



33 <

>>

« ( ) »  
 ( WSR)

	:	
1.	.....	2
1.1.	.....	2
1.2.	.....	2
1.3.	.....	3
2.	WORLDSKILLS (WSSS) .....	4
2.1.	WORLDSKILLS (WSSS) .....	4
3.	.....	9
3.1.	.....	9
4.	.....	9
4.1.	.....	9
4.2.	.....	10
4.3.	.....	11
4.4.	.....	11
4.5.	( ..... ) .....	12
4.6.	.....	12
4.7.	.....	12
4.8.	.....	13
4.9.	.....	13
5.	.....	14
5.1.	.....	14
5.2.	.....	14
5.3.	.....	14
5.4.	.....	20
5.5.	.....	21
5.6.	.....	21
6.	.....	22
6.1.	.....	22
6.2.	.....	22
6.3.	.....	22
6.4.	.....	22
7.	.....	23
7.1	.....	23
7.2	,	
	.....	23
8.	.....	23
8.1.	.....	23
8.2.	.....	
( , TOOLBOX) .....	.....	24
8.3.	,	24
8.4.	,	25
9.	14-16 .....	26
10.	12-14 .....	27

Copyright © 2017 « \_\_\_\_\_ »



( ) . , ,

## 1.2.

, , , ,  
WorldSkills International (WSI). WSR  
WSI ,

## 1.3.

, , ;  
} WSR,  
} WSR, - ,  
} WSR,

## 2. WORLDSKILLS (WSSS)

### 2.1. WORLDSKILLS (WSSS)

WSSS

, , .

WSSS  
, WSSS

WSSS

WSSS.

100.

WSSS.

WSSS

WSSS  
5%  
, WSSS.

		(%)
1		10
	• , ; , ; , ;	

	;	,	
	•	;	
	•	,	
	•	.	
	;	,	
	;	;	
	;	,	
	;	;	
	;	;	
	;	;	
	;	;	
	;	;	
	;	;	
	;	;	
	;	;	
	;	;	
	;	;	
2	15		
	;	,	
	•	;	
	)	(	
	;	,	
	•	,	
	;	,	
	•	,	
	,	;	
	;	;	
	;	;	
	;	;	
	;	;	
	;	;	



	<ul style="list-style-type: none"><li>• :</li><li>• ) ; (</li><li>• ;</li><li>• :</li><li>• ; ;</li><li>• , ; ; ;</li><li>• ; ;</li><li>• , ;</li><li>• ;</li><li>•</li></ul>	
<b>5</b>	, , , , , , , , ,	<b>35</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• :</li><li>• ;</li><li>• ;</li><li>• , .</li><li>• :</li><li>• ; ;</li><li>• , ;</li><li>• ;</li><li>• ( ) ( )</li><li>• ,</li><li>• ;</li><li>• ;</li><li>• ;</li></ul>	

	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="246 220 1294 280">• ,</li><li data-bbox="246 280 1294 341">; ,</li><li data-bbox="246 341 1294 402">• ;</li><li data-bbox="246 402 1294 462">• ;</li><li data-bbox="246 462 1294 523">• ;</li><li data-bbox="246 523 1294 583">• ;</li><li data-bbox="246 583 1294 644">• ;</li><li data-bbox="246 644 1294 705">• ;</li><li data-bbox="246 705 1294 765">• ;</li><li data-bbox="246 765 1294 826">• ;</li><li data-bbox="246 826 1294 873">• .</li></ul>	
	100	

### 3.

#### 3.1.

WSR.

WSR.

WSR:

(CIS).

WSR

WSSS.

WSSS.

(CIS)

WSSS

WSSS.

### 4.

#### 4.1.

WSR,

WSSS.

WSSS.

WSSS

2.1

,

,

(CIS)

CIS

#### 4.2.

WSSS;

WSSS.

( ),

CIS,

CIS.

#### 4.3.

( ),

( ),

#### 4.4.

**300.**

, WSSS.

CIS,

WS (WSSS)

WS (WSSS)	A	B	C	D	E	F	G	H	WSS	WORLDSKILLS	
	1		2,75	1,00	1,25	0,25	1,00		6,25	6,00	0,25
	2	4,2 5			2,00		0,50		7,75	6,00	1,75
	3	11 00	9,7 5						20,75	22,00	1,25
	4		10,2 5	11,0 0					21,25	22,00	0,75
	5				9,50	10,0 0	1,50		21,00	22,00	1,00
	6				2,00		7,00	14, 00	23,00	22,00	1,00
	7	11, 10	14, 00	13,0 0	12,0 0	14,7 5	10,2 5	10,0 0	15, 00	100,00	100,00
			2,75	1,00	1,25	0,25	1,00		6,25	6,00	0,25

**4.5.** ( )  
 0–3.

J :  
 ( )

- J 0–3, :  
 ■ 0: ;  
 ■ 1: ;  
 ■ 2: ;  
 ■ 3: ;

,  
 ,  
 1 ,

**4.6.**

,  
 -  
 ,

**4.7.**

,

A	1		5,6	16,7
	2		11,1	
B		,	16,7	16,7
C			16,7	16,7
E	( )		16,7	16,7

<b>D</b>	(                  )	<b>16,7</b>	<b>16,7</b>
<b>G</b>		<b>16,5</b>	<b>16,5</b>
		<b>100</b>	<b>100</b>

#### 4.8.

(                  ):

- J. ; ;
- J. , ; ;
- C. ; ;
- J. . ; ;
- D. ( ; ); ;
- E. ( ; ); ;
- G. ; ; ;

#### 4.9.

(                  )

- . . . : , .
- J. : , .
- J. , , ,
- J. , , ,

), , , , 4.8 , , ,

WorldSkills,  
)

## 5.

### 5.1.

2, 3 4

18  
22 .  
22 .  
16

WSSS.

WSSS.

WSR.

### 5.2.

6

- 1. A.
- 2. B.
- 3. C.
- 4. D. ( ).
- 5. E. ( ).
- 6. G.

### 5.3.

:

,

, 18 22

:

A.

1 - 1  
2 - 2

- B.** , .  
1 – 3 . .  
**C.** . .  
1 – 3 . .  
**D.** ( )  
D1 – 3 ( ).  
**E.** ( ).  
E1 – 3 .  
**G.** .  
G1 – 3 , .  
, .  
, : ; ; ;  
) ; ; ;  
, .  
, .  
, .  
1. :  
2. ,  
,  
,  
,  
,  
,  
,  
/ ,  
,  
:  
) A1  
) A2  
:  
:

**A -**

«STOP»

1 -

( / ).

«STOP» -

A2 -

, .  
, .  
, .  
, .  
« - ».

**D -**

( ).

**E -**

( ).

**G -**

, .  
, .  
, .  
.

:

	( )	,
	)	( - )
,		

(	)		
(	).	-	-

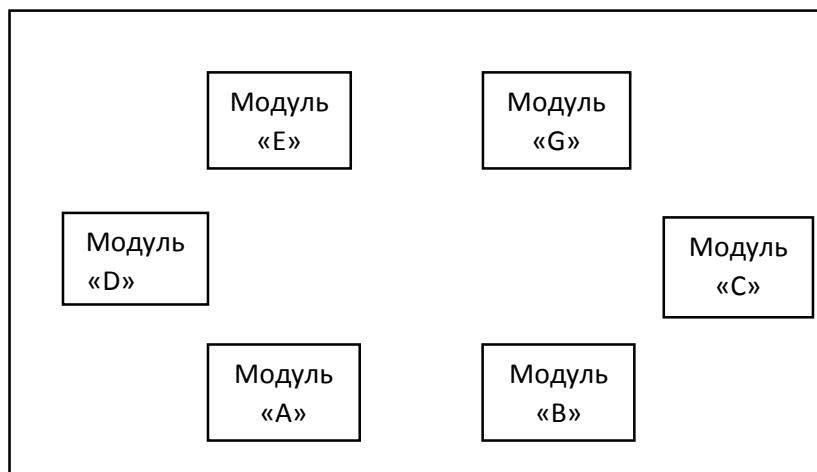


:

(  
).  
2.  
20      2.  
10      2.  
:

:  
- - - - - 6  
- - - - -  
- - - - - « ».  
/

:  
- - - - - ( B,D,E,G)  
- - - - -  
- - - - -  
- - - - -



## 5.4.

WSR (<http://forum.worldskills.ru>).

### 5.4.1.

/

:  
}    WSR;  
} ;  
} .  
} 30 %  
:  
};  
);  
),  
(  
).  
30 %  
30 %

WSSS,  
WSSS.

### 5.4.2.

,  
,

### 5.4.3.

,

			6
,	2	3	4
( )	1	1	1
30%	-2	-2	-2
,	+1	+1	+1
,	,	,	,

## 5.5

## 5.6

**6.**

**6.1**

(<http://forum.worldskills.ru>).

(      )

(      ,      ).

**6.2**

    |  
    |  
    |  
    |  
    |  
    |  
    |

    ;      ;  
    ;      ;  
    ;      ;  
    ;      ;  
    ;

:

**6.3**

<http://forum.worldskills.ru>.

**6.4**

7.

**7.1**

**7.2**

WorldSkills Russia —

)

( )

)

,

)

)

,

**8.**

**8.1**

## 8.2

, ( , **TOOLBOX**)

---

WSR

:  
; ;  
; , , 1,5–10 ;  
« » , 4–12;  
8–21;  
0–150 ;  
0–25 , 25–50 , 50–75 ;  
;  
;  
;  
;  
;  
;  
;  
12 ;  
;  
6–32 ;  
(- ) , (- ) , 0–60 ;  
;

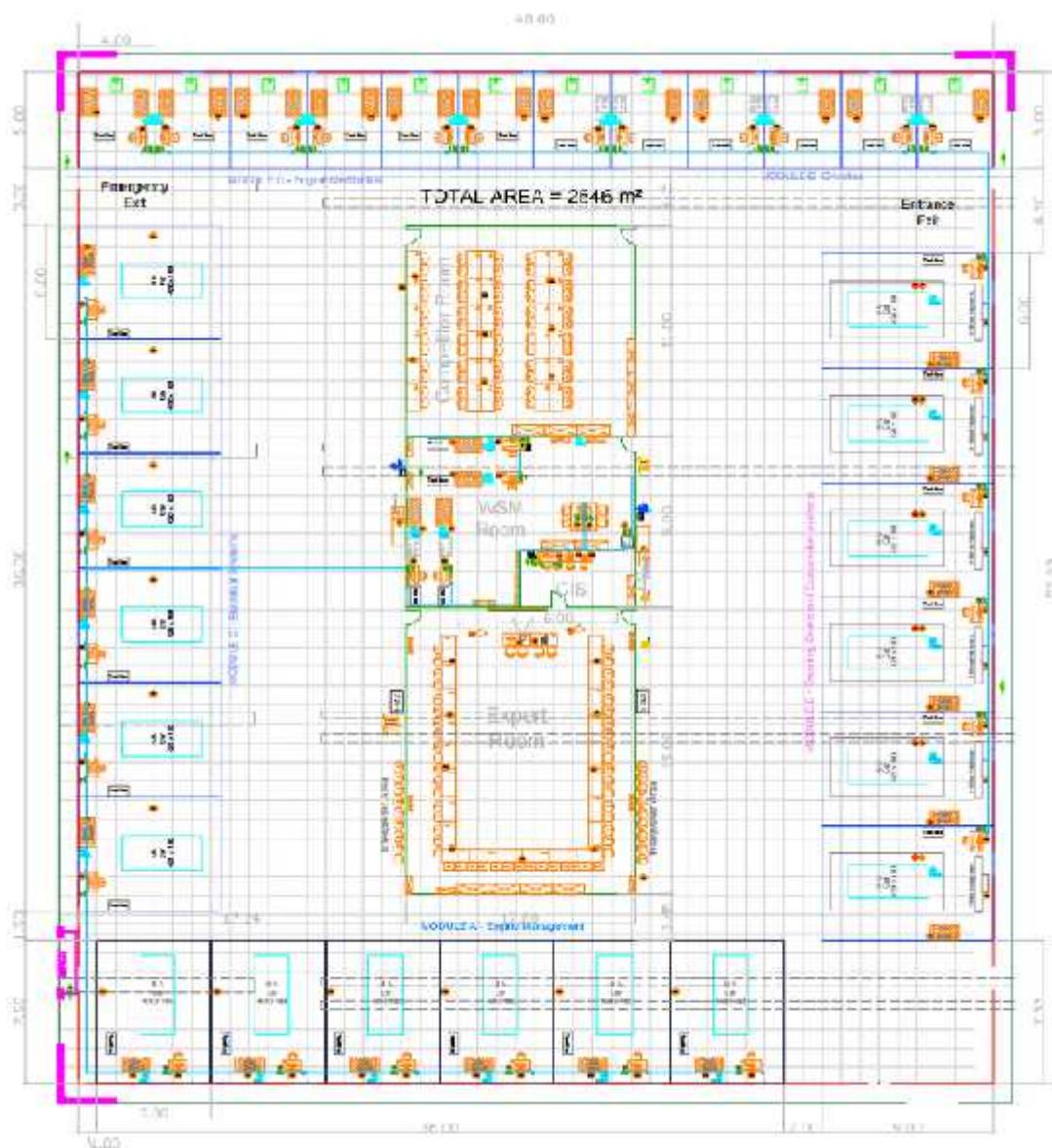
, 300 ;  
(        );  
(        );  
;

### 8.3.

(        );  
. . ) ,

### 8.4.

(        ).



**9.**

**14-16**

WSSS

( ). / ,

( ) .

**9.1**

A	1		<b>5,6</b>	<b>16,7</b>
	2		<b>11,1</b>	
C			<b>16,7</b>	<b>16,7</b>
E	( )		<b>16,7</b>	<b>16,7</b>
D	( )		<b>16,7</b>	<b>16,7</b>
			<b>66,8</b>	<b>66,8</b>

**9.2**

,

( ),

,

( ).  
( )

,

### 9.3

.. 5.3 «

»

12

:

A.

1 – 1  
2 – 2

C.

1 – 3

D.

D1 – 3

E.

E1 – 3

«G»«

»

, »

10.

12-14

,

## WSSS

,  
«  
».  
,

( ) .  
/ ,

( ) .

### 10.1

C				
C			<b>16,7</b>	<b>16,7</b>
D	( )		<b>16,7</b>	<b>16,7</b>
	( )		<b>16,7</b>	<b>16,7</b>
			<b>50,1</b>	<b>50,1</b>

### 10.2

,  
.

( ),

,  
.

( ).  
(  
.)  
,

### 10.3

.. 5.3 «

»

,

,

6

:

C.

1 – 3

D.

(

).

D1 – 3

E.

(

).

E1 – 3

-

.

,

(

,

)

D -

(

).

(

),

,

,

(

),

,

E -

(

).

,

,

,

,

,

(

,

)



.