

• • •

«...» 2009 .

• •

**2005**

( )

• •

, • • •  
• •

**2009 .**

2005 .

. . .

-

( )

( )

,

-

.

1928

.

,

(

),

,

,

.

1.	.....	4
1.1.	.....	4
1.2.	.....	4
1.3.	.....	5
2.	.....	5
2.1.	.....	5
2.2.	.....	5
2.3.	.....	7
2.3.1.	.....	7
2.3.2.	.....	13
2.3.3.	( ).....	15
2.3.4.	.....	19
2.3.5.	.....	23
3.	.....	26
3.1.	1.....	26
3.2.	1. ....	36
3.3.	2.....	50
3.4.	2. ....	55
3.5.	( ).....	61
3.6.	2005 . .....	71
3.7.	.....	73
3.8.	.....	82
4.	.....	92
	<i>1</i>	.....96
	<i>2</i>	.....97
	<i>3</i>	..... 98
	<i>4</i>	13.09.2004 ..... 101
	<i>5</i>	, 13.09.2004 ..... 112

1.

( ) )  
 ( ) ) -  
 2005 . :  
 ( ) )  
 ( ) ) . 56  
 1, 08  
 2005 .

1.1.

:  
 ( ) - -  
 ;  
 -  
 , ;  
 - . . . , ;  
 ;  
 - ;  
 - - , ;  
 ( ) - -  
 ;  
 ( ) - -  
 ;  
 - - -  
 ( . ) ;  
 - « -1» ( . ) ;  
 - « -1» ( . ) .

1.2.

« »  
 . . .  
 2005 ( ) ,



60 000

1.3.

II ( 1)

( 2).

2, «

20-

2004

».

2.

2.1.

« »,

, 80

( . 1),

115-

, 19- 20-

200

( .2, 3).

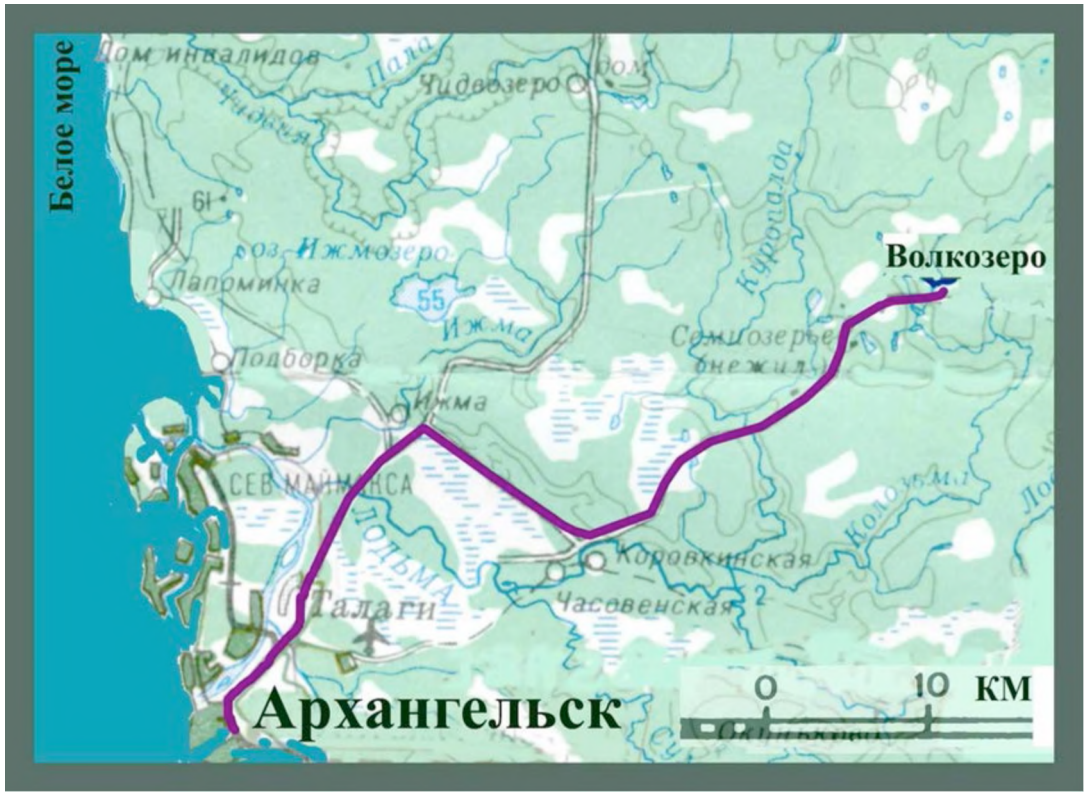
30-

( .2).

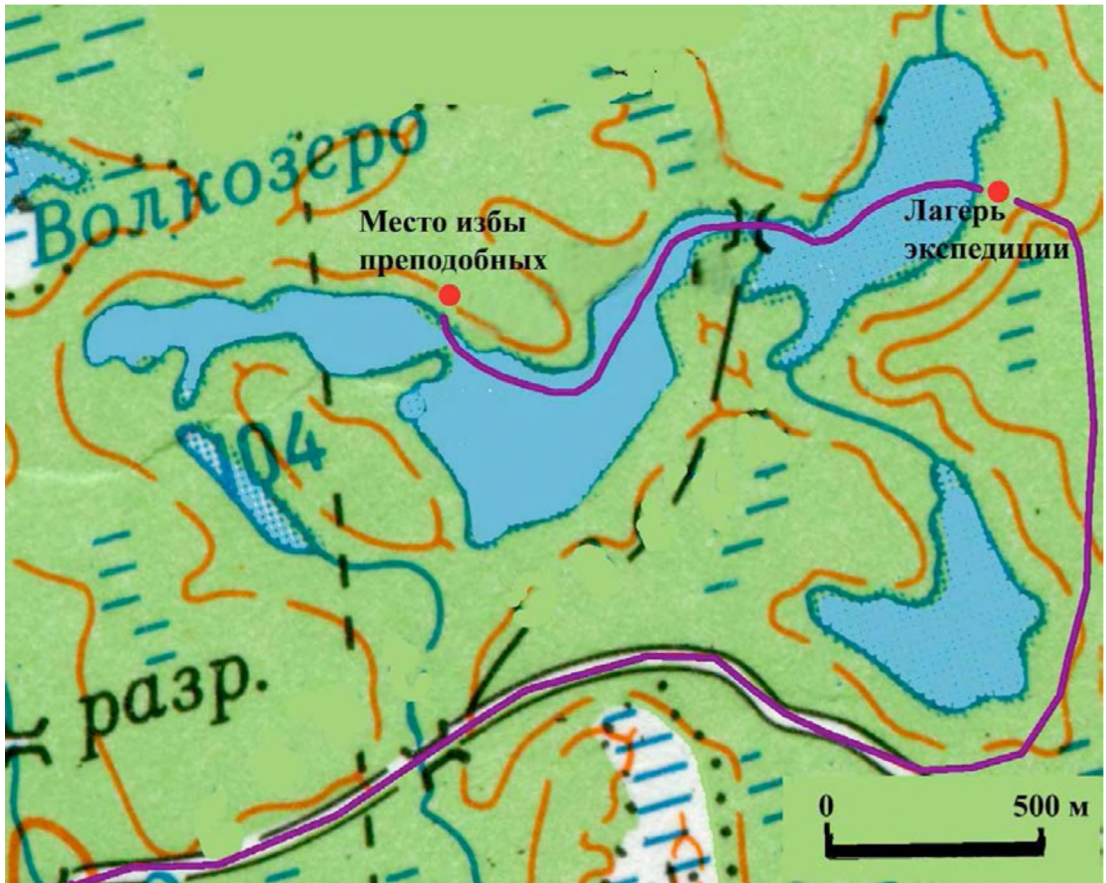
2.2.

1920

1926

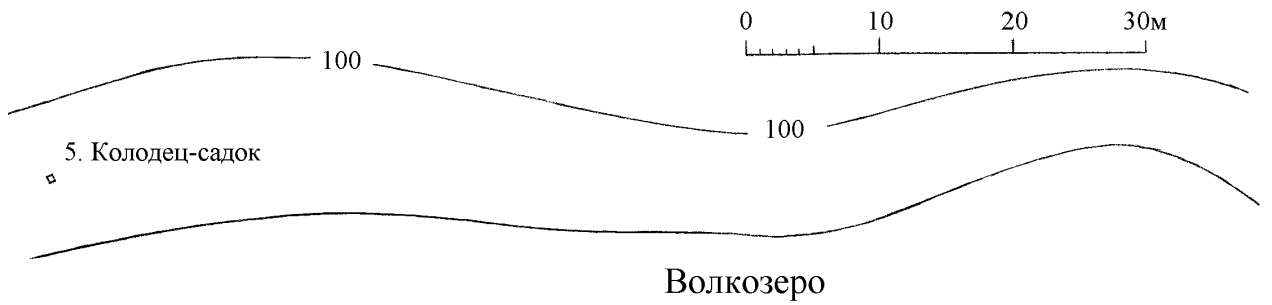
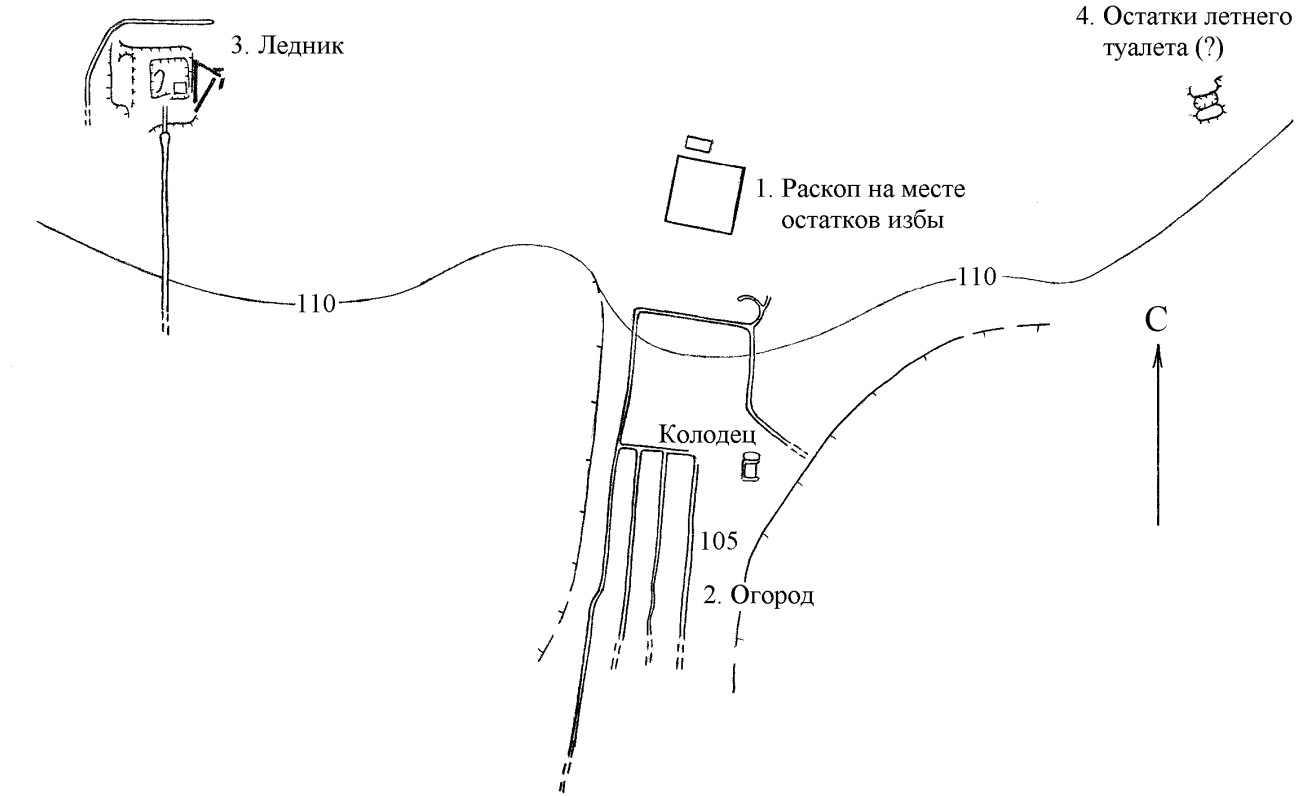


1. ( ).



2. ( ).





. 3. -

1,8

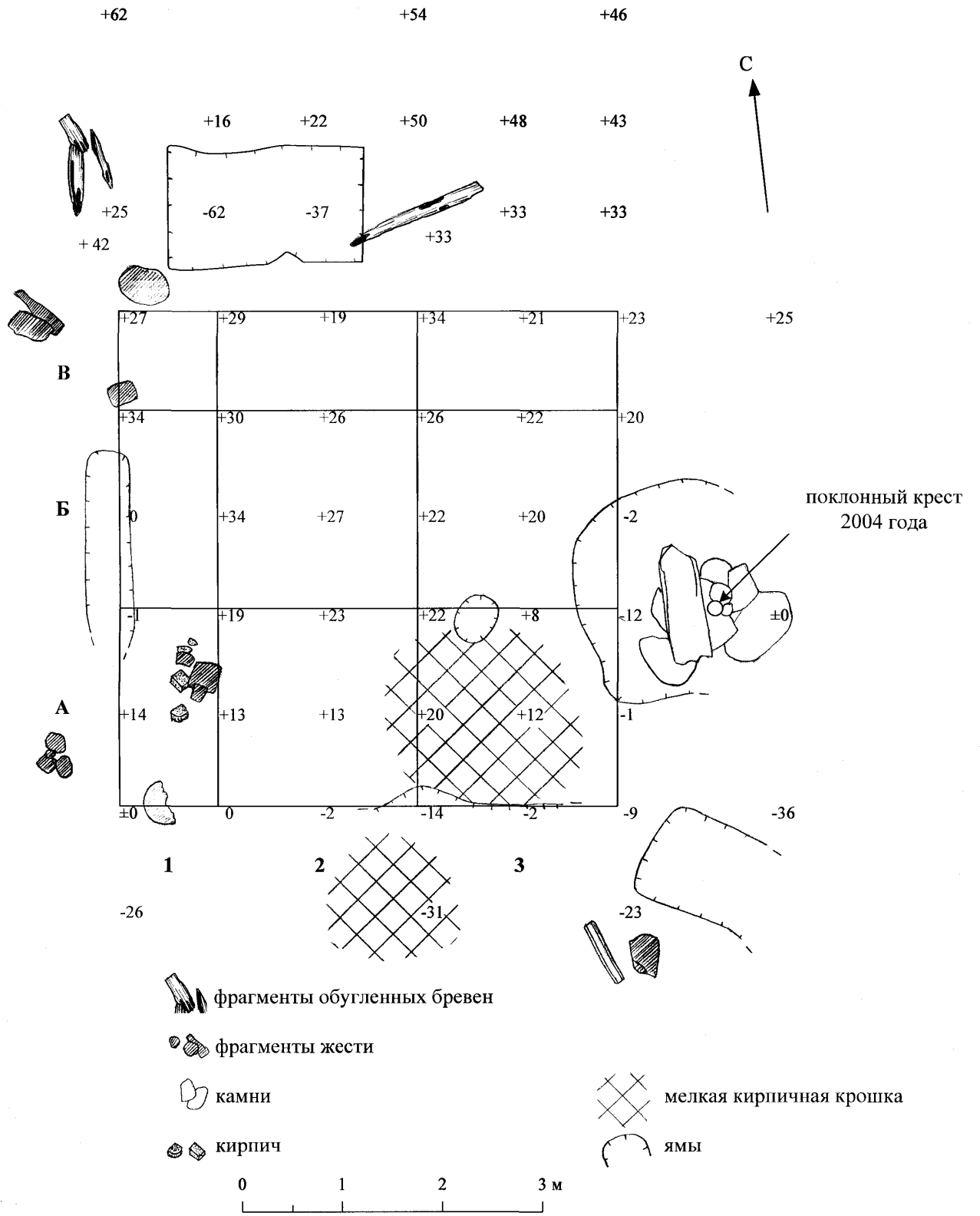
0,54 , - 1,5 ( .8). - 0,85 - - , 5

( 0,3 ), -

- 2,1 - 1 0,3 .

« »

0,15 .



. 4.

6,8

:

2,1 1,6





. 5.



. 6.





.7.



.8.





.9.

1,94  
(

0,33

0,15 .

).  
2004

),

( . 10-11); ( 4).

( 5).

( 5. .27). (

).

28).

19-20 ( ) 5. .



2.3.2.

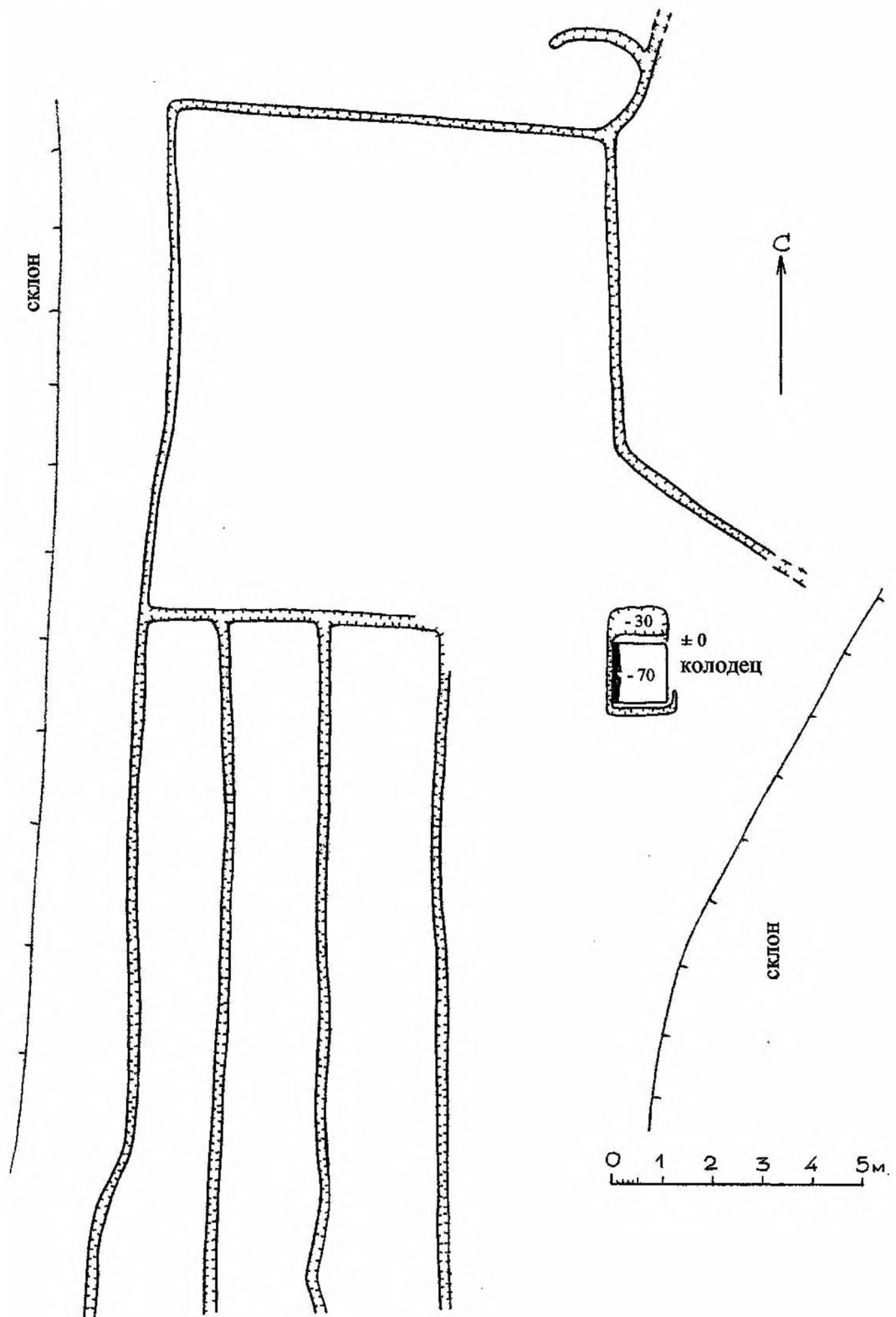
6,5  
дома (Рис. 3,10).

Рис. 10. План-схема расположения огорода к югу от избы.

0,25-0,4 , 0,1-0,2 ,

34 ,

9 , 6,5 ,

5 ( 2,5

4

10 9 , 10,5

( 1/3 ) .

1,5 - 1,8 ,

( . 11, 12).

0,7 , 1,2 ,

1,1. 0,45 . 0,2

1,3 ( ) 0,75 .

0,3 , -0,5 .



. 11.



. 12.

2.3.3. ( )

( 3), 37

7 7 ( . 13),

( . 14),

, , , 1,8 1,8 , 4,5 4,5 ( . 13).

2,3 ( . 15).

0,8

0,8

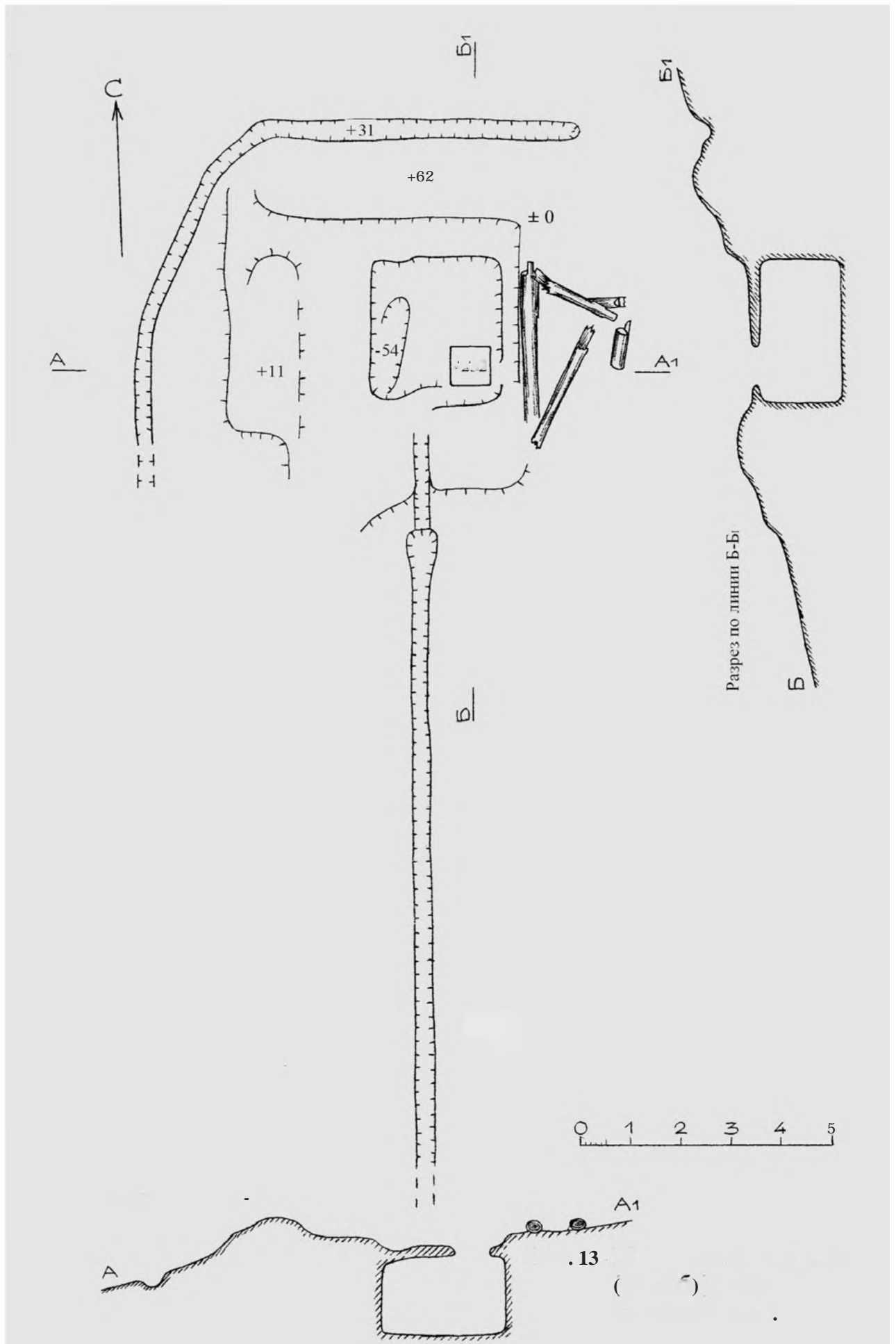
( . 16-18).

:

0,2 .

16 ,

0,4







. 14.



. 15.





. 16.



. 17.





. 18. . - . .

2.3.4.

34

, , ( . 19).

0,3

- , , (

- 1,4 .

- -

( . 20-

24). , , .



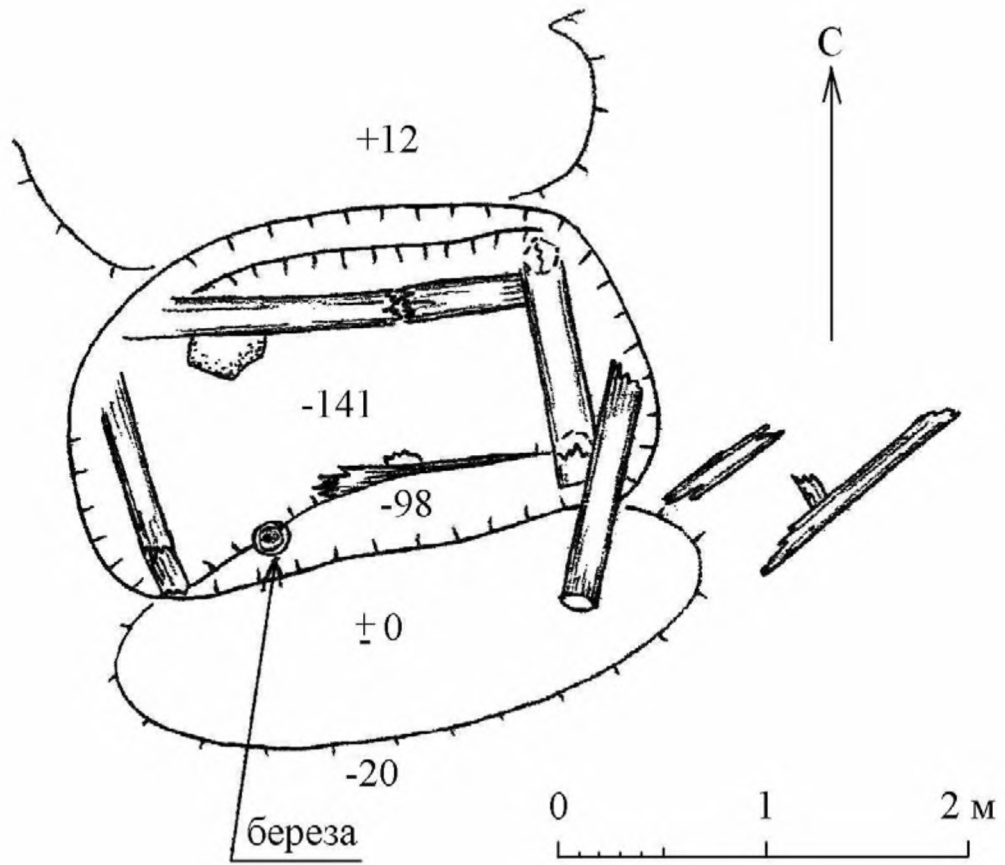


Рис. 19. Остатки подземного сооружения.







. 21.



. 22.





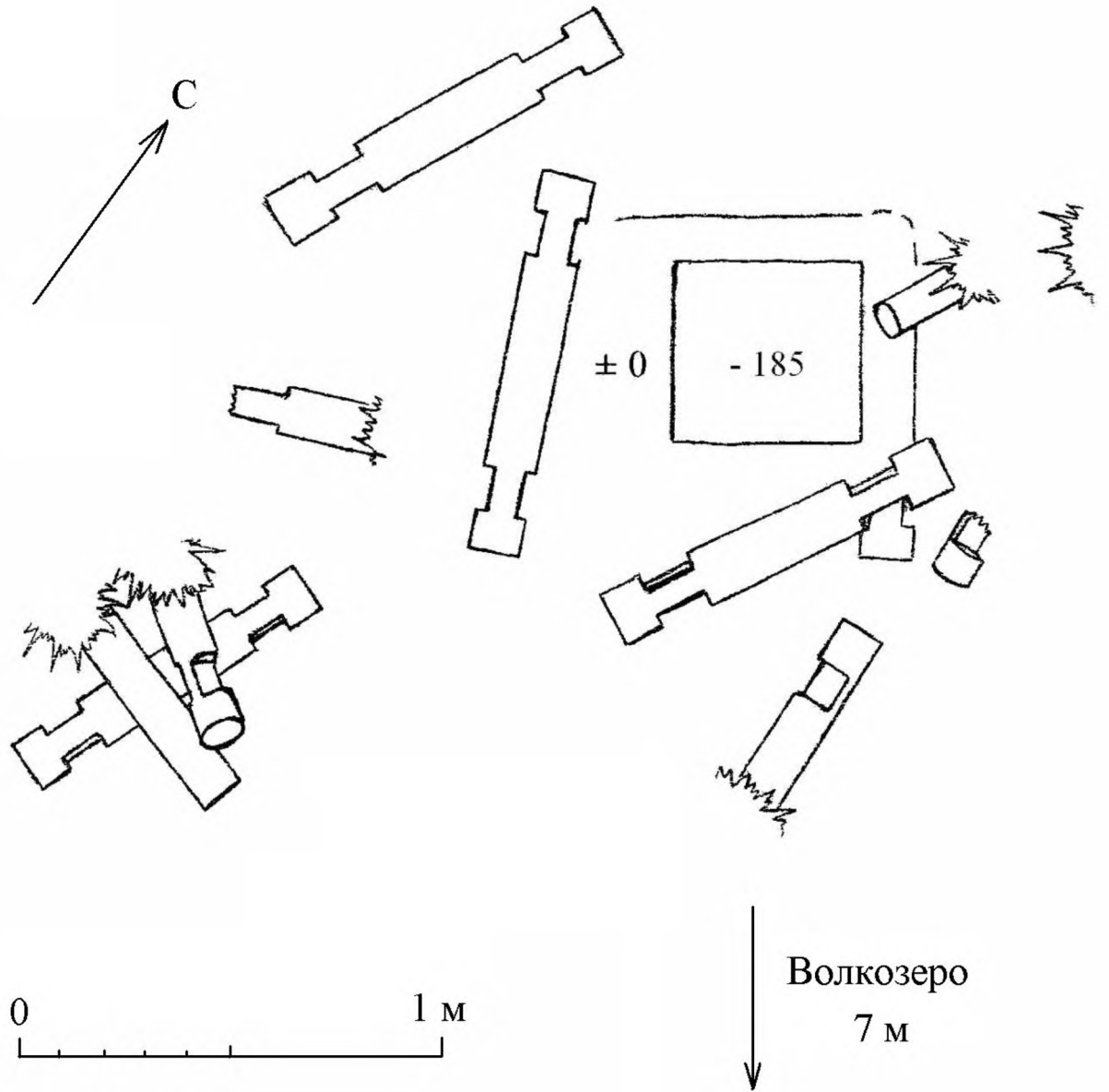
. 23.



. 24.

2.3.5.

0,4 0,4 , 1,85 7 -  
 ( 70 ) ( . 25).  
 ( . 26-27). ( ? ?).  
 : 0,9-0,93 0,1-0,14  
 ( . 28-29).



. 25.





. 26.



. 27.





. 28.



. 29.



3.

2.3.1. , 5x5 . ,  
 - 2x1 , : - - 2x2 ,  
 - - , , . 1,2,3 ( )  
 , (4°).  
 1- 1 “ ” 2 , 0,4  
 0,1 , 3  
 0,5 ( .4).  
 . - 0,14 - 0,12 , - + 0,34 -  
 , - 0,09 . ( )  
 0,34 ) . , 16 , 0,06  
 0,1 ( .4). ,  
 0,27 „ ( .30-34).  
 3.1. 1  
 ( 1)  
 : , ,  
 , ( 1- 3 , 1- 3),  
 , ( .34-42).  
 ( .42, 44).  
 1 ( ) -  
 , ( ) -  
 0,05 , .  
 , ,  
 « » , ( 2 -  
 : , -  
 , ,  
 ; ; 1, 2 -  
 , ;  
 « » ,



. 30.



. 31.





. 32.



. 33.





. 34.



. 35.





. 36.



. 37.





. 38.



. 39.





. 40.



. 41.





. 42.

« , » ( 1) .

.( .43-48).

( ) 2004 .

( .49), 5).

1, 0,05 , , :

3.2. 1. ( .44, 50-60)

3.2.1. -1 ( 1) ( .50,51)

- 2 6 ,

6,6 , 0,9 . 0,4 ,

1,5 .

- 3. , -

8 , 10,3 . 5,8

1,4 , - ,

- 4. 4,3 .

, , 18,5

, 0,1 .

0,5 . 7,7 , 1,2

- 5. 2 . ,

4. 18,5 16,7 ,

- 7.6 .

0,9 . - 2,4 1,7 0,1 , 6,6 6,9 8,5 2 .

- 1,5 , 0,2-0,25 .

-0,6 .( 4 -2).

8,7 6,5 , 0,1 .

10,2 2,1 , 0,1 .

16 7,4 , 0,1 .

, 1,9 .

- 10. 0,2 . 6 , 1,9 .

. ( .53).

- 11. , 10. 5,6 ,

2,4 .( .53).

- 12, 12 .

. 010,2 . 012,5

, -2 . 0,1 .





. 45.

1.



. 46.

( )

1.





. 47. -2 ( ) 1.



. 48. 1.



- 13. 9 0,7 .  
 ( ), 0 0,4 . 2 1,1  
 7,6 7,1 13,4 3,7 .  
 - -7,2 , 00,3 , 0 0,7 .  
 - 2,7 7,4 , 0,1 .  
 - 3,9 4,4 0,1 .  
 - 00,2 .  
 - ( ?)  
 - 0,8 . 2,9 1,9 0,2 .  
 - , 9,7 5,8 2,2 ,  
 - 2,9 1,7 0,7

- 14. 13 .  
 110° , , 0,6 . 5,6-6,1 , 1  
 . 20 , 40 .  
 : -2 ( 1) - 5 , -1 ( 1) - 1 , -1 ( 2) - 21  
 . ( .50).  
 3.2.2. -2 ( 1) ( .51-53)

- 1. , 11. 5,6 ,  
 2,4 .  
 - 6. ( ?). 1,2 ,  
 -4,6 .  
 - 16. , , 3 , 1924 .  
 ( .53).  
 - -14,1 , 00,4 , 0 0,7 .  
 - -12,8 , 00,4 , 0 1 .  
 - 4 4,2 2,1 7,7 5,3 . , , 7 -  
 1.  
 - 4 ,  
 2,9 2,6 0,8 6,6 3 1,1 .  
 -2 00,35 , 21 25,7 .  
 - 4 3,3 ,  
 - 0,05 . , 1 2 00,1  
 . 11,5 . 4 - 8,8 - 4  
 6,3 .  
 - 5 ( 14).  
 ( 40 -1, -2, -1 ( 1) -1 ( 2)).

3.2.3. -3 ( 1) ( .54).  
 - 9. -  
 - 3 8-8,3 , 00,3 , 0 2,8 , 0,1 . 20,2 .  
 0,5-0,7 , -





2,4 , -0,9 , -0,7 . 0,75 , 1,9 ,  
 00,2 . 1,4 . 9. 2,8 , 0,1 .  
 - 31. , 20,5 . : « ».  
 - 3 ( 34 -2, 2). , 9,7 8,5 ,  
 - 18. 0,1 , 5 1,1 . ( , 2,5 4,6 12,1x7,4 .  
 - 6 :  

( .)	( .)	( .)	( .)
10,2	0,45	1	1
9,3	0,4	0,8	1
7,9-8,1	0,4	0,9-0,8	2
7,2	0,35	0,8	2

  
 - 23. - 12,9 ,  
 - 2 2,6 ( ) 0,4 .  
 17,8 00,4 . 10,4 .  
 - 3 ( ?) 3,8 0,1 .  
 7,9 , 4,8 9,2 .  
 - 6,1 9,5  
 0,1 . , ,  
 2004 . , , 0,4 ,  
 ( ?) . , .  
 44 , 2,5 , 0,1 . ( ?)  
 - 3 , 90° 1 0,8 .  
 20,8 8,7 , 9,3 8,8 10,8 2,9  
 - 22. 0,1 . 0,1  
 4,9 2,4 . 5,3 3,8 1,9 .. ,  
 ( ) .  
 - 4,8 4 1,4 .  
 - ( . 32, -2 1).  
 3.2.6. -3 ( 1) ( .58).  
 - 19. 1,9 . 2,7 0,6 . 7,5 , 6,7 ,  
 00,3 . 1,8 0,8 , 4  
 0,1 . , 01,6 - 0,7 .

- 21. 9,1 , ( ? ) 6,5 , 1,6 .

- 25. (00,4 ) 012,2 0,1 1 , 1,6 .

- 26. 4 5. ( ? ) 00,2 . 4,4 , ( , ) 3,3 , 0,9 . ( - 1,1 . - 1 . ) 3,7 , 0,2 . 1,9 , - 1,7 , 2,3 , 0,7 , 1,9 , - 1,7 , - 1 . 7,6

- 2 6,6 , 00,4 , 0,5 0,7 . ;

- 36 . 06,3 0,1 ,

- 0,8 .

- 5,3 3,3 , 0,1 .

- 14 ,00,4 ,0 1,1 .

- 9,1 ,00,3 ,0 0,6 .

- (?) 7,9 3 0,3 ,0 0,7 .

- 3 - 27 ( - 3 1).

3.2.7. -1 ( 1) ( .59).

- 15. 17,4 ,

- 4 , - 0,1 .

- 9,3 ,00,4 ,0 0,8 .

- 0,1 .

3.2.8. -2 ( 1) ( .59).

- 32. ( , , -2 1).

, , .

0,7 , 11 , 7,7 , 2,5 . 1,5 . 0,3

- 5 :

( . )	( . )	( . )	( . )
10,3	0,4	0,9	1
7,7	0,4	0,8	2
6,3	0,35	0,8	1
6,0	0,3	0,7	1

- 6 11,8 , 10,8 , 8,,2 , 7,1 , 5,9 2 0,1 . 7,9 .

00,4 .



- 3 2,8 , 0,1 , 30,4 , 5,8  
 37,8 .  
 - 8 0,1 3,4 2,1 5,9 5  
 6,9 3,6 .

3.2.9. -3 ( 1)( . 60).

- 27. 10 15 , 8,4 ,  
 -3 ( 1). 2,9 . : «... 19...».  
 : « . . . . ».

- 27 . 6 ».  
 . 15,5 , , 9 , 2,3 . :  
 «... ... . ».

- 9 :

	( . )	( . )	( . )	( . )
-	17,5	0,7	1,2	1
-	~15	0,7	1,2	1
-	12,5	0,3	0,9	2
	10,2	0,3	0,9 1,1	2
	7,7	0,3	0,7	2
	5,8	0,3		1

- 11 2,2 , 0,1 .  
 31 , - 5,6 1,7 .  
 - 11 2,7 2,2 11,7 5  
 0,1 .



. 49.

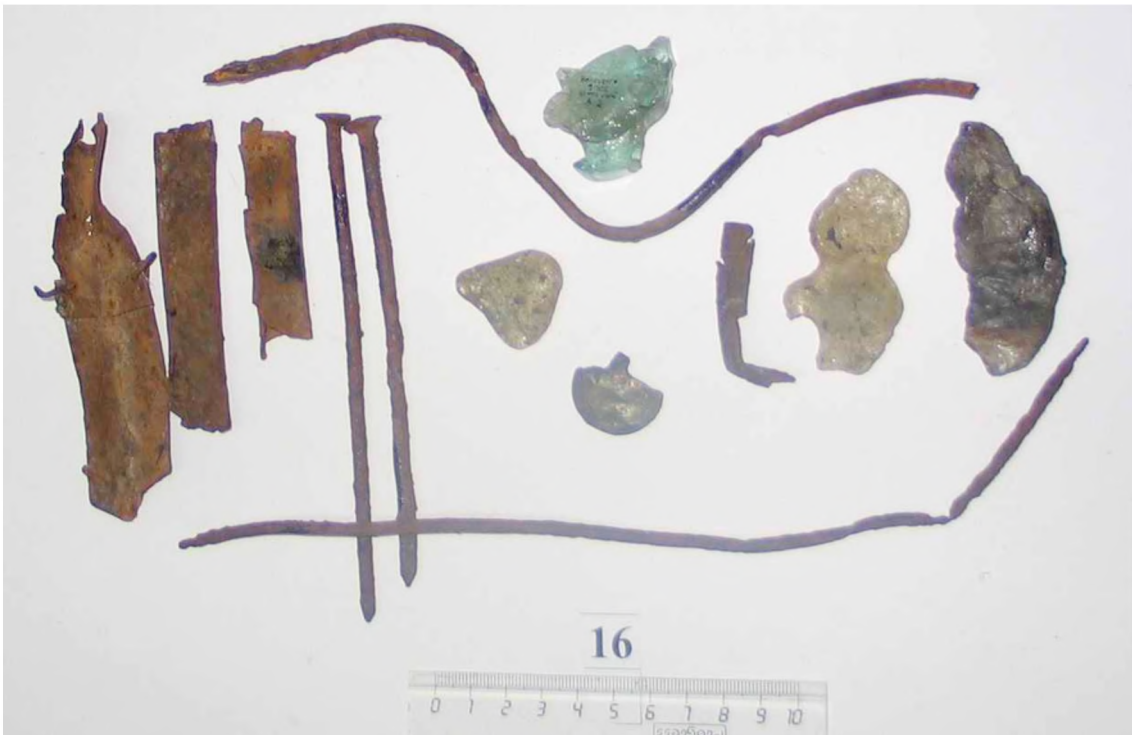


. 50. (« »)( 14).





. 51.                    1,                    -1, -2.



. 52.                    1,                    -2.



.53.

( 1, 10, 11)

( 16).



.54.

1,

-3.





. 55.                    1,                    -1.



. 56.                    1,                    -2.



.57. ( 24), ( 22) \$ 1 ( 1, -2). ( 23) .



.58. 1, -3.





. 59. 1, -1, -2.



. 60. 1, -3.

3.3. 2

2,

1- 3 1- 3) 1- 3. , 2 (

1- 3 0,1-0,15 , 0,05-0,27 .

) 2 3 : 0,2

1 .

1 , 0,14 - -

- 0,16 . - ,

0,04-0,09 ,

, , ( . 61-68).

1.







. 62.

2.



. 63.

2.





. 64.

-

2.



. 65.

2.





. 66. -2, -3 - 2.



. 67. - 2.

3.4. 2. (.68-85)

( )

3.4.1. -1 ( 2)( .69)

- 20. 20 , 18 , 2,4 , 0,1 .

33. 1. 13,4 , 8,8 , 0,3 .

2,1 , 1 . : « ^... 8 ...».

- 33 . 14,9 , 3 , - 0,2 .

- 35. 21,9 , 10,1 , - 1 , 0,2 .

- 36. 5,4 , 4,4 , 1 . 8,3 , - 5,6 , -

1,3 0,7 . 5,3 1,2 .

- 21 ( 40 -22 : „„„„„ ( . ) ( . ) ( . ) ( . )

13 0,5 1,1 1

9,9 0,4 0,9 1

9,2 0,4 0,8 9

7,8-7 0,4 0,8 9

5,9 0,3 0,8 1

4,7 0,2 0,5 1

- 2 00,2 . 43 .

26 00,3 , 69 .

- 13 , 00,5 14,5 6,4 3,4

0,4 . 0,1 . 0,1 , 12 ,

- 1,5 .

3.4.2. -2 ( 2)( .69-71)

- 34. 6 -2 - 1 . ( 2). 14,3 , (?)

8,2 , 3 .

0,8 .

- 37. : « . . . ».

0,1 00,9 0,7 , 6,85 13,3



0,5 1,9 0,7 , 2,3<sup>56</sup>  
- 38. ( ?) 0,1  
1,5 , 4,4 5  
- 40. 8- 5,9 , 0,1 .  
1,1 , - 2,2 1,9 ,  
( . 71)  
- 41. - 01,3 10,7 01,7  
2,4 -  
, 13,1 , 2,2 , 0,2  
00,4  
- 42. 3 0,6 ( ) . ( . 71)  
- 14 8,5 0,1 .  
- 2 7,3 4,2 3,6 3  
, 0,1 .  
- 2 6,6 2,2 5,4 2,5  
0,1 .  
- 4,6 2,1 0,1 .  
- 16 5,6 4,4 2,8  
1,4 1,2 0,8 .  
00,1 9 .  
- 3 0,4-0,2 .  
3.4.3. -3 ( 2) ( . 72-74)  
- 43. .  
: .  
• 8- 2,5 , 0,2 , 3,7 , 00,2  
(00,1 ) ;  
• 0,1 , -  
00,3-0,5 , 0,1  
) , ( ;  
• 0,1 ; , 0~5,8 , ~3,1 ,  
• 0~8 , ~4 , , -  
; .  
• 6 1.2 0,7 , 8 1 , ;  
; .  
• 2 3.2 1,6 0,7 , 3,3 2,2 1,2  
. ( . 73).  
- 44. (« »), - 2,2 0,6  
59,5 . « » , 8,9 .  
, 16,8 , 4,1 ;  
8 , 8,8 00,4 .  
- , 9,5 00,3 , 0  
0,8 . ( . 74).

- 45. 0,1-0,3 20,8 15,2  
 , 2 , 0,7  
 , 10,2 , 6,2  
 2,9 ( ) 4  
 00,2 - 4,7 , 00,2 0  
 0,4 .( .74).  
 -14 :

( .)	( .)	( .)	( .)
16	0,5	1,3	3
13,6	0,4	0,9	1
13	0,5	1,1	1
12,5	0,5	1,1	1
9,3	0,3	0,8	3
10,1		0,8	1
	.0,3 0,3		
8,1	0,3	0,8	1
7,8	0,3	0,8	1
7,1	0,3	0,7	2

- , 5,4 ,00,6 ,0 1,1 .  
 - , 5,6 ,00,5 ,0 0,9 .  
 - , - , 6,7 , 2,4 ,  
 00,4  
 - 12 (9 ) 1,7 1,6  
 9 7,5 .  
 -2 3,5 2,2 2,2 0,8 0,1 . 0,1 .  
 -2 0,1 , 6,8 6 , 2,8  
 1,7 .  
 -2 , 4,8 2,4  
 0,7 , 3,3 2,1 2,7 .  
 - 0,1 ,  
 ( ) 4,4 , 3,2 , 0,3 .

3.4.4. -1 ( 2)( .75)

- 62. 10,6 , 1,9-2,3 . , .

- 2	11,2	7,4	1,8	4,4	2,6
0,8					
-	10,2	,00,4	,0	1,1	.
-	3,1	,00,2	,0	1,0	.

3.4.5. -2 ( 2)( .76,77)

- ( 34 -2, 2).  
 - 49. 17,5 , 2,1 . 2,1  
 , 2,4 , 1,6 .  
 - 50. ( )  
 . 3,5 , 2,1 , 0,8 .  
 00,5 .



- 51. 17,2 ( - 13,0 ,  
- 4,2 ), 0,4-0,5 , ( )  
, ) 1,0 , 0,1-0,3 .
- 52. 7,2 .  
3,0 , 2,3 , 0,2 .  
, 00,6 . 1,8
- 55. ,  
1,1 . 2 2 8,3 . 2,6 , - 1,2 1,2 ,
- 56. 3 . 1924 . 2,8 , 0,15
- 57. 9,6 . 0,5 0,2-0,4 . 00,7  
2,2 , 1,9 ,  
1,0 , 1,4 01,0 0,4-0,5 -
- 58. 57. ,
- 59. ( ) .  
12,6 , 7,4 .  
, 10,2 , 1,2 - 3,1 , 0,3 ( 0,15 ) .  
0 0,6
- 60 ( « » , « » )  
19,1 . 8,4 1,7 5,7 ;  
2,1 1,6 0,2 .  
10,4 3,5 4,8 , 1,9 5,6 ,  
1,9 0,8 , 00,3  
- 61. 6,5 , 00,2 , 0 0,4 .  
0,3 0,7 . 8,3 , 3,2 .  
- 40 : 1,8 .

( . )	( . )	( . )	( . )
15,5	0,5	1,1	5
14,2	0,4	1,0	2
13,2-13,4	0,5	1,1	3
11,4	0,4	0,9	1
10,5-9,9	0,5	1,1	4
9,8	0,4	0,8	1
9,3	0,4	0,9	3
7,9	0,4	0,8	4
7,9-7,0	0,3	0,7	12
7,0	0,35	0,7	1
6,3	0,3		1
6,1	0,3	0,7	1
8,0	. 0,4 0,4	1,0	1
9,5	. 0,35x0,35	1,0	1

- 15 . . . . . 21,6 12,7

1,5 1,5 . . . . . 0,1 . . . . . 12,2 10,3 9,2 7,3

- 2 . . . . . 2 . . . . . 0,1 . . . . . 2,7 , 00,3 , 0 1,0 , -

0,1 . . . . . 0,7 . . . . . 0,1 . . . . .

2,1 , 0 0,25 , 0 . . . . . 19,4 , 3,8 4,0 . . . . . 2,5 . . . . .

- . . . . . 0,9 . . . . . 32, -2 1).

- . . . . . 01,8 . . . . . 0,3 , - 7,2 . . . . .

- . . . . . 9,5 6,0 . . . . . 5,6 3,5

4,7 . . . . . 9,9 4,1 1,7 4,0 1,6

- 2 . . . . . 0,7 . . . . . ( ?) 10,4 6,8 , 5,8 4,3

- 3 . . . . . 3,9 3,9 . . . . . 0,1 . . . . . 7,3 6,0 2,2

- 5 . . . . . 2,6 2,8 1,1 . . . . . 0,1

- . . . . . 4,7 8,4 . . . . . - 3,0 16,1 . . . . . 00,5

- 3 « » . . . . . 4,3 3,6 5,0 4,4

4,3 . . . . . 5,7

- 3 . . . . . 00,4 , . . . . . 14,8 , 40 84 . . . . .

3.4.6. -3 ( 2) ( . 78)

- 39. . . . . ( ) 4,9 2,4

0,4 0,4 , . . . . . 7,2 , . . . . . 1,2 2,4 . . . . . 0,4-0,5 . . . . .

- . . . . . 6,4 , . . . . . 2,5 , . . . . .

- 00,4 . . . . . ( 3 (

2)).

- 3 . . . . . 27.

- 64. , . . . . . 9, 31. . . . . 19,2 , . . . . . 2,6 , . . . . .

0,1 . . . . . 2,5 . . . . . 4,7 4,1 . 0

- . . . . . 2,3 , 0 . . . . . 3,1 , . . . . . 1,5 . . . . .

- 3 . . . . . 01,8 . . . . . . (

- 2 ( 2)).



- 55	: 14	0,4	1,1	2
	13,1	0,5	1,3	1
	11,6	0,4	1,0-1,1	3
	10,3	0,4	1,0	10
	9,3	0,4	0,8	5
	7,7	0,4	0,7-1,0	8
	7,0	0,4	0,8	10
	6,4	0,3	0,7	4
	5,1	0,3	0,6	2
	5,0	0,2	0,5	1
	4,0	0,2	0,6	2
	2,9	0,4	1,0	2
	2,6-2,0	0,3	0,8-1,0	4
				1

- 10	:			-
	( . )	( . )	( . )	( . )
	7,8	0,7	1,4	1
	6,9	0,7	1,3	1
	5,6	0,6	1,2	1
	5,1	0,7	1,4-1,2	2
	3,8	0,4	1,0	3
	2,6	0,3	0,8	1
	6,5	0,8	1,6	1

- 15 ( . ) . 6,4 3,4  
 11.4 0,8 2,9 0,8 0,1 .  
 - 0 5,9 1,0 , , .  
 - 3 , , : 4,2 3,9 1,4 , 3,8  
 2,0 1,6 5,0 1,9 0,7 .  
 - 3,1 3,0 . ,  
 0,1 .  
 - 2,9 1,5 0,9 .  
 - 27 1,6  
 1.4 1,3 7,0 5,2 0,9 .  
 - 3 , 7,0 3,1 2,4 , 3,1 2,3  
 1,2 2,6 1,9 1,2 .

3.4.7. -3 ( 2 ) ( . 79-81)

- 8 27 .  
 - 46  
 ( , 8,4 , 0,5 .  
 2,5 1,9 .  
 - 47 4  
 6.4 6,2 , 0,2 0,2 .  
 : «... ».  
 - 48 ( )  
 9,2 , 3,2 . 0 0,6 . 4,4 , 0 0,5 , 0  
 1,0 .

- 53 2,1 1,1 , 9,1 , .0

- 8,3 , 0,9 .

54 17,6 , 1,4-3,4 , 0,4 , 3,2 1,0

0,5 0,7 ,

- 63 ( ) ,

12,2 , 61 ( 2 ( 2)), 3,1 .

-8 : ( .) ( .) ( .) ( .)

9,8 1,0 1

.0,4 0,4

9,2 0,3 0,5-0,9 4

7,5 0,35 0,8 1

5,5 0,2 0,7 2

- 00,6 ,

42 ;

10 . 5,2 , 2,6 0 0,1

0 0,2 0 0,5 0,4

19 , 20,0 13,3 . 0,1

- « » ,

0,5 . ( . 80, 81)

- 3,4 0,6 0,1 . 0,5 .

0,6

3.5. ( ) ( . 82-85)

2000-2002

2004

( , 3- 3 )

3 . ( 4).

3 ( ?) ( . 82)

( ) ,

- ( . 83-85). I 0,24 0,1 ,

II - 0,16 0,1 , III - 0,27 0,14 . ( ) .





. 69.

2,

-1, -2.



.70. 2, -2.



.71.

( 40)

( 42),

-2.





.72. 2, -3.



.73. ( 43)( -3, ~2).



. 74.

( 44)

( 45)(

-3,

2).



. 75.

2,

-1.





.76.

2,

-2.



.77. 2, -2.



.78. 2, -3.





.79.

2,

-3.



.80.

2,

-3.





. 81. § ( 2, -3).



. 82. ( ?).





. 83.

1.



. 84.



2.



. 85.



3.

3.6.

2005 .

(

- , - )

..				(3- , - )
1		-2	+13	^31 46
2 6 -		-1	+ 4	^48 27
3		-1	+10	^16 112
4		-1	+ 6	^9 93
5		-1	+ 6	—>9 93
6		-2	+13	—>110 34
7 10 -		-1 ( -2)	+12	—>18 129
8 2		-3	- 2	^96 0
9		-3	+ 6	—> 102 49
10		-1	+13	—>71 103
11		-1	+13	—>71 103
12		-1	+13	—>68 185
12		-1	+13	—>68 185
13 9		-1	+ 5	—>31 116
14 40 -		-1 ( -2, -1)	+12 -	—>91 124
		-1	- 6	
15		-2	+28	--^89 36
16		-1	+13	-- 8 167
17		-2	+23	--^96 68
18		-3	+21	--^21 30
19		-1	0	--^72 7
20		-3	+13	-->94 177
21		-2	+20	^9 94
22		-2	+24	-->-20 43
23		-2	+21	-->19 61
24		-3	+21	-->-32 60
25		-3	+18	-->-54 166
26		-3 ( -3)	+18	=> 531 190
27 16		-3	+13	-->61 12
27 14		-2	+13	-->61 12
28		-1	+24	-->78 106
29		-1	+ 9	—>4 104
30		-2	+30	=>36 188
31		-2 ( -2)	+29	-->24 182
32		-1	+21	—>6 19
33		-1	+ 3	-->30 76
33		-2 ( -2)	+ 1	-->30 79
34 10		-1	+17	-->52 161
35		-1	- 8	-->64 29
36		-2	-10	--*83 58
37		-2	+10	— 104 107
38		-3	+10	— 137 127
39		-2	- 1	— 126 68
40		-2	+10	— 101 190
41		-2	+ 9	— 132 178



42			-3	+ 4	- >141 144
43			-3	-18	->137 18
44			-3	- 2	^49 143
45			-3	- 8	^60 119
46			-3	+19	^7 14
47	4		-3	+21	^6 21
48		( )	-2	+21	^25 16
49			-2	+15	^43 60
50			-2	+15	^47 61
51			-2	+15	^45 60
52			-3	+ 8	^56 64
53			-3	+18	^94 47
54			-2	+18	->103 44
55			-2	+15	^51 82
56	3		-2	+16	^48 86
57			-2	+14	^49 85
58			-2	+16	—>49^85
59			-2	+15	—>53 ^ 86
60		( )	-2	+13	-->51 87
61			-1	- 1	= 84 131
62			-3	+ 9	-->84 87
63			-3	+13	-->156 9
64				- 1	-->73 70
			-3		
I			-3	- 4	—>144^64
II			-3	- 4	—> 153^59
III				- 2	—> 132^35

2005

734

,

:

- 67 ( - 167)  
 - 3  
 - 564

:

- 164  
 - 15  
 - 76  
 - 170  
 - 38  
 - 101

, ( , . . ),

,

.

3.7. ( .86-98)

3.7.1. ( .87-89)

- 1) (« ») - 0,03-0,08 , ,
- 2) - ;  
( ?) - 0,04-0,13 , , -3, ,
- 3) ( ) - 0,05-0,27 - 0,03 , , ; -2  
-3 0,22 .

3.7.2. ( .90-91)

- 1) (« »), , -1 - ,  
-1 - 0,03-0,05 , ) - 0,28 ;
- 2) , -  
1 -2 - 0,01-0,17 , , , - ,
- 3) ( ?) - 0,01-0,08 , , ,  
- ( -1) ( -1) , -  
-1
- 3) ( ) - 0,02-0,22 , , , -1  
( - ?).

3.7.3. ( .92-95)

- 1) (« ») - 0,03-0,08 , ,  
-3 -3 -
- 2) ;  
, - 0,08-0,12 ,  
- ; -3
- 3) , -0,04-0,13 , ;
- 4) - 0,01- 0,06 , , ;
- 5) , - 0,2 , , , -3 -3; , -3  
- 0,04 -3
- 6) ( (0 18 ) ?) - 0,11 , , ;
- 7) ( ) - 0,02-0,22 , , , -3  
; ( 0,24 ).



3.7.4.

( . 96-98)

- 1) , - 0,02-0,19 , -  
 , ( -3  
 -2); -1 , ,
- 2) ; - 0,01-0,12 , ;  
 - ,
- 3) ; - 0,01- 0,1 , , -
- 4) , ; - 0,13-0,17 , ;  
 , -1 , , -2; ,
- 5) ( - ; ?) - 0,03-0,09 , ,
- 6) ( ; ) - 0,02-0,09 , , -2  
 0,08 .



. 87.



. 88.





. 89.



. 90.





. 91.



. 92.





. 93.



. 94.





. 95.



. 96.





. 97.



. 98.

3.8.

1928 . - , , « »  
 ( 3). (0 18)  
 ) . 0,25-0,29 1- 3 0,03 - , 3,0-3,1  
 . ( . 99-103).  
 0,04 . , .  
 , , : ,  
 2 , 2- 3  
 19-20 .  
 , .  
 1 0,24 - . - 2 0,13  
 ) -9 . ( . 104). -11 ( -  
 2 1,26 1 - )  
 ( 0,07 0,11 - ). -24  
 3 1,84 . ( . 105). 2 - 3  
 . -18 « » -12 0,09 - . ( . 106).  
 , , 8 .  
 , . ( . 107-111).  
 « », :  
 , . ( . 112-114).





. 100.



. 101.





. 102.



. 103.





. 104. 1. - -2.



. 105. 2. - -2.





. 106.

3.

-

-3.



. 107.





. 108.



. 109.





. 110.



. 111.





. 112.



. 113.





. 114.



4. .

25 2,

15 2,

)-

5 2.

( 3)

5,7 4,7

«

» (

- « ») 5,7 3,9  
4,9 3,9

4,9 3,0 .(

.115).

».

)

:

-3.

;

( .4)).

(

-2

:

( ) 01.07.1028

;

20

;

«

»(

3));

30-  
(

20-

);

«

»

-1

( . 53),

-3

( . 27, 27 ),  
-3,

(

)

.( .44, 68).

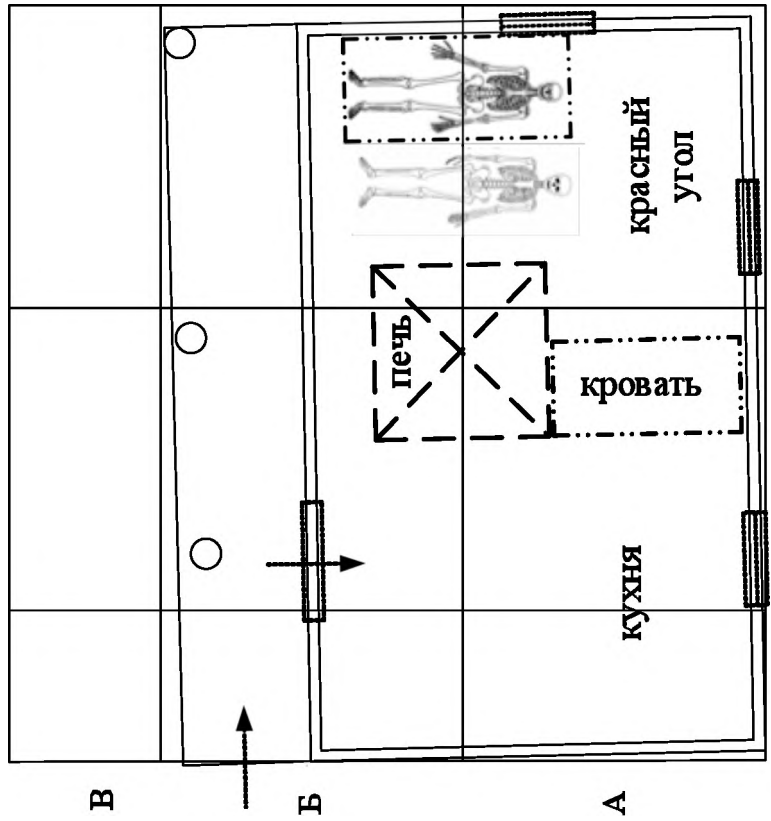
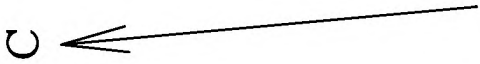
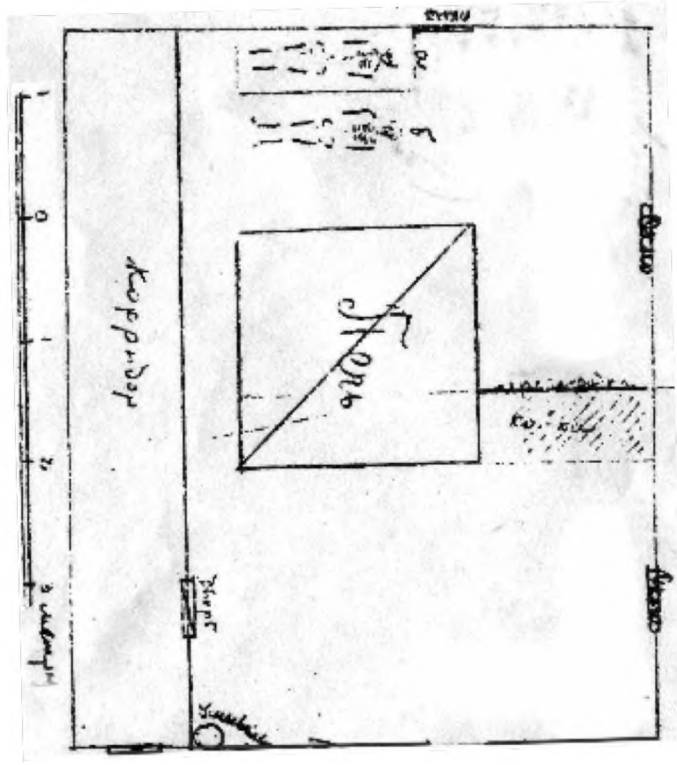
-3,

( . 43).

(

)

Рисунок следователя



3



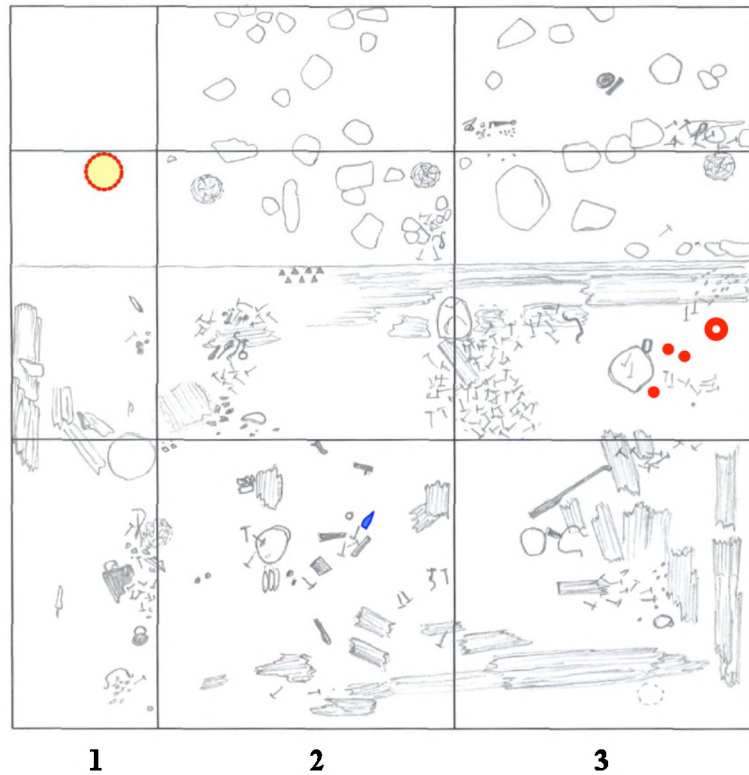
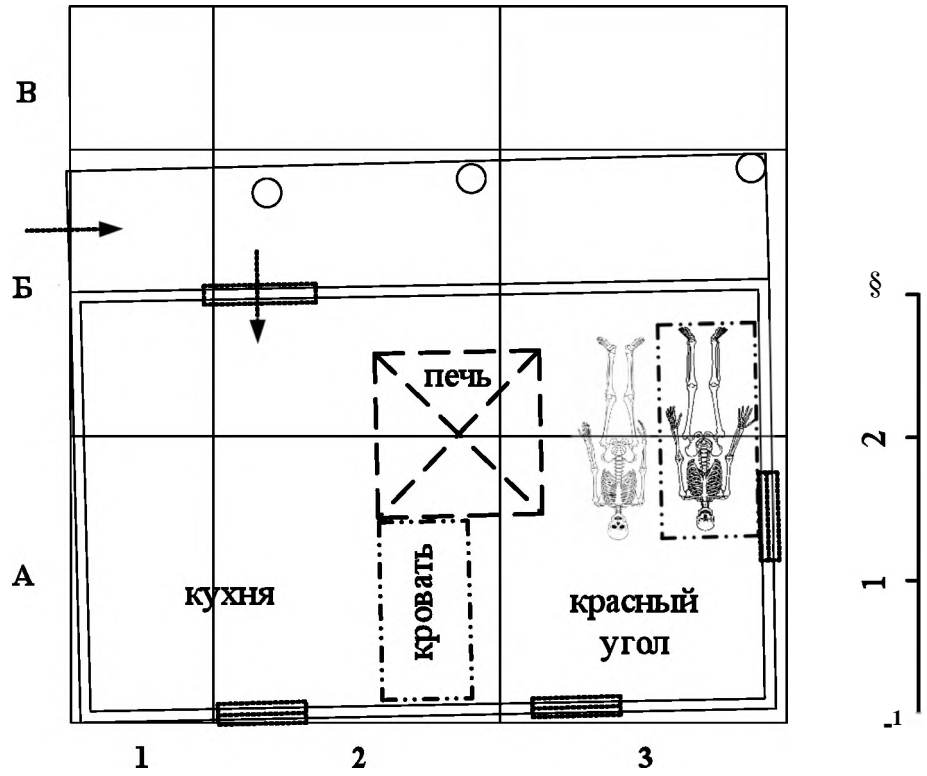
. 115. -  
1928 .

2005 .

01



, , - , , ,  
 , - . , , ,  
 ( - ) - -3, -3  
 . ( . 68, 115)  
 ( -3 , -2. )  
 , - , - ,  
 , - , -2.  
 , , -3;  
 ( -1 -2)  
 . 16), ( . 36), ( . 1, 10, 11),  
 . ( . 116).  
 1.) , : ),  
 2004 ( 3, 4).  
 , -3, 2005  
 I, II III.  
 ( ), 1928  
 2.) ( ) 1928 . . .  
 ( 3).  
 ( . 42) - -  
 -2,  
 3.) -1 -1,  
 2004 -  
 ( 5, . 27 ), 2004 ,  
 , - ,  
 ,



2004 .

1 2005 .

( 2004 .)

. 116.

( 2) 2005 .



1

11903', ..5  
.201-23-40

№ 6262

« 1 » 11 200 ,

( ):

«12.XI. 2004 . »

*Арсенин*



16-1070  
 .:(81835) 90-2-40; 90-2-98

:5 ] - 5 .  
 - 5 @ 5 \ . . .

4

« 20\* \_\_\_\_\_ 2005

I

, 80-

II.

20-

2004

II

*Handwritten signature*



3

**. 59...**

( , . . 149, . 1, . 831).

( . 4)... 32 ( . 6 ) 1926 ( . )

( . 4 . )... . 9 , . . . .

( . 16 . ) . ( . ) 1

( . 23). ( . ) , . . .

23 ) ( . ) , . . . .

4 , 5 , . . . .

, . . . .

( . 49)...  
...  
...

( . 56). 40 . ~ 6 .  
40 (~ 85 ) 2 . : 3 . (6,4 ) , 1 . (3, 2 )  
(1, 42 ) . 4 : , 2 - , 1 - .  
1 / . (3, 2 )

(63, 9 ) 30  
( . 56 . ) , 2 (1.42 )

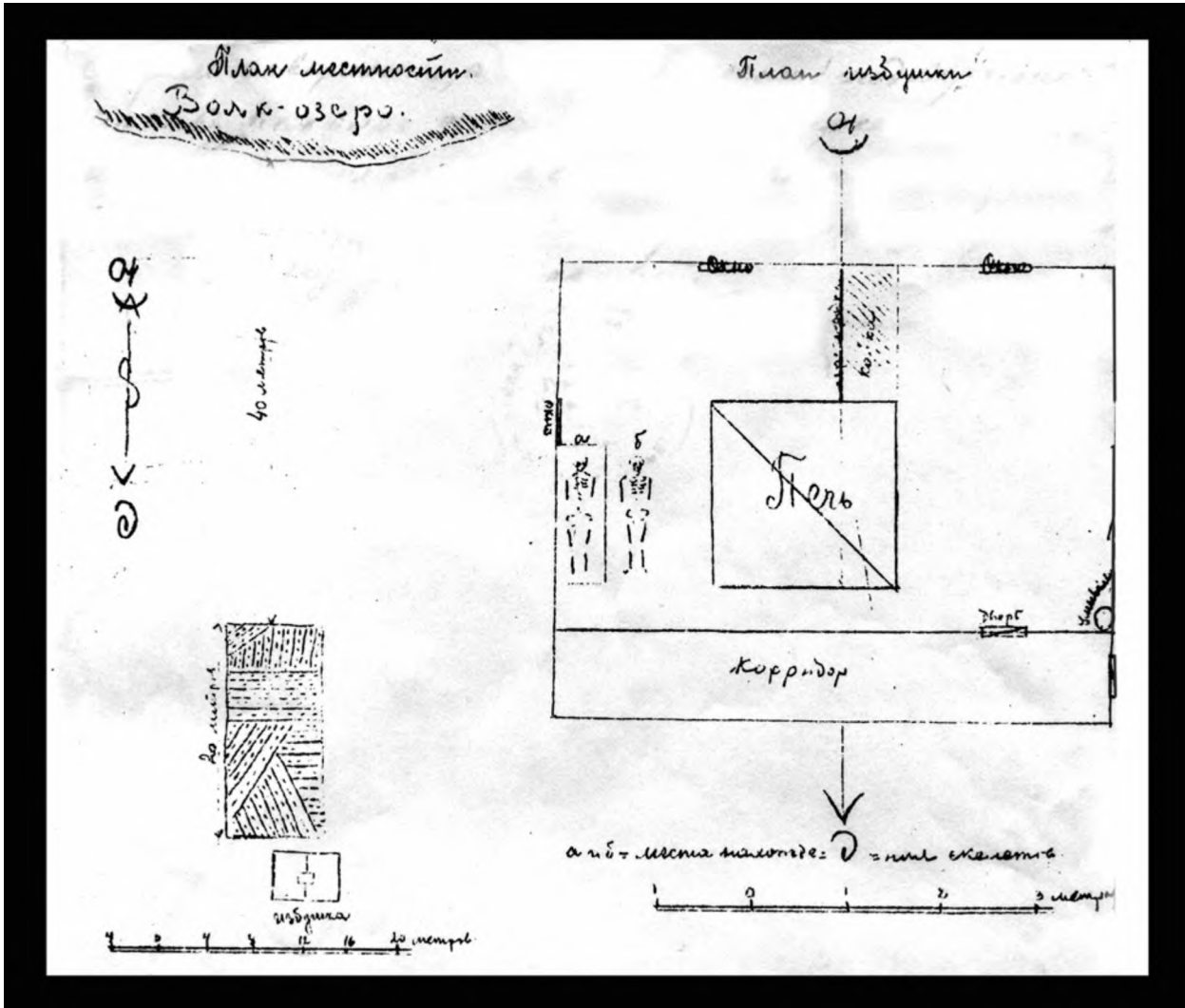
( . 57).  
,  
- ,

( . 62) 125/470 ( )  
1928 1 , . .

< > :  
( ),  
; < . >  
, < . >  
( , > ). ( , )

( )  
, : ( . 62 . )





/ /  
/ /  
/ /

/2/.

( . 63)

/ /

4

13

2004

...13

, ,  
 ( , )  
 . 1,5 1,3  
 , ( , ) 1928 ,

: 1) 3,2 0,9 0,4 ; 2) 2,2 0,9 0,4 ; 3) 2,2 1,2 0,6 .

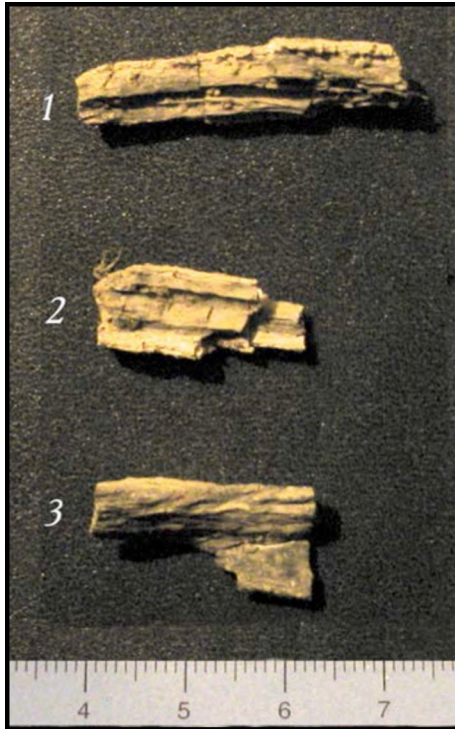
, - ;  
 , ,  
 ) ( , ) . ( , )

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

. . . . ,  
 . . . .



.....  
.....



. 1-2.



. 3-4.

5

,  
1928

13

2004



170x100x20

2.

40 30 7



3.

50 45 46 20

3 15





4. , , - , 55 25 , - 2 10 .



5. , - , 55 40 , 40 15, - 4 10 .



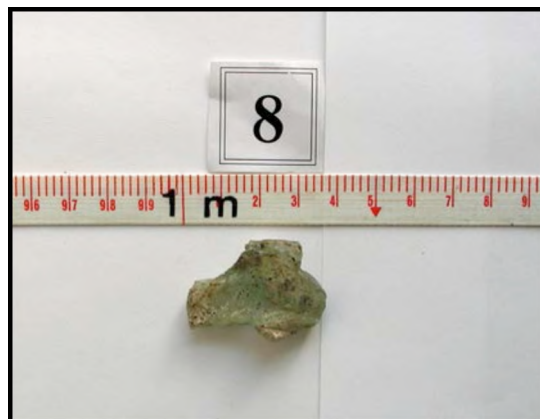
6. , . - , , 45 45 45, 4 7 .



7. , , , - 47 40 35, 9 3 .



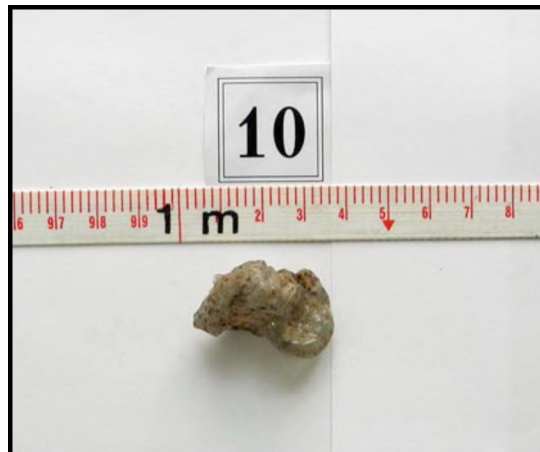
8.  
 ( - ) ,  
 37, 4 7 . , 32 27



9.  
 , , -  
 , 45 20 ( ) ,  
 2-3 .



10.  
 - ,  
 29 , 30 - 30, ( ? )  
 14 .



11.  
 - , 46 35 35, , 2 10  
 .

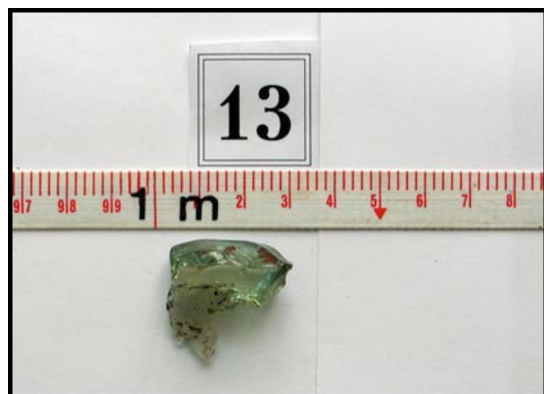




12. ( ? ) , 52  
16, 1-2



13. - 27 25 26, , 1 10 . ,



14. - , - , -  
20 20 24, 2 4 . ,



15. , : 12 , 1 - 3 <sup>35</sup> . ,



16. ( ?),  
50 25 , 1



17. - ,  
( - ) 3 , 30 .  
:77 42 70,



18. ,  
( - ) , 60 44  
32, 4-6 .  
( , ) .



19. - ,  
,  
:50 35 , 15 .





20. ( ? )  
 25 56, 10 5 . 40 57 ,



21. -  
 , 32 23, , 2 14 .



22. : 32  
 20 36, - 10 . ,



23.

( )  
- 22, - 10 . ( - 48,  
).



24.

( ) - ,  
( , 35 35 50,  
1-4 .



25.

( )  
, : 130 ' 60, 1-  
3 .



26.

,  
,  
: 70 80 40, 2 15 ,  
7 .





27. «<sup>8</sup> 270 178, 1 ».



28. 160 130, 0,2 ( x)



29. ( ) 110 50, 0.5 - 1



30. = 50-60, = 20-26, 0.5



31. , = 55-50, = 20-30, 0.5



32. ( ), ~ 13, 1-0.3 : = 52



33. 150 110 80. ( ):



34. .





35.



36.



37.

