

« »

«10»

2020 . . .

:-  
( ): -  
:  
-1  
-2  
-3, -108  
: -2

03.09.2020 .,

2

2020

« ( 1. .03) 1 «  
 01.04.02  
 ( )», , ( ): -  
 ). 1 2 . -  
 : « »,»  
 « ».  
 « - »,»  
 », « - »,»  
 . ,  
 ,

IT-

<p><b>-2 -</b></p>	<p>: , ; ,      ; ,      : - .      ;      , ;      ( ) , ,      .      :</p>
<p><b>-3 -</b></p> <p>,</p>	<p>: ;      : ,      ;      ; ( )      , ;      ,      : .</p>



),

/					
					-
1		12	4	4	4
2	IT-	22	4	10	8
3		16	4	4	8
4		12	-	6	6
5		19	4	8	7
6		27	-	-	27
		<b>108</b>	<b>16</b>	<b>32</b>	<b>60</b>

### 1-2.

1. IT- 3z
  2. IT-
  - 3.
  4. « », « » « »
  5. ( ),
- IT-
1. 3z
  2. IT-
  3. IT-
  - 4.
  - 5.

6. : , , .

7. : 5-6. 32

1. :

2. : ,

3. : , .

4. : .

**-8**

1. , , , .

2. , , , , .

3. .

4. ( ) .

5. , , , .

1. *эвтдй гч лйк жжжйл ч* .

2. .

3. . ИТ-

4. .

1. *эвтдй гч лйк жжжйл ч* .

2. « , » , « » « » .

- ИТ-  
1. *эвтдй гч лйк жжжйл ч* .

2. ИТ- .

3. .

4. .

5. .

6. .

7. .

8. .

-  
1. *эвтдй гч лйк жжжйл ч* .

- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.

3 т вк йв ч  
 3 т вк йвж ) 3 жйк пжс жп жс юйк пвклт зтжсвк

- 7,

- г т т ж н зжс пцзз д жс жйк н йк пав б г жсвжю  
 зтжсвк жй жс зжс н зт вк йв н б гч й д жйк жс гф ю т жс .  
 - д ч рвйз тк т т ж н зжс пцзз д зжс -, гжс в з йзжжк жс  
 зтжсвк жс й к н д жс г б в г т н зг жс т дд к зтжсвк жс жй жс  
 зжс н зт вк йв н б гч й д жйк жс гф ю т жс .

жвпйй гч лйк жсжжйл ч

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

3 т вк йв ч  
 3 т вк йвж 1

( , )

йк жс в м й пжс ч зтжсвк

: т к т	йк жс в м й пжс ч		
	жйк	д	3 т г
.....			

зэж г т т аж н зж тлзз д м йж н зг ж зтжвк ж ай ж  
 н зт вк йв н б гч й д айк жк гф ю т ж

эвтэй гч лйк жжжйл ч

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.

К йк г  
 Кп вэж эжст ж ч

**0-11**

эвтэй гч лйк жжжйл ч

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.

эвтэй гч лйк жжжйл ч

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

И зт вк йв н б  
 З т вк йвж )

( , ( 15 ) - . . ).  
 80 .

12  
 ( . . . ).  
 85 . . . 75%.  
 ?  
 И  
 12 :  
 =  
 \*  
 ( ) = 0,75 \* 80 = 60  
 = 85 . = 80 .  
 = (( /  
 ) \* 100%) \* ( / ) = 75% \* (80 / 85) = 70,6%  
 70 , 100%  
 :  
 = ( ) / = 85  
 / 0,706 = 120 .  
 35  
 40 .

вэдг й т лгфк к д ж в рмм вк ойк т т жк н  
 зж пизз д зтжвк ж ой жс зжж н зт вк йв н б гч  
 й д ойк жк гф ю т ж

- жвтй гч лйк жжжйл ч
- 1.
  2. , , , ,
  - 3.

- жвтй гч лйк жжжйл ч
1. ( ) .
  - 2.
  - 3.
  - 4.
  5. - , , ,

З т вк йв ч  
 :  
 - ;  
 - ;  
 - ;



( - , , ' ); ( - ) ; - , ; - .

жвтпдй гч лйк жсжжйл ч

1. .
2. .
3. .
4. .
5. .

к зтжсвк ж мжд зт к

жвтпдй гч зжс ж жсв лйк жсжж к

1. .
2. .
3. .
4. ИТ- .
5. .
6. « », « »
7. « » ; .  
( ), , .

3 т вк йв ч гч й д жйк жк гф жсж зж ч 54869-2011  
3 т вк йвжс )

- « . »
- ;
- , , , , ,
- , , , , , ,
- 3 т вк йвжс ( ), . 54869-2011
- « . »
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;

;

;

й ж зтж йй лзт г ч зтжвк д

З тж йй	ж т зтж йй	бйк ч мл в ж гф н жг йк б

З т вк йвж

54870–2011

« . л : »

)

1)

;

2)

;

)

1)

2)

3)

4)

5)

)

1)

2)

IT-

жвтйя гч й д жйк жк гф жж л ч2

1.

IT-

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13.

14.

жвтйя гч зж жк жв лйк жжжж к

1.

2.

3.

IT-

4.

5.

6.

7.

8.

- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.
- 20.
- 21.
- 22.
- 23.
- 24.
- 25.
- 26.

3 т вк йв ч гч й д жк жк гф жж зж ч  
 3 т вк йвж )  
 3-4

	< >
	< . . . >
/	< . . . . >
	< , >

	< , >
( )	< ( ) >
	< >
( )	< , ( ) >
	< ( ) >
	< , ( ) >
	< ( , , , >

	> .),
	< >

Кд зтжск мжюдлг тл к йч тлззюб й д эйк жк гф жс жс к фй ч йж  
йм пюб IT.

3 т вк йвж

Работа	Предшествующая работа	Продолжительность (дни)	Трудовые ресурсы (чел)
А	-	6	2
Б	-	4	3
В	А, Б	2	4
Г	Б	2	1
Д	В, Г	4	1
Е	В	1	2
Ж	Д, Е	3	3

3 т вк йвж

« »

?

3 т вк йвж

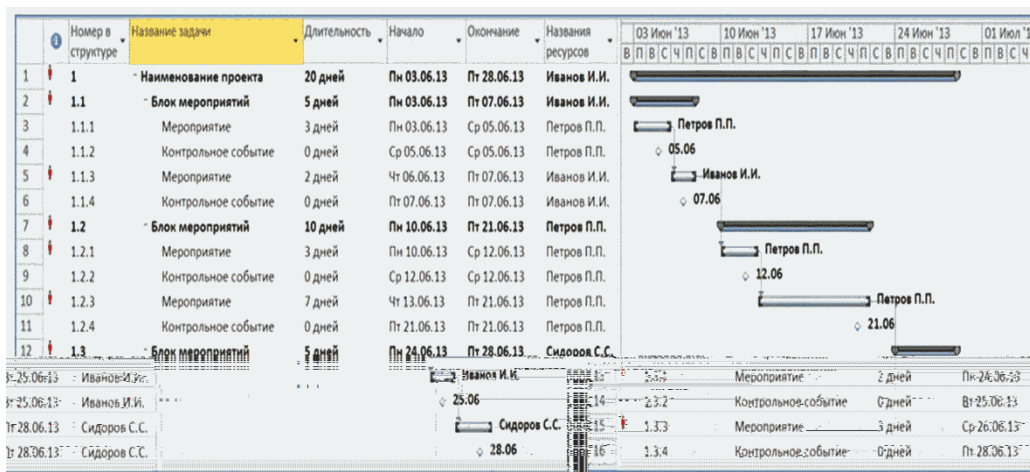
N /	/	/	/
1	2	3	4
1	< >		. . .
2	< >		. . .
...	...		

3 т вк йвж

( - ).



К з ж ч м ю д з г - т м в з т ж в к



ж в т я й г ч й д ж к ж к г ф ж ж л ч 2

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

ж в т я й г ч з ж ж ж ж в л й к ж ж ж ж к

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.

З т в к й в ч г ч й д ж к ж к г ф ж ж з ж ч

З т в к й в ж )

( )

З т в к й в ж

к т к ч в ж з т ж в к

1.	(forming)	
2.	(storming)	
3.	(norming)	
4.	(performing)	
5.	(finishing)	

З т в к й в ж

( )

жвтпдй гч й д жйк жк гф жжс л ч2

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.

жвтпдй гч зжс жк жсв лйк жсжжк к

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.

3 т вк йв ч гч й д жйк жк гф жжс зжс ч  
 3 т вк йвж 1.

гф

1.1.	( )
1.1.1.	
1.1.2.	
2.1.	( )
2.1.1.	
2.1.2.	

3 т вк йвж 2.

1.

1.1.

Должность по проекту, ФИО исполнителя	Оплата труда по проекту, руб./мес.	Занятость в проекте, мес.	Имеется, руб.	Требуется, руб.	Всего, руб.
ИТОГО:					

1.2.

Должность (вид работ)	Оплата труда, руб./мес.	Кол-во человек	Занятость в проекте одного сотрудника, мес.	Имеется, руб.	Требуется, руб.	Всего, руб.
ИТОГО						

1.3.

Единый социальный налог	% отчислений	Имеется, руб.	Требуется, руб.	Всего, руб.
Отчисления с ФЗП административной группы проекта				
Отчисления с ФЗП привлеченных специалистов проекта				
		ИТОГО		
		ИТОГО на оплату труда		

2.

Наименование статьи затрат	Стоимость, руб.	Кол-во, мес., шт.	Имеется, руб.	Требуется, руб.	Всего, руб.
ИТОГО					
ПОЛНАЯ СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА					



З т в к й в ж

						1	2	3
1								
2								
3								
4								
5								

- , - , - , - , -

З ж ж ж в з т к т з т ж в к ж в ж р м м в к ж к

5

ж в т ж г ч й д ж к ж к г ф ж ж л ч 2

1. / , , , ( , , ), ( , ) , ,
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

ж в т ж г ч з ж ж ж в л ж ж ж к

- 1.
2. , , , ,
- 3.
4. ( )
- 5.
- 6.
- 7.





:	
« : » ,	- ( , ); - ; -

, . . . , .

( ) . ,

3 т вк йвж 1. 54869–2011  
« . »

: , ,  
.  
: ; ;  
; ;  
; ;  
; ;  
; ;

й ж зтжс йй лзт г ч зтжсвк д

З тжс йй	ж т зтжс йй	бйк ч мл в ж гф н жсг йк б

3 т вк йвж 2.  
3-4

	< >
	< . . >
/	< . . . >
	< , >

	< , >
( )	< ( ) >
	< >
( )	< ( ) >

	>
	< ( ) >
	< , ( )>
	< ( , , , ), >
	< >

ИТ.  
3 т вк йвж .

N /	/		/
1	2	3	4
1	< >		. . .
2	< >		. . .
...	...		

3 т вк йвж ,.

гф

1.1.	( )
1.1.1.	
2.1.	( )
2.1.1.	

3 т вк йвж - 3 ж ж жв зт к т зтжвк ж в  
жрм.м вк жк

- 0 3 ;

( ) - 0 3 ;  
 / - 0 3 ;  
 : 0 - ; 1 - ;  
 2 - , ; 3 - .  
 « » - 9 ;  
 « » - 9 .  
 « » .5

Microsoft PowerPoint.

1. : , /  
 - , ;  
 - ;  
 - ;  
 - , ;  
 ( , , ) ; ( )  
 - ;  
 - ;  
 - .  
 2. , , . , , ,  
 , . , , .  
 ( , , , , ) .  
 3. - 15 25 .  
 4. :  
 - 0 3 ;  
 - 0 3 ;  
 - 0 3 ;  
 - 0 3 .  
 : 0 - ; 1 - ;  
 2 - , ; 3 - .  
 « » - 7 12 ;  
 « » - 6 .

1- ;  
2- ,

3- ;  
4- ,

1- , ;  
2- , ;

3- ( , ),  
4- ;

1- 9-15% ;  
2- 65-80% ;  
3- 75-90% ;  
4- .

1- , , - ;  
2- , ;

3- ( , , ),  
4- , ;

1- , , ;  
2- , ;

3- ( , , ),  
4- , ;

1- ;  
2- , ;  
3- ;

1- ;  
2- , ;  
3- ;

1- ;  
2- , ;  
3- ;

1- ;  
2- , ;  
3- ;

: 1-3; 2-1; 3-1; 4-2; 5-2.

100-94 %	10	
----------	----	--

93-87 %	9-	
86-80 %	8-	
79-70 %	7-	
69-60 %	6-	
59-50 %	5-	
49-40 %	4-	
39-30 %	3-	
29-20 %	2-	
19-0 %	1-	

1. . . . : . . . / . . . , 2019. – 414 . - : // [ ]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433253>.

2. . . . : . . . / . . . , 2019. – 177 . - : // [ ]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433975>.

3. / . . . [ .]; . . . : . . . , 2019. – 491 . - : // [ ]. – URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/444898>.

1. : . . . / . . . , 2019. – 298 . - : // [ ]. – URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/437551>.

2. . . . : . . . / . . . , 2019. – 144 . - : // [ ]. – URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433132>.

3. . . . : . . . / . . . ; . . . , 2019. – 182 . - : // [ ]. – URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/441677>.

1. <http://bishelp.ru/> - « ».
2. <http://cbrand.ru> – c – CreateBrand.
3. <http://marketer.ru> – , .
4. <http://www.4p.ru> – .
5. <http://www.consultant.ru/> – .
6. <http://www.officemart.ru> – .
7. [www.e-management.ru](http://www.e-management.ru) – .



8. <http://window.edu.ru> –  
».

«

-

,

,

,

,

,

.

—

«

»

∴