Р Е П У Б Л И К А Б Ъ Л Г А Р И Я
О б л а с т н а а д м и н и с т р а ц и я
Б л а г о е в г р а д

П Л А Н

ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ
НА ОБЛАСТ С АДМИНИСТРАТИВЕН ЦЕНТЪР БЛАГОЕВГРАД

ГРАД БЛАГОЕВГРАД

СЪДЪРЖАНИЕ

А. ОСНОВЕН ПЛАН 4

I. ВЪВЕДЕНИЕ В ПЛАНА.....4

1. Основание за разработване на плана 4

2. Цел на плана.....4

3. Основни задачи 4

4. Връзка с други планове 4

5. Въвеждане на плана в действие.....5

II. ГЕОГРАФСКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ОБЛАСТТА 5

1. Физикогеографска характеристика на областта 5

2. Климатична характеристика на областта**Грешка! Показалецът не е дефиниран.**

3. Демографска характеристика на областта.**Грешка! Показалецът не е дефиниран.**

4. Стопанска характеристика на областта.**Грешка! Показалецът не е дефиниран.**

5. Водностопанска характеристика на областта**Грешка! Показалецът не е дефиниран.**

6. Транспортна характеристика на областта.**Грешка! Показалецът не е дефиниран.**

7. Електроснабдяване ..... **Грешка! Показалецът не е дефиниран.**

8. Газоснабдяване..... **Грешка! Показалецът не е дефиниран.**

9.Телекомуникации и съобщения ..... **Грешка! Показалецът не е дефиниран.**

III. АНАЛИЗ И ОЦЕНКА НА РИСКА ОТ БЕДСТВИЯ.**Грешка! Показалецът не е**

1. Анализ на възможните бедствия и прогноза за последиците от тях върху населението, националното стопанство, инфраструктурата и околната среда.**Грешка! П**

2. Определяне на потенциално опасните обекти и критичната инфраструктура за областта. ..... **Грешка! Показалецът не е дефиниран.**
3. Изводи от анализа на възможните бедствия**Грешка! Показалецът не е дефиниран.**
ПРИЛОЖЕНИЯ: ..... **Грешка! Показалецът не е дефиниран.**

А. ОСНОВЕН ПЛАН

I. ВЪВЕДЕНИЕ В ПЛАНА

1. Основание за разработване на плана

Планът за защита при бедствия на областта е разработен на основание и в изпълнение на чл. 9,ал.8 от Закона за защита при бедствия /Обн., ДВ, бр. 102 от 19.12.2006 г, изм., бр. 41 от 22.05.2007 г., изм. и доп., бр. 113 от 28.12.2007 г., изм. ДВ, бр. 80 от 14.10.2011 г./

При разработването на плана са отчетени особеностите на областта, зоната на сеизмична активност на чиято територия е разположена, релефа, климатичните особености, инфраструктурата на областта, наличната техника, характеристиката на сградния фонд и изводите от оценката на вероятната обстановка при възникване на бедствия,

2. Цел на плана

Да се създаде организация за своевременно прогнозиране, анализиране и оценка на характера и последствията от най – често проявяващите се бедствия, аварии и катастрофи, организиране на превантивна дейност, успешно ръководство, координация и провеждане на спасителни и неотложни аварийно – възстановителни работи на територията на областта.

3. Основни задачи

3.1.Организиране на превантивна дейност и създаване на оптимална организация за недопускане, овладяване и преодоляване на последствията от бедствия.

3.2.Провеждане на дейности по защитата на населението при възникване на бедствия, аварии и катастрофи.

3.3.Създаване на оптимална организация, ръководство и координация между регионалните звена и служби и общините за действията при провеждането на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи при възникване на бедствия, аварии и катастрофи.

3.4.Създаване на организация за изхранване, временно настаняване и подпомагане на засегнатите от бедствията райони.

3.5.Формиране на групировка от сили и средства за локализационни, спасителни, защитни и други дейности в случай на бедствия

3.6.Организиране и поддържане на реда, сигурността и опазване на собствеността в засегнатите райони.

3.7.Поддържане в готовност на системи за управление, наблюдение и контрол, информация, оповестяване и известяване на населението за потенциалните опасности, бедствия, аварии и катастрофи.

3.8. Ресурсно осигуряване на мероприятията по защитата на територията на областта.

4. Връзка с други планове

Планът се явява неразделна част от Националната програма за защита при бедствия и годишните планове за изпълнението й, плановете за защита при бедствия и плановете на общините и регионалните служби и звена на територията на областта.

5. Въвеждане на плана в действие

Планът се въвежда в изпълнение със заповед на Областния управител при възникване на бедствие на територията на областта или на част от нея.

Допуска се планът да се въведе в действие и без обявяване на "бедствено" положение.

Щабът за изпълнение на областния план за защита при бедствия и за взаимодействие с националния щаб координира спасителните и неотложните аварийно-възстановителни работи, възникнали на територията на областта, когато те излизат извън територията на една община, както и когато кметът на общината е поискал това. Щабът за изпълнение на областния план за защита при бедствия извършва съответствието на прогнозата по плана с действителната обстановка и изготвя предложение за внасяне на корекции в предварително планираните дейности.

На база на изготвеното предложение, Областният управител издава заповед за привеждане в готовност на областните сили имащи отношение към създадената обстановка, съгласува с операторите на застрашените обекти и системи от критичната инфраструктура въвеждането на техните сили в района на събитието.

При необходимост се въвеждат след съгласуване и:

- сили и средства на основните и другите съставни части на Единната спасителна система Главна Дирекция "Пожарна безопасност и защита на населението" /ГДПБЗН/, ОДМВР, ЦСМП и модулни формирования на Министерството на отбраната /МО/.

- сили и средства на не застрашени обекти от областната критична инфраструктура /търговски дружества, еднолични търговци и юридически лица с нестопанска цел/ по разпореждане на Областният управител с мотивирано искане до техните ръководители.

II. ГЕОГРАФСКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ОБЛАСТТА

1. Физикогеографска характеристика на областта

1.1 Териториални и административни граници на областта.

Благоевградска област заема Югозападната част от територията на Република България. Разположена е между Кюстендилска, Софийска, Пазарджишка и Смолянска области и държавните граници с Гърция и Македония.

Общата площ на областта включва долините на реките Струма и Места, Пирин планина, както и дялове от планините Рила, Родопи,

Славянка, Беласица, Огражден, Малешевска и Влахина. Благоевградска област е разположена в югозападната част на Република България. Заема площ от 6449 кв. км., или 5.8 % от територията на страната.



Административна карта на област Благоевград

1.2. Описание на релефа.

Селищата и инфраструктурата са разположени по долините на реките Струма и Места. Геоложкото и геоморфоложкото развитие на релефа е формирало редица котловини по долините на Струма и Места – Благоевградска, Симитлийско-Орановска, Петричко-Сандански, Разложка и Гоце Делчевска котловина.

Високопланинския релеф е определящ за ниската гъстота на пътната мрежа. Основния достъп до по-голяма част от областта се осъществява от общинските пътища, чиято дължина е 1071.9 км. Дължината на третокласните пътища е 410.8 км, на второкласните е 152.5 и на първокласните – 87 км. Преобладаваща част от територията на областта е заета от излужени канелени горски почви, кафяви горски почви и делувиални почви, подходящи за отглеждане на тютюн, лозя и овощия. Край реките има и алувиални и други наносни почви, подходящи за отглеждане на зеленчуци, а за високите части на планините са типични планинско-ливадните почви.

В планините растителността е етажирана – по-ниските части са заети от горун, воден габър и кестен /в Беласица/, черен бор и мизийски бук. Над

тях е поясът на обикновения бук, смърча, бора , елата, бялата и черната мура. Най-високо е разположена аркто-алпийската растителност.

На територията на областта са Национален парк “Пирин”, части от Националния парк “Рила”, природните резервати “Баюви дупки - Джинджирица”, “Тисова бърчина” и “Сегмен тепе” в Пирин, “Парангалица” в Югозападна Рила, “Скошник” в Беласица, “Алиботуш” в Славянка, “Тъмна гора” и “Конски дол” в Западни Родопи, благодарение на които са създадени необходимите условия за опазването на богатото многообразие на живата природа.

Интерес представляват и отделни природни забележителности, като Мелнишките пирамиди, угасналия вулкан “Кожух”, Байкушевата мура.

На територията на областта са открити и разнообразни полезни изкопаеми: антимонови, молибденови и железни руди, въглища /Ораново-Симитлийски, Пиринski, Разложки и Гоце Делчевски въглищни басейни/, кизелгур, фелдшпати, флуорит, азбест, мрамор, редки метали.

Преобладаващият планински характер на областната територия е предопределил доминиращ дял на горския фонд /около 50 % от общата територия/ превръщайки горско-стопанската дейност, дърводобивът и дърво-преработването, мебелното производство и целулозно-хартиената промишленост в традиционни стопански дейности.

При разработването на плана са отчетени особеностите на областта, зоната на сеизмична активност, релефа, климатичните особености, наличието на обекти съхраняващи промишлени отровни вещества, изградената инфрастуктура, наличната техника, характеристиката на сградния фонд и изводите от оценката на вероятната обстановка при възникване на бедствия, аварии и катастрофи.

1.3 Хидрография.

Водните ресурси на областта се формират от главните отводнителни артерии Струма и Места и техните многобройни притоци – Благоевградска Бистрица, Пиринска Бистрица, Лебница, Струмешница, Белишка река, Демяница, Канина, Бистрица, Туфча и др., както и над 160 циркусни езера в Пирин, карстови извори в Пирин и Славянка. Изключително природно богатство са минералните извори, чиито капацитет е около 40 % от тези за цялата страна. Разположени почти във всеки район на областта /Огняновски бани – с. Добринище, Марикостиново – “Рупите”, Сандански, с. Баня, Кресна, Благоевград, Симитли, Якоруда/ те са обективна предпоставка за изграждане на модерен лечебно-оздравителен комплекс.

2. Климатична характеристика на областта

Климатът на областта варира от умерен до средиземноморски в най-южните части. Специфичните климатични условия и релеф формират климатичното разнообразие:
на север – област с преходно-континентален климат, на юг – преходно средиземноморски климат, а във високите части на планините – планински. Средиземноморското климатично влияние е изразено най-силно по долината на Струма и по-слабо – в Горце Делчевската котловина.

Годишното разпределение на валежите е неравномерно : пролетен и есенен максимум – в котловините и зимен максимум – във високите планински райони и при гр. Петрич. Продължителни засушавания се наблюдават в низините.

Характерни са югозападните и западните ветрове.

Средногодишна температура: + 12.4° С

Средна зимна температура: + 3.4° С

Средна лятна температура: + 22° С

Средногодишни валежи: 560 л./мм2

3. Демографска характеристика на областта.

3.1 Обща численост на населението в областта.

Населението е около 322025 души, които живеят в 13 града и 268 села административно обединени в 14 общини.

Структура на населението:

Възрастовата структура в региона е по-благоприятна от средната за страната. Населението намалява два пъти по-бавно от средния за страната темп (-0.26% за региона). Качеството на живота, по данни на ООН, е третото най-добро в страната, благодарение на развита инфраструктура и чиста околна среда.

Процесът на ускорена индустриализация и капиталови натрупвания ориентиран за продължителен период от време предимно към по-големите градове-районни центрове е задълбочил допълнително диспропорцията в урбанизационните процеси при отделните общини и селища.

Малките и много малките населени места и махали, с които са населени обширни планински, полупланински и гранични райони са в най-голяма степен повлияни от интензивните миграционни процеси през последните десетилетия. Негативен резултат от тези процеси е обезлюдяването на посочените райони /изключение в това отношение са Западните Родопи и някои села в община Горце Делчев/, влошаването на възрастовата структура на населението и трайно установяване на отрицателен естествен прираст.

Анализът на миграционните процеси показва за последните няколко години затихването им в посока от селата към градовете и дори известна ремиграция. Причината за това обаче не е в обективната промяна на условията, а в почти пълното изчерпване на трудовите ресурси от селските територии в тяхната активна трудоспособна възраст, както и в спирането на голям брой неефективни и неконкурентно-способни производства и последвалата от това висока степен на безработица.

Процесът на ремиграция към селата на този етап забавя обезлюдяването им, но не възстановява естествения прираст на населението поради възрастовия състав на завърналите се.

Горните констатации определят демографския проблем като важен за областта като цяло и дори приоритетен за отделни общини, а решаването му – като цел на комплекс от социално-икономически проекти и инициативи.

3.2 Списък на общините в областта и численост на населението във всяка община.

№ по ред	Общини	Население
1	**Благоевград**	**77169**
2	**Симитли**	**14242**
3	**Кресна**	**5711**
4	**Струмяни**	**5693**
5	**Сандански**	**40220**
6	**Петрич**	**53620**
7	**Разлог**	**20535**
8	**Банско**	**13014**
9	**Белица**	**9911**
10	**Якоруда**	**10672**
11	**Гоце Делчев**	**31060**
12	**Хаджидимово**	**9990**
13	**Гърмен**	**14908**
14	**Сатовча**	**15290**

3.3 Списък на селищата във всяка община и численост на населението в всяко населено място.

Населението във всяко населено място, на територията на областта е както следва:

- **община Благоевград**

№ по Ред	**Населено място**	**Численост на населението**
1	С. Лешко	211
2	С. Лисия16	16
3	С. Марулево	36
4	С. Мощанец	28
5	С. Обел	50
6	С Падеж	577
7	С. Покровник	745
8	С. Рилци	703
9	С. Селище	264
10	С. Логодаж	297
11	С. Церово	703
12	С.Айдарово	502
13	С. Бело поле	953
14	С. Бистрица	56
15	**Гр. Благоевград**	**70825**
16	С. Бучино	88
17	С. Българчево	251
18	С. Габрово	41
19	С. Горно. Хърсово	88
20	С. Дебочица	22
21	С. Делвино	26
22	С. Дренково	102
23	С. Дъбрава	96
24	С. Еленово	166
25	С. Зелен дол	278
26	С. Клисура	45
	Всичко за общината	**77169**

- **община Симитли**

№	Населени места	Численост на населението
1.	**Симитли**	6069
2.	Крупник	2247
3.	Долно Осеново	1431
4.	Черниче	1092
5.	Брежани	896
6.	Полена	809
7.	Полето	718
8.	Железница	352
9.	Градево	213
10.	Ракитна	137
11.	Сенокос	54
12.	Мечкул	35
13.	Сухострел	26
14.	Брестово	22
15.	Тросково	17
16.	Докатичево	10
17.	Горно Осеново	9
18.	Сушица	105
	Всичко:	**14242**

- **община Кресна**

№ по ред	**Населено място**	**Численост на населението**
1	**гр.Кресна**	3552
2	с. Горна Брезница	649
3	с.Долна Градешница	714
4	с.Сливница	655
5	с.Стара Кресна	71
6	с.Ощава	63
7	с.Влахи	7
	Всичко за общината	5711

- **община Струмяни**

№	Населени места	Численост на населението
1.	**Струмяни**	810
2.	Микрево	1 987
3.	Илинденци	766
4.	Драката	171
5.	Палат	61
6.	Велющец	9
7.	Игралище	371
8.	Никудин	125
9.	Махалата	47
10.	Добри лаки	256
11.	Седелец	52
12.	Колибите	10
13.	Раздол	261
14.	Горна Рибница	8
15.	Цапарево	280
16	Вракуповица	27
17.	Кърпелево	51
18.	Горна Крушица	77
19.	Клепало	66
20.	Каменица	131
21.	Гореме	127
22.	**Всичко общо:**	5693

- **община Сандански**

№ по ред	Населено място	Численост на населението
1.	**Гр. Сандански**	25146
2.	Гр. Мелник	251
3.	С.Белевехчево	1
4.	С.Бельово	7
5.	С. Бождово	2
6.	С. Виногради	90
7.	С. Вихрен	3
8.	С. Враня	165
9.	С. Вълково	384
10.	С. Голем Цалим	8
11.	С. Голешово	69

12.	С. Горна сушица	43
13.	С. Горно спанчево	103
14.	С. Дамяница	1325
15.	С. Дебрене	43
16.	С. Джигурово	714
17.	С. Зорница	84
18.	С. Долени	6
19.	С. Златолист	21
20.	С. Колиманци	272
21.	С. Катунци	1567
22.	С. Кашина	10
23.	С. Ковачево	17
24.	С. Кръстилци	24
25.	С. Кърланова	49
26.	С. Ладарево	34
27.	С. Ласкарево	210
28.	С. Лебница	400
29.	С. Левуново	734
30.	С. Лехово	11
31.	С. Лешница	808
32.	С. Лиляново	265
33.	С. Лозеница	77
34.	С. Любовище	23
35.	С. Любовка	34
36.	С. Малки Цалим	5
37.	С.Ново Делчево	1195
38.	С. Ново Ходжово	85
39.	С. Петрово	768
40.	С. Пиперица	29
41.	С. Пирин	277
42.	С. Плоски	742
43.	С. Поленица	1175
44.	С. Рожен	12
45.	С. Склаве	1463
46.	С. Спатово	127
47.	С. Стожа	53
48.	С.Струма	616
49.	С. Сугарево	25
50.	С. Хотово	115
51.	С. Храсна	10

52.	С. Хърсово	272
53.	С. Черешница	60
54.	С. Яново	191
Всичко за Общината		**40220**

- **община Петрич**

№ по ред	**Населено място**	**Постоянен адрес**
	2	3
1.	**гр. Петрич**	29487
2.	с. Право Бърдо	85
3.	с. Генерал Тодоров	738
4.	с. Първомай	2507
5.	с. Рибник	173
6.	с. Ръждак	254
7.	с. Самуилова крепост	1
8.	с.Самуилово	946
9.	с. Богородица	29
10.	с. Скрът	963
11.	с. Старчево	679
12.	с. Струмешница	392
13.	с. Тонско Дабе	1
14.	с. Тополница	811
15.	с. Чурилово	61
16.	с. Чуричене	219
17.	с.Чучулигово	229
18.	с. Яворница	1000
19.	с. Яково	71
20.	с. Баскалци	100
21.	с. Беласица	1063
22.	с. Боровичене	81
23.	с. Вишлене	62
24.	с. Волно	30
24.	с. Габрене	822
25.	с. Гега	318
26.	с. Горчево	5

27.	с. Долене	32
28.	с. Долна Крушица	228
29.	с. Долна Рибница	411
30.	с. Долно Спанчево	132
31.	с. Драгуш	44
32.	с. Дрангово	551
33.	с. Дреновица	20
34.	с. Дреново	131
35.	с. Зойчене	59
36.	с. Иваново	8
37.	с. Кавракирово	1570
38.	с. Камена	352
39.	с. Капатово	205
40.	с. Кладенци	44
41.	с. Ключ	882
42.	с. Коларово	1211
43.	с. Кромидово	137
44.	с. Кръндживилица	14
45.	с. Кукуряхцево	68
46.	с. Кулата	872
47.	с. Кърналово	1671
48.	с. Марикостиново	1289
49.	с. Марино поле	327
50.	с. Мендово	114
51.	с. Митино	337
52.	с. Михнево	780
53.	с. Рупите	830
54.	с. Ново Кономлади	174
	Всичко за общината:	53620

- **община Разлог**

Населено място	**Разлог**	Бачево	Годлево	Баня
Жители	11681	1 758	588	2 496
Долно Драглище	Горно Драглище	Добърско	Елешница	ОБЩО

686	1 054	661	1 611	20535

- **община Банско**

№	Населени места	Численост на населението
1.	**Гр. Банско**	8 577
2.	гр.Добринище	2 927
3.	с. Гостун	72
4.	с. Осеново	107
5.	с. Обидим	128
6.	с. Кремен	292
7.	с. Места	255
8.	с. Филипово	656
9.	**ОБЩО:**	13014

- община Белица

№	Населени места	Численост на населението
1.	с.Бабяк	833
2.	**гр.Белица**	3 185
3.	с. Горно Краище	1 192
4.	с.Гълъбово	91
5.	с.Дагоново	751
6.	с.Златарица	131
7.	с.Краище	2 420
8.	с.Кузьово	296
9.	Лютово	240
10.	Орцево	221
11.	Палатик	243
12.	Черешово	308
13.	**ОБЩО:**	9911

- **община Якоруда**

№	Населени места	Численост на населението
1.	**Гр. Якоруда**	6 631

2.	С. Аврамово	731
3.	с. Бел камен	599
4.	с. Смолево	589
5.	с. Конарско	1 038
6.	с. Бунцево	527
7.	с.Черна Места	415
8.	с. Юруково	1 180
9.	**ОБЩО:**	10672

- **община Гоце Делчев**

№	Населени места	***Численост на населението***
1	**гр.Гоце Делчев**	18 778
2	**с.Брезница**	3 354
3	**с.Мосомище**	2 344
4	**с.Корница**	1 671
5	**с.Лъжница**	1 443
6	**с.Борово**	1 226
7.	**с.Баничан**	765
8.	**с.Буково**	889
9	**с.Господинци**	434
10	**с.Делчево**	93
11	**с.Добротино**	53
	ОБЩО:	**31050**

- **Хаджидимово**

№	**Населени места**	**Численост на населението**
1.	**Гр. Хаджидимово**	2 454
2.	Блатска	604
3.	Петрелик	208
4.	Теплен	489
5.	Беслен	680
6.	Садово	426
7.	Гайтаниново	95
8.	Нова Ловча	75

9.	Парил	17
10.	Копривлен	1 367
11.	Абланица	2 660
12.	Илинден	132
13.	Лъки	70
14.	Тешово	269
15.	Ново Лески	444
	Общо :	9990

- **Гърмен**

№	Населени места	Численост на населението
1.	Балдево	221
2.	Горно Дряново	1 088
3.	**Гърмен**	1 697
4.	Дебрен	2 103
5.	Долно Дряново	1 022
6.	Дъбница	1 900
7.	Ковачевица	56
8.	Крушево	280
9.	Лещен	6
10.	Марчево	176
11.	Огняново	1 495
12.	Ореше	369
13.	Осиково	594
14.	Рибново	2 515
15.	Скребатно	306
16	Хвостяне	1080
	общо	14908

- **Сатовча**

№	Населени места	Численост на населението
1.	Боголин	420
2.	Ваклиново	985
3.	Вълкосел	1 824
4.	Годешево	1 069

5.	Долен	385
6.	Жижево	755
7.	Кочан	2 850
8.	Крибул	445
9.	Осина	632
10.	Плетена	1 455
11.	**Сатовча**	1 700
12.	Слащен	1 800
13.	Туховища	550
14.	Фъргово	420
	Общо :	15290

4. Стопанска характеристика на областта.

Икономиката на областта е относително разнообразна и добре балансирана, с липса на ярко доминиращи индустриални отрасли. Най-голям принос в произведения обем продукция и брой работни места е сектор промишленост, следван от секторите търговия и транспорт.

Въпреки многообразието от икономически дейности, като водещи за област Благоевград могат да се очертаят следните индустриални сектори:

1. Машиностроене и електроника;
2. Хранително-вкусова промишленост;
3. Текстил и конфекция;
4. Строителство;
5. Дърводобив, дървообработване и мебелна промишленост;
6. Туризъм.

Икономическа структура

Региона се характеризира с многоотраслова икономическа структура:

- Хранително-вкусова и преработвателна промишленост:

Това е основния отрасъл на местната индустрия; местни фирми се специализират в преработка на животински продукти, плодове, зеленчуци, също така производство на алкохолни продукти. Висок експортен потенциал.

- Текстилна индустрия:

Чужди инвестиции спомагат за развитието на множество фирми за производство на конфекция.

- Дървопреработвателна и мебелна индустрия:

Лесният достъп до местни ресурси предоставят на тези отрасли перспективи за развитие. Предимно малки фирми. Има отворени чуждестранни пазари.

Засилен интерес от страна на чужди инвеститори.
- Металообработка и производство на машини:
През изминалото десетилетия обема и интензитета на тези отрасли намаля. Фирмите специализират основно в производство на метални конструкции и детайли. Произвеждат се радио- и други компоненти за електронна комуникация.
- Строителни материали:
Особеностите на терена допринасят за добива за различни минерали. Мрамор се добива в общините Сандански, Копривлен, Петрич и Струмяни.
- Други:
Туризъм, фармацевтика, пластмаси, обувна промишленост, хартия и полиграфия.

Отраслите са напълно преструктурирани и изработват изделия за износ, главно за страните от Европейския съюз, Близкия изток и Балканите. Около големите предприятия активно действат като подизпълнители по-малки фирми, които произвеждат отделни компоненти.

Туризъм

Област Благоевград се характеризира още и като Пиринския край (югозападна България; 5500 кв.км), тъй като носи името на Пирин планина, която пресича целия регион. Тук има още девет планини и над 230 минерални извора. Туризмът на територията на областта се явява като основен отрасъл на икономиката в перспектива и понастоящем, особено в районите на Банско и Сандански. След черноморските курорти и населени места Пиринският край разполага с най-добре развитата хотелска база в България.

Основните туристически локализации на територията на областта са следните:

- Град Сандански заедно с прилежащите населени места и общини. Градът е най-добрият балнео-курорт в страната, като целият район е богат на минерални извори. От особено значение са културно–историческите забележителности в района, особено град Мелник, известен със своето вино, архитектура и пясъчни пирамиди.
- Марикостенските минерални бани и известната църква “Света Петка” в местността “Рупите” и прилежащите населени места в Община Петрич. Благоприятния климат, топлите минерални извори кално-находището при с. Марикостеново и Рупите са предпоставка за развитие на курортното дело.

• Община Банско с град Банско – ски курорт от международно значение с най-добрата хотелска инфраструктура както за зимен, така и за летен туризъм; село Добринище – балнеокурорт от регионално значение.

• Разложка седловина с няколко по-малки туристически локализации:

а) в района на община Разлог са обособени: планинска курортна местност Предел (летен и ски туризъм); самият град Разлог, известен с кукерските празници; село Баня; село Добърско – популярно място за всички видове туризъм. От особена важност на територията на общината е резерватът "Баюви дупки – Джинджерица".

б) планинска курортна местност Семково (община Белица) – летен рекреативен и зимен ски туризъм.

в) планинска курортна местност Трещеник (община Якоруда) – летен рекреативен и минимален зимен ски туризъм; в района на общината са известни Якорудските минерални извори, към които има изградена плувна и хотелска инфраструктура от неголям мащаб.

• Районът на Гоце Делчев с няколко по-малки туристически локализации:

а) районът на селата Ковачевица, Лещен, Долен, където успешно се развива селски туризъм. От особена важност е и селото Делчево.

б) районът на Огняновските минерални извори, където са изградени много нови хотелски бази

в) районът на курортна планинска местност Попови ливади.

г) самият град Гоце Делчев, където се разраства бизнес туризма след отварянето на новия ГКПП - Илинден.

Като цяло районът на Гоце Делчев е наситен с културно-исторически забележителности от различни епохи.

• Районът на Благоевград. Изцяло обновен и един от най-приятните градове в България заради привлекателния си архитектурен вид, старинния квартал Вароша и многото студенти (над 18 000). В града успешно се развива конгресен туризъм. Съществен потенциал за развитие има балнео-туризма, както и ски-туризма в района на м. Картала. Близостта на Рилския манастир прави Благоевград задължителна спирка по време на културно-познавателни турове в страната. Благоевград и курортна планинска местност Бодрост са изходен пункт за маршрути в Рила, като тук е и най-старият резерват в страната: "Парангалица".

• Долината на Струма не е обособена като туристическа локализация. Тук все пак е важно да бъдат споменати неоползотворения потенциал на минералните извори в общините Кресна и Симитли; резерватът "Тисата" - задължителна спирка при орнитологичен туризъм; община Струмяни с грандиозните скални комплекси над село Илинденци.

• Планините и в частност Пирин планина са основен туристически ресурс. Освен ски развитието в районите на Банско, Добринище, Разлог, от особена важност е летният трекинг и екотуризъм. Национален парк "Пирин" е обявен за Обект на световното природно и културно наследство от ЮНЕСКО. Тук има над 160 езера и добре развита мрежа от хижи и маркирани маршрути.Селско стопанство и гори

Характерна особеност на Благоевградска област е ограниченият поземлен ресурс. Делът на обработваемата земя от общата площ на областта е едва 13,2 % и 2 % от обработваемата площ в България. В структурата й нивите заемат 74,1 %, естествените ливади – 11,4 %, изкуствените ливади – 1,6 %, многогодишни плодови и др. насаждения – 12,9 %.Около 50 % от обработваемата земя се напоява.

Растениевъдството е специализирано в отглеждането на топлолюбиви и интензивни култури – ориенталски тютюни, ранни зеленчуци, праскови, грозде, фъстъци, сусам и други. Застъпени са и традиционни овощни видове, производството на картофи /планинските и полупланинските райони/ и зърнените култури.

Много добро традиционно място в растениевъдството заема лозарството /предимно винени сортове/.

Общата площ на горския фонд на територията на Регионално управление по горите Благоевград е 346 694 ха. От общата площ на горите в района 62 % от нея е заета с иглолистна растителност с преобладаващо участие на белият и черният бор и 37% са широколистните гори предимно бук, дъб, топола, кестен и др.

Общият дървесен запас на горите в района възлиза на 52 452 000 кубически метра. Средният запас на хектар е 159 куб. м., а средният годишен прираст е 2,89 куб. м. Общият годишен прираст възлиза на 1 049 040 куб. м. По тези показатели РДГ - Благоевград се нарежда на второ място в страната. През последните години се нормализира ползването на дървесината като средно-годишното ползване е 91% от предвижданията на Лесоустройствените проекти и само 1% от общия дървесен запас на горите.

Ежегодно за възпроизводство на горите, наред с приоритетното естествено възобновяване на горите се залесяват около 7000 дка нови гори. В изкуствените залесявания се използват над 30 дървесни вида като чувствително се е увеличил делът на залесяване с широколистна растителност. За задоволяване на нуждите на Държавните горски стопанства с фиданки на територията на РДГ има обособени 40 бр. разсадници с обща площ 1400 дка. Те произвеждат 31 милиона фиданки от 35 дървесни и храстови видове.

Средната възраст на горите в района е 50 години, което определя като основно приоритетно мероприятие извеждането на отгледните сечи, при

което ще се добие средна и дребна иглолистна дървесина. Средногодишно добивът от отгледни сечи е 47% от размера на общото ползване.

Територията на горския фонд се простира на територията на 10 планини, между които Рила, Пирин, Беласица и др. В състава на РДГ - Благоевград са включени 17 Държавни горски стопанства, които извършват управлението на горите, тяхната охрана, проектиране на мероприятията и контрол върху дейностите в горския фонд на горските акционерни дружества.

На територията на горския фонд са обособени 8 бр. резервати и два Национални парка "Пирин" и "Рила". Тези територии са характерни с богатата флора и фауна и атрактивен релеф. Тук се срещат редки дървесни и тревни видове. Висшите растения са около 1400 вида, от тях защитени растения 51 вида, растения включени в Червената книга на Р. България, 101 вида, лечебни растения 58 вида и т.н. В границите на Национален парк "Пирин" има изградени 8 хижи и 5 заслона с общ капацитет 1100 легла.

Освен тези защитени територии на територията на РДГ - Благоевград има 107 342 ха гори обособени като гори със специално предназначение на лесовъдите към тях.

По своето географско положение, релеф, наличната растителност и подходящите климтични условия благоприятстват развитието на популациите от различни видове дивеч. По таксационни данни в района обитават постоянно около 300 бр. благородни елени, 1500 диви свини, над 3000 сърни, 300 диви кози, 200 муфлона, 117 мечки и 540 глухара. Обект на международен ловен туризъм е Държавно ловно стопанство Сатовча. Има изградени редица ловно-стопански съоръжения и подходяща леглова база.

Образование

Добре развитата образователна мрежа в областта е голямо предимство. Броят на училищата в областта е 167. А годишно Благоевград привлича около 18 000 студенти от страната и чужбина.

Висшето образование е представено с Югозападния университет (ЮЗУ), Колежа по туризъм, Медицинския колеж, Техническия колеж към ЮЗУ и единствения на Балканския полуостров Американски университет, акредитиран едновременно в България и САЩ.

Здравеопазване

В системата на здравеопазването в област Благоевград са изградени и функционират 12бр. болнични заведения , в т. ч. 6бр. МБАЛ, 2бр. СБАЛ, ЦПЗ, КВЦ. и 2 специализирани болници за рехабилитация. В гр. Благоевград здравното обслужване на населението се осъществява от многопрофилната болница за активно лечение (с 360 легла), която е с областно значение. Към нея функционира спешно приемно отделение. Изграден е и център за хемодиализа. В град Благоевград има и МБАЛ

„ПУЛС“АД с 109 легла. Останалите четири болници са разположени в Петрич, Гоце Делчев, Разлог и Сандански като обслужват и общините от областта, в които няма болнични заведения. Болницата в Гоце Делчев обслужва населението на общини Гоце Делчев, Гърмен, Сатовча и Хаджидимово; болницата в Разлог - общини Разлог, Банско, Белица и Якоруда.; болницата в Сандански - общини Сандански, Кресна и Струмяни, болницата в Петрич – населението на общ. Петрич. Специализираните болници са с национално значение. Те са разположени на територията на общини Сандански, респ. гр.Сандански и Петрич (с. Марикостиново). Местоположението им е свързано със специфичните природно-климатични условия и ресурси на територията.

Структурата на здравните заведения на територията на областта са посочени в приложение № 7 и № 7А

5. Водностопанска характеристика на областта

5.1.Водоснабдителни и канализационни системи;

Природните условия в областта дават възможност за водоснабдяване както с открити алпийски водохващания, така и с помпени станции от р. Струма, Места и техните притоци. Информация за основните водоснабдителни системи е посочена в таблица.

Водоснабдителни системи	Местоположение	Техническа характеристика
Голямо Баненско езеро	Над местността Трещеник	Обем 650 000 м куб
В.с.”Благоевградска Бистрица”	Притоци на р Бл. Бистрица	Алпийски водохващания на р Бл. Бистрица и притоците й. Външен в-д Ф1020-17км и Ф820-12 км
В.с.”Предел”	Местност “Предел” Общ Симитли	Алп. водохв. “Улука”, “Бела река”, “Стружка река”. Външ. в-д Ф300-етернитов с дължина 23 км
В.с.”Добърско”	Общ Разлог	Алпийско водохващане и каптажи. Външ. в-д Ф200-етернитов-15 км
В.с.”Белица-Крайще”	Курорт “Семково”	Водохв. в местност Семково /открити и дренажи/
В.с.”Юруково-Дагоново”	Якоруда	Външен водопр. от в.с. на Якоруда подава вода за двете села
В.с.”Бараката”	м. Бараката общ Г. Делчев	Извор и външен водопровод Ф300-14 км за водосн. на Г.Делчев и села
В.с.”Туфча”	р. Туфча за отделни населени места.	Алпийско водохващане и стоманен външен водопровод Ф530-16 км
В.с.”Тешево”	м. Корията общ Хаджидимово	Извори над с Тешево и външен етернитов в-д Ф200 с общ дебит 28 л/с
В.с.”Сатовча-Слащен”	Деривация на яз. Доспат	Водовз. от дер. на яз. Доспат –външен в-д Ф300-стомана-10 км от ПСПВ

В Петрич	Р. Луда Мара	Гравитачно, Помпено 4 бр. сондажи от трасето на р. Струмешница снабдяват се с. Рупите, Старчево, Рибник, Ген. Тодоров, Кърналово. Останалите села се снабдяват гравитачно от местни извори.
В. Кресна „Синаница”	М.Пирин-„Извора”	външни водопроводи с етернитови тръби
В. Струмяни	Малашевската планина	Водохващания от Малашевската планина
В. Сандански	Изравнителя на ВЕЦ Сандански.-Карталовец	ВЕЦ Сандански –Карталовец с обем 35000 м куб
В. Банско		Алпийски водохващания и каптажи

Освен посочените водоснабдителни системи има и по-малки водоснабдителни групи, осигуряващи водоснабдяването за отделни населени места.

Поради преобладаващия планински и полупланински характер на територията, водоснабдителните системи са предимно гравитачни. Количеството на подаваната вода е силно променливо по сезони през годината и в различни години. В критични сезони на безводие водата е недостатъчна. В същото време качеството на водите от терасата на р.Струма е лошо.

Пречистването на питейните води за община Благоевград се извършва от пречиствателна станция. Тя е пусната в действие 1994г. Технологичната схема на пречистване е двустъпална и е съобразена с най-съвременните изисквания за чистота на водата.

Водоснабдителната мрежа е добре развита, но се нуждае от осъвременена схема на водоподаване и подмяна на остарелите водопроводни тръби.

Община Симитли се водоснабдява основно от водохващане “Предела”, помпена станция от речно водохващане на р. Градевска, каптажи и местни водоизточници.

Водопроводните мрежи са предимно с етернитови тръби-79% и стоманени тръби-15%. Азбестоциментовите тръбопроводи са амортизирани и са причина за големи загуби на вода /на места над50%/.

Всички населени места от община Кресна са захранени с външни водопроводи с етернитови тръби от различни водохващания, като основните водоизточници са в планина Пирин-“Извора” със 150000 м куб обем и водоснабдителна система “Синаница”.

Вътрешните водопроводни мрежи от азбестоциментови тръби са амортизирани и се нуждаят от подмяна.

В община Струмяни проблеми с водоснабдяването имат някои села в Малешевската планина. В отделни участъци водопроводната мрежа е остаряла и е причина за много аварии.

Община Сандански се водоснабдява от изравнителя на ВЕЦ Сандански –Карталовец с обем 35000 м куб и няколко водоснабдителни групи с каптажи с променлив дебит. Преобладаващата част от водоснабдителните съоръжения е в лошо състояние и често аварира.

Основен проблем за община Петрич е променливия дебит на съществуващите водоизточници и недостатъчния брой акумулиращи съоръжения за вода. През летния сезон почти цялата община е с режимно водоподаване. Смята се, че реализирането на проекта за изграждане на язовир Беласица на р. Луда Мара и пречиствателна станция за питейни води ще реши проблема с водоснабдяването и на съседни общини.

Не по-малък проблем е силно амортизираната водопроводна мрежа от етернит, което води до огромни загуби на питейна вода.

Община Банско се водоснабдява от алпийски водохващания и каптажи, като е необходимо увеличение на дебита за гр. Банско с оглед задоволяване нуждите и на увеличения туристопоток. Преобладаващата част от водопроводната мрежа е етернитова, което е причина за чести аварии.

Водоснабдяването на община Разлог се осъществява от собствени каптажни води- основно от “Изворо” с дебит 1500 л/сек, което като количество е достатъчно за водоснабдяване на цялата Благоевградска област. Водите в общината са качествени, поради което има интерес за бутилиране. Не е проблем захранването на бъдещите курортни съсредоточия в м.”Кулиното” и м. “Предела”. Водоснабдителната мрежа в общината е остаряла, което налага нейната подмяна.

Общините Белица и Якоруда се водоснабдяват от планински водохващания /открити и каптажи/, като за тях е характерен малкия брой централно водоснабдени населени места, което е обяснимо предвид характера на селищната мрежа. Преобладаващата част от населените места се водоснабдяват от местни водоизточници.

Община Г.Делчев се захранва от водоснабдителна система в м.Бараката и алпийско водохващане на р.Туфча, като водното количество се влияе от оттока в реката. Амортизираната етернитова водопроводна мрежа, се подменя с полиетиленови тръби.

Полските села на община Гърмен се водоснабдяват от в.с.”Туфча“ и с помпа от сондаж на р.Места. Повечето от планинските села се водоснабдяват гравитачно от собствени водоизточници. Водните количества са малки и през лятото голяма част от селищата са на режим.

Община Хаджидимово се захранва от водоснабдителна система “Тешево” посредством етернитов водопровод, който се нуждае от подмяна.

Водопроводната мрежа също е остаряла. Макар че 100% от нас места са водоснабдени, количествата вода са недостатъчни и част от селата са на режимно водоподаване. Селата Теплен, Беслен, Абланица се водоснабдяват с помпа от сондаж на р. Места и р. Бистрица. Допълнително водоснабдяване на гр. Хаджидимово, Копривлен, Н. Ляски и Садово е с помпени станции от сондажни кладенци в землищата на гр. Хаджидимово и с. Копривлен. Всички вътрешноводопроводни мрежи са за реконтрукция, тръбите са етернитови

Община Сатовча разполага с достатъчно водоизточници, които обаче не се използват рационално и много от населените места са на целогодишен режим. Водоснабдяването се осъществява от деривация на яз. Доспат. Необходимо е изграждане на изравнител при магистралния водопровод Сатовча-Годешево и довършване на пречиствателната станция към него, което ще осигури качествена питейна вода и преустановяване на режимното водополъзване.

В следващата таблица са посочени обобщени данни за водоснабдяването на населените места по общини.

Общини	Централно водосн. нас. места %от общия брой /	Жители във водосн.нас.места % от общото население/	Относителен дял на нас. места с : %		
			непрекъснато водоснабдяване	Режим на водополъзване	Без центр. водоснабдяване
Банско	100	100	100	-	-
Белица	33	81	25	8	67
Благоевград	54	98	35	19	46
Г. Делчев	70	99	62	8	30
Гърмен	75	80	37,5	37,5	25
Кресна	100	100	60	40	-
Петрич	95	99	39	56	5
Разлог	100	100	100	-	-
Сандански	91	98	73	18	9
Сатовча	71	84	64	7	29
Симитли	45	85	28	17	55
Струмяни	100	100	86	14	-
Хаджидимово	100	100	87	13	-
Якоруда	50	80	38	12	50
Общо област	80	84	56	24	20

Най-ниски показатели за изграденост на системата има община Белица, където само една трета от нас места са централно водоснабдени, като там живее 81% от населението на общината /дължи се на спецификата на селищната мрежа/.В община Якоруда са водоснабдени половината от населените места, където живее 80% от населението. Всъщност, това е почти средната стойност за областта 84% от населението е централно водоснабдено, като с тези показатели се характеризират и общините Гърмен, Сатовча и Симитли.

В групата с най-добри показатели попадат общините Банско, Разлог, Кресна, Струмяни и Хаджидимово, където 100% от населението е водоснабдено.Въпреки това, някои от населените места /особено в община Кресна/ са с режим на водоползване поради променливия дебит на водоизточниците.

В общините Петрич, Сандански, Благоевград и Г. Делчев също почти цялото население е централно водоснабдено, но и тук /особено в община Петрич/ отделни населени места са с режим на водоползване.

Изводи

- Областта е богата на водни ресурси и преобладаващата част от населените места са централно водоснабдени, като основен водоизточник се явяват алпийските водохващания от планина Пирин и реките Струма и Места.

- Пречиствателна станция за питейни води има община Благоевград, също и община Сатовча, която обслужва около 70% от населението в тази част на областта. Откри се пречиствателната станция в Община Гоце Делчев която работи по всички европейски изисквания.

Проблеми:

- Водните количества са непостоянни годишно и сезонно и при засушаване може да се наложи режимно водоснабдяване

-Преобладаващата част от водопроводната мрежа в областта е физически и морално остаряла и се нуждае от подмяна, след влизането на България в Европейският съюз се отварят доста възможности за общините в областта да участват с проекти по оперативните програми за реконструкция изцяло на водопроводната мрежа, да се изградят пречиствателни станции като в гр. Гоце Делчев. В градовете центрове на общини има изградена канализационна мрежа , но в съставните села обикновено липсва или частично е изградена отводнителна канализация в централните части, като битовите отпадни води се заустват посредством локални съоръжения, най-често на попивен принцип.

Големите предприятия имат локални пречиствателни съоръжения за пречистване на отпадни води, община Благоевград и община Разлог имат изградени пречиствателни станции за отпадни води.

Благоевград има изградена смесена канализационна система, чрез която се събират и отвеждат битовите и промишлени води, както и дъждовните води извън територията на града. Необходима е реконструкция на вътрешната канализационна мрежа и изграждане на пречиствателна станция за отпадни води, с централен канализационен колектор към нея.

Една четвърт от населените места в общината имат частично изградена канализационна мрежа. На повечето места се използват септични ями и попивни кладенци, което води до замърсяване на подземните води.

В община Симитли по-големите населени места имат частични канализационни системи. Град Симитли има почти изцяло изградена канализационна мрежа в добро техническо състояние. Приемник за отпадъчните води е р.Струма.

Град Кресна има около 80% изграденост на канализационната мрежа, а другите три села от общината, в които има частична канализация, са с 20% изграденост на мрежата.

На територията на община Струмяни има частично изградена канализационна мрежа само в по-големите села Микрево, Илинденци и Струмяни. Изцяло канализирано е само село Цапарево.

Град Сандански е с почти напълно изградена канализационна мрежа, а гр. Мелник и селата Петрово, Ново Делчево и Поленица с около 60% изграденост. Другите няколко частично канализирани населени места от общината имат около 20% степен на изграденост на мрежата.

В община Петрич само град Петрич е почти изцяло канализиран /с изключение на някои нови квартали/, като дължината на канализационната мрежа е около 65% от необходимата. В главния колектор са включени всички битово-фекални и производствени води, с изключение на месокомбината, стопанския двор, свинеугоителното стопанство и военния завод, които трябва да се включат в градската канализация след изграждане на южния клон на колектора. В момента р. Струмешница, която минава покрай град Петрич е събирателен колектор на отпадните води.

В община Разлог степента на изграденост на канализационната мрежа е 98% за града, но канализацията е остаряла и предстои цялостна й реконструкция; още няколко села имат около 80% изграденост.

В община Банско канализация има само в гр. Банско и гр. Добринище, а в общините Якоруда и Белица частично изградена канализационна мрежа има само в центровете на общините.

Около половината от населените места в община Г.Делчев са с частично изградена канализационна мрежа, като предстои разширяване в крайните квартали и подновяване на част от сега съществуващата канализационна мрежа за града, както и завършване канализацията в селата.

В общините Хаджидимово, Гърмен и Сатовча частично изградени канализационни мрежи има почти във всички села, но на много места се използват септични ями или попивни кладенци, което води до замърсяване на подземните води.Външни колектори има само в по-големите населени места, като най-често канализационните мрежи се заустват в сухи дерета или водни течения.

Изводи

- Изградена канализация има само в градовете;
- В някои села има частично изградени канализационни системи;

- Изградени са ПСОВ в гр.Разлог и гр.Благоевград, предстои изграждане и в други населени места на територията на областта.

5.2. Напоителни и отводнителни системи;

На територията на областта са изградени следните напоителни съоръжения стопанисвани от „ Напоителни системи” ЕАД – клон „Струма-Места“, както следва:

ХТР - Гоце Делчев

- Главен напоителен канал – 1
- Главен напоителен канал – 2
- Главен напоителен канал – 4
- Главен напоителен канал – 5
- Главен напоителен канал – 8
- Главен напоителен канал – 9
- Напоителен канал „Изток” – с. Баня
- Напоителен канал „Скалата” – с. Бачево
- Напоителен канал „Долна пряка вада”
- Помпена станция с. Ляски
- Помпена станция с. Дебрен
- Помпена станция – „Овощна градина”
- Напоително поле – с. Валкосел – с. Абланица
- Язовир „Кринец” – гр. Банско

ХТР - Сандански

- Главен напоителен канал – гр. Петрич
- Главен напоителен канал – с. Мендово – с. Кавракирово
- Главен напоителен канал – „Пиринска Бистрица”
- Главен напоителен канал – с. Огражден – „Десен”
- Главен напоителен канал – Ляв
- Главен напоителен канал – „Асен Итов”
- Главен напоителен канал – Десен – гр. Сандански
- Главен напоителен канал – Ляв – гр. Сандански
- Помпена станция – „Свобода 1”
- Помпена станция – „Свобода 2”
- Помпена станция – „Свобода 3”
- Помпена станция – „Свобода 4”
- Главен отводнителен канал р. Струма
- Язовир „ Валтата”
- Язовир „ Бели брег”

ХТР - Благоевград

- Язовир „Стойковци”
- Главен напоителен канал - „Ляв”
- Главен напоителен канал – „Бело поле”

- Магистрален канал „М – 1”
- Напоителен канал - „Централна вада”
- Напоителен канал - „Тухларска вада”
- Помпена станция – „Бело поле” – на р. Струма
- Помпена станция – „Струмско” – на р. Струма
- Помпена станция – „Лешко - 1” – на яз. „Стойковци”
- Помпена станция – „Лешко - 2” – на яз. „Стойковци”
- Помпена станция – „Телевизията” – на Главен напоителен канал. „Пороминski”
- Водоеми – 6 бр.
- Отводнително поле „Крупник” – 1 бр.

5.3 Хидроенергийни обекти

Хидроенергийните обекти на територията на областта са посочени в приложение № 10

5.4.Корекции на реки и брегозащитни съоръжения.

През територията на областта преминават следните по големи реки:

р.Струма –дължината й на територията на областта е 86 км. Има коригиран участък 3,6 км при Община Благоевград и 46,6 км от Община Кресна до Община Петрич.

Средна ширина на коритото 152 м. В Пернишка област на р.Струма има изградени 2 язовира /Студена и Пчелина/. Проводимостта на коригираните уастъци е от 770м^3 /с - при Благоевград до 1040м^3/с - община Петрич. Като цяло проводимоста е добра и може да осигури преминаването на ”висока вълна”;

- р.Места – втората по пълноводие река извира от Рила планина, преминава през гр. Якоруда и се влива също в Бяло море.В горната си част коритото на реката е тясно и некоригирано. След гр.Якоруда проводимостта на речното корито е добра. Коригирана е от с. Господинци до гр.Хаджидимово, дължината на корекцията е 29.2км;

- р. Туфча –десен приток на р. Места, коригирана на 4 км от устието и. Преминава през земеделски площи и населеното място с. Баничан, пресичайки пътя Разлог- Г. Делчев с мост на реката;

- реките Бела, Изток, Глазне, Белишка, Златарица, Мътница, Канина, Градска се вливат в р.Места. Най-пълноводни са през месеците май и юни. Речните им корита в равнините им части са с добра проводимост.

- река Канина е с голям водосбор протича през земеделски земи на община Гърмен, с. Огняново и с. Марчево и през почивни бази, непосредствено до коритото на реката. Корекция по проект не е извършвана.

- р. Благоевградска Бистрица - водеща началото си от Рила планина, преминава през Благоевград и се влива в р.Струма. Най-пълноводна е през месеците април, май и юни вследствие на снеготопене. В частта, минаваща

през града е коригирана и изчислена за провеждане на “Висока вълна”, но не е в добро състояние - поради непочистени групи дървета в коритото на реката, съществуването на насипни рампи и неправилно заустени входове на дерета.

- р. Четирка - десен приток на р. Струма коригирана в участъка от устието до с. Покровник и притоците и притоците и р. Логодашка коригирана при площите на с. Логодаш, р. Лещанска коригирана от вливането на р. Габровчица до с. Лешко и притоците и, р. Церово от вливането в р. Лещанска до моста за с. Горно Лешко,

р. Лешничка коригирана от вливането и в р. Лещанска на 6км, р. Габровчица коригирана от вливането и в р. Чатирка на 6км.

- р. Градевска – извира от Пирин планина, преминава през с.Градево и квартал “Ораново” на гр.Симитли. Влива се в р. Струма;

- р. Сандaнска Бистрица – извира от Пирин планина, преминава през гр.Сандански и се влива в р. Струма.На р.Сандaнска Бистрица има изградени три водноелектрически централи /Лиляново, Сандански и Попина лъка/ и 2 бр. изравнители. В частта, минаваща през града е канализирана и изчислена за провеждане на “висока вълна”. Проводимостта на реката при Интерхотел “Сандански е намалена поради изградени съоръжения за хотела;

- р. Катунска Бистрица води началото си от Пирин планина и преминава през селата Пирин, Горно Спанчево и Катунци. Влива се в р.Струма. На реката има изграден изравнител “Спанчево” с обем 35000 м.куб. и ВЕЦ “Пирин”;

- р. Струмешница – води началото си от Р. Македония и се влива в р.Струма. Речното корито в момента не осигурява провеждането на високи води – самозалесяване и образуване на наносни острови.

Изградените съоръжения по реките на територията на областта са посочени в долната таблица.

№ по ред	Участък от km до km			Дължина на участъка km	сумарна
	Двустранна корекция	Едностранна	Некоригиран		
1	2	3	4	5	6
	А.р.Струма				
1	от 0+000 до 21+000			21.000	21.000

2		от 21+000 до 28+000		7.000	28.000
3	от 28+000 до 49+400			21.400	49.400
4		от 49+400 до 49+780		0.380	49.780
5			от 49+780 до 68+000	18.220	68.000
6		От 68+000 до 73+800		5.800	73.800
7	от 73+800 до 78+000			4.200	78.000
8			от 78+000 до 84+000	6.00	84.000
9	от 84+000 до 94+700			10.700	94.700
10			от 94+700 до 97+700	3.00	97.700
11	от 97+700 до 109+200			11.500	109.200
12			от 109+200 до 132+000	22.800	132.000
13	от 132+000 до156+500			24.500	156.500
14			от 156+500 до 177+000	20.500	177.000
15	от 177+000 до179+000			2.000	179.000
16			от 179+000 до 182+000	3.000	182.000
17	от 182+000 до186+000			4.000	186.000
18			.		
19	от 204+000 до214+555			10.555	214.555
20		от 214+555 до220+205		5.650	220.205
21	от 220+205 до223+000			2.795	223.000
22			от 223+000 до 224+350	1.350	224.350
23	от 224+350 до247+300			22.950	247.300
24			от 247+300 до	2.350	249.65
25			от 249+650 до 267+650 от опашката на язовира до началото на реката	18.000	267.650
	Обща	дължина	на реката		290.000
	Б.р.Места				
1.		от 0+000 до 1+150		1.150	1.150
2.	от 1+150 до 23+010			21.860	23.010
3.			от 23+010 до 125+900		

					122.890
	Обща	дължина	на реката		125.900

5.5 Язовири.

На територията на Област Благоевград в поречието на река Струма са изградени язовирите, Стойковци – 13,20 млн.м^3 - Благоевград, Бели брег – 1,0 млн.м^3 - Община Сандански и Валта 1 – 0,9 млн.м^3 - Община Петрич. В поречието на река Места има малки язовири като, яз. Ловча – 347 х.м^3, яз.Абланица 400 х.м^3 Община Хаджидимово, яз.Сушица – 700 х.м^3 Община Гоце Делчев, Община Банско - яз. Кринец.

Основните технически данни и заливните зони на язовирите са посочени в Приложение № 4.

6. Транспортна характеристика на областта.

Област Благоевград се характеризира с благоприятно географско разположение – близост до столицата и до две международни граници – с Република Македония и с Република Гърция – и развита транспортна инфраструктура.

Най-близките летища са в София (110 км) и Солун (200 км). Транспортно-комуникационната мрежа на областта включва част от главен път Е-79 и ж.п. линията София – Кулата – Атина, автомобилни пътища от I, II, III и IV клас, както и част от теснолинейната ж.п. линия Септември – Добринище. Структурата и развитието й са определени от релефа на територията.

Пътната мрежа, районните пътни служби и пътищата по класове са посочени в следващата таблица

№	Районна пътна служба (РПС)	път I-ви клас (I-1)	път II-ри клас (II-19 и II-84)	път III-ти клас	Пътна връзка	Общо (км)
1.	Благоевград	36.4	21.5	57.0	8.0	122.9
2.	Сандански	38.8	-	127.6	1.8	168.2
3.	Петрич	11.8	-	74.0	0.7	86.5
4.	Разлог	-	94.3	19.8	-	114.1
5.	Гоце Делчев	-	36.7	137.3	-	174.0
-	**Общо:**	**87.0**	**152.5**	**415.7**	**10.5**	**665.7**

Мостовете по класове пътища и дължини отвори стопанисвани от Областно пътно управление са дадени в следващата таблица.

Клас на пътя	№ на пътя	Брой мостове **> от 5 m**	Брой мостове **> от 20 m**	Брой мостове **> от 50 m**	**Общ брой** мостове	Забе-леж-ки
1	2	3	4	5	6	7
I	I-1	21	14	20	55	-
II	II - 19	25	5	3	33	-
II	II - 84	9	6	-	15	-
III	Всички	69	19	14	102	-
-	**Общо :**	**124**	**44**	**37**	**205**	**-**

Тунелите по класове пътища, височини и дължини, са посочени в долната таблица.

№ на пътя	Км поло-жение	Наименование, местонахождение на тунела	Височина /светъл отвор/ (m)		Дължина на тунела (m)
			вход	изход	
I - 1	370.614	тунел „Железница”	**4,20 д; 4,30 л**	**4,35 д; 4,40 л**	368,00
I - 1	383.619	тунел „Малък”	**4,60**	**4,60**	76,00
I - 1	389.019	тунел „В крива”	**4,45 д; 4,55 л**	**4,70 д; 4,70 л**	343,00
-	-	-	**-**	**-**	-

Граничното положение на областта, извеждането на трансграничното сътрудничество като областен приоритет, както и планираното изграждане на автомагистралата София – Кулата, и изцяло електрифицираната ж.п. линия, София-Солун-Атина като елементи на трансевропейски транспортен коридор № 8 налагат необходимостта от цялостното усъвършенстване и доизграждане на транспортно-комуникационната мрежа. Територията на областта се обслужва от V главна ж.п. линия - София-Благоевград-Кулата с дължина 93 км /в участъка Бяло поле-Кулата/и жп клона Г. Тодоров-Петрич- с дължина 10 км.

Общата дължина на ж.п. мрежата на територията на областта е 103 км, а гъстотата й 29,2 км/1000 кв.км, по-ниска от средната за страната- 38,9 км/1000 кв.км.

Ж.п. линията София-Кулата е категоризирана в европейската мрежа за магистрални ж.п. линии под № 885 и европейската мрежа за комбинирани превози /СЕ-885/. Линията има важно значение в международен и балкански план, тъй като чрез нея се осъществява най-късата ж.п. връзка между пристанище Видин/Лом/ на

р. Дунав и пристанище Солун на Бяло море. Железопътният граничен преход се осъществява през ГКПП Кулата у нас и ГКПП Промахон в Гърция.

В участъка Бело поле-Кулата функционират 10 гари и 10 спирки за обслужване на пътници и товари. Гарите с най-голям пътнико- и товарооборот са Благоевград, Симитли, Кресна, Струмяни, Сандански, Ген. Тодоров и Кулата.

Железопътният клон Ген.Тодоров-Петрич има локално значение, тъй като завършва ту-пиково.Обслужването на пътници и товари се осъществява в гара Петрич и спирка Мулетарово.

Североизточната част на областта /общините Разлог, Банско, Белица и Якоруда/ се обслужват от теснолинейната ж.п. линия Септември – Велинград - Добринище. Линията е с регионално значение, с дължина на участъка 56 км.

Гарите Банско, Разлог, Белица, Якоруда и Добринище се характеризират като малодеятелни. Имат наличен свободен капацитет, като не предлагат високо качество на транспортни услуги. Конкуренцията от страна на автомобилния транспорт е решена отдавна в негова полза. Планинският релеф и особеностите на селищната мрежа, както и липсата на добра транспортна достъпност до гарите, са стеснили максимално районът им на обслужване.

Изводи:

- Реконструираната и електрифицирана жп линия София-Благоевград-Кулата провежда бързо и сигурно международните пътнико и товаропотоци, като осигурява високо качество на обслужването и на прилежащите общини от областта.

- Железопътните гари имат голям свободен капацитет , което е добра предпоставка за привличането към тях на товари по линия на трансграничното сътрудничество и кооперирание.

7. Електроснабдяване

На територията на МЕР има изградени:

а) Подстанции:

• една 400/110/31,5 kV - с инсталирана мощност - 500 MVA;

• 110/20 kV- 11 броя – с трансформаторна мощност – 589,5 MVA;

б) Въздушни електропроводи:

• 400 kV с дължина 92 км.;

• 110 kV с дължина 394 км.;

Уличното осветление в населените места в областта е напълно реконструирано и са въведени енергоспестяващи осветителни тела.

8. Газоснабдяване

А.Транзитен газопровод

През територията на Област Благоевград преминава транзитният газопровод за Република Гърция, параметри на газопровода са:

- Диаметър – 720 мм
- Дължина – 103 868 м

По газопровода на Област Благоевград има следните съоражения :

1. Донагнетяваща компресорна станция – КС Петрич;

2. Газоизмервателни станции (ГИС) и автоматични газоизмервателни станции (АГРС)

- АГРС Благоевград – Вакашинска махала;
- ГИС Симитли – с. Полето;
- ГИС Сандански – с. Драката

Забележка: Всички горепосочени ГИС и АГРС са свързани с къси отклонения.

3. Линейни кранови възли (ЛКВ)

- ЛКВ Вакашинска махала;
- ЛКВ Крупник;
- ЛКВ Стара Кресна;
- ЛКВ Кресна;
- ЛКВ Драката;
- ЛКВ ”А” – КС Петрич;
- Възел за подвключване на КС Петрич – с приемна и пускова камера и кранове за обвръзка;
- ЛКВ ”Б” – КС Петрич
- ЛКВ Кулата

Забележка: При всеки линеен кранов възел, както и при КС Петрич са инсталирани продухвателни свещи, за изпускане на газ при извършване на ремонтни и рехабилитационни дейности.

Максималната пропусквателна способност на газопровода е 500 000 $нм^3$ / ч. или 12 000 000 млн. $нм^3$ / денонощие.

Б.Газоснабдяване на населени места

На територията на областта има изградена частично газопреносна мрежа в гр.Благоевград, гр.Петрич, гр.Сандански, гр.Банско,гр.Разлог и гр.Гоце Делчев.

9.Телекомуникации и съобщения

Област Благоевград е свързана със страната и света чрез телефон, факс, Интернет.

Телефоните в областта са частично цифровизирани. Благоевград е регионален център на Българската национална телевизия и на Българското национално радио. В региона излъчват още Регионалния ТВ канал „Око”.

В преобладаващата част от територията на областта има покритие от мобилните оператори.

III. АНАЛИЗ И ОЦЕНКА НА РИСКА ОТ БЕДСТВИЯ.

1. Анализ на възможните бедствия и прогноза за последиците от тях върху населението, националното стопанство, инфраструктурата и околната среда.

На територията на областта са възможни:

-бедствия - земетресения, наводнения, снегонавявания и поледици, горски и полски пожари, градушки, свлачища, бурни ветрове, огнища на заразни болести и епидемии по хората, животните и растенията;

-аварии – в рисковите обекти, работещи с пожароопасни материали и промишлени отровни вещества;

-катастрофи – авиационни, железопътни, пътно-транспортни и от преднамерени действия.

А/ Земетресения

Територията на областта е разположена в Рило-Родопския сеизмичен район, който се характеризира със значителна сеизмична активност. Той включва Струмската, Местенската и Велинградската зони.

Струмската зона обхваща почти цялата долина на река Струма. Земетръсното огнище има дълбочина от 20 до 100 км и магнитуд 7-9 степен по скалата на Рихтер. С най-голяма интензивност / до 9-10 степен по скалата на Медведев-Шпонхойер-Карник /МШК/ е районът южно от Благоевград Симитли, Кресна, Пехчево, Р. Македония/. Има сравнително рядка повтаряемост на земетресенията.Тук се очертават два сеизмични района с осеви линии на разломите Благоевград, Кресна, Сандански и Кюстендил-Бобов дол.

Местенската зона обхваща горното течение на река Места.Земетръсното огнище е също с рядка повтаряемост и има дълбочина от 20-50 км и магнитуд 7-8 степен по скалата на Рихтер. Очертават се два сеизмични района с осеви линии на разломите Симитли-Разлог и Банско-Якоруда.

В най-висока степен на проявление попадат общините Кресна, Симитли, Благоевград, Разлог, Банско, Белица и Якоруда. Разрушителни въздействия са възможни и при земетресения с епицентър извън територията на областта и страната /Вранчански район – Румъния, Мраморноморски – Турция, Ксантински – Гърция и Валандовски – Македония/.

Б/ Радиационна авария в АЕЦ “Козлодуй”

При нарушаване нормите за безопасна експлоатация и разрушаване на защитните бариери в АЕЦ ”Козлодуй” е възможно възникване на радиационна авария, съпроводена с изхвърляне на радиоактивни продукти в

околната среда.Ще се създаде сложна радиационна обстановка, при която част от населението ще получи еквивалентна доза на облъчване над допустимата.

Радиационна обстановка на част от територията на областта може да се очаква при възникване на авария в АЕЦ, извън страната и трансграничен пренос на радиоактивни продукти.

Радиационни аварии могат да възникнат и по време на превоз на свежо и отработено ядрено гориво.

В/ Промишлени аварии, свързани с отделяне на токсични вещества

Промишлени аварии, свързани с отделяне на токсични вещества могат да възникнат преди всичко в по-големите обекти от Националното стопанство. Особено опасни са обектите работещи с промишлено-отровни вещества като „Карлсберг България" АД - „Пивоварна Благоевград" /амоняк/, "КФМ" ООД" Благоевград /амоняк/, "Струматекс-ЕАД"-Благоевград /киселини, основи/, катализатори/ "Калида" ООД гр. Г. Делчев /киселини, основи/, "Орбел-АД" гр. Г.Делчев /пропан-бутан/, метанстанции в градовете Благоевград, Петрич и с.Крупник.

През територията на областта преминава основен поток от транспортни средства, превозващи силно отровни вещества, които при катастрофа създават условия за замърсяване на околната среда и са заплаха за живота и здравето на населението. Критичните и потенциално опасните обекти на територията на Област Благоевград за които е необходимо изготвяне на експертиза са посочени в Приложение № 2.

Г/ Биологично заразяване на хора, животни и растения

Съществуващите производствено-икономически условия и структура на селското стопанство, географското разположение на областта и влошената международна епизоотична и епифитотична обстановка, недостатъчния контрол при търговията и вносно-износния режим с живи животни и продукти от животински и растителен произход създават условия за възникване на огнища на биологично заразяване.

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

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

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

Д/ Масови горски и полски пожари

Пожарът – неконтролируемо горене във времето и пространството, свързано с заплаха за собствеността, живота и здравето на хората, като стихийно бедствие за областта, е особено характерен за големите горски и полски масиви и възниква от гръмотевични бури или умишлено запалване.

Пожароопасни райони на територията на областта са горските масиви на Пирин планина, южните скатове на Рила планина, западните Родопи, северните склонове на Беласица и източните части на Малешевска и Огражден планини, в които преобладават иглолистните и широколистни гори.

Възникването на пожари в труднодостъпните масиви ще затруднят изключително много пожарогасенето с използването на специализирана техника, което ще доведе до нанасяне на огромни материални и екологични щети.

Потенциална възможност от възникване на пожари съществува в петролни бази на “Нафтекс Петрол-ЕООД”-Благоевград, “БМВ – 2000 ООД”, “Благоевград-БТ” АД –Благоевград, “Струматекс” ЕАД-Благоевград, “Мебелфаб” АД Благоевград, и големите супер маркети на територията на областта, “Медика”АД – гр. Сандански, “Пиринпласт” АД – гр. Г.Делчев и газопровода за Гърция.

Последиците от пожарите в обектите от Националното стопанство ще доведат до нарушаване на производствения процес и нормалния ритъм на живот.

Е/ Наводнения

Наводнения могат да възникнат при обилни валежи, снеготопене, при частично или пълно разрушаване на стени на изравнители, микроязовири и язовири.

Наводненията не са характерни за областта, но не са изключени. Възможни наводнения на територията на областта могат да се очакват от водите на язовирите “Белмекен”, “Студена”, “Пчелина”, “Калин”, които са извън територията на областта, от микроязовирите и водоемите изградени на територията на общините Благоевград, Сандански, Петрич, Банско, Г.Делчев, Хаджидимово и от поройните води на р.Струма, Места, Глазне, Беличенска, Благоевградска и Сандански Бистрица и др.

При внезапно скъсване на язовирните стени, времето за провеждане на мероприятията по защитата на населението, материалните и културни ценности ще бъде ограничено.

Ж/ Снегонавявания и поледици.

При обилен снеговалеж, силен вятър и рязка промяна на температурата се получават снегонавявания, поледици, обледявания, които силно ще затруднят движението на транспортните средства, прекъсване електрозахранването и нарушаване на нормалния ритъм на стопанския живот.

Поледиците са най-силно изразени в пътните участъци: Симитли-Разлог; Якоруда-Юндола; Разлог-Банско-Гоце Делчев и пътната мрежа на общините с надморска височина над 800 м надморско равнище.

З/ Свлачища и срутища.

На територията на областта възникват бедствия причинени от свлачища и срутища. Регистрирани са 42 бр. свлачища.

Характеристиката на свлачищата в общините са посочени в приложение № 6.

Свличания на земни маси са възможни да се получат след обилни дъждове и ускорено снеготопене на магистрален път Е-79 в участъка Симитли-Кресна и на път II-19 Симитли – Гоце Делчев.

И/ Засушавания, градушки, гръмотевични и ветрови бури

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

Засушаването през последните години се очертава като един от основните проблеми в областта. През 30 – 40 години се проявяват дълготрайни засушавания, възникващи в резултат на циркулационни процеси през лятото и есента и предизвикват спадане на почвените влагозапаси и косвено влияят върху масовите полски и горски пожари. Големи щети на селското стопанство ежегодно нанасят градушките.

Смерчовите явления не са характерни за нашата област, но не са изключени. Там, където се проявят нанасят значителни щети на населени места, стопански обекти, горски и земеделски масиви. Не са изключени и поражения на животни и човешки жертви.

Й/ Терористични действия

В условията на усложнена криминогенна обстановка и в резултат на терористични действия е възможно преднамерено предизвикване на бедствия, аварии и катастрофи с тежки последствия.

К/ Невзривени боеприпаси и други

На територията на областта / Сандански, Петрички и Гоцеделчевски район / има неустановени по количество и месторазположение невзривени артилерийски и стрелкови боеприпаси.Значителна част са запазили бойните си възможности и представляват смъртоносна опасност при неправилно боравене с тях. Попаднали такива боеприпаси в технологичния процес на металургични предприятия, работещи със скрап са възможни големи

производствени аварии свързани с човешки жертви и значителни материални загуби.

Л/ Катастрофи

По автомобилните и ж.п. пътища на територията на областта ежегодно се превозват стотици хиляди тонове различни продукти в това число и токсични, взривоопасни и пожароопасни вещества, при което съществува реална опасност от аварии и катастрофи с образуване на огнища на химическо заразяване и нанасяне на загуби на Националното стопанство и екологията.

Основна част от пътния поток преминава по първокласен път Е-79 /София - Благоевград-Кулата/; № II - 19 – Симитли-Разлог-Г.Делчев, № 84 – Разлог – Якоруда - Юндола, № 108 – Благоевград - ГКПП - Ст.Лисичково, №198 – Петрич – ГКПП - Златарево и по ж.п. линията София – Благоевград -Кулата.

При неспазване на определени изисквания за превоз на определени видове товари и несъобразена скорост на движение е възможно да възникнат катастрофи по всички пътища на областта.

Появяват се и бедствия в следствие на технологична и преднамерена дейност на човека.

Вероятната обстановка на територията на област Благоевград с предполагаемите зони на въздействие при бедствия, аварии, катастрофи и пожари са посочени в следната схема.

Легенда:

 – сеизмични зони;

 – граница на сеизмичното райониране;

 – пътни участъци със снегонавявания;

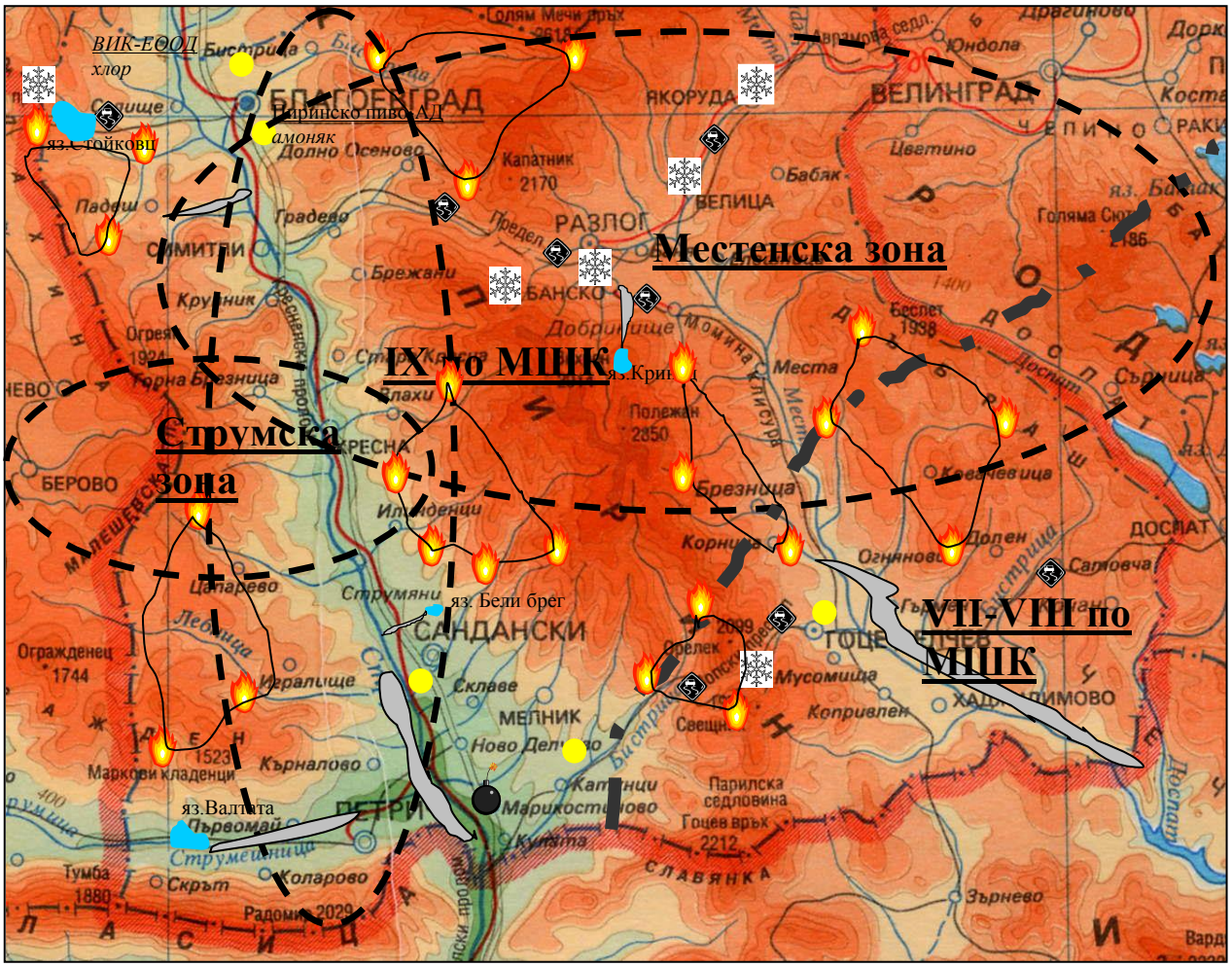
 – зони на разпространение на големи горски пожари;

 – зони на поледици;

 – зони на разпространение на отровния облак при промишлена авария;

 – райони на инциденти с бомби;

 – заливни зони.



2. Определяне на потенциално опасните обекти и критичната инфраструктура за областта.

2.1.Определяне на значимите критични места и потенциално опасните обекти на територията на областта.

Потенциално опасни обекти на територията на областта които при възникване на авария могат да нарушат инфраструктурата на съседна община не съществуват.

Критични места при обилни снеговалежи и поледици са прохода Предел , Попови ливади , Якоруда-Велинград. Ще наруши транспортното осигуряване на повече от една община.

2.2.Определяне на критичната инфраструктура в областта;

Критичната инфраструктура на областта включва:

- осигуряване с питейна вода, жизнено важни храни, продукти, складове, мелници и производствени мощности;
- снабдяване с ГСМ;

- транспортна пътна мрежа;
- ж.п. мрежа,
- енергийна система;
- телекомуникации;
- системи за управление при кризи.
- финансови и банкови услуги.

3. Изводи от анализа на възможните бедствия

Възникването на различни по вид бедствия, аварии и катастрофи ще доведе до сериозни затруднения в нормалната работа на инфраструктурата в районите на бедствия, ще се нарушат жизнено важни системи за управление и нормалното функциониране на националното стопанство.

Най-сложна обстановка ще се създаде при разрушително земетресение и авария в атомна ел.централа.

А/ При земетресения

- на територията на областта при земетресение с магнитуд 7-9 степен ще се създаде сложна и тежка обстановка;
- ще бъдат разрушени голяма част от жилищните и промишлени сгради;
- вероятно ще има големи човешки и материални загуби – особено в промишлените зони и то в работно време;
- възможно е разрушаване на комунално-енергийните съоръжения;
- ще възникнат масови пожари с последващи вторични огнища на поражения в потенциално-опасните обекти на територията на областта;
- наличните сили и средства, предвидени за провеждане на спасителните и аварийни дейности в областта ще бъдат недостатъчни;
- спасителните и аварийни дейности ще се организират и провеждат в сложна обстановка с използване на всички налични оцелели сили и средства и във взаимодействие с модулите на МО.

Б/ Наводнения

В районите на заливните зони ще се наложи провеждане на комплексни мероприятия по спасяване на хора, животни, материални ценности и голям обем от възстановителни работи.

В/ При пожари

При възникване на големи пожари е възможно да се създаде сложна пожарна обстановка, което ще наложи създаване на стройна организация по локализиране на огнището на поражения за намаляване обема на материалните щети.

Г/ Снегонавявания и поледици.

В районите на прогнозираните снегонавявания и обледявания ще се наложи провеждане на мероприятия по спасяване на хора, животни и голям обем възстановителни работи по енергийната и пътна мрежа.

Областта разполага с необходимите сили и средства за извършване на спасителните и аварийни дейности при възникване на обледявания и снегонавявания.

Д/ Свлачища

Свлачищните райони не застрашават масово населени места, големи пътни и ж.п.мрежи.Възможни свличания на земни и скални маси ще нарушат временно движението по път Е – 79 в участъка на Кресненското дефиле.

Е/ Промишлени аварии

Най-тежка обстановка може да възникне при авария във фирмите работещи с промишлено-отровни вещества и пожароопасните обекти на територията на областта.Това ще доведе до прекъсване на производствените процеси, материални загуби и евентуално човешки жертви.

Времето за естествена дегазация в зависимост от метеорологичните условия е от 6-8 часа до 1-2 денонощия.Това налага провеждането на голям обем дегазационни мероприятия при провеждането на локализационните, спасителните и ликвидационни работи. Наложително е изграждането на водни завеси за намаляване разпространението на отровни пари. Спасителните работи да се проведат във възможно кратки срокове.

Ж/ При авария в АЕЦ

При надпроектна авария в АЕЦ ще се създаде сложна обстановка по следата на радиоактивния облак.

Енергийната мощ рязко ще се намали.

Замърсеността с радионуклиди налага въвеждането на режим на поведение и действие на населението в условията на повишена радиация при строг дозиметричен контрол, организиране и провеждане на защитни мероприятия на територията на областта.

З/ Катастрофи

Най-тежка обстановка може да възникне по първокласния път Е-79 /София – Благоевград - Кулата/, Благоевград – Разлог – Якоруда - Велинград, Разлог – Банско - Гоце Делчев.

Планинските терени по пътищата на областта допълнително ще усложняват провеждането на спасителните и други неотложни работи.

Областта не разполага с достатъчно количество специална техника за ликвидиране на последствията.

От направения анализ на възможните бедствия на територията на област Благоевград могат да се направят следните изводи:

- да се вземат мерки за почистване на коритата на реките и деретата ;
- да се направят експертизи на потенциално опасните обекти;

- да се предвидят финансови средства в бюджета на Областна администрация и общините за защита при бедствия;
- да се спазват инженерно-техническите правила при строителството, поддръжката и експлоатацията на сградния фонд и хидротехническите съоръжения;
- да се подобри подготовката на органите за управление и населението за действия при бедствия.
- ръководствата на хидротехническите съоръжения да предвидят средства за подържане на брегоукрепителните съоръжения.

ПРИЛОЖЕНИЯ:

1. Телефонен указател.
2. Критични и потенциално опасни обекти.
3. Схема за оповестяване на органите за управление.
4. Основни технически данни на язовирите.
5. Специализирани модули на МО за ликвидиране на последствия при бедствия.
6. Характеристика на свлачищните процеси в областта.
7. Структура на здравните заведения
8. Хидроенергиини обекти.
9. Схема на проводната връзка на Щаба за изпълнение на областния план за защита при бедствия и за взаимодействие с Националния щаб.
10. Таблица със сигналите за оповестяване.
11. Работна карта - област Благоевград.
12. Лист за отразяване на направените актуализации.
13. Списък на на сградите определени за приютяване на останалото без подслон население в Област с административен център Благоевград по общини;
14. Съгласувателен лист.