

«

. . . .

»

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ ИТМ
О.В.Ивкин

_____ 15.06 2017 г.



.01

2017 .

(-) 23.02.03

22 2014 . N 383).

- :

. . .

»

«

:

. .

,

,

20

1.	4
2.	4
3.	8
4.	9

1.

.01

1.1.

23.02.03

190631

« » 24.12.2012 (728,
154- 31.05.2017.

1.2.

:

1.3.

:

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

1.1.

1.2.

1.3.

2.2.

-

-

-

1.4.

99

66

33

2.

2.1.

()	99
()	66
:	
	20
()	33
:	
- ;	24
-	9

2.2.

-

.01

3	5		48	
1.			62	
1.1.	1-2.		2	2
	3-4.		2	2
	5.		1	
	6.		1	2
	7-8.		2	
	9-10.		2	
		:	4	
1.2.	11-12.		2	2
	13-14.		2	2
	15-16.		2	2
	17-18.		1	
	19-20.		1	
		:	4	
1.3.	21.		1	2
	22.		1	2
	23.	:	1	2

	24.	-	-	1	2
	25.			1	2
	26.	-	-	1	2
	27-28.	-	-	2	2
	29-30.	-	-	2	2
	31.	-		1	2
	32.	-		1	
	33-34.	-		2	
				6	
3	6			50	
	1.4.	-		2	2
	37-38.			2	2
	39-40.			2	2
	41-42.	-		2	
				6	
	2.			6	
	2.1			1	2
	44.			1	2
	45.			1	2
	46.	-	-	1	
				2	

3.			28	
3.1	47-48.		2	2
	49.		1	2
	50.		1	
			4	
3.2	51-52.		2	2
	53-54.		2	2
	55-56.		2	
	57.		1	
			3	
3.3	58.		1	2
	59-60.		2	2
	61-62.		2	2
	63.		1	
	64.		1	
			4	
	65-66.		2	
			99	

3.

3.1.

-
- :
- ;
- ;
- ;
- ;
-
- :-
- ;
- ;
- ;
- ;
-

3.2.

- 1. -10- ., , 2015. -
256 - (()
- 1. -
1987
- 2. , 1996
- 3. , 1988
- 4. , , , , ,
. -
1996
- 1. - :
«
» (()). - : <http://window.edu.ru> , -
- 2. - (()). -
: <http://edusite.ru> , .
- 3. -
_____ : http://abc.vvsu.ru/dis_all.asp,

4.

,

.

()	
:	
- . -	, -
:	
- , ; -	, , -