

( )



( )



2014



.....	5
• • ( ).....	9
• • « ».....	12
• •	
IX .....	13
• • „ • • - .....	16
• • :	17
• • .....	18
• • III-I • • ( ).....	20
• • :	
? .....	22
• • :	24
• • • • , .....	28
• • « » .....	29
• • - (VI-	
IX .).....	32
• • - .....	34
• • - .....	37
• • - .....	40
• • -	
: Havor .....	41

(	• •	).....	45
	• •	.....	48
	• •	III-II	52
	• •	I	54
	• •	X-XIII	55
	• •	• •	57
	• •	: (	60
	) I	.....	62
	• •	.....	63
	• •	(	65
	• •	.....	67
	• •	.....	70





«...» ( , 2012, . 4-5).  
( , I-II . . . ),  
: «  
(  
, 2012, . 17).  
« 186  
( )  
( )  
( )  
( )  
...». : «  
...» ( , 2006, . 196).  
«  
( )  
2012, . 202).  
5 :  
( , . 192).  
? « , - . . . , -  
10000  
» ( , 2012, . 206-207).  
« » : , -



- ( , -  
 ) ,  
 « », .  
 (« ») , .  
 ( - )  
 ( ),  
 :  
 .  
 ( ).  
 « » ( - ,  
 , ).  
 .  
 - ,  
 , ( ),  
 ( , ), ( ),  
 , , . ( , 1979).  
 , ,  
 - ,  
 .  
 . . . -  
 . . . 27  
 , ( , , ,  
 ) ( , , , ,  
 , : ).  
 - , -  
 .  
 . . .  
 . . . , 1970. « » -  
 // . 5. . 33-45. -  
 . . . , 2012. -  
 // -  
 . : -  
 . . . 3-29.  
 . . . , 1979. - . . . : . 304 .  
 . . . , 2006. //  
 / . . . , . . . , . . . ,  
 . . . : . . . , . . . , . . . ,







..( , )

« »

« 1» (« ») 3- - 2- .

« » « ».

.4- .2- . . .

, ( ).

».

V( .3- - .2 . .)

( , « »)

« ».

« »

(« »?)

« »

\_\_\_\_\_



?  
 ,  
 -  
 ,  
 -  
 300  
 1935 .  
 -  
 ,  
 ( . . . , . . . , . . . ( , . . . , . . . ) ).  
 ArcView ( 2000 . )  
 -  
 IX . 175-200 .  
 ,  
 : - , - ,  
 -  
 25-30 ,  
 ( . . . ) .  
 -  
 -  
 ( . . . , . . . , . . . , . . . , . . . )  
 ( . . . , . . . ) , T.S. Noonan, . . . ) .  
 « » ( . . . )  
 ( . . . ) ,  
 . . . ) . - :  
 - , ,  
 ( . . . , . . . ) .  
 « » .  
 IX . , ,  
 - ,  
 -  
 -  
 48 ,  
 ,  
 « » .  
 -  
 6 , 3  
 ( ) / ( )  
 ) , 1 - 2 - ) .  
 ( , , ) . , -

IX .

30-40- IX .  
(767-847 .),

IX . (809-  
891 .) (813 .)

(834-837 .),  
(G. Vernadsky, D. Obolensky,  
IX .

(R.K. Kovalev).  
( . . . , . . . , T. Noonan, O. Pritsak, G. Shake,  
G. Rispling), 837/838 .  
842 . «Ar al-Khazar» -  
« . . . » (R.K. Kovalev),

30-40- IX .

. . . , 2012. -  
// . . . , 23-  
25 . . . . 6-7.  
. . . , 2002.  
// . . . 3-4. - - : - . . . 16-17.  
. . . , 1979. IV-X . . . :  
. . . 217 .  
. . . , 2006. IX - X .  
// . . . 9. . 132-145.  
. . . , 1999. VII - IX .  
// . . . , 2000. : //

. . . 119, 120.  
. . . , 1990. . . :  
. 178 .  
. . . , 1990.  
. . . : . 264 .  
. . . , 1953. //

. . . : . XVIII. . 128-150.



... , 2001. // ... 4 (152). : ... 40–47. -  
 ... , 2011. -  
 // ... 1 (96). .17. . 67–70. -  
 ... , 2010. IX . ( -  
 « » « » )// 2. . 88–98. -  
*Brook K.A.*, 1999. The Jews of Khazaria. New Jersey, Jerusalem. Northvale. . 352. -  
*Golden P.B.*, 1980. Khazar Studies. An historico-philological inquiry into the origins of the Khazars. Vol.1. Budapest. . 291. -  
*Kovalev R.K.*, 2005. Creating Khazar Identity through Coins: The Special Issue Dirhams of 837/8 // East Central and Eastern Europe in the Early Middle Ages. MI: The University of Michigan Press. P. 220–253. -

... , ... ( ... , ... ) -  
 -  
 , -  
 : «... -  
 , -  
 - , ( odorova, 2002 ) » ( 2013, . 7–22 ) , -  
 - VI ( VI), -  
 « » -  
 ( ... ), -  
 , -  
 ( ... , 2013). -  
 ( ... , 2002). -  
 VI. -  
 - , -  
 , -  
 , ( ... ) -  
 (Hansen et al, 2006, -  
 s. 6–7). -  
 , 70 , -  
 « » -  
 1. :  
 ) 14 , 50  
 ; ) -

2. VI 100–120 -
3. -
4. -
5. VI, -
- VI, -
- « » -

., 2013. V . . . .  
 : - // 2. . 7–22.  
 ., 2002. Durankulak, Band II. Die Prähistorischen Gräberfelder. T. I. Sofia.

S. 10–15.

*Hansen S., Dragoman A., Reingruber A. und and.*, 2006. Pietrele – Eine kupferzeitliche Siedlung an der Unteren Donay // *Eurasia Antiqua*, 12. Berlin. S. 1–62.

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

..( , - - )

186 (Murdock, Provost, 1973).  
(2004, . 24–30)

10

, 2004, . 24–30). 0 4 ( . - -

, 2009, . 333–334).

III . - II-I . . . , II . . . IV . . . -  
- I - III II .

.. ( , 2004, . 30–35).

- , XII, 19)

I . . .

» - ,

(1 ).

: «

» ( , VII, III, 17).

«

» (1 ).

« , »)

( 2 -

).

, : « - -

, ( )» ( , -

, VII, III, 17). 1 - « 10 %».

. . -

100 ( , 2004, . 32), -

(0 - « 100 -

»).

. , , . -

, , , , « -

» ( , I, 21, 5). -

4 - « , -

».

- , -

.3 - « ».

. : « , -

» ( , 2001, -

. 98). : «

« » « », ;

, » ( , VII, III,

7).

1 - « , , )».

. -

, 0 - « 1 . . ».

	0	1	1	0	4	3	1	0	3	2	15
	1	1	1	0	4	3	1	0	4	2	17
1	1	1	1	0	4	3	1	0	3	2	17
2	1	1	1	0	4	3	1	0	3	2	17
	1	0	1	0	4	3	1	1	4	2	17

1.

(5 - . . - 2004, . 30, . 2)

(, 2009),

4

-«

» (

).

3

-«

».

(

),

2

-«

».

( .5

1-

).

. . ., 2001.

, III

. . .- V

. . . . . 344 c.

. . .,

. . ., 2009.

(

).

:

-

. . . 400 .

. . ., 2004.

//

. . ., 2009. I-II . . . . 20-49.

. . . 3/

I-II

//

. . .

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

. . . 281-310.

Murdock G., C. Provost, 1972. Measurement of Cultural Complexity // Ethnology. 12

(4). . 379-392.

. .

. . (

,

-

-

)

III-I

(

)

XX

?

30









2 – ;

3 – ;

4 – ( , 2013, . 10–14).

« »: ( , 2012, . 6).

« »),

« » ( II–I . . . )

( ): - , -

VII–IV . . . « » ).

« » (Hardoy, 1973, . 16–19; Sabloff, 1989, c. 34–42):

I . . . « » II –

. . . , 1970. « » -

// . 5.

. . . , 2013.

. . . , 2012.

//

. . . , 2006. //

*Flannery K.V., Marcus J., 2012. The Creation of Inequality. Cambridge.*

*Hardoy J., 1973. Pre-Columbian Cities. New York. Walker and Company.*

*Sabloff J.A., 1989. The Cities of Ancient Mexico. Reconstructing a Lost World. London, Times and Hudson.*

*Trigger B., 1978. Time and tradition. New York.*

---

1

袁靖.





(3700 ) 二里 , ),

- . , -

10 000 - , -

- 7500 . 4500-4000 ( II . . . )

山台寺 ( , . ) -

. , -

, , . 5000 , -

. (XVIII . . . ), -

, 大何庄 ( , . ) -

) -

- « » - , -

XIII . . . - . . . , , -

. . . , -

, , -

. - , , -

. , -

6. 磁山 ( . . . ) (8000 ) -

北首 . . . ) (7000 ), -

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

- . . . 石家河, ( . . . ) ( . . . ) -

三星堆, ), -

, ( , ) , -

( . . . ) . 大甸子 ( . . . ) , -

---

6

(XIV-XI . . .) (3600 . . .),  
 ( . . .)<sup>7</sup>.  
 « . . . »  
 « . . . »,  
 ( . . . ;  
 . . . ),  
 . . . ,  
 . . . )  
 . . . ( . . . )  
 . . . ( . . . )  
 ,  
 ,  
 V-VI . . . 2013  
 II (GE 12). 3 , 40  
 15 . - , 4  
 20-29 . . . (GE15)  
 . . . 11 ( . . . )  
 ,  
 ,  
 . . . 17  
 , 1  
 , 18 . 25 , 12  
 , 16 , 15  
 23 , 14 , 3,5  
 8 . , -

---

<sup>7</sup>

: ( 30-39 ) 25-34  
 2  
 -7. 3 20-29  
 12-14 , 5 30-39 40 , 3 18  
 30-39 30-39  
 III, GE 49, 1  
 60 ,  
 « ».  
 :  
 ,  
 :  
 « ».  
 ,  
 ,  
 ,  
 . . ( , )  
 « »  
 XIII .  
 « ( ) »,  
 ,  
 « » - ,  
 ,  
 -  
 « »  
 ?  
 :  
 1)  
 ,  
 2) -  
 ,  
 3)  
 -  
 4)  
 .

5)

6)

X-XII

( , , )

(907-926)

“ - - ”

» (Wittfogel K.A., Feng Chia-sheng, 1949, . 317).

1234 .

« »

( ),

1203 .

1215 .

« » -

?





..( , )

(VI-IX .)

VI-IX .

« ».

X .,

980 .

. 186). « », ( , 1963,

( , 1846 , . 54,55; 1846b, . 45,46).

1846 , . 57).

. 126, 127). 980 .: « , » ( ..., 2004,

: «...

...» ( . 1:31).

( , 1963, . 45, 129; , 1846 , . 61; 1846b, . 46-48). 945 .

( ..., 2004, . 102, 103).

1846 , . 45-51; 1846b, . 56-61).

« » ( , , ).

« » « » ( , 2003, . 251, 377, 380, 384; , 1985, . 327, 328).

« » « » . « » ( , 2003, . 374; , 1846b, . 45). « » , « » , « » ,

( , ( ) ) VI-IX .

IX X .

VI-VII – IX .

C

., 2003. . .I. : . 2004. . 1963.

. . ., 1985. // «  
 » . . . : . . . 322–342.  
 . . ., 1846 .  
 :  
 . . ., 1846 . // -  
 . 3. , . . . 44–54.  
 . . . ( , )  
 « » . . . (1934),  
 ( , 1983)  
 ( ) -  
 ( ) -  
 , , -  
 . ( , 1979, 2007). -  
 , , -  
 , , -  
 . ( , « ») -  
 ( , 2007, . 72), ... »)  
 (IV–II . . . ) , -  
 , , , -  
 . -  
 ( ) ( – II ) -  
 ( ) .  
 (Francfort, 1954, Mallowan, 1965, , 1958), -  
 2003 ( )<sup>1</sup> (Madjidzadeh, 2003, -  
 ) -  
 , -  
 -  
 . -  
 , -  
 .

---

1





..( , )

« » (Cauvin, 1994),  
 « ».  
 (Cohen, 1985; Dialogue on The Early..., 2005; , 2011 ).  
 ( ) ,  
 ( )  
 (Edelson et al., 2011;  
 Benz, Bauer, 2013).  
 ( :  
 2006, 2011, 2012)

---

<sup>1</sup> ( . to prime —  
 . .)–  
 « » (Schacter, Buckner, 1998. . 185). « »  
 ( , )  
 « »  
 ( ) // URL: <http://old.virtualcoglab.ru/projects/priming.html>,  
 – 31.10.2014).  
 ( , )  
 ( , 2005).







14-18-01165

), ( , , )

. C 1990-

( ) , )

( ) , ( )

( 926 ) , ) (698-

VII . " "

15 ( ) 62 ( ) .

(1) ; (2) ; (3) ( ) . (1115-1124 ) .

10%, XIII . 53 . , 83%. 19 ,

( ) , ( - ) . ( , )

)

(1215–1233 .)

VII .

tenende). ( . Halsringe mit Trompe-  
8 22

Espenheim-Drusker Forst

( . 1) port of trade,

« Havor»,

II . . .

Havor,

1b-B2.

Havor,

Havor

( ) , ( - )

. 150 . . . ,

Gundestrup,

. II . . .

I . . .

(Rzeszostarska-

Nowakiewicz A., 2010, p. 317–334).

( . . . , 2012 , . 303).

: 1 – , 2 –

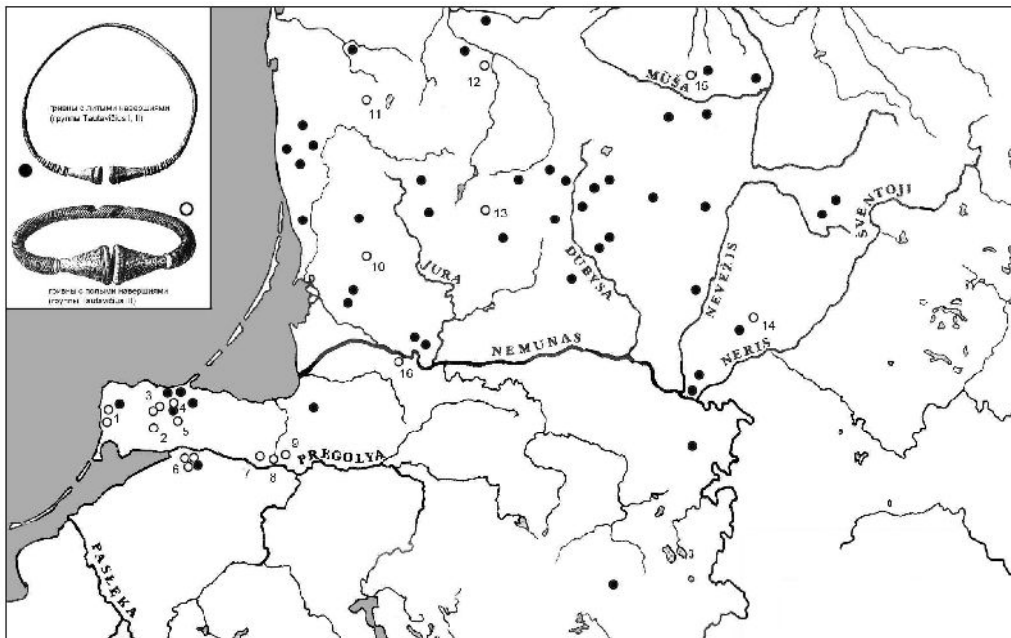
1

1 2,

2/ 1.

Havor

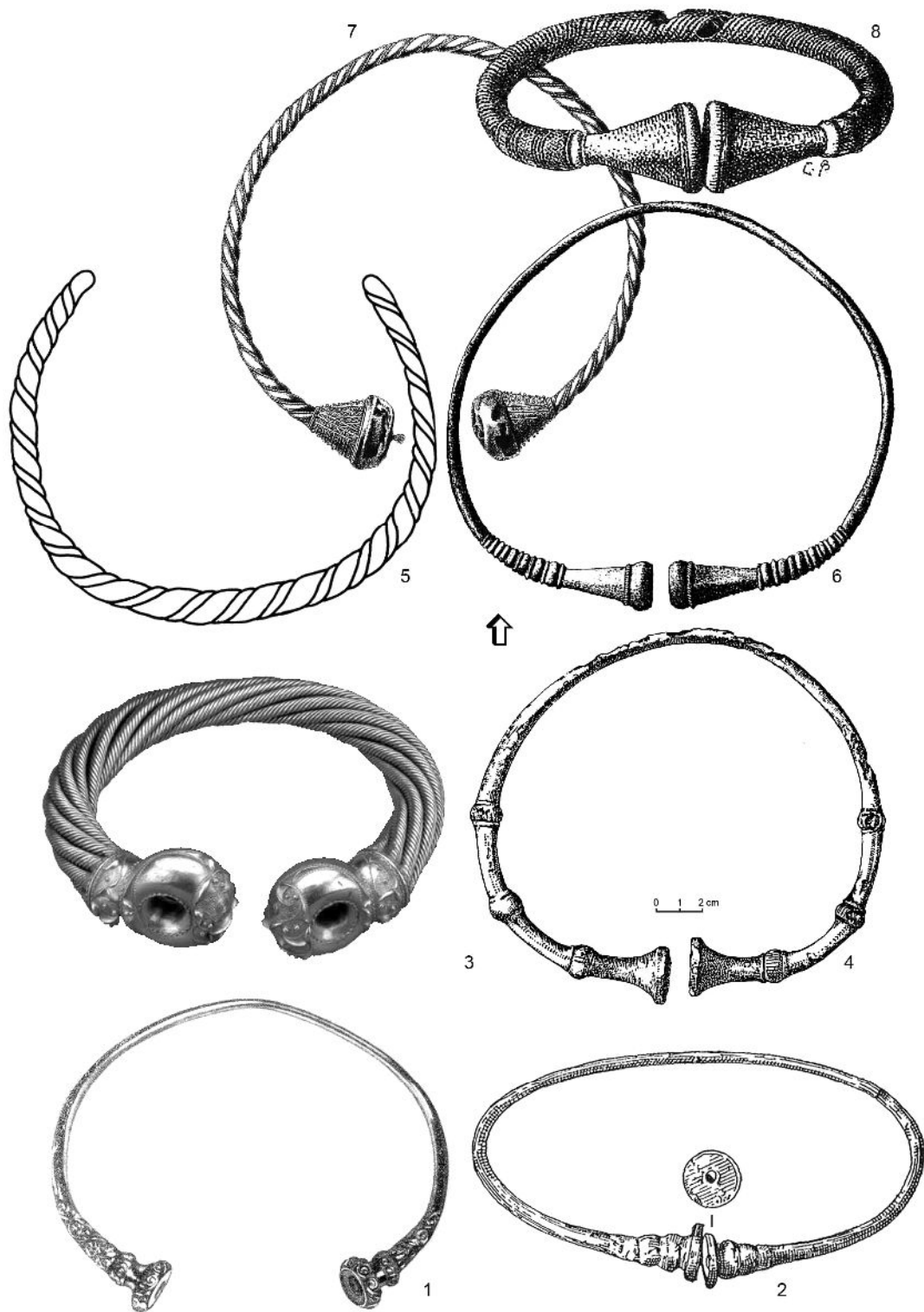
( 1 2 – . . )



. 1.

: 1 – Grebieten, 2 –

Warenen/ , 3 – Eisliethen/ , 4 – Dollkeim/ , 5 - Ringels/  
 , 6 – Neidkeim-Fürstenwalde/ , 7 – Willkühnen/ , 8 – Kod-  
 dien/ , 9 – Friedrichsthal/ , 10 – Vilk Kampas, 11 – Plateliai, 12 –  
 Pavent , 13 – Girdišk , 14 – Glaušiai, 15 – Linkuva, 16 – Tilsit/



2.  
 IV . . . -II . . .  
 1 – Waldalgesheim, Rheinland, IV . . . , 2 – Polwica kolo Wroclawia, IV-III . . .  
 . . . , 3 – Shettisham, Yorkshir, III . . . , 4 – Drusker Forst, III-II . . . , 5 –  
 , I . . . , 6 – . Do-27d Dollkeim/ , 7 – , -  
 . . . , 8 – Warenge.

, « » ( . “port of trade”) “port of trade”  
 ».  
 . . . , . . .  
 IV . . . - -  
 . . .  
 ( . . . ). -  
 « I », -  
 I , II . . . II . . . -  
 , -  
 , -  
 . . . -  
 , I . . . -  
 , I . . . . . -  
 , I . . . . . -  
 Do-6 Dollkeim/ ( ? ) Havor -  
 ( ? ) ( . I . . . , 1– 2) -  
 , -  
 , -  
 . 2. III . -  
 . . . ( . 2,3, 2,5). -  
 ( . 2,4). I . . . -  
 ( . 2,6). -  
 ( . 2,7). -  
 Havor 2 ( . 2,8). -  
 Havor -  
 . . . , 2012. (« ») -  
 : // -  
 Stratum plus, . 295–314.

*Rzeszostarska-Nowakiewicz A.*, 2010. Neckring with trumpet-shaped terminals (tit Trompedenden) – some remarks on traces of contacts in the Baltic basin during the Early Roman Period // *Worlds apart? Contacts across the Baltic Sea in the Iron Age*, Kobenhavn-Warszawa, p. 315–338.

. . ( )  
 ( )  
 866/7 (254 . . )  
 . . (1926).  
 « » , (tiin 特勤 ( ) -  
 « ».  
 ( ).  
 866 .  
 ( 866 . - 11 869 . )  
 » ( , 2012, . 190-214)  
 ?  
 ( , 1991, . 53).  
 851 .  
 ( . 38, 1908, . 56).  
 ( ),  
 (846-861)  
 120000  
 ( )  
 ( , 1990, . 192).  
 852/853 .  
 (840-867 . ),  
 1963, . 46).  
 « »?  
 ( ,  
 ) ,  
 : « » ( , 1956).  
 Sclavi ( , 1932, . 62).  
 ( , . 38, . 44).  
 ( - ) ( ,  
 1908, . 4).  
 854/855 .  
 ( ) ,

( , 1963, . 46). ' ( . 956), -  
 ( , . 38, . 56). ,  
 737-738 .( , 1999).  
 - , 856 : « - ,  
 ...» ( , 1982, . 257).  
 « »- . 858  
 ( , 1932, . 117) -  
 III (840-867) ( , 1855). -  
 861 ( , 2002, . 75) -  
 « »( ( .) -  
 ( .) - « , »(Kristò, 1980, . 166, 552.1). -  
 30- IX -  
 ( , 1991). ( ) -  
 ( , , 2003, . 79). -  
 ( , 2004), -  
 ( , 2007). , 2000 -  
 « » ( ,  
 1869, . 83; 105).  
 , 859 , ,  
 , 862 ( ,  
 VIII, 1989, . 16). , ( ,  
 , 2003, . 79).  
 - (820-912/13) «( ) -  
 »( , 1894, . 122). : "... -  
 « »( ) , "... ( ) ( , 1956, . 141; 148). -  
 1874, . 21). ( ,  
 ,  
 866 . , -  
 855/856 . , 859-864 -  
 864/5 .  
 ( , 1962, . 181). -  
 (902-908) (892-907), -  
 X . -  
 X , .

1894 . 17 ., 1983. // 1893-  
4. VIII . .: . 1897. .1, 4. 151 c.  
17 . ., 2004. :  
( - III .). : -  
. : . 236 c.  
. ., 1874.  
.:  
, ., 2003. - X . :  
- : . IX-XIV . -  
. ., 2007. . 208 c.  
. ., 1908. IX X . -  
, // . .38. : -  
, « .1-130. -  
. ., 1956. -  
921-922 . , : -  
. ., 1932. - :  
, 1991. , // -  
. .: . 2 . 53.  
. 1982. :  
. ., 1999. - -  
// . 12-13 . : -  
. ., 2012. . XI-  
XIII . // IX-XIII . , 2-3  
2011 . : . 190-214.  
. ., 1855. . ( ,  
7 1885 .) // .  
. 2, . 8 ( .). . 552-553.  
. ., 1963. X-XI . : -  
. 265 c.  
. ., 2002. -  
IX .// . -  
. . . 73-76. -  
. ., 1990. -  
. .: . 264.  
, 1989. . VIII. .  
.: , ., 1926. X // -  
, . XXIII. . I. . 29-60.  
. ., 1869. , , ,  
- ; ,  
X , ; ,  
. ., 1962. X .// -  
. 111. 192 c.

*Kristò G.*, 1980. Levedi törzsszövetségét l Szent István államáig. Bp. . 166, 552.1.



(2004),

80-

I 1994 . . . (Trifonov, 1994) , 30 300

(1994) « »,

(2004)

(2008) « »,

(Ivanova, 2007).

(Sherrat, 1997) « ».

( 1, 28)

( , 1983, . 24).

( , 1986).

2002; , , 2004). . . I ( , 1999, -  
- , -  
- . - , -  
. . . (2004) , - , -  
1 2. -  
, - , -  
- , -  
. 44 -  
. . . , , , -  
: - , ; - , -  
, . , -  
. . . ( , , , ), -  
- ( ). -  
- II, III. . . , -  
, , -  
. -  
, V-IV . . . , -  
, .  
. . . (2007) , -  
« . . . » . . . -  
... , , -  
, -  
». -  
. . . ( , 2010). -  
16 , -  
. -  
, -  
, -  
, -



( , 2013).  
 ( )  
 ( - , )  
 . )  
 ,  
 ,  
 « ».  
 ( . )  
 50%  
 ( - )  
 1p21 ( 1).  
 (Carbon Anhydrase Type II (CAII) Deficiency), CAII,  
 (8q22).  
 ,  
 ,  
 ,  
 . , 2004.  
 //  
 . . 169–179.  
 . , 2007.  
 //  
 . VII. . 91–121.  
 . , 2010.  
 // . 1 (41). . 148–155.  
 . , 2012.  
 ( ). - : . 264 c.  
 . , 2009.  
 ( )//  
 , . IX, : .  
 C. 83–116.  
 . , 2004. : -  
 - . : . 243 c. //  
 . , 2008. : . 71–122.  
 . , 2012.  
 //  
 . , 2013. : . 50–61.  
 3 // . 230. . 100–109.



III

( , 2005),

( , 2002),  
II

III

( )

II

II

2005.

. . 184–187.

. . 2002.

(III-I . .). . . 15–116.

. . 1974.

. . 160–165.

. . 2006.

//

. . 7–34.

. . 2003.

/

( ) //

. . 80–83.

. . 2000.

//

. . 33–34.

. . 2004.

//

/

. . 120–122.

. . 2009.

III-II . . // . . 223. . 19–31.

.. „ .. ( , )

**I.**

1. XXV .. -  
, III .. -  
.. -  
: -  
( , ) 3800 .. 130 .. -  
,
2. -  
, I -  
, IV .. -  
XXVIII-XXVII ..
3. IV .. -  
.. -  
3100 .. -  
, 200-250 .. -  
4. I -  
.. -  
« .. », -  
« .. »
5. 29 .. -  
.. -  
.. -  
III .. -  
.. -  
500 .. « -  
».
6. I -  
.. 2750-2700 .. -  
.. I - II, -  
.. ( -  
II) , , I, ..

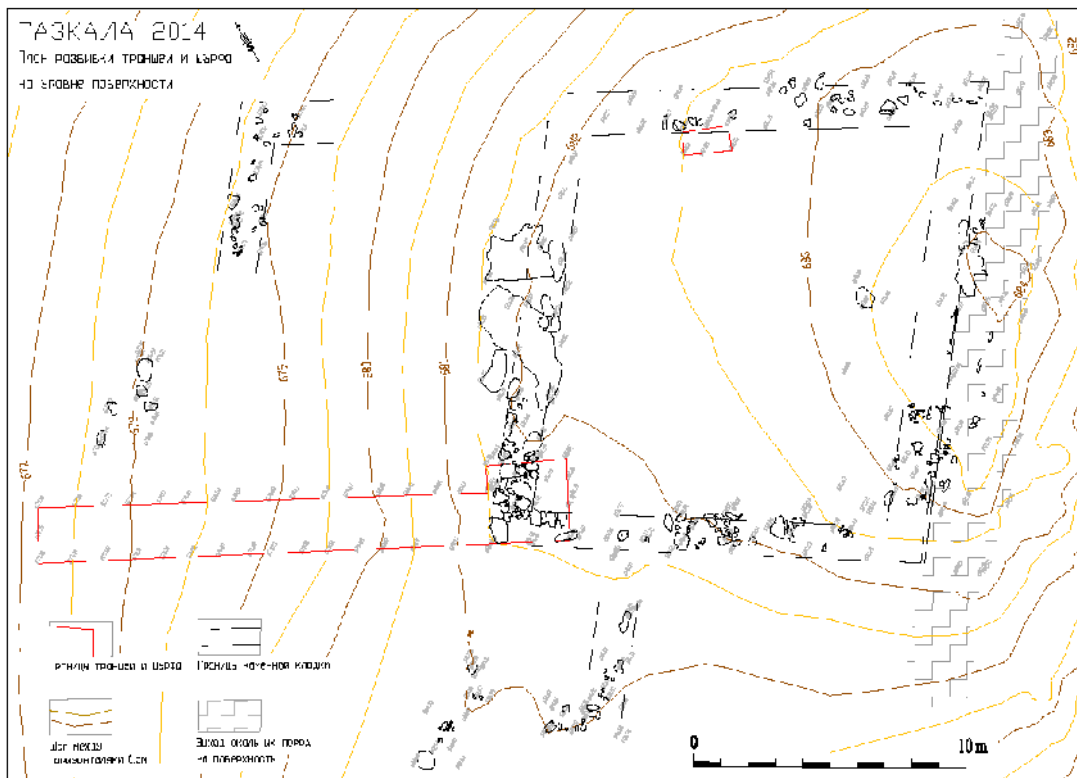
7.	I	,	:	-
	-	,	,	-
		,	,	-
8.		I,		-
		,	,	-
		IV		-
9.		,	I	-
		,	III	-
	-	III	,	-
10.	III,	,		-
			2700–2200	-
				-
				-
«Kranzhugel».	I	-		-
			«Kranzhugel»	-
			I,	-
		I,		-
		III		-
				-
			..( , )	-
			<b>X–XIII</b>	-
		(2002).		-
				-
				-
			(1991, . 227).	-
				-
I.				-
			(	-
	, 2005)			-
	(	, 2002, 129).		-
	XI			-





III, XI-XIII  
 II. « »:  
 , ,  
 - ,  
 ,  
 X – XI .  
 . 2002. 407 c.  
 . ., 1984. IX-XIV . .:  
 . 137 c.  
 . ., 2005.  
 ( ) //  
 . 2003 . ., . 83–90.  
 . ., 1991. . .: . 1991. . 448.  
 . ., 1966. . I. IX-XIII .  
 . 177 c.  
 . ., 1966. . II. , ,  
 , IX-XIII . . 213 c.  
 . ., 1971. . III. ,  
 IX-XIII . ., 164 c.  
 . ., 2013.  
 //  
 . 70-  
 . 435–444.  
 . ., 2002. IX-XIV  
 , 270. c  
*Arne, T.*, 1913. Einige Schwert-Ortbänder aus der Wikingerzeit // *Opuscula Archaeologica Oscari Montelio Septuagenario dicata*. Stockholm. S. 375–390.  
*Flemming J.*, 1969. Kreuz und Pflanzenornament // *Byzantinoslavica*, Bd. 30. Prague. S. 89–115.  
*Paulsen, P.*, 1953. Schwertortbänder der Wikingerzeit. Ein Beitrag zur Frühgeschichte Osteuropas, Stuttgart: W. Kohlhammer. 196 s.  
 . . ( , ) ,  
 . . ( , ) )  
 - ,  
 - ,  
 ( ) –  
 .  
 - 1960- – 1970- .  
 ( ,  
 2014 . . . . . ))).

( ) ( , ) -  
 2007 .  
 ( )  
 , 2009; Kaniuth, Teufer, Iljasov, 2009; , 2012; , 2012).  
 2013 .  
 ( , , 37°  
 37'32" ; 66°44'35.9" , -670 .  
 60×130 .  
 17×15 .



. 1.

2014 . . . . .

2014 . . . . .

( .1). -

4-

2013-2014 . . . . . ( . . . . . ),

( III II . . . . . ) -

. . . . . 2009. -

// 2012. 2006 . . . . . 685-688.

2008-2009 . . . . . : . . . . . 87-91. 2009 . (3-

„ . . . . . ) // 2012. 2008 .// 2008-

2009 . . . . . 92-100.

„ - „ 2007 // . ., 2009. -  
 2006–2007 : . . 136–141. -  
 . ., 1975. -  
 // . . . 2. . 262–266. -  
 . ., 2013. -  
 // . . . 9. -  
 . . : . . . . 5–31. -  
 . ., 1973. -  
 // . . : -  
 . 1034 c. -

*Kaniuth K., Teufer M., Iljasov J., 2007. Tilla Bulak 2007 – Vorbericht zur ersten Kampagne // Archaeologische Mitteilungen aus Iran und Turan. Band 39 (2007). Berlin: Dietrich Reimer Verlag GmbH. S. 31–47.*

. . ( , )  
 :  
 ( - ) I . . .  
 ( « -  
 ( -  
 )» 14-06-00372)  
 (III–IX . . .),  
 « . » ( , , , -  
 ) , , -  
 ?  
 , ? , , , -  
 , -  
 - , -  
 - , , -  
 , , -  
 .), ( , , , -  
 XX . -  
 , - , .  
 , ,  
 ( 500 , 7  
 ( 50 ) 900 800 .

800 . . . , 450 (350 . . . – 100 . . . ) – 1,3 3.  
555 . . . 3. -  
VIII . . . , 22 :  
(Fialko, 2007, p. 6).  
« » ; -  
( ) -  
(Estrada-Belli, 2011, pp. 175–177).  
in situ -  
5 -  
300-200 . . . – 2, -  
400–340 . . . , ,  
( ) ,  
« » « » -  
(Estrada-Belli, 2008, pp. 15–19).  
« » -  
( ) , ,  
160 (Hammond, 1992) -  
(Pellecer Alecio, 2005) ' (Estrada-Belli, 2009, p. 172; , -  
166, 167 85 (Coe, 1991), I . . . -  
I . . . -

Coe W., 1991. Excavations in the Great Plaza, North Terrace and North Acropolis of Tikal. Tikal Report 14. University of Pennsylvania, Museum of Archaeology. 1007 p.

Estrada-Belli F., 2008. Investigaciones Arqueologicas en la Region Holmul, Peten, Guatemala. Reporte Preliminar de la Temporada 2007. Vanderbilt University. :  
www.vanderbilt.edu/estrada-belli/holmul/reports – . 242 p.

*Estrada-Belli F.*, 2009. Investigaciones Arqueológicas en la Region Holmul, Peten, Guatemala. Reporte Preliminar de la Temporada 2008. Vanderbilt University. [www.vanderbilt.edu/estrada-belli/holmul/reports](http://www.vanderbilt.edu/estrada-belli/holmul/reports) – . 252 p.

*Estrada-Belli F.*, 2011. The First Maya Civilization Ritual and Power Before the Classic Period. Abingdon, Oxfordshire and New York: Routledge. 176 p.

*Fialko V.*, 2007. Investigaciones arqueológicas y rescate en Naranjo. Temporada 2007, Reporte en archivo PRONAT-TRIÁNGULO, Instituto de Antropología e Historia de Guatemala, Guatemala. 23 p.

*Hammond N.*, 1992. Preclassic Maya civilization // New theories on the ancient Maya (edited by E. Danien & R. Sharer). Philadelphia (PA): University of Pennsylvania, University Museum. Monograph 77. Pp. 137–144

*Pellecer Alecio M.*, 2005. El Grupo Jabalí: Un complejo arquitectónico de patrón triádico en San Bartolo, Petén // XIX Simposio de Investigaciones Arqueológicas en Guatemala. (editado por J. Laporte, B. Arroyo y H. Mejía), pp. 1018–1030.

.. ( , )  
( « -  
( - )» 14-06-00372)  
— ( ) , , -  
1916 .  
( ),  
« » , , -  
« » , , -  
IX .  
328 .  
XX . « » . 2-  
IV-V .  
22 —  
(IV . . . – II . . . )  
II-III . . .  
,  
2009 .  
( , ),  
(c 2014 . ),  
, -

..( , )

( )

(

«

:

-

», -2490.2014.6)

-

-

-

-

-

( .., 1946; .., 1997; .., 2004; .., 2005;  
.., 2006; .., .., 2009; ..).

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

( , 2013).

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

( .., 1996; ..,

., 2006).



I . . . . .  
 , ( , 2014).  
 « »  
 ,  
 2012). VI . . . . . (

VI-VIII . . . . . 1946. - . 208 c.  
 . . . . . 2009. -  
 ( . 400 c.  
 . . . . . 1996.  
 VI-VIII . . . . . 152 c.  
 . . . . . 2006. - VI-VIII . . . . .  
 - . . . . . 132 c.  
 „ . . . . . 2006. . . . .  
 i . 360 . . . . .  
 . . . . . 2005. : , , / - .  
 . 7-180. . . . .  
 . . . . . 2004 - . . . . . I. . 20-49.  
 // . . . . . 1997. . . . .  
 . 319 c.

. ., 2012. « » -  
 //  
 . : , « » . 2. . 536–541. -  
 . ., 2013. ( ). -  
 : - . - . 206 с. -  
 . ., 2014. // -  
 . : , . 4/1 (84). . 211–215. -  
 . . ( , )  
 , - , -  
 , , , -  
 1. ? , , -  
 2. ? ? -  
 3. ? . -  
 4. ? ? ? ? ? -  
 ?  
 5. ? ? -  
 6. ? ? -  
 , ? -  
 7. , ? -  
 ?  
 8. . -  
 ? -  
 9. - ? ? -  
 ? -  
 . -  
 , -  
 « » . , -  
 - . -  
 - , -  
 « » - , -  
 , -  
 , -

, II-I . . . .  
 :  
 XII .  
 (.).  
 « » -  
 » :  
 ) ( ),  
 ( ).  
 - 15-20  
 ( ),

..( , )  
 -  
 ( 220), « : -  
 », « :  
 » ( 2013-220-04-129).  
 -  
 , -  
 . -  
 , -  
 ( , 2003;  
 .., 2005; , , 2009).  
 ( - )  
 -  
 ( , 2011))  
 : IX – 2–3- VI . . . -  
 (2- VI– II . . . .), -  
 ( , 2002), , .  
 « » -1 ( , 1980), -2 ( ugunov, Parzinger, Nagler,  
 2010) - -I ( , 2011)), -  
 ( , 1993; , , 1997; , , 2011; .).  
 ( )  
 -1 . , , « ».  
 , -  
 , -  
 96). , IX–VIII . . . ( , 2007, . 95–  
 ( , 2000, . 4–5).  
 -  
 -  
 « »  
 , 2003; , , 2009). XX . ( , -  
 , -  
 -

«...» (..., 2003, . 223).

(..., 2005).

(..., 2001; ..., 2002; ...):

; ; ;

(...); ;

«...»

: «...»

» (..., 2005, . 55).

— «...» (..., 2005, . 9, 25).

(2005)

«...»

(..., 2011; ..., 2011, ..., 2012; ...).

(«...»)

..., 2000. . . 2: (VIII-V . . .). . .

. 623 . . . . .

..., 2009. ( . . . 400 . . .)

. . ., 1980. – . . . : . 62 .  
 . . ., 1997. . . I:  
 : - . 232 . . .  
 . . ., 2005. . . :  
 . 346 .  
 . . ., 2001. . 2- . . . : . 312 .  
 . . ., 2012. -  
 ( . . . ). :  
 . 565 . : .  
 . . ., 2011. ( . . . ). -  
 : - . 188 .  
 . . ., 1993. //  
 ALTAICA. 3. . 21–31.  
 . . ., 2002. ( . . . )  
 ). : - . 204 . : .  
 . . ., 2011. . : . 236 .  
 . . ., 2005. -  
 / . . . , . . . . : - .  
 312 . . ., 2011. - // -  
 : Technology of Imaging. . 78–82  
 . . ., 2011. -  
 . . . -II // .  
 : . . 81–90  
 . . ., 2003. -  
 . . . : - . 430 .  
 . . ., 2005. « . . . » //  
 . . . : - . 1. . 50–59.  
 . . ., 2002. . 3- , . : - .  
 604 . . ., 2011. « . . . » -  
 // «Terra Scythica». : - -  
 . . 358–369.

ugunov K. V., Parzinger H., Nagler A., 2010. Der skythenzeitliche Fürstenkurgan Aržan  
 2 in Tuva. Mainz: Verlag Philipp von Zabern. 330 S. +153 Taf.







( )

: . . .

11.11.2014. 60×84/8

Times New Roman.

. . . 8,37. .- . . 7,65

---

117036, . . . , 19

ISBN 978-5-94375-168-4



9 785943 751684