```
620.1:66.017:669.14
                                                                 6 5
                                                          70%
                                                                  W, Mo,
V, Co –
0,35%) [1].
   50%
                                                                  ~50%.
1)
```

```
; 2)
                                                ; 3)
                               ; 4)
5)
                                                       ).
                                              6 5
                (~2%).
                                  . 1 .
                                 1050°C
                                                1
                                 1200°
                                                       2
                     [2].
                                                                  1-1,2
   ( .1).
                                                         ( .1).
                                     20 6 5; –
; – 100, , – 200
      . 1.
                                    1100° 1
     h = k \cdot \sqrt{\tau} \; ,
   h -
  h -
, k -
[3].
```

```
560°
                                   )
         <sub>6</sub> ( .2 , ).
                                                                                               W,
Mo
          . 2.
                                                   20 6 5
                                                         , 50,
 200.
1.
                                                                       3 - . 164-168.
2.
                                                             18
. 48, . 1, - - , , 2009. - . 142-145.
3. Aaron H.B., Fainstein D., Kotler R. - J. Appl. Phys. -1970. -v.41. - 11. - .
     4404-4411.
```