



«

»

.

«

»

(

05.03.05

)

(

-

)

«

»

... ,

«

»

,

«____» _____ 2019 .

	.....	3
1	.....	5
1.1	-	
	.....	5
1.2		..... 10
1.3		
	.....	11
2		
	.....	15
2.1		..... 15
2.2		..... 19
2.3		..... 26
3		
		..... 34
3.1		..... 34
3.2		
	.....	38
	.....	46
	.....	48

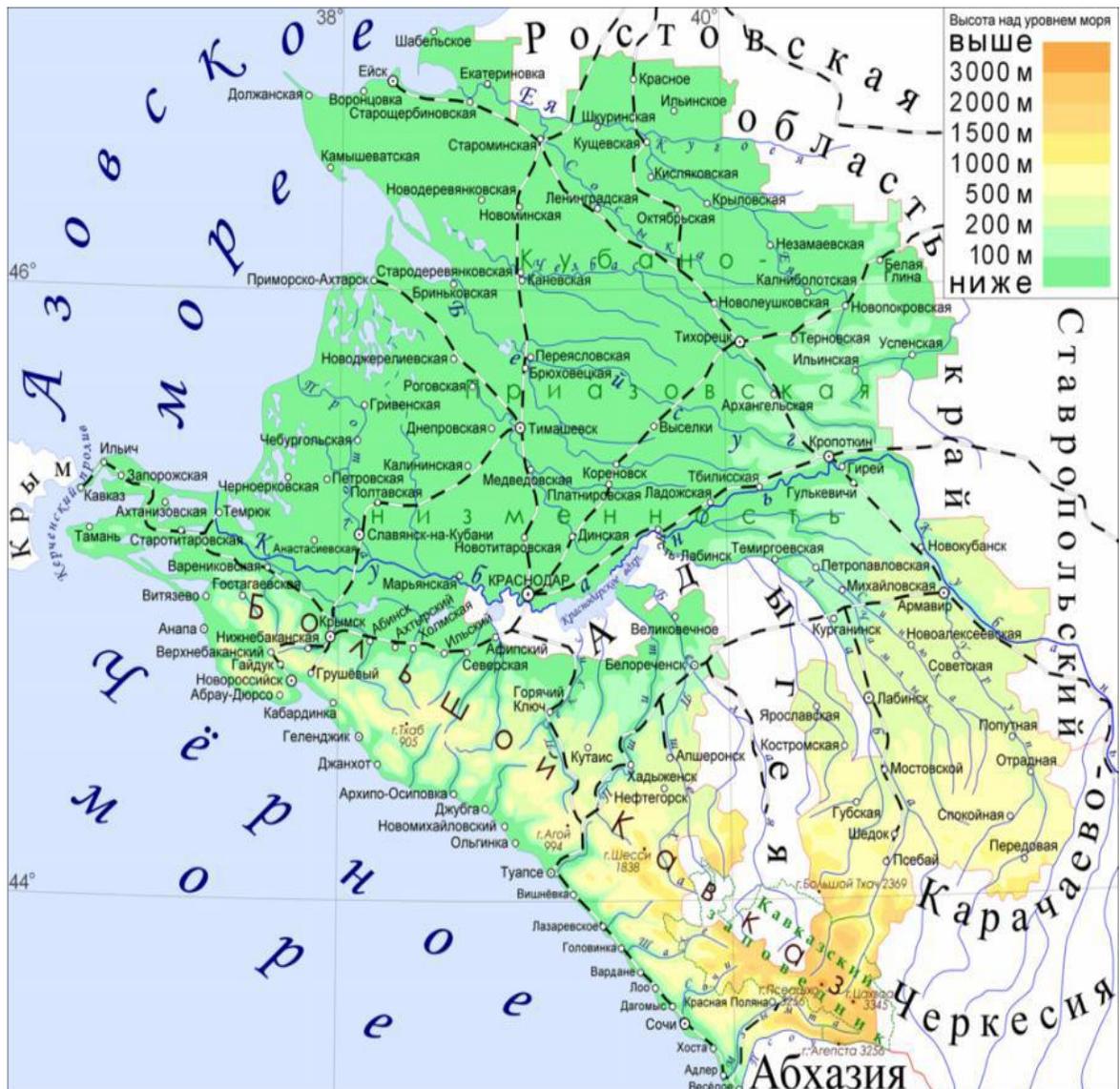
1)

2)

3)

1.1

(. 1.1).



.1.1.

[21, .4]

[14, .112].

[23, .133].

200

10

[14, .78]

[4, .118].

[11, .24].

400

[9, .34].

(.1.2).



Муниципальные районы Краснодарского края:	19 Кореновский	15 Славянский	Муниципальные районы Республики Адыгеи:
28 Абинский	16 Красноармейский	3 Староминский	43 Гиагинский
26 Анапский	5 Крыловский	22 Тбилисский	44 Кошехабльский
35 Апшеронский	27 Крымский	25 Темрюкский	41 Красногвардейский
14 Белоглинский	31 Курганинский	18 Тимашевский	45 Майкопский
30 Белореченский	4 Куцевский	12 Тихорецкий	39 Тахтамукайский
10 Брюховецкий	37 Лабинский	34 Туапсинский	40 Теучежский
11 Выселковский	7 Ленинградский	33 Успенский	42 Шовгеновский
24 Гулькевичский	36 Мостовский	21 Усть-Лабинский	Территории подчиненные городам:
20 Динской	32 Новокубанский	2 Щербиновский	Адыгейск, Майкоп
1 Ейский	13 Новопокровский	Территории подчиненные городам: (I-VII)	
23 Кавказский	38 Отрадненский	Анапа, Армавир, Геленджик,	
17 Калининский	8 Павловский	Горячий Ключ, Краснодар,	
6 Каневской	9 Приморско-Ахтарский	Новоросийск, Сочи	
	29 Северский		

. 1.2.

[9, . 38]

« » ,

[13, .134].

89 ,

75 %

100 ² 855 ².

[5, .79].

[18, .162].

[1, .27].

1.3

. , , , -
 -
 ,
 .
 ,
 (-), (-
 20 - 20),
 ().
 5 .
 -

[20].

[12, .5].

« . . . »,
16 1987 .,

40 10 250 .

175 - 220 ,
30%, 30%, 19%,
10% .

2

2.1

, (, .),
(,).
,

.
(. 2.1-2.4)



. 2.1.

2019

1



. 2.2.

[20]



. 2.3.

[20]

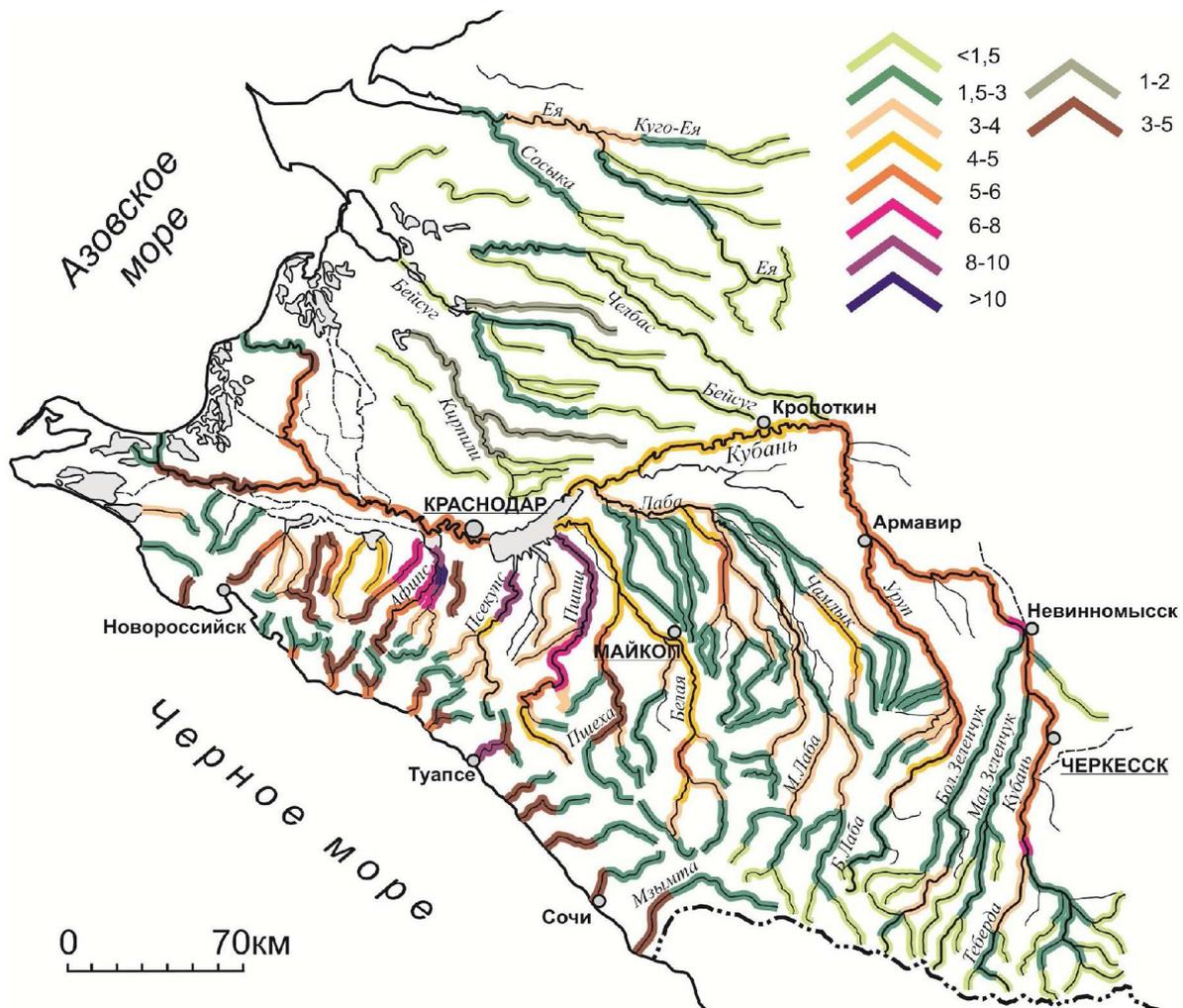


. 2.4.

[20]

), , , , , . (, , , , , . 2011 . « » , . - , , - , . - , . , .

(.2.5).



. 2.5.

[15, .47]

10

3-5

2.2

(. 2.6-2.8).



. 2.6.

[20]



. 2.7.

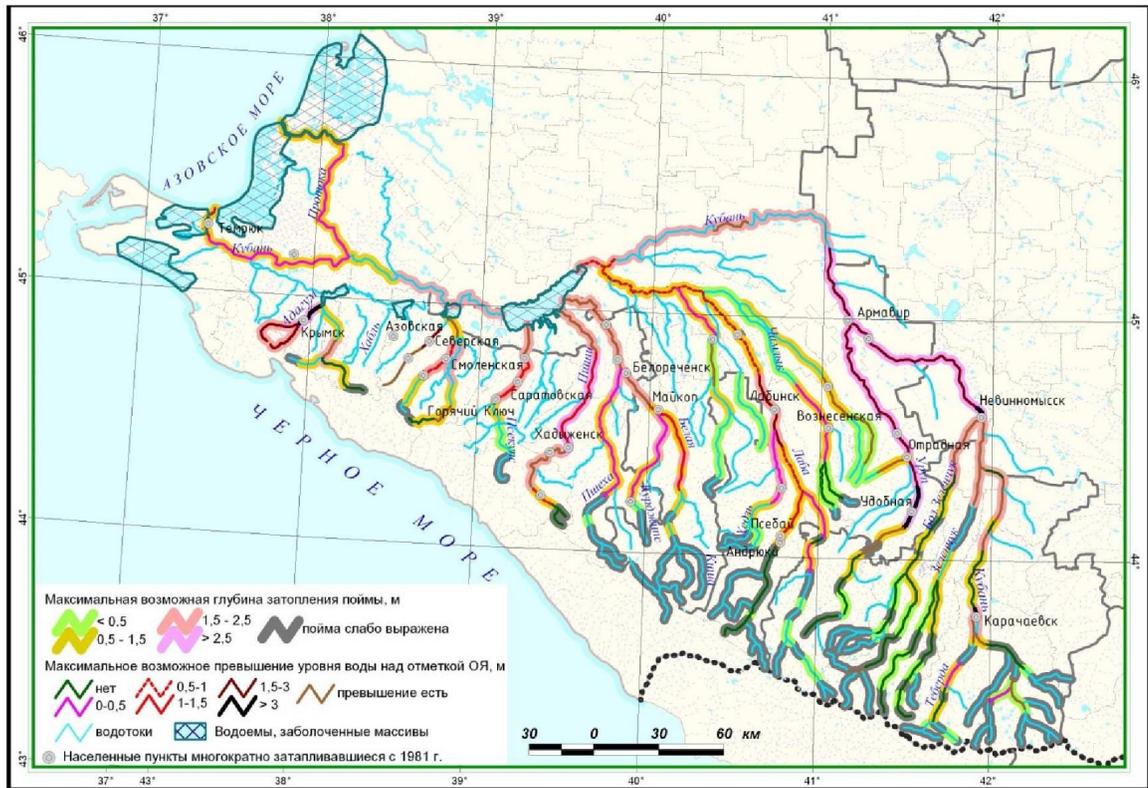
2



. 2.8.

3

2
3



. 2.9.

[15, .54]

«

».

(2286)

1975

30 (.2.10).



.2.10.

30-

[19, .14]

01.09.1975

15.09.1975⁴

01.09.1975	32.0	20.0	27.3	6	0	25.0
02.09.1975	32.0	16.0	23.4	5	0	21.0
03.09.1975	25.0	15.0	17.8		1	
06.09.1975	27.0	18.0	20.4	3	18	19.9
09.09.1975	15.0	8.0	12.4	5	10	9.5
11.09.1975	13.0	9.0	10.8		23	
12.09.1975	15.0	9.0	11.2	3	9	9.1
13.09.1975	18.0	7.0	12.3	3	0	10.1
14.09.1975	23.0	9.0	16.4	6	0	12.9
15.09.1975	22.0	12.0	17.0	6	0	13.6

2.3

1982 .

5

1982

7

« - »

30

25 / , , . ,

1.00 – 1.10

« », ,

17

»,

(

).

(



(. 3.1).



Небольшие, разбросанные по небу кучевые облака



Чистый закат солнца, ласточки летают высоко

. 3.1.

[22]

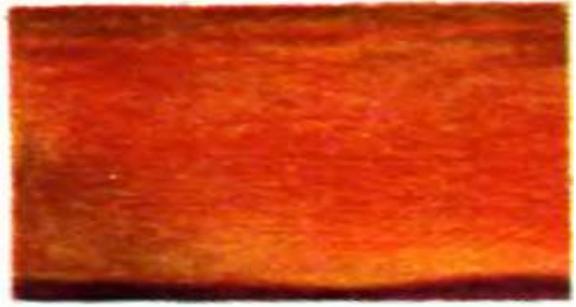
— , —
.
,
— ,
— .
.
():
— ,
.
— ,
— ,
.

(. 3.2).



Тонкие крючковидные облака

.3.2.



Багрово-красная вечерняя заря

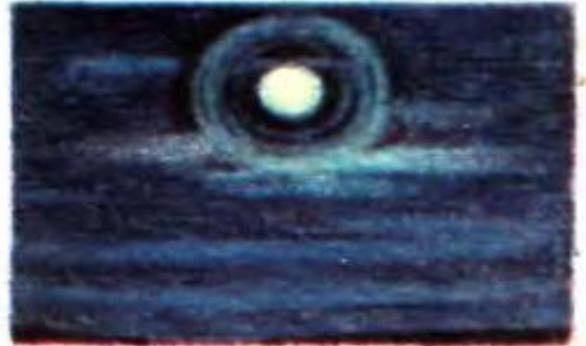
[22]

— ,
(.3.3).



Гало вокруг Луны

.3.3.



Венцы вокруг Луны (Солнца)

[22]

— ,
— , (.3.4).
— .
— ,
— .
— .
— ,
— .



Одновременно видны облака
всех ярусов

.3.4.



Дым стелется по земле,
ласточки летают низко

[22]

[20].

19-

. 3.5.

(0 11 °C).

(21).

(13 21).

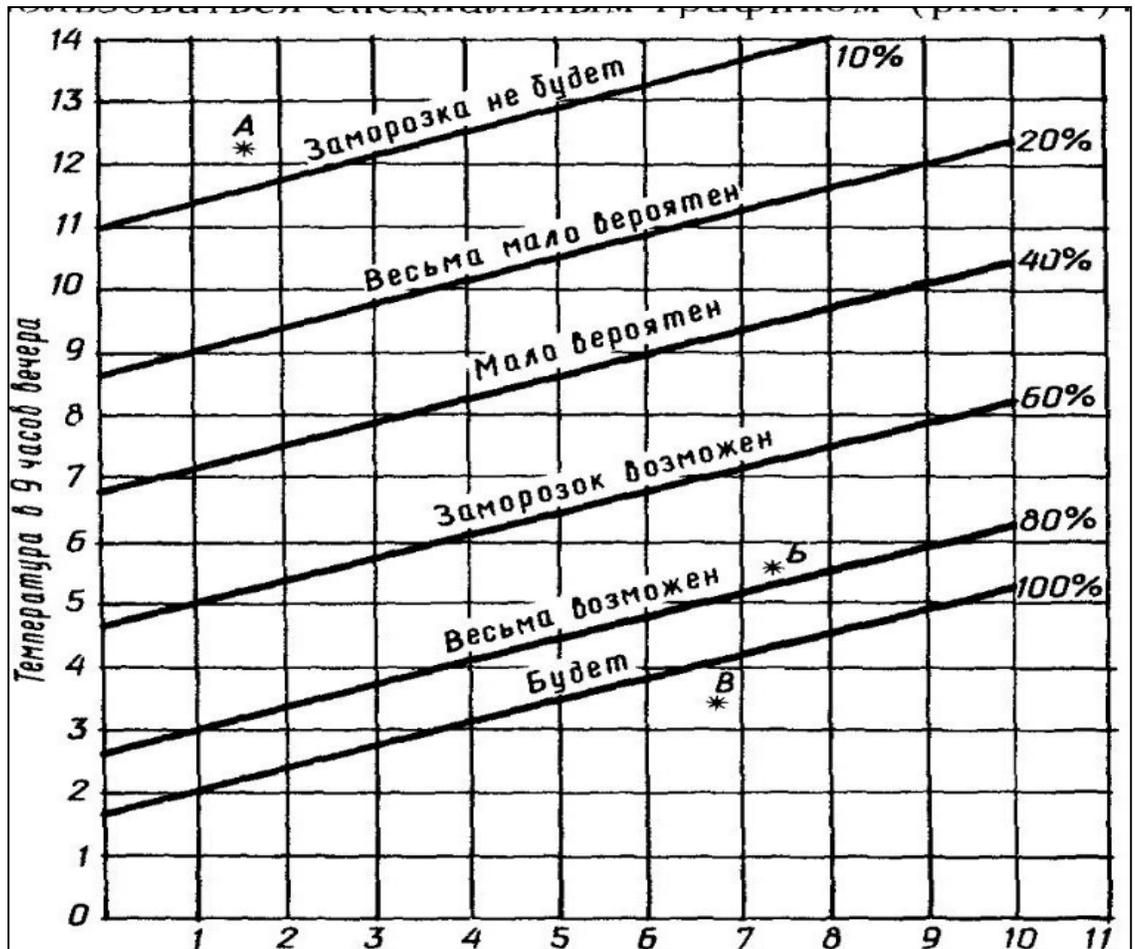
+3,4 °C,

6,8 °C.

+ 10,2 °C, 21

+3,4 °C

6,8 °C.



.3.5.

[20]

13 + 13,8 °C, 21
 +12,3 °C. 1,5 °C.
 ()
 (10%)
 13 + 13 °C, 21 +5,6 °C.
 7,4 °C.
 „
 (80 %)
 ()
),

XVIII

1743

«

»

[16, . 205].

330 / .

, 6 ,

, 2 .
:
,
,
.
—
,
.

50 (. 3.6).



.3.6.

[10, . 44]

,
,
.
10 30 .
,
—
[3, . 139].

60

35,

- 30

.

,

15 18 .

,

,

—

.

,

,

,

.

,

100

54,

-

24,

10,

- 6,

- 3,

- 2,

- 1.

,

.

,

.

,

,

.

(, , , .).

.

,

.

.

,

,

:

—

(1);

—

,

(3);

—

,

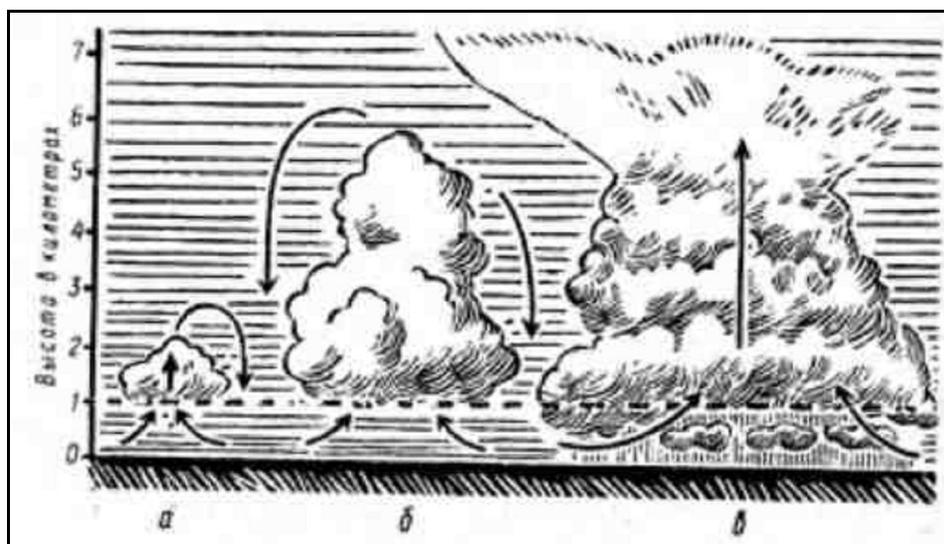
,

.

(. 3.7).

5-10

[2, с. 46].



. 3.7.

() [2, . 48]

1. .
 1. . -
 , ,
 .
 2004 6,6 . ., 2016 -
 14,8 . .
 ,
 2. .
 : , .
 , 1/5 ()
 .
 3. .
 1975 -
 30. ,
 .
 4. .

1. // . - , 1971. - .27-29.
2. / . .X. , . . . - : , 1978. - 268 .
3. . . . - : , 1991. - 616 .
4. . - : , 1987. - 268 .
5. - : ., 1991. - . IV. - .1. - 429 .
6. . - : , 1991. - .5. - 541 .
7. . . . - : , 1979. - 136 .
8. . . . / . . . , . . . , . . . , - : , 1982. - 440 .
9. . „ . „ . „ . „ . „ . . . , , : : / . . . - : , 2007. - 377 c.
10. . . . / . . . - : - , 1989. - 88 .
11. . „ . „ - : , 1979. -

- 100 .
12. . . . — . — . : , 1967. – 32 .
 13. : // . – , 1996. – . 133-142.
 14. – . : , 2002. – 415 c.
 15. // . . . – 2013. – 4. – . 44-63.
 16. – . : , 1984. – 751 .
 17. – . : . , 1961. – 542 .
 18. - . . . 3. . 13. . 1 - 6. – . : , 1990. – 724 .
 19. : / – , 2012. – 37 .
 20. [. . . .] . URL: http://revolution.allbest.ru/sport/00263568_1.html#1 (: 03.11.2018)
 21. 2. : . . – : , 2006. – 298 c.
 22. [. . . .] . URL: https://eknigi.org/dom_i_semja/43816-sam-sebe-sinoptik.html (: 12.02.2019)

23. . . , . . , . . , - ∴ ,
 2001. - 188 .
24. : - .
 - ∴ , 1979. - 176 .
25. . . . - ∴ , 1970. - 100 .