

«

» (1683–1740 .)

; 2) « (1683–1740 .): 1) -

; 3) — -

: , , , -

, , , , -

, , , : -

1. , -

() , -

, -

« -

1 *-k(o), -enk(o)* //

— ., 2005.— . 31–38; -

: — , 1986.— 20 .; -

.. 1988.— 172 .; XIV–XVII .—

// — 1975.— 4.— . 46–50; -

// -

.. 1994.— . 182–201; XV .: -

— ., 1984.— 152 .; -

XVII .(« 1509 .») //

— ., 2005.— . 138–146; . . — ., 1975.— 110 .; -

1974.— 278 .; -

// — ., 2005.— . 14.— . 316–320; -

. — ., 1977.— 236 .; -

// / -

— ., 1983.— . 592–620.

», (,)« , »(, 2, 81), ()«
 »;) (9 %) — (), (), (), (,);) -
 (), ω (), (), (), (,);) -
 (8 %) — (), (), (), (),
 ();) (1 %) — ()« -
 , »(, 2, 102), (, , 368);)
 , (1 %) — ()« ; (1 %) — ()«
 »(, 3, 35);) (30%),
 »(, 1, 68); 2) (23%) — (),
 (), () (« »), (), (,);)
 (23 %) — (), (), (), (), □ , ();)
 (19 %) — (), (), (,), ω (,), ();)
 (13 %) — □ (), (), (), (), ();)
 (8 %) — (), ();) (8 %) — (),
 ();) (4 %) — (), □ ();) (2 %) —
 ().

201); (66 %) — ()‘ , , (, 5,
 (34 %) — ω ()‘ , , (, 5, 201),
 « ».

(99 %), 1 % ,
 : 1) - - (76 % ,
 (8 %) — -

(), (), (,), (), (),
 (29 %) — (), (),
 (), (,), (), (), -
 (), (), (), (,), □ (),
 (), (,), (), (),
 (); 2) - (-), - , - (16%),
 ()‘ ; (),
 (), , (), (,), (), -
 — (), (), (), -
 ()‘ ; 3) - - (2%), - - (- -)(1%), - , - , - (2%),
 - (2%), -

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

, - , - , - ,
 , - - - , - ,
 - - - - , - ,
 - , - , -

... , - -
 (), (), ()⁵, - , -
 / () - () —
 ().
 - (1%)
 , ∴ () ‘ ’ (,4,258,330).
 ()
 (),
 , 66%
 ,
 « ’ + », ,
 (),—81%, ∴
 (), □ (), (), (),
 (), (), (), (), (),
 (), □ (), (), □ (), (),
 (), (), (), (), (),
 (), ω (), (), (),
 (), □ (), (), (),
 « ’ + », ,
 , —18%, ∴
 □ (), (), (), □ (),
 (), (); (), (),
 (), (); (), ().
 ∴ (), ().
 ,
 ,
 + ,
 ∴ () ‘
 ,
 ,
 XVII . ,
 ,
 ∴ (). « ’ + ’ ,

⁵ ∴ . . XVII . (1509 .) //
 « — ., 2005.— . 140-141.

+ »
 , : , , - ~ -
 () . , () -
), ∴ □ , □ , ω (-
 , □ () . , -
 , , ∴ ~ -
 , () ; , ~ -
 () . - , -
 , , , , - -
 , , , , . -
 , , , , -
 , () , ω () . -
 , , , , -
 родинними зв'язками, , -
 () , () , () , -
 () . . -
 - (« + »), ∴ () . -
 , , , (- , - -
) - -
 , , , , -
 , , , , -
 , , , , -
 , , , , =
 () ; , = ~ () ; -
 () ; = , () . -
 , , , , -
 , , , , -
 , , , , -
 :

I.

+

(12 %).

$\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$; 1)
 $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$; 2)
 $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$; 3)
 $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$; 4)
 5) $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$
 6) $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$; 8)
 $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$; 7)

II.

+

(21 %).

$\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$; 1)
 « $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$ »
 $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$; 2)

), , - (, -
 , ∴ , (), , ~ -
 (), , (), , -
 (), () (). -
 , ∴ , (). -
 (). -

3) (), , □ , ∴ ~ (), □ □ , (); ∴
 □ (), , □ (), ,
 □ (), (), (), , -
 (), (), (), -
 (). -
 , ∴ □ □ , -
 (), (); 4) , -
 ∴ , (); 5) (); 6)

∴ , (); 6) (). -
 , ∴ (); 7) -
 (), ω , (); 8) , ∴ ω -
 , □ (); 9) -

10) () , ∴ , ();
 , (); 11) , ∴ ();
 (). -
 , ∴ () -
 (). -

III. + (3 %).

: 1) -
 (), , (); 2) , -
 (); 3) - ~ ();
 4) , ~ ();
 (); , ().

□ (); 2) = , ∴ -

□ , (). , ∴ , -

(), , (). -

- , ∴ □ , (). -

+ « . . . », ∴ □ , -

□ (), , (); 3) -

□ (); 4) — , ∴ -

□ (); 5) = □ , ∴ -

□ (); 6) (). -

∴ ω + (17 %).

1) , —

(); 2) (), , -

□ ω (). —

+ (1 %).

1) , , —

(); 2) □ , -

, -

(). , -

+ (0,5 %).

— (). -

+ (0,5 %).

: 1) —

(). , -

∴ « ' + + ();

2) , ∴ -

(). -

, -

: -

, -

, , - ,
 , , - ,
 , . , -
 , , -
 — 66 % ; — 32 %, -
 — 2 %. -
 — 81 %; 15 %;
 (-
) — 4 %; — 79 %,
 — 21 %;
 — 67 %, -
 33 %.
 , , - , ,
 () — 63 %; — 37 %.
 - (64 %), () 36 %.
 , , - , -
 (97 %), 3 %.
 , () -
 (99 %), -
 — 1 % .
 () — , -
 , , - , -
 () — : -
 , « », () — -
 , « ».
 (76 %), - -
 : -
 - (-), - , - , -
 , 16 %; - , -
 , 2 %; - - (-), - , - ,
 - , - , -
 5 %, - - — 1 %

» (22 %), « + » (17 %).

(,),
, ~ ,) (□ , , □ ,
) (, , , , -
).

— , , , , .
(,),
, - ,
, — , -
- . , -
, -
, - .
, - «

() », -

.
, ,
- , ,
, ,
,
6 .

— □ — , - , .
— □ — . , „ .
— , δ — . , - .
— — . , „
— , , — . , - , .
— — . , - , .
— □ , □ — . , - , .
— □ — . , - , .
— — . , - , .
— I — ? — . .
— — . , - , .
— — . , - , .
— □ — . , - , .
— — . , - , .

« 6 . . . XVII . (1509 ») // .— ., 2005.— . 138–146.

