



621.311.2

*

... ,

« » ,

(), , -

3·10¹ % , -

1. , , -

- -
- ;
- ;
- , ;
- ;
- ;
- ;
- ;

2. , -

- ;

0,4 / (5·10² · /);

*

•	,	-
	.	-
	,	-
	,	-
	:	-
•	,	-
	,	-
•	(-
•);	-
•	;	-
•	.	-
	(-
	,	-
)	-
	.	-
30 %	50 %.	-
	,	-
	70-	-
	(-
).	-
	,	-
	,	-
	.	-
	,	-
	(-
),	-
	XXI	-
	,	-
	,	-
	,	-
	:	-
	,	-
	,	-
	,	-
	,	-
	,	-
	60...90	-
	240...300	-
	.	-
	(-
	,	-
	.	-
	(1...2)·10 %.	-
	,	-
	,	-
	,	-
	.	-
	7...8	-

≈3 .

)
- 11 .

5 (,

10 .

()

:

36 %,

25 %.

1. $5 \cdot 10^2$;

0,5 / (0,6 · /) 0,85 / (1 · /).

1,3 / , 1,5 · / .

85...90 %

(7...8) · 10 % ,

4·10 % -

(

,

),

(600) ,

60 % , :

,

,

2,5 .

5 ³.

,

,

,

« », 16 ,

,

,

1,5 , () ,

,

,

,

()

· , -
-
-
(, -
) , -
, , -
, -
, -
· , -
: , -
, , -
, -
, -
, -
:
• , -
• () ; -
; -
• (:) -
• ; -
· -
· -
, , -
, -
, -
, -
, , -
, (-
, , .), -
(≈500 °) -
· -

30.05.2005