

« », ( , )

« », ( , )

-  
-

.  
.

-  
, ( , )  
)  
-  
-  
.

( ) ( ).  
1443  
( )  
( 123 ) .  
( ) , 200 - 300 ,  
,

-  
-  
-  
-  
-  
.

, ( )  
.

9 4

2014

, « , -  
-

»[6].

[5].

( )

( )

[2,3,4]

5 « ».

0,5 1

[1,7]

ArcGis

1.

. - 2012. - 3. - . 11-15.

2.

. : , 1982. - 157 .

3.

», 2003, 240 .

4.

. : , 2007. -

5. . - . : , 2010. - 85 . -

6. 4 2014 « » . 9 -

7. . . » . -

2011.- 3. - . 17-24. // . -