограничаване на достъпа до населени места.

За трайно стабилизиране на свлачища и срутища е необходим значителен финансов ресурс и изготвяне на проекти от специалисти в тази област.

2.9.Опасност от силни бури - Бурята е метеорологично явление, свързано със силно раздвижване на атмосферата, засягащо земната повърхност. То може да включва силен вятър, гръмотевици и светкавици (гръмотевична буря), силни валежи или различни материали, носени от вятъра (пясъчна буря, снежна буря и други).

Строгата метеорологична дефиниция на буря е вятър от 10-та или по-висока степен по скалата на Бофорт, което съответства на скорост на вятъра над 88 km/h (24,5 m/s).

Бурите възникват, когато в система от високо налягане се формира център на ниско налягане.

Ежегодно и през всички сезони на годината, на територията на цялата област възникват подобни природни явления, които нарушават електроснабдяването, телекомуникациите, водоподаването, транспортните връзки поради паднали дървета, често водят до значителни щети на обществени и жилищни сгради. Възможни са и човешки жертви.

2.10 .Опасност от градушки - Градушката е атмосферно явление, което се наблюдава главно през по-топлите месеци на годината. В зависимост от циркулацията на атмосферния въздух и рязкото му охлаждане през пролетта или лятото, парата придобива твърдо агрегатно състояние във вид на ледени топчета в различни размери. Те могат да бъдат с големина от оризово зърно до орех. В крайни случаи може и да са по-големи. Градушката пада във вид на твърд валеж. Заради голямата маса на ледените елементи те се движат с голяма скорост и сила от огромна височина към земята.

Градушката се образува през лятото от характерен тип облаци, които в науката са познати като градоносни или купесто-дъждовни. Те обикновено се формират много бързо над сравнително малка територия. Процесът на валеж на градушката е доста интензивен. Обикновено той продължава за кратко време и след това бързо затихва.

Градушките могат да нанесат сериозни поражения върху автомобили, стъклени покривни конструкции, тавански прозорци, и най-вече върху селскостопански посеви и насаждения. В редки случаи масивни зърна град причиняват мозъчни сътресения или фатални травми на главата.

Географското положение и разнообразния релеф на страната предопределят България като една от най-градобитните страни в Европа.

2.11 .Опасност от продължителни засушавания - Продължителен безвалежен период със съпътстващи го повишена температура, намалена влажност, повишена евапотранспирация и изпарения; дефицит на почвената влажност с проявление на сух коренообитаем почвен слой и нарушен воден баланс в почвата, с влияние върху развитието на растенията и техните добиви и условията за развитие на организмите в почвата; отчетливо намаление на водните ресурси – повърхностен и подземен отток, намалено подхранване на язовири, водоеми и влажни зони със съпътстващи ги въздействия по отношение на природата, екосистемите и хората; пряко отражение на недостига на вода върху водоснабдяване, водопотребление, напояване, воден транспорт, електропроизводство и др.

Климатични сценарии за България

Представените климатични сценарии за България са разработени в НИМХ-БАН в рамките на проекта CECILIA. Проведени са симулации на регионалния климат за бъдещето, за два интервала – "близко бъдеще" (2021-2050 г.) и "далечно бъдеще" (2071-2100 г.), като резултатите за тенденциите (т.е. изменението спрямо сегашния референтен климатичен период 1961 - 1990 г.) за средната годишна температурата на въздуха и средната годишна валежна сума.

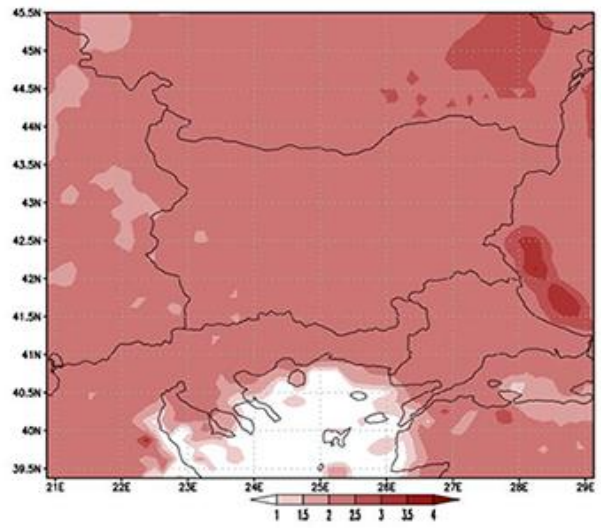
Открояват следните особености:

- По отношение на температурата практически над цялата страна се наблюдават положителни тенденции, т.е. очаква се увеличение на средногодишната температура, като това увеличение е сравнително еднородно и с около 1.5-2^{o}C за близкото и между 2.5 и 3.5^{o}C за далечното бъдеще;
- Пространственото разпределение на тенденцията на годишната валежна сума е по-неравномерно спрямо това на температурата. В Източна България се очаква отрицателна

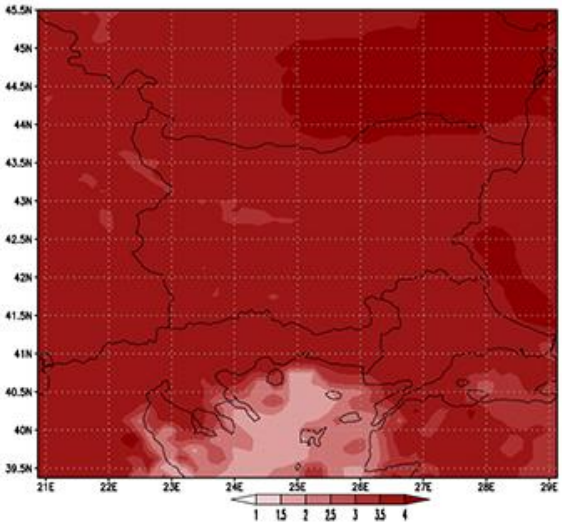
тенденция, като и в двата периода изменението е средно между 5 и 10 mm (в отделни райони до 15-20 mm). Най-видимата разлика между двата периода е, че районите с отрицателна тенденция през втория период са с по-голяма площ спрямо първия и обхващат и части на Западна България.

Трябва да се отчита, че получените резултати са продукт на числена симулация и се основават на определен физико-математически модел на атмосферата и затова могат да се различават от други, използващи различни подходи. В частност, те зависят от конкретен емисионен сценарий на парникови газове и аерозоли, който има прогнозен характер.

Тенденция на средногодишната температура за периода 2021 - 2050 г. (отклонения в °C от нормата 1961 - 1990 г.)

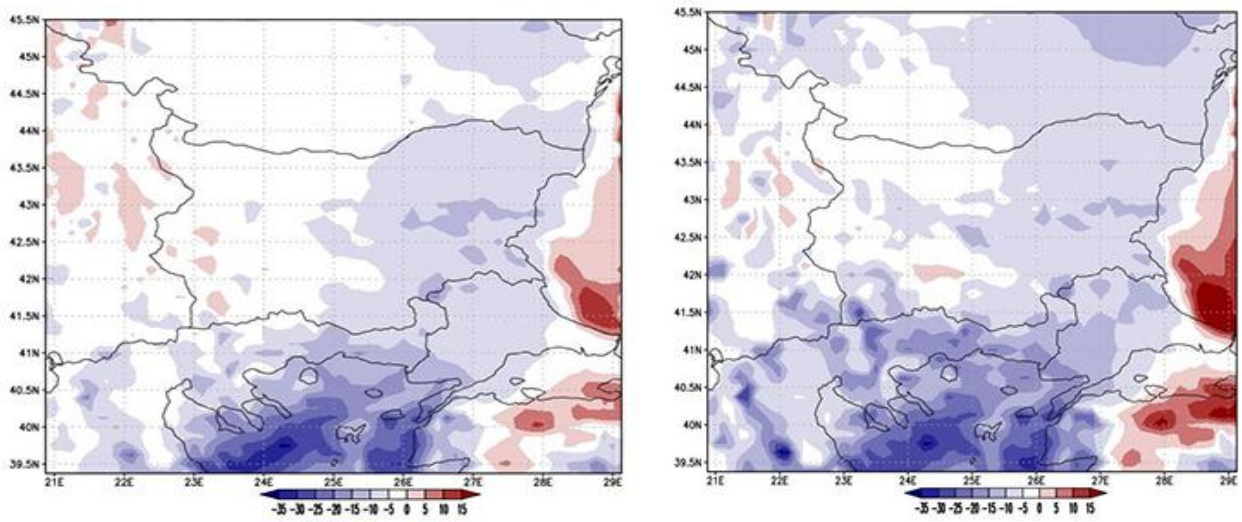


Тенденция на средногодишната температура за периода 2071 - 2100 г. (отклонения в °C от нормата 1961 - 1990 г.)



Тенденция на средногодишната валежна сума за периода 2021 - 2050 г. (отклонения в mm от нормата 1961 - 1990 г.)

Тенденция на средногодишната валежна сума за периода 2071 - 2100 г. (отклонения в mm от нормата 1961 - 1990 г.)



2.12 <u>Опасност от голяма транспортна катастрофа</u>

2.12.1 Въздушен транспорт в населено място-

2.12.2 Автомобилен транспорт- извършва превоз на пътници и товари. В товарния транспорт се използват високотонажни коли с ремаркета, тежки самосвали, малотонажни товарни коли, специализирани автомобили и други съвременни автомобилни средства. Превозват се различни типове товари, някои от които са опасни (твърди, течни или газообразни) вещества.

Превоза на пътници се извършва основно от автобуси и леки автомобили.

При движението на транспортните средства или при товаро-разтоварни дейности могат да се получат тежки произшествия, които да доведат до загуба на човешки животи, различни видове наранявания на хората, застрашаване живота и здравето на населението в населените места, както и до тежки екологични последствия.

Ежегодно на територията на страната възникват тежки автомобилни катастрофи с тежки последствия.

2.12.3 Железопътен транспорт- извършва превоз на пътници и товари като капацитета на влаковите композиции надхвърля значително капацитета на превозните средства на автомобилния транспорт. Превозват се големи обеми от различни товари, които понякога са опасни вещества.

2.13. <u>Опасност от епидемии</u> - Епидемия е налице, когато нови случаи на определено заболяване при хората и през определен период, значително надхвърлят обичайното и очакваното, т.е имаме масово разпространение на болестта. Епидемията се отнася до локално разпространение, но ако излезе извън границите на страна и континент, се смята за пандемия. Най-често причинителя за епидемията е инфекциозен агент, така че става дума за инфекциозно заболяване, като чума, холера, дифтерия, скарлатина, грип и други.

Епидемичният процес се характеризира с непрекъснато предаване на възбудителя на инфекцията между хората. За възникването му са необходими 3 фактора – източник на инфекциозния процес, механизми за предаване, възприемчиви към заболяването хора.

В зависимост от характера на заболяването основните пътища на разпространение на инфекцията биват:

- хранителна или водна – дизентерия, тиф;
- въздушно-капкова – грип;
- трансмисивна – малария, тиф;
- контактна – СПИН, бяс.

В много от случаите на заболяване роля играят няколко от пътищата за предаване на инфекцията. От начина на проникването зависи и ходът на протичането на заболяването.

Свободното придвижване на хора и стоки по цялата планета също е рисков фактор за появата и разпространението на опасни болести.

Епидемии от щамове на грип възникват ежегодно на територията на страната и област Пазарджик не е изключение.

2.14. <u>Опасност от епизоотии</u>- "Епизоотия" е масово развитие на инфекциозно заболяване по животни върху определена територия. Епизоотията като масова инфекция представлява сложен процес, който има свой механизъм, превръщащ единичната инфекция в масова. Епизоотичният процес е основна закономерност за всяка инфекциозна болест и се характеризира със свързани, взаимнообуславящи се, последователни заразявания на здравите животни с причинителите на инфекцията. Факторите, които влияят върху появата, развитието и ликвидирането на епизоотичния процес, са източниците на инфекцията, начините за предаване на инфекциите, начините за разпространение на заразните болести и естеството на епизоотичния процес.

Първичен източник на инфекция са болните животни, техните продукти и трупове.

Вторичен източник на инфекция са главно почвата, водата и фуражите.

Най-важните фактори за разпространяване на заразните болести са: свободното отглеждане и движение на животните; придвижването и търговията с животни; придвижването и търговията с животински суровини; предприятията за преработка на животински суровини.

В зависимост от процеса, начините и продължителността на овладяване на болестта има опасност от ликвидиране на цели отрасли от животновъдството.

През 2016 г на територията на областта бяха регистрирани огнища на нодуларен дерматит в община Пазарджик и община Сърница.

През 2002 година на територията на страната възниква епизоотична вълна от класическа чума по свинете и в Пазарджишка област също има огнища на болестта.

2.15 <u>Опасност от ерозия</u> - ерозия е въздействието на повърхностни процеси (като водни течения или вятър), които премахват почва, скали или разтворени вещества от едно място на земната кора и го пренасят до друго място. Ерозията може да е в резултат на всяка човешка дейност, която излага почвата на въздействието на дъжда и вятъра, увеличава скоростта на оттока от дъждовна вода и разширява засегнатата площ. Земеделски дейности като разораване на наклонени терени, отстраняване на вегетативния почвен слой, изоставяне на тераси, обезлесяване и други дейности усилват ерозионните процеси. Ерозията на почвата е един от основните фактори за деградация на земите и основен процес за опустиняването в световен мащаб. Проучванията върху състоянието на

поземлените ресурси у нас показват, че над 80% от обработваемите площи и 15% от горския фонд са подложени на водна ерозия, а 37% -на ветрова ерозия. В резултат на ерозията се затлачват и увреждат язовирите и речните корита. Общата средногодишна загуба на земни маси от всички видове почви в България е около 136 тона на година.

Според данните на Изпълнителната агенция по околна среда, отразени в Националния доклад за състоянието и опазването на околната среда в Република България, област Пазарджик не е посочена като територия с най-висока интензивност на ерозионните процеси- водоплощна и ветрова ерозия.

Съгласно карта от 2006 г на Изпълнителна агенция по околна среда и води и данни за състоянието на почвите в Зелена книга 2003, най-високи стойности на действителния риск от водна ерозия на територията на областта е в района на Средна гора.

Риска от ветрова ерозия на територията на областта е незначителен към момента.

Характеристика на последствията по видове опасности:

Източник на риск	Области на вредни последствия			
Опасности	Социални последствия (С)	Последствия за инфраструктура -та (И)	Икономически загуби (З)	Последствия за околната среда (О)
1. Земетресение	•	•	•	•
2. Речно наводнение	•	•	•	•
3.Наводнения в следствие преливане на голям язовир или повреда на язовирна стена	•	•	•	•
4. Наводняване на сгради и територии в следствие на високи подпочвени води и преовлажняване на почвата		•	•	
5. Наводнения от липса на капацитет на отводнителните съоръжения в урбанизираните територии		•	•	
6.Наводнения от повреда на хвостохранилища и шламохранилища	•	•	•	•
7. Ядрена или радиационна авария	•		•	•
8. Горски пожари			•	•
9. Пожари в земеделски земи, пасища и необработваеми площи			•	•
10. Пожари в урбанизирана територия	•	•	•	
11. Промишлена авария	•	•	•	•

12. Обилни снеговалежи и снегонавявания		•	•	
13. Поледици и обледявания		•	•	
14. Свлачища и срутища	•	•	•	
15. Силни бури		•	•	
16. Градушки		•	•	
17. Продължителни засушавания		•	•	•
18. Транспортна катастрофа- въздушен транспорт в населено място	•	•		
19. Транспортна катастрофа – автомобилен транспорт	•		•	
20. Транспортна катастрофа- железопътен транспорт	•	•	•	
21. Епидемии	•		•	
22. Епизоотии			•	•
23. Ерозия			•	•

- Социални последствия **(С)** - 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 **(И)** - поражения на сгради, съоръжения, прекъсване на доставките на основни стоки/услуги;
- Икономически загуби **(З)** - 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 **(О)** - въздействие върху географията на района с последствия за околната среда, релефа, природните ресурси - разходите за възстановяване на

околната среда или щетите върху околната среда.

3. Качествена оценка на опасностите/рисковете в района на действие на плана.

Качественият анализ на риска включва критериите за качествена оценка на последствията и вероятността, както и класифициране на нивата на риска.

Опасност	Вероятност	Последствия	Ниво на риск
1. Земетресение	Вероятно	катастрофални	ЕКСТРЕМНО
2. Речно наводнение	Вероятно	Катастрофални	ЕКСТРЕМНО
3.Наводнения в следствие преливане	Възможно	Катастрофални	ВИСОКО

на голям язовир или повреда на язовирна стена			
4. Наводняване на сгради и територии в следствие на високи подпочвени води и преовлажняване на почвата	Вероятно	Незначителни	НИСКО
5. Наводнения от липса на капацитет на отводнителните съоръжения в урбанизираните територии	Много вероятно	Малки	УМЕРЕНО
6.Наводнения от повреда на хвостохранилища и шламохранилища	Възможно	Катастрофални	ВИСОКО
7. Ядрена или радиационна авария	Възможно	Катастрофални	ВИСОКО
8. Горски пожари	Много вероятно	Малки	УМЕРЕНО
9. Пожари в земеделски земи, пасища и необработваеми площи	Много вероятно	Малки	УМЕРЕНО
10. Пожари в урбанизирана територия	Вероятно	Катастрофални	ЕКСТРЕМНО
11. Промишлена авария	Вероятно	Катастрофални	ЕКСТРЕМНО
12. Обилни снеговалежи и снегонавявания	Много вероятно	Малки	УМЕРЕНО
13. Поледици и обледявания	Вероятно	Незначителни	НИСКО
14. Свлачища и срутища	Възможно	Катастрофални	ВИСОКО
15. Силни бури	Много вероятно	Умерени	ВИСОКО
16. Градушки	Много вероятно	Умерени	ВИСОКО
17. Продължителни засушавания	Възможно	Умерени	УМЕРЕНО
18. Транспортна катастрофа-въздушен транспорт	Много рядко	Умерени	НИСКО
19. Транспортна катастрофа – автомобилен транспорт	Възможно	Катастрофални	ВИСОКО
20. Транспортна катастрофа-железопътен транспорт	Възможно	Катастрофални	ВИСОКО
21. Епидемии	Малко вероятно	Катастрофални	УМЕРЕНО
22. Епизоотии	Вероятно	Умерени	ВИСОКО
23. Ерозия	Малко вероятно	Незначителни	НИСКО

- Вероятността от възникване на дадено събитие и размерът на свързаните с него последствия са оценени чрез съществуващите средства за управление на риска (БДС EN ISO 31000:„Управление на риска – принципи и указания”).
- Нивата на риск са оценени чрез модификация на матрица на риска в БДС ISO 31010: „Управление на риска – методи за оценяване на риска“.

4. Преценяване и приоритизиране на опасностите/рисковете и идентифициране на потенциални мерки за въздействие.

4.1 Преценяване на риска за всяка една от опасностите по критерии: Сериозност, Управляемост и Нарастване.

Критерият **„Сериозност”** включва:

- социални последствия – 50 % тежест

- последствия за инфраструктурата- 25 % тежест

- икономически загуби- 15 % тежест

- последствия за околната среда- 10 % тежест

Критерият **„ Управляемост”** включва:

- определяне на трудността на управление на риска от съответната опасност

- определяне на текущото ниво на управление чрез превенция, готовност, реагиране и възстановяване.

Критерият **„ Нарастване”** се формира от комбинация:

- нарастване на вероятността за настъпване на събитието

- промяна в излагането на общността

4.1.1 Земетресение:

- Ниво на вредни последствия по критерий „Сериозност”: 0.5x5+ 0.25x5+ 0.15x4+ 0.1x3= **4.65x2=9.3**

Ниво	Описание	(С)	(И)	(З)	(О)
1	незначителни				
2	малки				
3	умерени				•
4	големи			•	
5	катастрофални	•	•		
Оценка		5	5	4	3

- „Управляемост” - **4**

Управление чрез	Превенция	Готовност	Реагиране	Възстановяване
Оценка	4	4	4	4

- „Нарастване” Висока/средно- **4**

4.1.2 Речно наводнение:

- Ниво на вредни последствия по критерий „Сериозност”: 0.5x5+ 0.25x3+ 0.15x3+ 0.1x3= **4.0x2=8**

Ниво	Описание	(С)	(И)	(З)	(О)
1	незначителни				
2	малки				
3	умерени		•	•	•
4	големи				
5	катастрофални	•			
Оценка		5	3	3	3

- „Управляемост” - **3.5**

Управление чрез	Превенция	Готовност	Реагиране	Възстановяване
Оценка	3	3	4	4

- „Нарастване” Висока/средно- **4**

4.1.3 Наводнения в следствие преливане на голям язовир или повреда на язовирна стена:

- Ниво на вредни последствия по критерий „Сериозност”: 0.5x5+ 0.25x4+ 0.15x4+ 0.1x3= **4.4x2=8.8**

Ниво	Описание	(С)	(И)	(З)	(О)

1	незначителни				
2	малки				
3	умерени				•
4	големи		•	•	
5	катастрофални	•			
Оценка		5	4	4	3

- „Управляемост" - **3.5**

Управление чрез	Превенция	Готовност	Реагиране	Възстановяване
Оценка	3	3	4	4

- „Нарастване" Висока/средно- **4**

4.1.4 Наводнения от липса на капацитет на отводнителните съоръжения в урбанизираните територии:

Ниво на вредни последствия по критерий „Сериозност": 0.5x1+ 0.25x2+ 0.15x2+ 0.1x1= **1.4x2=2.8**

Ниво	Описание	(С)	(И)	(З)	(О)
1	незначителни	•			•
2	малки		•	•	
3	умерени				
4	големи				
5	катастрофални				
Оценка		1	2	2	1

- „Управляемост" – **2.25**

Управление чрез	Превенция	Готовност	Реагиране	Възстановяване
Оценка	3	3	1	2

- „Нарастване" ниска/средно- **2**

4.1.5 Наводнения от повреда на хвостохранилища и шламохранилища:

Ниво на вредни последствия по критерий „Сериозност": 0.5x5+ 0.25x4+ 0.15x4+ 0.1x5= **4.6x2=9.2**

Ниво	Описание	(С)	(И)	(З)	(О)
1	незначителни				•
2	малки				
3	умерени				
4	големи		•	•	
5	катастрофални	•			
Оценка		5	4	4	5

- „Управляемост" – **3.25**

Управление чрез	Превенция	Готовност	Реагиране	Възстановяване
Оценка	2	3	4	4

- „Нарастване" средно/ниско- **2**

4.1.6 Ядрена или радиационна авария:

Ниво на вредни последствия по критерий „Сериозност": 0.5x5+ 0.25x4+ 0.15x5+ 0.1x4= **4.65x2=9.3**

Ниво	Описание	(С)	(И)	(З)	(О)
1	незначителни				
2	малки				
3	умерени				
4	големи		•		•
5	катастрофални	•		•	
Оценка		5	4	5	4

- „Управляемост" – **3.25**

Управление чрез	Превенция	Готовност	Реагиране	Възстановяване
Оценка	3	3	3	4

- „Нарастване" ниско/средно- **2**

4.1.7 Горски пожари:

Ниво на вредни последствия по критерий „Сериозност": 0.5x2+ 0.25x2+ 0.15x3+ 0.1x4= **2.35x2=4.7**

Ниво	Описание	(С)	(И)	(З)	(О)
1	незначителни				
2	малки	•	•		
3	умерени			•	
4	големи				•
5	катастрофални				
Оценка		2	2	3	4

- „Управляемост" – **2.75**

Управление чрез	Превенция	Готовност	Реагиране	Възстановяване
Оценка	3	3	2	3

- „Нарастване" висока/средно- **4**

4.1.8 Пожари в земеделски земи, пасища и необработваеми площи:

Ниво на вредни последствия по критерий „Сериозност": 0.5x2+ 0.25x1+ 0.15x3+ 0.1x3= **2x2=4**

Ниво	Описание	(С)	(И)	(З)	(О)
1	незначителни		•		
2	малки	•			
3	умерени			•	•
4	големи				
5	катастрофални				
Оценка		2	1	3	3

- „Управляемост" – **2.5**

Управление чрез	Превенция	Готовност	Реагиране	Възстановяване
Оценка	3	3	2	2

- „Нарастване" висока/средно- **4**

4.1.9 Пожари в урбанизирана територия:

Ниво на вредни последствия по критерий „Сериозност”: 0.5x5+ 0.25x4+ 0.15x3+ 0.1x1= **4.05x2=8.1**

Ниво	Описание	(С)	(И)	(З)	(О)
1	незначителни				•
2	малки				
3	умерени			•	
4	големи		•		
5	катастрофални	•			
Оценка		5	4	3	1

- „Управляемост” – **2.5**

Управление чрез	Превенция	Готовност	Реагиране	Възстановяване
Оценка	2	2	3	3

- „Нарастване” средна/средно- **3**

4.1.10 Промишлена авария:

Ниво на вредни последствия по критерий „Сериозност”: 0.5x5+ 0.25x3+ 0.15x3+ 0.1x4= **4.1x2=8.2**

Ниво	Описание	(С)	(И)	(З)	(О)
1	незначителни				
2	малки				
3	умерени		•	•	
4	големи				•
5	катастрофални	•			
Оценка		5	3	3	4

- „Управляемост” – **2.75**

Управление чрез	Превенция	Готовност	Реагиране	Възстановяване
Оценка	2	2	4	3

- „Нарастване” средна/средно- **3**

4.1.11 Обилни снеговалежи и снегонавявания:

Ниво на вредни последствия по критерий „Сериозност”: 0.5x2+ 0.25x3+ 0.15x2+ 0.1x1= **2.15x2=4.3**

Ниво	Описание	(С)	(И)	(З)	(О)
1	незначителни				•
2	малки	•		•	
3	умерени		•		
4	големи				
5	катастрофални				
Оценка		2	3	2	1

- „Управляемост” – **2.25**

Управление чрез	Превенция	Готовност	Реагиране	Възстановяване
Оценка	2	2	3	2

- „Нарастване” средна/средно- **3**

4.1.12 Свлачища и срутища:

Ниво на вредни последствия по критерий „Сериозност”: 0.5x5+ 0.25x4+ 0.15x3+ 0.1x1= **4.05x2=8.1**

Ниво	Описание	(С)	(И)	(З)	(О)
1	незначителни				•
2	малки				
3	умерени			•	
4	големи		•		
5	катастрофални	•			
Оценка		5	4	3	1

- „Управляемост” – **3.5**

Управление чрез	Превенция	Готовност	Реагиране	Възстановяване
Оценка	4	3	3	4

- „Нарастване” средна/средно- **3**

4.1.13 Силни бури:

Ниво на вредни последствия по критерий „Сериозност”: 0.5x2+ 0.25x3+ 0.15x3+ 0.1x2= **2.4x2=4.8**

Ниво	Описание	(С)	(И)	(З)	(О)
1	незначителни				
2	малки	•			•
3	умерени		•	•	
4	големи				
5	катастрофални				
Оценка		2	3	3	2

- „Управляемост” – **2.5**

Управление чрез	Превенция	Готовност	Реагиране	Възстановяване
Оценка	2	3	3	2

- „Нарастване” средна/ниско- **2**

4.1.14 Градушки:

Ниво на вредни последствия по критерий „Сериозност”: 0.5x2+ 0.25x2+ 0.15x3+ 0.1x2= **2.15x2=4.3**

Ниво	Описание	(С)	(И)	(З)	(О)
1	незначителни				
2	малки	•	•		•
3	умерени			•	
4	големи				
5	катастрофални				
Оценка		2	2	3	2

- „Управляемост” – **2.25**

Управление чрез	Превенция	Готовност	Реагиране	Възстановяване
Оценка	2	2	3	2

- „Нарастване” средна/ниско- **2**

4.1.15 Продължителни засушавания:

Ниво на вредни последствия по критерий „Сериозност”: 0.5x2+ 0.25x1+ 0.15x3+ 0.1x3= **2x2=4**

Ниво	Описание	(С)	(И)	(З)	(О)
1	незначителни		•		
2	малки	•			
3	умерени			•	•
4	големи				
5	катастрофални				
Оценка		2	1	3	3

- „Управляемост” – **2**

Управление чрез	Превенция	Готовност	Реагиране	Възстановяване
Оценка	2	2	2	2

- „Нарастване” ниска/средно- **2**

4.1.16 Транспортна катастрофа – автомобилен транспорт:

Ниво на вредни последствия по критерий „Сериозност”: 0.5x5+ 0.25x1+ 0.15x2+ 0.1x1= **3.15x2=6.3**

Ниво	Описание	(С)	(И)	(З)	(О)
1	незначителни		•		•
2	малки			•	
3	умерени				
4	големи				
5	катастрофални	•			
Оценка		5	1	2	1

- „Управляемост” – **2**

Управление чрез	Превенция	Готовност	Реагиране	Възстановяване
Оценка	2	2	2	2

- „Нарастване” средна/средно- **3**

4.1.17 Транспортна катастрофа- железопътен транспорт:

Ниво на вредни последствия по критерий „Сериозност”: 0.5x5+ 0.25x3+ 0.15x3+ 0.1x1= **3.8x2=7.6**

Ниво	Описание	(С)	(И)	(З)	(О)
1	незначителни				•
2	малки				
3	умерени		•	•	
4	големи				
5	катастрофални	•			
Оценка		5	3	3	1

- „Управляемост” – **2**

Управление чрез	Превенция	Готовност	Реагиране	Възстановяване

Оценка	2	2	2	2

- „Нарастване" средна/средно- **3**

4.1.18 Епидемии:

Ниво на вредни последствия по критерий „Сериозност": 0.5x5+ 0.25x1+ 0.15x3+ 0.1x1= **3.3x2=6.6**

Ниво	Описание	(С)	(И)	(З)	(О)
1	незначителни		•		•
2	малки				
3	умерени			•	
4	големи				
5	катастрофални	•			
Оценка		5	1	3	1

- „Управляемост" – **2.75**

Управление чрез	Превенция	Готовност	Реагиране	Възстановяване
Оценка	2	2	4	3

- „Нарастване" ниска/средно- **2**

4.1.19 Епизоотии:

Ниво на вредни последствия по критерий „Сериозност": 0.5x2+ 0.25x1+ 0.15x4+ 0.1x4= **2.25x2=4.5**

Ниво	Описание	(С)	(И)	(З)	(О)
1	незначителни		•		
2	малки	•			
3	умерени				
4	големи			•	•
5	катастрофални				
Оценка		2	1	4	4

- „Управляемост" – **2.75**

Управление чрез	Превенция	Готовност	Реагиране	Възстановяване
Оценка	2	2	4	3

- „Нарастване" ниска/средно- **2**

4.2 Приоритизиране на рисковете и идентифициране на потенциални мерки за въздействие.

Данни за приоритизиране на рисковете са представени в Таблица-шаблон за оценка на риска.

Оценените с *Екстремно* ниво на риск - са класифицираните основни или критични рискове, на които трябва да се обърне специално внимание и да се предприемат мерки за тях с висок приоритет. Това означава, че трябва да се планират и изпълнят приоритетно мерки за намаляване или отстраняване на тези рискове, както и включването им в ПЗБ – разработване на планове за реагиране при конкретни специфични опасности, планиране и провеждане на учения и тренировки за тези опасности, въвеждане на наблюдение за нивото на риск през определен интервал от време.

Оценените с *Високо* ниво на риск - са класифицираните значими рискове, с достатъчно голям потенциал на вредните последствия, за което трябва да се предприемат приоритетно мерки за тях. Това означава, че трябва да се планират и изпълнят мерки за намаляване или отстраняване на тези рискове, както и включването им в ПЗБ, планиране и провеждане на учения и тренировки, въвеждане на наблюдение за нивото на риск през определен интервал от време.

Оценените с *Умерено* ниво на риск - са класифицираните по-малко значими рискове. Това означава, че тези рискове трябва да бъдат наблюдавани за да се гарантира, че за същите са предприети подходящи мерки и са взети предвид при планирането и разработването на ПЗБ.

Оценените с *Ниско* ниво на риск - справянето с тези рискове може да бъде предмет на планирането на отделните компетентни органи или на ПЗБ и същите следва да се наблюдават, в случай че при последваща оценка на риска може да има промяна и те да попаднат в по-високо ниво на риск.

РАЗДЕЛ III.
ПРЕВЕНЦИЯ

Разделът представя процесът, мерките и дейностите за превенция, с цел намаляване на риска от бедствия на база рисковете определени в раздел ПРОФИЛА НА РИСКА.

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

За изпълнение на целите на Националната програма за намаляване на риска от бедствия и във връзка с намаляване на рисковете, определени в Областния план за защита при бедствия се разработва Областна програма за намаляване на риска от бедствия с разписани оперативни цели и дейности за реализиране на оперативните цели. Проектът на Областна програма за намаляване на риска от бедствия се публикува за обществено обсъждане на интернет страницата на Областна администрация Пазарджик за срок от един месец. В едномесечен срок след изтичане на общественото обсъждане, Областния управител внася Областната програма за намаляване на риска от бедствия в Съвета за намаляване на риска от бедствия към Министерски съвет, за приемане.

За изпълнение на Областната програма за намаляване на риска от бедствия се приема годишен план. Финансирането на дейностите се осъществява в рамките на одобрения бюджет на съответния компетентен орган и от други източници на финансиране.

Областният управител ежегодно до месец май внася в Съвета за намаляване на риска от бедствия към Министерски съвет доклад за приоритетните дейности за намаляване на риска от от бедствия, за които е необходимо финансиране през следващата календарна година.

1. Принципи и критерии за намаляване на риска от бедствия в рамките на СНРБ чрез превенция:

1.1 Публичност на информацията за рисковете от бедствия и за дейностите на органите на изпълнителната власт по защитата при бедствия.

1.2 Приоритет на превантивните мерки при осигуряване защитата при бедствия.

1.3 Право на защита на всяко лице.

1.4 Равнопоставеност.

1.5 Обществена отговорност на всички управленски равнища при управлението на риска.

1.6 Сътрудничество за подобряване и съгласуване на действията и резултатите при управлението на риска между компетентните органи, включително и на международно ниво.

1.7 Приемственост при разработването на документи за намаляване на риска от бедствия- политики, планове, програми и други.

2. Основни функции и задачи на отделните институции по управление на намаляването на риска от бедствия:

2.1. Областен управител:

- Координира и контролира разработването и изпълнението на Областна програма за намаляване на риска от бедствия.
- Координира и контролира разработването и изпълнението на Областен план за защита при бедствия.
- Организира и отговаря за обучението на областната администрация за начините на поведение и действие при въвеждане на Областния план за защита при бедствия.
- Организира и контролира изпълнението на превантивни мерки за недопускането или намаляването на последиците от бедствия.
- Създава организация за ранно предупреждение за бедствия.

2.2. Областен съвет за намаляване на риска от бедствия:

- Разработва и координира изпълнението на областната програма за намаляване на риска от бедствия.
- Координира дейностите по изпълнение на общинските програми за намаляване на риска от бедствия.
- Разработва, преразглежда и актуализира Областния план за защита при бедствия.
- Съгласува общинските програми за намаляване на риска от бедствия.
- Съгласува общинските планове за защита при бедствия.
- Прави преглед и изготвя годишен доклад за състоянието на защитата при бедствия на територията на областта.

2.3. Кмет на община:

- Координира и контролира разработването и изпълнението на Общинска програма за намаляване на риска от бедствия.
- Координира и контролира разработването и изпълнението на Общинския план за защита при бедствия.
- Планира в проекта на общински бюджет финансови средства за защитата при бедствия.
- Организира, координира и провежда превантивни мерки за недопускането или намаляването на последиците от бедствия.
- Създава организация за ранно предупреждение за бедствия.
- Организира и отговаря за обучението на общинската администрация и населението, за начините на поведение и действия при бедствия и изпълнение на необходимите защитни мерки.
- Предоставя данни за изготвяне на Областна програма за намаляване на риска от бедствия и Областния план за защита при бедствия.

2.4. Общински съвет за намаляване на риска от бедствия:

- Разработва и координира дейностите по изпълнение на общинската програма за намаляване на риска от бедствия.
- Разработва, преразглежда и актуализира Общинския план за защита при бедствия.
- Прави преглед и изготвя годишен доклад за състоянието на защитата при бедствия на територията на общината.

2.5. Министерство на вътрешните работи чрез ГДПБЗН-МВР и РДПБЗН Пазарджик:

- Информиране на обществеността, включително чрез редакционно-издателска дейност, относно опасностите и риска от пожари, бедствия и извънредни ситуации;
- Подпомагане на обучението и практическата подготовка на централните и териториалните органи на изпълнителната власт, силите за реагиране и населението;
- Подпомагане на обучението по защита при бедствия в системата на предучилищното и училищното образование и в системата на висшето образование;
- Подпомагане на съветите за намаляване на риска от бедствия по чл. 62, ал. 3, чл. 64а, ал. 1и чл. 65а, ал. 1 от Закона за защита при бедствия при изпълнение на функциите им;
- Подпомагане планирането на защитата при бедствия.
- Оказване методическа и експертна помощ на териториалните органи на изпълнителната власт по отношение на защитата при бедствия, включваща: подпомагане на щабовете по чл. 62а, ал. 2, чл. 64, ал. 1, т. 10 и чл. 65, ал. 1, т. 7 от Закона за защита при бедствия при изпълнение на функциите им; подпомагане разработването на програми и проекти за намаляване на риска от бедствия.
- Съхраняване и публикуване на Картите на опасностите и картите на рисковете от бедствия.
- Изграждане и поддържане на Националната система за ранно предупреждение и оповестяване при бедствия.
- Осигуряване на таблетки за йодна профилактика на населението

2.6. Министерство на околната среда и водите чрез Изпълнителна агенция по околна среда и води, РИОСВ Пазарджик и Басейнова дирекция Източнобеломорски район:

- Изготвяне на Оценка на въздействието върху околната среда /ОВОС/, Изготвяне Екологична оценка /ЕО/, Изготвяне на Комплексни разрешителни.
- Управление на рисковете от химикали при тяхното производство, употреба, съхранение, пускане на пазара, внос и износ в самостоятелен вид, в смеси и в изделия;
- Прилагане на мерки за намаляването на вероятността и последствията от големи аварии при работа с определени опасни вещества.
- Изготвяне на Планове за управление на речните басейни със съответните програми от мерки.
- Изготвяне на Планове за управление на риска от наводнения със съответните оценка на риска, райони със значителен потенциален риск от наводнения, карти на заплахата от наводнения и програми от мерки.
- Анализ и оценка на риска от наводнения
- Определяне на обемите на комплексните и значими язовири.
- Мониторинг на количеството и качеството на повърхностните води, качеството на подземните води, качеството на почвите и качеството на въздуха.

- Поддържане на регистри за: Отпадъците, Защитените територии и Защитените зони, Вековни дървета.

2.7. Министерство на Здравеопазването чрез Регионална здравна инспекция Пазарджик:

- Осъществява държавната здравна политика на територията на областта.
- Извършва прогнозиране, оценка и анализ на епидемиологичната обстановка, разработване и прилагане на програми от мерки, съобразно данните.
- Планира, организира и контролира дейностите по медицинското осигуряване на населението при бедствия.
- Химични, физични и санитарно- микробиологични изследвания на питейни води, води от открити водни площи и басейни, храни, атмосферен въздух, токсични вещества и прах във въздуха и други.

2.8. Министерство на Регионалното развитие и благоустройство, чрез Областно пътно управление Пазарджик, Териториално звено „ГРАО" Пазарджик, РДНСК Южен централен район Регионален отдел НСК Пазарджик, Агенция по геодезия, картография и кадастър:

- Анализ и оценка на сеизмичния и геоложкия рискове и прилагане на превантивни мерки за отстраняване или ограничаване въздействието на рисковите фактори
- Създава и контролира прилагането на мерки при устройственото планиране на територията, инвестиционното проектиране, изграждането и експлоатацията на строежите за намаляване на риска от бедствия;
- Поддържа и актуализира данните в ГИС по отношение на геоложкия и сеизмичния риск.
- Организира поддържането и експлоатацията на републиканската пътна мрежа.
- Поддържа регионална база данни „Население".
- Поддържане на държавния геодезически, картографски и кадастрален фонд.

2.9. Министерство на Образованието и науката чрез Регионално управление на образованието Пазарджик:

- Разработване на програми и планове за обучение при бедствия със съответните теоретични и практически форми.
- Дейности по организиране и провеждане на ученически състезания на регионално и национално ниво.
- Координация и взаимодействие между институциите в системата на образованието и териториалните органи на изпълнителната власт.

2.10. Министерство на Земеделието, храните и горите чрез Областна дирекция „Земеделие" Пазарджик, Напоителни системи клон Пазарджик, Регионална дирекция па горите Пазарджик, Областна дирекция по безопасност на храните Пазарджик, Регионална дирекция за борба с градушките Пазарджик:

- Изготвя програма за управление на рисковете в отрасъла
- Изготвя Национална стратегия за развитие на горския сектор и съответните планове за управление.
- Извършва анализ, оценка и картографиране на риска от горски пожари.
- Прогнозиране, оценка и анализ на епизоотичната обстановка, разработване и прилагане на програми от мерки, съобразно данните.
- Наблюдение на градоопасни облаци и въздействие с противоградови ракети.
- Предоставяне на метеорологична радарна информация в реално време на МВР и МО.

- Лабораторни изследвания и анализи на храни, фуражи, препарати за растителна защита и други, прилагане на националните стандарти и сътрудничество с браншови организации.
- Прилагане на програми и мерки за осигуряване на проводимостта на речни корита в коригирани участъци и поддържане на безопасно състояние на системите и съоръженията за напояване. Поддържане и възстановяване на защитни диги на територията на областта.

2.11. Държавна Агенция за метрологичен и технически надзор чрез ГД Надзор на язовирните стени и съоръженията към тях, Регионален отдел „Южна Централна България" гр.Пловдив:

- Превенция на риска при експлоатация на язовирните стени и съоръженията към тях.

2.12. Областен съвет на Български Червен Кръст Пазарджик:

- Участва в обучението на централните и териториалните органи на изпълнителната власт, доброволните формирования и населението.

2.13. Министерство на труда и социалната политика, чрез Агенция за социално подпомагане и Регионална Дирекция социално подпомагане Пазарджик:

- Координира и контролира дейностите по развитие на социалните услуги.
- Поддържане на регистър на лицата, които предоставят социални услуги и тяхната подготовка за бедствия.

2.14. Доставчици на основни услуги на населението- Електроенергия, Телекомуникации, Водоснабдяване:

- Прилагат превантивни мерки за поддържане на съоръженията в изправност.

2.15. Юридически лица и еднолични търговци, собственици и ползватели, осъществяващи дейност в обекти, която представлява опасност от възникване на бедствие:

- Изготвят авариен план
- Планират мерки за защита на персонала, средства и ресурси за защита на персонала и ограничаване и ликвидиране последиците от бедствия.
- Провеждат обучение на работещите за защита при бедствия.
- Изграждат и поддържат локални системи за оповестяване за осигуряване ранно предупреждение на персонала, компетентните органи и населението.

3. Отчет на резултатите от извършените дейности по превенция:

Резултатите от дейностите по превенцията и изпълнението на заложените мерки се отчитат както следва:

3.1. Чрез отчети на регионалните структури на министерствата и ведомства в чиято компетентност са заложените мерки и в чиито бюджет са финансирани.

3.2. Периодично през годината в насрочени заседания по актуална тематика на Областния съвет за намаляване на риска от бедствия. На заседанията може да се извършват и корекции в планираните мерки съобразно промяна в обстоятелствата и данните, използвани при планираните мероприятия. Отчетите или промените се докладват писмено от съответната регионална структура на министерство или ведомство като при необходимост от промяна в мероприятията се посочват и съответните мотиви. Писмени доклади и предложения се внасят в Областна администрация Пазарджик до секретаря на Областния съвет за намаляване на риска от бедствия, който от своя страна информира членовете на Областния съвет за намаляване на риска от бедствия за внесените документи и в едномесечен срок насрочва заседание на съвета, за приемане или отхвърляне на

предложените промени, след което се публикуват за обществено обсъждане и приемане от Националния съвет за защита при бедствия при спазване на процедурата на чл.6г от Закона за защита при бедствия.

3.3. Годишен преглед и доклад за състоянието на защитата при бедствия:

- От съответния общински съвет за намаляване на риска от бедствия до Областния съвет за намаляване на риска от бедствия, за състоянието на защитата при бедствия на територията на общината.
- От Областния съвет за намаляване на риска от бедствия до Съвета за намаляване на риска от бедствия към Министерски съвет, за състоянието на защитата при бедствия на територията на област Пазарджик.

4. Описания на политики, мерки, методи и/или средства и дейности за постигане на резултати за намаляване на риска от бедствия чрез превенция:

Въпроси, касаещи дейностите по превенция	Връзка с Националната стратегия за намаляване на риска от бедствия	Мерки за превенция	Методи и способи за изпълнение на мерките	Средства и действия
I. Намаляване на риска от Земетресения				
Дългосрочно намаляване уязвимостта и подобряване на сеизмичната устойчивост на сгради и съоръжения	Инвестиране в намаляване на риска от бедствия	1. Изпълнение на антисеизмични мероприятия при рехабилитацията на сгради	Национална Програма за енергийна ефективност на многофамилни сгради Инвестиционни програми Обследвания на сгради	Министерства и ведомства Общини Собственици на сградите РДНСК
Повишаване осведоменост-та на населението	Постигане на устойчивост на обществото при бедствия;	1. Провеждане на тренировки за действие при земетресения в училища и на работните места. 2. Изготвяне и публикуване на информационни материали 3. Провеждане на обучителни семинари и лекции	Учебни програми Планове за защита при бедствия на пребиваващите в обекти по чл.36 от ЗЗБ Мероприятия на общински администрации	МОН и РУО Пазарджик Директори на училища и детски градини Общински администрации Пенсионерски организации Ръководители на обекти по чл.36 от ЗЗБ
Подобряване състоянието и проводимост-та на речни корита	Постигане на устойчивост на обществото при бедствия; Инвестиране в намаляване на риска от	1. Осигуряване на проводимост на речните корита и деретата в регулацията на населените места 2. Осигуряване на	1. Програма от мерки на ПУРН 2. Областна програма за намаляване на риска от бедствия	Областна администрация Общински администрации РДГ за участъци в горски фонд

	бедствия	проводимост на речните корита и деретата извън регулацията на населените места	3. Общински програми за намаляване на риска от бедствия 4. Протоколи от комисии за оглед на речни корита по реда на Закона за водите	
Подобряване на техническото състояние на речни корита в коригирани участъци	Инвестиране в намаляване на риска от бедствия; Постигане на устойчивост на обществото при бедствия;	1. Възстановяване и ремонт на диги 2. Отваряне на кюнета и почистване от наноси 3. Осигуряване на проводимост чрез почистване на растителност	1. Програма от мерки на ПУРН 2. Секторни планове и програми	МЗХ чрез ОД „Земеделие” и „Напоителни системи” ЕАД чрез клон Тополница
Осигуряване на скатовете за задържане оттока на повърхностните води	Инвестиране в намаляване на риска от бедствия;	Залесяване на голи площи във водосборите на реките	1.Програма от мерки на ПУРН 2.Областна програма за намаляване на риска от бедствия 3.Общински програми за намаляване на риска от бедствия	Собственици на голи площи
Обучение на населението	Постигане на устойчивост на обществото при бедствия;	Насърчаване на обучението в системата на предучилищното и училищното образование за реакция при наводнения	Проект „Центрове за повишаване готовността на населението за реакция при наводнения” с краен срок на проекта – месец март 2021 г	Консорциум „Дикон-БЧК” РДПБЗН Пазарджик РУО Пазарджик Директори на училища
Контрол по изпълнението на мероприятия-та	Изграждане на капацитет за управление на риска от бедствия на всички администра-тивни нива на управление	Изготвяне, преразглеждане и актуализиране на планове за защита при бедствия, както и разработване и актуализиране на съответните програми за намаляване на риска от бедствия на областно и общинско ниво	Периодичен анализ и оценка на риска от наводнения и изпълнението на плановете и програмите за намаляване на риска от наводнения	Заседания на областните и общински съвети за намаляване на риска от бедствия. Годишен доклад за състоянието на защитата при бедствия на общинско и

				областно ниво
Ранно предупрежде-ние и оповестяване на населението	Инвестиране в намаляване на риска от бедствия	Изграждане на Локални системи за оповестяване на язовирите, които застрашават населени места	Предписани мероприятия от ГДНЯС към ДАМТН, от техническите прегледи на язовирите или от КОТЕСЯС	Собственици на язовири Държавно предприятие „Управление и стопанисване на язовирите" „Язовири и каскади" към НЕК ЕАД
Подобряване състоянието на язовирите и прилежащите им съоръжения	Инвестиране в намаляване на риска от бедствия	1. Осигуряване на проводимост на речните корита в 500 метровата зона след язовирните стени 2. Извършване на ремонтни дейности на язовирни стени и съоръжения към тях	Предписани мероприятия от ГДНЯС към ДАМТН, от техническите прегледи на язовирите или от КОТЕСЯС	Собственици на язовири РДГ Пазарджик за почистване при горски фонд Държавно предприятие „Управление и стопанисване на язовирите" „Язовири и каскади" към НЕК ЕАД
Безопасни обеми в язовирите	Разбиране на риска от бедствия; Засилване на институционалното управление на риска от бедствия;	Поддържане на свободен обем в язовирите за поемане на оттока на повърхностните води през сезоните на пълноводие	Спазване на определените от МОСВ обеми Спазване на предписанията на ГДНЯС	Собственици на язовири Държавно предприятие „Управление и стопанисване на язовирите" „Язовири и каскади" към НЕК ЕАД
Осигуряване на оттока на повърхностни води в урбанизирани територии и земеделски земи	Инвестиране в намаляване на риска от бедствия	Почистване на отводнителни канали и повишаване капацитета на канализационните системи	Програми на ВиК сектор Ремонти дейности на канализационни системи	В и К дружества Общини МЗХГ чрез ОД Земеделие
Ранно откриване и ограничаване на разпростране-нието на горски пожари	Инвестиране в намаляване на риска от бедствия	Реализиране на мероприятия по защита на горите от пожари и подобряване на горската инфраструктура, включително и съоръжения	Изпълнението на проекти, чрез финансиране от Европейските структурни фондове	ТП ДГС/ДЛС УОСГ Кметове на общини ОД"Земеделие" Собственици на гори

		за ранно откриване на пожари в трудно достъпни места		
Повишаване осведоменост-та на населението	Разбиране на риска от бедствия;	Изготвяне на информационни материали Предоставяне на информация до населението през пожароопасния сезон и при усложнена обстановка, за спазване на правилата за пожарна безопасност	Поставяне на нагледни материали и табели в близост до горски масиви и на обществени места в селищата	ТП ДГС/ДЛС УОСГ Кметове на общини РДПБЗН Регионални медии Неправителствени организации
Ограничаване на разпростране-нието на горски пожари	Инвестиране в намаляване на риска от бедствия	Почистване на минерализованите ивици и противопожарните просеки, както и направата на нови	Съобразно програмите на ДГС/ДЛС	ТП ДГС/ДЛС УОСГ Кметове на общини Собственици на гори
Ограничаване на снегонавява-нията на пътищата	Инвестиране в намаляване на риска от бедствия	Изграждане на постоянни снегозадържащи/снегозащитни съоръжения или насаждения на местата или зоните с постоянни снегонавявания	Съобразно програмите на ОПУ и общините	ОПУ Пазарджик Кметове на общини
Повишаване осведоменост та на населението	Разбиране на риска от бедствия;	Предоставяне на информация до населението за предстояща или възникнала усложнена зимна обстановка	Излъчвания по средства за масово осведомяване	Кметове на общини Регионални медии Неправителствени организации
Защита на горски територии и населени места от пожари; Осигуряване на нормалното функционира-не на обществото през зимния сезон;	Постигане на устойчивост на обществото при бедствия; Разбиране на риска от бедствия; Инвестиране в намаляване на риска от бедствия	Изпълнение на мероприятия, за намаляване на риска от пожари и снегонавявания	Областна програма за намаляване на риска от бедствия – част пожари и снегонавявания	Кметове на общини, ОПУ Пазарджик ТП ДГС/ДЛС УОСГ ОД”Земеделие” Регионални медии Неправителствени организации В и К дружества ЕВН МЕПР Мобилни оператори Газоснабдителни дружества ОС на БЧК РДПБЗН

				ЦСМП
Превенция и противодейст-вие на свлачищните процеси	Инвестиране в намаляване на риска от бедствия	Изпълнение на мероприятия по укрепване на свлачища	Изпълнението на проекти, чрез финансиране от Европейските структурни фондове	Общини- Белово, Велинград, Ракитово, Батак, Пещера
Повишаване осведоменост-та на населението	Разбиране на риска от бедствия; Постигане на устойчивост на обществото при бедствия;	1. Провеждане на тренировки за действие при ядрена и/или промишлена авария в училища и на работните места. 2. Изготвяне и публикуване на информационни материали	Учебни програми Планове за защита при бедствия на пребиваващите в обекти по чл.36 от ЗЗБ Мероприятия на общински администрации	МОН и РУО Пазарджик Директори на училища и детски градини Общински администрации Пенсионерски организации Ръководители на обекти по чл.36 от ЗЗБ
Мониторинг и поддържане на хвостохрани лища	Инвестиране в намаляване на риска от бедствия	Изпълнение на мероприятия по рекултивация и мониторинг на хвостохранилища	Проекти за предотвратяване на потенциални екологични опасности	Еко Атрацит ЕАД собственици на хвостохранилища

РАЗДЕЛ IV.
ГОТОВНОСТ

„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.

Разделът представя текущите нива на организационна готовност на частите на Единната спасителна система и готовността на населението за справяне с бедствия, включващо планиране, обучение и тренировки. Представяне на капацитета и възможностите за реагиране и възстановяване при бедствия.

Основните съставни части на Единната спасителна система на територията на областта са: Регионална дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението" Пазарджик, Областна дирекция на МВР Пазарджик, Център за спешна медицинска помощ Пазарджик и Областен съвет на Български Червен кръст Пазарджик.

Основните съставни части на ЕСС осигуряват непрекъсната готовност за приемане на съобщения при възникване на бедствия, тяхната оценка и незабавни действия.

Другите съставни части на Единната спасителна система включва структурите на министерства и ведомства, общини, търговски дружества и еднолични търговци, лечебни и здравни заведения, юридически лица с нестопанска цел, доброволни формирования и въоръжените сили.

Другите съставни части на ЕСС предоставят помощ при поискване, съгласно плановете за защита при бедствия.

Въоръжените сили предоставят помощ при провеждане на спасителни и неотложни аварийно -възстановителни работи с разрешение на Министъра на отбраната въз основа на искане от съответния държавен орган, съгласно плановете за защита при бедствия.

Със заповед на Областния управител е създаден Областен щаб за изпълнение на Областния план за защита при бедствия и взаимодействие с Националния и Общински щабове.

На територията на общините със заповед на съответния кмет на община има създаден Общински щаб за изпълнение на Общинския план за защита при бедствия и взаимодействие с Областния и Национален щабове.

Подготовката на съставните части на Единната спасителна система се извършва чрез провеждането на тренировки и учения. Те се провеждат по заповед на Министъра на вътрешните работи, Областния управител или кмета на съответната община.

В зависимост от мащаба на бедствието и/или при комбинация от активни рискове е възможно наличния ресурс на Единната спасителна система за територията на областта да е недостатъчен. При такава ситуация се търси съдействие и координация от Националния щаб за защита при бедствия и пренасочване на ресурси съобразно обстановката на територията на страната.

1. Текущо ниво на готовност на частите на Единната спасителна система и населението:

1. 1 Основни съставни части на Единната спасителна система:

1.1.1 Регионална дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението" Пазарджик:

Разполага с 29 противопожарни автомобила с основно предназначение и 70 единици спасителна, инженерна и осигуряваща техника, леки автомобили, микробуси, автобуси и мотоциклети, както и 157 броя моторни агрегати.

Чрез Оперативния център на РДПБЗН се извършва събиране и оценка на информацията и е създадена готовност за извършване на ранно предупреждение и оповестяване на населението и на органите на изпълнителната власт при бедствия. На територията на областта са изпълнени 180 броя сирени за оповестяване на населението при бедствия и въздушна опасност. За територията на град Пазарджик системата за ранно предупреждение и оповестяване е чрез акустични устройства (сирени) с възможност за излъчване на акустични сигнали и гласова информация, а за останалите населени места е чрез излъчване на акустичен сигнал.

В структурата на РД ПБЗН Пазарджик са обособени следните териториални звена:

- Районна служба „Пожарна безопасност и защита на населението" гр. Пазарджик.
- Районна служба „Пожарна безопасност и защита на населението" гр. Велинград с Участък „Пожарна безопасност и защита на населението" гр. Ракитово.
- Районна служба „Пожарна безопасност и защита на населението" гр. Панагюрище с Участък „Пожарна безопасност и защита на населението" гр. Стрелча.
- Районна служба „Пожарна безопасност и защита на населението" гр. Пещера с Участък „Пожарна безопасност и защита на населението" гр. Брацигово.
- Районна служба „Пожарна безопасност и защита на населението" гр. Белово с Участък „Пожарна безопасност и защита на населението" гр. Септември.
- Районна служба „Пожарна безопасност и защита на населението" гр. Батак.

1.1.2 Областна дирекция на МВР Пазарджик. Разполага с необходимите ресурси и техника по осигуряване на обществения ред и за извършване на дейности, съобразно обстановката при бедствия. ОД на МВР Пазарджик има обособени следните териториални звена:

- Районно управление „Полиция" гр.Пазарджик.
- Районно управление „Полиция" гр. Панагюрище
- Районно управление „Полиция" гр. Велинград
- Районно управление „Полиция" гр. Пещера
- Районно управление „Полиция" гр. Септември

1.1.3 Център за спешна медицинска помощ Пазарджик има обособени следните структурни единици:

- Районна координационна централа Пазарджик
- Филиал за Спешна медицинска помощ гр. Пазарджик
- Филиал за Спешна медицинска помощ гр. Панагюрище
- Филиал за Спешна медицинска помощ гр. Септември
- Филиал за Спешна медицинска помощ гр. Белово
- Филиал за Спешна медицинска помощ гр. Велинград

- Филиал за Спешна медицинска помощ гр. Ракитово
- Филиал за Спешна медицинска помощ гр. Батак
- Филиал за Спешна медицинска помощ гр. Пещера
- Филиал за Спешна медицинска помощ гр. Брацигово

1.1.4 Областен съвет на Български Червен кръст Пазарджик: Поддържа екипи от доброволци съобразно разчетите на БЧК. Поддържа резерв от имущество за незабавно подпомагане на бедстващи.

1. 2 Други съставни части на Единната спасителна система:

1.2.1 Областна администрация Пазарджик: Разполага с експертен капацитет за реакция при бедствия.

Областният управител координира и контролира подготовката за бедствия на територията на областта и изпълнява функциите си за готовност, съгласно Закона за защита при бедствия..

1.2.2 Общински администрации на общините: Пазарджик, Лесичово, Панагюрище, Стрелча, Септември, Белово, Велинград, Ракитово, Сърница, Батак, Пещера и Брацигово: Разполагат с експертен капацитет за реакция при бедствия.

Кметовете на общини изпълняват функциите си за готовност съобразно регламентираното в Закона за защита при бедствия.

1.2.3 Регионална здравна инспекция Пазарджик, лечебни и здравни заведения на територията на областта: Поддържат в готовност екипи, консумативи и ресурси за реакция при бедствия. Разполагат с експертен капацитет съобразно функциите на структурата.

1.2.4 Областна дирекция по безопасност на храните Пазарджик: Разполагат с експертен капацитет за реакция съобразно компетентността на структурата.

1.2.5 Регионална инспекция по околна среда и водите Пазарджик: Разполагат с експертен капацитет и екипи за действия съобразно функциите на структурата.

1.2.6 Регионално управление на образованието Пазарджик: Координира дейности с учебните заведения по готовността им за бедствия.

1.2.7 Басейнова дирекция „Източнобеломорски район" Пловдив: Разполагат с експертен капацитет съобразно функциите на структурата.

1.2.8 Регионална дирекция „Социално подпомагане" Пазарджик: Поддържа ресурс съобразно разчетите и функциите на структурата.

1.2.9 Областна дирекция „Земеделие" Пазарджик: Разполагат с експертен капацитет съобразно функциите на структурата.

1.2.10 Регионална дирекция по горите Пазарджик: Разполагат с екипи и техника за намеса при необходимост и поискване.

1.2.11 Областно пътно управление Пазарджик: Разполагат с техника и ресурс чрез договорите с пътноподдържащите фирми.

1.2.12 Напоителни системи клон Тополница Пазарджик: Разполагат с техника и ресурс за изпълнение на дейности, съобразно дейността на предприятието.

1.2.13 Военно окръжие Пазарджик: Координира дейности със структури на Българската армия за намеса при необходимост.

1.2.14 ЕВН „Електроразпределение" ЕАД: Разполагат с аварийни екипи и техника за отстраняване на повреди по инфраструктурата им.

1.2.15 Мрежов експлоатационен подрайон Пазарджик: Разполагат с аварийни екипи и техника за отстраняване на повреди по инфраструктурата им.

1.2.16 Регионален отдел „Надзор на язовирните стени и съоръженията към тях" Пловдив: Разполагат с експертен капацитет съобразно функциите на структурата.

1.2.17 Юридически лица и еднолични търговци, включени в плановете за защита при бедствия на общините и/или областния план за защита при бедствия: Разполагат с техника за използване при поискване.

1.2.18 Доброволни формирования, създадени по реда на Закона за защита при бедствия: На територията на областта има създадени 11 доброволни формирования в общините: Пазарджик, Лесичово, Панагюрище, Стрелча, Пещера, Брацигово, Велинград, Ракитово, Сърница, Батак и Белово с общо 125 доброволци.

Доброволците от общините Пазарджик, Панагюрище, Стрелча, Пещера, Брацигово, Ракитово, Сърница, Батак и Белово са преминали обучение и са оборудвани с лични предпазни средства. В община Белово има противопожарен автомобил за доброволното формирование. Доброволните формирования са оборудвани частично с инструменти и технически средства.

1.2.19 Доставчици на основни услуги за населението, В и К дружества, Мобилни услуги, Газоснабдяване, Оператори на радио мрежи, телевизионни мрежи и други средства за масово осведомяване на населението: Разполагат с аварийни екипи и техника за отстраняване на повреди по инфраструктурата им.

1. 3 Готовност на населението:

В детските и учебните заведения се извършва обучение по защита при бедствия, извършват се и задължителните тренировки за изпълнение на съответния план за защита при бедствия. Готовността и информираността на населението до 18 години е на сравнително добро ниво.

Работещите в предприятия с опасни производства също са добре информирани за рисковете на територията на предприятието и необходимите действия. Извършват се обучения и тренировки по изпълнението на съответния авариен план.

Работещите в предприятия от критичната инфраструктура, структури на министерства и ведомства и териториалните органи на изпълнителната власт са запознати на добро ниво с рисковете и реакцията при възникване на бедствие.

Най-рисковата група е на населението над 65 години. Необходимо е повишаване на осведомеността за вероятните бедствия на територията и начините за действие.

Особено рисков фактор при възникване на бедствия би могъл да е паниката и липсата на информация за развитието на бедствието, за действията на спасителните екипи и изпълнителната власт по овладяването му.

2. Мерки, методи, средства и дейности за създаване, поддържане и подобряване на готовността и връзка с целите на Националната стратегия за намаляване на риска от бедствия:

Проблеми, свързани с готовността	Връзка с Национална-та стратегия за намаляване на риска от бедствия	Мерки за готовност	Методи и способи за изпълнение на мерките	Средства и действия
Подобряване на взаимодействието между съставните части на ЕСС	Изграждане на капацитет за управление на риска от бедствия на всички администра-тивни нива на управление;	Провеждане на обучения, тренировки и учения на съставните части на единната спасителна система	Теоретично и практическо проиграване на План за специфична опасност	РДПБЗН ЦСМП ОДМВР ОС на БЧК Общински щабове за защита при бедствия Областен щаб за защита при бедствия Доброволни формирования
Повишаване осведомеността на населението	Разбиране на риска от бедствия; Постигане на устойчивост на обществото при бедствия;	Провеждане на обучение на населението за рисковете от бедствия, начините на поведение и действие и за изпълнението на необходимите защитни мерки;	Учебни програми Планове за защита при бедствия на пребиваващите в обекти по чл.36 от ЗЗБ Мероприятия на общински администрации	МОН и РУО Пазарджик Директори на училища и детски градини Общински администрации Пенсионерски организации Ръководители на

				обекти по чл.36 от ЗЗБ
Публичност на опасностите	Разбиране на риска от бедствия; Постигане на устойчивост на обществото при бедствия;	Повишаване на информираността на населението	Публикуване на Плана за защита при бедствия на сайтовете на общините и областна администрация	Общински администрации и областна администрация
Създаване на ефективни доброволни формирования	Повишаване на готовността за ефективно реагиране при бедствия	Оборудване на доброволните формирования с техника	Стратегия за развитие на доброволните формирования	Общински администрации РДПБЗН Юридически лица
Осигуряване посрещането на първоначалните нужди на населението и участниците	Повишаване на готовността за ефективно реагиране при бедствия	Поддържане на резерв от медикаменти и консумативи в болничните заведения	Съобразно разчетите на Министерството на здравеопазването	РЗИ Болнични заведения
Осигуряване посрещането на първоначалните нужди на населението и участниците	Повишаване на готовността за ефективно реагиране при бедствия	Изготвяне и актуализиране на разчети за евакуация и разсредоточаване	Наредба за условията и реда за провеждане на евакуация и разсредоточаване	Общински администрации и областна администрация с участието на представители на териториалните структури на министерства и ведомства и юридически лица
Осигуряване на финансови резерви за реализиране на мерки за реагиране и възстановяване след бедствия	Въвеждане на политики за финансово управление на риска от бедствия	Залагане на финансови средства в общинските бюджети за аварийни нужди	Общински бюджет	Общински администрации и общински съвети
Оценка на	Разбиране	Разработване на най-	Планове за	Областен и

рисковете и готовност за реакция	на риска от бедствия	тежките сценарии за бедствия в зависимост от определените рискове и преценка на необходимите сили и средства за справяне с тях;	специфични опасности	общински съвети за намаляване на риска от бедствия Основни съставни части на ЕСС

РАЗДЕЛ V.
РЕАГИРАНЕ

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

В раздел „Реагиране" са представени оперативните мерки, структурите на ЕСС, процесите и отговорностите при възникване на бедствие.

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

1. Принципи за реагиране:

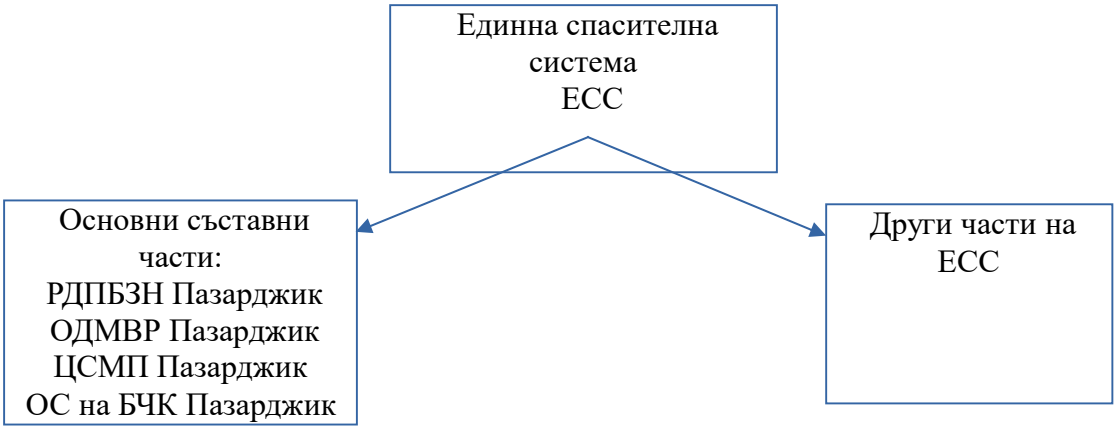
- Право на защита на всяко лице.
- Предимство на спасяване на човешки живот пред останалите дейности по защитата.
- Публичност на информацията за рисковете от бедствия и за дейностите на органите на изпълнителната власт по защитата при бедствия.
- Отговорност за изпълнението на мерките за защита.
- Поетапно предоставяне на сили и ресурси за защита.

2. Организация за реагиране на силите на Единната спасителна система:

Дейностите по защита на населението в случай на опасност или възникване на бедствия са:

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

Дейностите по защита на населението се изпълняват от съставните части на Единната спасителна система.



2.1 Основни части на Единната спасителна система: Предприемат незабавни действия.

2.1.1 Регионална дирекция Пожарна безопасност и защита на населението Пазарджик- МВР извършва дейности, регламентирани в Закона за МВР и Закона за защита при бедствия:

- Пожарогасителна и спасителна дейност.
- Неотложни аварийно-възстановителни работи и оперативна защита при наводнения, включващи дейности за ограничаване на въздействието и подпомагане възстановяването на обекти на техническата инфраструктура при бедствия и извънредни ситуации.
- Ранното предупреждение и оповестяването при бедствия и при въздушна опасност на органите на изпълнителната власт и на населението.
- Операции по издирване и спасяване включващи разузнаване, оказване на помощ и евакуация на хора, изложени на опасност.
- Други операции, свързани със защитата.
- Химическата, биологическата и радиационната защита, включващи дейности за подпомагане ограничаването на последствията при бедствия и инциденти с опасни химични вещества и смеси, опасни биологични агенти или радиоактивни вещества и материали.
- Временно извеждане, евакуация, укриване и предоставяне на индивидуални средства за защита.
- Оказване на долекарска помощ на пострадалите и организиране транспортирането на пострадалите до лечебните заведения.
- Осъществява взаимодействието между органите на изпълнителната власт, юридическите лица и неправителствени организации при бедствия.
- Извършва координация между съставните части на Единната спасителна система.
- Организира включването на предвидените в плановете за защита при бедствия съставни части на Единната спасителна система, както и на допълнителни сили и средства.

2.1.2 Областна дирекция на МВР Пазарджик:

- Организация и осигуряване опазването на обществения ред.

- Осигуряване режима на движение на МПС и коридори за придвижване на екипите на ЕСС.
- Други дейности, съобразно обстановката.

2.1.3 Център за спешна медицинска помощ Пазарджик:

- Оказване на медицинска помощ при спешни състояния.
- Оказване на първа психологическа помощ на пострадалите и на спасителните екипи.
- Транспортиране на пострадали до болнични заведения.

2.1.4 Областен съвет на Български Червен кръст Пазарджик:

- Въвеждане на доброволните екипи на БЧК в действия за ограничаване на последиците от бедствия, съгласно плановете на областно и национално ниво.
- Подпомагане на дейността на специализираните екипи за работа при бедствия, в съответствие с квалификацията и мястото в системата за работа при бедствия на БЧК.
- Включване на специализирания отряд на Планинската спасителна служба.
- Включване на екипи за действия при наводнения.
- Оказване на първа психологическа помощ.
- Транспортиране на пострадали до болнични заведения.

2.2 Други съставни части на Единната спасителна система: Предоставят помощ при поискване. Запазват институционалната или организационна принадлежност и определените им функции или предмет на дейност.

Въоръжените сили предоставят помощ при провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи с разрешение на Министъра на отбраната въз основа на искане на съответния държавен орган.

1. 2 Други съставни части на Единната спасителна система:

1.2.1 Областна администрация Пазарджик:

1.2.2 Общински администрации на общините: Пазарджик, Лесичово, Панагюрище, Стрелча, Септември, Белово, Велинград, Ракитово, Сърница, Батак, Пещера и Брацигово:

1.2.3 Регионална здравна инспекция Пазарджик, лечебни и здравни заведения на територията на областта:

1.2.4 Областна дирекция по безопасност на храните Пазарджик:

1.2.5 Регионална инспекция по околна среда и водите Пазарджик:

1.2.6 Регионално управление на образованието Пазарджик:

1.2.7 Басейнова дирекция „Източнобеломорски район" Пловдив:

1.2.8 Регионална дирекция „Социално подпомагане" Пазарджик:

1.2.9 Областна дирекция „Земеделие" Пазарджик:

1.2.10 Регионална дирекция по горите Пазарджик:

1.2.11 Областно пътно управление Пазарджик:

1.2.12 Напоителни системи клон Тополница Пазарджик:

1.2.13 Военно окръжие Пазарджик:

1.2.14 ЕВН „Електроразпределение" ЕАД:

1.2.15 Мрежов експлоатационен подрайон Пазарджик:

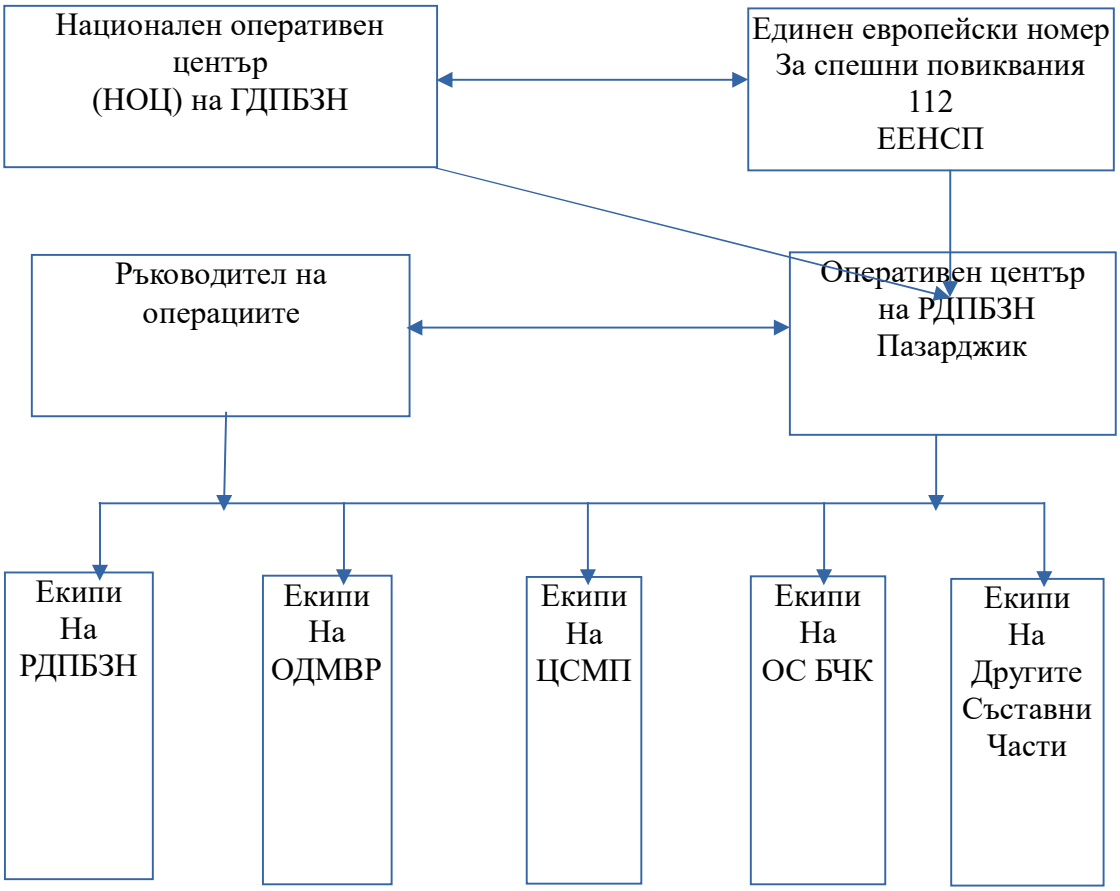
1.2.16 Регионален отдел „Надзор на язовирните стени и съоръженията към тях" Пловдив:

1.2.17 Юридически лица и еднолични търговци, включени в плановете за защита при бедствия на общините и/или областния план за защита при бедствия:

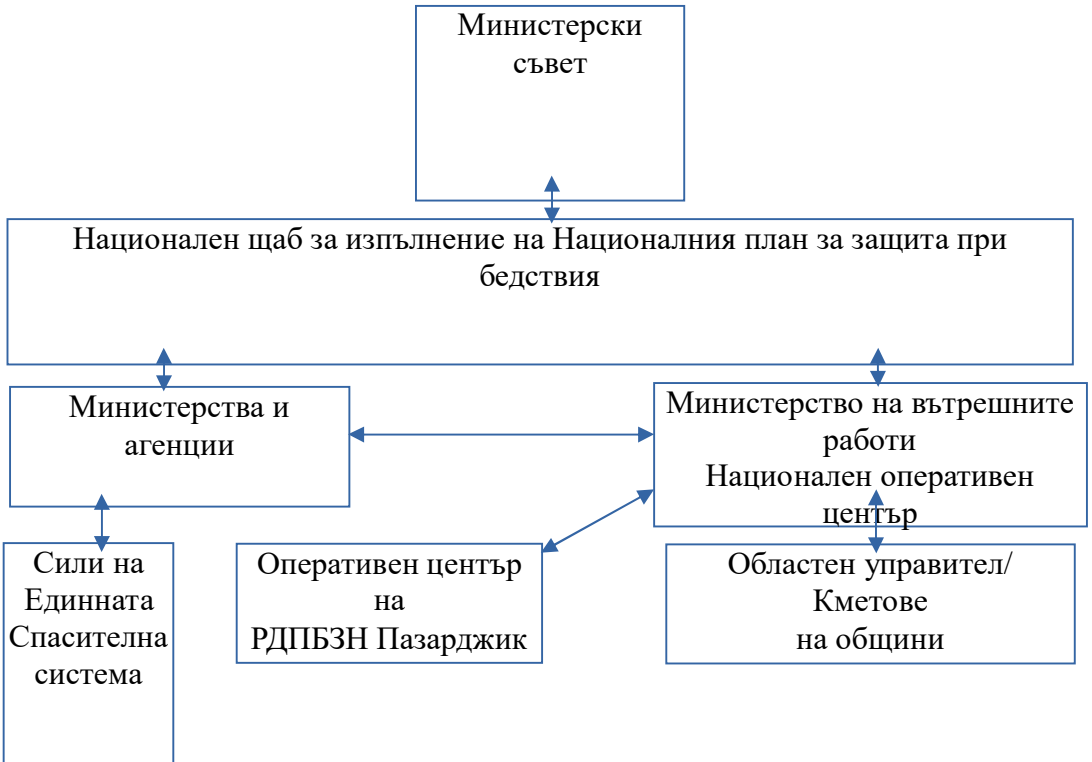
1.2.18 Доброволни формирования, създадени по реда на Закона за защита при бедствия: На територията на областта има създадени 11 доброволни формирования в общините: Пазарджик, Лесичово, Панагюрище, Стрелча, Пещера, Брацигово, Велинград, Ракитово, Сърница, Батак и Белово с общо 125 доброволци.

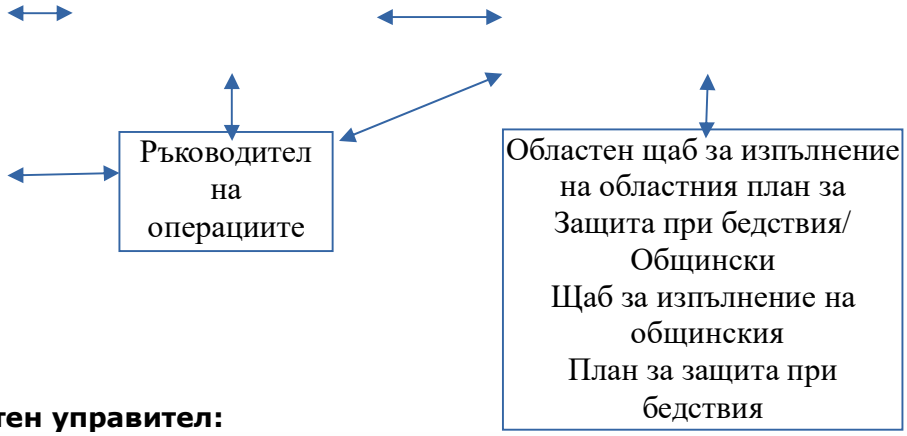
Доброволците от общините Пазарджик, Панагюрище, Стрелча, Пещера, Брацигово, Ракитово, Сърница, Батак и Белово са преминали обучение и са оборудвани с лични предпазни средства. В община Белово има противопожарен автомобил за доброволното формирование. Доброволните формирования са оборудвани частично с инструменти и технически средства.

1.2.19 Доставчици на основни услуги за населението, В и К дружества, Мобилни услуги, Газоснабдяване, Оператори на радио мрежи, телевизионни мрежи и други средства за масово осведомяване на населението:



3. Управление при бедствия, функции и отговорности:





3.1 Областен управител:

- Организира и ръководи защитата при бедствия в областта;
- Създава организация за ранно предупреждение за бедствия;
- Създава със заповед областен щаб за изпълнение на областния план за защита при бедствия и за взаимодействие с националния и общински щабове;
- Със заповед определя ръководител на операциите;
- Може да обяви бедствено положение на територията на областта или на част от нея.

3.2 Областният щаб за изпълнение на Областния план за защита при бедствия и за взаимодействие с Националния и общински щабове извършва:

- Анализ и оценка на обстановката при бедствие;
- Предлага на областния управител за одобрение решения относно необходимия обем и ресурсно осигуряване на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи за предотвратяване, ограничаване и ликвидиране на последствията от бедствието и за подпомагането на засегнатото население;
- Осъществява контрол по изпълнението на задачите и мерките за овладяване на бедствието;
- Информира чрез медиите населението за развитието на бедствието, за предприетите действия за неговото ограничаване и овладяване и за необходимите предпазни мерки и действия;
- Докладва на областния управител за хода на провежданите защитни мероприятия.

3.3 Кмет на община:

- Организира и ръководи защитата при бедствия на територията на общината;
- Създава организация за ранно предупреждение за бедствия;
- Създава със заповед общински щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия и за взаимодействие с националния и областен щабове;
- Със заповед определя ръководител на операциите;
- Осигурява способностите за реагиране на общината;
- Може да обяви бедствено положение на територията на общината;
- Може да привлича юридически и физически лица за предоставяне на помощ в съответствие с възможностите им;
- Може да включва в дейностите по защитата и създадените доброволни формирования;
- Може да поиска обявяване на бедствено положение от областния управител, когато не могат да бъдат обезпечени дейностите по защита на населението в случай на опасност или възникване на бедствие чрез изпълнението на общинския план за защита при бедствия;

3.4 Общински щаб за изпълнение на Общинския план за защита при бедствия и за взаимодействие с Националния и Областен щаб извършва:

- Анализ и оценка на обстановката при бедствие;

- Предлага на кмета на общината за одобрение решения относно необходимия обем и ресурсно осигуряване на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи за предотвратяване, ограничаване и ликвидиране на последствията от бедствието и за подпомагането на засегнатото население;
- Осъществява контрол по изпълнението на задачите и мерките за овладяване на бедствието;
- Информира чрез медиите населението за развитието на бедствието, за предприетите действия за неговото ограничаване и овладяване и за необходимите предпазни мерки и действия;
- Докладва на кмета на общината за хода на провежданите защитни мероприятия.

3.5 Оперативен център на РДПБЗН: Осъществява координация на съставните части на единната спасителна система

- Приема и оценява информацията за възникнали бедствия;
- Уведомява компетентните съставни части на единната спасителна система и координира по-нататъшната дейност на основата на стандартни оперативни процедури;
- Извършва ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт, съставните части на единната спасителна система и населението при бедствия;
- По искане на ръководителя на операциите организира включването на предвидените в плановете за защита при бедствия съставни части на единната спасителна система, както и допълнителни сили и средства.

3. 6 Ръководител на операциите: Определя се със заповед на Областен управител или кмет на община.

- Следва да притежава необходимата експертиза и опит в зависимост от характера на бедствието;
- Извършва взаимодействие и координация на частите на единната спасителна система, участващи в дейности по защита на населението в случай на опасност или възникване на бедствие;
- Организира и контролира изпълнението на одобрените решения на Областния или общински щабове за защита при бедствия.
- Ръководителят на операциите при провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи има право да:

1. Забрани или ограничи влизането на лица в района на бедствието;
2. Нареди временно извеждане на лица от района на бедствието;
3. Разпореди незабавно извършване или спиране на строителни работи, теренни преустройства или разрушаване на строежи или части от тях с цел предотвратяване или намаляване на негативните последици от бедствието;
4. Поиска от юридически или физически лица предоставяне на помощ в съответствие с възможностите им;
5. Създаде щаб на ръководителя на операциите с представители на участващите екипи от единната спасителна система;
6. Раздели района на бедствието на сектори или на участъци, да определи техните ръководители, да им възлага задачи, както и да разпределя сили и средства за тях.

Вредно въздействие/ последствия	Функции/ Задачи	Водеща отговорна структура
Разрушени жилищни сгради	1. Търсене и спасяване	РДПБЗН Пазарджик
	2. Евакуация	РДПБЗН Пазарджик
	3. Оказване на медицинска помощ	ЦСМП Пазарджик
	4. Настаняване на евакуираните	Общински администрации

	5. Оценка на сградите 6. Спиране на електрозахранването, газоподаването и водоснабдяването 7. Осигуряване на обществения ред и охрана на обекти	Общински администрации Екипи на ЕВН, екипи на газови доставчици и В и К дружества ОДМВР Пазарджик
Разрушени обществени сгради	1. Търсене и спасяване 2. Евакуация 3. Оказване на медицинска помощ 4. Оценка на сградите 5. Спиране на електрозахранването, газоподаването и водоснабдяването 6. Осигуряване на обществения ред и охрана на обекти	РДПБЗН Пазарджик РДПБЗН Пазарджик ЦСМП Пазарджик Общински администрации Екипи на ЕВН, екипи на газови доставчици и В и К дружества ОДМВР Пазарджик
Разрушени инфраструктурни съоръжения	1. Оценка на щетите и годността 2. Алтернативи	Собственик на съоръжението
Пострадали хора	1. Оказване на спешна медицинска помощ 2. Настаняване в болнични заведения	ЦСМП Пазарджик РЗИ Пазарджик
Човешки жертви	1. Идентифициране 2. Съхранение и погребване	ОДМВР Пазарджик Общински администрации
Евакуирани хора	1. Установяване на самоличност 2. Осигуряване на подслон 3. Осигуряване на храна 4. Хигиенни мероприятия 5. Медицинска помощ	ОДМВР Пазарджик Общински администрации, РДСП Пазарджик Общински администрации, РДПС Пазарджик, ОС на БЧК Общински администрации, РДПС Пазарджик РЗИ Пазарджик
Недостиг на медикаменти, места в болници	Осигуряване на медикаменти и места в болници	РЗИ Пазарджик
Замърсени водоизточници за питейни и битови нужди	Контрол на водоизточниците за питейни и битови нужди	В и К дружествата
Разлив на опасни вещества	1. Ограничаване на разливи 2. Събиране и извозване на веществата	РДПБЗН Пазарджик Собственици на веществата
Пожари	1. Ограничаване разпространението 2. Евакуация при необходимост	РДПБЗН Пазарджик, РДГ Пазарджик РДПБЗН Пазарджик
Замърсяване на въздух с опасни вещества	1. Замервания на показатели 2. Евакуация при необходимост	РИОСВ Пазарджик РДПБЗН Пазарджик
Замърсяване на почви с опасни вещества	1. Вземане на проби и оценка на показателите 2. Евакуация при необходимост	РИОСВ Пазарджик РДПБЗН Пазарджик

	3. Отстраняване на замърсени почви	Общински администрации
Замърсяване на повърхностни и подземни води	1. Вземане на проби и оценка на показателите 2. Мероприятия по пречистване и ограничаване на замърсяването	РЗИ Пазарджик и РИОСВ Пазарджик РЗИ Пазарджик и РИОСВ Пазарджик
Замърсяване и недостиг на храни	1. Събиране и унищожаване на замърсени храни 2. Доставки на необходимите храни 3. Организиране на кухни	ОД БХ Пазарджик Общини и ОС на БЧК РДСП Пазарджик и ОС на БЧК
Убити животни	Събиране и Загробване	ОДБХ Пазарджик и общини
Разрушени ферми и избягали животни	Събиране на животните и оценка на щетите на фермите	Собственици
Разрушени хидротехнически съоръжения	1. Оповестяване на застрашените жители 2. Евакуация 3. Оценка на щетите	РДПБЗН Пазарджик РДПБЗН Пазарджик Собственици на съоръжения
Нарушено водоподаване и водоснабдяване	Оценка на съоръженията и осигуряване на алтернативи	В и К дружества
Нарушени комуникации	Оценка на съоръженията и осигуряване на алтернативи	Доставчици на мобилни услуги
Нарушено електрозахранване	Оценка на съоръженията и осигуряване на алтернативи	ЕВН и МЕПР
Нарушено снабдяване с продукти от първа необходимост	Осигуряване на продукти от първа необходимост	Общински администрации
Нарушено снабдяване с горива	Осигуряване на необходимите горива	Общински администрации
Нарушени битови условия	1. Почистване и Дезинфекция на сгради и помещения 2. Осигуряване на минимално необходими битови условия за живеене	Собственици на имоти и общините РДСП Пазарджик и кметове на общини
Йодна профилактика	1. Осигуряване на таблетки йод 2. Съхраняване, раздаване и контрол по приемане	РДПБЗН Пазарджик Общини и РЗИ Пазарджик
Нарушени транспортни комуникации	Осигуряване на проходимост на пътищата или алтернативи	ОПУ Пазарджик

4. Средства и ресурси, необходими за изпълнение на мерките:

Финансовото и материално-техническо осигуряване на защитата при бедствия включва:

- Текуща издръжка на силите и средствата на единната спасителна система;
- Производство, ремонт, доставка на техника, оборудване и друго имущество, необходимо за защитата при бедствия;
- Проектиране и извършване на капитално строителство, изграждане и поддържане на системи за ранно-предупреждение и оповестяване при бедствия;

- Управление на недвижими имоти и движими вещи- държавна собственост, предоставени на министерства и ведомства за защитата при бедствия;
- Осъществяване на международно икономическо и научно-техническо сътрудничество в областта на защитата при бедствия;
- Социални и обслужващи дейности;
- Създаване и поддържане на кризисни запаси от материални средства и горивосмазочни материали за осигуряване защитата на населението при бедствия;
- Предоставяне на държавни и общински имоти и движими вещи за целите на защитата;
- Други дейности, свързани с осигуряването на защитата при бедствия.

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

- Бюджетите на министерствата и ведомствата;
- Общинските бюджети;
- Търговските дружества и едноличните търговци- за обектите им;
- Структурните фондове на Европейския съюз и други.

Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към Министерския съвет приема решение за предоставяне на средства от резерва за непредвидени и/или неотложни разходи в частта предотвратяване, овладяване и преодоляване на последиците от бедствия и контролира целевото им разходване. Редът е регламентиран в Правилник за организацията и дейността на МКВП към Министерски съвет.

Конкретните ресурси (финансови, технически и човешки и други) за овладяване на бедствията са в зависимост от мащабите на бедствието, неговата продължителност и последствия.

5. Ред за осъществяване на наблюдение, ранно предупреждение и оповестяване при различни опасности: Редът е регламентиран в чл.11 от Закона за защита при бедствия:

чл.11 (1) Наблюдението, ранното предупреждение и оповестяването се основават на:

1. Информация и данни, предоставени от физически лица, организации и институции;

2. Информация и данни от системи за мониторинг на метеорологични, хидрологични, сеизмологични, химически, биологични, радиологични, ядрени, екологични и други обекти и явления;

3. Информация и данни, получени в центровете на Националната система за спешни повиквания с единен европейски номер 112;

4. Хидрометеорологична прогностична информация за опасни явления от Националния институт по метеорология и хидрология, Агенцията за проучване и поддържане нивото на река Дунав и други;

5. Международен обмен на информация и данни.

(2) Информацията по ал.1 се предоставя безвъзмездно на Министерството на вътрешните работи (МВР), на министрите, в рамките на тяхната компетентност, и на областните управители и кметовете на общини съобразно ситуацията.

(3) С цел предприемане на бързи и подходящи действия за намаляване на риска от бедствия и подготовка за реагиране от компетентните органи се извършва ранно предупреждение чрез комплекс от дейности за разпространяване на спешно предупреждение към обществеността за предстоящо бедствие в определена територия.

(4) Ранното предупреждение изисква:

1. Осъществяване на наблюдение за наличието на признаци за предстоящо бедствие;

2. Анализ на данните от наблюдението по т.1;

3. Вземане на решение от страна на компетентните органи;

4. Разпространение на предупредителна информация за предстоящо бедствие;

5. Предприемане на подходящи действия.

(5) Ранното предупреждение се извършва по разпореждане на министрите по ал.2, на областните управители, на кметовете на общини, на кметовете на населени места, на кметските наместници или на упълномощени от тях служители.

5.1 Ранно предупреждение и оповестяване на населението: Сигналите за ранно предупреждение и оповестяване на населението на територията на страната са:

- „Национален сигнал за тревога";
- „Национален сигнал за край на тревогата";
- „Въздушна опасност";
- „Отбой от въздушна опасност".

- Те се разпространяват и излъчват посредством:
- Националната система за ранно предупреждение и оповестяване при бедствия чрез акустични сирени;
- Подсистема на автоматизираната система за оповестяване на ГДПБЗН чрез електромеханични сирени;
- Програмите на БНТ, БНР, операторите на радио и телевизионни програми с национално и регионално покритие;
- Радиотранслационните възли / уредби, инсталирани в населените места;
- Локалните системи за оповестяване, изградени в потенциално опасните обекти.

№	Наименование на сигнала	Описание	По какво се предава	Бележки	Звуков файл
1	„Национален сигнал за тревога”	Непрекъснат вой от акустични сирени с продължителност 3 мин. със скокообразно изменение на честота от 700 до 1000 херца с период на повторение 8 секунди.	Акустични сирени в градовете: София, Варна, Враца, Бургас, Русе, Плевен, Кърджали, Смолян, Пазарджик, Пловдив и Монтана, 30 км. зона около АЕЦ "Козлодуй", интегрирани локални системи.	Излъчва се при бедствие, а два пъти в годината - в първия работен ден на месец април и на месец октомври в 13.00 ч.- за тренировъчни тестове.	Национален сигнал за тревога - звуков файл
2	„Национален сигнал за край на тревогата”	Непрекъснат вой от акустични сирени с продължителност 2 минути с честота 450 херца.	Акустични сирени в градовете: София, Варна, Враца, Бургас, Русе, Плевен, Кърджали, Смолян, Пазарджик, Пловдив и Монтана, 30 км. зона около АЕЦ "Козлодуй", интегрирани локални системи.	Излъчва се при бедствие, а два пъти в годината - в първия работен ден на месец април и на месец октомври в 13.00 ч.- за тренировъчни тестове.	Национален сигнал за край на тревогата - звуков файл
3	„Въздушна опасност”	Непрекъснат вой от акустични и електромеханични сирени с продължителност 3 минути с плавно изменящ се звук през 15 секунди с честота от 100 до 450 херца.	Акустични и електромеханични сирени на територията на цялата страна.	Излъчва се при необходимост и ежегодно на 2 юни в 12.00 ч. - за отдаване на почит на Христо Ботев и на загиналите за свободата на България.	Въздушна опасност - звуков файл
4	„Отбой от въздушна опасност”	Непрекъснат вой от електромеханични сирени с продължителност 2 мин. с честота 450 херца.	Акустични и електромеханични сирени на територията на цялата страна.	Излъчва се след преминаване на опасността от въздушно нападение.	Отбой от въздушна опасност - звуков файл

На територията на областта са разположени общо 180 броя акустични и електромеханични сирени.

В град Пазарджик има монтирани 40 броя акустични сирени с възможности за подаване на речева информация и акустичен сигнал.

Гласовата информация към Националния сигнал за тревога включва предварително записани съобщения - единни за страната - за вида опасност, и последващи съобщения за конкретната ситуация.

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

Основните видове опасности са:

1. наводнение;
2. пожар;
3. химическо замърсяване;
4. биологично замърсяване;
5. радиоактивно замърсяване;
6. ураган;
7. снежни бури, снегонавявания и обледенявания.

Последващите гласови съобщения на живо за конкретната ситуация съдържат:

- Информация относно характеристиките на бедствието- произход, мащаби, прогноза за развитие.
- указания за поведение и действия на населението.

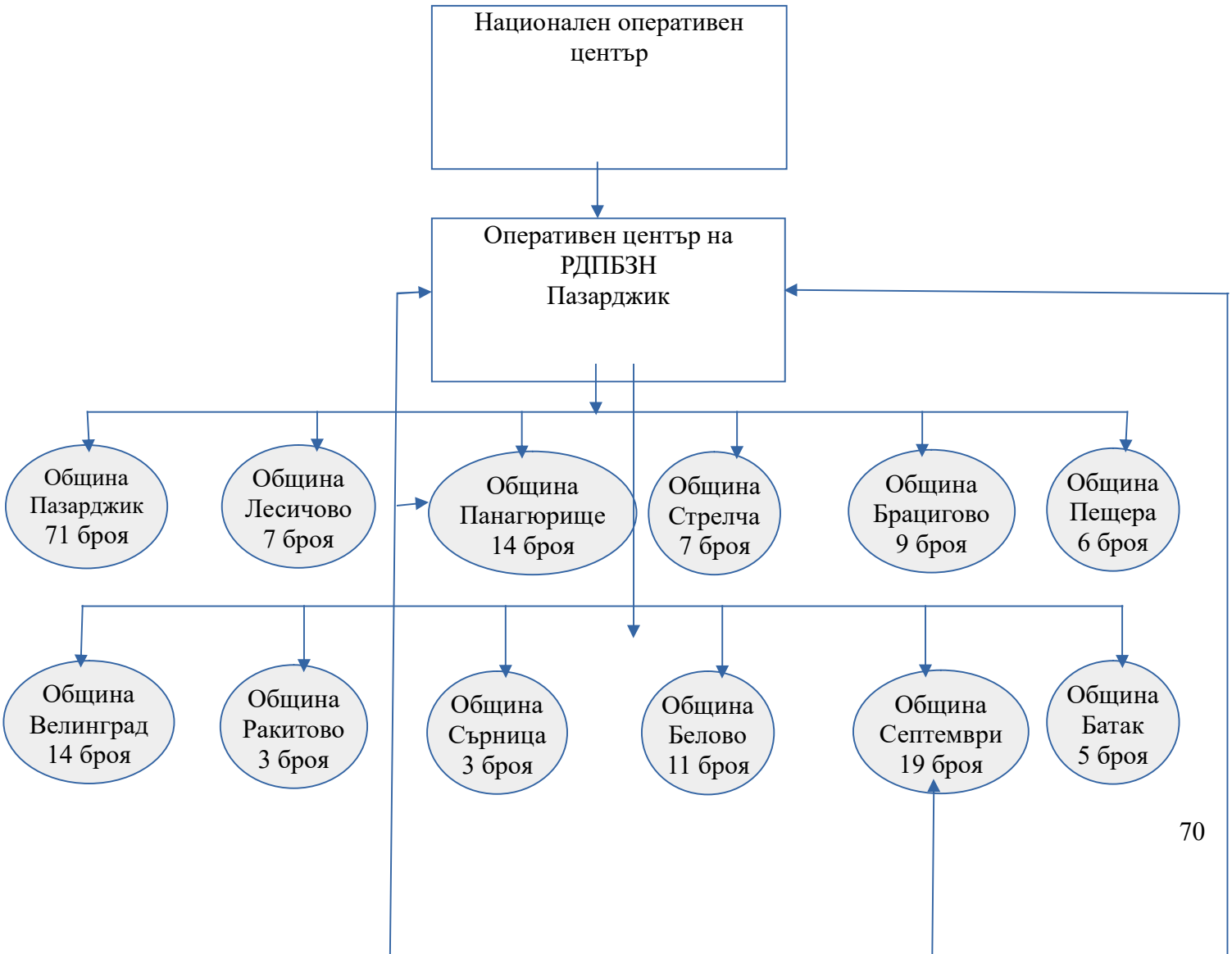
За край на тревогата се излъчва национален сигнал за край на тревогата. След подаване на сигнала се излъчва неколкократно гласова информация със съобщение във вида: "Внимание! Внимание! Внимание! Край на тревогата! Край на тревогата! Край на тревогата!". При необходимост се излъчва и допълнителна информация.

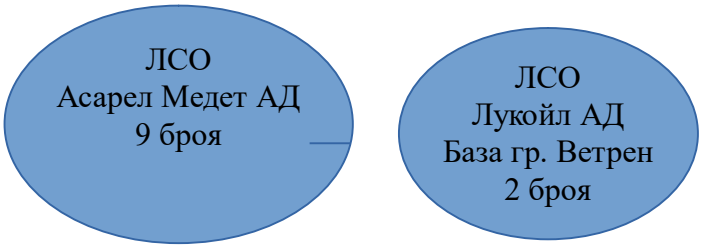
В останалите населени места от общините са разположени електромеханични сирени с възможност за подаване на акустичен сигнал без речева информация. Сирените са с възможност за задействане на местно ниво.

При опасност или възникване на бедствие на територията на областта или на част от нея ранното предупреждение и оповестяване на населението се извършва по заповед на Областния управител или на Директора на РДПБЗН Пазарджик.

При необходимост се предприемат действия за оповестяване чрез мегафони и/или автомобили с високоговорители на РДПБЗН Пазарджик и ОДМВР Пазарджик.

Сиренно-оповестителна система





Сирени по общини и населени места:

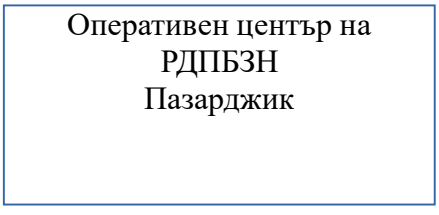
Община	Населено място	Възможност за акустичен сигнал и речева информация, задействане от ОЦ на РДПБЗН	Възможност за акустичен сигнал, местно задействане
Ракитово- общо 3 броя	Град Ракитово	не	1 брой
	Град Костандово	не	1 брой
	с. Дорково	не	1 брой

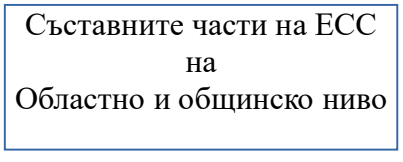
5.2 Ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и на съставните части на Единната спасителна система: Системата за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и на съставните части на Единната спасителна система (ЕСС) е предназначена за индивидуално предупреждение и оповестяване в зависимост от:

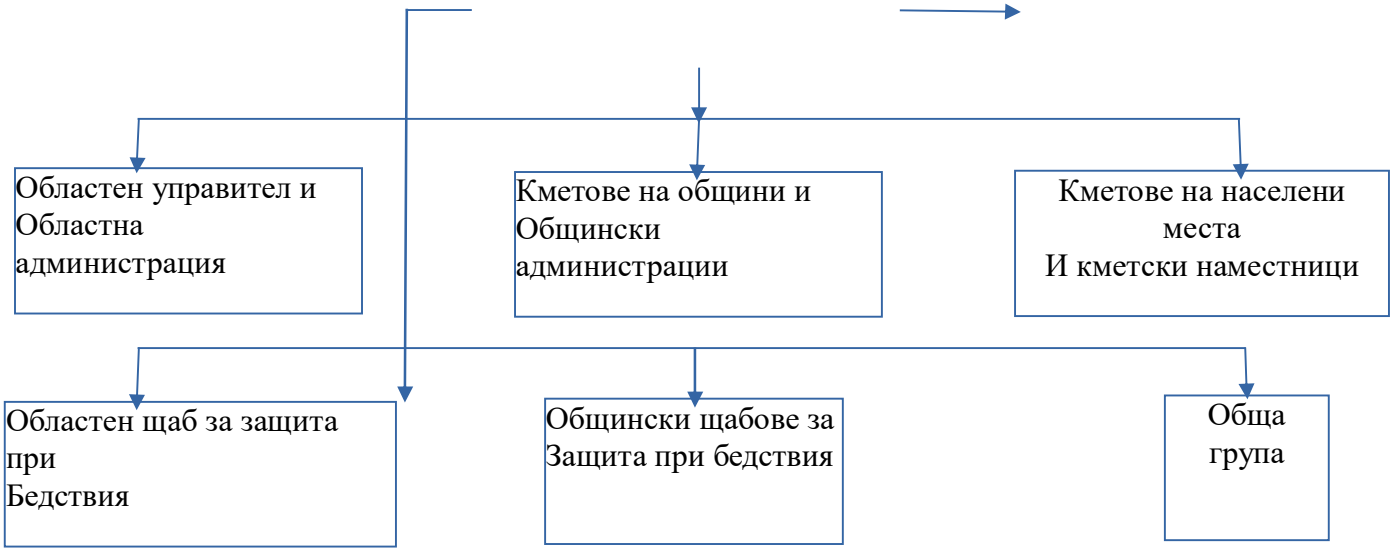
- вида и мащабите на бедствията;
- нормативно определените правомощия на органите на изпълнителната власт на различните нива на управление;
- правомощията на длъжностните лица в администрациите на съответните органи на изпълнителната власт;
- специфичните функции или предмет на дейност на съставните части на ЕСС.

На областно и общинско ниво групите за оповестяване са:

1. областният управител и областната администрация;
2. щабът за изпълнение на областния план за защита при бедствия;
3. кметът и общинската администрация;
4. щабът за изпълнение на общинския план за защита при бедствия;
5. кметът или кметският наместник;
6. съставните части на ЕСС на областно и общинско ниво;
7. общата група, включваща лицата от групите по т. 1 – 6.







Ранното предупреждение и оповестяването на областно и общинско ниво, кметство и населено място се осъществява от ОЦ на РДПБЗН Пазарджик.

При опасност или възникване на бедствие, изискващо координация на областно или общинско ниво, ранното предупреждение и оповестяването се извършва по заповед на областния управител, кмета на засегнатата община или директора на РДПБЗН Пазарджик съгласно плановете за защита при бедствия. Заповедта се изпълнява от ОЦ на РДПБЗН Пазарджик и се информира НОЦ.

При възникване на опасност или при настъпило бедствие в обекти, представляващи I, II и III категория строежи по чл. 137 от Закона за устройство на територията, в които се осъществява дейност, която представлява опасност за възникване на бедствие, ранното предупреждение и оповестяване на длъжностните лица от обекта, областния управител, кмета на застрашената или засегнатата община и оперативния дежурен в ОЦ на РДПБЗН Пазарджик се извършва чрез ЛСО.

6. Ред за обявяване на „бедствено положение“: Редът за обявяване на бедствено положение е регламентиран в глава пета от чл.48 до чл.52 от Закона за защита при бедствия.

чл. 48 (1) Бедствено положение е режим, който се въвежда в зоната на бедствието от определените в закона органи, свързан с прилагането на мерки за определен период от време с цел овладяване на бедствието и провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи.

(2) С обявяването на бедствено положение се въвежда съответния план за защита при бедствия.

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

1. Загуба на човешки живот, и/или
2. Увреждане здравето на хората, и/или
3. Значителни вреди на имуществото и/или икономиката, и/или
4. Значителни последици за околната среда, свързани със замърсяване на почвата, водата или въздуха с химически, биологически или радиоактивни вещества и материали или с унищожаването на биологични видове.

чл. 49 (1) Кметът на общината обявява със заповед бедствено положение за цялата или за част от територията на общината.

(2) Копие от заповедта по ал.1 се изпраща незабавно на областния управител и на министъра на вътрешните работи.

чл.50 (1) Областният управител обявява със заповед бедствено положение за цялата или за част от територията на областта.

(2) Копие от заповедта по ал.1 се изпраща незабавно на министъра на вътрешните работи.

Чл 50а Министерският съвет по предложение на министъра на вътрешните работи обявява с решение бедствено положение на територията на повече от една област или на територията на цялата страна.

чл.51 (1) В заповедта по чл.49, ал.1 и по чл.50, ал.1 и в решението по чл.50а се посочват:

1. Обстоятелствата, послужили като основание за обявяване на бедствено положение;

2. Обосновка на необходимостта от обявяване на бедствено положение, съгласно чл.48, ал.3;

3. Границите на територията, на която се обявява бедственото положение;

4. Мерките за овладяване на бедствието, включително и предприетите временни ограничения върху правата на гражданите;

5. Органите и длъжностните лица, отговарящи за прилагането на предприетите мерки;

6. Началото на въвеждане на бедственото положение и срокът на неговото действие, но не повече от 7 дни;

(2) При необходимост срокът на действие на бедственото положение може да бъде удължен до 30 дни:

1. От кмета на общината след съгласуване с областния управител;

2. От областния управител след съгласуване с министъра на вътрешните работи;

3. По решение на Министерския съвет;

(3) Бедственото положение се отменя предсрочно при отпадане на обстоятелствата, послужили като основание за обявяването му от органа, който го е обявил.

(4) Актовете по ал.2 и 3 влизат в сила незабавно и се разгласяват чрез средствата за масово осведомяване.

чл.52 (1) При обявено бедствено положение в неизбежно необходимия обем и продължителност може да се ограничи:

1. Правото на неприкосновеност на лицата и жилищата при временно извеждане от места, в които животът или здравето на лицата са непосредствено застрашени;

2. Правото на ползване на имущество поради необходимост от защита на живота, здравето и имуществото на лица или на околната среда;

3. Свободата на движение и пребиваване в определена част на територията, застрашена или засегната от бедствието;

4. Правото да се извършва дейност, която би затруднила или възпрепятствала осъществяването на спасителни работи.

(2) При обявено бедствено положение като необходими мерки могат да бъдат предприети:

1. Временно извеждане на лица, животни и изнасяне на имущества от определената територия;

2. Забрана за влизане, пребиваване и движение в определени места или територии;

3. Незабавно извършване на строежи, строителни работи, теренни преустройства или отстраняване на строежи за намаляване или предотвратяване на заплахата, произтичаща от бедствието;

4. Грижи за децата и хората в неравностойно положение, ако тези грижи не могат да бъдат осъществявани в условията на бедствено положение от хората, които обичайно ги полагат;

5. Приоритетно снабдяване на детски, социални, лечебни и здравни заведения и спасителните екипи;

6. Евакуация и/или разсредоточаване;

7. Временно настаняване на лица, пострадали (засегнати) от бедствието, в сгради с друго предназначение за срок до 6 месеца.

(3) Условията и редът за провеждане на евакуация и разсредоточаване се определят с наредба на Министерски съвет.

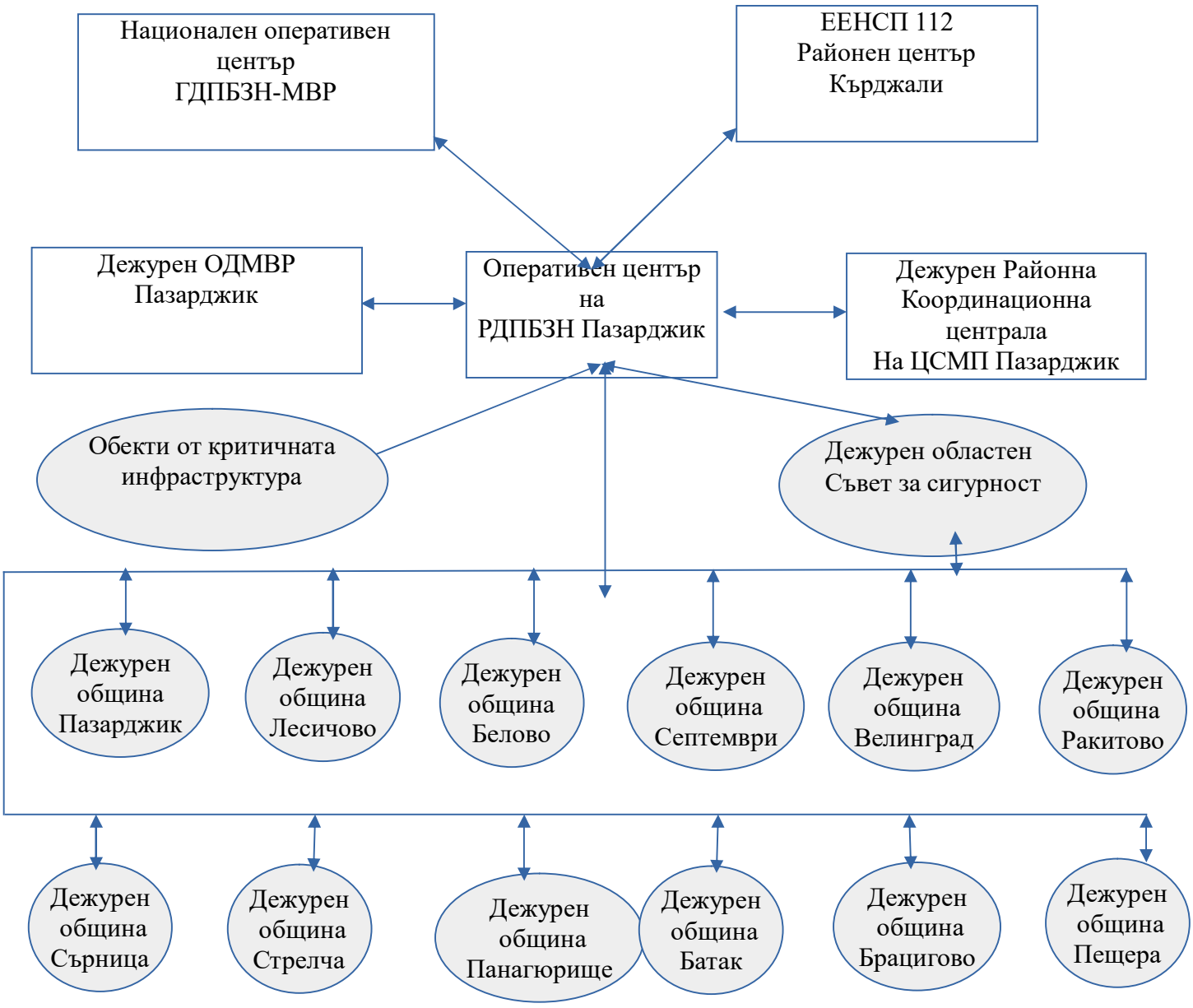
7. Ред за събиране, анализиране и споделяне на информацията, отнасяща се за бедствието и неговите последици:

Оперативният център в РДПБЗН Пазарджик приема и оценява информацията за възникнали бедствия. Получената и предадена гласова информация в и от оперативния център се записва и архивира с възможности за последващо прослушване.

Информацията в ОЦ на РДПБЗН Пазарджик се получава от:

- Приетите информация и сигнали, подадени от населението на ЕЕНСП 112 Районен център Кърджали и Националния оперативен център.
- Информация и сигнали от дежурните по общински съвет в общините.
- Информация и сигнали от дежурния в областния съвет за сигурност.
- Информация от дежурния в ОД МВР Пазарджик и от дежурния в Районна координационна централа на ЦСМП Пазарджик.

- Информация от ръководителя на операциите и екипите в мястото на намесата.
- Информация от обекти на критичната инфраструктура



8. Ред за преминаване на по-високо ниво на управление 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-МВР. 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 засегнатите територии продължава да изпълняват своите функции и задължения, като координацията и управлението на силите и средствата на ЕСС се осъществява на областно ниво от съответния областен управител и щабът за изпълнение на областния план за защита при бедствия.

Когато мащабът на бедствието надхвърля възможностите за справяне с наличните сили и средства на ЕСС на областно и общинско ниво и са необходими допълнителни ресурси, съответният областен управител може да поиска помощ чрез Националния оперативен център на ГДПБЗН-МВР. При въвеждане на националния план за защита при бедствия управлението преминава на национално ниво.

Областните и общинските щабове за изпълнение на съответните планове за защита при бедствия в засегнатите територии продължават да изпълняват своите функции и задължения, като координацията и управлението на силите и средствата на ЕСС се осъществява на национално ниво.

РАЗДЕЛ VI.
ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ И ПОДПОМАГАНЕ

1. Цели: Своевременно възстановяване на нормалните функции и дейности на обществото и обектите от критичната инфраструктура, и минимизиране на последиците от бедствието.

2. Структура и управление на процеса: Процесът е регламентиран в глава шеста (от чл.54 до чл.58) от Закона за защита при бедствия и в Правилника за организацията и дейността на Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към Министерския съвет.

чл.55(1) Подпомагането и възстановяването при бедствие включва предоставянето на неотложна и възстановителна помощ на пострадалите (засегнатите) лица и извършване на неотложни възстановителни работи след бедствие.

(2) Неотложната помощ се организира, осигурява и предоставя от кметовете на общините и включва:

1. Изхранване и временно настаняване на пострадалите (засегнатите) лица и животни;
2. Раздаване на облекло и битово имущество на пострадалите (засегнатите) лица;
3. Предприемане на други необходими мерки.

(3) 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, 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, и не може да превишава стойността на данъчната оценка на жилището.

(4) Възстановителната помощ се предоставя за:

1. 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;
2. 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.

(5) Неотложните възстановителни работи след бедствие се организират от органите на изпълнителната власт в съответствие с функциите им, определени в този закон, в специални закони и в подзаконови нормативни актове.

(6) Временното настаняване по ал. 2, т. 1 се извършва в резервните жилища по чл. 45 от Закона за общинската собственост, в други имоти, във фургони за живеене, сглобяеми къщи или палатки, предоставени от централните и териториалните органи на изпълнителната власт, юридически и физически лица.

Чл. 56. (1) Комисията приема решение за предоставяне на средства от резерва за непредвидени и/или неотложни разходи в частта за предотвратяване, овладяване и преодоляване на последиците от бедствия и контролира целевото им разходване. Решението на комисията се одобрява от Министерския съвет. Средствата се предоставят за финансиране на:

1. превантивни дейности и дейности по подготовка за реагиране от програмите по чл. 6а, ал. 2, т. 2, 4 и 5 като допълващо финансиране към одобрения бюджет на съответния компетентен орган и/или към осигурените средства от други източници;
2. непредвидени разходи за спасителни и неотложни аварийни работи при бедствия на включените сили и средства на единната спасителна система;
3. неотложни възстановителни работи;
4. възстановителна помощ по чл. 55, ал. 3;
5. контролни проверки по изпълнението на решенията на комисията;

6. проверки по жалби и сигнали;

7. обезщетяване на физически и юридически лица за реално причинените им вреди при или по повод извършването на нормативно установени действия за защита при бедствия при условия, по ред и в размери, определени с правилника по чл. 54, ал. 6.

(2) Министерският съвет определя лимит, не по-малък от 15 на сто от средствата по ал. 1, за финансиране на дейностите по ал. 1, т. 1.

(3) Редът и условията за финансиране на дейностите по ал. 1, т. 1 се определят с правилника по чл. 54, ал. 6.

Чл. 57**.** (1) Предоставените средства се използват по предназначение в съответствие с решението на комисията.

(2) Промяна на предназначението на предоставените средства се допуска по искане на органите на изпълнителната власт след решение на комисията, одобрено с акт на Министерския съвет.

(3) Отчитането на предоставените средства се извършва в съответствие със Закона за публичните финанси и правилника по чл. 54, ал. 6.

(4) При етапно финансиране предоставянето на допълнителни средства за следващ етап се извършва след представяне на отчети за извършените разходи пред комисията и пред министъра на финансите.

чл. 58 Областните управители упражняват контрол по изпълнението на решенията на комисията на територията на областта.

Областният управител организира, координира и контролира процеса на подпомагане и възстановяване при бедствия.

Областният щаб за защита при бедствия предлага на областния управител за одобрение решения, относно необходимия обем и ресурсно осигуряване на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи за предотвратяване, ограничаване и ликвидиране на последствията от бедствието и за подпомагане на засегнатото население.

Кметът на община:

- Осигурява фургони за живеене, сглобяеми къщи или палатки, ако не разполага с резервни жилища по Закона за общинската собственост.
- Организира и координира временното извеждане и предоставяне на неотложна помощ на пострадалите.
- Организира и координира предоставянето на възстановителна помощ на населението при бедствия и оказва съдействие на органите на Агенцията за социално подпомагане при извършване на анкета на пострадалите физически лица.

Общинският щаб за защита при бедствия предлага на областния управител за одобрение решения, относно необходимия обем и ресурсно осигуряване на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи за предотвратяване, ограничаване и ликвидиране на последствията от бедствието и за подпомагане на засегнатото население.

Областният съвет на БЧК Пазарджик: Организира и координира дарителски кампании по ред определен от Български Червен Кръст.

3. Оценка на първоначалните нужди и щетите:

3.1 Оценка на първоначалните нужди:

3.1.1 Първоначални нужди на бедстващо население: Включва осигуряване на подслон, храна, вода за питейни и битови нужди, отопление, облекло и завивки, медицинско обслужване на хора със специфични медицински потребности.

Неотложната помощ се организира, осигурява и предоставя от кметовете на общини. За извършване на дейностите се използва целия наличен човешки ресурс на общинските администрации, доброволните формирования, доброволци, Регионална дирекция Социално подпомагане Пазарджик, Областен съвет на БЧК Пазарджик, съответния Общински щаб за защита при бедствия и Областния щаб за защита при бедствия.

За подслон могат да се използват общински обекти, незасегнати от бедствието като: резервни жилища по Закона за общинската собственост, обществени сгради (училища, детски градини, спортни и концертни зали и други). При необходимост се отправя искане до централните и териториалните органи на изпълнителната власт, юридически и физически лица за предоставяне на фургони за живеене, сглобяеми къщи или палатки.

Със съгласието на собствениците могат да се използват допълнително: обекти на министерства и ведомства с възможност за временно настаняване на бедстващи, хотели и други частни обекти с възможности за временно настаняване на бедстващи.

Осигуряването на храна и вода за питейни и битови нужди се извършва съвместно с Областния съвет на БЧК, Регионална дирекция за социално подпомагане Пазарджик и съответното В и К дружество. За първите три дни се предвижда разчет от суха храна. Съобразно обстановката и продължителността на бедствието е удачно да се използват със съгласието на собствениците: заведения за обществено хранене, организиране на походни кухни, както и съдействие от Министерството на отбраната.

Отопление, облекло и завивки се извършва извършва съвместно с Областния съвет на БЧК, Регионална дирекция за социално подпомагане Пазарджик. При необходимост се отправя искане към ГДПБЗН МВР и Министерството на отбраната за предоставяне на необходимото имущество.

Медицинското обслужване се извършва съвместно с Регионална здравна инспекция Пазарджик и Болничните заведения на територията на областта. При необходимост се отправя искане до Министерството на отбраната за разгръщане на полева болница или полеви медицински пункт.

3.1.2 Първоначални нужди за обекти от критичната инфраструктура: Включва осигуряване на аварийни екипи, техника, материали и оборудване за възстановяване на основните функции на обектите. Огледите от специалисти и необходимите ресурси се осигуряват от собствениците на обектите и съответните министерства и ведомства, чиято собственост са обектите.

3.2 Оценка на щетите и предоставяне на възстановителна помощ: Редът е регламентиран в Правилник за организацията и дейността на Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към Министерския съвет (МКВПСМС).

3.2.1 Възстановителна помощ на физически лица: Регламента е разписан в раздел IV от Правилника на МКВПМС.

Чл. 26. (1) Комисията приема решение за предоставяне на възстановителна помощ на физически лица за подпомагане възстановяването на жилищата им, засегнати от бедствие.

(2) Право на възстановителна помощ по ал. 1 имат собствениците на законно построени и единствени жилища или лицата, които имат учредено вещно право на ползване на тези жилища.

(3) За едно и също жилище не може да бъде отпускана повече от една възстановителна помощ. При съсобственост възстановителната помощ се предоставя на лицата по ал. 2 в размер, пропорционален на идеалните им части.

(4) Лицата по ал. 2 подават декларация - Приложение № 5.

Чл. 26а. Лицата по чл. 26, ал. 2 трябва да отговарят на следните условия:

1. средномесечният им доход и на членовете от семейството им за предходните 12 месеца преди месеца на подаване на декларацията по чл. 26, ал. 4 да не надвишава размера на официалната линия на бедност за съответната година;

2. да не са регистрирани като еднолични търговци и да не са съдружници или акционери в търговско дружество;

3. да нямат вземания, влогове, дялови участия или ценни книжа, чиято обща стойност за отделното лице или за всеки един от членовете от семейството им да надхвърля 500 лв.;

4. да не са извършвали в предходната и/или в текущата година разпоредителни сделки с движимо и недвижимо имущество и/или идеални части от него, общата стойност на които надвишава 12-кратния размер на линията на бедност за съответната година, с изключение на случаите, когато в семейството има лице/лица с трайни увреждания и сделката е извършена с цел смяна на жилището с оглед на осигуряване на достъпна жизнена среда на лицето/лицата с увреждания;

5. да нямат изискуеми публични задължения за жилището, за което се иска възстановителна помощ.

(2) Установяването на условията по ал. 1, т. 1 - 4 се извършва от социални работници на дирекция "Социално подпомагане", обслужваща територията на съответната община по местонахождението на имота, чрез анкетата по ал. 5.

(3) Установяването на условията по ал. 1, т. 5 и изпълнението на задължението на лицата по чл. 34, т. 9 от Закона за защита при бедствия се извършват от кмета на общината.

(4) Кметът на общината внася искане със списък на лицата по чл. 26, ал. 2 до директора на дирекцията "Социално подпомагане", обслужваща територията на общината, за установяване на условията по ал. 1, т. 1 - 4.

(5) Дирекция "Социално подпомагане" извършва анкета съгласно анкетен лист - приложение № 6, в жилището на лицата по чл. 26, ал. 2 в срок до 20 дни след депозиране на искането по ал. 4.

(6) В 30-дневен срок от постъпване на искането по ал. 4 дирекция "Социално подпомагане" предоставя на кмета на общината анкетните листове за лицата.

(7) Кметът на общината установява правоимащите лица, отговарящи на условията по ал. 1. Анкетните листове на тези лица се прилагат към искането за финансиране.

Чл. 27. Възстановителната помощ се предоставя за:

1. частичното възстановяване и/или частична замяна на конструктивни елементи, 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 заповед от кмета на общината по чл. 195, ал. 4 от Закона за устройство на територията (ЗУТ) и разрешение за строеж;

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

(2) Предоставената помощ се определя в размер, осигуряващ минимално необходимите битови условия на лицата по чл. 26, ал. 2, и не може да превишава стойността на данъчната оценка на жилището.

(3) За недвижими културни ценности дейностите по ал. 1 се извършват по реда на чл. 73 и 74 от Закона за културното наследство.

Чл. 28. В срок до шест месеца от бедствието кметовете на общини изпращат в комисията и на съответния областен управител заверено копие от заповед по чл. 49, ал. 1 ЗЗБ и информация, в която се посочва броят на засегнатите жилищни сгради и самостоятелни обекти в тях и списък с адресите им.

(2) В срока по ал. 1 кметовете на общини издават заповед за назначаване на комисия по чл. 196, ал. 1 ЗУТ за определяне на състоянието на засегнатите от бедствието жилища. За недвижими културни ценности заповедта се издава съгласно чл. 73, ал. 1 от Закона за културното наследство.

(3) В срок до шест месеца от влизането в сила на заповедта по чл. 195, ал. 4 или 6 ЗУТ, съответно по чл. 73, ал. 3 или чл. 74, ал. 1 от Закона за културното наследство - за недвижими културни ценности, кметът на общината може да внесе в комисията искане за предоставяне на възстановителна помощ за лицата по чл. 26, ал. 2 за направените разходи за:

1. изработване и одобряване на инвестиционен проект за извършване на строително-монтажни работи, за които се изисква разрешение за строеж съгласно Закона за устройство на територията;

2. извършване на възстановителни работи, като поправяне и заздравяване на засегнатите от бедствието жилищни сгради и самостоятелни обекти в тях;

3. премахване на засегнатите от бедствието жилищни сгради и самостоятелни обекти в тях.

(4) Искането по ал. 3 следва да съдържа данни за адресите, данъчните оценки, разгънатите застроени площи на засегнатите от бедствието жилища, обосновка за размера на възстановителната помощ и заверени копия на:

1. заповедите по чл. 195, ал. 4 или 6 ЗУТ, съответно по чл. 73, ал. 3 или чл. 74, ал. 1 от Закона за културното наследство - за недвижими културни ценности;

2. протоколите на комисията по чл. 196, ал. 1 ЗУТ, съответно по чл. 73, ал. 2 от Закона за културното наследство - за недвижими културни ценности;

3. одобрени инвестиционни проекти, когато такива се изискват съгласно Закона за устройство на територията;

4. разрешения за строеж.

Чл. 29. Възстановителната помощ за поправяне, заздравяване на жилища или за премахване на жилищни сгради се предоставя на лицата по чл. 26, ал. 2 от кметовете на общини.

(2) Помощта по ал. 1 се предоставя от държавния бюджет и се разходва по бюджетите на общините чрез промени на взаимоотношенията на държавния бюджет и съответните първостепенни разпоредители с бюджет.

Чл. 30. В решението на комисията за предоставяне на възстановителна помощ задължително се посочват:

1. общината, на която се предоставя възстановителната помощ;

2. предназначението на възстановителната помощ по чл. 28, ал. 3 и адресите на жилищата;

3. размерът на възстановителната помощ.

3.2.2 Неотложни възстановителни работи: Регламента е разписан в раздел III от Правилника на МКВПМС.

Чл. 18. По реда на този раздел се предоставят средства за извършване на неотложни възстановителни работи за трайно възстановяване на имоти - държавна или общинска собственост, читалища и молитвени домове на религиозни институции, които са засегнати от бедствия или са в състояние, което застрашава живота или здравето на населението, имуществото или околната среда, установено след обследване по реда на Наредба № 5 от 2006 г. за техническите паспорти на строежите.

Чл. 19. (1) Исканията по чл. 18 се внасят от съответните първостепенни разпоредители с бюджет.

(2) Областните управители внасят искания за имоти - държавна собственост, които те управляват, включително при условията на чл. 18, ал. 1 от Закона за държавната собственост, като за това уведомяват главния секретар на Министерския съвет.

(3) Исканията за читалища и молитвени домове на религиозни институции се внасят от кметовете на общини.

(4) Искания по ал. 3 могат да внасят и съответните областни управители.

(5) Кметовете на общини изпращат копие от исканията по чл. 18 до съответния областен управител за становище по целесъобразност.

Чл. 20. (1) Органите по чл. 19 в 14-дневен срок от възникване на бедствието или от датата на приключило обследване изпращат в комисията информация съгласно приложение № 1 за всеки отделен обект.

(2) Кметовете на общини изпращат копие от информацията и до съответния областен управител за сведение.

Чл. 21. (1) Органите по чл. 19 в 3-месечен срок от изпращането на информацията внасят в комисията искане за финансиране.

(2) Към искането по ал. 1 се прилагат:

1. копие от акт за собственост и/или от концесионен договор (ако има такъв);

2. декларация за наличие на други източници за финансиране, включително застрахователно обезщетение;

3. експертиза и/или заключение съгласно приложение № 2 или приложение № 3;

4. проект, съдържащ заверена скица за местоположението на обекта, подробна количествено-стойностна сметка и становище или разрешително от компетентен орган за изпълнение на проекта, ако такова се изисква.

(3) За основен ремонт, реконструкция или нов строеж, включително премахване при необходимост на строеж, се прилагат документите по ал. 2, т. 1 - 3, както и:

1. инвестиционен проект по Закона за устройство на територията, фаза технически или работен проект;

2. подробна количествена и стойностна сметка, включваща разходи за проучване, проектиране, строителен надзор и непредвидени разходи.

(4) Към искането за имоти в състояние, което застрашава живота или здравето на населението, имуществото или околната среда, установено след обследване, се прилагат документите по ал. 2, т. 1 и 2 и ал. 3 и заверено копие от техническия паспорт на строежа или от доклада с резултатите от обследването на строежа.

(5) Областните управители внасят в комисията становищата си по чл. 19, ал. 5 в срок 30 дни от датата на получаване на исканията.

(6) Комисията с оглед специфичния характер на обектите, които подлежат на възстановяване, може да изисква и други документи.

(7) При искане по реда на чл. 10, ал. 5 се прилагат:

1. актуални документи по ал. 2 - 4, ако е приложимо;

2. информация за предприети действия за реализиране на предмета на финансиране.

(8) При етапно финансиране се прилага отчет по чл. 46 за извършените разходи пред комисията и пред министъра на финансите.

Чл. 22. Постъпилите искания за финансиране се оценяват по следните критерии:

1. степен на увреждане, установена с експертно заключение съгласно приложение № 2 или приложение № 3;

2. характеристики, значимост, сложност и рискове за експлоатация на обекта, която се отчита в зависимост от категорията на строежа или на засегнатата инфраструктура по Закона за устройство на територията, установена с експертно заключение съгласно приложение № 2 или приложение № 3;

3. мащаби на бедствието;

4. опасност от разрушаване, увреждане при повтарящи се отклонения от нормалната експлоатация;

5. социален приоритет - дейности в сектора на здравеопазването, образованието, културата и др.;

6. фаза на възстановителния процес (начало, започнат етап);

7. срок за възстановяване и въвеждане в експлоатация;

8. наличие на алтернатива за намаляване на последиците;

9. поддържане и използване на обекта през предходната бюджетна година;

10. наличие на допълващ източник на финансиране, включително застрахователно обезщетение.

Чл. 23. (1) Комисията взема решение за отпускане на финансови средства и определя техния размер съобразно критериите по чл. 22 и специфичните изисквания за всеки отделен случай с цел осигуряване на трайно възстановяване от бедствието.

(2) За имотите - публична общинска и публична държавна собственост, които подлежат на задължително застраховане, от сумата за възстановяване се приспада сумата на застрахователното обезщетение.

(3) При съсобственост сумата за финансиране съответства на процента на дяловото участие на държавата и/или на общината.

Чл. 24. (1) Комисията предоставя авансово отпуснатата с решението сума.

(2) В случаите по чл. 19, ал. 2 и 4 средствата се предоставят на областните управители чрез Министерския съвет.

3.2.3 Обезщетяване на физически и юридически лица за реално причинените им вреди при или по повод извършването на нормативноустановени действия за защита при бедствия: Регламента е разписан в раздел VI от Правилника на МКВПМС.

Чл. 36. Комисията приема решение за обезщетяване на физически и юридически лица в размер на реално причинените им при или по повод извършване на нормативноустановени действия за защита при бедствия имуществени вреди.

Чл. 37. (1) Засегнатите лица, както и длъжностните лица, причинили увреждането, в 14-дневен срок уведомяват кметовете на общини за настъпилото увреждане.

(2) В 14-дневен срок от получаване на уведомлението по ал. 1 или по собствена инициатива кметовете на общини издават заповед за сформиране на общинска комисия за установяване и оценка на щетите. В комисията се включва и представител на регионалната дирекция "Пожарна безопасност и защита на населението" на МВР и един експерт-оценител.

(3) В 14-дневен срок от сформирането си комисията по ал. 2 изготвя протокол за оценка на вредите и констатации относно причините за настъпването им. Към протокола се прилагат снимки на увреденото имущество.

Чл. 38. (1) Исканията за обезщетяване се внасят в комисията от кметовете на общини и към тях се прилагат:

1. протоколът на комисията по чл. 37, ал. 3;

2. разпореждане на компетентния орган за извършване на действията за защита при бедствия, довели до увреждането, или негови писмени обяснения - в случай че разпореждането е в устна форма;

3. заверено копие от заповед по чл. 49, ал. 1 или по чл. 50, ал. 1 ЗЗБ за обявяване на бедствено положение.

(2) В случай че компетентният орган не предостави на кмета разпореждането или писмените обяснения по ал. 1, т. 2, комисията го изисква служебно.

Чл. 39. Исканията се разглеждат по реда на постъпването им.

Чл. 40. В решението на комисията за обезщетяване на физически или юридически лица се посочват:

1. лицата, на които се предоставя обезщетението;

2. размерът на обезщетението и предназначението му за отстраняване на вредите съгласно протокола по чл. 37, ал. 3.

Чл. 41. Кметовете на общини организират изплащането на обезщетенията на лицата по чл. 40, т. 1.

3.2.4 Разплащане на непредвидени разходи за спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи при бедствия на включените чрез оперативните центрове сили и средства на единната спасителна система: Регламента е разписан в раздел II от Правилника на МКВПМС.

Чл. 15. Комисията приема решение за предоставяне на средства за възстановяване на извършени непредвидени разходи:

1. за спасителни и неотложни аварийни работи (СНАР) при бедствия на включените сили и средства на единната спасителна система;

2. за обезщетяване на органите на държавната власт, местното самоуправление, юридическите лица и гражданите, които са предоставили при поискване от органите за пожарна безопасност и защита на населението собствени спасителни, пожарогасителни, превозни, съобщителни и други технически средства при бедствия, пожари и извънредни ситуации.

Чл. 16. Исканията за предоставяне на средства по чл. 15 се внасят:

1. от министри и ръководители на ведомства - първостепенни разпоредители с бюджет, в структурата на които са съответните звена, служби, оперативни структури или държавни предприятия;

2. от областни управители - с уведомяване на главния секретар на Министерския съвет;

3. от кметове на общини с копие до областния управител - за включените сили и средства на единната спасителна система (доброволни формирования, търговски дружества, еднолични търговци, юридически лица с нестопанска цел, лечебни заведения извън структурите на Министерството на здравеопазването и др.).

Чл. 17. Органите по чл. 16:

1. посочват в искането основанието за извършването на разходите, като прилагат, ако са приложими:

а) заповед по чл. 49, ал. 1 и чл. 50, ал. 1 или решение по чл. 50а ЗЗБ за обявяване на бедствено положение;

б) заповед или решение на Министерския съвет за продължаване, съответно за отмяна, на бедственото положение;

в) документ от Главна дирекция "Пожарна безопасност и защита на населението"/Районна дирекция "Пожарна безопасност и защита на населението" за включени сили и средства по реда на чл. 29, ал. 2, т. 4 ЗЗБ;

г) споразумение по чл. 9, ал. 17 ЗЗБ с юридическите лица и едноличните търговци, включени в плановете за защита при бедствия; удостоверение съгласно чл. 25, ал. 1 от Наредба № 8121з-1006 от 24 август 2015 г. за реда за осъществяване на пожарогасителната и спасителната дейност от органите за пожарна безопасност и защита на населението на Министерството на вътрешните работи или други удостоверителни документи за използването на допълнителни сили и средства;

д) информация за фактическите обстоятелства - събитие, място, време, предприети действия, включени сили и средства на единната спасителна система;

2. прилагат към искането справка за извършените непредвидени разходи по второстепенни разпоредители с бюджет или държавни предприятия по вид и стойност; непредвидените разходи се определят като разлика между сумата на извършените разходи и средствата, осигурени в бюджета;

3. прилагат към искането отчет съгласно приложение № 4 към чл. 46, ал. 1 с описи на разходооправдателните документи по второстепенни разпоредители с бюджет или държавни предприятия, съдържащи: извършител на разхода, номер на документа и дата (дд/мм/гг) на съставяне на документа, стойност на разхода, протоколи; оригиналните разходооправдателни документи се съхраняват при прекия извършител, а заверените копия на документите - при второстепенния разпоредител или държавното предприятие;

4. прилагат към искането заверени за вярно с оригинала копия на разходооправдателните документи и протоколите от описите по ал. 1, т. 3 с дата не по-късно от 30 дни след края на действието, съответно след отмяната на бедственото положение.

(2) Кметовете на общини изпращат копие на искането и на документите по ал. 1 на областните управители за получаване на становище относно целесъобразността на извършените разходи.

(3) Областните управители изпращат на комисията с копие до кметовете на общини становищата си по ал. 2 в срок до 30 дни от датата на получаване на исканията.

(4) Исканията за разплащане на разходите за СНАР се разглеждат по реда на постъпването им.

4. Предоставяне на информация на населението: Кметовете на общини:

- Оповестяват решенията на МКВП, като ги поставят на видно място в сградата на общината и на страницата на общината в интернет;
- уведомяват лицата по, които имат право на възстановителна помощ за решението на комисията;
- организират изпълнението на решенията на комисията, като предоставят възстановителната помощ на лицата, чиито жилища са засегнати от бедствие и са одобрени от МКВП, след като те представят документи за плащане на:

а) инвестиционните проекти, когато такива се изискват съгласно Закона за устройство на територията;

б) извършените строителни работи по актове и протоколи по Наредба № 3 от 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, издадена от министъра на регионалното развитие и благоустройството.

5. Финансово осигуряване: Финансовото осигуряване на процеса по възстановяване и подпомагане се осигурява чрез:

- Средства от Държавния бюджет, чрез Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към Министерския съвет.
- Общински бюджети.
- Бюджети на министерства и ведомства.
- Структурни фондове на Европейския съюз.
- Застрахователни компании.
- Дарения и други.
- Търговски дружества и едноличните търговци- за обектите им.

РАЗДЕЛ VII.
МОНИТОРИНГ И ОЦЕНКА

Планът за защита при бедствия се преразглежда и актуализира най-малко веднъж на 5

години, след всяко въвеждане на съответния план, както и при промяна на нормативната уредба, свързана с изпълнението му.

Планът за защита при бедствия може да се преразглежда, изменя, допълва, отменя или заменя по реда на ЗЗБ, по всяко време от Областния съвет за намаляване на риска от бедствия, като 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.

Актуалното състояние на Областния план за защита при бедствия се следи и поддържа от Секретаря на Областния съвет за намаляване на риска от бедствия със съдействието на ръководителите на работни групи в рамките на съвета. Текущ анализ на резултатите и управлението на процесите се извършва по време на заседанията на Областния съвет за намаляване на риска от бедствия, по теми заложени в План за работата на съвета. За промяна на плана се използват и констатациите от годишния доклад до Националния съвет за намаляване на риска от бедствия, за състоянието на защитата при бедствия на територията на областта.

Информацията за извършените промени се предоставя на РДПБЗН Пазарджик, ОД МВР Пазарджик, Център за спешна медицинска помощ Пазарджик и Областен съвет на БЧК Пазарджик, за нанасяне на промените в екземпляра от плана, предоставен на тях.

Планът се оценява по отношение на точност, практическа приложимост, обхват и координация.

Точността се проверява и оценява по отношение на:

- Пълни и актуални приложения
- Връзките към организациите и определените функции и ресурси са пълни и актуални;
- структурирането на частите на ЕСС и щаба за изпълнение на ПЗБ съответстват на тяхното описание в ПЗБ.

Практическата приложимост се проверява и оценява по отношение на:

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

Обхватът се проверява и оценява по отношение на:

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

Координацията се проверява и оценява по отношение на:

- ролите и отговорностите са ясно дефинирани;
- описанието на това как институциите ще работят заедно в случай на бедствие е недвусмислено;
- функциите в ПЗБ са ясно описани;
- целите и задачите на ПЗБ са в съответствие с целите и задачите на НСНРБ;
- заложените мерки в ПЗБ са в съответствие с тези в Националния план за защита при бедствия.

РАЗДЕЛ VIII.
ПРИЛОЖЕНИЯ

1. Планове за специфични опасности:

1.1 Част Земетресение
1.2 Част Ядрена или Радиационна авария
1.3 Част Наводнение

- Речно наводнение
- Наводнение вследствие преливане на голям язовир или повреда на язовирна стена
- Наводнения от повреда на хвостохранилища и шламохранилища
- Наводнение от липса на капацитет на отводнителните съоръжения в урбанизираните територии

1.4 Част Пожари

- Пожари в урбанизирана територия
- Горски пожари
- Пожари в земеделски земи, пасища и необработваеми площи

1.5 Част Промишлени аварии
1.6 Част Обилни снеговалежи и снегонавявания
1.7 Част Свлачища и срутища
1.8 Част Транспортни катастрофи

- Автомобилен транспорт

- Железопътен транспорт

1.9 Част Силни бури
1.10 Част Градушки
1.11 Част Епизоотии
1.12 Част Епидемии
1.13 Част Продължителни засушавания

2. Заповед за състава на общинския щаб за защита при бедствия.
3. Списък на телефоните на членовете на общинския щаб за защита при бедствия.
4. Списък на кметовете на населени места в общината - телефони за връзка.
5. Списък на ръководителите на основните съставни части на ЕСС с телефони за връзка.
6. Телефони за връзка с дежурните в Областна администрация Пазарджик и в общините.
7. Списък на фирмите като част от ЕСС, техника, ръководители, телефони.
8. Структура на териториалните звена на министерства и ведомства - състав и техника.
9. Документи при „бедствено положение".
10. Разчет за 3 дни- суха храна и вода.
11. Разчети за евакуация и разсредоточаване.
12. Разчети за индивидуални средства за защита и йодни таблетки.

Настоящият план е приет с решение № ……/…….2019 г. на Общински съвет Ракитово
Протокол № .