

(), « ».

,
()

())).

(), (1).

()

(20) (12),
().

(),

(),

;

， (; -

.) [2, 3].

，
，
() 1990 2005 . 50 / ，
- 2 / 1990

2005 ., 25-30 ，

1988 1990 2005 . 39 . 430 ， 50 ，
32250 ³，

(« » . ， .).
100-

1910 .

1990 .). 1990 2005 . (90 1910 ， . . .

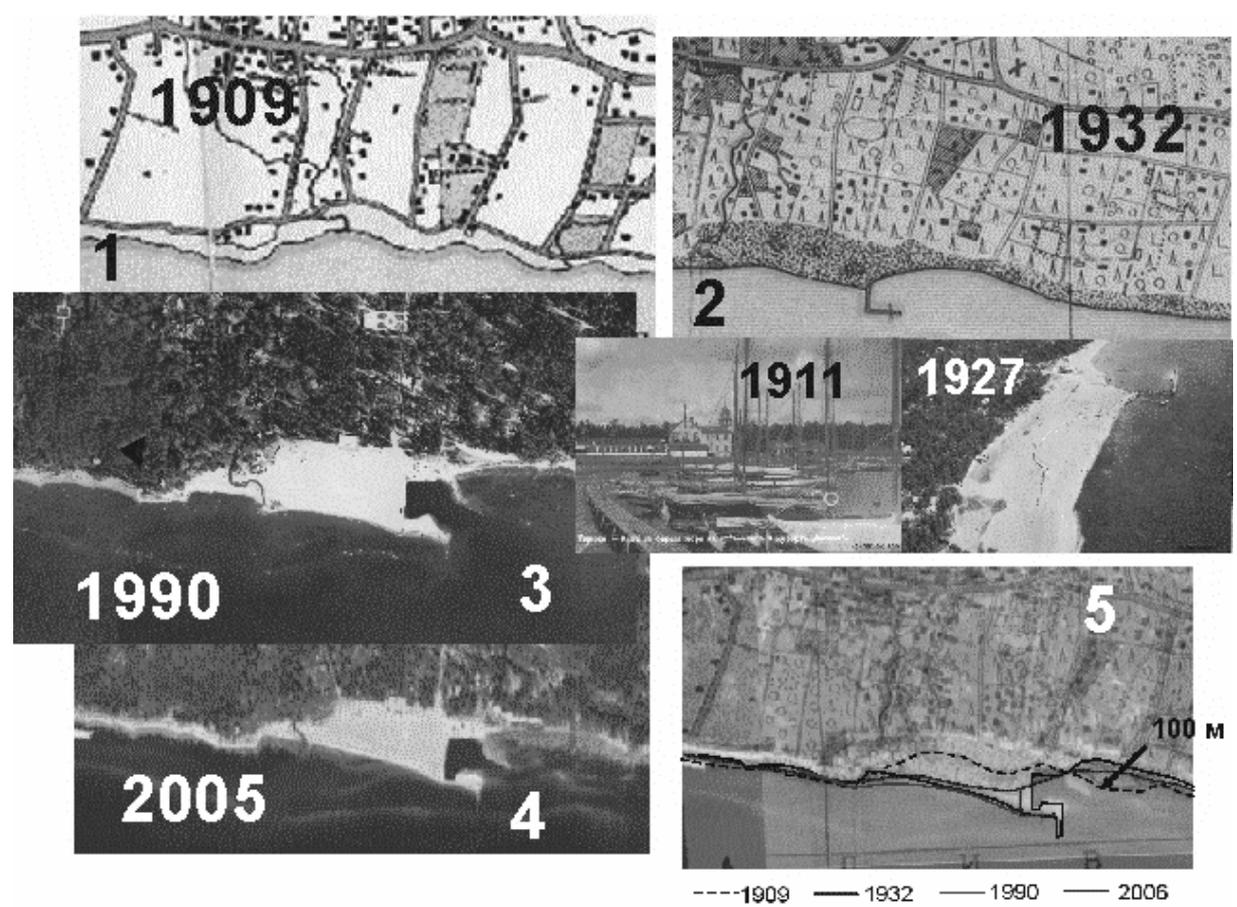
« »

(， ，
) ， ，

1959 1990 .

1960- – 1980- . 1990 2005 .
 . 1990 .

2005 .
 2006 .



. 1.

1909 2006 .
 1 – () ,)
 () , 1902 . ; 2 –
 () , 1932 . (terioki.spb.ru); 3 – () , 1990 . ;
 4 – , 2005 . ; 5 –

2008 .

(
)

2008 .

« - » (

RU. . 00198)
2006 .

100°.

()

300°

1000-

4

/ .

- 22 / ,

20 / .

15 / .

2007

2006

2008

7 8 (

(.) .

2006 .,

- 18 / ,

() .

- 1-5 / .

2007-2008

2007

20 / ,

2008

- 5 / .

- 20-25 / ,

2006

2008

2 .

2008

1.5 .

, ,
 , ,
 .
 — ,
 (,
), (—
 .
 .
 - :
 . ,
 . -
 , ,
 ()
 () , ,
 () ()
 . ,
 ()
 .
 ,
 ()
 .
 , .
 1. . , . , . .
 ())
 // . . — 1961. — . XII. — . 94-108.
 2. . , . , . , . , . ,
 . ,
 - //
 . — 2008. — 36. — . 109-120.
 3. . , . , . , . , . , . ,
 . , . «
 » // . — 2006. — . 6 (54). — . 135-142.