



СЛУЖБЕН ГЛАСНИК НА ОПШТИНА РЕСЕН

-

29.08.2018 .

бр. 10 година 53

. 047/551- 483

АКТИ НА ОП[ТИНА РЕСЕН

1.

(„ ” 50 1 3
 („ .5/02) 71 1 3
 О („ ” .7/2010,
 13/2013, 8/2015 11/2015)

II , – 2018

II , – 2018 ,
 27.08.2018

.09-1694/1
 29.08.2018 . .

Врз основа на член 86 од Статутот на Општина Ресен („Службен гласник на Општина Ресен” бр.7/2010, 13/2013, 08/2015 и 11/2015), а во врска со член 32 став 4 од Законот за финансирање на единиците на локалната самоуправа („Службен весник на Република Македонија“ број 61/2004, 96/2004, 67/2007, 156/2009, 47/11 и 192/15) Советот на Општина Ресен на седницата одржана на 27.08.2018 година, откако го разгледа Кварталниот извештај за извршување на Буџетот на Општина Ресен за II квартал, Јануари – Јуни 2018 година, го донесе следниот

1. Не се усвојува Кварталниот извештај за извршување на Буџетот на Општина Ресен за II квартал, Јануари – Јуни 2018 година, поради забелешка од страна на дел од советниците околу нискиот процент на реализација на Буџетот на Општина Ресен.

.08-1650/3
 27.08.2018 . .

2.

(,, ” 50 1 3 71 1 3
O („ .5/02) ” .7/2010,
13/2013, 8/2015 11/2015)

2019

2019 ,
27.08.2018 .

.09-1694/2
29.08.2018 . .

22, 27 28
67/07, 156/09, 47/11 192/15), („ . 61/04, 96/04,
167/16) “ . 64/05, 04/08, 103/08, 156/09, 95/10, 180/11, 171/12, 192/15
23 („
“ . 7/10, 13/13, 8/15 11/15),
27.08.2018 :

2019

1

2019

2019

2

2019

:

/	-
2018 .	.
/	
2018 .	
30-	- 2019
2018 .	,
01.	
2018 .	
05.	
2018 .	
15.	-
2018 .	
20.	
2018 .	
31.	-
2018 .	
-	
2018	- ,
.	-
15.	-
2018 .	-
	2019 .
-	-
2018	2019 .
.	
-	-
2018	2019 .
.	
31.12.2018 .	2019 .

3

2019

”

“

.08-1650/4
27.08.2018

. .

3.

(,, O 13/2013, 8/2015 11/2015) 50 ” .5/02 (,, 71 1 ” .7/2010, 3

()

2017 – 2022

()

2017 – 2022 ,
27.08.2018 .

.09-1694/3
29.08.2018

. .

36 (1) 15
 (“ 5/02), 60
 (2) (5), 61 (3), 62 (4)
 (“ ” 53/05, 81/05, 24/07,
 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15
 39/16) 23 (1) 8 (“
 ” 7/10, 13/13,8/15 11/15),
 27.08.2108 ,

()

2017 – 2022

1

()

2017-2022

2

()

3

()

4

()

5

6

7

8

9

.08-1650/5
27.08.2018



2017-2022

, **2017**



,

(,)

,

,

,

-

,

.

”

,

,

.

,

“

,

.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.
- 20.
- 21.
- 22.
- 23.
- 24.
- 25.
- 26.
- 27.
- 28.
- 29.

:

- 1. . - -
- 2. -
- 3. -
- 4. -
- 5. -

- 1. - - -
- 2. -
- 3. -
- 4. -
- 5. -

- 1. - -
- 2. -
- 3. -
- 4. -
- 5. -

- 1. - -
- 2. - e
- 3. -
- 4. -
- 5. -

- 1. - -
- 2. -
- 3. -
- 4. - “ ’ “ ”
- 5. - “ ’ “ ”
- 6. -

-
 -
 - , , , ,
 / -
 -
 -
 I / -
 -
 -
 -
 -
 - ,
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -

-
-
-

-

:

- 1.**
- 1.1
- 1.2
- 1.3
- 1.4
- 1.5

- 2.**
- 2.1
- 2.2
- 2.3
- 2.4
- 2.5

3.

4.

5.

6.

7.

- 7.1

8.

- 8.1

9.

- 9.1
- 9.2
- 9.3

10.

11.

-
-
-
-
-
-

12.

13.

- 13.1
- 13.2
- 13.3

14.

-
-
-
-
-

15.

16.

-
-
-
-
-
-

1.

1.1

e

() ,

“ (Environment for Europe) ,

” 1993 .

()

() .

(,, “ 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15 39/16), IX- , (60).

)

) ,

) ,

)

)

)

)

) ;

)

)

)

)

)

)

)

) ;

)

().

1.2

()

(),

6

a

1.3

) (“ 53/05, 81/05, 24/07, 159/08,
 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15 39/16);
) (“ . 68/04, 107/07, 102/08,
 143/08, 124/10, 51/11, 123/12, 147/13, 163/13, 51/15, 146/15, 156/15, 192/15, 39/16 63/16);
) (“ 67/04,
 92/07, 35/10, 47/11, 59/12 100/12);
) (“ 67/04, 14/06, 84/07,
 35/10, 47/11, 148/11, 59/12, 13/13, 163/13, 41/14, 146/15, 39/16 63/16);
) (“
 79/07, 124/10, 47/11, 163/13);
) (“ 87/08, 6/09, 161/09, 83/10, 51/11,
 44/12, 23/13, 163/13, 180/14, 146/15 52/16)
) (“ 64/09, 24/11, 53/11 25/13).

(“ ’ “ 05/02),

64

, a

)
)
)
)
)

;

1.4

)
)
)

)

)

)

)

)

)

)

:

)
)

)
)

)

1.5

2003

(),

6

36-

26.08.2015

)
)
)
)
)
)
)
)
)
)
)
)

()
().

;

;

;

31.08.2015

()

:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.
- 20.
- 21.
- 22.
- 23.
- 24.
- 25.
- 26.
- 27.
- 28.
- 29.

23.09.2015

26.08.2015

36-

)
)
)
)
)

-
-
-
-
-

;
;

;

:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

-

-

-

-

-

-

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

-

-

-

-

-

-

-

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

-

-

-

-

-

-

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

-

-

-

e

-

-

-

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

-

-

-

-

-

-

-

“ ’ “ ”

1-2.



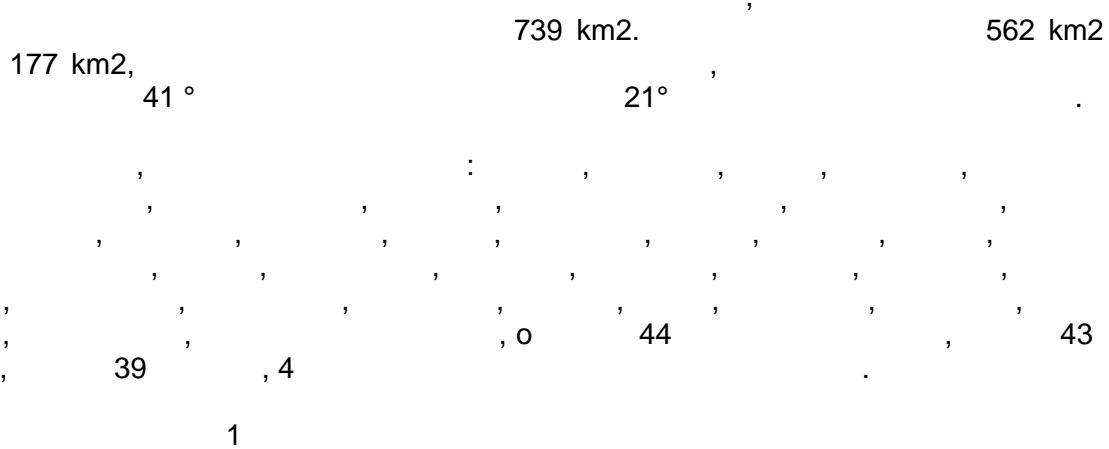
)

(2003),

)

2.

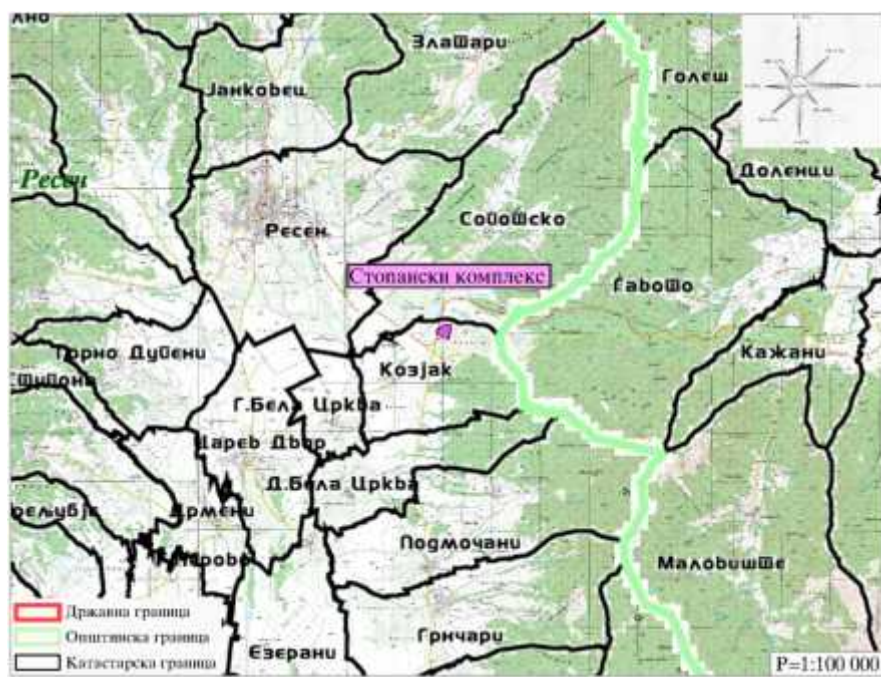
2.1



2



3



4.5 km
 1,2 km
 -5 ((-), -1)- (-)
 -106 ((-), -1)- (-)
 -5
 505),

2.2

1.568

25

“ 1.035 ” “ 1.207 ”

“ 875 ” “ () 1.085, ” “ () 1.167 ”

60,00 km, 7,00 30,00 km.

851,83

300,00

(1918 ., 1941 ., 1948 ., 1963 .)

275, 2 km2, a

50, 7 km2.

325, 9 km2.

2.3

12,00-15,00 m

400,00 m,

150,00 m.

-()

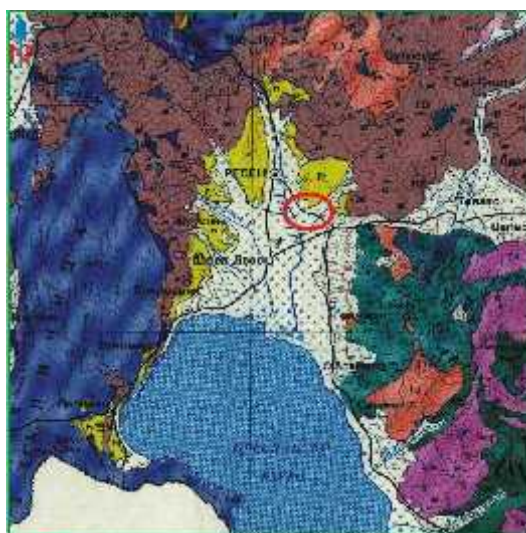
(), ()

1-2%.

(.) .
-()

30-80 cm

4



- Понци, о. о. третарс мет простор
- Al Кистерин-Плувијски обилности
- Fgl Кистерин-Флувијски дилни обилности
- Pl Плувијски обилности
- Fg Социјал-културни центри
- FD Флувијски обилности и третарс мет простор

2.4

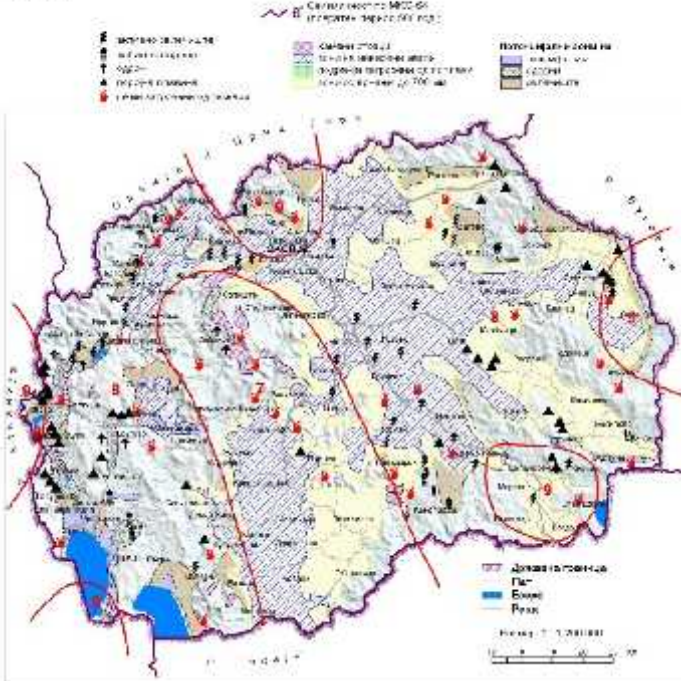
8°

5

Потенцијал на природна хазарди

Карта бр. 27

Погоди:



2.5

739 km2

41

21

(2255 m)

(1750 m).

(2601 m);

(1933 m),

(284 km2)

853 m

65%

54 m,

, 18%

17%

(.)

1 km2,

()

),

(.)

45,59 km2

29 2018 „ ” . 10

1995 1977 ,

1958

22,750 ha , 20

12 , 26

12,500 ha

1948 2,000 m

2,601 m.

855 m . 2080 . 1995

1996

200 104

62

870-890 m



3.

2004-2008

‘
.
:
➤ ;
➤ ;
➤ ;
DPSIR;
‘
.
➤ ;
➤ ;
➤ ;
➤ ;
➤ ;
➤ ;
➤ ;
➤ ;
➤ ;
➤ ;

4.

‘
- () -
:
:
- 12 - 15 m
‘
:
: () , -





(),
 ()
 :
 ()
 d
 30,00 m,
 300,00 m.
 “ ”
 250

7



 - Позиција на третираниот простор

Хидрогеолошки ознаки:

-  Добро водопрпусна водоносна средина, хидрогеолошки колектор
-  Средно водопрпусна водоносна средина, хидрогеолошки колектор
-  Слабо водопрпусна водоносна средина, хидрогеолошки колектор до изолатор (комплекс)
-  Условно безводна средина, хидрогеолошки изолатор

5.

р
к

64%.

0,1°

29 2018 „ ” . 10

1,9° . 1,3° .

18,9° , 9,5° . 0,1° .

18,8° . 37,0°

26,9° ,

6 1988 . 22 ,

14 1968 . 18 ,

09.09.1976 . 24.05.1987 . 178

259 .

1170 mm. 102,6 mm, 715,2 mm,

mm, 24,9 26,8 mm. 380 mm 77,5

31 . 40 30 ,

e 86 cm, 3 16,9 cm.

1963

81%, 80% 74%, 79%,

66%

68% .

2295 108 74 , 184 .

116‰, 114‰ 0,8 m/s

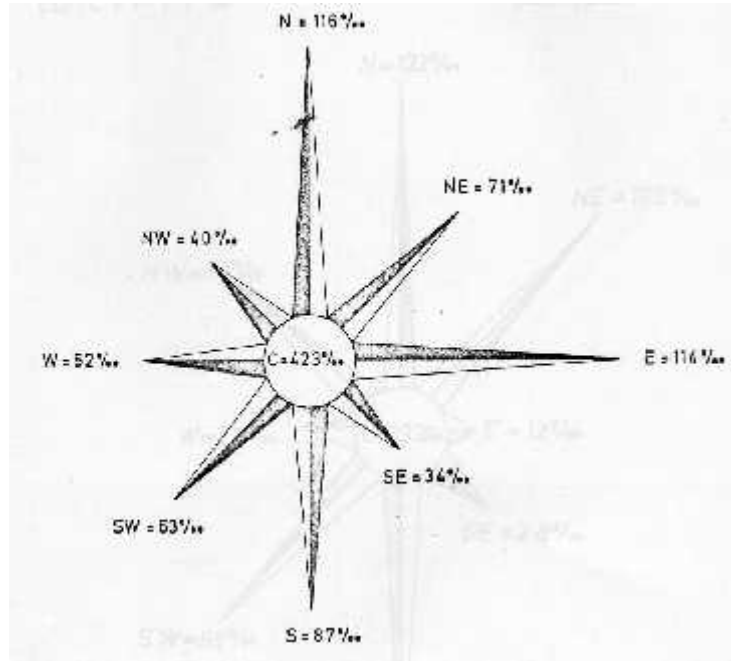
18,9 m/s. 87‰ ,

2,2 m/s 18,9 m/s. -

52‰, - 71‰, - 63‰, 34‰.

40‰, -

3 .



6.

() . 15 - ; 4

4() .

1.

)
)

2.

)
)
)
)

3.

)
)

4.

)

5.

)
)
)

7.

7.1.

1

	(2002)	(²)	
	16825	739	44
	16825	739	44

44 , 43

880 .

2

	137		27
	175		137
	237		134
	134		60
	114		12
	187		186
	59		262
	107		0
	417		0
	237		306
	235		65
	175		16
	416		142
	106		66
	203		188
	118		222
	176		438
	0		0
	1169		605
	117		184
	3		89
	416		8748

43

8.077

43

8.748

10

8

100.

1.169

16.825

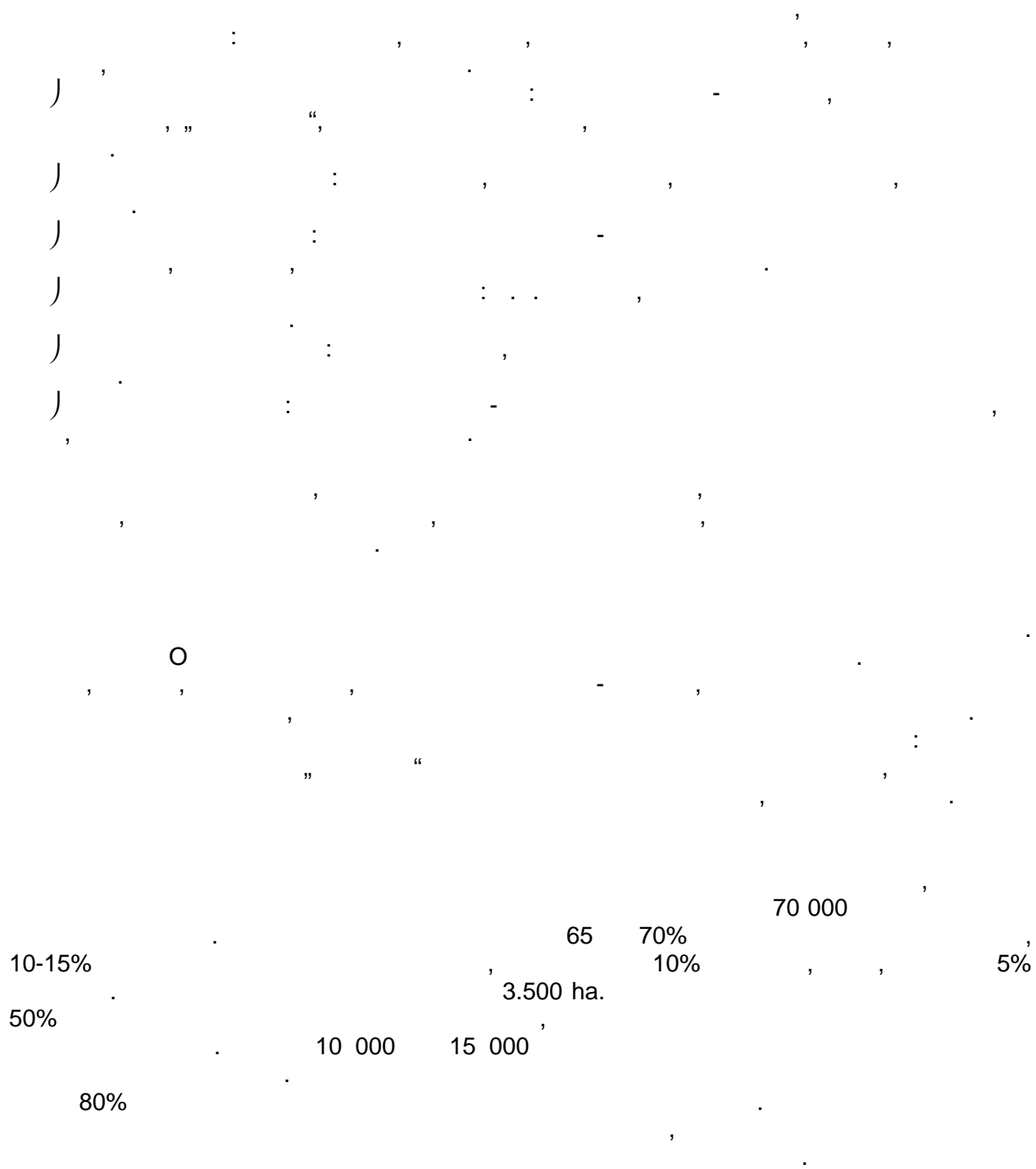
(:)

, 2002).

29,94

/ 2.

8. 8.1



()

“ ”

- - - - - : - -
- - - - -
- - - - -

6 ha,

20.235 ha 24.042,64 h (6.118,35 ha),
, 3.500 ha , 280 ha 1.278 ha e 11.739 ha: 7.327 ha 8.246
ha.

() (), (, ,)
, , , ,

2020 , 6 -

54 , , 3

7 41 , -

(IV), ,



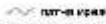


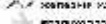







1. I-IV :

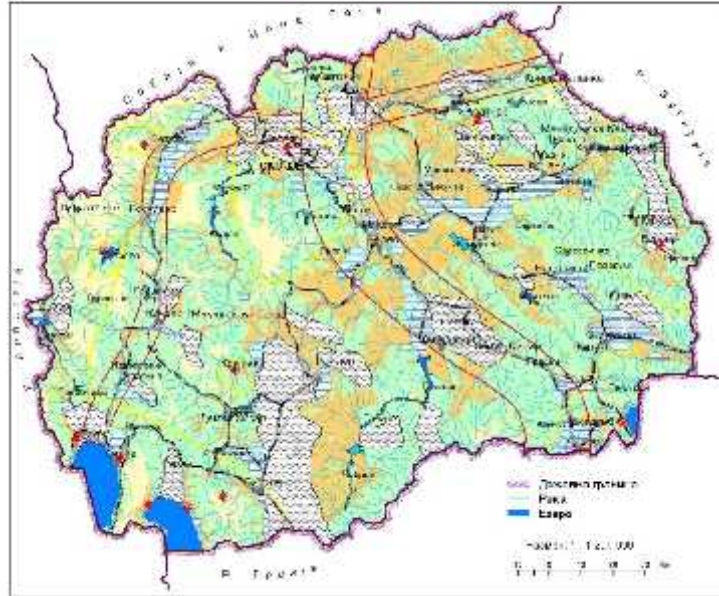
9

Користене на земјиштето

Карта бр. 20

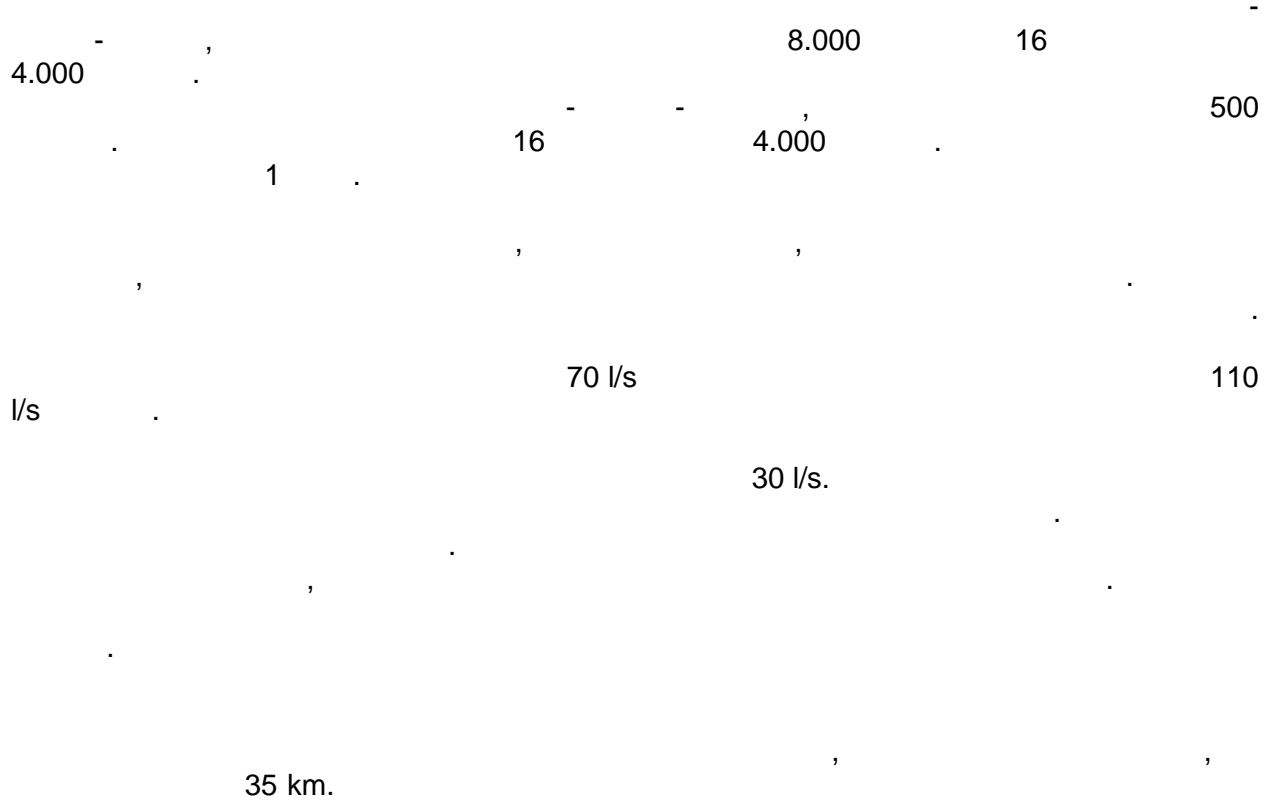
Легенда

- | | | |
|---|--|--|
|  земји и шумарствени земји |  ексклузивни |  патни мрежа |
|  површени за поделување |  земји за експлоатација на минерали |  железни коцари |
|  земји за општествена корист |  туристички простори |  меѓународна пристаниште |
|  наводнувани површени |  туристички инфраструктура | |
|  ексклузивен простор |  туристички центри | |



9.

9.1.



9.2

110 kV

159
e

90

9.3

505

5

25 km, 503

:

29 km.

24 km

6 m 504:

-

5.000

5

3.000

145 km,

8 km (. . .).

:

(45 km)

(23 km),

50 km

55 km

10



-106.

-106

10.

Egnatia

X

. Via

130

1000

95

500

450

1024

XIV

()

1191

e

()

XVI

XVIII

5

1607
è

1645

XIX

, e

XIII

6

), 1592

(

XX

”

“

()

1973

400

3.000
200

06

11

120

()

”

“ -

, , , , .

11.

1.

:

:

,

,

,

.

o

II

(„

“

68/04, 71/04, 107/07, 102/08, 143/08, 124/10, 09/11, 51/11, 123/12, 147/13, 163/13, 51/15, 146/15, 156/15, 192/15, 39/16 63/16) -

,

,

,

-

.

:

)

(16

);

)

(17

);

)

(19

);

)

(18 19

).

:

(2008 - 2020) („
(2009 - 2015)

“ . 39/08)
(„

“ . 77/09).

,

,

:

;

;

;

;

.

2018

2014 -

()

,

,

,

,

.

:

,

,

,

,

,

,

,

.

:

)

(

11-3527/1

23.05.2013

23.05.2018),
3 800

2012

1

2008	()	3700
2009	()	3770
2010	()	3720
2011	()	3740
2012	()	3800

)

(2009-2015)
 313 / ,
 253 / .
 2012- 3800 , 2500
 (), 1300 .
 1000 39%
 (3187 22),
 2002 , .
 3800 / .

2

		%
20 01 /20 02		26
20 01 38		2,7
20 01 01		11,9
20 01 39		9,6
20 01 02		3,5
20 01 11		2,9
20 01 40		2,6
20 01 05		2,2
	(,)	7,5
20 01		0,2
20 01/02/03	(<10mm)	30,9
		100

, . . . 44.5 43% (), (< 10)
 60% .

27%.

1026 .

/ , (, ().

/ , () .

2/3

9

)
)
)
)
)
)
)
)
)

(, , () , , .).

(, , , ,) ,

3

18 01 02	(,
18 01 03	(,
18 01 06	
18 01 07	
18 01 08	
18 01 09	
19 01 10	

, 7 . 6 - , 16

60%

()

)

)

)

)

)

-

()

), (

“ ”

8.000-15.000 t/ (

(10-15%

4

	t/ha	t/ .	%	t/ .
3200	25	80000	10	8000
3200	25	80000	15	12000
4000	25	100000	10	10000
4000	25	100000	15	15000

, 80% 3 900 / (, 4 000) (, 10 3/)

(,)

(. ,)

)

5

ha	m ³ /ha	m ³ /	m ³ /ha	m ³ /	m ³ /	t/
3200	10	32000	2	6400	38400	9600
3200	12	38400	2	6400	44800	11200
4000	10	40000	2	8000	48000	12000
4000	12	48000	2	8000	56000	14000

A

(-).

„Efficient and sustainable system for pesticide packing waste management in the Prespa region and Development of guidelines for handling of pesticide packing” (UNDP)

6

1	32000	1960
0,5	21000	945
0,1 – 0,25	5600	190
		3950

7

1	49000	588
0,5	29400	265
0,1 – 0,25	14000	84
		937

8

1 l	31000	2790
0,5 l	14000	700
0,1 – 0,25 l	14000	560
l		4050

()

1500 /

()

8000 /

17500 /

() e

5000 /

“ ” ()

“ ”

40-45 / 673-757 /

“ ”

“ ” ()

80)

(“ ”)

“ ”

(/ /)

230-250 / / , 460,000 500,000

/ . 3,870-4,656

()

“ ” :

“ ”

(-) , 13.638

(8077) . (8748) 22

9

		a			
1	- 15 3		1840	1999	290 KW
2	- 15 3		1840	1999	290 KW
3	- 13 3		1317	2000	125 KW
4	- 5 3		65-9	1996	65 KW
5			1722	2001	165 KW
6	- 13 3		160 22	2008	160 KW
7			4 4	1995	55 KW
8			90	1991	67.5 KW

10

(	2002)	16825
		13638
	%	81
		8748
	%	100
		8077
	%	61
		44
		22
		1
		1
		43
		21

(- /)

(,)

),

“ ”

() (, , - ,) .

1.1 m3.

47.

5 (7) m3

() .

13

120/240

(,) , 80

200 , (80%

)

“ ”

-

4

1.1 m3

, ,
 , ,
 ,)
 (. .)
 .
 , ,
 (, ,
 ,) .
 : . . ,
 , ;
 () ;
 ; ;
 ; ;
 (- ;
) ;
 4 - (, , ,
), (. .) .
 , -
 ; ; -
 2 - , ; -
 .

2003-

“
 ”
 () , ,) .
 (, , ,) .
 “ ”
 “ ”
 “ ”
 “ ”

2006-

2.5
1966

3

250.000 m3.

(-)

a

(

)

3.5 5m.

V

.18/99).

)
)
)
)

1.7m
0.4/2.9 m

0.3-1m

0.8-2.9m

1,13 *10-6

m/s 1,34*10-10 m/s;

10-15

60%

20-30

15

85

100 2

10

-

()
()

).

(

).

6

2

4

11

		(, , ,)	
1.			
2.			
3.	.	,	
4.	.		
5.	.		

-);		
	-		
		;	
-	;	-	
	,	-	
		(
	;)	
-	;		
		,	
		;	
-	;	-	
		,	
		;	
-	;	-	
		,	
		(
)	
-	;		
		,	
		;	
-	;	-	
		,	
		;	
-	.	-	
(-		
)	"		
-	"		

2

-

/ : , , :
 (,) ,
 (,)
 , :
 („ . 87/08, 6/09, 161/09, 83/10, 51/11, 44/12, 23/13, 163/13, 180/14, 146/15 52/16);
 („ . 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15 39/16);
 („ . 17/97, 10/04, 84/05, 111/05, 65/06, 5/07, 77/08, 67/09, 88/10, 44/11 53/11);
 („ . 68/04, 28/06, 103/08, 17/11 54/11);
 („ . 17/83); („ . 18/99);
 („ . 46/08); („ . 18/99 71/99),
 („ . 148/09); („ . 148/09);
 („ . 148/09);
 („ . 148/09);
 („ . 149/09);
 („ . 148/09),
 („ . 33/87).

1350,00 ², , 321,6 ²,
 761,6 ², 56,42 %
 23,82% 266,8 ² 19,76%.
 :
 (80%) (20%).

(1975).

(,) (),

(1975).

(1975).

40m³/s.

1942, 1962 1979

(36,7m³/s)

(Qmax=45,7m³/s),
1962.

1942/43

1963

851,93m

1961,

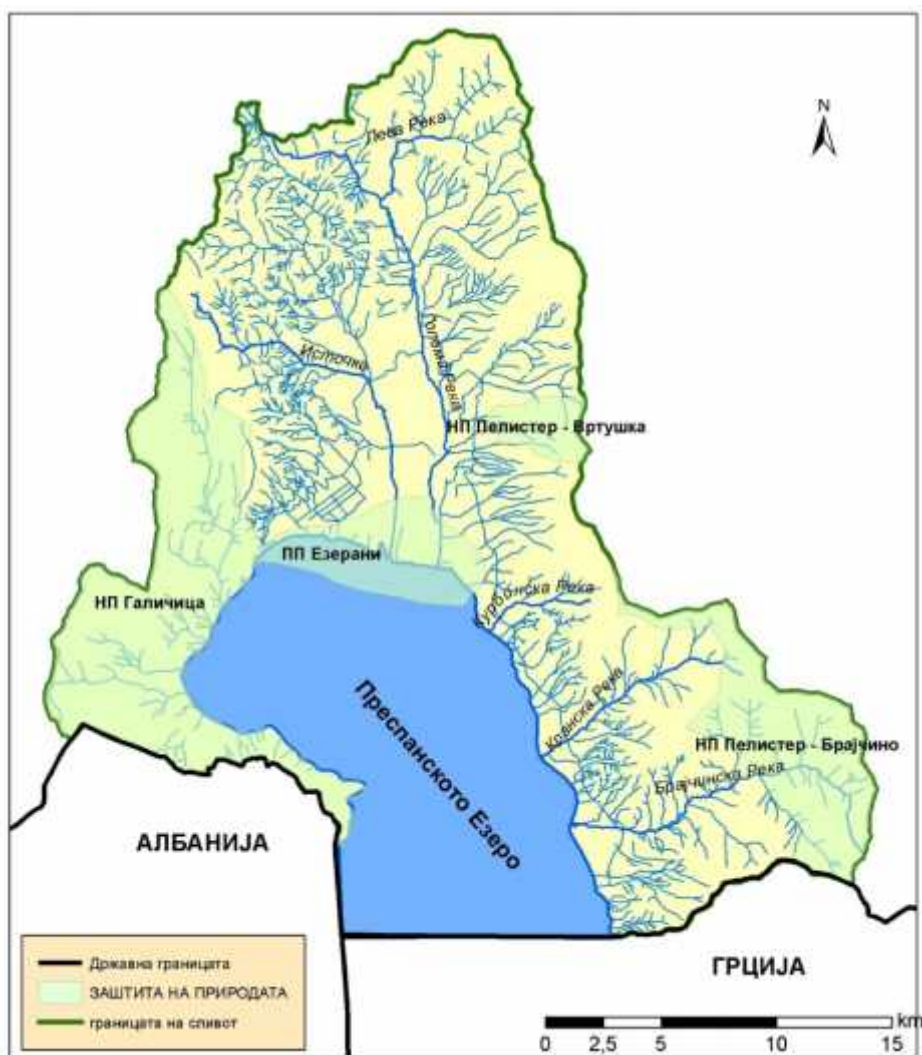
1963

1979.

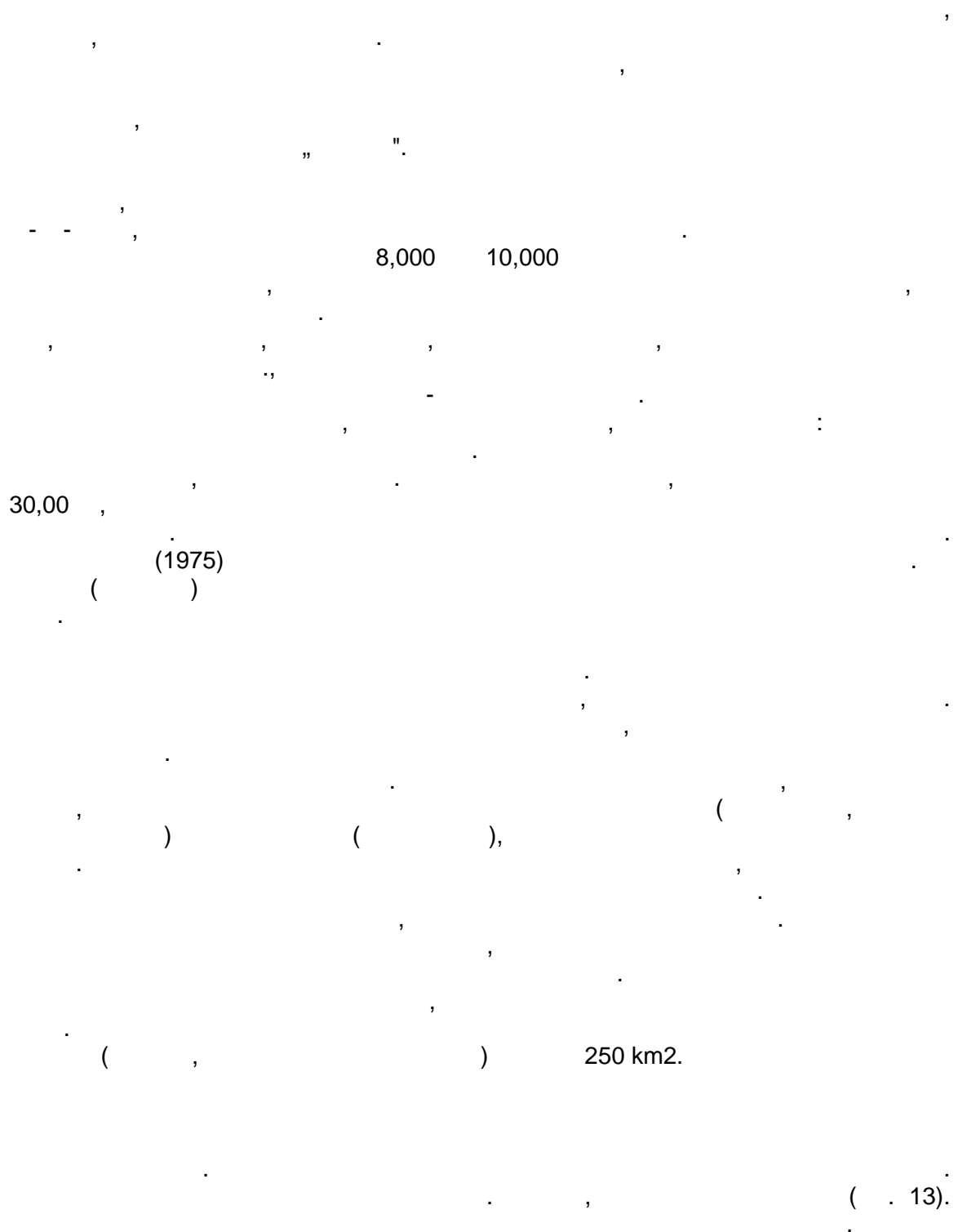
1800

45

1.



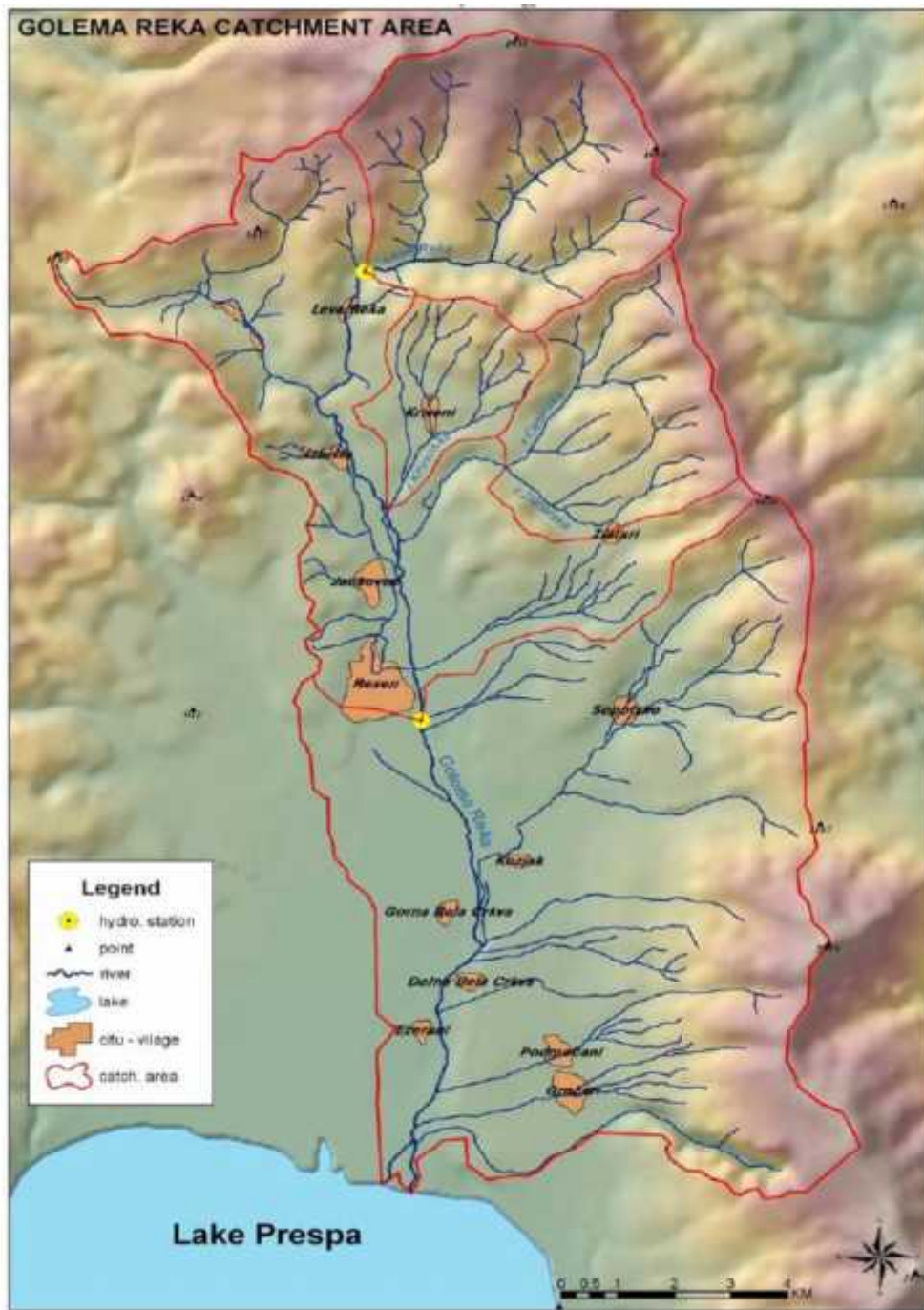
(1975),



2.

(:

, Smithetal. 2009)



è

(

)

182,9 km²,
 1102 ,
 26,1 km,
 0,153 58 km.
 29,96 m³ (

80%

GFA (2006),

km². 113,3

m³. 3,6 m³

14,2 l/s/ km² () 250

4) 30 (

1988 3-4

2,5 (10

3 - 1,5 1

) (h/L

19,8 m/ 6,800 m, i=2,9*10-3.

(2,2 m). : 1975/77 (1,2 m), 1987/90 (3,7 m) 2000/02
) , , 2000 ()
 (, 1997). ,
 , ,
 , ,

1980- " " 1.360 16.229
 (2011). ,
 ,
 500 - 16 - , 4.000
 ,

" " 700m³/ 110
 / / . 30 / .
 m3 2009 . 53% 0,9
 ,

12

	.	.	%
	44	21	48

) ;
) ;
) ; 2040 . 70
 / 70 / ;

)

924 103 3/ . 11300

103 3/ . 1435

103 3/ . 43657

30 l/s.

(1998-2004 .) 50

(.).

(2000)

3,200ha x 4,300 m³/ha, 13,76 m³

0,35 m³ 14 m³

(" ").

1950-

4,5%

3

(PROWA2002).

(15 15), 1,8m³/

15.552.000m³/

(83,22%)

8000-1000

3.000

e

(),

(

500

(, 500), , ,

Aulacoseira spp. (Aulacoseira granulata)

1.000

Aulacoseira

(-)

(Krsti et al.).

Anabaena contorta, Cyclotella (Krsti et al.).

()

ELISA

Anabaena affinis

(- -)

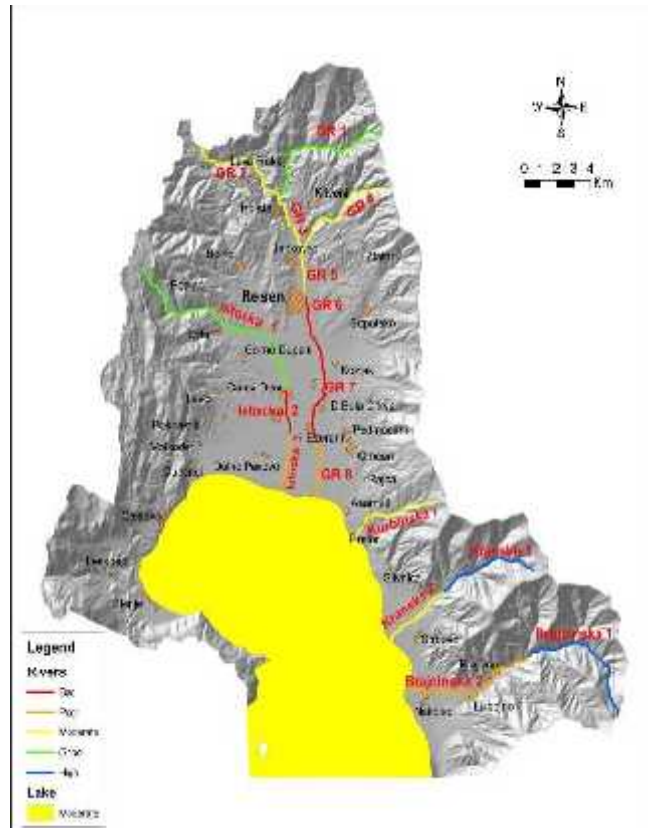
GWB3301 (" ")

" "

(GWB1201; GWB1202; GWB1301; GWB3201),

)
)
)

3.

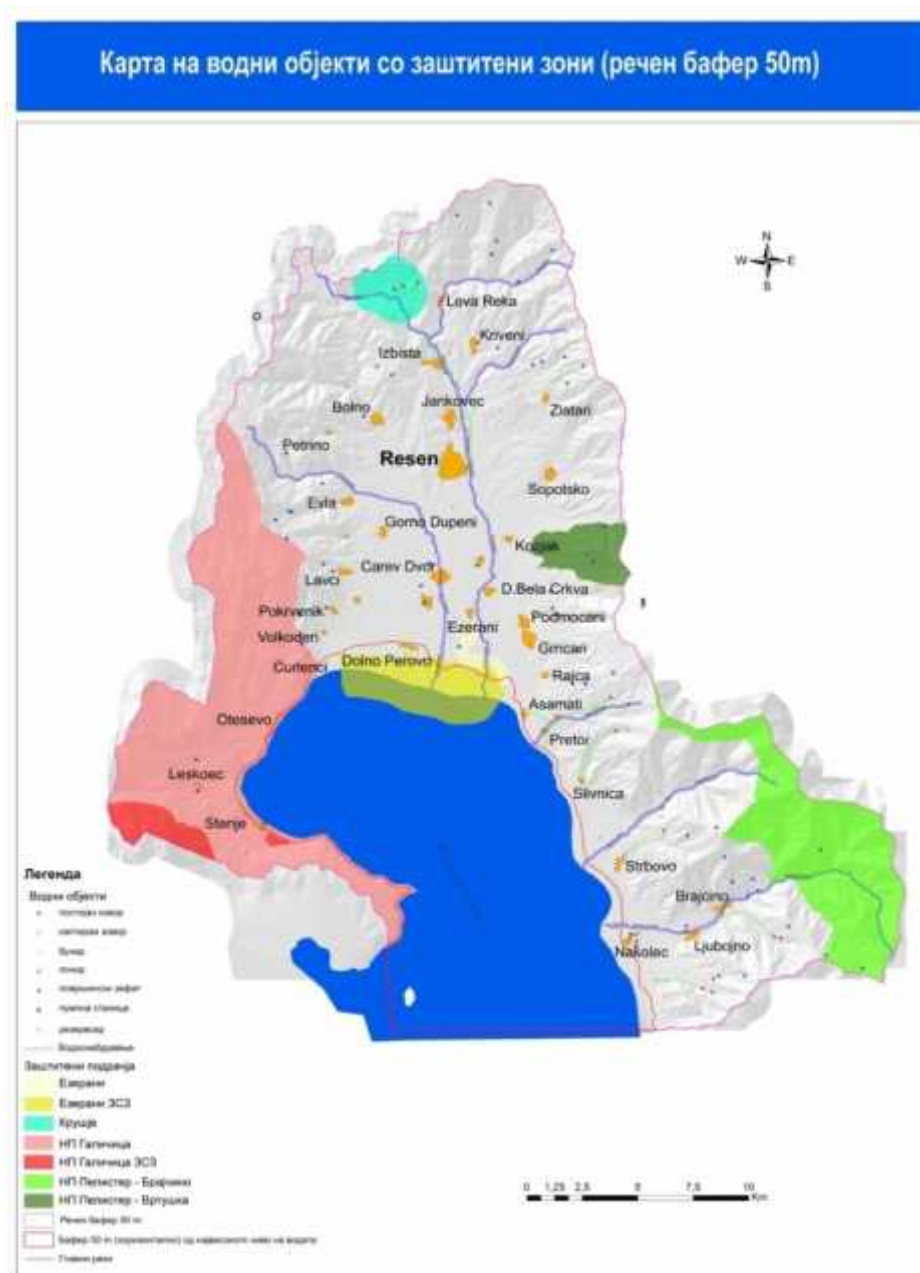


:
 - ,
 , ,
 , , ,
 - (Krstic et al.)
 ,
 (210
 kg/ha). ,
 ,
 (5),
 -
 8 , 2 3, 6, 7 8, 2 K 2
 () .
 ()
 “ ” ,
 , - 2008 ,
 ,
 ,
 5
 , : ,
 12.000 , 1989 .
 ,
 /

(

: , ,).

4.



(, .),

o

35 km.

1986 1996

6 ()

)
)
)
)
)

a

250

(. 18/99)

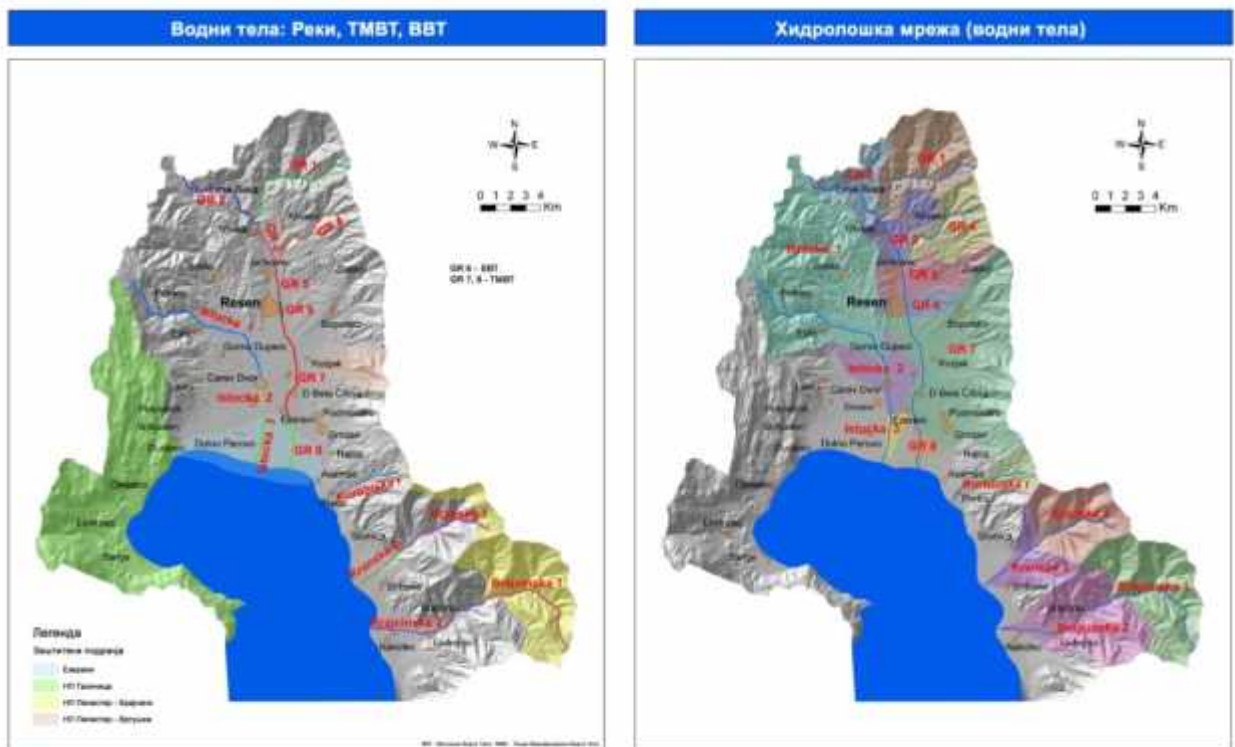
(2011),
(2000/60/EC).

WFD

– , 1 16 2 : 13 (с 13).

с

5.



13

	Hellenic Western Balkan	6
	844,3 – 853,4	M
	259,4 [>100 km ²]	L
	/	
	S/C	
	55 m [>15 m]	
		1L

с

(6)

) 3

(,

); 3 () (GWB)
 (GWB01201, GWB01202, GWB01301)
) (GWB02201) e
) (GWB03201 GWB03301)

1)

, :
)
) ()
) ,
) ()
) ,
) 30 - 40
) (, ,)

2)

)
) ,
) ,

3)

)
) - ,
) ,
) ,
) :
) ,
)

) ()

, . ,

, : (

)

,), (

)

).

, ,

,

(CE ,2010.):

)

,

,

,

,

,

,

,

,

)

,

,

(

),

(

).

,

,

.

,

:

)

,

)

,

)

(

-

,

),

)

)

,

,

ae

a,

)

(

),

)

.

)

)

)

)

)

)

4)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

(2004-2020),

UN/EC

3

-

. 79/07), “ .120/08),
 (“ . 147/08)
 (“ . 107/08).

) , è, : () ,

) (-);

) 5 ;

) 5

) .

) ;

) ;

(“ . 1/09),

ad-hoc

<p>-</p> <p>()</p> <p>”</p> <p>“</p>	<p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>() ;</p> <p>- ,</p> <p>.</p> <p>-</p> <p>3</p>	<p>),</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>.</p>	<p>,</p> <p>.</p>

4

:
()

:

)
35/10, 47/11, 148/11, 59/12, 13/13, 163/13, 41/14, 146/15, 39/16 (,, “ . 67/04, 14/06, 84/07, 63/16);

)
(,, “ . 171/10);

)
53/11) (,, . “ . 07/08, 67/10, 47/11

) (

)
22/10, 23/11 53/11); (,, “ . 55/07, 26/09,

)
(. .24 17.07.2012)

)
(,, . “ . 51/11, 2011.)

)
) (,, “ . 26/09, 82/09 136/11);
) (,, “ . 64/09, 24/11 53/11)

1)

), , (, :

2)

;

17 km

848-853

54 m.

29 km,

” “

(.). -

()

(*Alnus glutinosa*)

è

(, - ,) ,

(98%),
 è
 (, Smith et al. 2009),
 :-

(Lake Prespa – Transboundary Diagnostic Analysis, 2009):

-) (II IUCN) – 10,870 ha
-) (II IUCN) - 227 km2
-) (III IUCN)
-) - (IV)- 2080 ha
-) Abies alba, Betula verrucosa Fagus moesiaca
-) 7,6 ha, 8,7 ha 5 ha
-)
-)
-)
-)
-)
-)
-)
-)
-)
-) - : (, 297 . ,) ,
-)
-) - 20 12
-) 26 (Quercus cerris) ,
-)

)
)
)
)
)
)

1958.

22,750

12 26 20

1 2.

XIV 7

1948 12,500

2000 2601

.14/06, 2007. .84/07) (. . .67/04,

17,150

1996 2080 855 1995
 200 E 104 .62 a a
 2012
 ()
 ()
 Spirodeletumpolyrrhizealdrovandetosum Lemneto-
 1326
 - 1000 (Phragmites australis)

) 23
) 11
) 21
)
)

:

42

260

90

-

)
).

(
)

0 18

(

()

,
 ,
 /
 () ()
 ,
 ,
 ,
 ()
 ,
 ()
 (1997, 2003),
 (41.0 0.027 mg/L (4-)
 43.5
 0.055 mg/L (4-)
 ()
 (, Smith et al. 2009).

(*Netta rufina*),
)

(

(, Smith et al. 2009).
è

()

(*Phragmites australis*)

()

strepera,

).

(

- *Anas*

(*Aldrovanda vesiculosa*)

(

).

Potamogeton spp.)

(*Vallisneria spiralis*)

(

()

, *Ochridacyclops arndti* *prespensis*

(Smith et al. 2009).

(Smith et al. 2009).

()

()

FCCC)

(UN

+0,9°

2025

)
)
)

2025

3,4%

2050

2,4%

SWOT

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

	-		
	;	-	;
	-		
	;		
	-	;	
	,	-	
-	;		
,			
	(
	,	-	
	,		
	)	web-	
-	,		
.			
	-		
	.	-	
PONT			;
	;		
	-		
	;		
	-		
	;		
	-		
	,		
	;		
	-		
	;		
	-		
	;		
	-		
	;		
	-		
	;		
	-		

	- ;		
	- ;		
	- ;		
	- ,		

5

-

0

53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12 („ . 93/13);
 59/12 100/12); („ . “ . 67/04, 92/07, 35/10, 47/11,
 („ . “ . 82/06);

(„ . “ . 141/10);

, („ . “ . 50/05 4/13);

(„ . “ . 03/90).

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

)

;

)

;

)

;

)

;

)

.

SWOT

-

-	-	-	-
		;	
		-	;
;	;		-
-	-	;	;
		;	
		-	;
-	-	;	.
;	;		
-	-	;	
-	-	;	
	(,	
)	
-	(
		,	
		;	
-			

--	--	--	--

6

:

,

,

:

,

.

(,
124/10 51/11).

(,

“ . 64/09, 24/11 53/11),

“ . 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10,

.

,

.

(Alnus glutinosa)

,

.

.

,

.

è

,

.

SWOT

-	-	-	-
-	,		
;	,	;	
-	;	-	;
;	;		;

<p>-</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- .</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p>	<p>-</p> <p>- , ()</p> <p>- ,</p> <p>- ,</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p>	<p>-</p> <p>() .</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>- ;</p> <p>() 1.</p> <p>(</p> <p>)'</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p>

¹ : (),

) ;
) ;
) ;
) ;
) ;

SWOT

-	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;
	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;
	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;
	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;
	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;
	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;
	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;
	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;
	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;
	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;	- ; ; ; ;

12.

a

.

,

,

.

13.

.

2016

111

.

,

,

,

,

,

,

.

:

,

,

,

,

,

.

:

,

,

,

.

,

.

(

)

дата:

1. Име и Презиме:		
2. Пол	Машки	
	Женски	
3. Статус	Вработен	
	Невработен	
4. Доколку сте вработен/а, каде?		
а)	Јавен сектор	
б)	Производен сектор	
в)	Пензионер	
г)	Ученик, студент	
д)	Друго (наведете)	
5. Образование		
а)	Основно	
б)	Средно	
в)	Вишо	
г)	Високо	
д)	Непознато	
6. Возраст		
а)	7-14 години	
б)	15-18 години	
в)	19-25 години	
г)	26-40 години	
д)	41-65 години	
е)	над 65 години	
7. Каде живеете или престојувате?		
а)	град Ресен	
б)	село	
в)	друго	
8. Вид на престој во општина Ресен		
а)	постојано живеалиште	
б)	привремен престој	
в)	туристички престој за викенд и годишни одмори	
9. Колку ве засега нивото на бучава во животната средина во вашето место на живеење, работење или престојување?		
а)	Малку	
б)	Средно	
в)	Многу	
г)	Воопшто не ме засега	
10. Каде најмногу го чувствувате влијанието на високото ниво на бучава		
а)	Во мојот дом	
б)	На работно место	
в)	На училиште	
г)	Во место предвидено за одмор и рекреација (хотели, одмаралишта, паркови, шеталишта)	
д)	Во здравствени установи	
11. Кои извори на бучава најмногу ви пречат?		
а)	главни сообраќајници, магистрални и регионални патишта	
б)	сообраќајници во населени места	
в)	застој во сообраќај, сообраќаен шлиц	
г)	бучава од чкритење со гуми	
д)	бучава од возила и мотори кои возат со голема брзина	
е)	бучава од полетување и спетување на авиони	
ж)	бучава од сирени	
з)	гласна музика и зборување од кафупиња и барови со тераси	
и)	гласно зборување на луѓето по улица	
л)	гласна музика и зборување од домовите (соседство)	
м)	бучава од градежни активности	
н)	бучава од водениот сообраќај	
о)	бучава од индустриски капацитети (именувај ги)	

п)	бучава од услужни капацитети (именувај ги)	
----	--	--

12. Во кој период од денот бучавата има најсилен интензитет?

а)	наутро	
б)	претпладне	
в)	попладне	
г)	навечер	
д)	постојано	

13. Во кој период од годината бучавата има најсилен интензитет

а)	пролет	
б)	лето	
в)	есен	
г)	зима	
д)	сите периоди од годината	

14. Како влијае високото ниво на бучава врз вашето здравје?

а)	Вознемирува	
б)	Предизвикува несоница	
в)	Тахикардија	
г)	други видови на болести	

15. Колку е загадена животната средина во вашата општина?

а)	Незагадена	
б)	Незначително загадена	
в)	Средно загадена	
г)	Високо загадена	

16. Кои се причините за загадувањето?

а)	Низок степен на еколошка свест	
б)	Лоша законска регулатива	
в)	Неприменување на законската регулатива	
г)	Неангажирање на комуналното претпријатие	
д)	Немање технички средства (канти, контејнери, депонија)	
е)	Економски состојби	

17. На што се одразуваат најмногу еколошките проблеми?

а)	Моето здравје и здравјето на моето семејство	
б)	Здравјето на идните генерации	
в)	Растителниот и животинскиот свет	
г)	Природните убавини	

18. Кои се најсериозните еколошки проблеми во Општина Ресен?

Број	Проблем	Ве молиме обележете 10 приоритетни проблеми
1	Низок степен на јавна свест за зачувување на животната средина и природата во Општината	
2	Недоволна информираност за квалитетот на медиумите во животната средина	
3	Водостојот во Преспанското Езеро	
4	Квалитетот на водата во Преспанското Езеро и површинските водотеци	
5	Намалување на рибниот фонд во Преспанското Езеро	
6	Опстанок на троката во Преспанското Езеро	
7	Бесправно вадење песок од крајбрежјето на реките во Општината	
8	Недоволен капацитет на системот за третман на отпадни води	
9	Нефункционалноста на пречистителна станица	
10	Несоодветно собирање и третман на отпадните води, особено во руралниот дел на Општината	
11	Проблемот со реката Голема река	
12	Вливот на река Голема река во Преспанското Езеро	
13	Нема канализациона мрежа за отпадни комунални води (каде)	
14	Непостоење третман на отпадните води од индустриите	
15	Деградиција на Паркот на природата Езерани	
16	Мал број на контејнери и канти за отпадоци	
17	Отсуство на организиран систем за сепарирање, рециклирање и реупотреба на отпадот	
18	Непостоење на санитарна депонија во Општината	
19	Присуство на диви депонии	
20	Непостоење на депонија за градежен шут согласно стандарди	
21	Непостоење навика кај луѓето за селектирање, минимизирање и компостирање на органичниот отпад во домашни услови	

22	Отсуство на други оператори во комуналната дејност како конкуренција на јавното претпријатие	
23	Намерно или случајно мешање на опасен со комунален отпад	
24	Неурбанизираност на диви населби	
25	Несоодветна употреба на губрива во земјоделството	
26	Уништување на зеленилото	
27	Загаден воздух од зголемен сообраќај по главната сообраќајница низ центарот на населбата во која живеее	
28	Загаден воздух од домашни ложишта во зимски период	
29	Загаден воздух од индустриските капацитети лоцирани во општината	
30	Загадување на воздухот од варници	
31	Зголемена бучава како резултат на зголемен сообраќај и бучава од производните и угостителски објекти	

19. Според Вас, кои се најзначајни еколошки вредности за Општина Ресен?

а)	Здравјето на луѓето	
б)	Мерки за заштита од бучава	
в)	Развој на индустрија со чисти технологии	
г)	Санирање на нарушената еколошка рамнотежа	
д)	Еко активности коишто ги организира општината	
ѓ)	Развој на алтернативен еколошки туризам	
е)	Друго (наведете)	

20. Со која активност Вие би се ангажирале во заштита на животната средина?

а)	Учество во еколошките акции	
б)	Во изработка на одредени еколошки проекти	
в)	Учество во јавни трибини, разговори и емисии на радио и телевизија	
г)	Водене кампања за еколошки проблеми	
д)	Во изработка на пропаганден материјал (постери, брошури, летоци и сл.)	
ѓ)	Пишување текстови за дневни информативни гласила	
е)	Инвестирање на Вашето претпријатие во активности за подобрување на животната средина или во еколошки проекти	

13.1

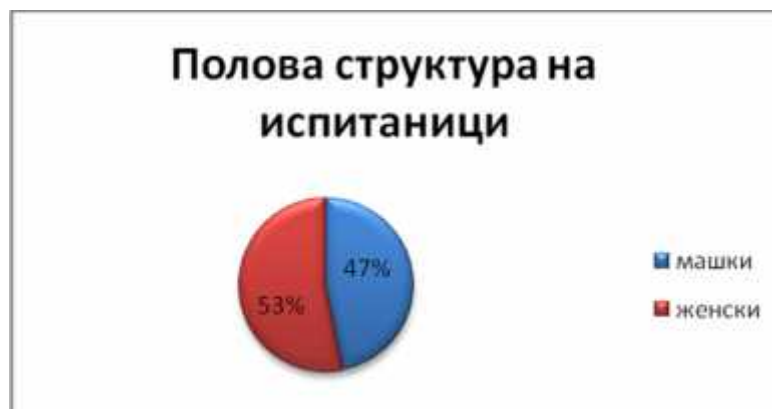
13.2

(

: - 59 , 52

111

)

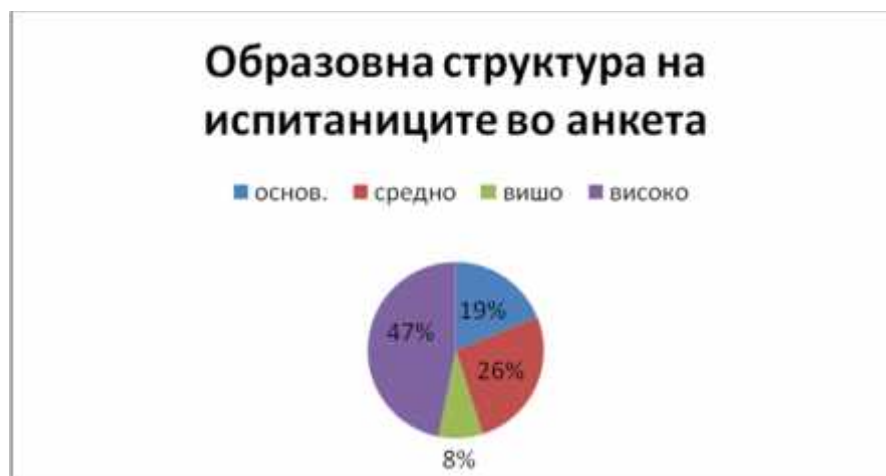


21,

29,

9

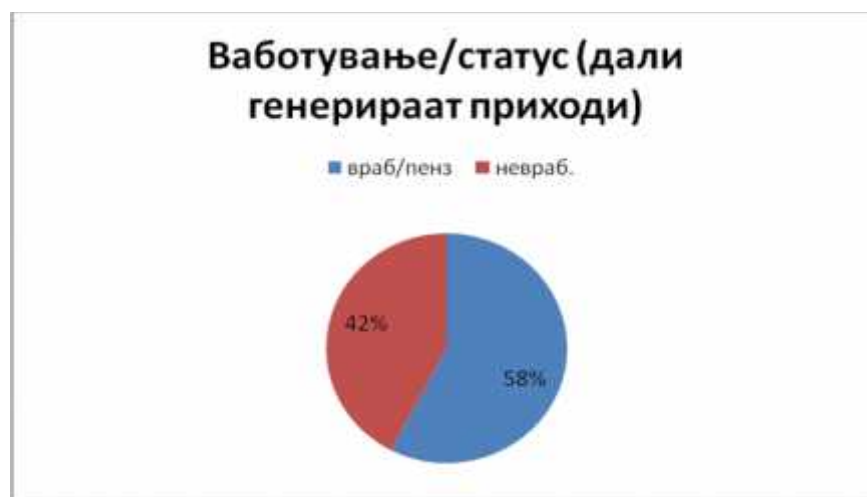
52



/

64,

47.



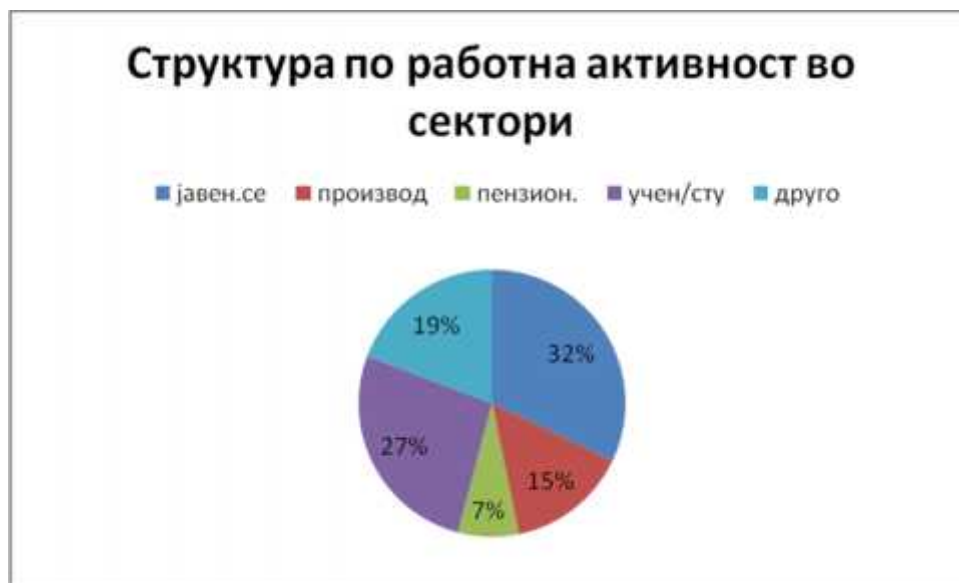
36

17,

8, 28

) 22.

.(



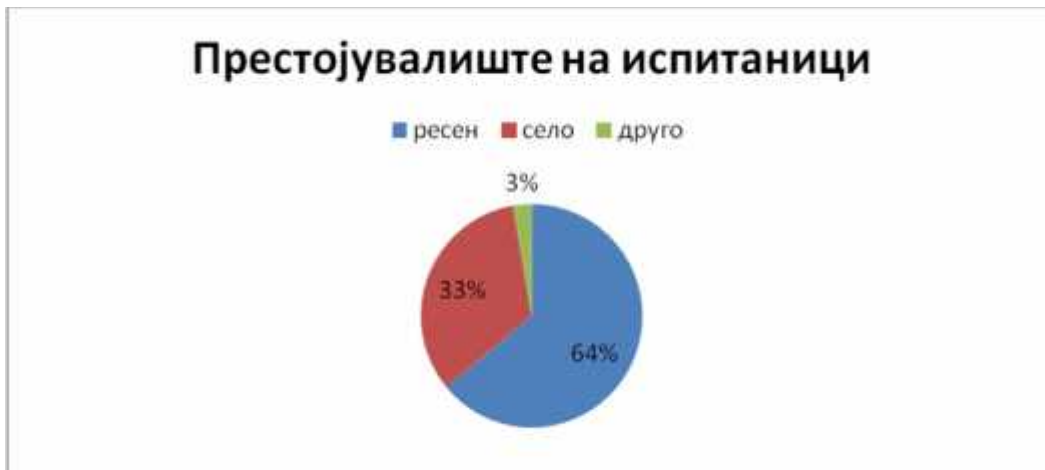
: 7-14, 15-18, 19-25, 26-40, 41-65, 64. 15
 13, 19 25 65 37 8 , 26 40 30 , 41
 65 37 8



37

, 3

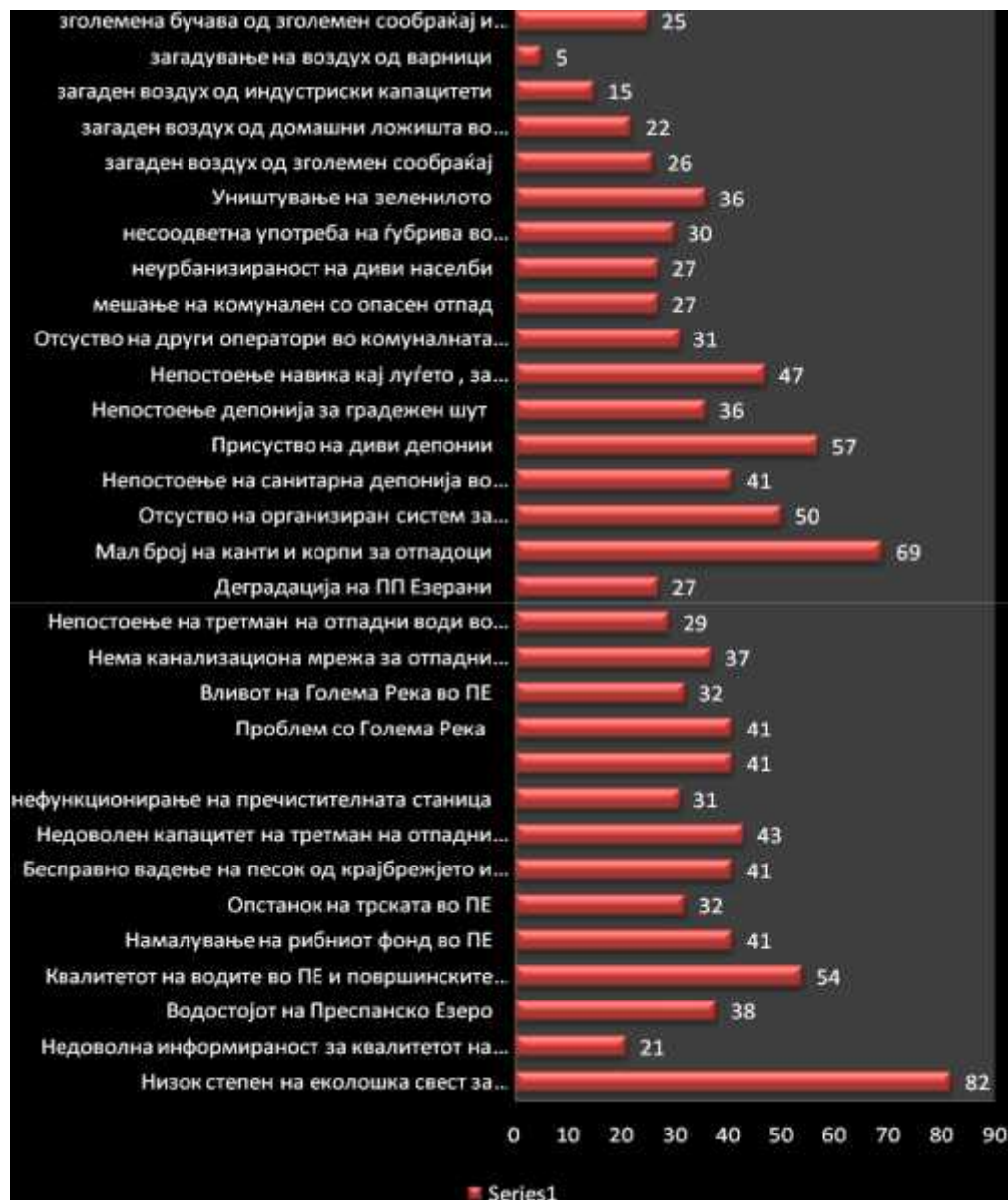
. 71



13.3

)
)
)
)
)
)

)
)
)
)

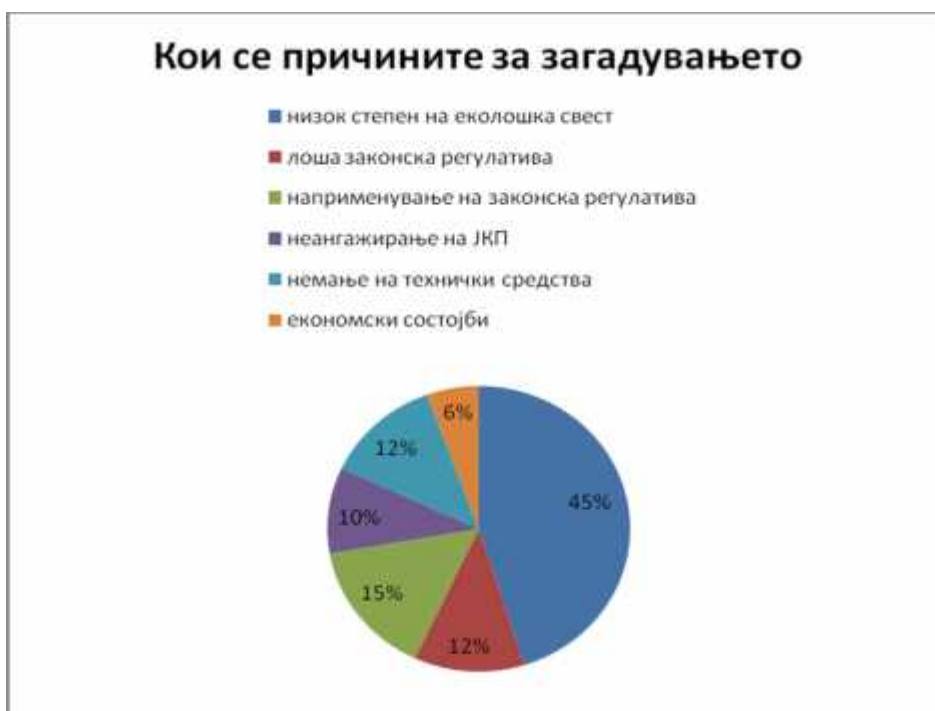
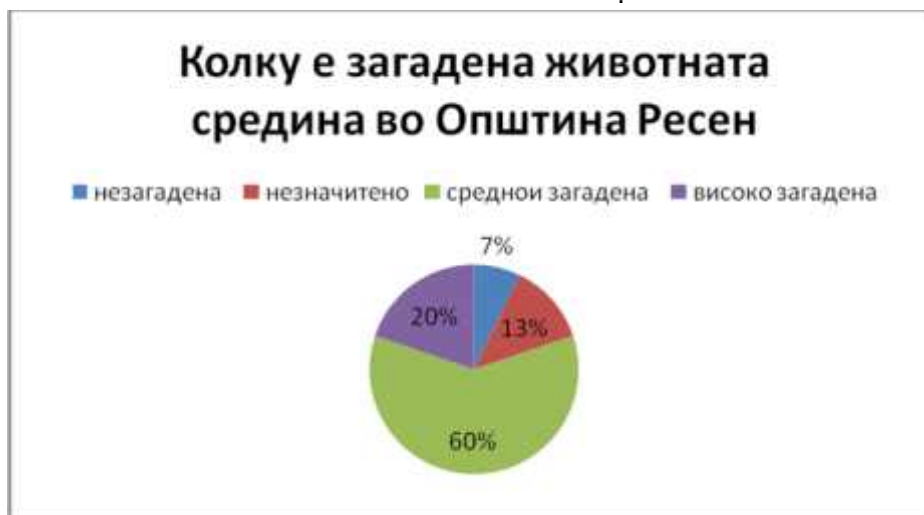


67

8

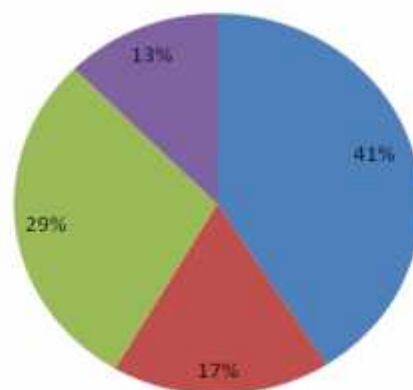
22

14



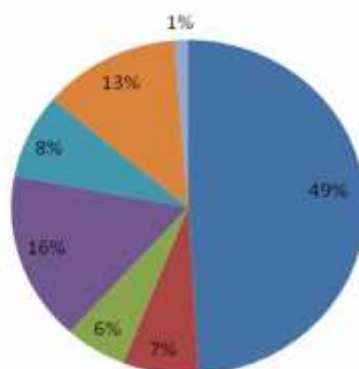
На што се одразуваат најмногу еколошките проблеми

- моето здравје и здравјето на семејството
- здравјето на идните генерации
- растителниот и животинскиот свет
- природни убавини



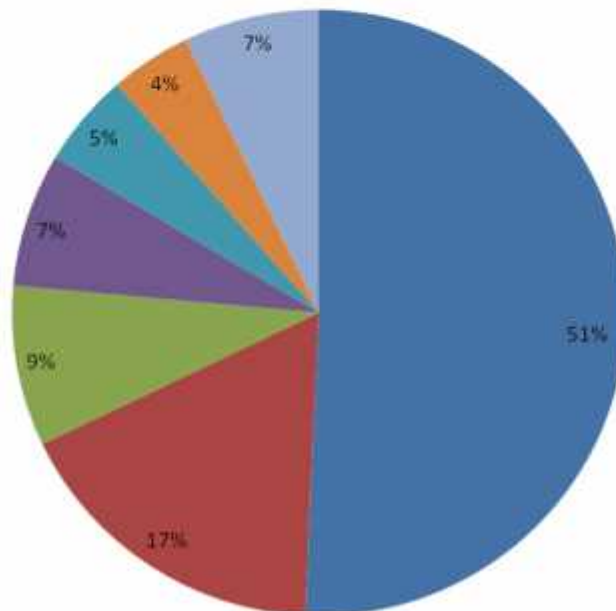
кои се најзначајните еколошки вредности на Општина Ресен

- здравје на луѓето
- мерките за заштита од бучава
- развој на индустрија со чисти технологии
- санирање на нарушена еколошка рамнотежа
- еко активности организирани од општина
- развој на еколошки туризам
- друго

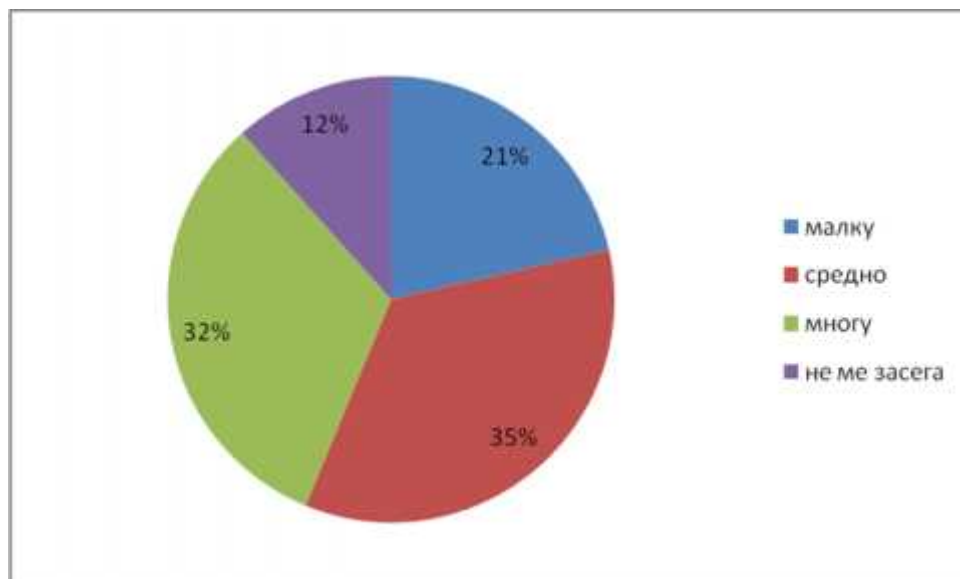


Со која активност би се ангажирале во заштита на животната средина

- учество во еко акции
- во изработка на еко проекти
- учество во јавни трибини, разговори и емисии
- водење на кампања за еколошки проблеми
- во изработка на пропаганден материјал
- пишување на текстови за дневни информативни гласила
- Инвестирање на вашето претпријатие во активности за подобрување на ЖС

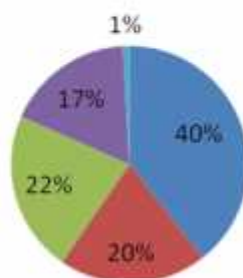


:

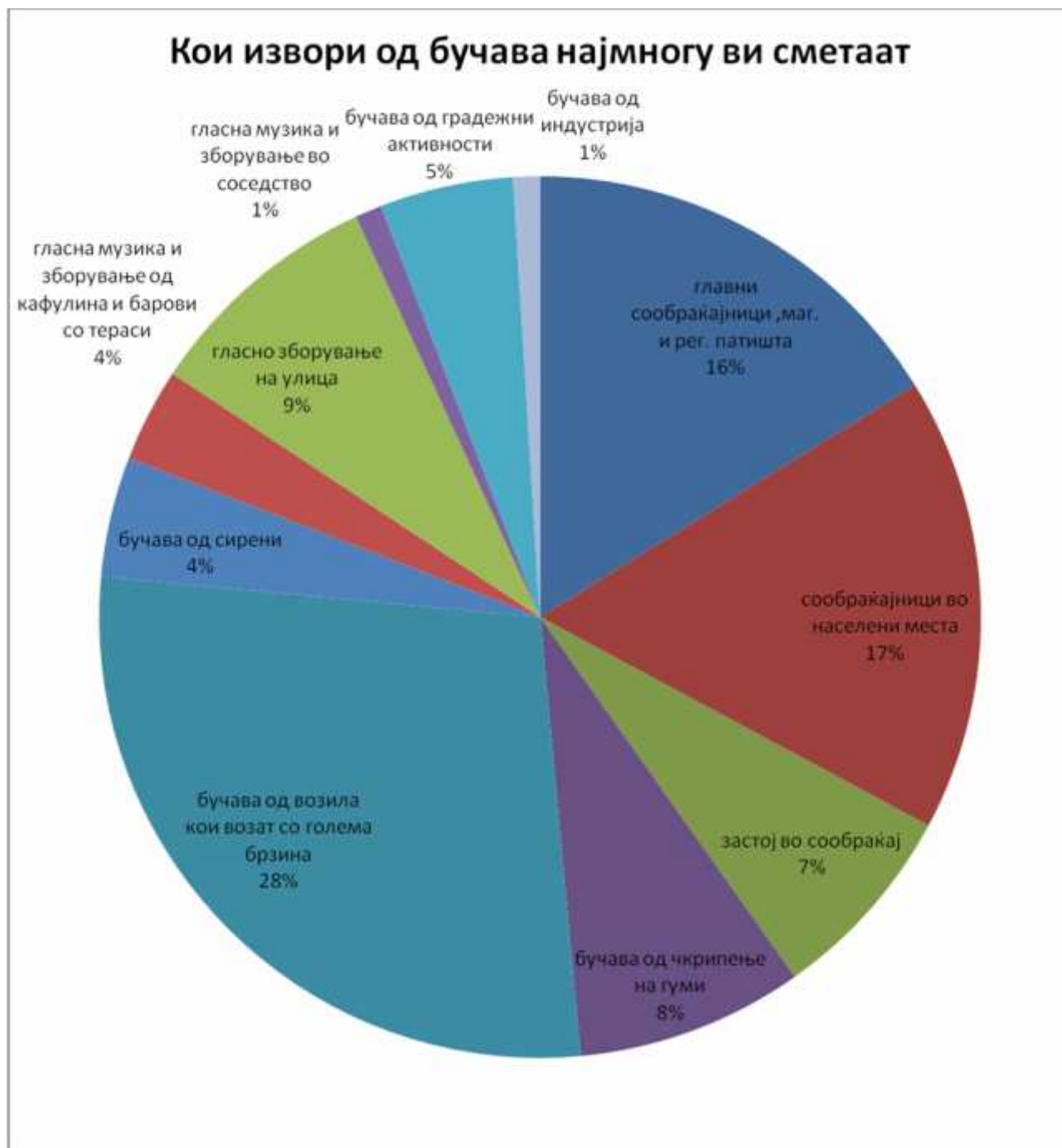


Каде најмногу го чувствувате нивото на бучава

- во мојот дом
- на работно место
- на училиште
- во место предвидено за одмор
- во здравствени установи

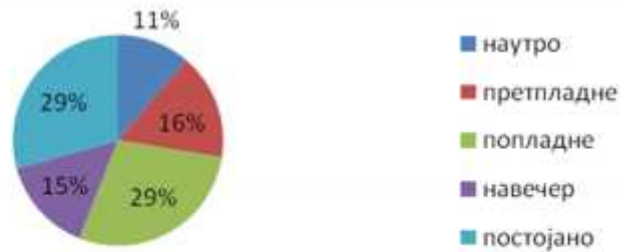


:



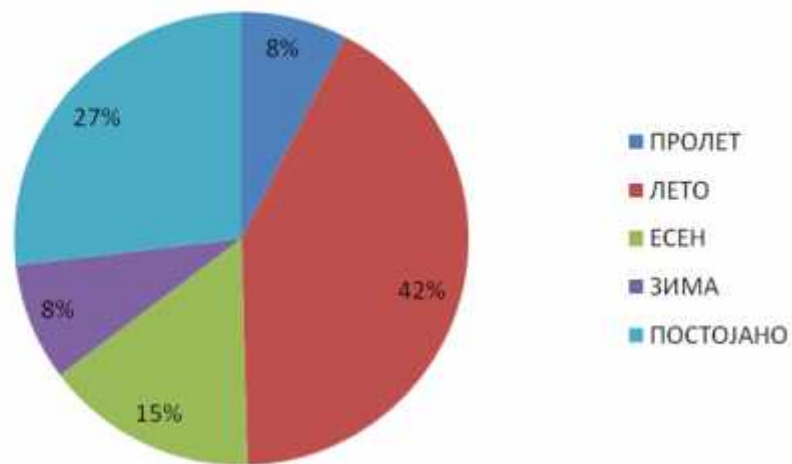
:

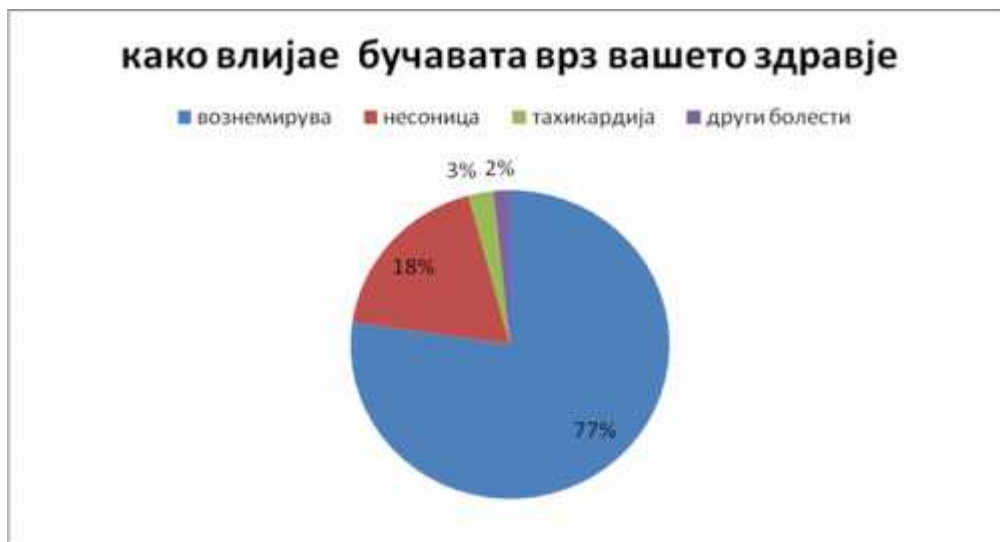
во кој дел од денот ви смета бучавата



:

во кој период од годината бучавата е најизразена





13.

1. :

:

/		I	2017/2018	500.000,00		
,	(,),	II	2018	3.000.000,00	,	.

-

1. :

:

,		I	2017/2020	/		/
		I	2017/2018	10.000,00		
		I	2017/2020	150.000,00		

(,),	,	I	2017	/	/
		I	2017	10.000,00	
		II	2017/2020	/	/
		I	2017/2020	/	/
	“ ”	I	2017/2018	100.000,00	
	—	I	2017/2018	200.000,00	
		I	2017/2020	6.000.000,00	
		I	2017/2020	500.000,00	
		II	2017/2018	/	
		II	2017/2018	/	

		II	2017/2018	/		
		II	2017/2018	/		
		II	2017/2018	/		

2. :

:

		I	2017	/		/
		I	2017	/		/
		I	2017	/		/
		II	2017	/		
		II	2017	100.000,00		

		II	2017	/		
--	--	----	------	---	--	--

3. :

:

		I		/		/
		I		/		/
		I		/		/

4. :

:

		I	2017/2020	/		
		I		/		

5. :

,

:

,

		II	2018	/		
		II	2018	20.000,00		

6. :

:

	()	I	2017/2020	900.000,00		

7. :

()

:

		I	2017/2018	300.000,00		
		I	2017/2018	300.000,00		

		I	2017/2018	500.000,00		
		I	2017/2018	30.000,00		
		I		/		

-

1. :

:

		I	2017/2018	/		/
		II		/		/

2. :

:

	3					
	-	II	2017/2018	150.000,00		

		II		/	/	/
--	--	----	--	---	---	---

3. :

:

		II	2017/2018	/		/
		II	2017/2018	/		/

4. :

:

		II	2017/2018	/		/
--	--	----	-----------	---	--	---

5. :

:

		II	2017/2018	15.000,00		
	“ ”					
	,	II	2017/2018	15.000,00		
	,					

6. :

:

		II	2017/2018	/		/
		II	2017/2018	/		/
		II	2017/2018	/		/

-

1. :

:

()		I		/		/
		I		/		/
		I		/		
		I		/		
		I		/		

2. :

:

		I	2017/2020			

3. :

:

		I	2018	/		/
	,					
		I	2018	/		/

4. :

:

		I	2018/2021			

5. :

:

	,	I	2017/2021			

		I	2017/2021	60.000,00	()	
--	--	---	-----------	-----------	-----	--

6. :

:

		I	2017/2021			
--	--	---	-----------	--	--	--

7. :

:

		I	2017/2021	/		/
()						

-

1. :

:

		I	2018	90.000,00		
,		III	2017/2021	120.000,00		
	,					

-

1. :

:

	(,),	I	2017/2018	300.000,00		
--	--------	---	-----------	------------	--	--

2. :

:

		I	2018	60.000,00		
		II	2017/2021	300.000,00		
		I	2017/2021	60.000,00		

3. : ,

: ,

,	-	I	2017/2018	/		/
		I	2017/2018	/		/
	- ,	I	2017/2018	/		/
		II	2017/2021	100.000,00		

		II	2017/2018	300.000,00		
--	--	----	-----------	------------	--	--

4. :

:

		I		/		/
	,	I		/		/
		I	2017/2018	/		/

-

1. :

: /

		I	2017	/		/
		I	2017	/		/
		I	2017	/		/
		II	2017	/		
		II	2017	100.000,00		
		II	2017	/		

2. :

:

		I	2017/2018	/		/
		I	2017/2018	100.000,00		

		II	2019/2021	50.000,00		
--	--	----	-----------	-----------	--	--

3. :

:

		I		/		/
		II	2017/2018	/		/

2017-2022
14.440.000,00

’ ,
’ .

15.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.

16.



- 1. (2006/12/)
- 2. (91/689/E) (94/31/)
- 3. (99/31/), (/1882/2003)
- 4. (94/62/), (2005/20/)
- 5. (EC/1882/2003), (2004/12/) (2000/76/)
- 6. (2002/96/),
- 7. (2003/108/) (75/439/), (80/101/),
- 8. (91/692/) (2000/76/)
- 9. (2006/21/)



- 1. (96/62/),
- 2. (/1882/2003) (1999/94/),
- 3. (2003/78/) (1999/30/),
- 4. (2001/744/) (98/70/),
- 5. (2000/71/), (2003/10/) (/1882/2003)



- 1. (2000/60/), 2455/2001/
- 2. (91/271/),
- 3. (98/15/) () 1882/2003 () 1882/2003
- 4. (98/83/),
- 5. (2006/7/) (86/278/)
- 6. (80/68/), (91/692/)

- ❖
- 1.
- 2.
- 3.

(2001/42/)
(2003/4/)

(2003/35/)

- 4. (2003/87/) (96/61/), (2003/35/)
(/1882/2003)

❖

- 1. (92/43/), (97/266/).
- 2. (85/411/), (91/244/), (94/24/), (97/49/) (81/854/),
(/807/2003)
- 3. () 338/97

❖

- 1. (2002/49/)
- 2. (92/97/),
- (92/97/)

4.

(„ 50 1 3
” .5/02) 71 1 3
O („ ” .7/2010,
13/2013, 8/2015 11/2015)

„ 2018”

„ 2018”,
27.08.2018 .

.09-1694/4
29.08.2018 . .

(„ 23 1 47
” .7/2010 13/2013, 8/2015 11/2015),
27.08.2018 ,

„ 2018”

1

2018”.

”

2

3

4

5

,

,

,

,

,

2018”.

”

6

,

.

2018“

”

7

.08-1650/6
27.08.2018

..

5.

(,, O 13/2013, 8/2015 11/2015) 50 ” .5/02) („ 71 1 ” .7/2010, 1 3

”

“ 2018

”

“ 2018 ,
27.08.2018

.09-1694/5
29.08.2018

..

23 .3 . 1
 („ . ". .64/2004, 89/2008, 115/2010, 53/2011, 141/2012,
 164 /2013; 187/2013, 166/2014, 199/2014, 129/2015, 39/2016, 53/2016 71/2016),
 36 .1 .15 („ . . ."
 .5/02) 23 1 8 („ .
 " .7/10, 13/2013, 8/2015 11/2015),
 27.08.2018 , :

“ 2018“

1

27.09.2018 „ 2018“, : 26.09.2018

2

“ “

.08-1650/7
 27.08.2018

6.

(,, 50 1 3 71 1 3
 ” .5/02) ” .7/2010,
 O (,,
 13/2013, 8/2015 11/2015)

24 ” –
 2018/2019

24 ” – 2018/2019
 ,
 27.08.2018 .
 .09-1694/6
 29.08.2018 . .

41 . 5 .7
 (,, “ 103/08, 33/10, 116/10, 156/10, 18/11,
 42/11, 51/11, 6/12, 100/12, 24/13, 41/14, 116/14, 135/14, 10/15, 98/15, 145/15, 30/16,
 127/16, 67/17 64/18) 23 .1 .47 (“
 ” .7/2010, 13/2013, 8/2015 11/2015)
 27.08.2018 :

A
 24 “ –
 2018/2019

1
 2018/2019 ” 24 “ –

1.	I -	22
2.	I -	22
3.	I -	15

4.	I . -	9
5.	II -	22
6.	II -	22
7.	II -	12
8.	II . -	9
9.	III -	21
10.	III -	22
11.	III -	20
12.	III . -	7
13.	IV -	19
14.	IV -	18
15.	Iv -	14
16.	IV . -	6
17.	V -	18
18.	V -	16
19.	V -	5
20.	V . -	12
21.	VI -	10
22.	VI -	10
23.	VI -	11
24.	VII -	22
25.	VII -	14
26.	VIII -	22
27.	VIII -	23
28.	VIII -	11
29.	IX -	17
30.	IX -	16
31.	IX -	15
32.	- . 1.2.4 5	13

2

”

”

.08-1650/8
27.08.2018

..

7.

(„ ” 50 1 3 71 1 3
 („ .5/02) ” .7/2010,
 O („
 13/2013, 8/2015 11/2015)

24 „ ” –
 2018/2019

24 „ ” – 2018/2019
 ,
 27.08.2018 .
 .09-1694/7
 29.08.2018 . .

41 . 5 .7 “ 103/08, 33/10, 116/10, 156/10, 18/11,
 („ 42/11, 51/11, 6/12, 100/12, 24/13, 41/14, 116/14, 135/14, 10/15, 98/15, 145/15, 30/16,
 127/16, 67/17 64/18) 23 .1 .47 (“
 ” .7/2010, 13/2013, 8/2015 11/2015)
 27.08.2018 :

A

24 „ ” –
 2018/2019

1

2018/2019 „ ” –
 24

1.	1	15
2.	1	15
3.	2	21
4.	2	16
5.	3	18
6.	3	18
7.	4	12
8.	4	10

9.	5	14
10.	5	15
11.	6	13
12.	6	13
13.	6	13
14.	7a	15
15.	7	15
16.	8a	13
17.	8	13
18.	9	17
19.	9	17
20.	- 1,2,3,4,5	6
21.	1 5 .	2

2

”

”

.08-1650/9
27.08.2018

8.

(,, 50 1 3
” .5/02) 71 1 3
O (,, ” .7/2010,
13/2013, 8/2015 11/2015)

24

” - .
2018/2019

24
2018/2019

” - .
27.08.2018

.09-1694/8
29.08.2018

41 .5 .7
 („ 103/08, 33/10, 116/10, 156/10,
 18/11, 42/11, 51/11, 6/12, 100/12, 24/13, 41/14, 116/14, 135/14, 10/15, 98/15,
 145/15, 30/16, 127/16, 67/17 64/18) 23 .1 .47
 („ ” .7/2010, 13/2013,
 8/2015 11/2015)
 27.08.2018 :

A

24

”
 2018/2019

“ - .

1

,
24

2018/2019

”

“

.	.		
. . . .			
III, IV	- 2	,	1+1
. . . .			
II IV	- 2	,	1+1
I V	- 3	,	1+2
. . . .			
II IV	- 6	,	2+4
I, III,V	- 3	,	1+1+1
. . . .			
II III	- 4	,	2+2
V	- 1	,	1
.			
II III	- 6	,	2+4
IV V	- 11	,	5+6
I,II III	- 11	.	3+4+4
IV V	- 3	.	2+1

:

VI o	- 20	,
VII	- 2	,
VIII	- 14	,
IX	- 8	,

2

”

”.

.08-1650/10
27.08.2018

..

9.

(,, O 13/2013, 8/2015 11/2015) 50 ” .5/02) (,, 71 1 ” .7/2010, 1 3

24

”
2018/2019

” - .

2018/2019 24 ,
27.08.2018 .

” - .

.09-1694/9
29.08.2018

..

41 . 5 .7
 („ 103/08, 33/10, 116/10, 156/10, 18/11,
 42/11, 51/11, 6/12, 100/12, 24/13, 41/14, 116/14, 135/14, 10/15, 98/15, 145/15, 30/16,
 127/16, 67/17 64/18) 23 .1 .47 (“
 ” .7/2010, 13/2013, 8/2015 11/2015)
 27.08.2018 :

A

24

”
 2018/2019

1

’
 24

2018/2019

1	I - III - V		1	I-2 III-2 V-1	5
2	IV		1	IV-3	3
3	(I-II-IV-V)		1	I-1 II-2 IV-1 V-2	6
4	(I-III)		1	I-1 III-4	5
			3 + 1 = 4	I-4 II-2 III-6 IV-4 V-3	19
5	VI1		1	7	7
6	VII1		1	3	3
7	VIII1		1	3	3
8	IX1		1	7	7
			4	20	20
			3 + 5 = 8	I-V- 19 VI-IX-20	39

1	I		1	I-3	3
2	III-V		1	III-2 V-3	5
3	IV		1	IV-1	1

4	(II-III-IV-V)		1	II-1 III-3 IV-1 V-1	6
5	(III-IV-V)		1	III-3 IV-1 V-1	5
			2 + 3 = 5	I-3 II-4 III-5 IV-3 V-5	20
6	VI2		1	8	8
7	VII2		1	14	14
8	VIII2		1	6	6
9	IX2		1	13	13
			4	41	41
			3 + 6	I-V-22 VI-IX-41	61

” ”

1	I	4	3	7
2	II	2	4	6
3	III	6	5	11
4	IV	4	3	7
5	V	3	5	8
6	I-V	19	20	39
7	VI	7	8	15
8	VII	3	14	17
9	VIII	3	6	9
10	IX	7	13	20
11	VI-IX	20	41	61
12	I-IX	39	61	100

2

”

”

.08-1650/11
27.08.2018

10.

(,, 50 1 3 ” .5/02) 71 1 3
O (,, ” .7/2010,
13/2013, 8/2015 11/2015)

24 ” - .
2018/2019

24 ” - .
2018/2019 ,
27.08.2018 .

.09-1694/10
29.08.2018 . .

41 . 5 .7 “ 103/08, 33/10, 116/10, 156/10, 18/11,
(,, 42/11, 51/11, 6/12, 100/12, 24/13, 41/14, 116/14, 135/14, 10/15, 98/15, 145/15, 30/16,
127/16, 67/17 64/18) 23 .1 .47 (“
” .7/2010, 13/2013, 8/2015 11/2015)
27.08.2018 :

A

24 ” -
2018/2019

1

2018/2019 ” 24 “ -

-) : I - V .
- 1. . - 4 1 ()
 - 2. . - 2 1 ()
 - 3. . - 7 1 ()
 - 4. . - 5 1 ()
 - 5. . - 3 1 ()

6. .	-5	1	()
7. .	-11	1	()
8. .	-2	1	()
)		I - IX	.	
1. .	-I	5	1	(
2. .	-VI	3	1	(
3. .	-VII	6	1	(
4. .	-VIII	.4	1	(
5. .	-IX	.5	1	(
6. .	-I	.3	1	(

2

”
”

.08-1650/12
27.08.2018

11.

(,, 50 1 3 71 1 3
” .5/02) ” .7/2010,
(,,
O
13/2013, 8/2015 11/2015)

25
2018/2019
” -

25
,, ” - 2018/2019
27.08.2018 .

.09-1694/11
29.08.2018

28 3

(„ 44/95, 24/96, 34/96, 35/97, 82/99, 29/2002, 40/2003, 42/2003, 67/2004, 55/2005, 113/2005, 35/2006, 30/2007, 49/2007, 81/2008, 92/2008, 33/2010, 116/2010, 156/2010, 18/2011, 51/2011, 06/2012, 100/2012, 24/2013, 41/2014, 116/2014, 135/2014, 10/2015, 98/2015, 145/2015, 30/16, 127/16 67/2017) 23 .1 .47
 (“ ” .7/2010, 13/2013, 8/2015
 11/2015) 27.08.2018

:

A

25

“ ”
2018/2019

1

25 2018/2019

“ ” –

:

- 1. – , 21
 - 2. – , 22 .
 - 3. – , 10
 - 4. – , 7
 - 5. – , 12
 - 6. – –
 - 7. – 14 .
- 3 .

8.		-		9
9.	12	-	13	
10.		-	7	
11.		-		4
12.		-		8
13.		-	-	
		17		
14.		-		14
15.			-	
			12	
16.		-		12
17.		-		4
18.		-		8
19.		-	-	
		9		
20.	15	-		13

21.	,	-	5	.
22.	,	-	,	17
23.	,	-	,	7
24.	,	-	,	13
25.		-	-	
		-		
		14	.	
			2	

” ”

.08-1650/13
27.08.2018

..

12.

(,, 50 1 3 71 1 3
 ” .5/02) ” .7/2010,
 O (,,
 13/2013, 8/2015 11/2015)

” 1 . ”

” 1 . ”,
 27.08.2018 .

.09-1694/12
29.08.2018

..

(„ 36 1 15
“ .05/02) 23 “ 47
(„ („ .7/10, 13/13, 8/15 11/15),
27.08.2018 ,

” 1 . “
1
1
1 . “,
2018 , . 02/2018,
322- , 2. – ‘ /
()
1 . 2
“ . ”

.08-1650/14
27.08.2018 . .

13.

(„ 50 1 3
” .5/02) 71 1 3
O („ ” .7/2010,
13/2013, 8/2015 11/2015)

” 1 . “
” 1 . “,
27.08.2018 .

.09-1694/13
29.08.2018 . .

(„ „ 36 1 15
“ . 05/02) 23 “ 47
.7/10, 13/13, 8/15 11/15),
27.08.2018 ,

” 1 . “

1

” 1 . “

2018 , . 02/2018,
322-
2. - /

()
1 .

2

100%
, 2018 .

3

“ ”

.08-1650/15
27.08.2018

14.

(,, ” 50 1 3
O .5/02) 71 1 ” 3
13/2013, 8/2015 11/2015) („ .7/2010,

” 1 . ”

” 1 . ”,
27.08.2018

.
.09-1694/14
29.08.2018

(,, ” 36 1 15
(„ . 05/02) 23 47
” .7/10, 13/13, 8/15 11/15),
27.08.2018

” 1 . “

1

” 1 . “ -

2

1.482.614 ,
1 . .

-

235 ,

761.870
720.744

3

“

”

.08-1650/16
27.08.2018

15.

(,, O 13/2013, 8/2015 11/2015) 50 ” .5/02) (,, 71 1 ” 3 .7/2010,

”

”

” 27.08.2018

.09-1694/15
29.08.2018

(„ „ 36 1 15
“ . 05/02) 23 “ 47
.7/10, 13/13, 8/15 11/15),
27.08.2018

” “

1

“ ”

2018 , . 02/2018,

(323, 1 –) -

2 . 2

“ ”

.08-1650/17
27.08.2018

16.

(„ „ 50 1 3
” .5/02) 71 1 “ 3
O („ .7/2010,
13/2013, 8/2015 11/2015)

” “

” “
27.08.2018

.09-1694/16
29.08.2018

(„ („ 36 1 15
“ . 05/02) 23 “ 47
.7/10, 13/13, 8/15 11/15),
27.08.2018 ,

” “
1
” “
2018 , . 02/2018,
1 – (323,
) - 2 .

2 100%
, 2018 .
3
“ ”

.08-1650/18
27.08.2018

17.

(„ 50 1 3
” .5/02) 71 1 3
O („ .7/2010,
13/2013, 8/2015 11/2015)

” . . , ”

” . . , ”,
27.08.2018

.09-1694/17
29.08.2018 . .

(„ 36 1 15
” .05/02) 23 47
(„ “ .7/10, 13/13, 8/15 11/15),
27.08.2018 ,

” . . , “

1

. . , “ . ”

2

. . , ,

2018 , .02/2018,

(321,) 1 – ,
5 .

3

“ .

”

.08-1650/19
27.08.2018

. .

18.

(,, 50 1 3 71 1 3
” .5/02) ” .7/2010,
O (,,
13/2013, 8/2015 11/2015)

”

”

.

.

,

”
”
”
27.08.2018

.

.

,

.09-1694/18
29.08.2018

. .

(„ „ 36 1 15
“ . 05/02) 23 “ 47
.7/10, 13/13, 8/15 11/15),
27.08.2018

” “ ”

1

“ ”

2

2018 , . 02/2018,

(321,) 1 –

5 .

2

100%

2018 .

3

“ ”

.08-1650/20
27.08.2018

19.

(„ 50 1 3
” .5/02) 71 1 3
O („ .7/2010,
13/2013, 8/2015 11/2015)

” .
” .

” .
” .
27.08.2018 .

.09-1694/19
29.08.2018 . .

(„ 36 1 15
” . 05/02) 23 47
(„ “ .7/10, 13/13, 8/15 11/15),
27.08.2018 ,

” “ .

1

” “ .

2

1.692.703 ,

3

“ .

”

.08-1650/21
27.08.2018

. . .

1.	II , - 2018 .....	. 1
2.	..... 2019	. 2
3.	..... ( ) 2017 - 2022 .....	. 5
4.	..... ” 2018” .....	. 138
5.	..... “ 2018 .....	. 140
6.	..... ” - 2018/2019	24 . 141
7.	..... ” - 2018/2019	24 143
8.	..... ” - . 2018/2019	24 145
9.	..... ” - . 2018/2019	24 147
10.	..... ” - . 2018/2019	24 149
11.	..... ” - 2018/2019	25 151

12.	„	1
.	„ .....	. 154
13.	„	1
.	„ .....	. 155
14.	„ 1 . „	. 156
15.	„	.
„	„ .....	. 158
16.	„	.
„	„ .....	. 159
17.	„	.
.	„ .....	. 160
18.	„	.
„	„ .....	. 162
19.	„	.
„	„ .....	. 163