

1

— : 1 — ( ), 2 — ( , 4 — , 5 — .  
 \_\_\_\_\_ : (3 ), (5 , 1 ;  
 ). 8 .

2

\_\_\_\_\_ —  
 ; — 1) ,  
 2) ( )  
 3) ( — ), ( — ) ( — );  
 \_\_\_\_\_ : — 1 (3 ), ( . . 5 , ). 8 .

3

1) ( — ); 2) ( —  
 ); 3) ( . . . ); 4) ( —  
 ); 5) ( — 2014 , — 2016); 6) ; 7) —  
 ( , ).  
 \_\_\_\_\_ : 1 + I  
 , 5- . 8 .

4

\_\_\_\_\_ :  
 , ( ) ;  
 ( ,  
 ).  
 :  
 ,  
 2 h, . . 1/12 .  
 , 26 . , . . 1/12 — 2167 .  
 , 2 . .  
 \_\_\_\_\_ : (2 ),  
 - (4 )  
 (2 ). 8 .

47). ( ) ( )  $\frac{1}{S} = 1 - \frac{1}{S_{sid}}$

1.09 , ( ) .

( ) ( ) .

( ) , ( ) , ( ) .

(0.3) , 30 (6.4). 2015 : 30 (1.1), 25

---

), (4 ). , 8 .

( . . ) ,

,  $\{ = \frac{d}{L-D}$ ,  $\{ = \frac{d}{L}$ ,  $d$ ,  $d -$  ,  $L -$

,  $D -$  .

$$L = \frac{D}{1 - \frac{\{ d}{\{ d}}$$

$L \approx 1.8$  . , 2.5,  $L \approx 1.2$  . (  $L \approx 1.5$  . - 3, 3,

---

,  $2 -$  ,  $1 -$  ,  $1 -$  , (3 : 1

), (1 ), (4 ). 8 .