

3.

, ,

, — , ,

.

,

.

,

,

,

.

,

.

.

,

.

,

.

,

.

,

.

1.

,

,

,

,

,

,

.

,

.

XVII .

?

?

,

,

«

»

«

».

1

1834. . III;

, 1814-1816;

1812 .

., 1866;

., 1909;

-
 ,
 ,
 () , ,
 .
 » XV – XVI . « » «
 ,
 ,
 « » (), , . . .
 (-)
 , ()
 , .) « »
 - ,
 ,
 . , ,
 « » , , “
 ”.
 2 .
 ,
 - , , ,
 , ,
 « ».
 «
 » ,
 ,

2

. – ., 1989. .335–358.

« », -
 XVI .
 3.
 IV
 1570 .

3

... : 4- .- ., 1991. .1. .144-166; .2. .6-38.

, , ,
 , , XVI . -
 .
 « » ,
 , , , . -
 -
 XVII .
 , (,
) -
 . , -
 . -
 , -
 , -
 ((-
 (40–100) (-
 2); -
); (-
 , -
 12 ;) (-
 , , -
 , 1,5–5
 ; —); (-
 ,

; (70–80)
 ;
 ; : -
 « »);
 (, -
 , -
 ; 1 . . .
 ; .)
 , . -
 XVII .
 4 , 5 ,
 6 7 (: « -
 »; « »). -
 8 . (-

 4 , « » () (-
 ;).
 5 - *arquebuse* — ;
 ; -
 XIV „ , (-
 , “ ”,) - (-
); XV . XVIII
 ; - XVII .
 6 , ; ; -
 , ;
 7 (*coulevrin* -) – 1) XIV–XVI .
 12,5–22 , 1,2–2,4 , 5–28 ; 2) -
 (18–50) (42–240
 8), XV–XVII .
 ; *czablya*, *szabni* – ; -
 ; (-

, . -
 . , -
 , . -
 , , -
 . -
 . (« XVII»). -

- XVI . XV -

, , . -
 , , -
 , . -
 - . -

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

- (I),
 , 50 70 (-
 15 21) . 18-20 (5,5
 6,1) .

, -
 , -
 . -

60 100 . 16 40 .

I (45-100).

” : “

1616 . (), 1620 . (), 1630 . 11 . 1637 .

: () , () ,

11 1987. 1. 79-82; XVI //

,
 .
 ,
 .
 ,
 galera;
 XVIII .;
)
 .
 1672 .
 (),
 12
 ,
 1552 .
 , 1554 1556 .
 “ ”
 6000

12
 :
 , 1992. .35-41;
 (300-
)//
 V .(.) . .2- , . .-
 , 1995. - .132-162;
 / : - , 2002. - 704 .;

, 500 , - 750-800. -
 . , 1593 .
 300 .
 , -
 . . . , 1569 ., -
 , , -
 , 2-3 . . -
 , -
 , , -
 , . -
 1550 ., , -
 , -
 . IV -
 . . . , -
 , “ -
 ” , 2000-4000 -
 . -
 . . . 5-6 . -
 , 8-10 . . -
 , , -
 . , -
 , IV -
 3 , 1570 . “ -
 ”, .
 , -
 , -
 , -
 , -
 400, 500 . ,

XVII (XVI – XVII .)

1614 . , -

1613 - 1614 . « - »

20- . XVII .,

13 .

500 (,) . ,

1660 .

13 ∴ (10- – 20- . XVI .) // . . . 1987. 2. .75–80; . – / ., 1992. 146–151.

XVII .

XV – -

XVII . . , -

, . -

, , -

. -

. -

-

1618 ., 1632–1634 .

, , , ,

. , ,

, ,

. -

. , -

« – ».

, -

. -

« -

», , -

, ,

. -

, -

. -

« », -

. , ,

, . ,

, ,

. -

“ ” (« »).

« ».

,

.

,

,

,

,

« »

.

,

,

-

.

,

« ».

,

.

« », ,

.

,

-

.

,

,

,

,

,

(

« XVII»).

,

-

,

(, . 1223).

« » -

)

1-1,5 .

XVII .

“

” “

” “

XVI .

XVII .

(, .

. (_____ « _____ »).

“... ”.

: “

” , ” .

1601 1634 .,

: “

, ,
” . , -
, 20-30 .
- “ ”,

XVIII - XX .¹⁴

1637 .
5 , 1641 .
112 , ,
, 250-300-
5,5 (800 -).

XIX .

XVII

, -
- , -
 , -
- I, II
I.
20- . XVIII .

¹⁴ .- / ., 1973. .7-10.

. -
 ,
 . -
 « ».
 .
 , 17
 -
 -
 « ».
 ,
 ,
 ,
 - «
 » 1835 .
 15 .
 ,
 ,
 ,
 « ” XIX .
 250–300 .
 ,
 ,
 .
 ,
 .
 ,
 .
 , . . , . . ,
 ,

15 . . « . 1884 // . 1993. 5-6. 237–
 245.

1794 . 1770 ., 1772 ., 1792-

II

XVIII .

16 - ; *mosquete*; 20- . XVI . 23 , 8-10 ,
250 ; XVII . “ ”;
17 ; -) ; XVI . (40- .

18, 19. (_____ -
 « _____ »). XVIII . -
 _____ , 20
 « _____ »²¹. (_____ « _____ -
 XVIII»). XIX – XX .
 (_____ «XIX-XX _____ »).

XX . I XVIII –
 XIX .
 : 1)
 ; 2)

XIX .; , ; -
 5,6 , 140–200 17,5–21,5 , 4,0–
 280–800
 1–1,5 5 (_____
 18 _____); 40- . XIX .
 _____ ; (_____
 _____), _____ , _____
 19 – _____ sztych; _____ , XVII .
 _____ ; _____
 20 _____ , _____ - .
 21 _____ , _____
 « _____ » _____ , _____

; 3)

,
 ,
 , , « » ,
 , , ,
 , -
 .
 - -
 . -
 , , , -
 , « » -
 , ,
 . ,

XVIII – XIX .

(1755 .), (1787 .) -
), (1808 .) (1817 .),
 (1832 .), (1851 .), (1858 .), -
 (1867 .) ²².

, « -
 » , -
 , -
 XVII – XVIII . -
 .
 ,
 . , ,
 - -
 ,

²² . . . // -
 . 19923. 3-4. 59-64.

, - -
 , XIX . - . -
 , - ,
 - ,
 , -
 , .
 , -
 . 150 -
 , , -
 , -
 - .
 , XIX . -
 , -
 . -
 1671 . -
 , I 1721 .
 . -
 , -
 XVIII . -
 .
 I, « » , -
 .
 - 1735–1739 .
 .

24 (- XVII .
 ,) 70- .
 XVII . -

·
 ,
 , -
 , -
 · 1694 . -

-
 3 12 . 30- . XVIII . -
 ,
 1753 .

25 · -
 26 27 , -

·
 · ,
 · ,
 , ;
 ;
 , ;
 ;

23 - / -
 ;

24 · , ·

25 - - , ,
 ; - , ,

26 - ; - , ,
 ; - , ,

27 ; , · , ·
 - , ·

;

XVIII–XIX .., 28.

1654–1667 .., 1655–1658

1676–1678 .. 1687

1689 .. I 1695–1696 ..

1700–1721 .. I 1721–1723 .

XVIII . XIX . :

1735–1739 .., 1756–1762 ..

XVIII ..

1798–

1800 . XIX .

1805–1807

(

« 1811»); 1806–1812 ..

1808–1809 .; 1812 .

1813–1814 .²⁹

XVIII – XIX .

« » 1835 .

XVII .?

²⁸ .., 1992.

. 31–41, 215–272.

²⁹ ..

., 1992. . 1–2; // - . / ., 1973;

. 1990. 7. .58–66;

1802 . -
 , .
 1801 . -
 , 1694
 . -
 . « », -
 25 1802 .,
 80 , -
 . -
 . -
 , -
 . -
 , -
 - . -
 , -
 . (_____ « _____ »).
 XVIII . 1803 . 501 -
 : - 1, - - 5, - 5,
 - 5, - 1, - 1 - 483.
 , 250-300. 31 1803 . -
 578 . -
 - 80 , -
 “ ” 1802 . 1819 . 1
 ,
 579 . -
 (_____ « _____ »).

, , 17 -
 , 19 -
 « ».

XIX . -
 , “
 XVI 1863 ., () ,
 ”.

. -
 « », -
 XIX ., -
 . - . . -
 , ,
 20- . « -
 » « ».
 « » -
 . -
 -
 , ,
 () .
 20- . XIX . « » -
 : , ,
 1812 . 20- .
 XIX . ,
 , . -
 250–300 , 579, . -
 , - -
 , -
 . -

30- . XIX .

XVI – XVIII .

80- . XVIII .

1802 .

300 500 .

3-4 .

5-6 .

25

. . . : “ , -
 : , -
 , , -
 , , , , -
 ” .
 “ ” 1/3 1/4 .
 , XVIII .
 . I -
 25 30 ,
 ,
 « » 1802 . , 1820 .
 .
 1835 .
 , . -
 , -
 . -
 , .
 .
 « » . -
 . , -
 — 30 .
 30 ;
 ;
 ; XIX . -

. I ()
 1775 . - 1828-1829 ., -
 1775 . .
 - .
 1813 . - 6
 (1804 . 128), -
 1816 . 3 . 1816 .
 7- - 31 .
 - « » , -
 .
 1779
 ., 3- - 1813 . 12 , , -
 , . 1822 .
 .
 , , -
 . 1816 .
 , 2 , 2 -
 (,). -
 -
 ().
 “ , -
 , , -
 , , -
 ”. -
 . 1821 . :

31 .
 .- ., 1913. .48-64.

. ,
 .
 - , ,
 .
 20- .
 « » (3-4) , -
 , 1826 . -
 ,
 2- , “ ” –
 . 1828 .
 , , 30 .
 1826 -
 1828 .
 , -
 . -
 . -
 1816 . (-
) . . -
 3- , . . (. . -
), -
 . -
 . -
 , 20 1820 . -
 4 . -
 . -
 . -
 . - (,) , -
 , . -
 .

100 , 1803 .

. 1802 .
1-2

10 .

I 1827 .

()

»³²

1859 . , 1827 ., -

2 .

XIX .

« »

1828-1829 . -

1839 ., -

40- . XIX . -

32

“ ”

guardia - , ; -

; XIX .

;

, « -
 ». -
 , . -
 . -
 , . -
 , , -
 , -
 , -
 “ ” -
 20- . XIX . I -
 . 20- .
 14,4% .
 1825 . 4 -
 , 32 2 , -
 3 . - 21187 . -
 37276 . , -
 - . -
 ,
 ,
 .
 “ ”
 1835 . . -
 . -
 80 54. . -
 .
 795 , 13 ((-
 ,) 13 (-

，
 ，
 ，
 ，
 1812 .
 ，
 ()
 ，
 8 . 13
 ，
 ()
 16
 ， 1855 .
 300 ，
 “ ”
 ，

— , 35 .

60–70- ., -

1914–1918 . -

36 -

XIX -

1870 . 1848 ., 300- -

35 . : .. //

36 .) . - , 1994. .76–81. V . (-

XIX – XX . //

.. . - / ., 1992. .78–81. -

30 – 40- . XIX . - -

80 – 90- .

90- . XIX .

“... 21%

45%

34%

... 1896 . 9%

...³⁷ .

37
/ ., 1969. .12–13.

26%

XVIII .

80- . XIX .

«

»,

XIX —

XX .

100

1905–1907 .

«

»,

38

, -
 , -
 . ,
 .
 , -
 -
 -
 ,
 .
 . 1883 .
 -
 -
 .
 .
 . XX
 . ,
 , « » . -
 , -
 .
 , , .
 , -
 . -
 , -
 -
 . -
 . -
 . 1917-1920 .,
 ,
 , -
 .

, -
 . -
 (1864 .) -
 . . , . -
 14 1874 . « -
 » 17 1875 . « -
 »). -
 () -
 . -
 18 20 . -
 18 21 (-
 « »). 21 33 -
 . , 4 -
 8 (-
 , , , -
), -
 . -
 33 38 -
 , . -
 . -
 39 -
 , . -
 , . -
 (-) -
 (- “ -
 ”, , -
). -

³⁹ . - . . // , , - .
 . - ., 1991. .1. .51-53; //
 . - / ., 1991. .45-48; .

, - , -
 ; , (unter - , -
),
 -
 (- -
 serviens - , , -
 ,)).
 (- « -
 »,
 ;), -
 , - -
 , .
 , , .
 , .
 « » .
 : ; -
 ; « » .
 .
 ,
 .
 1884 ., III,
 , ,
 ,
 (-
 « » - , ;
 ;),
 . , -
 , - -
 . ,
 ,

(— - « »; -
 ,). (

« »;),
 (- -
 ; ;)

.

,

()

() , -
 , -
 .

.

,

,

.

- , . -

,

, « » ,

,

,

, - ,

(, -

) .

.

.

,

,

() (

- , -

,) .

- . 1884 .

- « » . -

() -
 -
 .
 .
 () -
 . ()
 .
 (), , () -
 .
 -
 .
 1798–1800 . -
 . , , -
 . -
 , -
 .
 (, , - , , -
 , - , , -
 , III 1884 . -
 , -
 (- , -
 , ; ;
).
 .
 .
 .
 .
 .
 . XVII . -

,
 .
 .
 - . -
 , 1876 .
 ,
 -
 .
 .
 .
 : 2 , 3 ,
 6 , 10 , 10 , ,
 50 , 19 (-), 48 , 750 -
 , 38 (,
), 4 , 6 , 10
 17 . 1000 -
 .
 .
 X. (10,67 -
 , , -
 ,). (_____)
«XIX-XX»).
 . -
 . -
 , ,
 .
 , « » -
 « , », .
 - . -
 () () -

53 24 1877–1878 40

4-

“ 5 1877 ”, “ 50 1877 1878 ”.

“ 1877 1878 ”. -

6- 31- , 36- , 37- 39- 41

26- 29- . 6- , 8- 9- 42

1881 .

III

17 (6 -

), 32 42.

: 3 , 6 -

, 5 , 13 14 .

40 . .103–123.

41 - **standardo** – , ; -

(,) ; -

42 ; -

1905 .

II

« »

17.

2- 3- (25)

()

•1-

16

1901 .); (

•2-

. .

(26 1904 .);

•3-

.);

(26 1904

•4-

. .

(26 1904 .);

- 5- , . . (26
1904 .);
- 6- , -
. . (26 1904 .);
- 7- , - . . (26
1904 .);
- 8- , -
. . 12- (26 1904 .);
- 9- , - . . -
(26 1904 .);
- 10- . . (26 1904 .);
- 11- , . . (26
1904 .);
- 12- , -
. . (26 1904 .);
- 13- , -
, - . . (26 1904 .);
- 14- , - . . (26
1904 .);
- 15- , - . . 1- (26
1904 .);
- 16- . . 8- (26
1904 .);
- 17- , -
. . (26 1904 .).

1917 .). 22 1916 (1914-
 (8- , 11- , 7- 9-)
 - . -
 , 1916 ,
 . . 8- (- -
). . -
 . - 4-
 8- :
 - 922 43628 , 66 , 50 ,
 21 150 .
 1916 . .
 , , -
 . 3- , . 3-
 , . 2- , . -
 , . 1- , -
 , 4- , . -
 , , 2-
 , 3-
 . 7 1916 - . .

43

43
 / .: - . - , 2003. .175–195, 231–289.

«

».

(1917–1920 .),

« » ,

(

)

“

”

«

».

1918 .

44

1917–1918 .

44

. . (/ .: - « », 1997. .187.

, . -

. « » -

1918 .⁴⁵ -

.X. . -

, , -

. .X. -

. 6 1918 . -

. . -

. . -

95 . 82 -

12 « » -

()⁴⁶. -

1918 . 5 . -

94 (82%), -

45 / ., 1984;
 46 / ., 1988; / ., 1976.
 64. . . . / ., 1992. .56-

– 20 (18%).

, , -

.

47 .

1919 . -

,

. . . 1920 . (,

30 .)

48 . 1919 . -

.

1920 . 27

47 / . ,
 1986. .39–40; (1918–1920). – -

/ . , 1989. .28–32.

48 . : . . V . (// . . : -
 , 1994. .85–91. . . . – -

’ -
 () . . , “ -
 ” . , , -
 - 20 1936 . -
 .
 1937 . - .
 , , -
 .
 1937 .
 49 .
 1941-1945 .
 .
 , -
 . . , , -
 19 -
 . . 78 , -
 . , , -
 33 , -
 . 1941 - 1943 . , -
 , -
 . 1943 . 7 -
 , , 5-
 , 52- , -
 14- 50 .
 , -
 (1941-1943 .) -

4934-56, 78-86, 128.

50
 . . , 1993. .10-22, 65-102, 249-260;
 . - / . , 1985. .24-48, 65-72;

), (, , , ,) .

1992 . () .

15 1993 .

“ ” .

52 .

52

// 12. .903, 1204–1206.

» 15 1993 . . 1993.

() -

XIX .

« » « », -
53 .

1994 .

54 .

53 . „ . . // . 1993. 3. 59-61.
54 . 1994. 36. 5.

2005 .

-

-

«

»,

55 .

. .

-

-

,

,

,

,

-

.

-

.

-

.

-

,

,

«

»

.

.

,

-

,

.

.