

«

(« »)

»



()

44.03.01-2015-2-2595.plm.xml

:

:

6

216

:

:

1, 2

88

104

24

():

. . . .

« »

44.03.01

« » 28.05.2015, 7. ; ; ;)

0:00:00 .

: 2015-2016 . .

.

(< >.< >)	1 (1.1)		2 (1.2)			
	16		22			
	10	10	10	10	20	20
	18	18	18	18	36	36
	10	10	10	10	20	20
	38	38	38	38	76	76
	6	6	6	6	12	12
	44	44	44	44	88	88
	52	52	52	52	104	104
	12	12	12	12	24	24
	108	108	108	108	216	216

1.	
1.1	:
1.2	,
1.3	,

2.	
() :	1. .
2.1	:
2.1.1	« » ‘ ’ »; « »; « »; « »;
2.2	()
2.2.1	« »; « " " »; « " " »; " "

3.	
-1:	()

3.1	:
3.1.1	;
3.1.2	- ;
3.1.3	- ;
3.1.4	- ;
3.1.5	- ;
3.1.6	- , ;
3.1.7	- .
3.1.8	-
3.1.9	-
3.1.10	-
3.1.11	- ,
3.2	:
3.2.1	- , , ;
3.2.2	
3.2.3	- ;
3.2.4	
3.2.5	- () ;
3.2.6	- ;
3.2.7	- () ;
3.2.8	- , , ;
3.2.9	- ;
3.2.10	- , .

3.2.11	- , , ; , , () , () ,
3.3	() :
3.3.1	,
3.3.2	;
3.3.3	
3.3.4	

4. ()						
	/	/	-			
	1.					
1.1	. . ./ /	1	2		1.1 1.2 1.3 2.1 2.3 2.5 2.6 2.7 2.8	
1.2	./ /	1	2		1.1 1.2 2.2 2.6 2.8	
1.3	/ /	1	2		1.1 2.4	
1.4	./ /	1	2		1.1 1.2 1.3 2.1 2.3 2.4 2.5 2.6 2.7 2.8	
1.5	/ /	1	2			
1.6	: , , ./ /	1	2		1.1 1.2 1.3 2.1 2.3 2.5 2.6 2.7 2.8	
1.7	./ /	1	2		1.1	
1.8	./ /	1	2		1.1	
1.9	/ / -	1	2		1.1 1.2 1.3 2.1 2.3 2.5 2.6 2.7 2.8	
1.10	./ /	1	2			
1.11	./ /	1	2			
1.12)./ / (,	1	4			
1.13	./ /	1	2			
1.14	./ /	1	2		1.1	
1.15	./ /	1	2		1.1	
1.16	./ /	1	2		1.1	
1.17	/ / .	1	2		1.1	
1.18	./ /	1	2		1.1	
1.19	./ /	1	2		1.1	
1.20	, , , , , ./ /	1	6		1.1	
1.21	./ / .	1	4		1.1	
1.22	./ /	1	4		1.1	

1.23	. / /	1	4		1.1	
1.24	. / /	1	4			
1.25	/ /	1	6			
1.26	. / /	1	6		1.1	
1.27	, . / /	1	4			
1.28	. / /	1	4			
1.29	. / /	1	2			
1.30	. / /	1	4			
1.31	. / /	1	2			
1.32	/ /	1	12			
	2.					
2.1	. / /	2	2		2.1 2.3 2.5 2.6 2.7	
2.2	(, . / /	2	2			
2.3	, . / /	2	6			
2.4	. / /	2	2			
2.5	/ /	2	2			
2.6	. / /	2	4			
2.7	. / /	2	8			
2.8	, . / /	2	2		2.1 2.3 2.5 2.6 2.7 2.8	
2.9	. . , . / /	2	2			
2.10	, , . / /	2	4			
2.11	, . / /	2	8			
2.12	. . / /	2	2			
2.13	. / /	2	2			
2.14	. / /	2	2			
2.15	/ /	2	8			
2.16	. . / /	2	2		2.1 2.5 2.6 2.7	
2.17	. . . / /	2	2			
2.18	. / /	2	4			
2.19	/ /	2	8			
2.20	. / /	2	6			
2.21	, . / /	2	8			
2.22	, , . / /	2	2			

2.23	.	2	2			
2.24	/ /	2	12			

5.

5.1.

1. ;

2. ,

3. .

4. , , ,

5. .

6. .

7. .

8. - .

1. .

2. , , ,

3. .

4. ().

5. () .

6. .

7. .

8. : ; ;

9. ; ,

10. : , (

11.).

12. , .

1. .

2. , , ,

3. .

4. ().

5. () .

6. .

7. : ; ;

8. (; ;

9. .

10. : , ,

11. .

12. : , ,

13. .

14. : , , (:) . , .
 15. .
 16. .
 17. .
 18. .

:
 1. 4?
 2. ?
 3. ?
 4. 75°, 125° 150°, ?
 5. 2:1?
 6. ?
 7. .
 8. ?
 9. ,
 10. ?
 11. ?
 12. ?
 13. ?
 14. ?
 15. ?
 16. , ?
 17. ?
 18. ?
 19. ?
 20. ?
 21. ?
 22. , ?
 23. ?
 24. ?
 25. ?
 26. , ?
 27. , ?
 28. ?
 29. , ?
 30. ?
 31. ?
 32. ?
 33. ?
 34. , , ?
 35. ?
 36. , ?

5.2.

1. .
 2. .
 3. .

5.3.

1. 4?
 1. ?
 2. ?
 3. 75°, 125° 150°, ?
 4. 2:1?
 5. ?
 6. .
 7. ?
 8. ,
 9. ?
 10. ?

11.	?
12.	?
13.	?
14.	?
15.	,
16.	?
17.	?
18.	?
19.	?
20.	?
21.	,
22.	?
23.	?
24.	?
25.	,
26.	,
27.	?
28.	,
29.	?
30.	?
31.	?
32.	?
33.	,
34.	?
35.	,

5.4.

6. - ()			
6.1.			
6.1.1.			
	,		,
1.1	.	:	, 2008
1.2	..	[: « », 2012
1.3	.., .., ..	[]:	: , 2011
6.1.2.			
	,		,
2.1	.	:	, 2003
2.2	.., ..	:():	, 2004
2.3	.., .., ..	:	, 2007
2.4	.., .., ..	:	, 2003
2.5	.. ; ..	:	, 2003
2.6	..	[]:	: , 2012

2.7		[]:	2011
2.8]: []:	, 2015
6.2.			
1		: http://library.uni-altai.ru/elb.phtml	
2	-	«	»: http://www.biblioclub.ru/
3	-	«IPRbooks»:	http://www.iprbookshop.ru/
4		:	http://icdlib.nspu.ru/
5		:	http://diss.rsl.ru/
6		eLIBRARY.RU:	http://elibrary.ru/
7	Polpred.com	:	http://www.polpred.com/
8		():	() http://arbicon.ru/services/mars_analitic.html
6.3			
7.3.1.1		Microsoft Power Point.	Microsoft Power Point,
7.3.1.2		:	
7.3.1.3	-	,	;
7.3.1.4	-	,	;
7.3.1.5	-	,	;
7.3.1.6	-	,	;
7.3.1.7	-	,	;
7.3.1.8			
7.3.1.9			
7.3.1.10	-		Microsoft Power Point.
7.3.1.11		:	
7.3.1.12	-	,	;
7.3.1.13	-	,	;
7.3.1.14	-	,	;
7.3.1.15	-	,	;
7.3.1.16	-	,	;
7.3.1.17			
7.3.1.18			
7.3.1.19			
7.3.1.20	-		Microsoft Power Point.
7.3.1.21		:	
7.3.1.22	-	,	;
7.3.1.23	-	,	;
7.3.1.24	-	,	;
7.3.1.25	-	,	;
7.3.1.26	-	,	;
7.3.1.27			
7.3.1.28			
7.3.1.29	-		

7.			
7.1		:	

7.2	
7.3	:
7.4	:
7.5	, - ; ; ; . ;
7.6	- ;
7.7	; ; ; , .

8. ()

1. . , .

2. . ; .

3. . ; .

(2.301 - 68).

0,8...1,0 2.104 - 68, 11. 2.303 - 68.