

- ( 7) «

»

:

- , . . . »

;

- , . . . »

.

«

»

.

,

, ,

,

-

,

.

.

,

.

,

.

7

.

:

4

.

6

.

7

-

.

8

.

9

:

2

8

,

,

.

7

:

,

,

-

,

,

,

.

6

:

1.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

2.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

3.

.

,

,

,

,



7

4

:

1.

( ):

-

( )

( )

,

( );

-

(

,

,

).

2.

-

3.

( ):

-

;

-

;

- EDAX- EBSD-

4.

( )

( ).

:

-

3.2.3

3.

,

,

3 « , , »  
 , :

1. .

;

2. ,

.