



**70340—
2022**

1 ()

2 400 « -
»

3 8 2022 . 888- -

4

29 2015 . 162- « 26 -
) () « 1 -
» , « ».
».
-
-
(www.rst.gov.ru)

1	.....	1
2	.....	1
3	.....	2
4	.....	4
5	.....	5
6	-,	6
7	, , ,	11
8	.....	18
9	.....	20
10	.....	28
11	.....	29
12	.....	29
13	.....	30
( )	.....	31
	.....	34

Roofing handwork. Roof installation with bitumen shingles. Rules and control of work

— 2023—02—01

1

2

427

7502

8486—86

3916.1

3916.2

32314 (EN 13162:2008)

32806 (EN 54:2011)

56309

(OSB).

58514

58796

58913

59150

).

59647

17.13330.2017 « II-26-76 »

48.13330.2019 « 12-01-2004 »

49.13330.2010 « 12-03-2001

1.

»

()

3.1.10

: ,
[17.13330.2017, 3.1.25]

3.1.11

(): , -
[17.13330.2017, 3.1.26]

3.1.12

(): , -
[58739—2019, 3.1]

3.1.13

: ,
— « ».
[58739—2019, 3.3]

3.1.14

: ,
[58739—2019, 3.4]

3.1.15

: , -
(),
— « ».
[58739—2019, 3.5]

3.1.16

: ,
[58739—2019, 3.12]

3.1.17

: ,
[58739—2019, 3.14]

3.1.18

: , -
[58739—2019, 3.26]

5° 12°

4.1.3
5° 60°.

12°.

4.2

32806.

59150,

58796.

— 32314.

— 58913.

8486, 2-

— 56309,

(-3, -4)

3916.1 ().

3916.2.
(-1, -2)

59647.

4.3

4.3.1

48.13330.2019,

4.3.2

49.13330.2010,

[1]—[4],

13.

5

5.1

5.2

(, ,).

5.3

),

(

5.4

()

5.5

5.6 [1]. ()

1—2 (1)

15%. —

5.7 — 10 °C

(5.8)— « »

6 —,

6.1

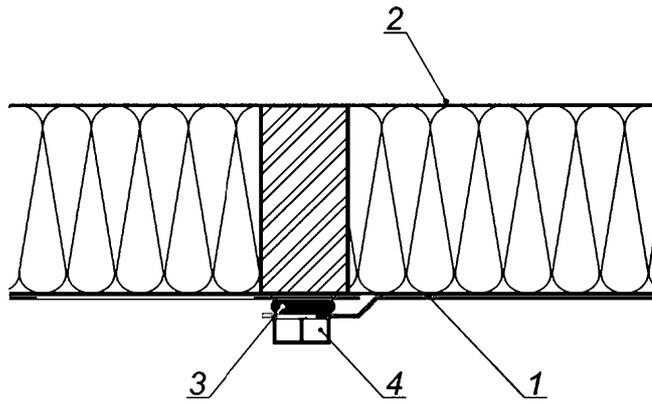
6.1.1 ()

(, () ,),

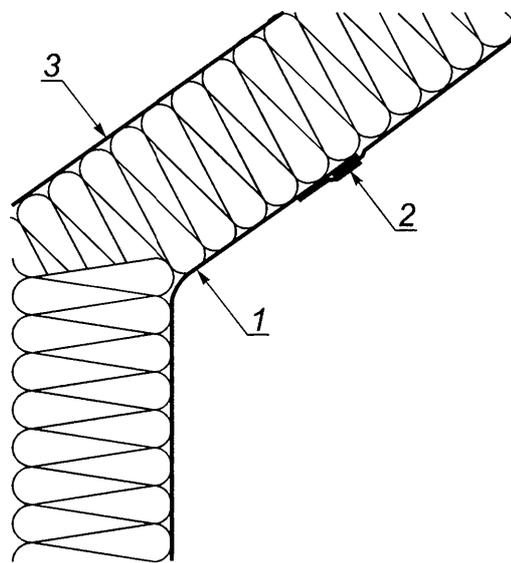
6.1.2

6.1.3 (. 6.3).

6.1.4 (1) (2)



1— ; 2— ; 3— ; 4—
1—



1— ; 2— ; 3—
2—

6.1.5

100 . -

6.1.6

6.1.7

6.1.8

()

(,) ,

() ,

50

() ,

6.1.9

20 ,

20

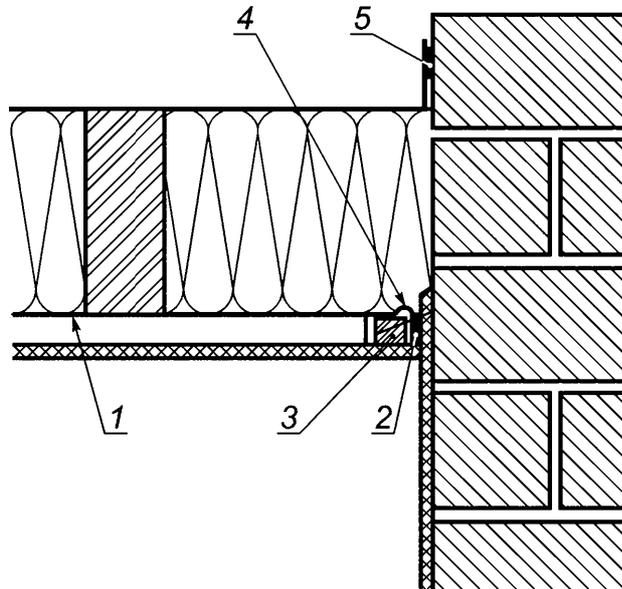
40

6.1.10

(

)

(3).



1—
4—

; 2—

; 3—

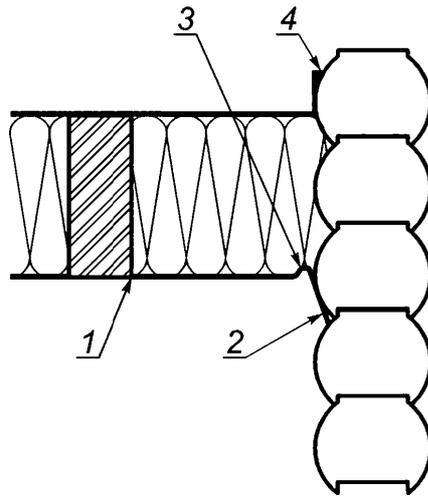
; 5—

3—

()

(, , ,)

(4).



3— ; 2— ; 4— ;
 1— ;
 4—

6.1.11

6.1.12

6.2

6.2.1

6.2.2

6.2.3

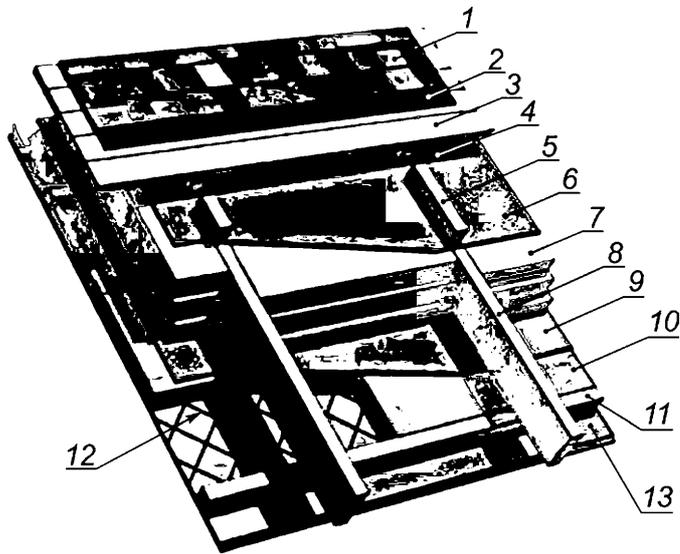
6.2.4		30	30°	
()		/	3	
6.2.5				-
6.2.6				-
».				«
6.2.7				(-
)				
()				()
5				
		()		
				() —
200				
6.2.8				-
				-
				-
6.3				
6.3.1				-
				-
6.3.2				() -
				-
6.3.3				-
100				-
				-
6.3.4				-
		(),
		—		-
				-
6.3.5				-
				-
50—100				
6.3.6				
6.3.7				() -

7

7.1

7.1.1
17.13330.2017

50—100 50 (5).
1500



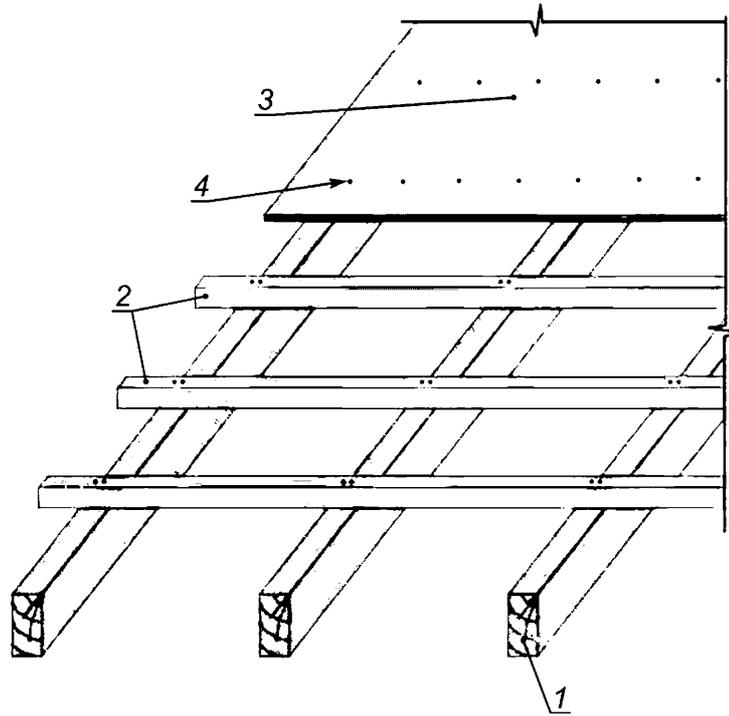
1— ; 2— ; 3—
4— ; 5— ; 6— (();
7— ; 8— ; 9— ; 10— ;
11 — 50 * 50 ; 12 — 600 ; 13— ;
5—

7.1.2

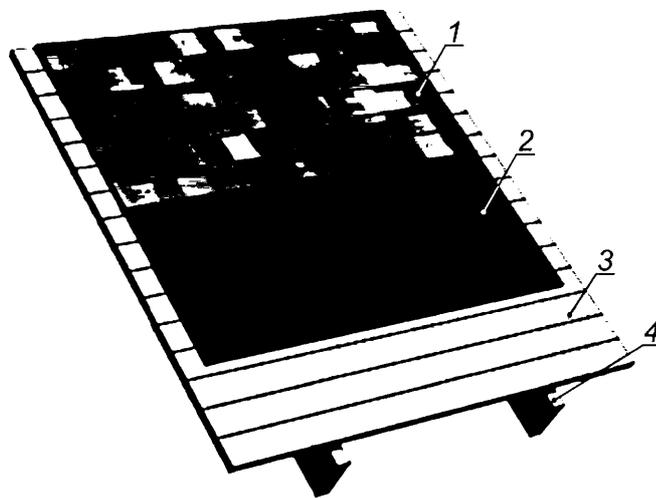
7.2

7.2.1

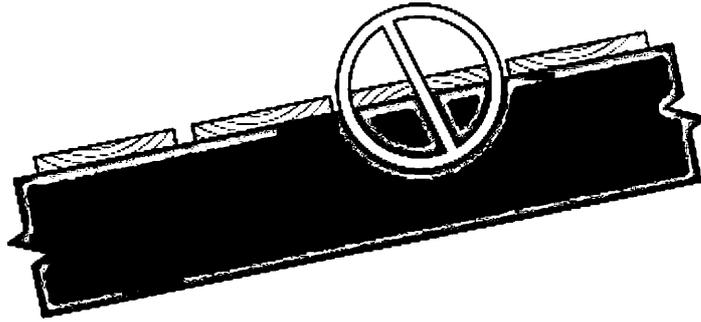
12 (6) 9 - ,
50 50 100—150 25—32 ;
- 20 % , -
(7, 8); -



1— ; 2— 50*50 , 0,3
 3— 9 , 0,3—0,4 (12 ;), 150
 6—



1— ; 2— ; 3— ; 4—
 7—



8—

7.2.2

5° 60°

-

7.2.3

-

9—12

7.2.4

-

2

10

150

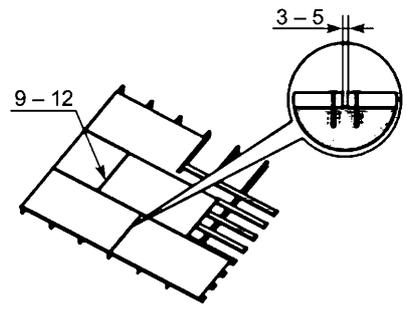
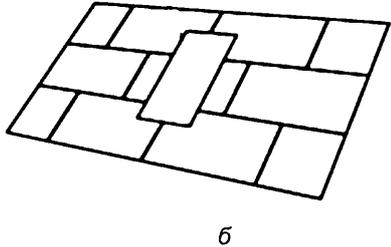
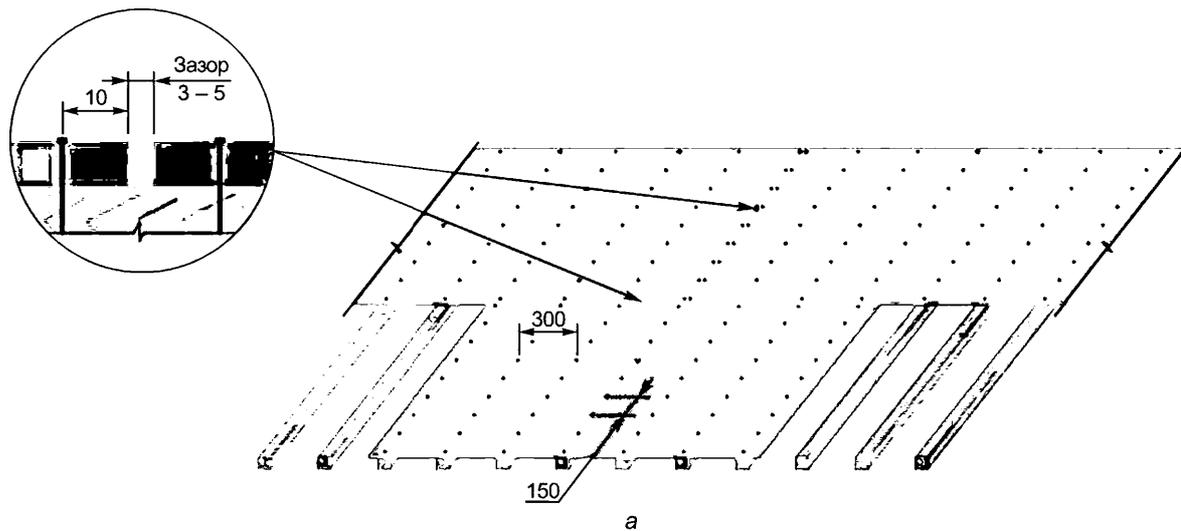
2,5

/

— 150 ,

— 300 (9).

;



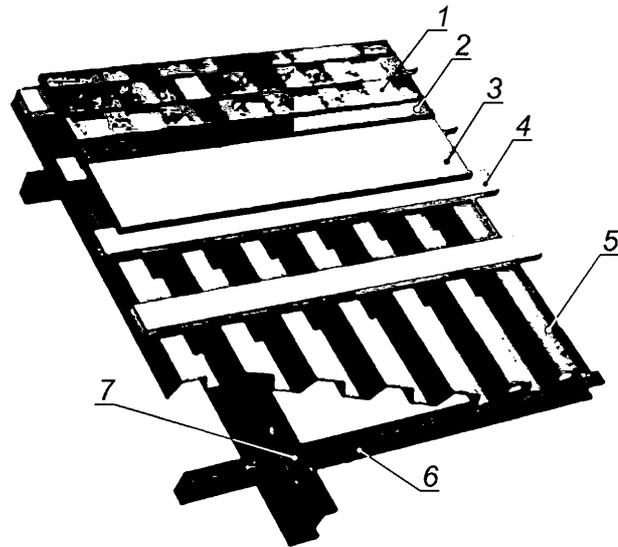
7.2.5

10 °C

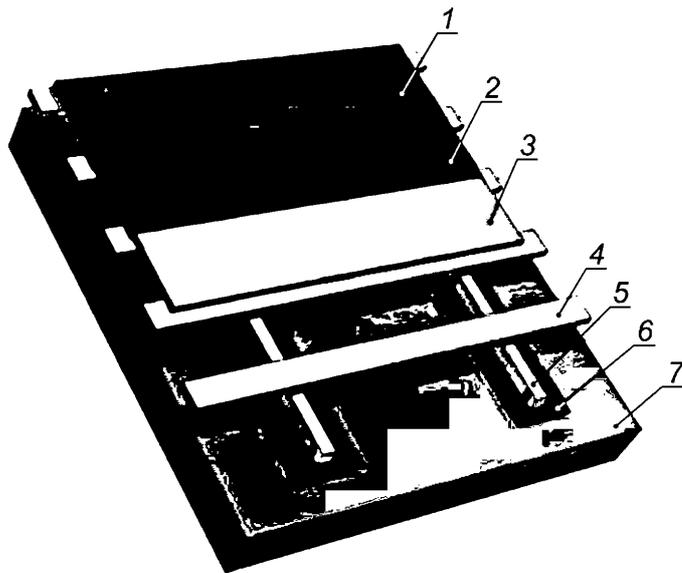
3 7

(500 1250).
7.2.6

(10 11).



1— ; 2— ; 3— () ;
 4— ; 5— ; 6,7—
 10—

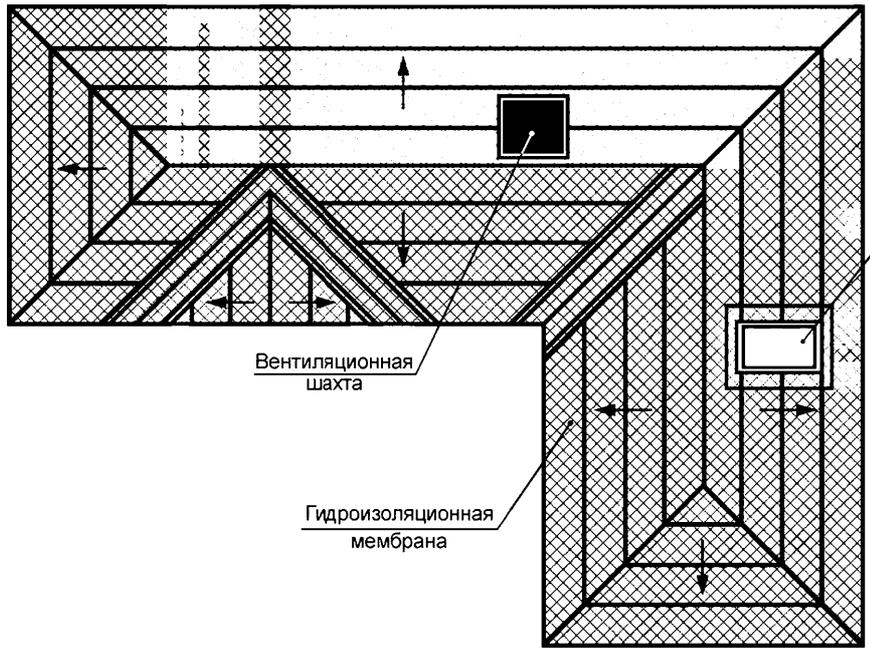


1— ; 2— ; 3— () ;
 4— ; 5— ; 6— () ;
) ; 7—
 11—

7.3

7.3.1

100 — 200 (12).



12 —

7.3.2

()

1.

1 —

/			
5—10		—	
11—20		—	
21—30			
31			

7.3.3

5

7.3.4

7.3.5

7.4

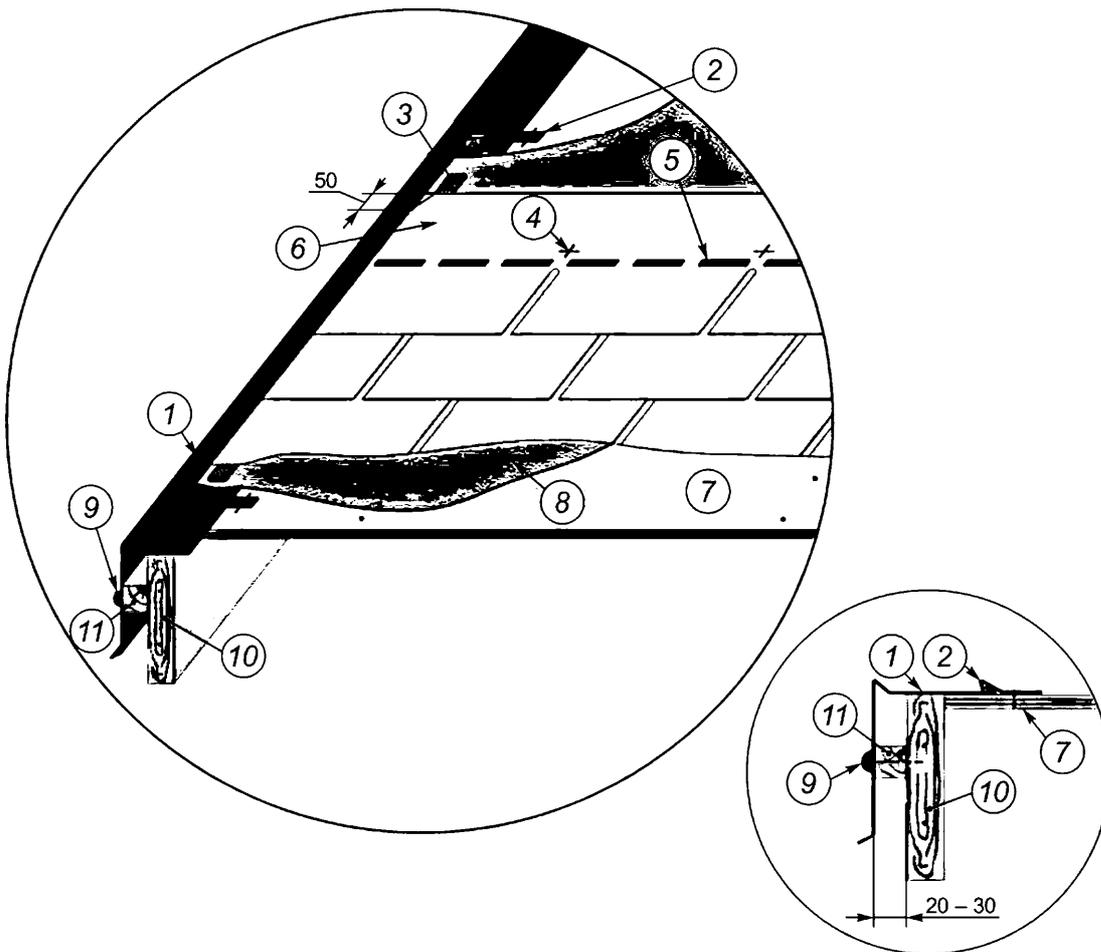
7.4.1

20—30 , 30—50 , 300 —
 120—150 , —
 1—1.5 1 . . .

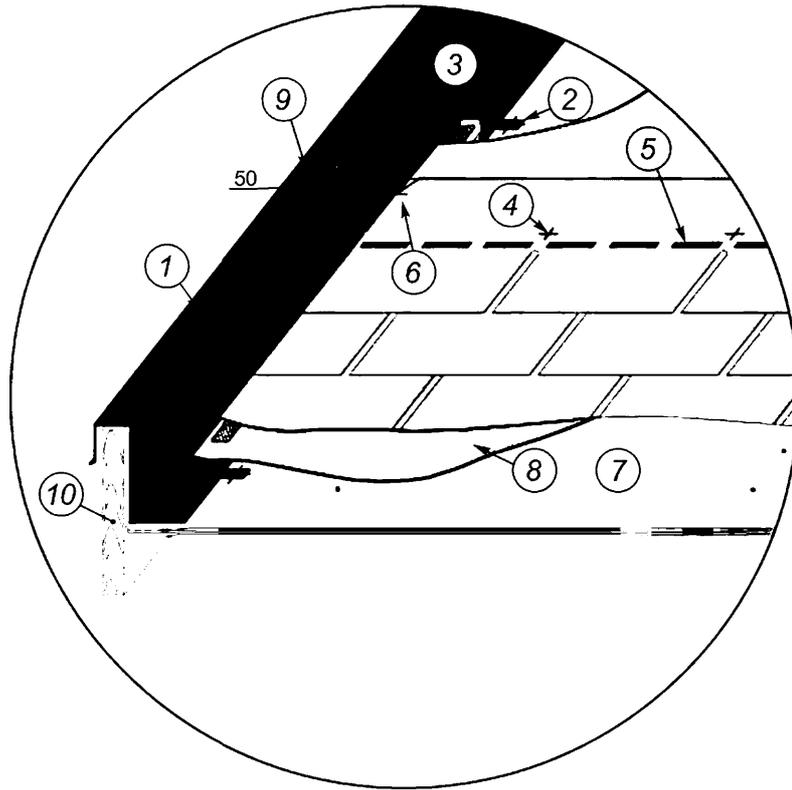
7.4.2

50

() 30—
 — 20—30 (13—14). 120—150 ,
 ()



1 ; 2 (300); 3 ; 4 ; 5 ();
 6— ; 7— ; 8— ; 9— ; 10— ; 11—
 13— () 1



1— ; 2— ; 3— ; 4— ; 5— ; 6—
 ; 7— () ; 8— ; 9— ; 10—
 14— () 2

8

8.1

8.1.1

8.1.2

10 °C

24

()

8.1.3

8.1.4

22 °C

8.1.5

8.1.6

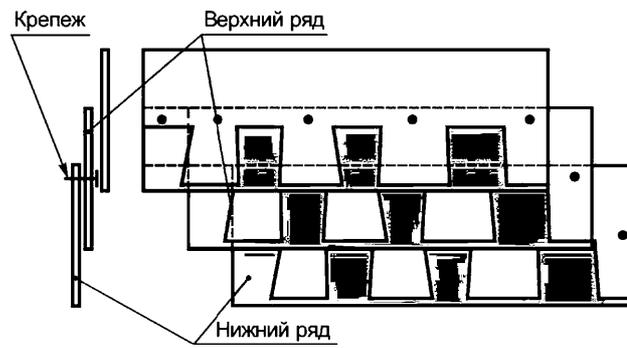
20 , — 50 .
8.1.7 , (15).

15 —

8.1.8

1

8.1.9 « »
(16).



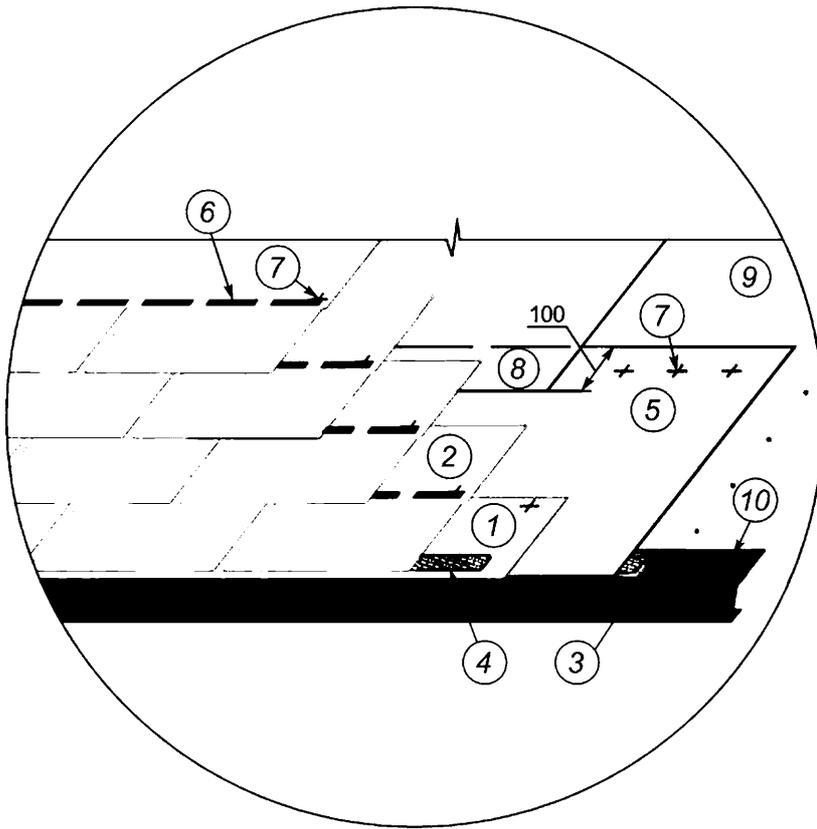
16 — « »

8.2

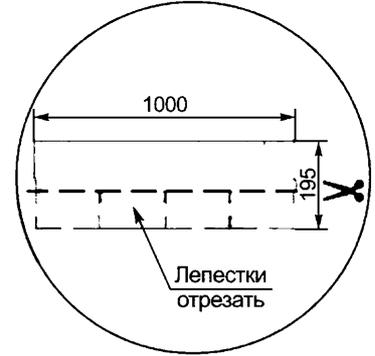
8.2.1

(17).

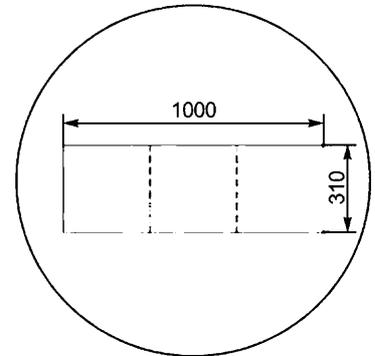
— « » -



I вариант
Начальный ряд из гонтов
черепицы



II вариант
Начальный ряд из коньково-
карнизной черепицы



- 1 — ; 2 — ; 3 — ;
 4 — ; 5 — ; 6 — ;
 8 — ; 9 — ; 10 — ;
 17 —

8.2.2
10—20

8.2.3
10—20

« »

9

9.1

9.1.1

9.1.2

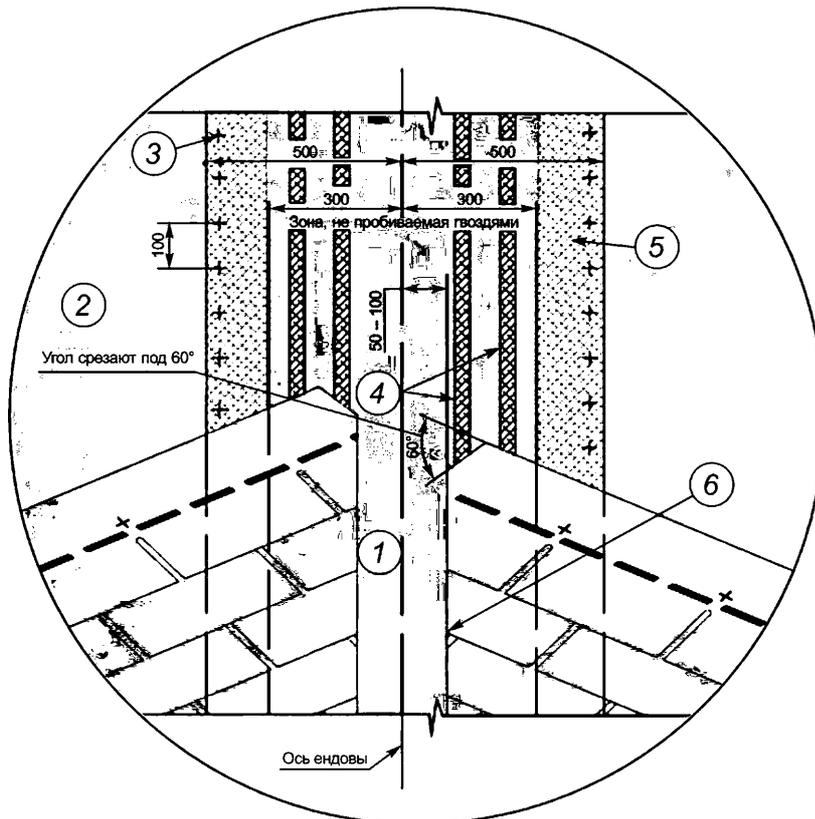
9.1.3
9.1.3.1

« »

100

(18).

()



7 — ; 2 — ; — () ; 3 — ; 4 — ; 5 — ;

18 — « »

9.1.3.2
100
9.1.3.3

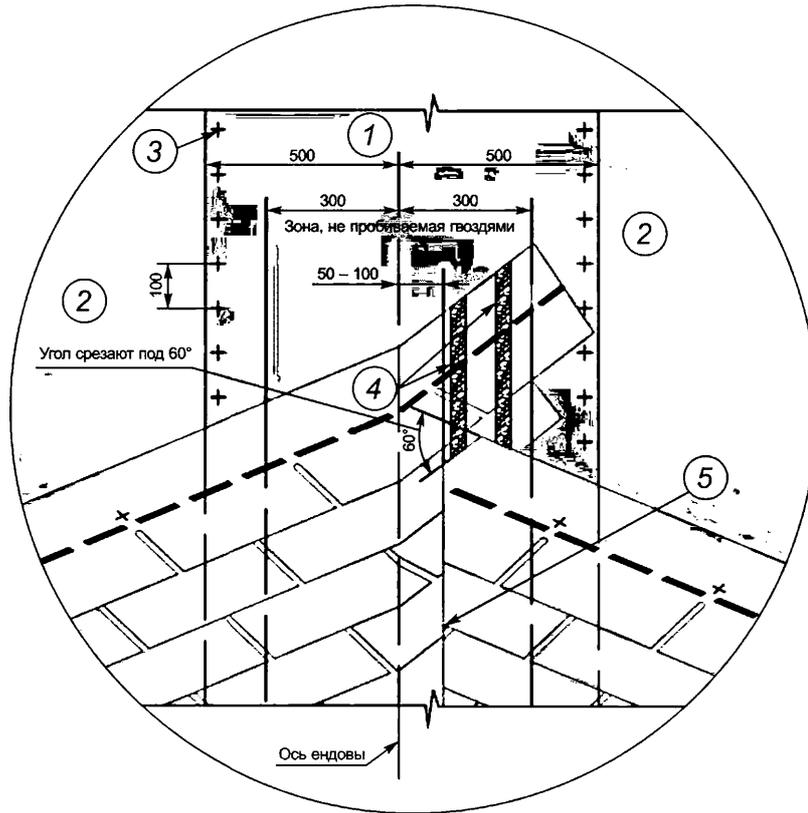
50 150

9.1.4

()
300
()
()
70—80 () ()

100

(19).



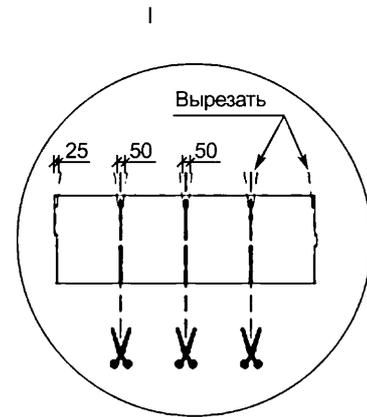
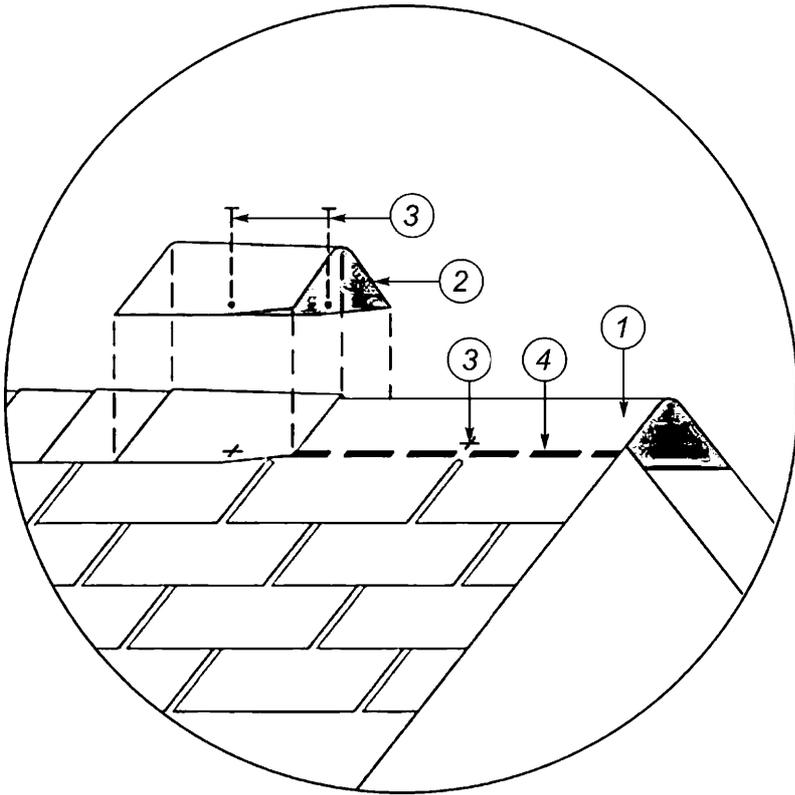
1 — ; 2 — () ; 3 — ; 4 — ;
 5 —
 19 —

9.1.5

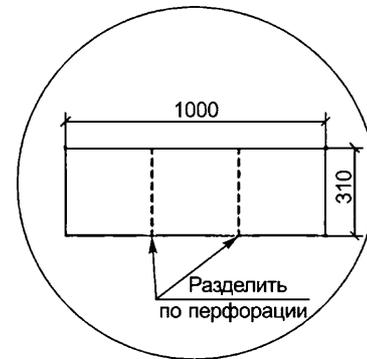
9.2

9.2.1

(20).



II вариант



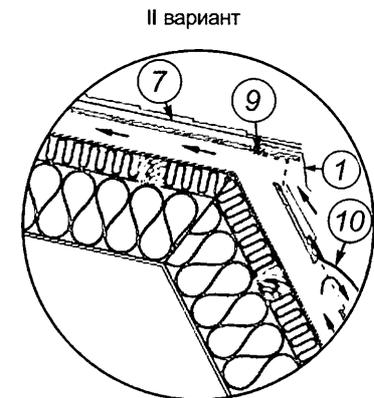
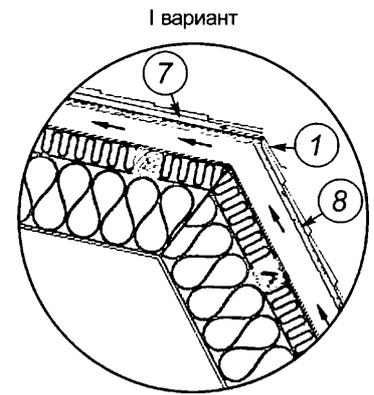
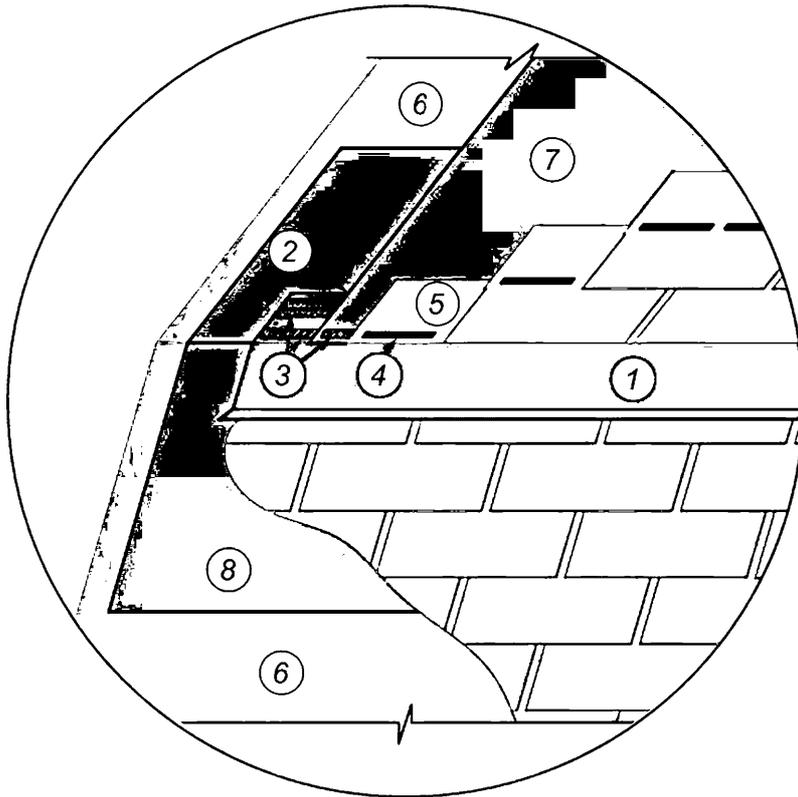
1 — (); 2 — ; 3 — ; 4 —
20 —

9.2.2

(30—50)

9.2.3

), — ((21). 50



1 — ; 2 — (25); 3 — ; 4 — ;
 5 — ; 6 — (—200 , —100); 7 — (1000);
 8 — ; 9 — ; 10 —
 21 —

9.3

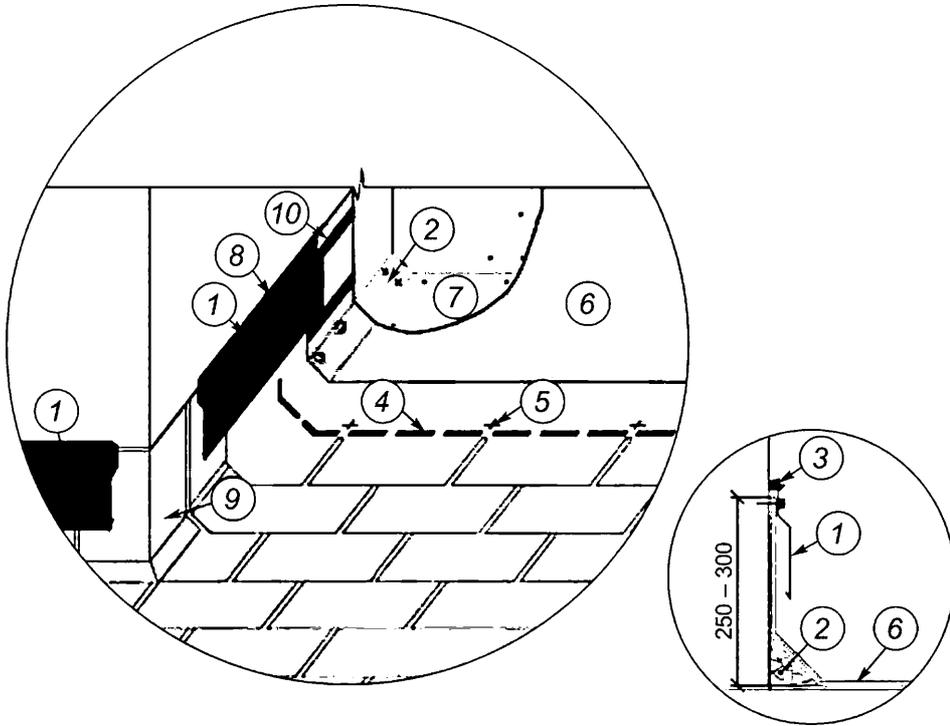
9.3.1

50 50 ,
 500
 (300 ,

9.3.2

500

(22).

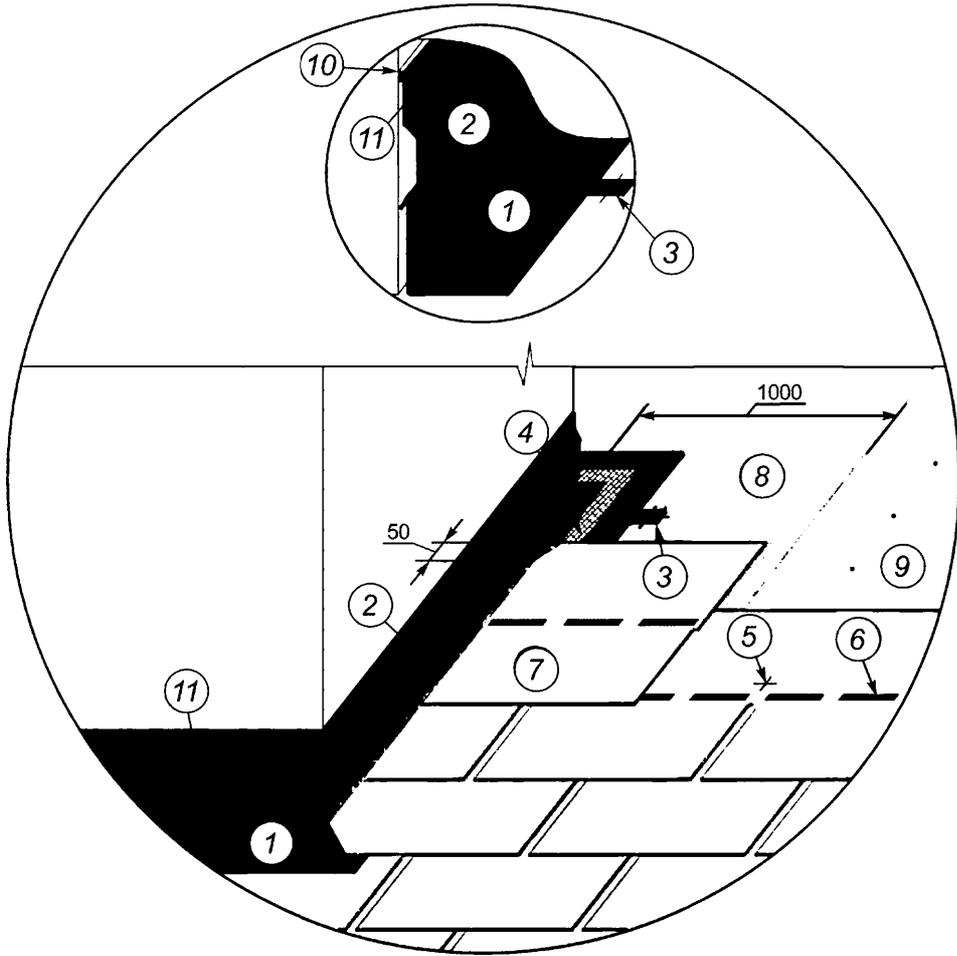


1— / ; 2— ; 3— ; 4— ; 5— ;
 6— ; 7— ; 8— ; 9— ; 10— () ;
 22—

9.3.3

« »
 100 .
 — 60° (150—200 23).

9.3.2.



1— ; 2— ; 3— (300);
 4— ; 5— ; 6— ; 7— ;
 8— ; 9— ();
 10— ; 11—
 23—

9.4

9.4.1

9.4.2

9.4.3

150—200

9.4.4

200

9.4.5

9.3.2.

9.4.6

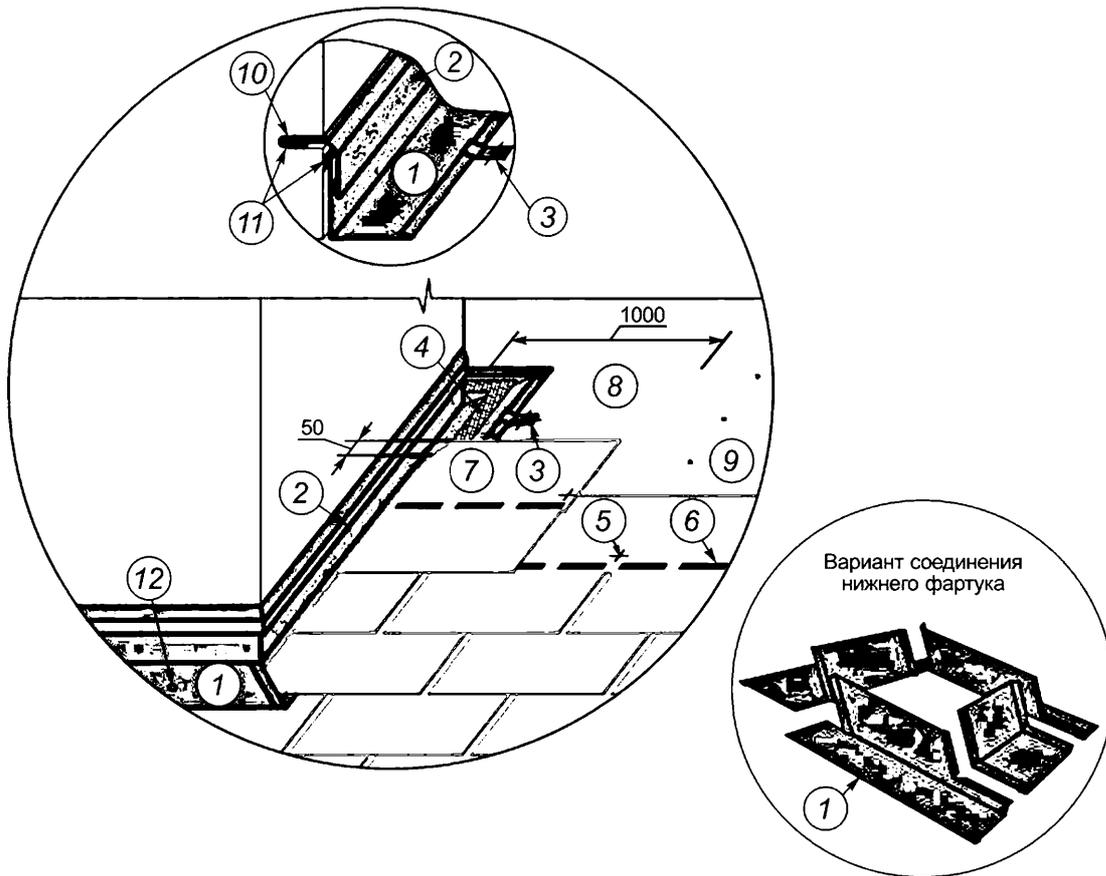
80

9.4.7

9.1.

60° (24).

100



1 — ; 2 — ; 3 — (30); 4 — ;
 5 — ; 6 — ; 7 — (; 8 — (2);
 9 — ; 10 — ; 11 — ; 12 —
 24 —

9.4.8

9.5

9.5.1

9.5.2

10 30 (20—30).

9.5.3 () ,
() . -

9.5.4 100 . -

9.6

9.6.1 , , -

9.6.2 , ,
() -

10

10.1 , -

10.2 (—) . , -

10.3 3 1
58514 -

600 . -

12 .
10.4 , -

10.5 . -

10.6 , -

10.7 300 100 . -

10.8 . -

11

11.1

11.1.1

.) (, , -
-

11.1.2

11.1.3

11.2

11.2.1

11.2.2

12

12.1

12.1.1

12.1.2

(). , -
-

- ;
- ;
- ;
-

12.1.3

12.1.4

8486—86 (2).

12.1.5

12.1.6

12.1.7

12.1.8

() [5] (-

4).

12.2

12.2.1

[6].

12.2.2

[6] (. 3).

12.2.3

427

7502

12.2.4

-

-

-

-

();

-

-

-

-

().

12.3

12.3.1

-

-

-

-

-

12.3.2

12.3.3

48.13330.2019 (7.3).

12.3.4

13

13.1

[1]—[4].

13.2

1,1

13.3

13.4

()

.1

				(«+», «—»)	
1					
1.1	(12.1.2)		5.4)	48.13330.2019 (-
1.2	(12.1.8)	- - -	(12.1.9)		- , -
1.3	(12.2.1)	-	[6]		, -
2					
2.1	8486	-	(	8486—86 (2)	-
2.2					- -
2.3		- -	,	,	- -

w

. 1

						(«+», «—»)	
3							
3.1	(6.1.1, 6.1.2, 6.1.6)	- -			- - -		-
	6.1.5				- 100		
3.2	(6.2.2, 6.2.3, 6.2.7)	-			-		
3.3	(6.3.2)	- -			()		
	(6.2.3)	- -			100		
3.4	()	7.1			50		
3.5	()				-		
		7.4.1			- 3—5 , —		
3.6	()	7.3.1			2 100 , -		
					- 200		

70340—2022

				(«+», «—»)	
3.7	7.4.1		1—1,5		
3.8 ()	7.4.2		() 30—50 — 120—150 — 20—30	- - -	
3.9	8.1.7			-	
3.10 ()	9.1.2		30	-	
3.11	9.2.2		30—50	-	
3.12	- (9.5)			- -	
3.13	- (10.3)		1 600	3 —	
4					
4.1	12.3			-	

[1]		16	2020 . (782)	-
[2]			11 2020 . (883)	
[3]		-	28 2020 . (753)	
[4]			27 2020 . (835)	-
[5]	11-02-2006			, , -
[6]	11-05-2007		()	-

692.415.001.4:006.354

91.100.99

: , ,

09.09.2022.

28.09.2022.

60 841/8.

. . . 4,65. .- . . 4,18.

« »

117418

, . . 31, . 2.

www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru