

9

4

7

20

2;

72

20

32

7

.

21.03.02

:

2022

1.

9

21.03.02

,"

2.

-

1

-

-2

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

.

,

;

-

.

3.

-

-

4

1		6	2	2	2
2	-	8	2	2	4
3		10	2	2	6
4		12	4	4	4
5		8	2	2	4
6		14	4	4	6
7		8	2	2	4
8		6	2	2	2
		72	20	20	32

5

-

-

2.

3.

4.

-

5.

6.

-

-

-

-

8-

-

2

- 1.
- 2.
- 3.

-

д.б.н. А.С. Яковлева,

Под общ. ред. С.А. Шобы, А.С. Яковлева, Н.Г. Рыбальского.

-

-

,

,

-

-

-
-
-
-

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

-

:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

-

- 7.
- 8.
- 9.

-

- 10.
- 11.
- 12.
- 13.

-

- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.

-

- 19.
- 20.
- 21.

- 22.
- 23.
- 24.

- 25.

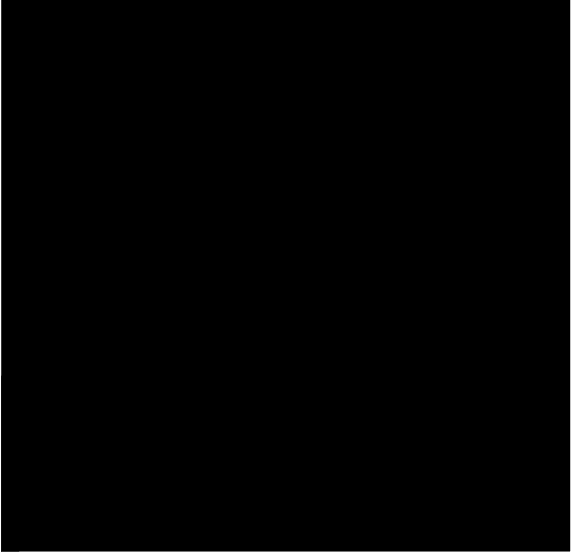
26.

27.

28.

-3- -	7	9		
				-

-1 - -	7	9		-
--------------	---	---	--	---



-2	7	9		
				-
-2	7			

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
11. -
- 12.
13. -
- 14.
15. -
16. -
- 17.
- 18.
19. 27.
- 20.
- 21.
- 22.

- 23.

- 24.
- 25.

- 26.

- 27.

,

,

,

,

1

-

-

-

86% 100%	

69% - 84%	
50% - 68%	

7

:

7

1. 253 6- ISBN 978-5-534-04698-4.
URL: <https://urait.ru/bcode/488751>
2. 188 3- ISBN 978-5-534-07032-3.
URL: <https://urait.ru/bcode/491540>
3. 304 ISBN 978-5-534-05058-5.
URL: <https://urait.ru/bcode/490181>
4. 2022. 354 ISBN 978-5-9916-9045-4.
URL: <https://urait.ru/bcode/490025>
1. -374.. ISBN 978-5-7695-9557-8.
2. -270.

3.

4.

170.

5.

6.

ISBN 5-86646-059-9.

7.

-638. ISBN 5-

244-00450-6.

1.

pdf; 2.4 MB).

<http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2014/m045.pdf>

2.

<http://bookfi.org/book/584696>

3.

http://www.sevin.ru/ecosys_services/references/%CA%E7%EB%E2_%CB%CF_2006.pdf

1.

- 3-

009. -

2.

3.

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016),
66975477 03.06.2016 ().

):-

- SMART;
- KraftwayKC 41
-
- EpsonGT-20000
-