

«Утверждаю»

-

[[[[[[[[[[  
2

.,.0

М м н мб кк вжфжнйжщ  
, ,, Г лмймбжж с ж ж и ж ж гпимбмкщц йглж

:. ,, 2,. 0 жий вл к гк жи жжитм к жи  
: жий влщг л г лг - г лмймбжж

1

1

6 / ( 108  
-

6

(  
(

.6 ., 20 ( -

, Кгп мвжпфжнйжщ п аи а г

-

(

0, й лж агкщг гсай щм а глж нмвжпфжнйжщг

Ижкнг глфж	лвжи м щвмп жд глж
-	л г б 7 7 кгг б ( 7 7 й вгг б

1, Пмвг д лж вжпфжнйжщ

Мсвгй , И ж ж гпмг кщц йглж и и жв кщц йглж ,

Мсвгй 0, мл жг и ж ж гпмг кщц йглж ,

6 ( (

( (

(

Мсвгй 1, У и г жи жижжъттги щ и ж ж гпимбмкщц йглж ,

( (

Мсвгй 2, К м ж ж аь ч талифж м см гй лмв г лмймбжж с ж ж и ж ж гпимбмкщц йглж ,

Мсвгй 3, П гбжжи ж ж гпимбмкщц йглж ,

2, гк ж гпижз нй л

+					
1	<b>И ж ж гпимг кщц йглж и и жв кщц йглж</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>10</b>
1.1		6	2		4
1.2		6	2		4
1.3		6	2	2	2
2	<b>мй жг и ж ж гпимг кщц йглж</b>	<b>20</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>12</b>
2.1	6 ( (	6	2		4
2.2		6	2		4
2.3		8	2	2	4
3	<b>У и г жи жижжъттги щ и ж ж гпимбмкщц йглж ,</b>	<b>26</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>14</b>
3.1		8	2	2	4

3.2		6	2		4
3.3		7	2	1	4
3.4		5	2	1	2
4.	<b>К м ж ж аь ч т алифж м см гй лмв г лмймбжж с ж ж и ж ж гимбм кщц йглж ,</b>	<b>22</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>12</b>
4.1		6	2		4
4.2		8	2	2	4
4.3		8	2	2	4
5	<b>П гбжж и ж ж гимбм кщц йглж ,</b>	<b>22</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>12</b>
5.1		8	2	2	4
5.2		6	2	-	4
5.3		8	2	2	4
<b>мбм</b>		<b>108</b>	<b>32</b>	<b>16</b>	<b>60</b>

3, жвщ м см гй лмв вг гй лми ж  
л ж йгифжмлімбм жн

-

.

/

0

1

2

3

4

5

-,

--

-.  
-/  
-0  
-1  
-2

-

-0

-1

-2

л ж пгкжл пимбм жн

- 1.
- 2.
- 3.

- 1.
- 2.
- 3.

- 
- .

- /
- 0
- 1
- 2

- 1.
- 2.
- 3.

1

- 1.
- 2.

2

- 1.
- 2.
- 3.

↓

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

- 1.
- 2.
- 3.

-

(

.

(

/

(

;

;

0

6

(

(

1

2

3

1.

(

(

.

(

(

4

6

1)

(

(

(

2)

(

(

(

(

(

.

6

(

/

(

5

1.

(

6

1)

2)

;

3)

4)



2)

-

6

?

3)

(

;

4)

(

(

(

;

5)

-

(

;

2

(

(

(

(

(

(

-

(

;

3

;

4

4, И ж г жкмрлж лж гсай м ми млж вжкфжнйжщ кмвай

4, , фгкм лщгп гвп жи ж г жкмрлж лж вй гичгз гп фжж

I. и й мрлж лж а п ж ап лкмн мгл н и ж гпимж сл жж

( ( ( ( ( (	( ( ( ( ( (
6 ( ( ( (	( ( ( (
6 ( ( ( (	( ( ( (
( ( ( (	( ( ( (

II. ппг



1. ?
2. , .
- 3.

**Г М ЛЖ И ЫПГ:**

- a. ( (
- b. 7
- c. ( ( 7 (
- d. 7
- e. (

**И ж г жкмфлж лж ыпг:**

-	(	(
.	(	
/	(	
0	7	(
1	7	
2		7
3		
-	(	(
.	(	7
/	7	(
0		7
1		
-	7	-
.		
/	7	
0	(	(
1		7
-		7
.		7
/	7	
0		7
1	7	(

2	
-	7
.	( - )

**III. Г ЛЦГ Н МГИ Ц:**

1. - mind (
2. (
3. -

Г М ЛЖ И Н МГИ А ([https://429.mskobr.ru/files/chto\\_takoe\\_uchebnyj\\_proekt.pdf](https://429.mskobr.ru/files/chto_takoe_uchebnyj_proekt.pdf)):

**И Ж Г ЖЖМФГЛИЖН МГИ М :**

И Ж Г ЖЖ	ЙЙЩ
	0 - 2
	0 - 2
	0 - 2
	0 - 2
	0 - 2

9--,  
7-4

5-2

1

**IV. ГП**

1. (

- A.
- B.
- C.
- D.
- E.
- F.

2/

- A.
- B.
- C.
- D.
- E.
- F.

3.

6  
;

- A.
- B.
- C.
- D.

4.

;

- A.
- B.
- C.
- D.

5.

;

(

- A.
- B.
- C.
- D.

6.

(

- A.
- B.
- C.
- D.
- E.
- F.
- G.
- H.

7.

;

- A.
- B.
- C.
- D.
- E.
- F.
- G.
- H.
- I.

- - ( - -

( - ( ; ( □

8.

;

- A.
- B.
- C.

D.  
E.  
F. 2  
G.  
H.  
I.  
J.  
K.

( - ( ; ( □

9.  
A.  
B.  
C.  
D.  
E.  
F.  
G. 2  
H.  
I.  
J.  
K.

;

( - ( ; ( □

10.  
A.  
B.  
C.  
D.  
E.  
F.

**И ж г жкмфглиж гп 8**

9--,  
7-4

7  
7

5-2

7

1

**6.2. фГЛМ ЛЩГ П ГВП жи ж г жкмфгЛж ЛЖ ВЙ Н МКГД а м ЛМВ  
гп фжж**

**ГЛМ**

(  
(  
(  
(

(

**Г с ГЛМ**

(

(

5, Г Г ГЛ МШМ ЛМВ ЖВМНМЙЛЖ ГЙ ЛМВ а Г ЛМВ ЙЖ Г а Щ

5, , ШМ Л ЙЖ Г а

1. W URL: <https://urait.ru/bcode/438985>.
2. W URL: <https://urait.ru/bcode/429700>.
3. W URL: <https://urait.ru/bcode/441628>.

5,0, МНМЙЛЖ ГЙ Л ЙЖ Г а

- 1.
- 2.
- 3.
2019. URL: <https://urait.ru/bcode/437654>.
4. URL: <https://urait.ru/bcode/431963>.
- 5.
- 6.
7. 2019. URL: <https://urait.ru/bcode/424711>.
- 8.
- 9.

5,1, Г Г ГЛ ГИ ПМ ЖИТМ К ФЖИЛМ ГЙГИМСКАЛЖИ ФЖИЛМВ ПГ Ж Л Г ЛГ

- 1.
- 2.
- 3.
4. <https://www.biblio-online.ru/>
- 5.
- 6.
- 7.

