

« »
« » 2001 .
« », 2015 .

• • ,
• •

330.4:33(076.5)

65.050.03 73

72

(4 15 2014 .)

:

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

. . , . .- . ., (-
).

72

. .

: -

/ . . , . . . - -

: , 2016. – 290 . – (« -
», . 57).

S N 978-966-337-364-5

-

-

.

MS Ex-

cel, « » , « » , MS Project.

-

, , , -

, , , -

.

.

330.4:33(076.5)

65.050.03 73

© . . ,
. . , 2016

©

ISBN 978-966-337-364-5

, 2016

.....	5
1.	6
.....	6
.....	7
.....	7
.....	9
.....	9
.....	10
.....	11
.....	12
.....	13
.....	14
.....	15
.....	16
.....	17
.....	18
.....	19
.....	20
.....	21
.....	22
.....	22
.....	23
.....	23
.....	24
.....	25
.....	26
.....	27
.....	28
.....	30
.....	32
.....	33
« - »	34
.....	35

	.....	37
	.....	38
	.....	40
2.	MS Excel	
	.....	41
	2.1	41
	2.2	55
	2.3	57
	2.4	69
	2.5	72
	2.6	90
3.	MS Project	109
	3.1	109
	3.2	130
	3.3	136
	3.4	143
4.	« ».....	162
	4.1	162
	4.2	169
5.	« ».....	183
	5.1	183
	5.2	196
	5.3	202
	5.4	209
	5.5	219
	5.6	226
	5.7	236
	5.8	243
	5.9	252
	5.10	259
	5.11	262
	5.12	265
	5.13	276
	.....	287

(: -> ->
 , , , ,) -> , -
 . - « », -
 ; -
 , , , -
 . -
 ; -
 , -
 : . -
 - - -
 ; -
 - ; -
 - , -
 ; -
 - ; -
 - ; -
 - -
 - ; -
 - , -
 - ; -
 - ; -
 - ; -
 - , -
 - ; -
 , -

, , -
.

- , , ,
, , .
:

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

, , , , :
, , , , . .

(, (, -
) , ()
(-)
) .
, (, -
) (,).

1. :
1. , , (, ,).

1.1. .
- .
1.2.1. (50- .)

, , ,
, .

1.2.2. (60- .) , , , -
, , -
, (-

1.2.3. (70- .) -
:

1.2.4. (80- .) -
- - -
, - , -
, , -
.

1.2.5. :

« - ».
.
, -
.

2. ():

2.1. 1960–1970 . -
« - ».

2.2. 1970–1980 . -
.
, , -
2- 3-

2.3. 1980 1990 .: ,

2.4. -
.

1.

2.

3.

« 1995, »

— : , , ;
— , , , —
— , Internet; , ;
— —

,
.

1. : —

2. :

3. :

4. , : .

,
5. : —
—

, . :
6.

, .
7. — —

.
8. —
—

, ,
.

9.	.	-
10.	.	-
11.	- ,)	-
()	-
12.	:	-
	,	
13.	,	
14.	,	
15.	,	
16.	.	
17.	,	-
	,	-
	()	-
	.	
	-	-
	,	
	,	-
	.	-
	,	-
	,	-
	,	-
	.	
1.	,	-
	.	

2. , , -

3. , . -

4. . -

5. , , -

6. . -

7. , . -

1. : « ».

2. . , , .

1. : (, -

- , , -

): , , , -

, , , ,

.

(— : —) .

2. — : — ; — , — , — . — ; — , — , — .

3. — : — ; — ; — . — : — ; — .

4. — : — ; — .

(— , —) . — , — . — , — .

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

3. (, , , , , -
, , , , ,).

4. , . -
, -

5. , , -
, -

6. , -

7. , ,

8. , -
, -
;

,

.

-
, , -
, , -

,

. , , -
,

, 3 :

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

, -
 . -
 , , -
 , -
 . -
 - -
 ; ; -
 , , ; -
 , -
 - -
 . -
 , , -
 . -
 , -
 , , -
 , -
 . -
 , -
 - -
 , -
 , -
 , -
 , -
 , -
 , -
 . -
 , -
 , -
 , -
 , -
 . -
 , -
 , -
 . -
 , -
 , -
 , -
 , -
 . -
 , -
 , -
 . -

,

.

,

.

— — « »

,

.

,

.

,

,

.

,

()

,

.

,

,

,

.

()

— ,

,

,

,

() — ,

,

,

.

— () —

,

— ();

(,) ;

,

— (—) ;
— , (—) .

— .
— ,
; (—)
) , —
; — : , , —
, . — , —
, , ,
, , ,
, . : , ,
, . ,

— , —
, —
: , , , —
·
:
, , ,
, —
,
·

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

, -
. -
: 1) ; 2)
. -
, , . , -
. , -
(), , , -
, - -
, , , ,
, , , -
, . -
, , , :
, , , , -
, , , ,

Wordperfect, Wordstar. – « », -
Windows. ,

Microsoft Word. Microsoft Word , -
, -
. , . -
-
2 : 1) .
, , -
, (,
Aldus Pagemaker); 2)
(, Ventura
Publisher). -
-
-
Word, -
.

-
Lotus 1-2-3, Quatro, Excel. -
Microsoft – Excel. -
Excel -
-
.
:
;
;
;
;

; , , ; -
 , ; ; «
 , » ; ;
 ; , .
 . , -
 - , . -
 , . -
 , . -
 : -
 1. , -
 . 2.
 -
 . 3. :
 , . 4. -
 , . . -
 , -
 . -
 , -
 .
 () -
 (-
) .
 :
 :
 - (-
 ,); -
 - (,).
 :
 - - (, Microsoft ss);

– (, Mysql);
– (, Sybase SQL Anywhere).
:
– (, - , -);
– (, - -);
– ();
– , - (, , ,)).

– , : , .
:
– B2B (Business-to-Business, « - »);
– B2G (Business-to-Government, « - »);
– B2 (Business-to- onsumer, « - »);
– G2B (Government-to-Business, « - »).

- . :
- 1. .
- 2. ().
- 3. .
- 4. .
- 5. .
- 6. .
- 7. ().
- 8. .
- :
- 1. « »
- .

2.
3.

4.

60 %

: , , -
 , , -
 . -
 , , -
 . -
 : «1 », « », « . .Doc», « », -
 « - », « - ». ,
 :
 — ; -
 — — -
 ; -
 — ; -
 — — ; -
 — ; -
 — — ; -
 — ; -
 — — ; -
 — ; -
 ; -
 — , -
 ; -
 — ; -
 — ; -
 ; -
 ; -

— ; — , — ;
 — , — ;
 — () ;
 — , — ;
 — ;
 — ;
 — ;
 — ;

			-
-	1-3	-	« » « »
()		-	«1C» « » « » « - » «M.E.Doc»
	10	- - -	« » « - » « » R-Style «M.E.Doc»
		- - -	« » « » SAP Oracle CA

-

- ·

- ·

- :

- (

-);

- (

-);

- (

-);

- ;

- (

-);

- ·

- ,

- :

- ;

- ;

- ;

- ;

- ;

- ;

- ;

- ;

- ;

- ;

- ;

- ;

- ;

- ·

- ,

- :

- (,

-),

- (,

- ,

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

,
-
-
- « », - « » (
);

() , , .

1. : -

2. ; , () -

3. -

, . « »
»,

:

- ;

- ;

- ;
- ;

- ;

- , ,

« »

-

() ,
(),

-

.

:

—

,

;

—

;

—

,

;

—

-

;

—

,

;

—

;

—

.

—

.

:

-

.

.

.

:

,

,

,

.

-

,

,

-

,

.

-

-

.

.

pin- . : 1) -
 -
 2) ' , ; 3) (, . .);
 , , , . -
 . ,
 .
 « - »
 « - ».
 ,
 ,
 :
 1) , . -
 « - », -
 , -
 ;
 2) -
 ,
 ;
 3) Internet. -
 Web,
 Internet.
 « - » : -
 () -
 .
 « - »
 ,
 . « - » -
 .

. « - » ,
 . ,
 . « -
 » , .
 , « » -
 . -
 , -
 . -
 , .
 « - »
 .
 Internet ()
 ,
 Internet.
 Web. -
 Internet -
 WWW.
 , WWW,
 , -
 , -
 - -
 . -
 - , -
 ,
 Internet .
 ,
 Internet. Internet -
 -
 .

Internet -
WWW

Internet

« - » , ,

Microsoft Money Intuit Quicken.

(login)

1)

; 2)

; 3)

(

).

(direct deposit)

/

(

«

»

—

:

—

;

—

—

—

—

—

—

—

—

—

(- /).

: 1)

, , , ,

; 2)

-

; 3)

-

; 4)

,

.

:

1)

,

; 2)

-

; 3)

; 4)

-

; 5)

-

; 6)

,

; 7)

-

.

:

-

-

.

-

-

,

,

-

.

-

.

,

-

.

.

.

-

-

.

,

,

.

,

,

.

.

.

() -

, (/).
/ :

; ,

, ,

- - , , .

.

.

, ,

: 1)

; 2)

, ,

; 3)

, ,

; 4)

, ,

; 5)

.

:

1) ;
2) ,
3) ;
4) ;
5) ();

6) (); -

7) ; -

8) on-line off-line (); -

9) ; -

10) , . -

, ' -

. , . -

, ' , -

, : , -

, - (-

) . -

, - . -

, , , , , , , -

, , , , , , , -

, , , , , , , -

, , , , , , , -

, , , , , , , -

, , , , , , , -

2 MS EXCEL

2.1

• , -
 : , .
 .
 , .
 , , .
 (, -
 -
) 42
 60 . .
 « ».
 (-
) 1.
 : , , -
 , .
 2.1

	-	
	7	1000
,	8	5
	9	= 7* 8

,	10	25
, .	11	= 9* 10/100
, %	12	= 13+ 14
	13	650
	14	= 15* 9/100
, %	15	10.8
, .	16	= 11- 12
, %	17	30
, .	18	= 16*(100- 17)/100

1.

42 60 .
 « **1**» «
 », « **2**» « -
 ».

2.

« » -
 , . 2.1,
 2.1.
 : «

3.

8,
 - ,
 60 . , 18.
 , . 2.2.

Microsoft Excel - Книга2

Файл Правка Вид Вставка Формат Сервис Данные Окно ?

Times New Roman Cyr 9 Ж К Ч

J20

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
3										
4	Вплив ціни реалізації на зміну чистого прибутку торговельного підприємства									
5										
6	Показник	Значення								
7	Обсяг реалізації	1000								
8	Середня ціна реалізації	5								
9	Обсяг товарообороту	5000								
10	Середня торговельна надбавка, грн	25								
11	Валовий дохід, тис. грн	1250								
12	Витрати обігу %	1190								
13	постійні	650								
14	змінні	540								
15	Рівень змінних витрат %	10.8								
16	Прибуток від реалізації, тис. грн	60								
17	Ставка податку на прибуток %	30								
18	Чистий прибуток, тис. грн	42								
19										
20										

Імітаційне моделювання / Оптимізаційне моделювання

Готово Сумма=0 NUM

. 2.1.

Подбор параметра

Установить в ячейке:

Значение:

Изменяя значение ячейки:

. 2.2.

« »

« »

5,00 5,18 8

60 . -

(2.2).

2.2

	1000
,	5,18108652
	5,18108652
,	25
, .	1295,27163

, %	1209,55734
	650
	559,557344
, %	10.8
, .	85,7142857
, %	30
, .	60

4.

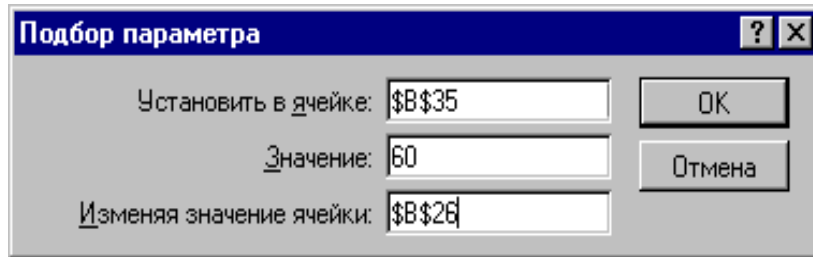
42 60 . . -
 , , 1, -
 23 .
 (28 = 26* 27/100;
 26 - 5 000; 31 -
 = 32* 26/100; 33 - = 28- 29; 35 -
 = 33*(100- 34)/100). -
 : « -
 ». -

2.3.

2.3

	1000
,	5
	5000
,	25
, .	1250
, %	1190
	650
	540
, %	10.8
, .	60
, %	30
, .	42

5. 26
 - 35, -
 60 . ,
 (26).
 , . 2.3.



. 2.3. « »
 « »
 5 000 5 181
 8 60 .
 (2.4).
 2.4

	1000
,	5
	5181,08652
,	25
, .	1295,27163
, %	1209,55734
	650
	559,557344
, %	10.8
, .	85,7142857
, %	30
, .	60

6. ,
 42 60 . .

40 .
 (43 = 41* 42;
 45 - = 43* 44/100; 46 -
 = 47+ 48; 48 - = 49* 43/100;
 50 - = 45- 46; 52 - = 50*(100-
 51)/100). : « -
 -

».

2.5.

2.5

	1000
,	5
	5000
,	25
,	1250
, %	1190
	650
	540
, %	10.8
,	60
, %	30
,	42

7.

44 -

52 -

60 ,

44).

. 2.4.

Подбор параметра [?] [X]

Установить в ячейке:

Значение:

Изменяя значение ячейки:

. 2.4.

«

»

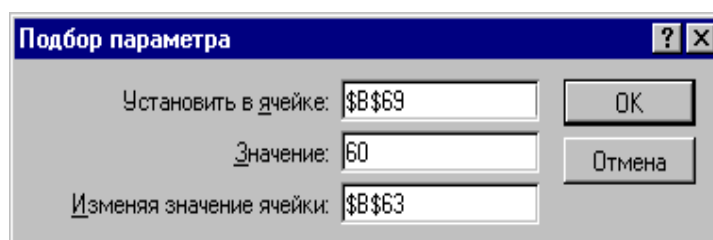
», « -
 25,00 %
 » 25,51 % 52
 60 . 2.6.
 .
 2.6

	1000
,	5
	5000
,	25,5142857
, .	1275,71429
, %	1190
	650
	540
, %	10,8
, .	85.7142857
, %	30
, .	60

8. , -
 -
 42 60 . . -
 , 3,10,
 57 .
 (60 =
 58* 59; 62 - = 60* 61/100; 63 -
 1190; 65 - = 66* 60/100;
 67 - = 62- 63; 69 - = 67*(100-
 68)/100). : « -
 -
 ». 2.7.

	1000
,	5
	5000
,	25
,	1250
, %	1190
	650
	540
, %	10.8
,	60
, %	30
,	42

9. 63
 - 69 60 ,
 (63.
 . 2.5.



. 2.5. « »
 « » -
 1190 1164 63
 60
 2.8.

	1000
,	5
	5000
,	25
,	1250
, %	1164,28571
	650
	540
, %	10,8
,	85,7142857
, %	30
,	60

10. -
« », , 42
60 . :
• 5,00 5,18 ;
• 5000 5181 . ;
• 0,51 %
(25,51–25,00=0,51);
• 1 190 1 164.
11. ()
, , -
) 42 60
. « ». -
« » (.
2.6). : « -
».

Microsoft Excel - Ила

Файл Правка Вид Вставка Формат Сервис Данные Окно ?

Times New Roman Cyr 9 Ж К Ч

J18

Вплив множини факторі (ціна реалізації, обсяг товарообороту, середня торговельна надбавка, витрати обігу) на зміну чистого прибутку торговельного підприємства

Показник	Значення
Обсяг реалізації	1000
Середня ціна реалізації	5
Обсяг товарообороту	5000
Середня торговельна надбавка,	25
Валовий дохід, тис. грн	1250
Витрати обігу %	1190
постійні	650
змінні	540
Рівень змінних витрат %	10.8
Прибуток від реалізації, тис. грн	60
Ставка податку на прибуток %	30
Чистий прибуток, тис. грн	42

Оптимізаційне моделювання / Лист3 / Лист4 / Лист

Готово Сумма=0 NUM

. 2.6.

»

13.

(. 2.7)

\$ \$18);

(\$ \$9),

(\$ \$10),

(\$ \$12);

:

≤ 10.8 (\$ \$15 \leq 10.8),

≥ 60 (\$ \$16 \geq 60).

Поиск решения

Установить целевую ячейку:

Равной: Максимальному значению
 Минимальному значению
 Значению

Изменяя ячейки:

Ограничения:

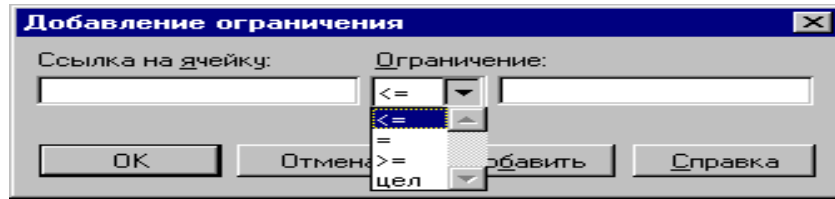
-
-

Выполнить
 Закреть
 Параметры...
 Восстановить
 Справка
 Предположить
 Добавить...
 Изменить...
 Удалить

. 2.7.

(. 2.8.)

. 2.8.



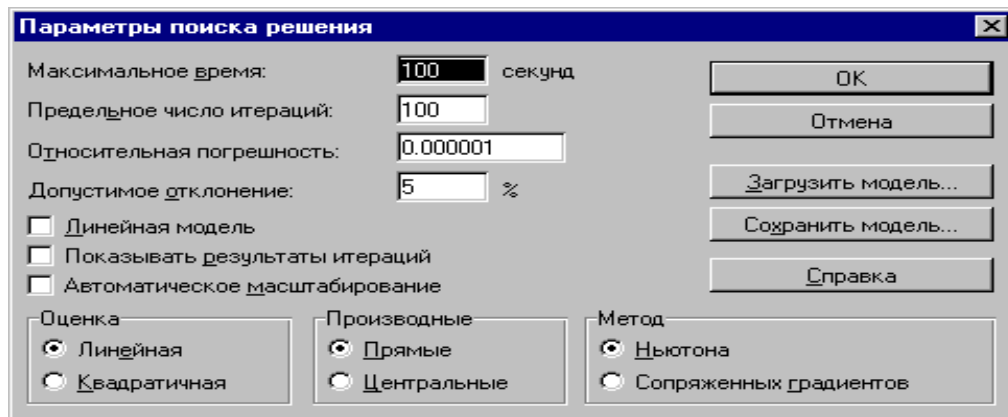
. 2.8.

« »

(

).

» (. 2.9).



. 2.9.

«

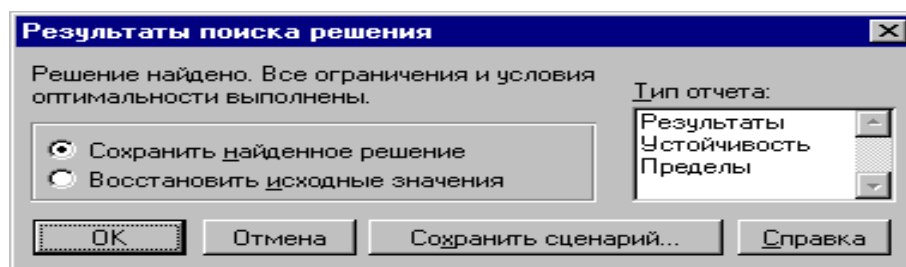
»

«

»

«

» (. 2.10),



. 2.10.

«

»

—

—

5);

5102,86

2.9.

551,1.

(25 %

2.9

(, ,)

	1000
,	5
	5102,857143
,	25
, .	1275,714286
, %	1190
	650
	551,1085714
, %	10.8
, .	85,71428571
, %	30
, .	60

« »

:

(. 2.12) (. 2.11),

(. 2.13), -

« -

».

Microsoft Excel 7.0 Отчет по результатам
 Рабочий лист: [ила.xls] Оптимізаційне моделювання
 Отчет создан: 16/12/00 19:01

Целевая ячейка (Значение)

Ячейка	Имя	Исходно	Результат	
\$B\$18	Чистый прібуток, тис. грн	Значення	42	60

Изменяемые ячейки

Ячейка	Имя	Исходно	Результат		
\$B\$8	Средняя ціна реалізації	Значення	5	5	
\$B\$9	Объем товарооборота	Значення	5000	5102.857143	
\$B\$10	Средняя торговельна надбавка, грн	Значення	25	25	
\$B\$12	Витрати обігу	% змінні	Значення	540	551.109

Готово Сумма=0 NUM

. 2.11.

«

»

Microsoft Excel 7.0 Отчет по устойчивости
 Рабочий лист: [ила.xls] Оптимізаційне моделювання
 Отчет создан: 16/12/00 19:02

Изменяемые ячейки

Ячейка	Имя	Результ. значение	Нормир. градиент		
\$B\$8	Средняя ціна реалізації	Значення	5	0	
\$B\$9	Объем товарооборота	Значення	5102.857143	0	
\$B\$10	Средняя торговельна надбавка, грн	Значення	25	0	
\$B\$12	Витрати обігу змінні	%	Значення	551,109	0

Ограничения

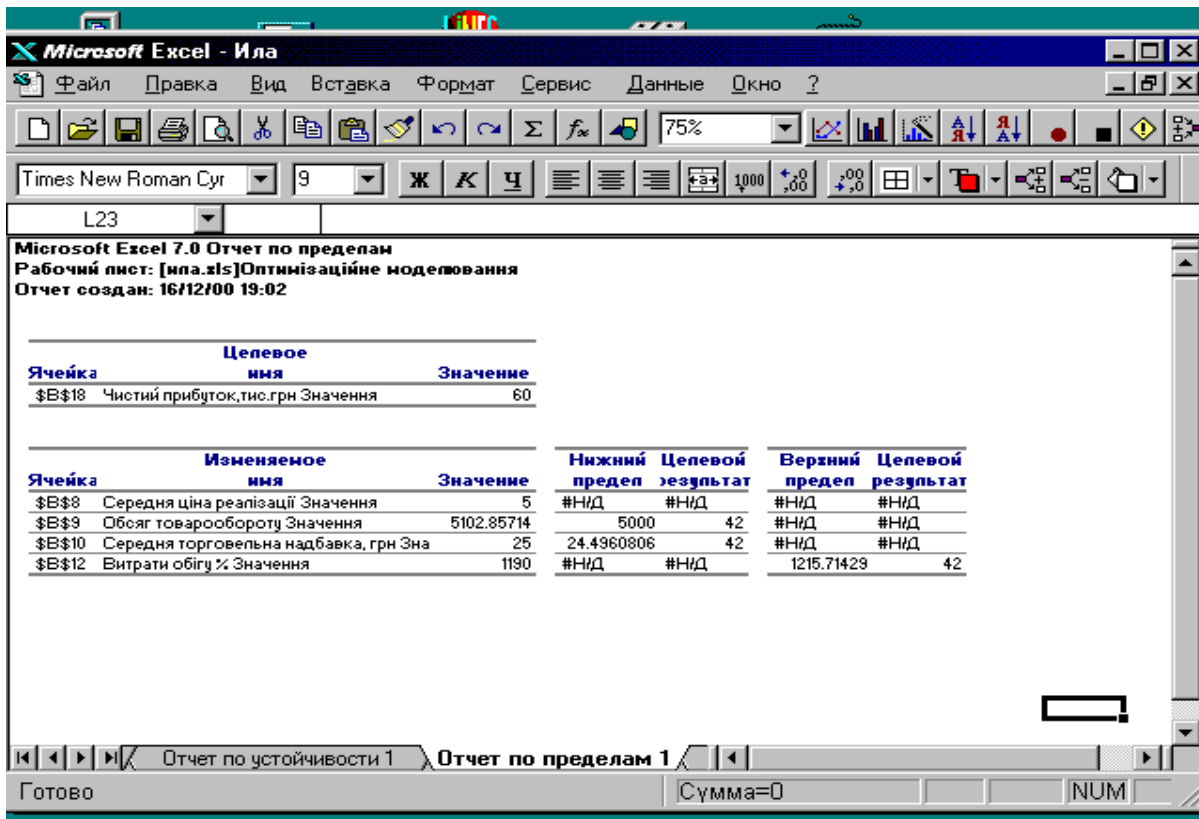
Ячейка	Имя	Результ. значение	Лагранжа Множитель		
\$B\$15	Рівень змінних витрат	%	Значення	10.8	0
\$B\$16	Прибуток від реалізації, тис. грн	Значення	85.71428571	0	

Готово Сумма=0 NUM

. 2.12.

«

1»



. 2.13.

« 1»

14.

(,)
 42 80 . , -

15.

, -

1.

?

2.

?

?

3.

-

?

4.

MS Excel

-

?

5.

.

6.

.

2.2

MS Access.

MS Word

>.doc

1.

_ <

2.

3.

4.

(4)

2.10.

« ».

2.10

		'				'			'

5.

6. .
 7. .
 8. Access, -
 - MS Access ⇒ ⇒ ⇒ < > ⇒
 9. . -
 10. . , -
-
-
. ⇒ , -
. , -
,
 11. .
 12. ,
 13. - . , .
 14. .
 16. .
-
1. « »?
 2. « »?
 3. ER- -
 - ? ?
 4. ?
 5. ER- -
?
 6. ' () -
ER-
 - ? ER- -
 7. ?

8. ER- ?
 9. ER- ?
 10. « »?

2.3

· -
 « » « -
 MS Excel
 : -
 MS
 Excel. (-
 ,) , -
) « ». -
 : , -
 , -
 , -
 « ». -
 - -
 : , -
 , -
 · -
 · -
 - , -
 · -
 · -

(C. West Churchman),

« » ,

() .

, .

, « » .

, () .

,

.

: ,

,

.

,

, .

. ,

,

. ,

« » . — ,

,

.

,

,

.

12 ,

Excel

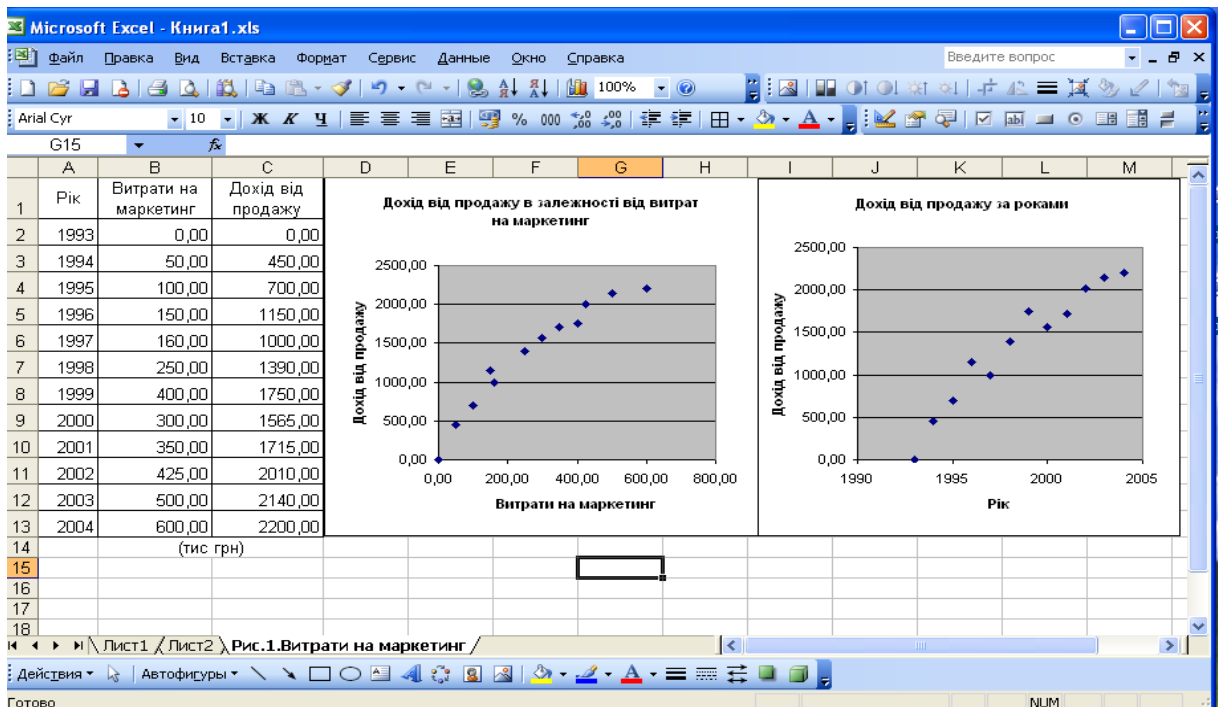
.2.14.

1.

?(

?

).



. 2.14.

2. – Tech Copy Inc

(. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10),
 ()
 Tech Copy Inc.,
 Tech Copy
 ()

(,)	40
(,)	30 000
(,)	\$0.05
(,)	\$0.03
(,)	\$150

:

	\$250
	\$35
	\$50

Excel,

. 2.15.

Microsoft Excel - Книга1.xls

Файл Правка Вид Вставка Формат Сервис Данные Окно Справка

Arial Cyr 10 Ж К Ч

C13

1	Tech Copy Inc.			
2	Середні витрати на 1 машину в місяць		Кількість машин	40
3	Оренда	\$250,00		
4	Обслуговування	\$35,00	Ціна за копію	\$0,05
5	Інші постійні витрати	\$50,00	Змінні витрати на копію	\$0,03
6	Постійні витрати на 1 машину	\$335,00	Різниця на копії	\$0,02
7	Ставка орендної плати на 1 машину	\$150,00		
8				
9	Число копій в місяць на 1 машину	30 000		
10	Середній дохід в місяць			
11	Дохід	\$60 000,00		
12	Вартість проданого товару	\$36 000,00		
13	Валова вартість	\$24 000,00		
14	Загальні та адмін. витрати	\$19 400,00		
15	Чистий дохід	\$4 600,00		

Лист1 Лист2 Рис.1.Витрати на маркетинг

Готово NUM

Microsoft Excel - Книга1.xls

Файл Правка Вид Вставка Формат Сервис Данные Окно Справка

Введите вопрос

Arial Cyr 10 Ж К Ч

D15

1	Tech Copy Inc.			
2	Середні витрати на 1 машину в місяць		Кількість машин	40
3	Оренда	250		
4	Обслуговування	35	Ціна за копію	0,05
5	Інші постійні витрати	50	Змінні витрати на копію	0,03
6	Постійні витрати на 1 машину	=СУММ(B3:B5)	Різниця на копії	=D4-D5
7	Ставка орендної плати на 1 машину	150		
8				
9	Число копій в місяць на 1 машину	30000		
10	Середній дохід в місяць			
11	Дохід	=\$D\$2*\$B9*\$D\$4		
12	Вартість проданого товару	=\$D\$2*\$B9*\$D\$5		
13	Валова вартість	=B11-B12		
14	Загальні та адмін. витрати	=\$D\$2*(\$B\$6+\$B\$7)		
15	Чистий дохід	=B13-B14		

Лист1 Лист3 Лист4 Лист2 Рис.1.Витрати на маркетинг

Готово NUM

. 2.15.

Tech Copy Inc

\$150

20 000 ,
 — ,
 0,5 ,
 \$75 ,
 \$50 ,
 1 ,

(. 2.16).

Tech Corp Inc.				
Середні витрати на 1 машину в місяць			Кількість машин	
Оренда	\$250,00			40
Обслуговування	\$35,00		Ціна за копію	\$0,05
Інші постійні витрати	\$50,00		Змінні витрати на копію	\$0,03
Постійні витрати на 1 машину	\$335,00		Різниця на копії	\$0,02
Варіанти оренди:				
	Варіант 1	Варіант 2	Варіант 3	
	Постійна орендна плата	Орендна плата + комісійні	Орендна плата+ комісійні = комісійні за понадпланові копії	
10 Число копій в місяць на 1 машину	30 000	30 000	30 000	
11 Ставка орендної плати на 1 машину	\$150,00	\$50,00	\$75,00	
12 Ставка комісійних		\$0,005	\$0,01	
13 Мін. к-ть для нарахування комісійних			20 000	
Середній дохід в місяць				
15 Дохід	\$60 000,00	\$60 000,00	\$60 000,00	
16 Вартість проданого товару	\$36 000,00	\$36 000,00	\$36 000,00	
17 Сплачені комісійні		\$6 000,00	\$4 000,00	
18 Валова вартість	\$24 000,00	\$18 000,00	\$2 000,00	
19 Загальні та адмін. витрати	\$19 400,00	\$15 400,00	\$16 400,00	
20 Чистий дохід	\$4 600,00	\$2 600,00	\$3 600,00	

Microsoft Excel - Книга1.xls

Файл Правка Вид Вставка Формат Сервис Данные Окно Справка

Введите вопрос

100%

Arial Cyr 10

E16

	A	B	C	D
1	Tech Copy Inc.			
2	Середні витрати на 1 машину в місяць		Кількість машин	40
3	Оренда	250		
4	Обслуговування	35	Ціна за копію	0,05
5	Інші постійні витрати	50	Змінні витрати на копію	0,03
6	Постійні витрати на 1 машину	=СУММ(B3:B5)	Різниця на копії	=D4-D5
7				
8		Варіант 1	Варіант 2	Варіант 3
9		Постійна орендна плата	Орендна плата + комісійні	Орендна плата+ комісійні = комісійні за понадпланові копії
10	Число копій в місяць на 1 машину	30000	30000	30000
11	Ставка орендної плати на 1 машину	150	50	75
12	Ставка комісійних		0,005	0,01
13	Мін. к-ть для нарахування комісійних			20000
14	Середній дохід в місяць			
15	Дохід	=D\$2*B10*D\$4	=D\$2*C10*D\$4	=D\$2*D10*D\$4
16	Вартість проданого товару	=D\$2*B10*D\$5	=D\$2*C10*D\$5	=D\$2*D10*D\$5
17	Сплачені комісійні		=D\$2*C10*C12	=(D10>D13)*(D10-D13)*D2*D12
18	Валова вартість	=B15-B16	=C15-C16-C17	=D15-D16-D17
19	Загальні та адмін. витрати	=D\$2*(B\$6+B11)	=D\$2*(B\$6+C11)	=D\$2*(B\$6+D11)
20	Чистий дохід	=B18-B19	=C18-C19	=+D18-D19
21				
22				

Лист1 / Лист3 / Лист4 / Лист5 / Лист2 / Рис.1.Витрати на маркетинг /

Готово

2.16.

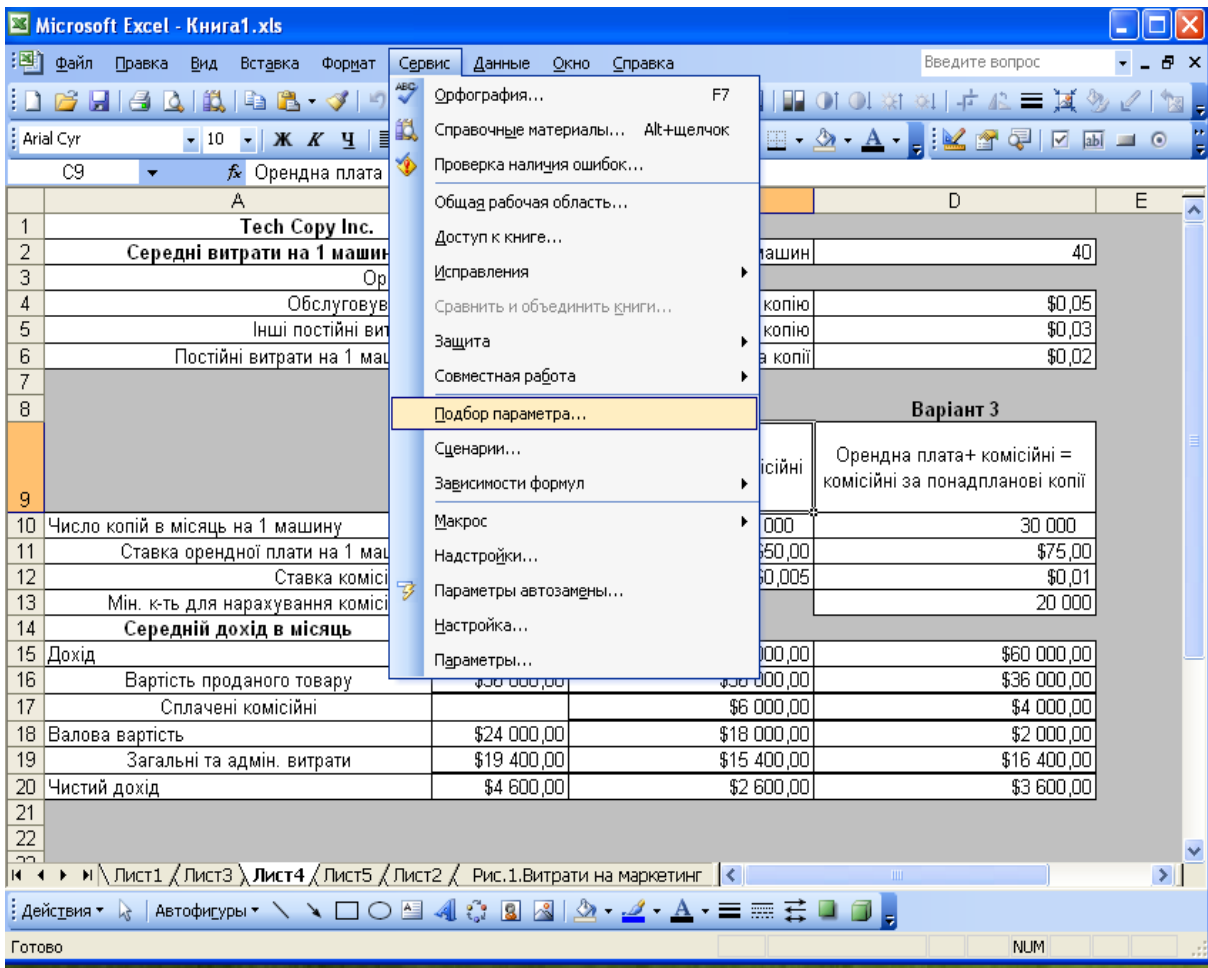
Tech

Copy Inc

D17	.	.	.
-----	---	---	---

Excel « ».

.2.17.



. 2.17.

« »

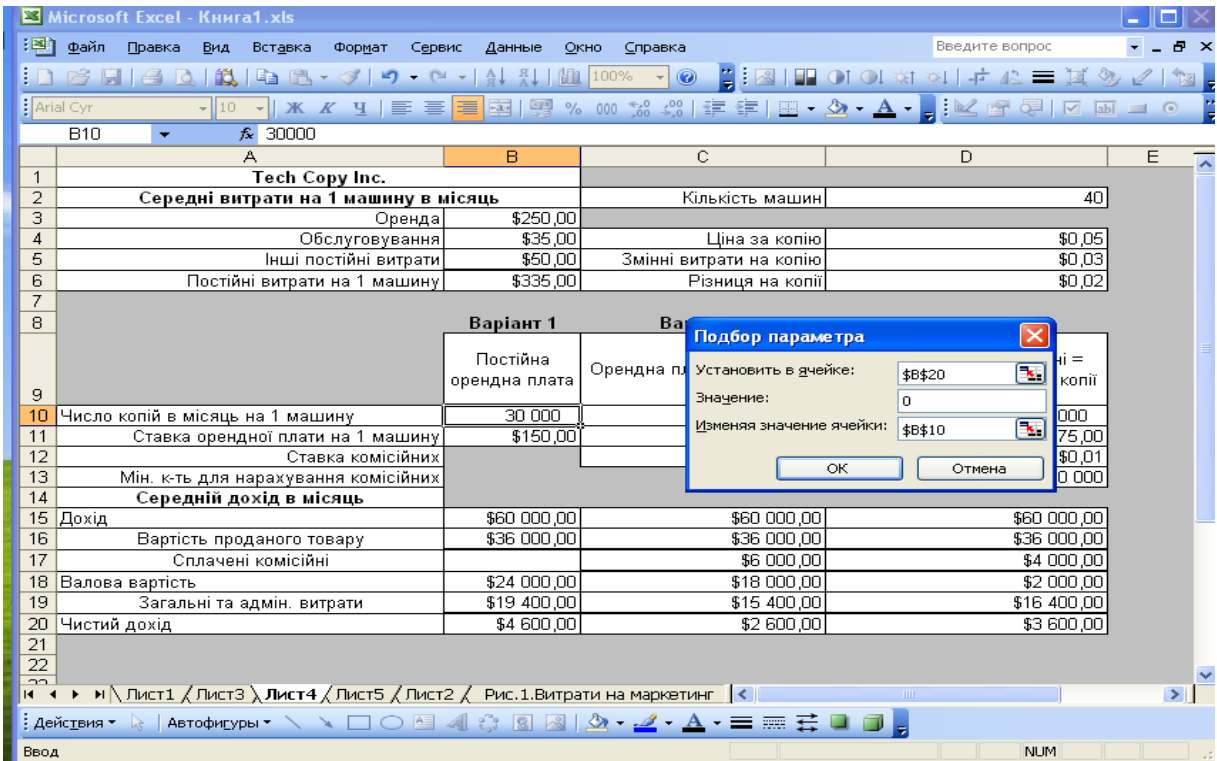
« »

(« »),
 0 (, -
),
 , , (-
), . 2.18,

Excel

2.19.

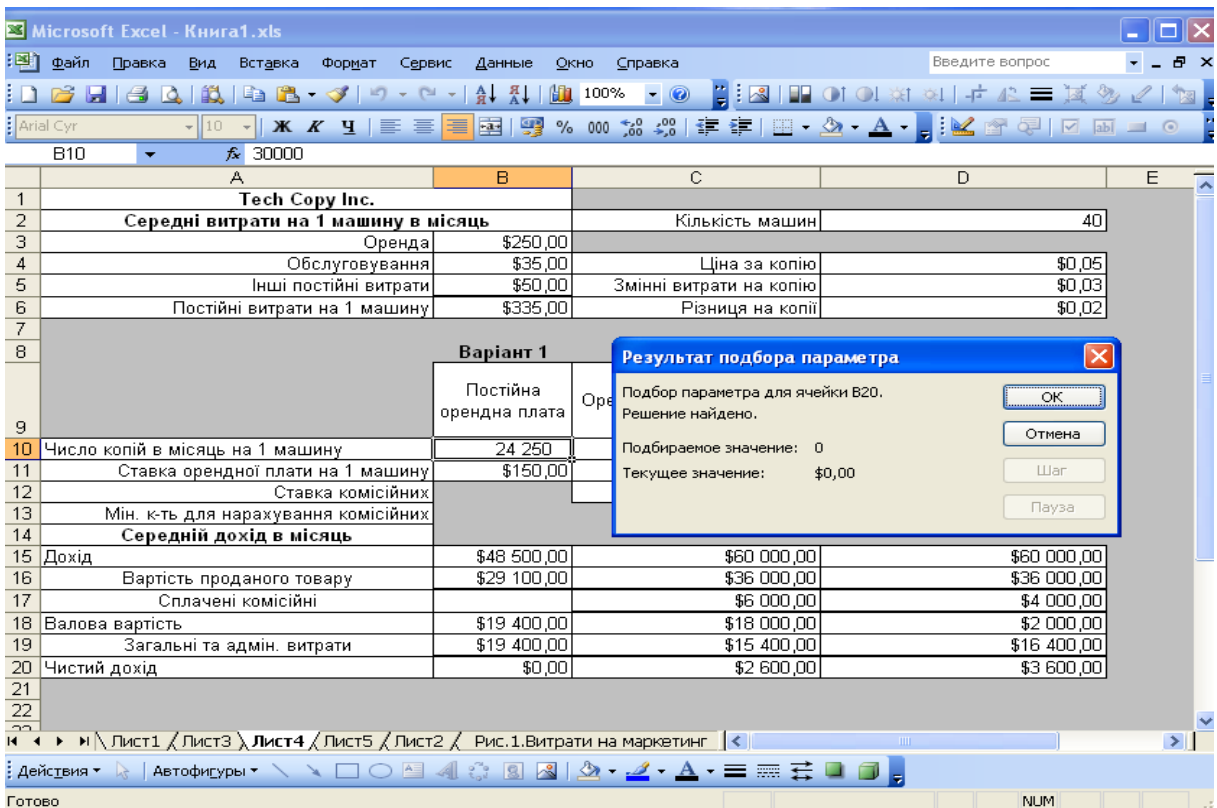
24 250



. 2.18.

«

»



. 2.19.

,

«

»

(

Microsoft Excel - Книга1.xls

Файл Правка Вид Вставка Формат Сервис Данные Окно Справка

Введите вопрос

Arial Cyr 10 Ж К Ч

D21 fx

	A	B	C	D	E
1	Tech Copy Inc.				
7					
8		Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3	
9		Постійна орендна плата	Орендна плата + комісійні	Орендна плата+ комісійні = комісійні за понадпланові копії	
10	Число копій в місяць на 1 машину	30000	30000	30000	
11	Ставка орендної плати на 1 машину	150	50	75	
12	Ставка комісійних		0,005	0,01	
13	Мін. к-ть для нарахування комісійних			20000	
14	Середній дохід в місяць				
15	Дохід	=D\$2*B10*D\$4	=D\$2*C10*D\$4	=D\$2*D10*D\$4	
16	Вартість проданого товару	=D\$2*B10*D\$5	=D\$2*C10*D\$5	=D\$2*D10*D\$5	
17	Сплачені комісійні		=D\$2*C10*C12	=(D10>D13)*(D10-D13)*D2*D12	
18	Валова вартість	=B15-B16	=C15-C16-C17	=D15-D16-D17	
19	Загальні та адмін. витрати	=D\$2*(B\$6+B\$11)	=D\$2*(B\$6+C11)	=D\$2*(B\$6+D11)	
20	Чистий дохід	=B18-B19	=C18-C19	=D18-D19	
21		варіант 1 - варіант 2	=B20-C20		
22			варіант 1 - варіант 3	=B20-D20	
23					
24					
25					
26					
27					
28					

Лист1 / Лист3 / Лист4 / Лист5 / Лист2 / Рис.1.Витрати на маркетинг

Действия Автофигуры

Готово NUM

. 2.21.

« » -

, , -
2 1 , -

. 2.22.

3 (1);

D22, D11. -

. 10.

. 2.23

« »

,

.

Microsoft Excel - Книга1.xls

Файл Правка Вид Вставка Формат Сервис Данные Окно Справка Введите вопрос

Arial Cyr 10 Ж К Ч

C11 50

Подбор параметра

Установить в ячейке:

Значение:

Изменяя значение ячейки:

OK Отмена

	Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3
Постійна орендна плата	30 000	30 000	30 000
Ставка орендної плати на 1 машину	\$150,00	\$50,00	\$75,00
Ставка комісійних		\$0,005	\$0,01
Мін. к-ть для нарахування комісійних			20 000
Середній дохід в місяць			
Дохід	\$60 000,00	\$60 000,00	\$60 000,00
Вартість проданого товару	\$36 000,00	\$36 000,00	\$36 000,00
Сплачені комісійні		\$6 000,00	\$4 000,00
Валова вартість	\$24 000,00	\$18 000,00	\$20 000,00
Загальні та адмін. витрати	\$19 400,00	\$15 400,00	\$16 400,00
Чистий дохід	\$4 600,00	\$2 600,00	\$3 600,00
Чистий дохід, варіант 1 - варіант 2		\$2 000,00	
Чистий дохід, варіант 1 - варіант 3			\$1 000,00

Лист1 Лист3 Лист4 Лист5 Лист2 Рис.1.Витрати на

Действия Автофигуры

Укажите NUM

. 2.22.

1 2

Microsoft Excel - Книга1.xls

Файл Правка Вид Вставка Формат Сервис Данные Окно Справка Введите вопрос

Arial Cyr 10 Ж К Ч

D11 50

Tech Copy Inc.

	Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3
Постійна орендна плата	30 000	30 000	30 000
Орендна плата + комісійні	\$150,00	\$0,00	\$50,00
Орендна плата + комісійні = комісійні за понадпланові копії		\$0,005	\$0,01
Мін. к-ть для нарахування комісійних			20 000
Середній дохід в місяць			
Дохід	\$60 000,00	\$60 000,00	\$60 000,00
Вартість проданого товару	\$36 000,00	\$36 000,00	\$36 000,00
Сплачені комісійні		\$6 000,00	\$4 000,00
Валова вартість	\$24 000,00	\$18 000,00	\$20 000,00
Загальні та адмін. витрати	\$19 400,00	\$13 400,00	\$15 400,00
Чистий дохід	\$4 600,00	\$4 600,00	\$4 600,00
Чистий дохід, варіант 1 - варіант 2		\$0,00	
Чистий дохід, варіант 1 - варіант 3			\$0,00

Лист1 Лист3 Лист4 Лист5 Лист2 Рис.1.Витрати на

Действия Автофигуры

готово NUM

. 2.23.

2 3

1. , -
2. ? ?
3. ?
4. , ?
5. ,

2.4

· MS Excel -

-

-

-

-

· MS Excel -

-

·

() (Y). -

= 23.

X	2	3	5	7	10	12	14	16	19	21
Y	806	807	815	826	830	838	841	843	857	863

,

Excel, -

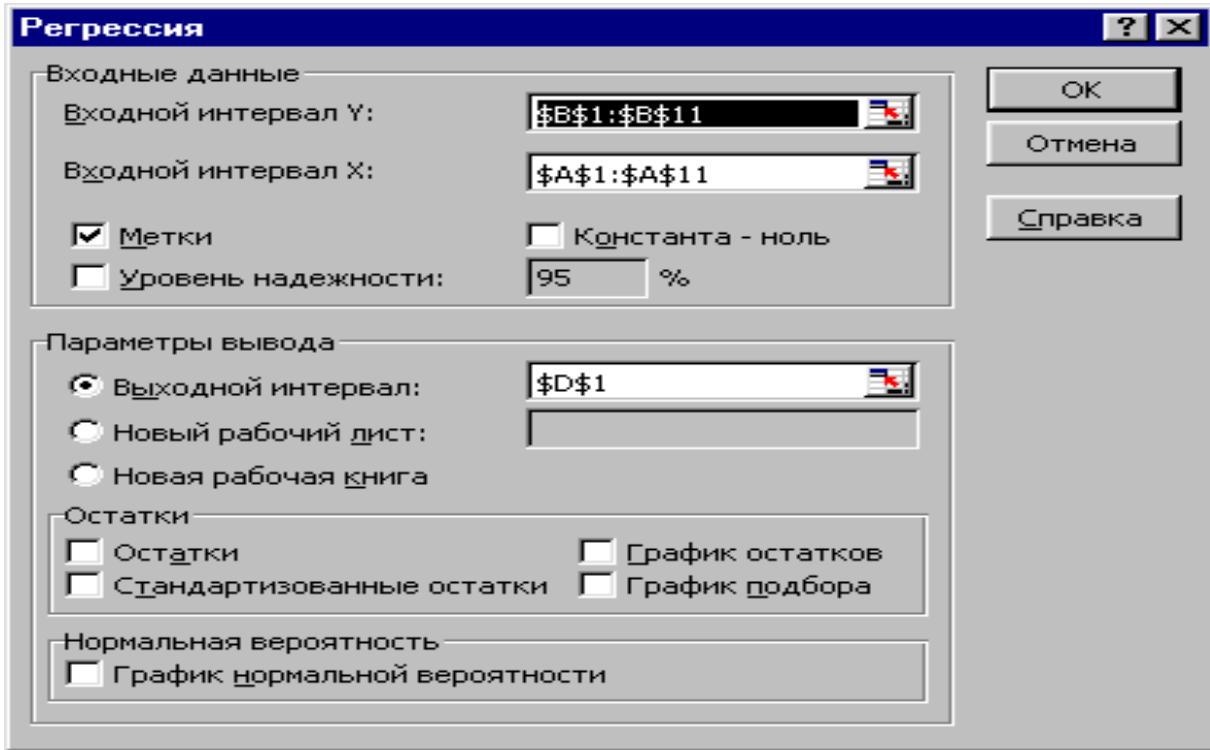
, 1: 11. -

, M×N -

N -

· « → » ,

, « » « », (. 2.24).



. 2.24.

« Y»
 (1: 11), «
 » – (1: 11). -
 « », -
 () .
 ,
 , Excel -
 1, 2 . .
 « - », a_0
 -
 -
 . « » ,
 (, ,
). « »
 . , -
 « » , -

. 2.25.

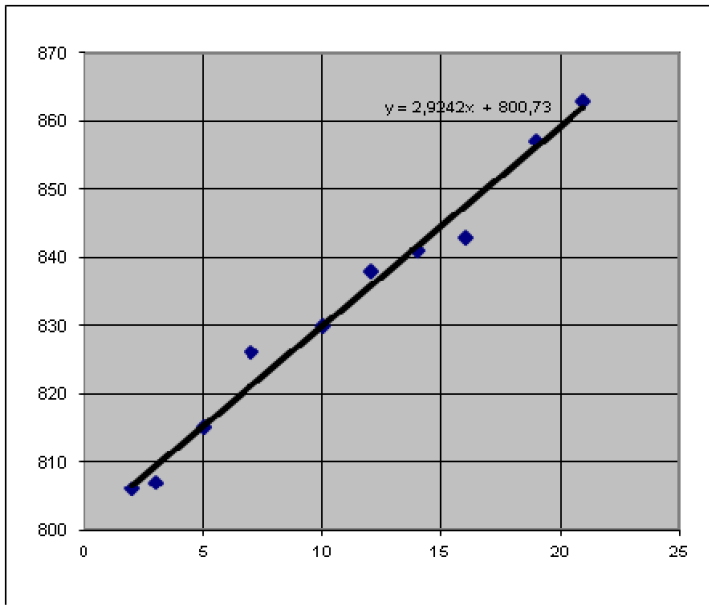
$a_0 = 800,7$ $a_1 = 2,9$
 $Y = 868$

Microsoft Excel - Регрессионный анализ.xls

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	X	Y		ВЫВОД ИТОГОВ					
2	2	806							
3	3	807		<i>Регрессионная статистика</i>					
4	5	815		Множественный R	0,991761612				
5	7	826		R-квадрат	0,983591096				
6	10	830		Нормированный R-кв	0,981539982				
7	12	838		Стандартная ошибка	2,66029331				
8	14	841		Наблюдения	10				
9	16	843							
10	19	857		<i>Дисперсионный анализ</i>					
11	21	863			<i>df</i>	<i>SS</i>	<i>MS</i>	<i>F</i>	<i>Значимость F</i>
12				Регрессия	1	3393,782716	3393,782716	479,5401657	1,99548E-08
13				Остаток	8	56,61728395	7,077160494		
14				Итого	9	3450,4			
15									
16					<i>Коэффициенты</i>	<i>Стандартная ошибка</i>	<i>t-статистика</i>	<i>P-Значение</i>	<i>Нижние 95%</i>
17				Y-пересечение	800,7266314	1,681138933	476,3000936	4,22783E-19	796,8499156
18				X	2,924162257	0,133533113	21,89840555	1,99548E-08	2,616234148

. 2.25.

(. 2.26)



. 2.26.

. , . 2. 3, -
 , , -
 .

1. ?
2. ?
3. .
- 4.
5. , ,
 , , , -
 ?

2.5

Microsoft Excel

Microsoft Excel

. : -
 , , -
 . .

1. **Excel.**

2. -

3. .

4. .

1

2013 - 2 . ' 60 000 . 1 -

. , -

Microsoft Excel,
.xls . -

1 -

. ' . 1. 1. 2.27 (

3: 4, 7: 18 G7:I18) .

* , 7 , -

, , « » -

7: 18.

6 F6

→ ...→ .

3 .

= $\frac{100\%}{n}$, n - -

. -

4 -

0. -

\$ \$1, 0, \$ \$2.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I		
1	Початкова вартість, грн				60 000 грн.						
2	Термін корисного використання, міс.				24						
3	Норма амортизації за місяць				4,17%						
4	Амортизаційні відрахування, грн				2 500,00						
5	Накопичений знос по місяцям					Залишкова вартість по місяцям					
6	№	місяць	рік	2013	2014	2015	місяць	рік	2013	2014	2015
7	1	січень			20 000 грн.	50 000 грн.	січень			40 000 грн.	10 000 грн.
8	2	лютий			22 500 грн.	52 500 грн.	лютий			37 500 грн.	7 500 грн.
9	3	березень			25 000 грн.	55 000 грн.	березень			35 000 грн.	5 000 грн.
10	4	квітень			27 500 грн.	57 500 грн.	квітень			32 500 грн.	2 500 грн.
11	5	травень			30 000 грн.	60 000 грн.	травень		60 000 грн.	30 000 грн.	
12	6	червень		2 500 грн.	32 500 грн.		червень		57 500 грн.	27 500 грн.	
13	7	липень		5 000 грн.	35 000 грн.		липень		55 000 грн.	25 000 грн.	
14	8	серпень		7 500 грн.	37 500 грн.		серпень		52 500 грн.	22 500 грн.	
15	9	вересень		10 000 грн.	40 000 грн.		вересень		50 000 грн.	20 000 грн.	
16	10	жовтень		12 500 грн.	42 500 грн.		жовтень		47 500 грн.	17 500 грн.	
17	11	листопад		15 000 грн.	45 000 грн.		листопад		45 000 грн.	15 000 грн.	
18	12	грудень		17 500 грн.	47 500 грн.		грудень		42 500 грн.	12 500 грн.	
19											

. 2.27.

$$12 = \$E\$4, \quad 13 -$$

$$= C12 + \$E\$4. \quad 13$$

14: 18.

$$D7 = C18 + \$E\$4, \quad D8$$

$$= D7 + \$E\$4. \quad D8$$

D9:D18.

$$7: 11 \quad D7:D11.$$

$$7: 11 \quad 12: 18 \quad 0.$$

$$7: 18$$

().

$$G11 = \$E\$1 - C11, \quad -$$

2

, 1 , -

1

2.

3

$$= \frac{200\%}{n}.$$

4 . -
 0.
 (') ,
 .
 (; ; ; - ; - ;
 ; -)
 ,
 , - - , -
 - - ,
 . - -
 , .
 - ,
 . -
 - - .
 - ,

Microsoft Excel

Microsoft Excel

C11 = (\$E\$1;0;\$E\$2;0;A11-5)
 C12:C17.
 * , ' A11-5
 = (\$E\$1;0;\$E\$2;0;A11-5)
 ,
 D6 = (\$E\$1;0;\$E\$2;0;A6+7)
 D7:D17.

7: 10.
 . 2.28

6

	A	B	C	D	E	F	G	H	I		
1	Початкова вартість, грн				60 000 грн.						
2	Термін корисного використання, міс.				24						
3	Норма амортизації за місяць				8,33%						
4	Накопичений знос по місяцям					Залишкова вартість по місяцям					
5	№	місяць	рік	2013	2014	2015	місяць	рік	2013	2014	2015
6	1	січень			30 088 грн.	52 960,09 грн.	січень			29 912 грн.	7 040 грн.
7	2	лютий			32 581 грн.	54 720,07 грн.	лютий			27 419 грн.	5 280 грн.
8	3	березень			34 866 грн.	56 480,04 грн.	березень			25 134 грн.	3 520 грн.
9	4	квітень			36 960 грн.	58 240,02 грн.	квітень			23 040 грн.	1 760 грн.
10	5	травень			38 880 грн.	60 000,00 грн.	травень		60 000 грн.	21 120 грн.	
11	6	червень		5 000 грн.	40 640 грн.		червень		55 000 грн.	19 360 грн.	
12	7	липень		9 583 грн.	42 400 грн.		липень		50 417 грн.	17 600 грн.	
13	8	серпень		13 785 грн.	44 160 грн.		серпень		46 215 грн.	15 840 грн.	
14	9	вересень		17 636 грн.	45 920 грн.		вересень		42 364 грн.	14 080 грн.	
15	10	жовтень		21 166 грн.	47 680 грн.		жовтень		38 834 грн.	12 320 грн.	
16	11	листопад		24 402 грн.	49 440 грн.		листопад		35 598 грн.	10 560 грн.	
17	12	грудень		27 369 грн.	51 200 грн.		грудень		32 631 грн.	8 800 грн.	
18											

. 2.28.

2014

1760

20 %

2015

2.

2014

2014.

D6:D17,

: 2 - *

1.

17

11486 .,

1 2014 .

6

=D17+\$H\$17/5,

7

=E6+\$H\$17/5.

8: 10.

. 2.29.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I		
1	Початкова вартість, грн				60 000 грн.						
2	Термін корисного використання, міс.				24						
3	Норма амортизації за місяць				8,33%						
4	Накопичений знос по місяцям					Залишкова вартість по місяцям					
5	№	місяць	рік	2013	2014	2015	місяць	рік	2013	2014	2015
6	1	січень			30 088 грн.	50 811 грн.	січень			29 912 грн.	9 189 грн.
7	2	лютий			32 581 грн.	53 108 грн.	лютий			27 419 грн.	6 892 грн.
8	3	березень			34 866 грн.	55 406 грн.	березень			25 134 грн.	4 594 грн.
9	4	квітень			36 960 грн.	57 703 грн.	квітень			23 040 грн.	2 297 грн.
10	5	травень			38 880 грн.	60 000 грн.	травень		60 000 грн.	21 120 грн.	
11	6	червень		5 000 грн.	40 640 грн.		червень		55 000 грн.	19 360 грн.	
12	7	липень		9 583 грн.	42 254 грн.		липень		50 417 грн.	17 746 грн.	
13	8	серпень		13 785 грн.	43 732 грн.		серпень		46 215 грн.	16 268 грн.	
14	9	вересень		17 636 грн.	45 088 грн.		вересень		42 364 грн.	14 912 грн.	
15	10	жовтень		21 166 грн.	46 331 грн.		жовтень		38 834 грн.	13 669 грн.	
16	11	листопад		24 402 грн.	47 470 грн.		листопад		35 598 грн.	12 530 грн.	
17	12	грудень		27 369 грн.	48 514 грн.		грудень		32 631 грн.	11 486 грн.	

. 2.29

3

1

$$1+2+\dots+24=24*(24+1)/2=300.$$

$$60000*24/300=4800$$

$$- 60000*23/300=4600$$

().

(; ; ; -).

3.

. 2.30.

$$C10 = (\$E\$1;0;\$E\$2;A10-5),$$

$$C11 = C10 + (\$E\$1;0;\$E\$2;A11-5).$$

$$C11 \quad C12: 16.$$

$$D5 = C16 + (\$E\$1; 0;\$E\$2;$$

$$A5+7), \quad D6 = D5 + (\$E\$1; 0; \$E\$2;$$

$$A6+7). \quad D6 \quad D7:D16.$$

5: 9

Лаб_7_упр.xlsx * X											
A	B	C	D	E	F	G	H	I			
1	Початкова вартість, грн			60 000 грн.							
2	Термін корисного використання, міс.			24							
3	Накопичений знос по місяцям				Залишкова вартість по місяцям						
4	№	місяць	рік	2013	2014	2015	місяць	рік	2013	2014	2015
5	1	січень			32 800 грн.	58 000 грн.	січень			27 200 грн.	2 000 грн.
6	2	лютий			36 000 грн.	58 800 грн.	лютий			24 000 грн.	1 200 грн.
7	3	березень			39 000 грн.	59 400 грн.	березень			21 000 грн.	600 грн.
8	4	квітень			41 800 грн.	59 800 грн.	квітень			18 200 грн.	200 грн.
9	5	травень			44 400 грн.	60 000 грн.	травень		60 000 грн.	15 600 грн.	
10	6	червень		4 800 грн.	46 800 грн.		червень		55 200 грн.	13 200 грн.	
11	7	липень		9 400 грн.	49 000 грн.		липень		50 600 грн.	11 000 грн.	
12	8	серпень		13 800 грн.	51 000 грн.		серпень		46 200 грн.	9 000 грн.	
13	9	вересень		18 000 грн.	52 800 грн.		вересень		42 000 грн.	7 200 грн.	
14	10	жовтень		22 000 грн.	54 400 грн.		жовтень		38 000 грн.	5 600 грн.	
15	11	листопад		25 800 грн.	55 800 грн.		листопад		34 200 грн.	4 200 грн.	
16	12	грудень		29 400 грн.	57 000 грн.		грудень		30 600 грн.	3 000 грн.	
17											

. 2.30

4



= ' 1'!\$G\$11:\$G\$18; ' 1'!\$H\$7:\$H\$18; ' -
 1'!\$I\$7:\$I\$10; ' 1'!\$I\$11

= ' 2'!\$G\$10:\$G\$17; ' 2'!\$H\$6:\$H\$17; ' -
 2'!\$I\$6:\$I\$10

→ →

. 2.31.



. 2.31

5

10

5 000

15 %

*
$$S = \sum_{t=0}^n P_t (1+i_c)^{n-t} = \sum_{t=0}^n P_t \beta_t,$$

n – (); P_t – ,

t- (

, $t=$); i_c – (

); β_t –

*
$$A = \sum_{t=0}^n \frac{P_t}{(1+i_c)^t} = \sum_{t=0}^n P_t \alpha_t, \quad \alpha_t$$

* , -

-

-

-

1

. 2.32.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	Ставка дисконта	15%										
2	Номер платежа	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Розмір платежа, грн	0	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000
4	Коеф. дисконтування	1	0,870	0,756	0,658	0,572	0,497	0,432	0,376	0,327	0,284	0,247
5	коеф. нарощування	4,046	3,518	3,059	2,660	2,313	2,011	1,749	1,521	1,323	1,150	1,000
6		Спосіб 1	Спосіб 2	Спосіб 3								
7	Сучасна вартість аннуїтету	25093,84	25093,84	-25 093,84								
8	Майбутня вартість аннуїтету	101519	101518,6	-101 518,59								
9												
10												

. 2.32

* 0 10 2:L2,

0 2, -

,

Ctrl ,

, « » C2:L2.

B4 =1/(1+\$B\$1)^B2,

L5 =(1+\$B\$1)^(10-L2).

7 = (B3: L3;

B4: L4). 8 = (B3: L3;

B5:L5).

2

$$= P \frac{1 - \frac{1}{(1+i_c)^n}}{i_c},$$

$$= C3 * (1 -$$

1/(1+B1)10)/B1.

C7

$$S = P \frac{(1+i_c)^n - 1}{i_c}$$

C8.

3

Excel (0) (0).
D7 0. -
: 1 10
C3 . -
D7
= (B1;10;C3).
(; ; ; ;)
- ()
18 % , , , -
18 %/12 1,5 %
0,015.
- 4 -
4*12 48. -
- , -
. 0 1. , 0.
- 0
). (1,
* ().
, , , , -
1 000 - 1 000
+1 000 .

D8
 , , 0.
 , 0, -
 , -
 0.
 6
 2
 150 . .
 10 % .
 , 30 . .
 1
 0, 0, 0, 0, 0

. Excel

$$\frac{(1+i_c)^n - 1}{i_c} (1+i_c \cdot \quad) + PV \cdot (1+i_c)^n + FV = 0, \quad PV -$$

; $FV -$

$$FV=150000, PV=-30000;$$

$$=1, ic=10 \%/12;$$

$$n=2*12=24.$$

. 2.33.

$$5 \quad 7$$

$$10$$

$$=-(C2+C8*(1+C7)^C5)*C7/((1+C7)^C5-1)/(1+C7*C9)$$

	A	B	C	D	E	F
1					Спосіб1	Спосіб2
2	1	Вартість вкладу в кінці(майбутня вартість)	150000			
3	2	Кількість років	2			
4	3	Платежів в рік	12			
5	4	Кількість періодів (2)*(3)	24			
6	5	Річна норма прибутку	10%			
7	6	Норма прибутку за один прибуток (5)/(3)	0,833%			
8	7	Вартість вкладу на початок(додат. платіж PV	-30000			
9	8	Тип	1			
10	9	Розмір платежу			-4251,96	-4 251,96
11						

. 2.33

2

F10
(C6/12;C5;C8;C2;1).

7

5 , 600 . .
16%.

6, 7.

7 (

2: 9).
- 20 149,05 .

8

900 .
100 . -

15 %.

7.

2.34 (

2: 9).

	A	B	C	D	E	F	G
1					Спосі61	Спосі62	
2	1	Вартість вкладу в кінці(майбутня вартість FV)	900000				
3	2	Кількість років	6		5,5560818	5,5560818	
4	3	Платежів в рік	1				
5	4	Кількість періодів (2)*(3)	6				
6	5	Річна норма прибутку	15%				
7	6	Норма прибутку за один прибуток (5)/(3)	15,00%				
8	7	Вартість вкладу на початок(додат. платіж PV)	0				
9	8	Тип	1				
10	9	Розмір платежу	100000		-89402,80	-89402,80	
11							
12							

. 2.34

1

$$n = \frac{\ln\left(\frac{FV \cdot i_c}{(1+i_c)^n} + 1\right)}{\ln(1+i_c)}, \quad PV=0.$$

3

10.

2

$$= (C7;C10;C8;- C2;C9)$$

$$= (F3;0).$$

10 F10

100 000 .

9

1 500 . .

:

250 . ;

;

2

1

. 2.35.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	Ставка дисконта	0,00%								
2	Номер платежа	0	1	2	3	4	5	6	7	8
3	Розмір платежа, грн	1500	-250	-250	-250	-250	-250	-250	-250	-250
4	Коеф. дисконтування	1	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
5		Спосіб 1	Спосіб 2							
6	Норма прибутку	0,00%	27,51%							
7	Сучасна вартість аннуїтету	-500,00								
8										

. 2.35

4

7

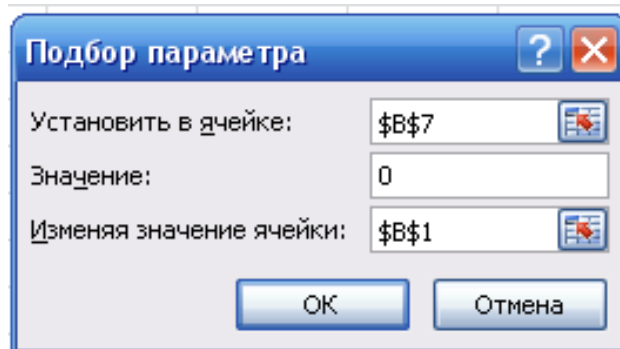
(5, . 7.6).

(

→

).

2.360.



. 2.36

1

6

(

1)

4.

2

6 =4* (B3:J3)

-

, (;)

- ,

- , .

10

20 . 12 25 %

. ,

,

.

= -

+ , .
.2.37.

4

7

=- (\$C\$4; A7;\$C\$3;

\$C\$1)

7

=- (\$C\$4;A7;\$C\$3;

\$C\$1)

D7

=- (\$C\$4;\$C\$3;\$C\$1)

7

=- (\$C\$4;\$C\$3;\$C\$1;\$A\$7;A7;0)

F7

=- (\$C\$4;\$C\$3;\$C\$1;\$A\$7;A7;0)

G7

.

.

	A	B	C	D	E	F	G
1	Сума кредиту, грн.		20000				
2	Річна ставка		25%				
3	Кількість платежів		12				
4	Місячна ставка		2,08%				
5		Погашення	Виплата	Загальний	Виплата з початку року		
6	Місяць	долгу	процентів	платіж	долг	проценти	всього
7	1	1484,22	416,67	1900,88	1484,22	416,67	1 900,88
8	2	1515,14	385,75	1900,88	2999,36	802,41	3 801,77
9	3	1546,70	354,18	1900,88	4546,06	1156,59	5 702,65
10	4	1578,93	321,96	1900,88	6124,99	1478,55	7 603,54
11	5	1611,82	289,06	1900,88	7736,81	1767,61	9 504,42
12	6	1645,40	255,48	1900,88	9382,21	2023,10	11 405,30
13	7	1679,68	221,20	1900,88	11061,89	2244,30	13 306,19
14	8	1714,67	186,21	1900,88	12776,56	2430,51	15 207,07
15	9	1750,40	150,49	1900,88	14526,96	2581,00	17 107,96
16	10	1786,86	114,02	1900,88	16313,82	2695,02	19 008,84
17	11	1824,09	76,80	1900,88	18137,91	2771,82	20 909,72
18	12	1862,09	38,79	1900,88	20000,00	2810,61	22 810,61
19	Загалом	20000,00	2810,61	22810,61			

. 2.37

11

20 . . 12 25 %

. 2.38.

	A	B	C	D	E	F	G
1	Сума кредиту, грн.		20000				
2	Річна ставка		25%				
3	Кількість платежів		12				
4	Місячна ставка		2,08%				
5		Погашення	Виплата	Загальний	Виплата з початку року		
6	Місяць	долгу	процентів	платіж	долг	проценти	всього
7	1	1666,67	416,67	2083,33	1666,67	416,67	2 083,33
8	2	1666,67	381,94	2048,61	3333,33	798,61	4 131,94
9	3	1666,67	347,22	2013,89	5000,00	1145,83	6 145,83
10	4	1666,67	312,50	1979,17	6666,67	1458,33	8 125,00
11	5	1666,67	277,78	1944,44	8333,33	1736,11	10 069,44
12	6	1666,67	243,06	1909,72	10000,00	1979,17	11 979,17
13	7	1666,67	208,33	1875,00	11666,67	2187,50	13 854,17
14	8	1666,67	173,61	1840,28	13333,33	2361,11	15 694,44
15	9	1666,67	138,89	1805,56	15000,00	2500,00	17 500,00
16	10	1666,67	104,17	1770,83	16666,67	2604,17	19 270,83
17	11	1666,67	69,44	1736,11	18333,33	2673,61	21 006,94
18	12	1666,67	34,72	1701,39	20000,00	2708,33	22 708,33
19	Загалом	20000,00	2708,33	22708,33			

. 2.38

$$* \quad (\quad) \quad 0.$$

$$= \quad , \quad 7$$

$$= \quad (\$C\$4;A7-1;\$C\$3;\$C\$1)$$

12

, 11 , 10

2013 . -

. 2.39.

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Сума кредиту, грн.		20000					
2	Річна ставка		25%					
3	Кількість платежів		12					
4	Дата отримання кредит		10.12.2013					
5			Погашення	Виплата	Загальний			
6	Місяць	Дата платежу	долгу	процентів	платіж		Святкові дні	
7	1	10.01.14	1666,67	424,66	2091,32		01.01.2014	
8	2	10.02.14	1666,67	389,27	2055,94		07.01.2014	
9	3	10.03.14	1666,67	319,63	1986,30		08.03.2014	
10	4	10.04.14	1666,67	318,49	1985,16		01.05.2014	
11	5	12.05.14	1666,67	292,24	1958,90		02.05.2014	
12	6	10.06.14	1666,67	231,74	1898,40		09.05.2014	
13	7	10.07.14	1666,67	205,48	1872,15		28.06.2014	
14	8	11.08.14	1666,67	182,65	1849,32		24.08.2014	
15	9	10.09.14	1666,67	136,99	1803,65			
16	10	10.10.14	1666,67	102,74	1769,41			
17	11	10.11.14	1666,67	70,78	1737,44			
18	12	10.12.14	1666,67	34,25	1700,91			
19	Загалом		20000,00	2708,90	22708,90			
20								

. 2.39

,
 0.
 ,
 (-). 0
 ,
 ,
 (- ; -)
 - -
 - -
 = (\$C\$4;A7), 7 10.01.14.
 ,
 0.
 ,
 = ((\$C\$4;A7);0;\$G\$7:\$G\$14)

, -
 , -
 « » 0,
 7,
 1.
 = ((\$C\$4;A7)-1;1;\$G\$7:\$G\$14).

=

365
 D7
 =C1*\$C\$2/365*(B7-C4), D8 =(\$C\$1-
 (C\$7:C7))*\$C\$2/365*(B8-B7).
 D9:D18.

2.6

Microsoft Excel
 Microsoft Excel (

- 1. , ,
- 2. .
- 3. .

Microsoft Excel

(,).
Microsoft Excel

MS Excel,

6 4 , 6 -
(, .). :
1) ()
2) ().

- 1. , , :
- 2. . 4 -
- 3. 3 .
- 4. . -

1.

Microsoft Excel,

<)). xls . 1 -

. 2.40

	A	B	C	D	E	F	G	H
1		Планний період	травень	2013				
2								
3								
4		Назва проекту	Дата завершення	Трудоємність			Свята	
5	№			КПП	ТПП	Всього		
6	1	Проект А	25.05.2013	13	8	21	01.01.2013	
7	2	Проект Б	15.05.2013	7	4	11	07.01.2013	
8	3	Проект В	20.05.2013	10	6	16	08.03.2013	
9	4	Проект Б	15.05.2013	5	1	6	14.05.2013	
10	5	Проект Г	31.05.2013	22	10	32	01.05.2013	
11	6	Проект Д	31.05.2013	16	7	23	02.05.2013	
12		Підсумок		73	36	109	09.05.2013	
13							09.06.2013	
14	Список спеціальностей							24.08.2013
15	№	Спеціальність	Код спеціальності	Кількість спеціалістів				
16	1	Конструктор	01	6				
17	2	Технолог	03	4				
18		Всього		10				
19								
20	Список співробітників-проектувальників							
21	№	ППП	Спеціальність	Розряд				
22	1	Губін С.П.	Технолог	10				
23	2	Іванов А.П.	Конструктор	13				
24	3	Кісельова Е.Н.	Конструктор	14				
25	4	Конев Ю.Н.	Технолог	12				
26	5	Кошкін Н.А.	Конструктор	11				
27	6	Орлова Е.В.	Конструктор	14				
28	7	Петров С.І.	Конструктор	13				
29	8	Родіонова І.А.	Технолог	12				
30	9	Рошнін В.А.	Конструктор	11				
31	10	Смірнов А.М.	Технолог	12				
32								

. 2.40.

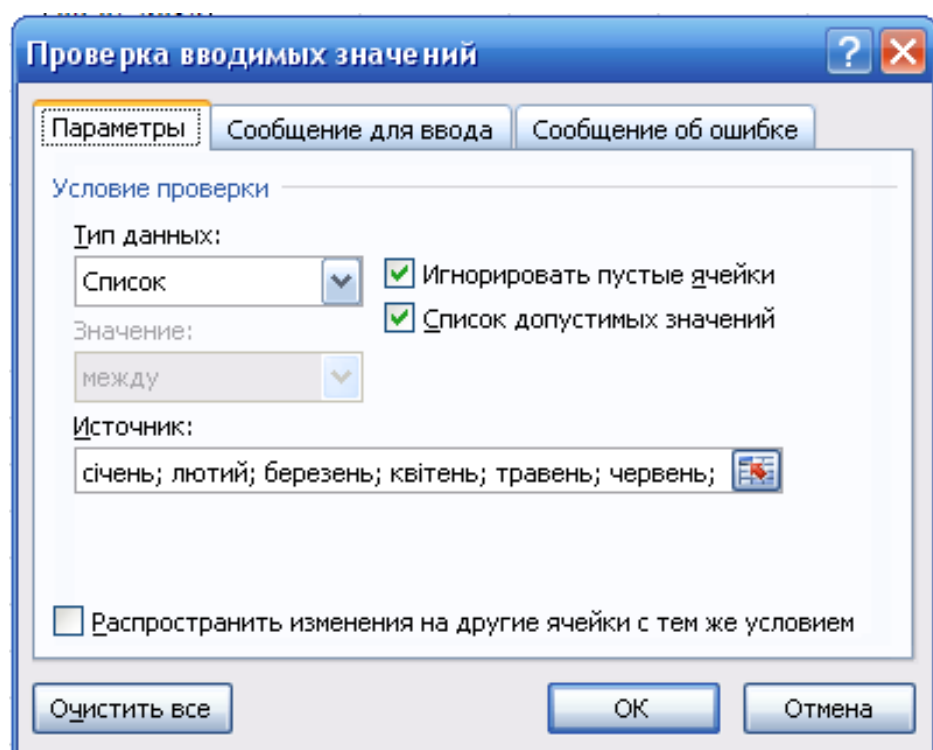
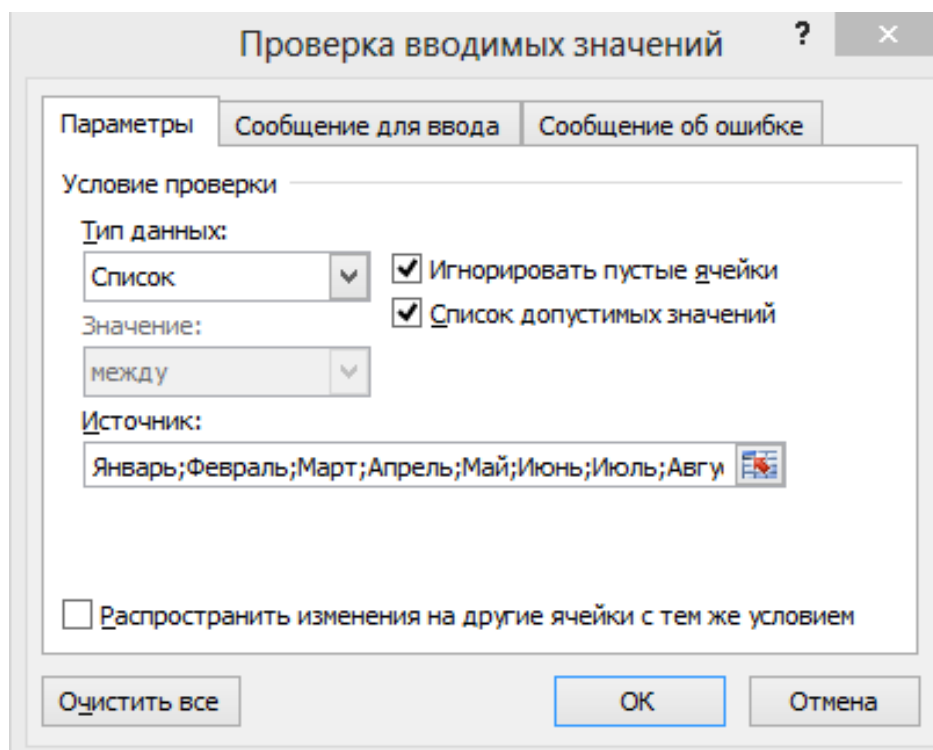
С1.

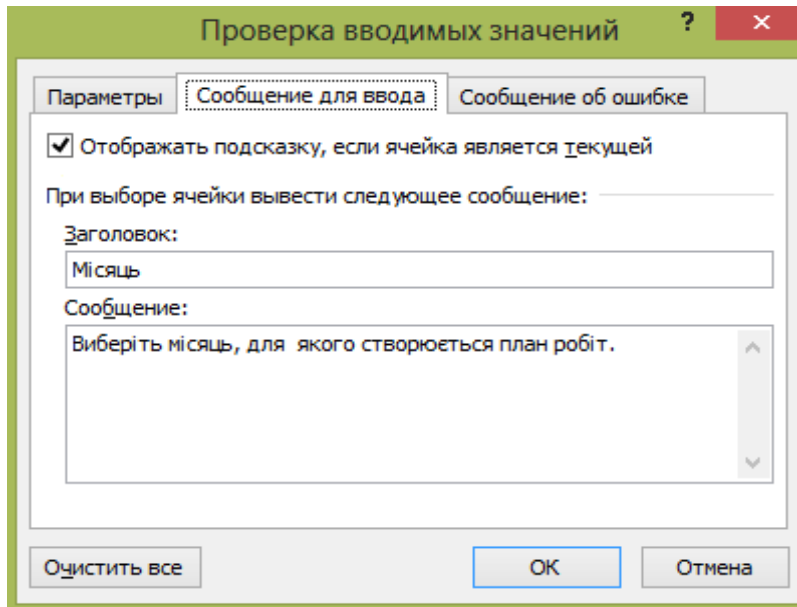
«

».

:

; ; ; ; ; ; ; ; -
; ; ; ; ; ; ; ;





D1

2013;2014;2015;2016;2017;2018;2019

D3:F3)

D15

4: 5),

...

6: 11

1 (



...,

).

(1, 2, 3,...),

1 2

5: 13,

Enter.

! !

ENTER!

16, : 17, -

D16, D17, -

D18

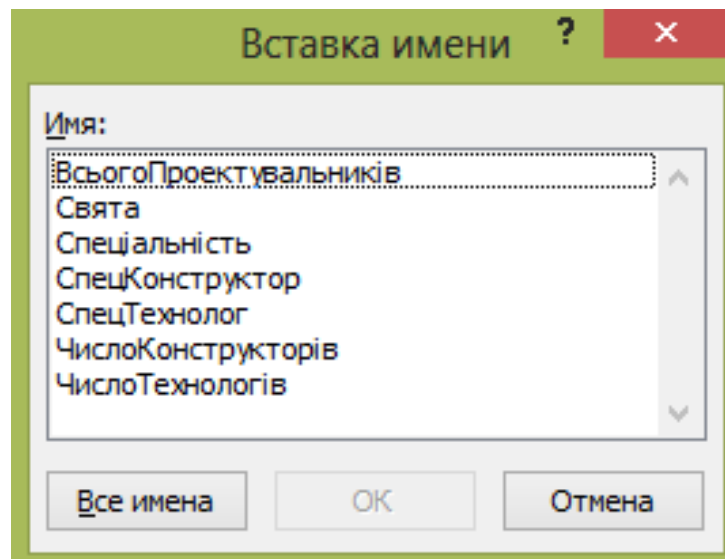
22: 31. -

22: 31 , -

(, =\$ \$16:\$ \$17). -

D16) := (; -

⬇ F3.



D17
D18

. 2.41

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	<i>Розподіл проектувальників відповідно проектам</i>										
2	№	ППП	Спеціальність	Проект А	Проект Б	Проект В	Проект Б	Проект Г	Проект Д	Кількість проектів	Об'єм робіт, дні
3	2	Іванов А.П.	Конструктор	1	1	1	1	0	0	4	
4	3	Кісельова Е.Н.	Конструктор	1	1	1	0	0	0	3	
5	5	Кошкін Н.А.	Конструктор	1	1	1	0	0	0	3	
6	6	Орлова Е.В.	Конструктор	0	0	0	1	1	1	3	
7	7	Петров С.І.	Конструктор	0	0	0	1	1	1	3	
8	9	Рощін В.А.	Конструктор	0	0	0	1	0	1	2	
9	1	Губін С.П.	Технолог	1	1	1	0	0	0	3	
10	4	Конев Ю.Н.	Технолог	1	1	1	0	0	0	3	
11	8	Родіонова І.А.	Технолог	0	0	1	1	1	1	4	
12	10	Смірнов А.М.	Технолог	0	0	0	1	1	1	3	
13	Всього		Конструкторів	3	3	3	4	2	3	Всього, дні	
14	Всього		Технологів	2	2	3	2	2	2		

. 2.41.

3: 12 , 3

:

= 'A22

Excel

3: 12.

3

3: 12,

3,

3: 12.

D2:I2,

(D2:I2):

1

6: 11

D2

2

D2:I2

=

(

:

'!B6:B11)

()

0

Ctrl,

Shift Enter.

D3:I12

0;1

J2

J2

J3:J12

D13

=

(\$C3:\$C12;

;D3:D12)

D13:I14

D3:I12,

2: 12

→

D3:I12

. 2.41

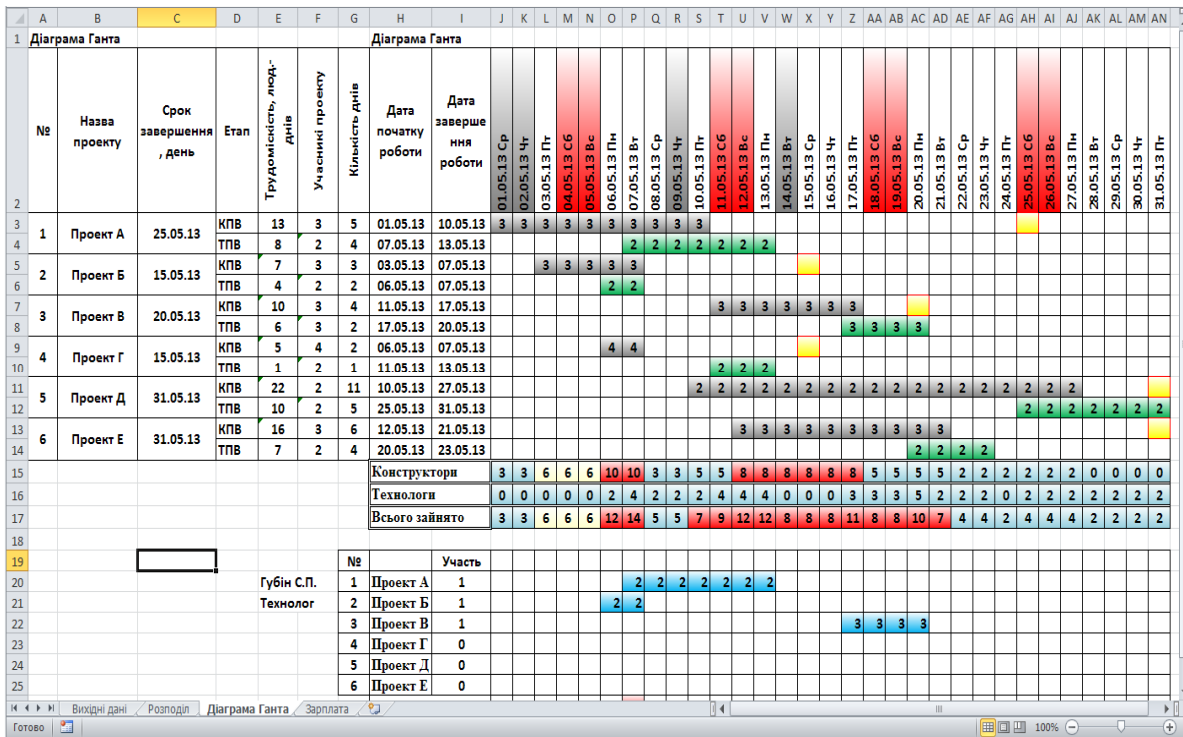
(

).

3: 12

. 2.41.

. 2.42



. 2.42.

3: 14,

3

= (' !B\$6;\$A3-1;0)

3: 14.



) (

).



3: 14.

3: 14

-

, 14.03.99.

3

= ('

-

!\$D\$6;A3-1;0)

4

= ('

-

!\$D\$6;A3-1;1)

F3

=

(

! \$D\$13;

0;A3-1)

F4

=

(

!\$D\$13;

1;A3-1)

F.

G3 = (E3/F3;0)

G.

3: 14

0.

0

).

=

I.

J2

=

(«1»&

0

!C1&

!D1)

30.01.1998).

&

2

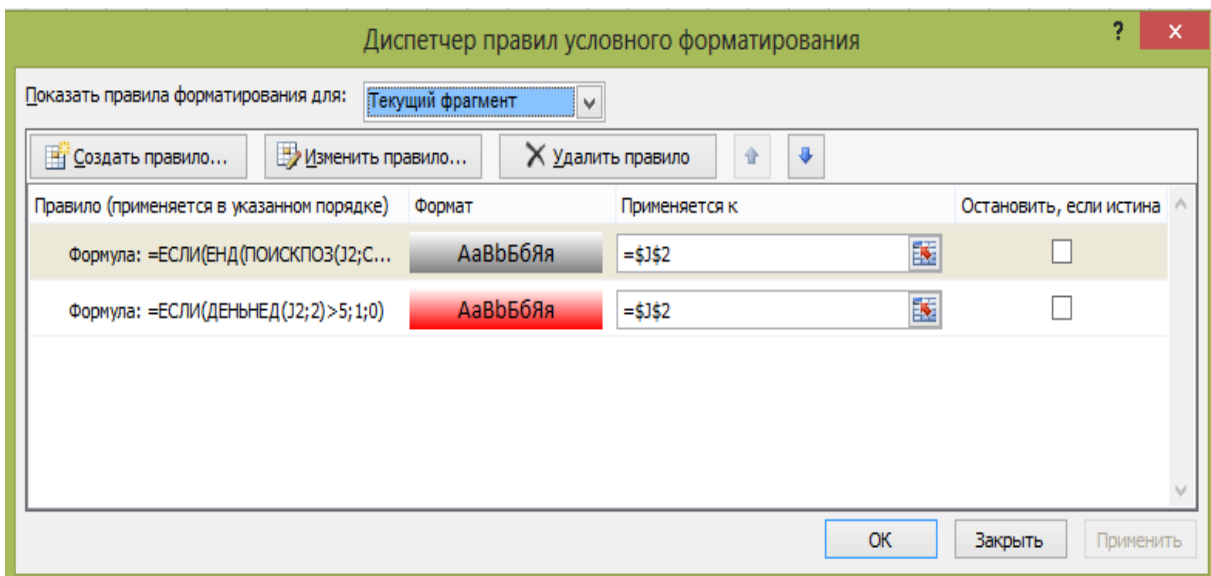
=J2+1

J2,

→

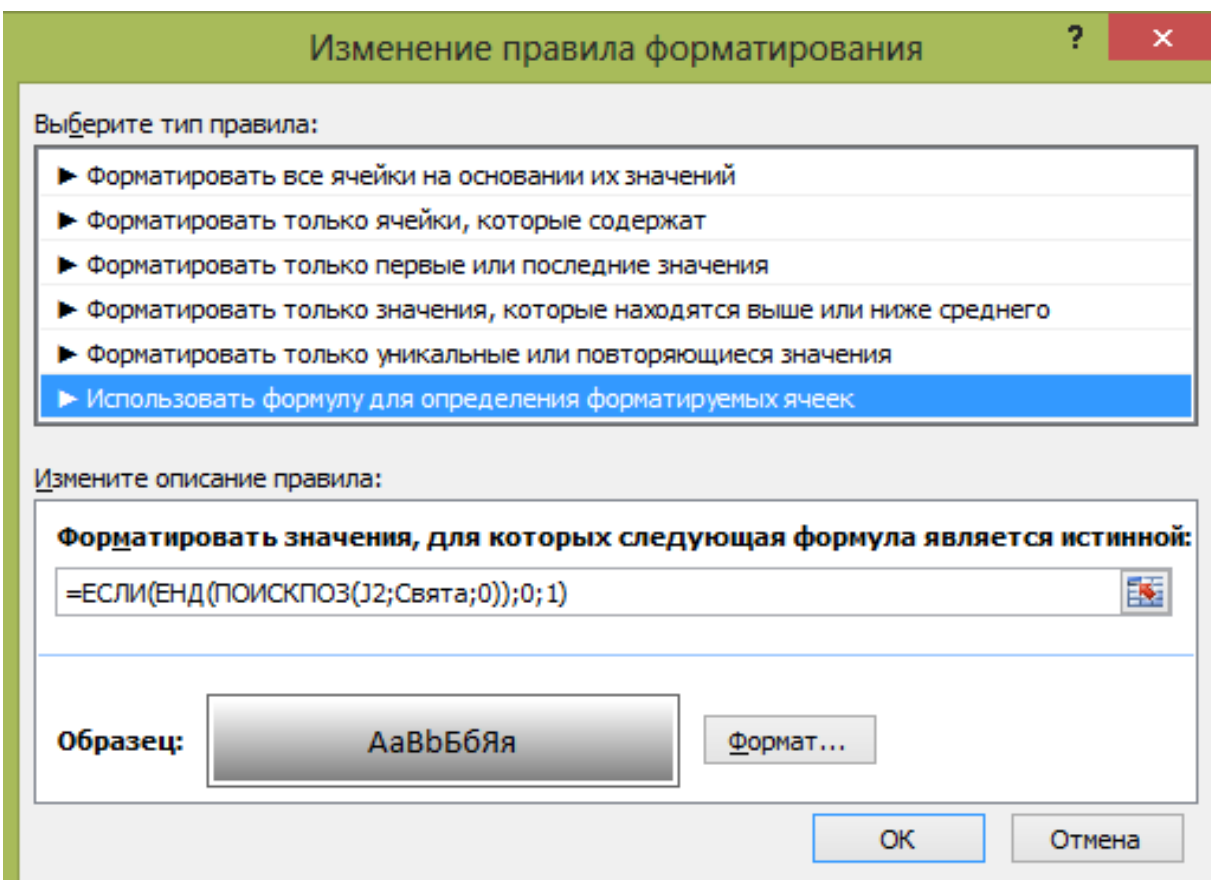
...

(), -
 ,
 , ..., .
 J2:AN2,
 J2
 J2:AN2, J2, -
 , -
 J2:AN2. .
 , -
 J2
 -
 . 2.43.
 1 ()
 ...
) (. 2.44).
 2 ()
) (. 2.45).
 , , - .
 , -
 ()
 ()
 J2
 .



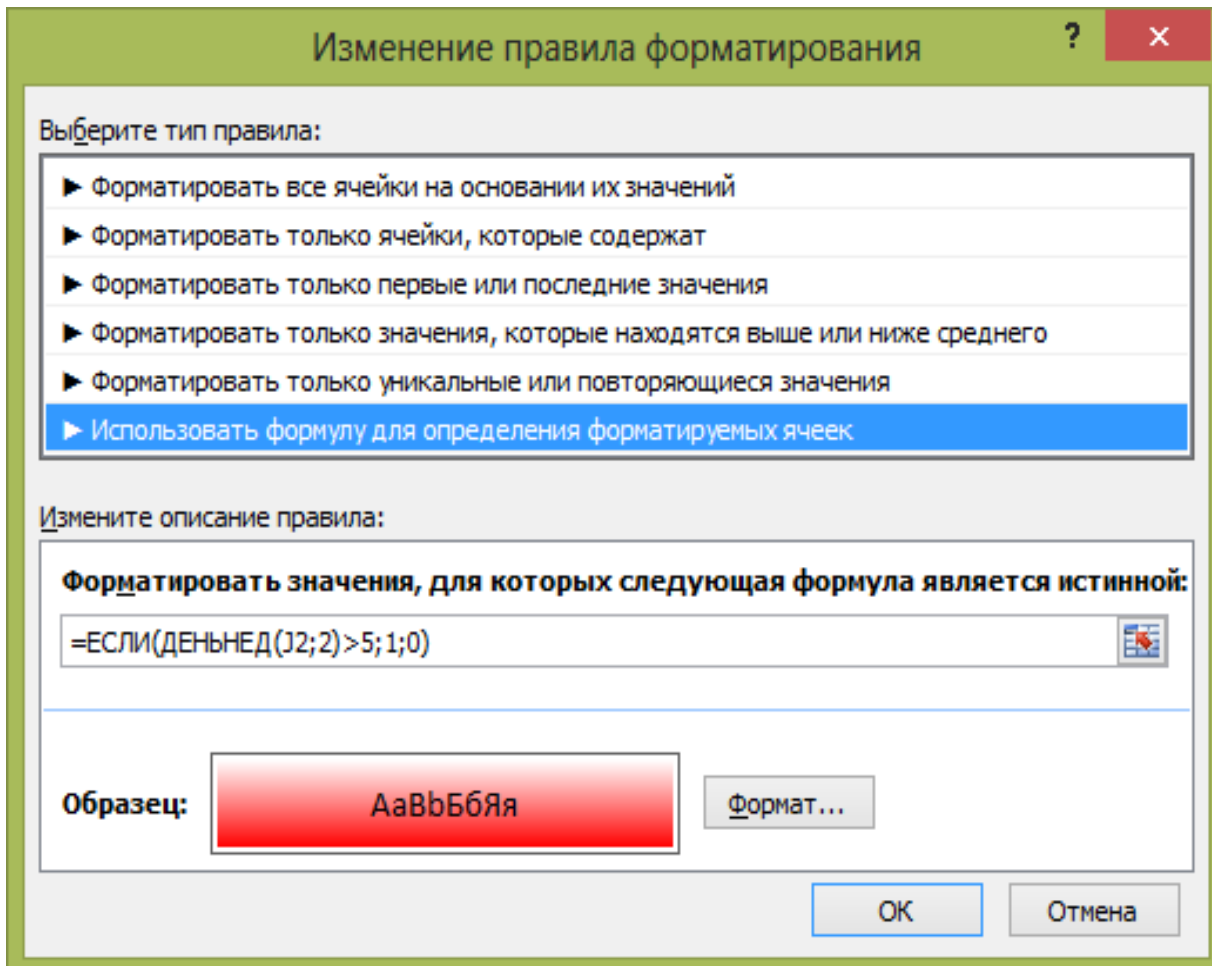
. 2.43.

J2:AN2



. 2.44.

1



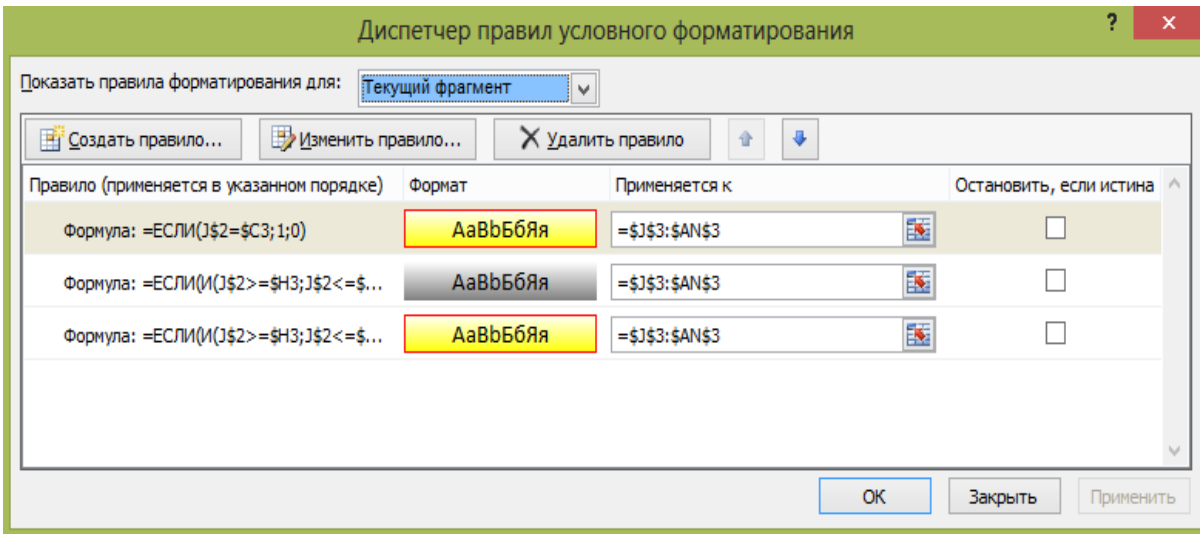
. 2.45. 2

J3

= ((J\$2 >= \$H3; J\$2 <= \$I3); \$F3; »«)
 0 (J3:AN14.)

. 2.46.

J3



. 2.46.

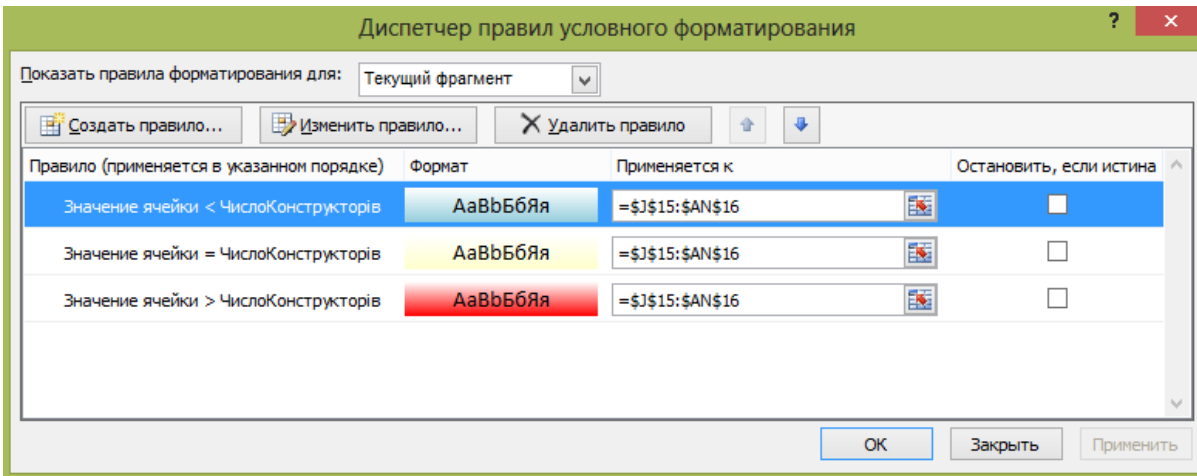
J3:AN14

= (J\$2=\$C3;1;0)
 = ((J\$2>=\$H3;J\$2<=\$I3);1;0)
 = ((J\$2>=\$H3;J\$2<=\$I3;J\$2=\$C3);1;0)
 1
 ()
 2 ()
 3 ,)
 ()
 J3
 J3:AN3, J5:AN5, J7: N7, J9: N9, J11:AN11,
 J13:AN13.
 J4
 J4:AN4,
 J6:AN6, J8: N8, J10: N10, J12:AN12, J14:AN14.
 {= ((\$D\$3:\$D\$14=« »;J\$3:J\$14;0))}

Ctrl, Shift Enter.

J15

. 2.47.



. 2.47.

J15:AN15

- ☛ 1
- ☛ 2 –
- ☛ 3 –

J15:AN16.

J17

J15 J16.

D19:AN26

'!B22:B31.

E20

(, =).

E21

:

= (E20; ' !B22: C31; 2; 0)

()

(F20)

'!B22:C31.

I20

= (\$E\$20; !\$B\$3: \$I\$12; G20+2; 0)

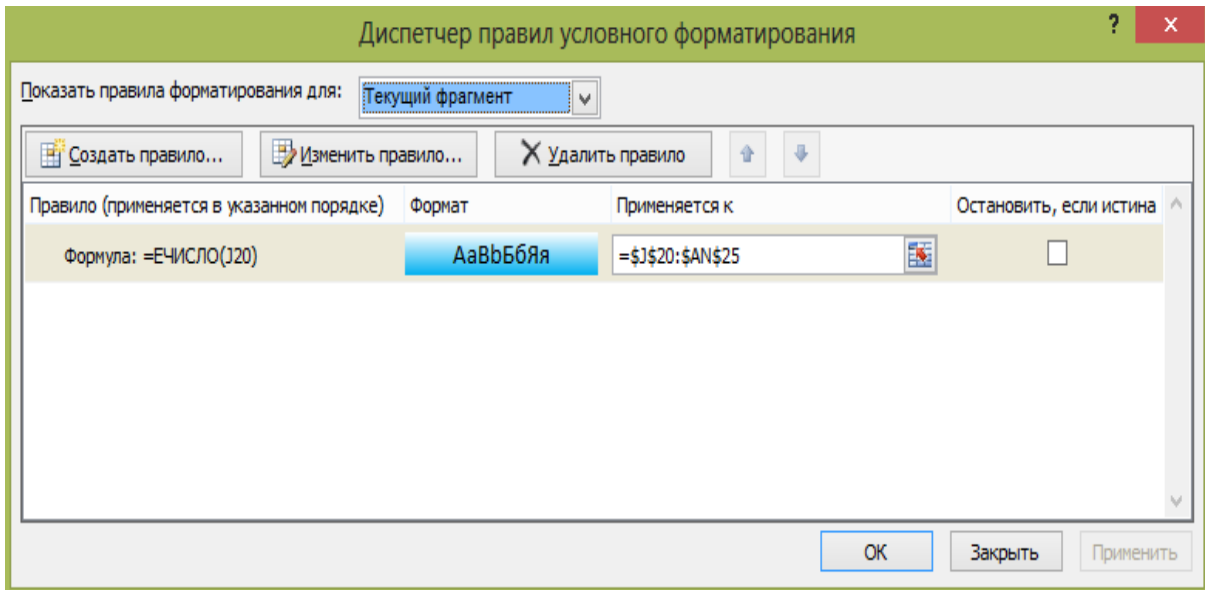
(0 – , 1 –).

J20

= (\$I20=1; (J\$3; (\$E\$21=;2*(\$G20-1);2*\$G20-1);0);»«)

J20

. 2.48.



. 2.48.

J20:AN25

J26

=

(J20:J25),

1.

I3.

01.05. . . ,

0.

I3

=

(H3-1;G3;)

MS Excel

...
).
 !
 !

D3:I12,
 D3:I12

H3:H14.

. 2.49.

→ → ...

M	N	O	P
		Тривалість,	
№	Назва проекту	Етап КПВ	Етап ТПВ
1	Проект А	5	4
2	Проект Б	3	2
3	Проект В	4	2
4	Проект Г	2	1
5	Проект Д	11	5
6	Проект Е	6	4

. 2.49.

$$= \left(\begin{matrix} 3 \\ \vdots \\ 3 \end{matrix} \right) \cdot \left(\begin{matrix} 3 \\ \vdots \\ 3 \end{matrix} \right) \cdot \left(\begin{matrix} 3 \\ \vdots \\ 3 \end{matrix} \right)$$

3: 8
 3: 8.
 3
 = (D3:I3; (C3= ;
 ; -))

. 2.50.

	A	B	C	D	E
33		Денна тарифна ставка 1-го розряду			500,00 UAH
34		Тарифна сітка			
35		Розряд	Тарифні коефіцієнти	Денна тарифна ставка	
36		1	1,00	500,00 UAH	
37		2	1,11	555,00 UAH	
38		3	1,23	615,00 UAH	
39		4	1,36	680,00 UAH	
40		5	1,51	755,00 UAH	
41		6	1,67	835,00 UAH	
42		7	1,84	920,00 UAH	
43		8	2,02	1 010,00 UAH	
44		9	2,22	1 110,00 UAH	
45		10	2,44	1 220,00 UAH	
46		11	2,68	1 340,00 UAH	
47		12	2,89	1 445,00 UAH	
48		13	3,12	1 560,00 UAH	
49		14	3,36	1 680,00 UAH	
50		15	3,62	1 810,00 UAH	
51		16	3,90	1 950,00 UAH	
52		17	4,20	2 100,00 UAH	
53		18	4,50	2 250,00 UAH	
54					

. 2.50.

33
 D36
 =C36*
 2.51.
 1
 =«
 «&»
 «&» 'D1
 «&» 'C1&»

= (B3; :
 F3 :
 =E3* (D3;' '!B\$36:\$D\$53;3;1)

	A	B	C	D	E	F
1	Відомість на видачу зарплати за травень 2013р.					
2	№	ПП	Спеціальність	Розряд	Об'єм робіт, дні	Зарплата
3	1	Губін С.П.	Технолог	10	8	9 760,00 UAH
4	2	Іванов А.П.	Конструктор	13	14	21 840,00 UAH
5	3	Кісельова Е.Н.	Конструктор	14	12	20 160,00 UAH
6	4	Конев Ю.Н.	Технолог	12	8	11 560,00 UAH
7	5	Кошкін Н.А.	Конструктор	11	12	16 080,00 UAH
8	6	Орлова Е.В.	Конструктор	14	19	31 920,00 UAH
9	7	Петров С.І.	Конструктор	13	19	29 640,00 UAH
10	8	Родіонова І.А.	Технолог	12	12	17 340,00 UAH
11	9	Рошкін В.А.	Конструктор	11	8	10 720,00 UAH
12	10	Смірнов А.М.	Технолог	12	10	14 450,00 UAH

. 2.51.

2005

2. , . . .
 , ; (6 12 16)
 .
 .
 ,
 ,
 !D3:I12 ' !H3:H14.
 -
 , J20.
 2-4

MS PROJECT

3.1

**Microsoft Project
Microsoft Project**

·
:

,

.

1. **Microsoft Project.** -

·

2. ,

·

3. .

-

,

(

,

-

).

-

:

1. ·

2. .

3. .

,

,

-

.

,

-

.

,

(

·

-

),

,

(

)

.

MS Project

(milestone).

MS Project

).

48

16

8

MS Project

MS Project

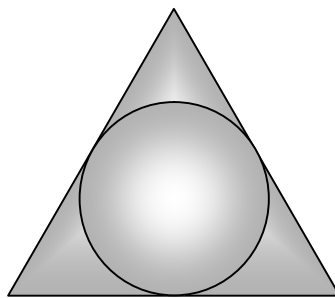
MS Project

(rate) -

(cost per use) -

MS Project

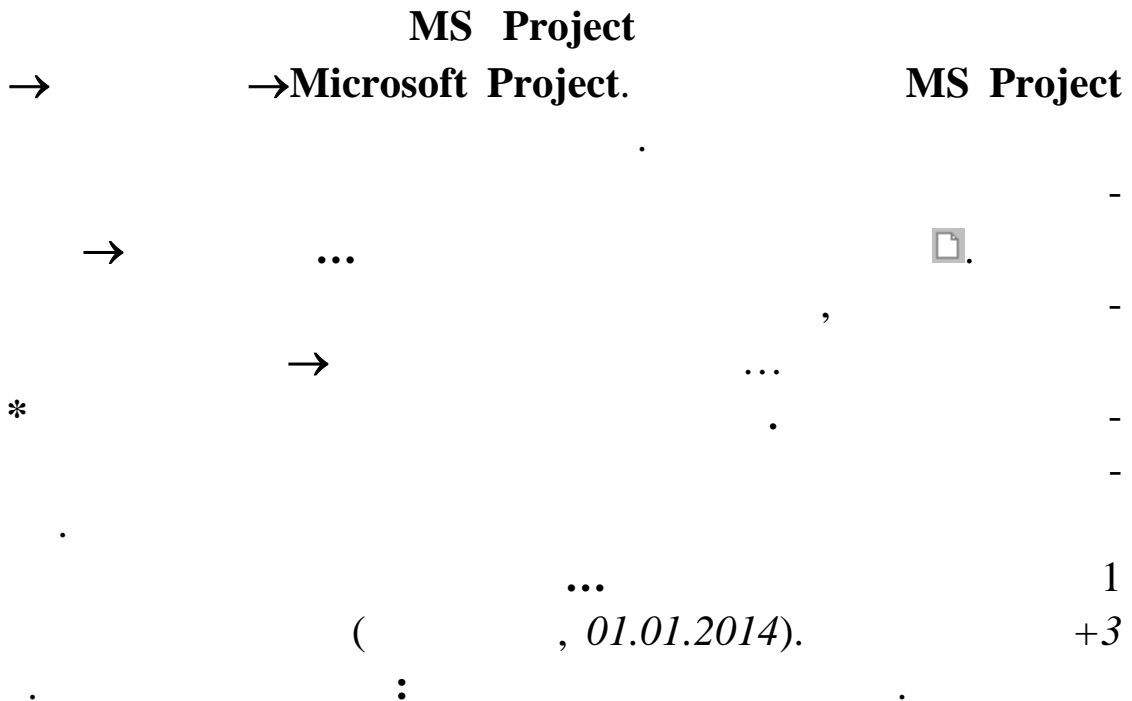
(. 3.1).



. 3.1.

1.

MS Project



Сведения о проекте для 'Проект1'

Дата начала:	Ср 01.01.14	Текущая дата:	Пн 31.03.14
Дата окончания:	Чт 12.12.13	Дата отчета:	НД
Планирование от:	даты начала проекта	Календарь:	Стандартный

Все задачи начинаются как можно раньше. Приоритет: 500

Настраиваемые корпоративные поля

Отдел: [dropdown]

Имя настраиваемого поля	Значение
[Empty table body]	

Справка Статистика... ОК Отмена

*

MS Project

(, , 24),

→
8:30 17:30

12:00 13:00,

(),

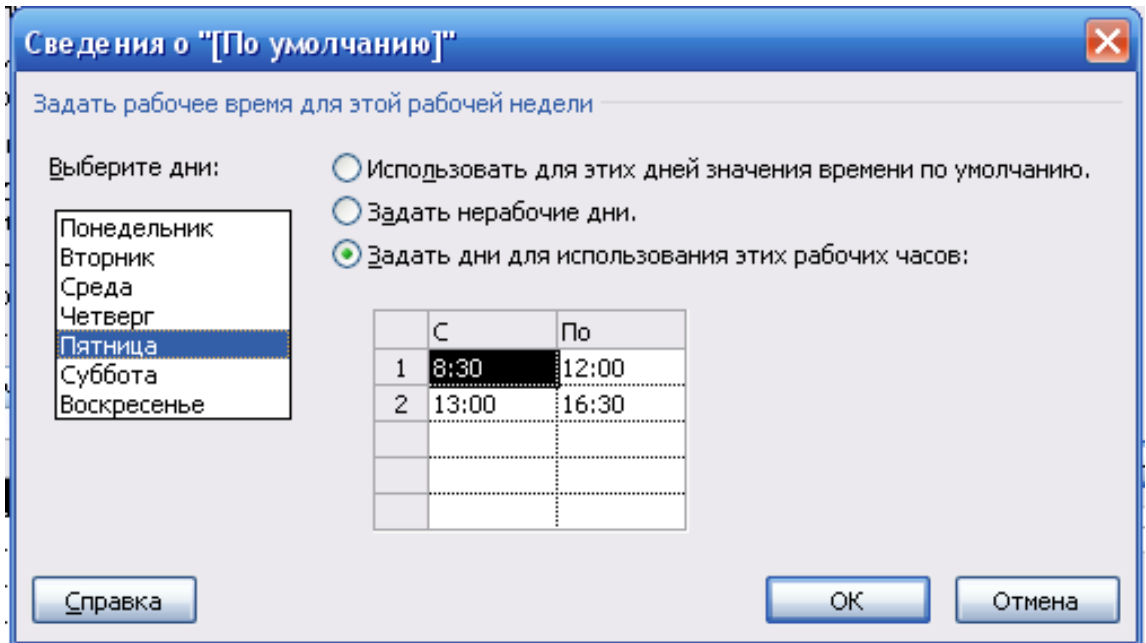
8:30

12:00,

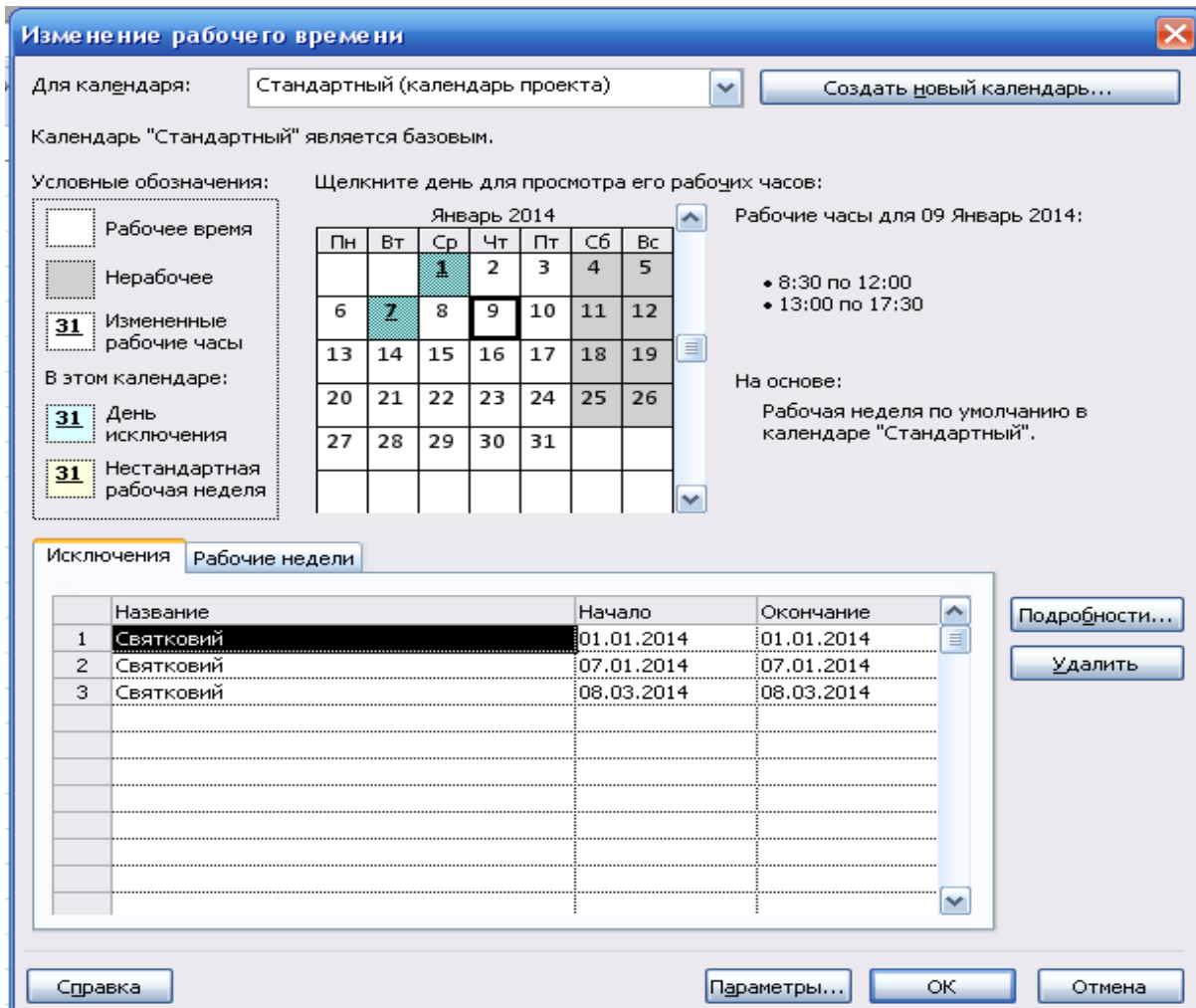
13:00 17:30.

16:30,

(),



(1 7 , 8 , 1 9),



*

— , .

(-) →

,)

6:00

14:00 4 14:01 22:01.

2.

→

:

•

(MS Project

);

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

3.

. 3.2

(,).
→

Tab. MS Project

1 ? 1 ?

Enter.

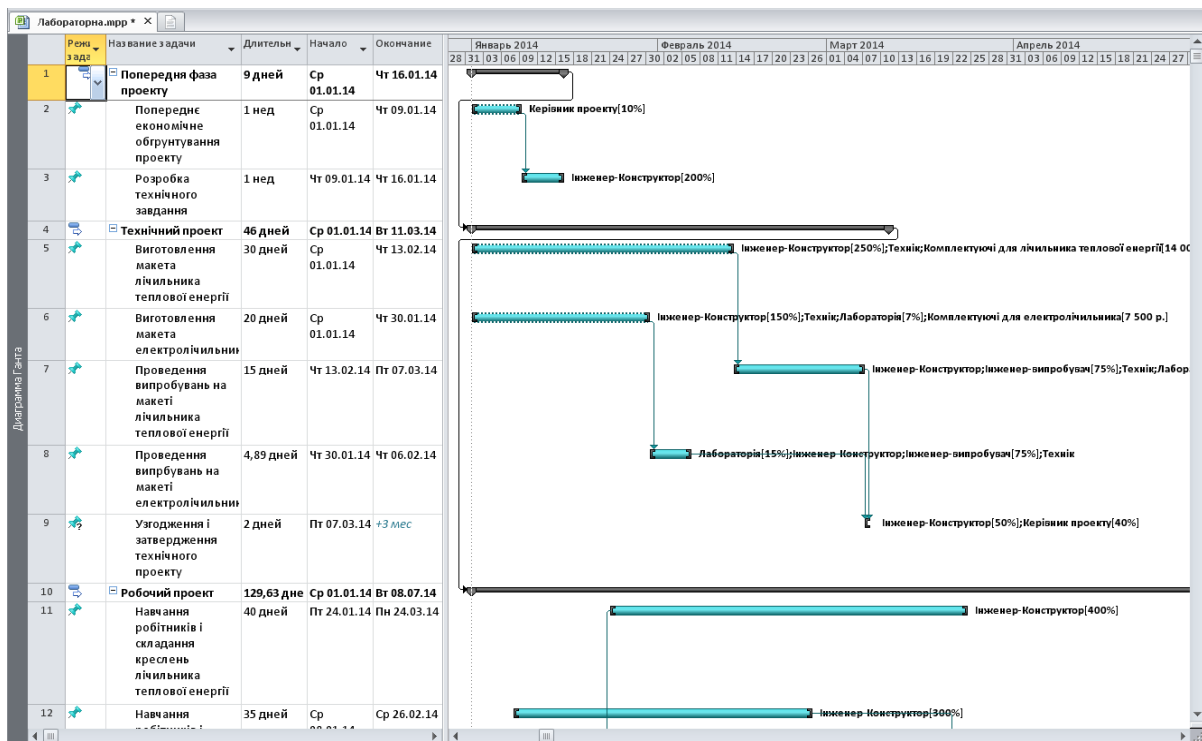
4.1.

25 %

().

. 2,7 17 , ◆.

,



. 3.2.

3.1

1		1	?
2		1	?
3		30	?
4		20	?
5		15	?
6		10	?
7		2	?
8		40	?
9		35	?
10		40	?
11		20	?
12		25	?
13		10	?
14		-	1
			?

15	-	1	?
16		1	?
17		0	?

→ → → .
 , 1 ? ,
 +6 .

OK (. 3.3).

Сведения о повторяющейся задаче

Название задачи: Длительность:

Повторять

Ежедневно
 Еженедельно повторять каждую нед. по:
 Ежемесячно понедельникам вторникам средам
 Ежегодно четвергам пятницам субботам воскресеньям

Пределы повторения

Начало:
 Окончание после повторений
 Окончание:

Календарь для планирования этой задачи

Календарь:
 Не учитывать календари ресурсов при планировании

3.3.

(3.4).

	Режи зада	Название задачи	Длительно	Начало	Янв '14	20 Янв '14	27 Янв '14	03 Фев '14	10 Фев '14	17				
					в	с	ч	п	с	в	п	в	с	ч	п	с	в	п
21		Щотижневі наради	121 днів	Пн 06.01.14		|		|		|		|		|
48		<Новая задача>												

. 3.4.

), (-



. 4.1.

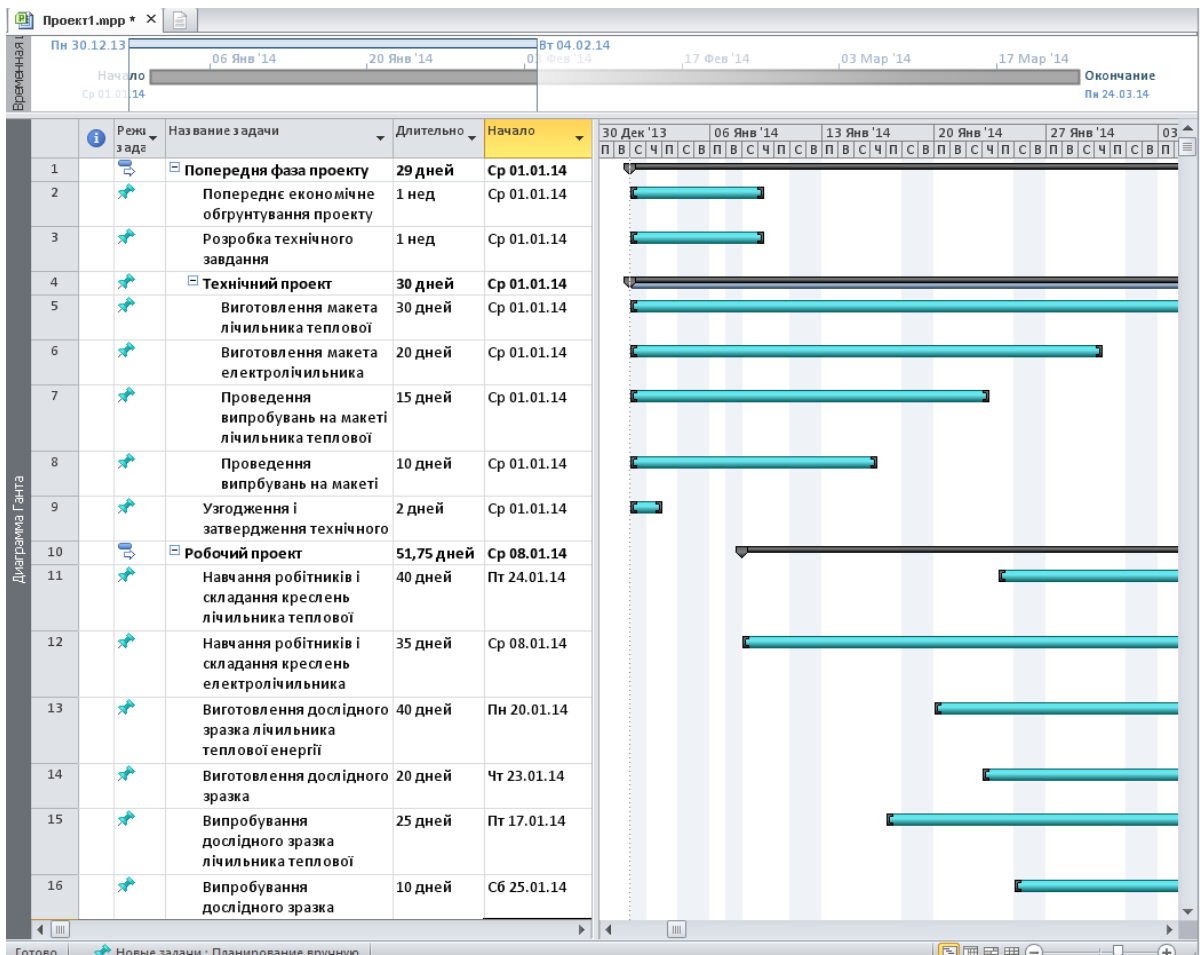
1- 2-
→

*

Показать ▾

Все подзадачи

(3- 7- . 3.1) (-
8- 17- . 3.1) (3.5).



. 3.5.

4.

Project

MS

1 2 (. 3.1),

Shift

Ctrl ,

3,5 7

. 3.1).

(4,6 7

. 3.1).

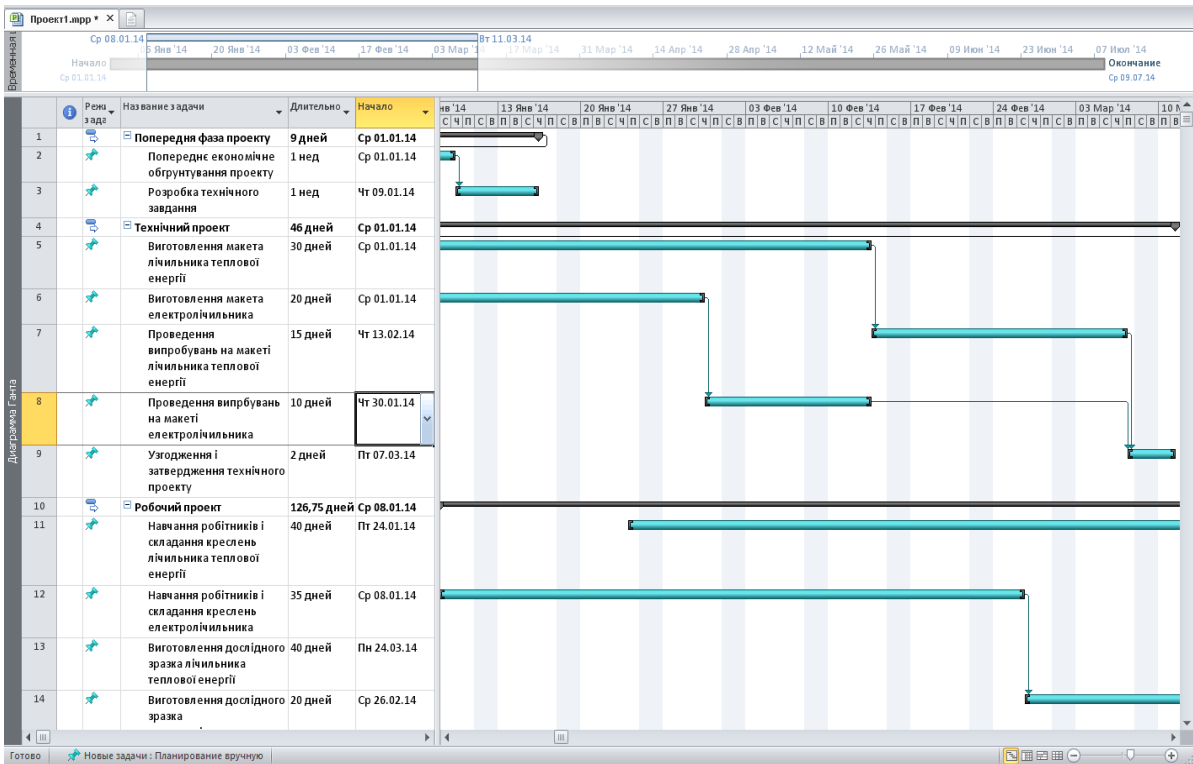
8, 10, 12, 14, 16 17

. 3.1).

(9, 11, 13, 15, 16 17

. 3.1).

(. 3.6).

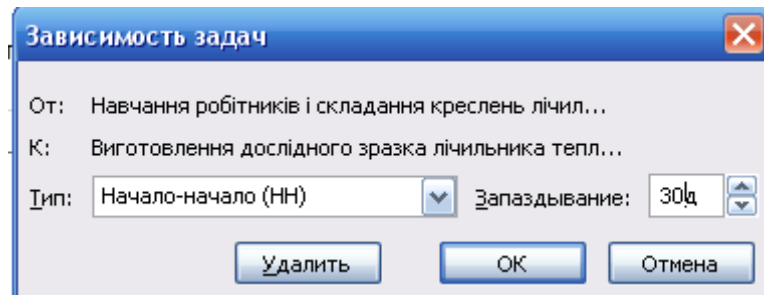


. 3.6.

30 ?

(. 3.7).

OK.



3.7.

MS Project

+3 ()

MS Project

↓ , -

(. 3.8).

Режи з ада	Название з адачи	Длительно	Начало	09 Июнь '14								
				4	П	С	В	П	В	С	Ч	П
	Узгодження і затвердження технічного проекту	2 дней	Пт 07.03.14									
	Робочий проект	129,63 дней	Ср 01.01.14									

3.8.

+6 -

5.

→ → . -

90,00 / , 500 %, 135,00 / . (. 3.9).

*** Microsoft Project**

- ; -

- .

* .

300 % , -

300 % , -

(- -

). -

* -

3.2.

Сведения о ресурсе

Общие | Затраты | Заметки | Настраиваемые поля

Название ресурса: Инженер-Конструктор Краткое название: Инж.-Кон.

Адрес эл. почты: Группа: Инженеры і техніки

Учетная запись Windows... Код: Тип: Трудовой

Тип резервирования: Выделенный Тип: Трудовой

Ед. измерения материалов: Универсальный Бюджет

Владелец назначения по умолчанию: Неактивный

Доступность ресурса

500%	Доступен с	Доступен по	Единицы
	01.01.2014	30.06.2014	500%

Изменить рабочее время...

Справка Подробности... ОК Отмена

3.9.

3.2

1	-				500 %	90 /	135 /	
2					200 %	50 /	75 /	
3	-				150 %	80 /	120 /	
4					100 %			80 000
5					100 %			120 000
6	-							20 000
7	-							12 000

→ , (-
). -
 → , -
 . -
 . -
 - , -
 → , -
 . -
 . 10 % . -
 * , -
 * , -
 100 % . -
 , 200 % ,
 300 % . . -
 * , -
 , **Ctrl.**
 3.3.
 3.3

1			10 %
2		-	200 %
3		-	250 % 100 % 10 % 14 000
4		-	150 % 100 % 7 % 7 500

5		- -	100 % 75 % 100 % 20 %
6		- -	100 % 75 % 100 % 15 %
7		-	40 % 50 %
8	-	-	400 %
9	-	-	300 %
10		-	350 % 100 % 30 % - 6 000
11		-	250 % 100 % 25 % - 4 500
12		- -	200 % 100 % 100 % 20 %
13		- -	150 % 100 % 100 % 15 %
14	,	-	400 %
15	,	-	300 %
16		-	40 % 500 %
17			5 %

(!).

30-40

*
() ,

*



MS Project



...



8.



*

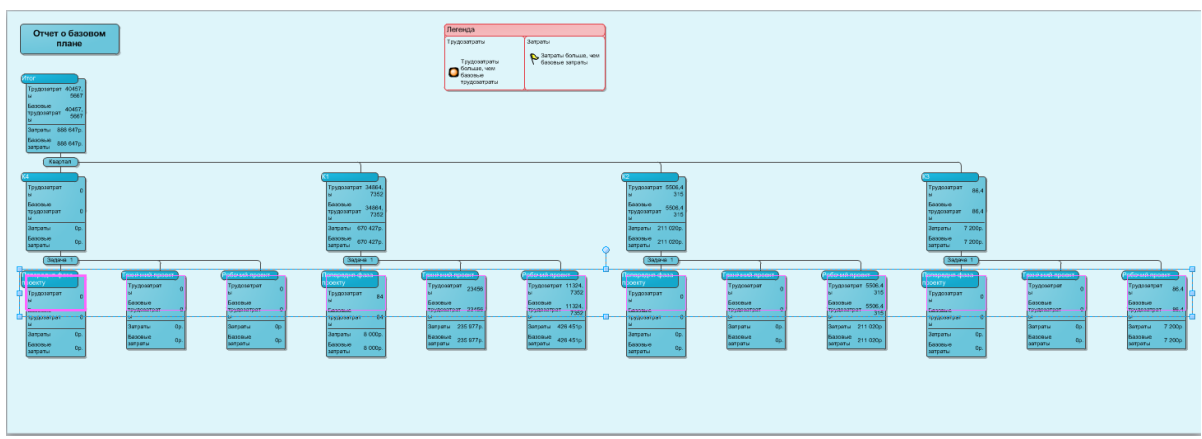
9.

MS Project

20



(. 3.10).



. 3.10.

(

...),

(

...),

(

) Global.MPT . .

Internet

HTML.



...

HTML.

HTML

-
-

HTML.

?

3.2

MS Project

MS

Project.

.
:

MS

Project

1

,

-

200

-

1

2014

,

-

. 3.4.

(

).

3.4

1		0	
2			
3		0	1
4		90	3
5		60	3
6		30	3
7		45	3
8		0	4; 5; 6; 7

9			
10		0	8
11		10	10
12		5	11
13		0	12
14			
15		0	13
16		60	15
17		15	16
18		30	17
19		7	17
20		5	17
21		0	18; 19; 20
22			
23		0	21
24		10	23
25		5	23
26		5	23
27		0	24; 25; 26
28			
29		0	27
30		10	29
31		5	30
32		3	30
33		10	30
34		5	31; 33
35		15	32; 34
36		0	35
37		0	36

12 13

30 , -

32

2014 . 3.5. (. 10 . - 1 -) . 3.5

		()	
1		0	
2			
3		7	1
4		7	1
5	-	7	3;4
6		2	5
7		0	6
8			
9		6	2
10		2	9
11		3	10
12		0	11
13			
14		7	7
15		5	14
16		0	15
17	,		
18		7	7
19		5	14; 18
20		5	19
21		2	20
22		3	21
23		0	22
24			

25		18	16
26		18	12
27		3	25; 26
28		0	27
29			
30	,	3	23;28
31		10	23;28
32		10	23;28
33	,	5	30; 31; 32
34		0	33
35	,		
36		5	34
37		7	36
38		5	37
39		0	38
40			
41		40	39
42		40	41
43		0	42
44			
45		3	39
46		5	45
47		20	41; 46
48		30	42; 47
49		0	48
50			
51		5	49
52		3	51
53		0	52
54		0	53

10 11 5 , -

21 22 7 , -

, 41 47 -

5 .

42

-

01.01.2015.

3

,

-

- 1

2014

.

,

-

. 3.6.

(

).

3.6

1		0	
2			
3		2	1
4		2	3
5		2	4
6		2	5
7		0	6
8			
9		2	1
10		2	9
11		3	10
12		0	11
13			
14		3	1
15		5	14
16		0	15
17			
18		4	7;12;16
19		4	18
20		3	19
21		4	20
22		0	21
23			
24		3	12;16
25		4	24
26		2	25

27		2	25
28		1	27
29		0	28
30			
31		3	12;16
32		5	31
33		2	32
34		2	33
35		1	34
36		0	35
37			
38		5	22; 29; 36
39		7	38
40		5	39
41			40
42		0	41
43			
44		2	22
45		2	44
46		2	38;45
47		2	39;45
48		2	40
49		2	41;45
50		0	46; 4; 48; 49
51			
52		6	46
53		6	47
54		3	48
55		5	49
56		0	52; 53; 54; 55
57			
58		5	48
59		3	54; 58
60		0	59
61		0	60

. 3.7.

4	5	15
5	6	15
10	11	7
14	15	5
45	46	20
45	47	20
45	49	20
58	59	25

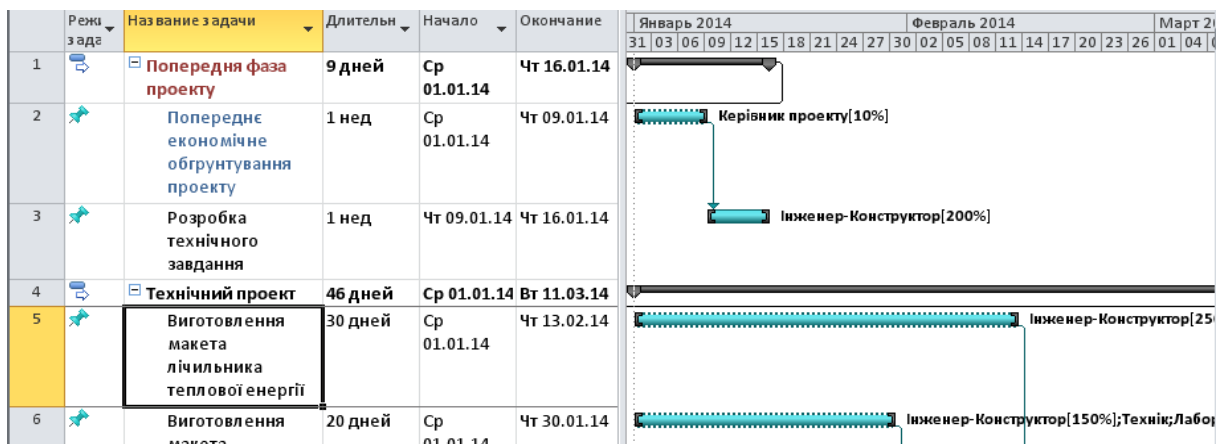
3.3

• -
 • -
 : -
 : , , -
 • -
 1. - / •
 , -
 -
 • -
 - / / • -
 - / / •
 , •
 , (-
 /)

Ok.

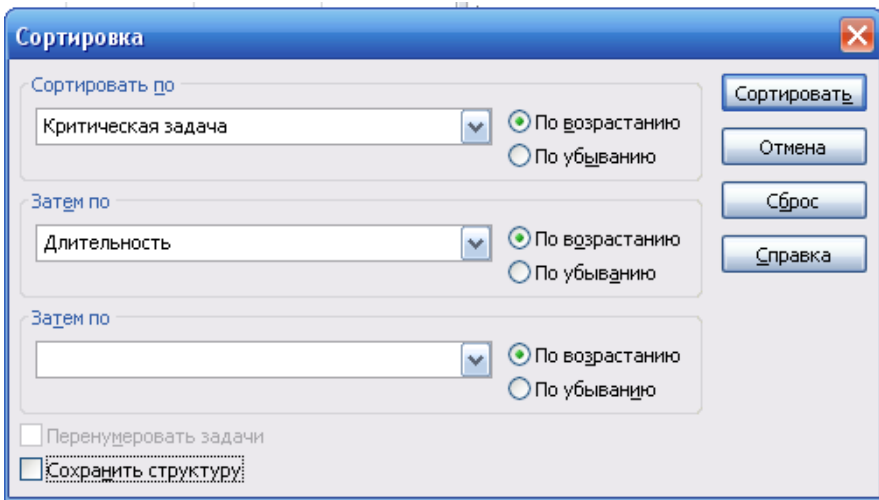
Ok.

Ok.
. 3.11.



. 3.11.

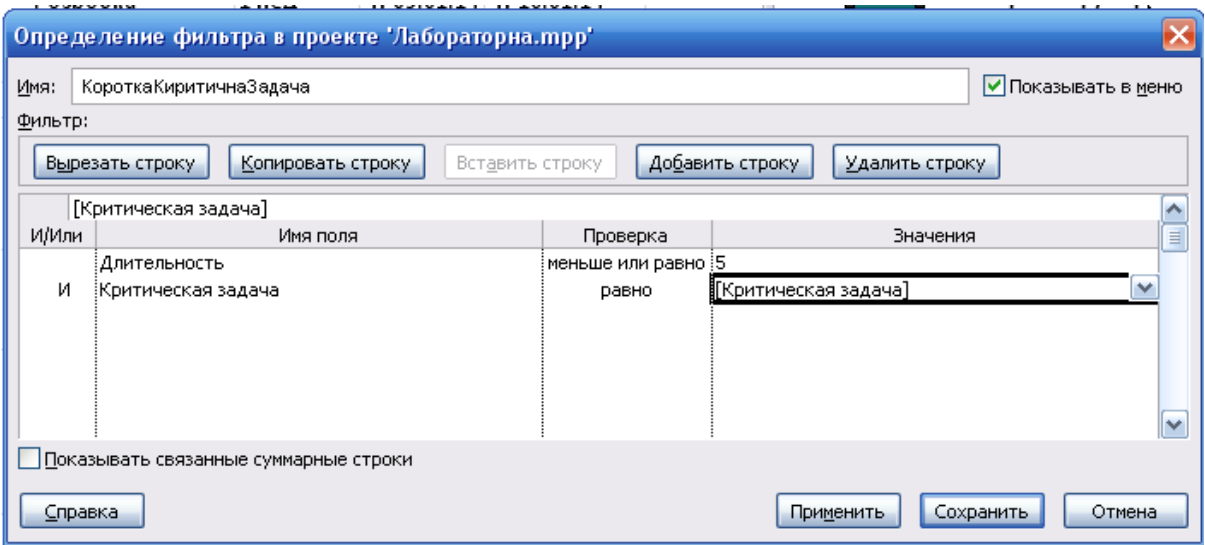
/ / . —
 — / / .
 . / / .
 , (. 3.12), —
 (): — ,



. 3.12.

. —
 , — —
 . — —
 , — . —
 — / / / —
 . —
 . —

. — . —
 , . — —
 / / . — —
 .
 / / / .
 — / / // — 5 7. , Ok.
 a. / / // —
 b. —
 , . 3.15.



. 3.15.

.
 ,
 -
 .
 - / /
 .
 - 5 .
 - / / / .
 c. / / / . -
 d. .
 e. -
 f. , -
 g. .
 h. , -
 i. .
 / / - .
 / / / - , - , .
 / / / / - , -
 . , -
 , -
 / / / -
 - / / /
 .

- a. / / / —
- b. —
- c. , .
- d. —
- e. . —
- Ok.
- ,
- .
2. —
- ,
- .
- « ».
- a. .
- b. .
- c. .
- d. ,
- , , .
- ,
- e. — 1.mpp.
- ,
- 2.mpp.

1. MS Project -
 .mpp.

« »

. 3.8.

3.8

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

.

/ /

.

-

.

1

-

2.

Cd-

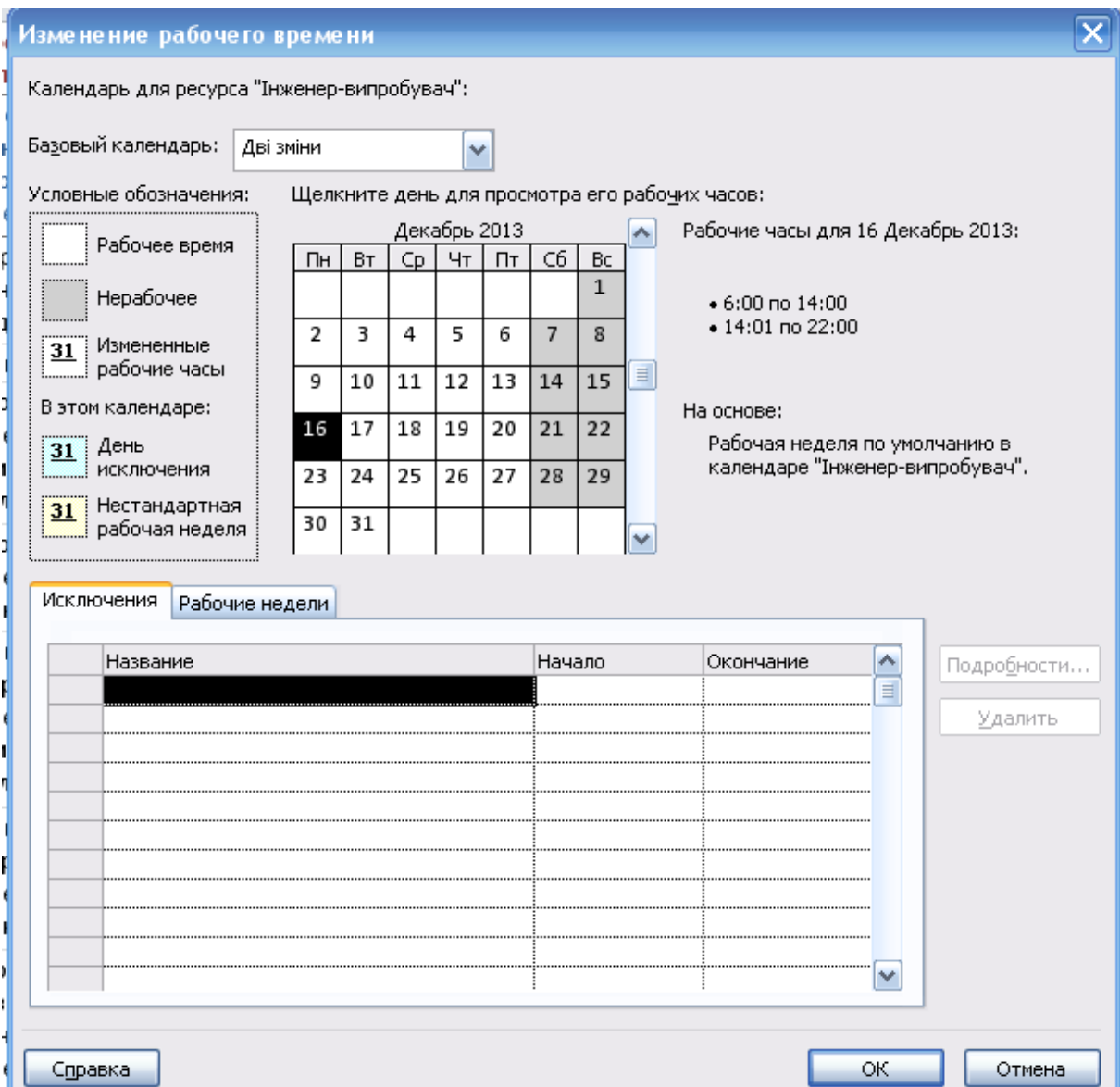
.

.

.

– ; – 27.09.14; – 100 %.
 – 19.10.13; – ; – 100 %.

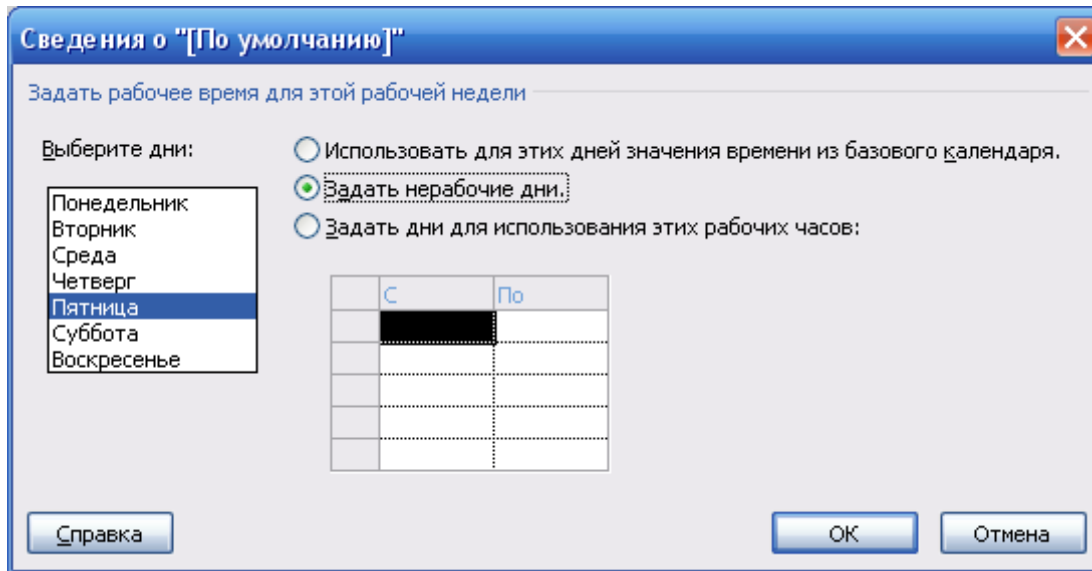
(. 3.16).



. 3.16.

(3.17),

Ok.



. 3.17.

50 000 / ..
- 300 / . , 01.01.14
- 01.01.14, - 60 000
/ , - 350 / .

В

- 25 000 .

Ok.

1.

1

. 1.

01.01.2014

A:

- «-», - 65 000 / .,
- 500 / .
- 01.01.14, - 70 000 / .,
- 510 / .

B

- 35000 .

Ok.

2.

2

.2.

70 000 / ,

500 / .

B

- 35 000 .

Ok.

200 .

Ok.

Cd-

Cd-

CD-RW,

-

10

Ok.

Ok.

-1, Cd-

-1

/ ,

- 100,

- 1000

Ok.

(5)

5,33

1-

5-

1,73

,2

(

7, 8, 9, 10, 14

, 0,8

, 0,93

, 1,2

).

5.10.14.

0,

Enter.

1-5

(

7, 8, 9,

10, 14

)

: 1,8; 1,93; 2,2; 2,73; 3,33.

-

-

-

-

.

- B.

Ok.

B -

1 2

-

B,

:

25 000 , 1 2 - 35 000 .

2.

1

. 3.9.

3.9

			-		55000
« »	T	A	-		70000
« »	T	A	-		50000
« »	T	A	-		50000
1	T	A	1 000		-
2	T	A	1 000		-
3	T	A	1 000		-
1	T	A	400		-
2	T	A	400		-
	T	A			7000
1	T	A B	1 500	200 /	-
2	T	A B	1 500	200 /	-
« »	T	A	-		120 000
1	T	A	800		-

2	T	A	800		–
	T	A	1 000		–
«	T	A	–		25 000
»	T	A	–		150 000
	M	A	500		–
	M	A	600		–
	M	A	–		
	M	A	7 /		–
	M	A	–		25 000
	M	A	7 000		–
	M	A	5 000		–
	M	A	–		40 000
	M	A	–		15 000
	M	A	–		5 000
	M	A	–		35 000
	M	A	–		30 000
	M	A	–		150 000
	M	A	150		–
	M	A	1 0000		–
	M	A	–		20 000
	M	A	–		20 000
	M	A	–		40 000
	M	A	–		20 000
	M	A	4 5000		–
	M	A	2 0000		–
	M	A	1 6000		–
	M	A	7000		–
	M	A	550		–
	M	A	–		50 000
	M	A	9000		–

. 3.10.

	1 2 3 1 2 1 7 3 15000	100 100 100 100 100 100 100 100 100	
	1 2	100 100 10 1 12000	
	« »	100 9 1	
	1 2	100 100 10 7 000	
	1 2 - - -	- 100 100 1 1 1 1	
	- -	100 1 1	

		()	
	« »	100 1	
	1 2 3 1 2	100 100 100 100 100	
	« »	100 190	
	1 2	100 100 10 10 000	
	1 2 .	100 100 1	
,	1 2	100 100 1 1 1 2 3 4	
	1 2 3 1 2	100 100 100 100 100 190	

: « » –

« » – , « » – .

. 3.11.

3.11

	T	AB	90 000 /	500 /	30 000
			70 000 /	450 /	40 000
	T	AB	60 000 /	400 /	50 000
	T	A	40 000 /	250 /	–
1	T	A	40 000 /	250 /	–
2	T	A	40 000 /	250 /	–
3	T	A	40 000 /	250 /	–
1	T	A	40 000 /	250 /	–
2	T	A	40 000 /	250 /	–
	T	A	40 000 /	250 /	–
	T	A	40 000 /	250 /	–
	T	A	40 000 /	250 /	–
	M	A	15 000		–
	M	A	50 000		–
	M	A	5 000		–
	M	A	7 000		–
	M	A	–		15 000
	M	A	30 00		–

3.11

	M	A			10 000
,	M	A	-		15 000
	M	A	-		100 000
	M	A	-		70 000
	M	A	-		60 000
	M	A	-		30 000
Dvd-	M	A	10		-

. 3.12.

3.12

		() -	
-		100	A 1500
		100 20	A A
-	-	100	A 2 000 1000
		100 100	A A
		100 100 100	A A A
		10	A A A A A
		30	A

		100 100 50	A A A
		100 100 100	A A A
-		50	A 1000 1500
		50 20	A A 1000
		100 50	A A
	,	30 12 1 2 2 2	
-		70	A
		100	A 25000
		100	A 2000
		100 100	A A
,		100	A
		100	A
		100	A
,	-	100	A
		100	A
		100	A

-		100 100	A A
	1 2 3 . 1 . 2 - - . Dvd	100 100 30 30 30 50 50 50 50 50 10	
	Dvd	100 100 50 10	
-	1 2 3 . 1 . 2 - - 50 50	50 50 50 50 50 50 50 50 50 50	
	1 2 3 . 1 . 2	50 50 50 50 50 50 50 50 50	

« »	T	A			25000
-	T	A B	1000 /	150 /	20 000
	T	A	800 /	100 /	–
	T	A	400 /	50 /	–
	T	A	1500 /	200 /	–
	T	A	1 500 /	200 /	–
« »	T	A	1 000 /	150 /	–
	M	A	1 0000		–
	M	A	9 000		–
	M	A	55 000		–
	M	A	5 000		–
	M	A	1 5000		-
	M	A	3 5000		-
	M	A	25 000		-
	M	A	10 000		-
	M	A	1 000		-
	M	A	500 /		-
	M	A	1 500 /		-
	M	A	–		70000
	M	A	1500 / .		–
	M	A	–		25000
	M	A	–		15000
	M	A	–		10000
	M	A	–		12000

. 3.14.

3.14

		()	
	« »	100	A
		3	A
	« »	100	A
	« »	100	B
	« »	100	A
		6	A

	« »	100	B
-	-	1 3	A A
-	-	100 100	A A
		100	A
		100	A
		100	A
		100	A
-		100	A
		100 10	A A
		100 5	A A
		100 5	A A
- -	-	100 1	B A
- -		100	A
		100 10	A A
		100 6	A A
		100 6	A A
	-	100 1 1 1	B A A A
		100 8	A A
		100 8	A A

	-	100 100 5 10	A A A A
	-	100 100 15	A A A
	« »	100	A
		1	A
	« »	100	A
	« »	100	A
		100 6	A A
	« »	100	A
		1 1 1 1	A A A A
	-	100	B
		100 20	A A
		100 20	A A
		100 10	A A
		100 15	A A

4

« »

4.1

. - , -
:
, .

«

ERP».

. , -
-
.

1.

, -
« ».

⇒

⇒

⇒

,

F4.

: « »

. ;

:

- ;

- ().

:

- . « » ()

,

() ;

– ;

–

« »

Alt-S.

– F7:

« »

»,

F3:

« » F3.

: (F4 -

, F7 – Ctrl-

F7 –).

(-)

:

.

Адрес

Населенный пункт: Україна, Київська обл., м.Ірпінь

Улиця: Карла Маркса вул.

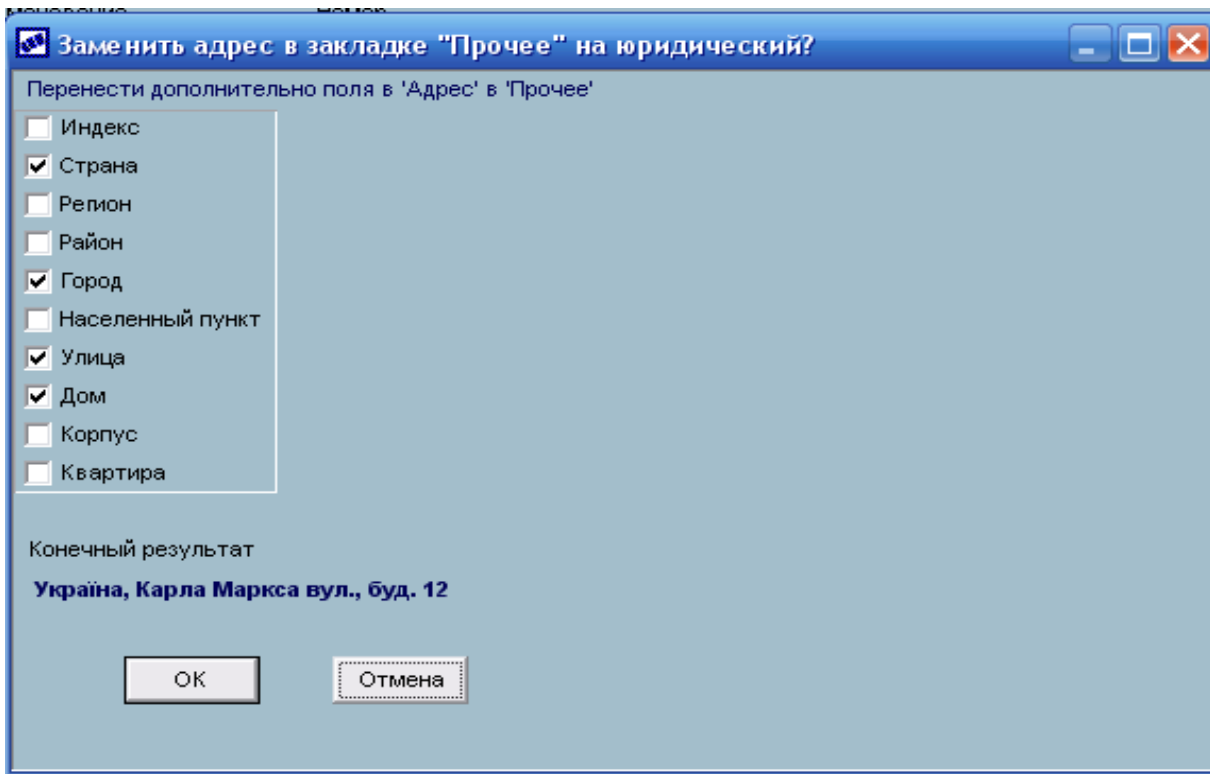
Дом: 12

Корпус
 Строение

Квартира

Карла Маркса вул., дом 12

ИНДЕКС: 08201



[].

:



:

— — **3345670014**

— — **334567004**

:

<< - >>	260052123645	

<<

>>

F3

<< >>.

<<

/ >>

260052123645.

Редактирование атрибутов организации и ее банков

Тип: _____ Наименование: ГОВ Рекорд Архив: нет

Альт. наименование: _____ Номер: _____ Входит в состав корпорации

Группа	Наименование банка	1 из 1	Дополнительно
Верхний уровень	З.А.Т "ПРАЙМ-БАНК"	...	<input checked="" type="checkbox"/> использовать по умолчанию
	Головной банк		
	Наименование организации		
	Основной код МФО	Основной р/с	
	300669	260052123645	
	код МФО для РКЦ	Р/с для РКЦ	
		Р/с для платежных документов	
	Адрес		
	Київ		
	Примечание		
	Закрите акціонерне товариство "ПРАЙМ-БАНК"		

Юридическая информация | Налоговая информация | Банки | Расчетные счета | Прочее

, Esc.

:

				/
7725778512		<> *	343001	26354875478422
774801001				

(F7):

Редактирование атрибутов банка

Код банка: _____

Головной банк: _____

Наименование: АКБ "Фінбанк"

Краткое наименование: _____

код МФО: 328685 РКЦ: _____

Корреспондентский счет: _____

Счет в головном: _____

Страна: Україна

Город: Полтава

Адрес: _____

Признак кредитоспособности: _____

2.

« , » -
.
.
« ».
:
⇒ ⇒ ⇒

			(F3)
	4402		
	2003		

Редактирование подразделения

Вышестоящее:

Наименование:

Код: Тип:

Роль: Приоритет:

Функция:

Группа:

ОКВЭД:

КПП:

В архиве с:

Вид деятельности:

Адрес:

Телефоны:

Руководитель:

Гл. бух.:

ОКАТО:

График:

Календарь:

Смены: 1: 2: 3:

Списание:

Контрагент:

Калибровочная таблица Атрибуты Дополнительно

Основная Склад

«

» (Alt+S):

Наименование	Код	Тип	Группа
Администрация	2600	подразделение	
Комерційний відділ	4402	подразделение	
Виробничий відділ	2000	подразделение	
Склад напівфабрикатів	2003	склад	

3.

()

-

.

,

-

:

⇒

⇒

⇒

-

()	()

4.

:

-

⇒

⇒

⇒

⇒

:

:

()	
	(0901) ()
{ .)	- -

()	

Enter.

:

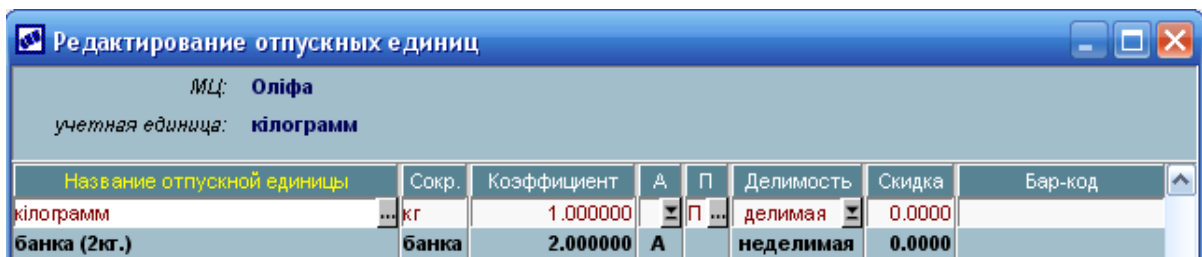
:

()	
	, -
	(180201),

) (-

(\Rightarrow \Rightarrow \Rightarrow) \Rightarrow

	()
	(,)
	1008 – ()
	1008001 ()
[]	(2), . – 2 –



(« »).

10 (, 1008).

1425		1008		3
3307		100501		
		11		

4.2

•
•

-003	05/ /	-		05/01/	04/02/	-
						-
						-
						-
	1					
	2					

— , :

	.	.	.		
,	3			50,00	1 690,00
,	3			80,00	1 600,00

212 500,00 , . . -

32 415,25 .

1. .

⇒ ⇒ ⇒ F7 ⇒

« ».

« »

- , :

2. ,

-003	05/ /			05/01/	04/02/
	1				
	2				

1. - [! 1]. -

Центр ответственности
 Контактное лицо Контакт
 Курирующее подразделение

4. - []. -

4.1. « »

4.2. (« - »):

Расширенная информация по документу

Взаиморасчеты | Исполнение | Задолженность | Условия отгрузки | Назначение

Назначение Код

2. , - [-] « »

Ins

Спецификация документа

№ п/п	Отношения	Тип	Группа	Наименование позиции спецификации	Отп. Ед Изм	Количество	Вал.	Цена	Сумма	Налоги
0001	1->2	T	Сировина і матеріал ...	Ліс круглий, береза	м3	50.000		1690	84'500.00	14'083.33
0002	1->2	T	Сировина і матеріали	Ліс круглий, сосна	м3	80.000		1'600.00	128'000.00	21'333.33

5. : i -

Редактирование договора

Группа	Дескр.	Номер	Дата	Статус	оформляемый
	ADM	П-003	01/01/2012	Вид	закупка
Внутренний №	000000	от	01/01/2012	Тип	в НДЕ
На период с	05/01/2012	по	04/02/2012	на сумму	212`500.00 грн
				налоги	32`415.25

Предмет договора

Ответственный _____ Должность _____

Курирующее подразделение: Відділ постачання

Агентский договор

Контрагент 1: ТОВ Чумін

Контрагент 2: Колос ООО

Спецификация: присутствует, обязательная

План

Акт сверки

Схема платежей

Расширенная информация

Текстовая информация

Основная информация | Лист согласования

7. -003 «, ».

«, »

« » F3.

«, »:

Выбор статуса документа

Хозяйственный документ: Договор

Наименование	Кратко	Код	Контроль
оформляемый	оформ.	0	Да
исполняемый	исполн.	1	Да
приостановленный	приост.	2	Да
расторгнутый	расторг.	3	Нет

Контроль подчинен

, Enter.

Enter:

Изменения статуса документа. F7 - внести изменение.

Тип документа	Группа	Дескр	Дата	Время	Старый	Новый
Договор		ADM	27/05/2012	13:08	оформляемы	исполняемы

Комментарий к изменению статуса:

Дополнительная информация

:

Предупреждение

Принять изменения?

Да Нет

1.

05/002	15/01/			05/01/	14/03/	-
	1					-
	2					

:

:

10

:

2

-

,

(

-

«

»:

20,	3	85,00	3250,00
20,	3	80,00	2950,00

78 139,83 .

– 512 250,00 , . . .

⇒ ⇒ ⇒

« ».

(« - »).

2. (,) .

3. -

– [1].

4. ,

[].

4.1. (

« »): – ,

4.2. (-

« »):

– /

15/01/ 01/03/

– 16/01/ 15/03/ , 10

Расширенная информация по документу

Взаиморасчеты | **Исполнение** | Задолженность | Условия отгрузки | Назначение

Периодичность исполнения условий: **в один этап**

Авансовые платежи с по на сумму грн

в течение всего планового периода

в течение дней с начала планового периода

Поставка МЦ/услуг с 15/01/2012 по 01/03/2012 на сумму 0.00 грн

в течение всего планового периода

в течение дней с начала планового периода

в течение дней после оплаты каждого аванса

Оплата по факту с 16/01/2012 по 15/03/2012 на сумму 0.00 грн

в течение всего планового периода, следующего за периодом поставки

в течение дней с начала планового периода, следующего за периодом поставки

в течение дней после каждой отгрузки

в течение 10 дней после выставления счета

4.3. (« - »):

– : 2.

5. , , [].

« » –

(F3) - « »:

Выбрано	Наименование	Номенклат. номер	Партия	Ед. Изм	Цена, грн	Наличие	Резерв	Свободно
	Дошка обрізна 20, береза	20100003		м3	3250.00			
	Дошка обрізна 20, сосна	20100004		м3	2950.00			

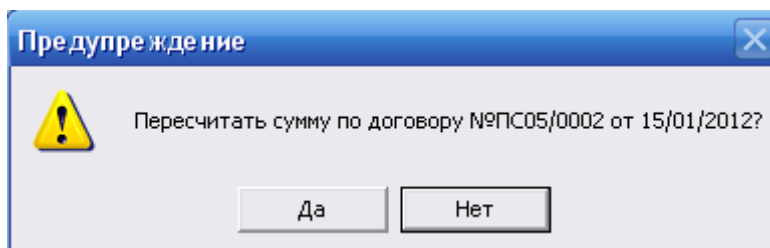
(Ins) - :

, Enter.

№ п/п	Отношения	Тип	Группа	Наименование позиции спецификации	Отп. Ед. Изм	Количество	Вал.	Цена	Сумма	Налог
0001	1->2	T	Сировина і матеріал ...	Дошка обрізна 20, берез ...	м3	85.000		3'250.00	276'250.00	46'041.67
0002	1->2	T	Сировина і матеріали	Дошка обрізна 20, сосна	м3	80.000		2'950.00	236'000.00	39'333.33

(Esc),

:



5. 05/0002 «, -

».

-

:

-027 (-02- 212)	14/01/	-		14/01/	30/04/	- -
	1					
	2					

- , .

,	2,7 ²	1 000	698,00
,	2,7 ²	500	698,00
,	2,7 ²	800	698,00

1 605 400,00 , . . -

24 4891,53 .

- : . -

1.

⇒ ⇒ ⇒ F7 ⇒

2.

(,) .

-027 (-02-212)	14/01/			14/01/	30/04/
	1				
	2				

3. -

4. [1].

5. ,

[]:

4.1. (« »).

- ;

4.2. (« »):

- : , .

5. [].

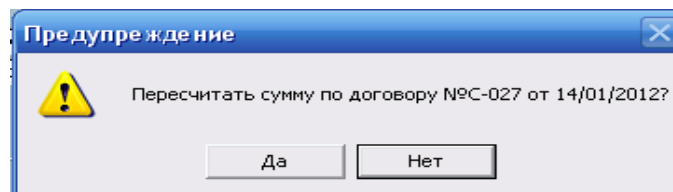
« » -

(F3)

№ п/п	Отношения	Тип	Группа	Наименование позиции спецификации	Отп. Ед Изм	Количество	Вал.	Цена	Сумма	Налоги
0001	1->2	T	Будівельні матеріали	Дошка паркетна, Бук натур	уп.	1'000.000		698.00	698'000.00	116'333.33
0002	1->2	T	Паркетна дошка, Дуб	Дошка паркетна, Дуб Нату	шт	500.000		698.00	349'000.00	58'166.67
0003	1->2	T	Будівельні матеріал	Дошка паркетна, Ясень	уп.	800.000		698.00	558'400.00	93'066.67

(Esc),

:



/

-027

[].

«

/ »

:

Автоформирование ПКП

На основании: договора/согл. текущего ПКП всех ТКП

Формировать ПКП: на МЦ/Услуги

На сумму: договора

Создание пунктов плана: определенного количества с разбиением по периодам (4)

по месяцам

Интервал с 14/01/2012 по 30/04/2012

не создавать ПКП с нулевой суммой

переформировывать план

Пропорционально: количеству периодов

Статус формируемых ПКП: исполняемый

С направлением: 2->1

Продолжить

Отмена

[].

:

Вид ПКП	Группа	Дескр	Вн.н.	Номер	Статус	Сумма	Вал	Отгрузки/Платежи
МЦ/Услуги		ADM	0001		исполн. 2->1	401`350.00	грн	14/01/2012...31/01/2012
МЦ/Услуги		ADM	0002		исполн. 2->1	401`350.00	грн	01/02/2012...29/02/2012
МЦ/Услуги		ADM	0003		исполн. 2->1	401`350.00	грн	01/03/2012...31/03/2012
МЦ/Услуги		ADM	0004		исполн. 2->1	401`350.00	грн	01/04/2012...30/04/2012

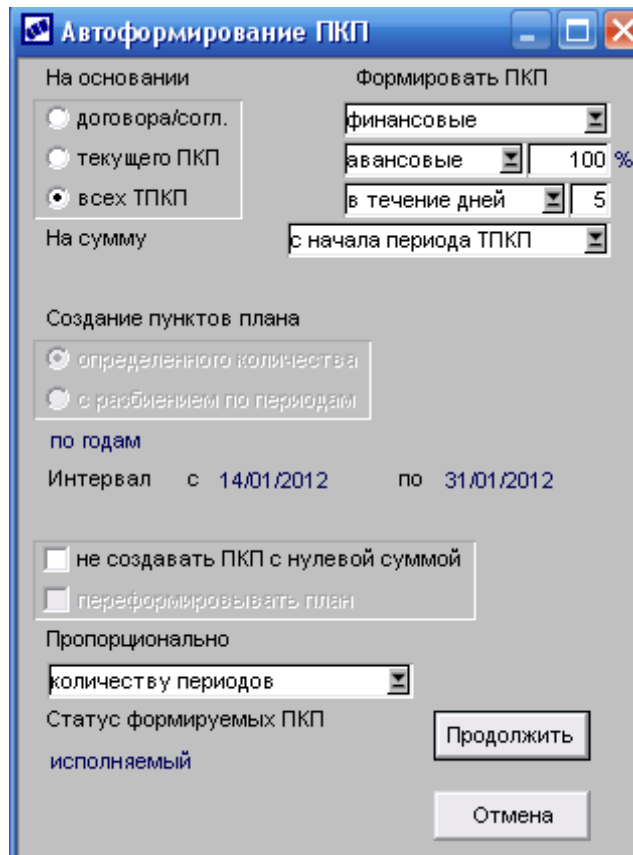
7.

-027

«

/ »

:



[]
:

Вид ПКП	Группа	Дескр	Вн.н	Номер	Статус		Сумма	Вал	Отгрузки/Платежи
● МЦ/Услуги		ADM	0001		исполн.	2->1	401*350.00	грн	14/01/2012...31/01/2012
● МЦ/Услуги		ADM	0002		исполн.	2->1	401*350.00	грн	01/02/2012...29/02/2012
● МЦ/Услуги		ADM	0003		исполн.	2->1	401*350.00	грн	01/03/2012...31/03/2012
● МЦ/Услуги		ADM	0004		исполн.	2->1	401*350.00	грн	01/04/2012...30/04/2012
● Финансовый		ADM	0005		исполн.	1->2	401*350.00	грн	14/01/2012...18/01/2012
● Финансовый		ADM	0006		исполн.	1->2	401*350.00	грн	01/02/2012...05/02/2012
● Финансовый		ADM	0007		исполн.	1->2	401*350.00	грн	01/03/2012...05/03/2012
● Финансовый		ADM	0008		исполн.	1->2	401*350.00	грн	01/04/2012...05/04/2012

(Esc). 8. -027 « ».

-

- () -

- ()

458 28/01/ -003

,

1. - 458 28/01/ -
(F7);

⇒ ⇒
:

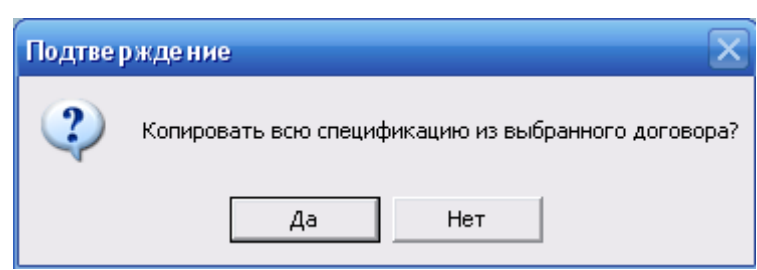
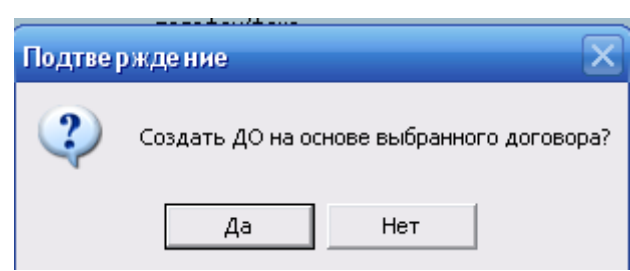
- « » - 458;
- « » -

28/01/ .
[] « -
» -003 .

Документ	Группа	Дескр.	Дата заключен	Номер	Номер внутренний	Контрагент	Вид	Статус	Вал.	Общая сумма
Договор		ADM	01/01/2012	П-003	П-003	Колос ООО	2->1	исполн.	грн	212'500.00

Enter.

-003:



, Esc.

:

Документ-основание: расширенная информация

Платежи произвести на счет в банке:

код МФО: р/с:

Договор: от:

Сопроводительные документы

Платежи по документу

Выбор договора (установлены фильтры по статусу, направлению договора)

Документ	Группа	Дескр.	Дата заключен	Номер	Номер внутренний	Контрагент	Вид	Статус	Вал.	Общая сумма
Договор		ADM	15/01/2012	П005/0002	П005/0002	ТОВ Рекорд	1->2	исполн.	грн	512'250.00

Enter.

05/0002:

Подтверждение

Создать ДО на основе выбранного договора?

:

Подтверждение

Копировать всю спецификацию из выбранного договора?

, Esc.

:

Основание на продажу

Группа: Дескр.: Номер: Выписан: На срок: Тип по валюте: Текущий статус:

Примечания:

Покупатель по договору: **ТОВ Рекорд**

Плательщик:

Банк: код МФО: Р/с:

Стоимость позиций: Скидка: %

Сумма налогов:

Сумма к оплате: в

Налоги: в цену позиций

Форма расчета: Тара:

Транспортировка: Единица подвижного состава:

Номер единицы подв.состава:

Сопроводительные документы

Платежи по документу

Резервирование

Налоги

Примечание

Продать набор

Товарно-трансп. информация

Расширенная информация

№п/п	* С/Н	Наименование	Ном.номер	ЕдИзм	Количество	Р	Цена за единицу	Стоимость	Налоги	Прайс-лист
1	T C	Дошка обрізна 20, береза	20100003	м3	85.000	-	3'250.00	276'250.00	46'041.67	Готова продукція
2	T C	Дошка обрізна 20, сосна	20100004	м3	80.000	-	2'950.00	236'000.00	39'333.33	Готова продукція

5

« »

5.1

· « - 7.40»
 : « - »

1.1. « - 7.40»

« - 7.40»

5.1.

5.1

« »

1		
2		« »
3		326253621
4		23654
5		22 2013 .
6		98789876546
7		08200, . , . , 31
8		
9		
10		
11	/	(0453) 61-78-33
12	e-mail	.

:

13		
14		2600123654789654
15		« », « » « », - - « » . - 324010 - 09324017 - 00516738 : 95000, . , 14

. 5.1.

The screenshot shows a software window with four tabs: "Реквизиты", "Адрес", "Дополнительно", and "Банковские реквизиты". The "Реквизиты" tab is active. It contains several sections:

- Тип:** Radio buttons for "Организация (СПД)" (selected) and "МОД".
- Основные:** Includes "Мнемокод" (Україна), "Наименование" (ТОВ "Україна"), and "Код ЕГРПОУ/ГРФЛУ" (326253621). There are checkboxes for "Банк" and "МФО".
- Налоговые:** Includes "№ свидетельства о регистрации" (23654), "Дата выдачи" (22.06.2013), and "Индивидуальный налоговый номер юр.(физ.) лица" (98789876546).
- Плательщика единого налога:** Includes fields for "Дата регистрации", "Серия", "Номер", "Дата выдачи", and "Дата окончания срока действия".

At the bottom, there are buttons: "Сохранить", navigation arrows, "Записать", "Отменить", and a help icon.

5.1.

. 5.2.

The screenshot shows a window titled "Банковские реквизиты: Добавление". It contains the following sections:

- Описание:** "Мнемокод реквизита" (Розрах.рахунок) and "Наименование" (ТОВ "Україна").
- Банк:** "Расчетный счет" (2600123654789654), "Спецсчет по НДС", "Банк" (Укрсоцбанк), "Наименование" (АКБ "Укрсоцбанк"), and "МФО" (322045).
- Банк - корреспондент:** "Корреспондентский счет", "Банк", "Наименование", and "МФО".

At the bottom, there is a checked checkbox "Реквизит по умолчанию" and buttons "Записать", "Отменить", and a help icon.

. 5.2.


1. .

2. WINDOWS

- 7.40

- 7.40.

« ».

, 

supervisor.

admin.

! ?

« ».

ENTER

3.

(

« » (

).

« »

« »).

:

()

7.40

« - 7.40»

5.2.

5.2

« »

1	()
2	()
3	()
4	()
5	01 29
6	9878
7	963
8	1358
9	987456
10	159753

WINDOWS

7.40

7.40.

«

».

supervisor.

: admin.

(

(

« »).
 « », « »
 « »).

« »

01.10. (. . .):

1. « »:
 - 10,00 ;
 - 20,00 . .
2. « »:
 - 15,00 . . ;
 - 30,00 . .
3. « »:
 - 3,00 . ;
 - 4,00 . .
4. « »:
 - 97 000,00 ;
 - , – 3 000,00 .

1. , -
 , .

2. -
 , -

Insert.

(, « -
 »).

3. ,

Insert.

4.

5.

(,).

6.

(,).

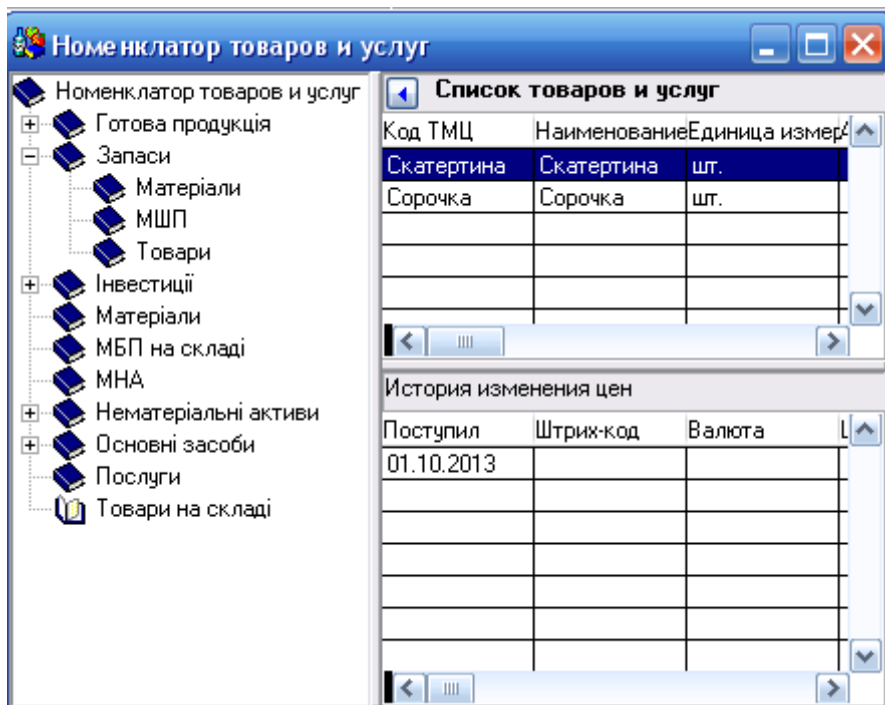
7.

8.

9.

10.

11. (. 5.3):



. 5.3.

5.3.

1. « » : « » (. 5.4).

Реquisites | Адрес | Дополнительно | Банковские реквизиты

Тип: Организация (СПД) МОД

Основные: Набрано (наименование): 28

Мнемокод: _____ ФСС: _____

Наименование: Фонд социального страхования

Код ЕГРПОУ/ГРФЛУ: 25698658 Банк МФО: _____

Налоговые

№ свидетельства о регистрации: 2777777 Дата выдачи: ..

Индивидуальный налоговый номер юр. (физ.) лица: 27777777777

Плательщика единого налога

Дата регистрации плательщиком единого налога: ..

Свидетельство об оплате единого налога:

Серия: _____ Номер: _____

Дата выдачи: .. Дата окончания срока действия: ..

Сохранить | < | > | Записать | Отменить | ?

. 5.4.

2. « » : ;

			· ·							
1.		« »	· , · , 235	· ·	· ·	74523764	2342890908	500	« - » .	260067890
2.		« »	· , · , ,100	· ·	· ·	4569852325	5658456985	1548	« - », .	260059875
3.		« »	· , · · - ,35	· ·	· ·	19573564	2585236931	374	· - « »	260037898
4.		« »	· , ,15	· ·	· · -	1424362	1456987851	24445	, ·	260037825
5.		« - »	· , · · - ,2, .8	· ·	· · -	542397		556	« - », ·	2600336785
6.		« »	· , · , 4/6	· · -	· ·	362514		22553	« », .	260025455

1.

Insert.

2.

(,).

3.

(,

).

Insert.

4.

(,).

« , »,

,

5.

, , .

6.

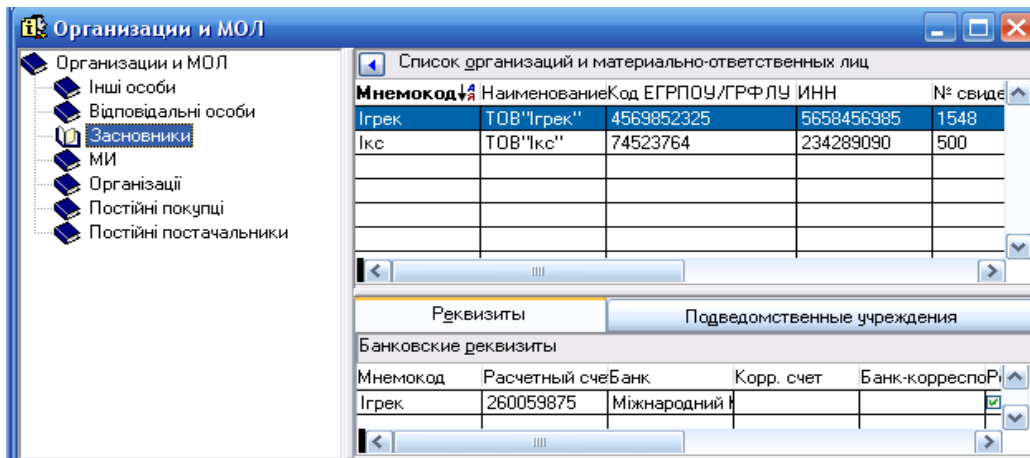
, .

7.

, .

8.

(. 5.5).



. 5.5.

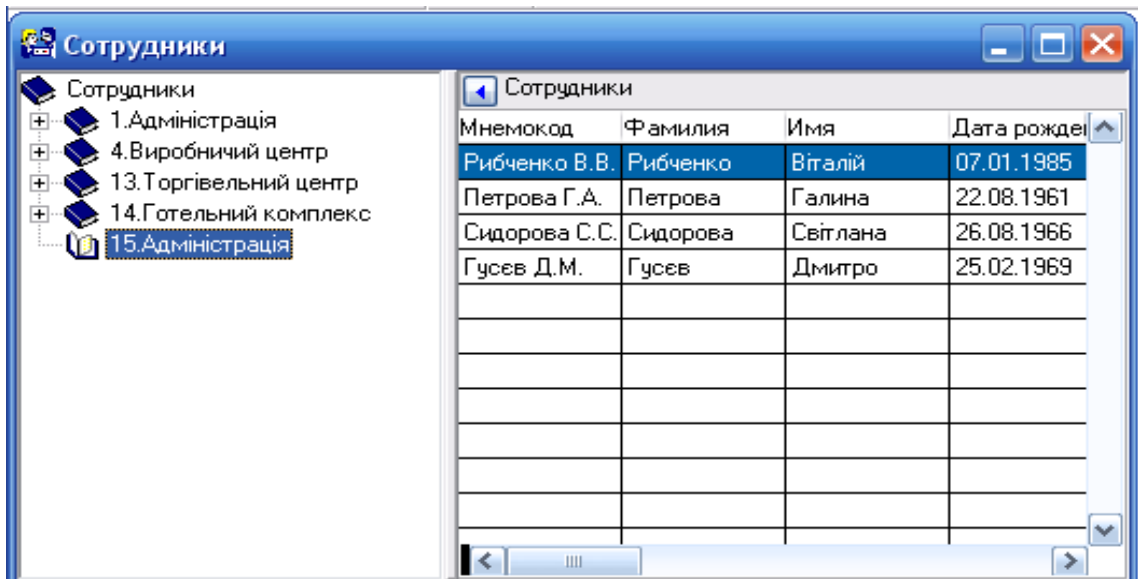
•
« »

» : « -
(« » , » « -
» ,) . -
. . , . . ,
 , .
 .

1. , -
, , . -
2. . -
3. , . -
(, , -) . -
4. - -

Insert.

, . , ' -
5. , ' -
, . , -
6. , -
, -
, -
7. . -
, .
8. (.5.6):



. 5.6.

« »

. 231 – « », « ».

. 281/1

« », « ()».

201/1 « », « ()».

. 231:

:
 «1» – 1;
 «2» – 2;
 «3» – 3;
 :
 «1» – 1;
 «2» – 2;
 :
 «1» – ;
 «2» – ;
 «3» – .

1. , -
.
» « ».

2. ,
« »
.

Insert.

3. (), -
.

F8.

4. (, .231). -

5. (, « »). -

6. , . -

(, « »). -

7. (« / », -

8. « »)

« », « / »
« ».

9. « »/» »
« » « ».

10. , .
11. , « -
», (
12. « » .
13. (, 1).
2- , 1- ,
3-). -
14. (, « 1»).
15. .
16. (.5.7):

План счетов

Перечень счетов

Номер	Наименование	Тип счета	Типовая форма уч	Недоступ
23	Виробництво	Балансовь		<input type="checkbox"/>
231	Спеціальне виробництво	Балансовь 3 - Затраты		<input type="checkbox"/>
24	Брак у виробництві	Балансовь		<input type="checkbox"/>

Перечень аналитических счетов

Номер	Наименование	Урове	Принадлежи
1	замовлення 1	1	
2	замовлення 2	1	
3	замовлення 3	1	
1	цех 1	2	
2	цех 2	2	
1	витрати на оплату праці	3	
2	інші операції на витрати	3	
3	амортизація	3	

.5.7.

7.40.

WINDOWS

7.40

7.40.

« ».

supervisor.

: admin.

– SUPERVISOR.

5.2

7.40»

« - 7.40».

01.10 . .

201 –	750,0	103 –	97 000,0
22 –	250,0	104 –	3 000,0
301 –	123,0	131 –	5250,0
311 –	4223,0	441 –	3 596,0
361 –	840,0	40 –	97 000,0
281 –	500,0	631 –	840,0

- :
1. , -
-
,
 2. « »
(- . .).
 3. -
Insert. ,
4. (,
. 201) « ».
, . -
, , -
(, - «750,0»).
 5. .
! « » -
.
,
 6. . 5.4 (. 5.8).
5.4

103	10/ . .	97 000,00	
104	10/ . .	3 000,00	
131 i	10/ . .		5 250,00
201 i	10/ . .	750,00	
22 i i i	10/ . .	250,00	
281 i	10/ . .	500,00	
301 i i i	10/ . .	123,00	
311 i i i i	10/ . .	4 223,00	
361 i	10/ . .	840,00	
40 i	10/ . .		97 000,00
441 i	10/ . .		3 596,00
631 i	10/ . .		840,00
		106 686,00	106 686,00

Остатки по синтетическим счетам с октября по ноябрь 2013 года							
Счет	Наименование	Период	Валюта	Дебет (вал.)	Дебет	Кредит (вал.)	Кредит
201	Сировина й матеріали	10/2013		0.00	750.00	0.00	0.00
22	Малоцінні та швидкозношувальні	10/2013		0.00	250.00	0.00	0.00
301	Каса в національній валюті	10/2013		0.00	123.00	0.00	0.00
361	Розрахунки з вітчизняними покупцями	10/2013		0.00	840.00	0.00	0.00
281	Товари на складі	10/2013		0.00	500.00	0.00	0.00
103	Будинки та споруди	10/2013		0.00	97,000.00	0.00	0.00
104	Машини та обладнання	10/2013		0.00	3,000.00	0.00	0.00
131	Знос основних засобів	10/2013		0.00	0.00	0.00	5,250.00
441	Прибуток нерозподілений	10/2013		0.00	0.00	0.00	3,596.00
401	Статутний капітал	10/2013		0.00	0.00	0.00	97,000.00
311	Поточні рахунки в національній валюті	10/2013		0.00	4,223.00	0.00	0.00
631	Розрахунки з вітчизняними поставщиками	10/2013		0.00	0.00	0.00	840.00

. 5.8.

01.10 . . ,

- 10 . 100,0 (. 281)
 - 20 . 400,0 (. 281)
 - 10 . 150,0 (. 201)
 - 20 . 600,0 (. 201)
 - 30 . 90,0 (. 22)
 - 40 . 160,0 (. 22)

1.

2.

(- .).

3.

Insert.

4.

(, 22),

»

(« »).

« » (-) .

5. « ».

(-) .

6. « ».

7. - « »

Shift+F4.

8. « ».

9. Microsoft Excel.

. 5.5 . 5.9.

5.5

-			-	.	-		.
:							
201	-		-	.	10,000	150,00	
201				.	20,000	600,00	
22				.	40,000	160,00	
22				.	30,000	90,00	
281				.	20,000	400,00	
281	-		-	.	10,000	100,00	
:						1 500,00	

Остатки материальных ценностей за октябрь 2013 года							
Период	Счет	Ответственное	Наименование МЦ	Количество	Валюта	Сумма (вал.)	Сумма
10/2013	201		Тканина підкладкова	10.000			150.00
10/2013	201		Тканина вовняна	20.000			600.00
10/2013	22		Лекала	40.000			160.00
10/2013	22		Шпульки	30.000			90.00
10/2013	281		Сорочка	20.000			400.00
10/2013	281		Скатертина	10.000			100.00

Остатки в разрезе партий							
Дата прихода	Количество	Валюта	Цена (вал.)	Сумма (вал.)	Цена	Сумма	
01.10.2013	10.000		0.0000	0.00	10.0000	100.00	

. 5.9.

	.		-	-
		01.10	. .:	
	« » –	840,0		20
19.09	. .(. 631).			
	« » –	500,0		
21	20.09 . .(. 361).			
	« » –	340,0		22
21.09	. .(. 361)			
1.				
2.			«	-
	» (-	. .).	-
				.
3.				Insert.
4.				
5.				
	(,	« »).	
	,	,		
	,			

6. , , (, , . .).

7. -

«-».

8. . (. 5.10).

Дебиторская и кредиторская задолженность за октябрь 2013 года										
Счет	Контрагент	Валюта	Ост.нач.(бал.)	Ост.нач.	Учреждение	Период	Тип док.осн.	Номер док.осн.	Дата док.осн.	Во
631	Бета		0.00	-840.00	Бета	10/2013	ДОГОВІР	20	19.09.2013	..
361	Сигма		0.00	500.00	Сигма	10/2013	ДОГОВІР	21	20.09.2013	..
361	Омега		0.00	340.00	Сигма	10/2013	ДОГОВІР	21	21.09.2013	..

.5.10.

!

1. , -

2. , -

01.10. . .) (- 01.10. . .

3. ,

/ -

4. . 5.6 . 5.11.

«*****» -

« » « -

».

01.10

1	2	3	4	5	6	7
103	97 000,00				97 000,00	
104	3 000,00				3 000,00	
131		5 250,00				5 250,00
201	750,00				750,00	
22	250,00				250,00	
281	500,00				500,00	
301	123,00		300,00		423,00	
311	4 223,00			300,00	3923,00	
361	840,00				840,00	
40		97 000,00				97000,00
441		3596,00				3596,00
631		840,00				840,00
	106 686,00	106 686,00	300,00	300,00	106 686,00	106 686,00

Движение средств по счетам за период 01.10.2013 - 31.10.2013 гг., Нач.(Д 106686.00 К 106686.00) Об.(Д 0.00 К 0.00) Кон.([
Счет	Нач.ост.Дб	Нач.ост.Кр	Оборот Дб	Оборот Кр	Кон.ост.Дб	Кон.ост.Кр	Валюта	Нач.Вал.Ост.ДНач.Вал.
103	97000.00				97000.00			
104	3000.00				3000.00			
131		5250.00				5250.00		
201	750.00				750.00			
22	250.00				250.00			
281	500.00				500.00			
301	123.00				123.00			
311	4223.00				4223.00			
361	840.00				840.00			
401		97000.00				97000.00		
441		3596.00				3596.00		
631		840.00				840.00		

. 5.1.

5.3

· « -

- 7.40»

: .

3.1.

1. 04.10. . . -

« »

25 01.10. . . 180,20 -
 96 02.10. . . (. 6311 . 371 -
 180,20 ; . 9499 . 631 - 150,17). -
 -
 30,03 (644 - 631).
 2. 04.10 . . -
 50000
 (46 - 40).

 1. , -
 .
 2. .
 . -
 , -
 , .
 3. .
 ... « » (-
 - 01.10 . . 31.10 . .). -
 4. .
 , -
 .
 5. : .
 , , , .
 6. , (.
) .
 7. .
 .

•

04.10. . . -

19.09. « » 840,0 20
 . . (631 – 371).

1. -
 ... -
 -

2. (631). -
 :

3. (-
 « »).

4. -

5. -

6. (371). -

1. -

2. -
 .

3. , **Shift+F4.** -

», « (, -
). .

4.

5.

Microsoft Excel.

6.

. 5.7 5.12.

xoreportua1 * x						
A	B	C	D	E	F	G
1	ЗВІТ ЗА ГОСПОДАРСЬКИМИ ОПЕРАЦІЯМИ					
2	з 01.10.2013 по 31.10.2013					
3						
4						
17						
18	№ опер.	Від кого / кому, зміст операції	Відпрацьовано в обліку	Дебет рахунку	Кредит рахунку	Сума
19	1	Техсервіс / Україна , обслуговування обчислювальної техніки	ДОГОВІР № 25 від 01.10.2013 АКТ № 96 від 02.10.2013 відпр. 04.10.2013			360.40
20	1			631	371	180.20
21	2			949	631	150.17
22	3			644	631	30.03
23	2	() / (), оголошення додаткового статутного капіталу	відпр. 04.10.2013			50000.00
24	1			46	401	50000.00
25	3	() / Бета, Розрахунки з вітчизняними постачальниками	ДОГОВІР № 20 від 19.09.2013 відпр. 31.10.2013			840.00
26	1			631	371	840.00
27	Всього					51200.40
28						
29	Рознесення по рахунках					
30						
31	№ з/п	Рахунок	Дебет	Кредит		
32	1	371		1020.20		
33	2	401		50000.00		
34	3	46		50000.00		
35	4	631		1020.20		
36	5	644		30.03		
37	6	949		150.17		
38	ВСЬОГО			51200,40		51200,40

. 5.12.

7.

8.

(— 01.10. .)
31.10. .)

01.10. . . 31.10. . .

	/	,	-			
1		/	25	01.10. . .		360,40
	,	-	96	02.10. . .		
				04.10. . .		
1					631	371
2					949	631
3					644	631
2	0 / 0,	-		04.10. . .		50 000,00
		-				
		-				
1					46	40
3	0 /	,	20	19.09.		840,00
		-		04.10. . .		
1					631	371
						51 200,40

/			
1	371		1 020,20
2	40		50 000,00
3	46	50 000,00	
4	631	1 020,20	180,20
5	644	30,03	
6	949	150,17	
		51200,40	51200,40

9.

(. 5.13).

Движение средств по счетам за период 01.10.2013 - 31.10.2013 гг., Нач.(Д 106686.00 К 106686.00)							
Счет ↓	Нач.ост.Дб	Нач.ост.Кр	Оборот Дб	Оборот Кр	Кон.ост.Дб	Кон.ост.Кр	Валюта
103	97000.00				97000.00		
104	3000.00				3000.00		
131		5250.00				5250.00	
201	750.00				750.00		
22	250.00				250.00		
281	500.00				500.00		
301	123.00				123.00		
311	4223.00				4223.00		
361	840.00				840.00		
371				1020.20		1020.20	
401		97000.00		50000.00		147000.00	
441		3596.00				3596.00	
46			50000.00		50000.00		
631		840.00	1020.20	180.20	180.20	180.20	
644			30.03		30.03		
949			150.17		150.17		

. 5.13.

10.

:

-

(

Enter);

-

-

»;

-

11.

12.

(. 5.8)

5.14.

01.10 . . . 31.10 . . .

-						
1	2	3	4	5	6	7
103	97 000,00				97 000,00	
104	3 000,00				3 000,00	
131		5 250,00				5 250,00
201	750,00				750,00	
22	250,00				250,00	
281	500,00				500,00	
301	123,00				123,00	
311	4 223,00				4 223,00	
361	840,00				840,00	
371				1 020,20		1 020,20
40		97 000,00		50 000,00		147 000,00
441		3 596,00				3596,00
46			50 000,00		50 000,00	
631		840,00	1 020,20	180,20	180,20	180,20
644			30,03		30,03	
949			150,17		150,17	
	106 686,00	106 686,00	51 200,40	51 200,40	157 046,40	157 046,40

очасуа1 * x

ОБОРОТНА ВІДОМІСТЬ ПО РАХУНКАХ									
з 01.10.2013 по 31.10.2013									
Рахунок	Залишок на початок періоду		Оборот		Залишок на кінець періоду		Код валюти	Залишок на початок у валюті	
	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит	Дебет	Кредит		Дебет	Кредит
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
103	97000,00				97000,00				
104	3000,00				3000,00				
131		5250,00				5250,00			
201	750,00				750,00				
22	250,00				250,00				
281	500,00				500,00				
301	123,00				123,00				
311	4223,00				4223,00				
361	840,00				840,00				
371				1020,20		1020,20			
401		97000,00		50000,00		147000,00			
441		3596,00				3596,00			
46			50000,00		50000,00				
631		840,00	1020,20	180,20	180,20	180,20			
644			30,03		30,03				
949			150,17		150,17				
Разом	106686,00	106686,00	51200,40	51200,40	157046,40	157046,40			

. 5.14.

5.4

⋮
« - 7.40»
⋮

1. 01.10. . . (. 301 – . 311)
1 01.10. . . 300,0

2. 02.10. . . (. 372 – . 301)
1 02.10. . .

400,0 129 28.09. , -

3. 01–02 .

, -
, . -
, -
, -
() -

1. , -

, .

2. ...
« » (-
. .).

3. (-
) , -

F7.

4.

·
, -

5.

· -

« », -

, -

·
, -

6.

· «

».

7.

· -

, -

8.

, -

, -

·
:

9.

, -

·

F3.

, -

, · -

10.

, -

« », -

,

(
).

11.

·

12.

, -

· , -

, · -

,

, « . ».
 ,
 , -
 13. , . -
 , -
 .
 14. . -
 . -
 , -
 , -
 ,
 ,
Shift +F5.
 :
 . , -
 . -
 -
 . , -
 , . -
 , :
 1. , ,
 .
 301) (.
 .
 2. , -
 ,

3.

4.

5.

Microsoft Excel.

6.

. 5.9

. 5.15.

8					
9					
10	КАСОВА КНИГА				
11	на 2013 р.				
12	У цій книзі пронумеровано та прошнуровано				
13	_____ сторінок, опечатано печаткою				
14					
15					
16					
17					
18	М.П.		Підпис		
19					
20					
21	" ____ " _____ 20__ р.				
22					
23					
24	з 01.10.2013 по 31.10.2013				
25					
26	Номер документа	Від кого отримано чи кому видано	Номер кореспондуючого рахунку, субрахунку	Надходження	Видаток
27	Залишок на початок дня 01.10.2013			123,00	
28	№ 1, 01.10.2013	Укрсоцбанк	311	300,00	
29	№ 1, 02.10.2013	Гусєв Д.М.	372		400,00
30	Разом за період			300,00	400,00
31	Залишок на кінець дня 31.10.2013			23,00	
32	У тому числі на зарплату				
33					
34	Касир _____				
35	(підпис)				
36					
37	Записи в касовій книзі перевірів і документи в кількості 1 (один) прибутковий та 1 (один) видатковий одержав.				
38					
39					
40	Бухгалтер _____				
41	(підпис)				

. 5.15.

		01.10. . .	02.10. . .	
		-	.	
01.10.			123,00	
1, 01.10.		311	300,00	
1, 02.10.	. .	372		400,00
			300,00	400,00
02.10. . .			23,00	

1 ()

1 () -

.

1. 1 02.10 . .

» 180,20 , 25 01.10. . .
 02.10 . . (. 371- . 311- ,
 . 641/2- . 644 -).

2. (. 311 - . 46) -

2 05.10 . . -

50000

« » .
 3. .

1. ,

,

2. -

.

3. **F6.** , (
- 01.10 . 31.10 .).
4. « », **Insert,** -
(,
-).
- 5.
6. , .
7. -
(, /).
8. , ,
, ,
9. « » -
.
10. .
11. , -
, -
.
12. , -
.
13. **F3.** -
« », -
(, -

(20 %, . .) -
 (.) .

14. , . -
 15. , . -
 . , . -
 , « . -
 ». , -
 , . -
 16. , . -
 . -
 17. . -
 . -
 18. -
 . Microsoft Excel. -
 -
 Excel . -
 (-
) , , -
 Microsoft Excel, . -
 .

1. . . -
 55 04.10. . . : -
 10 . 1,20 ; - 40 . -
 0,24 ; - 5 6,00 ; -
 - 1 . 60,00 (-
 « » « -
 »). 04.10. . . (. 22- . 372- -
 , . 641/ 2- . 372 -) .

2. 04.10. . . (. 301 – . 372)
2 04.10. . . -

3. 04.10. . . (. 311 – . 301)
2 04.10. . . -

4. 01-04 .

1. , -

2. ...
« » (-
.).

3. (-
,) , -

1. -

4. , -
. , -
. -

5. : -
, (

6.). ,
(. 5.16).

Авансовый отчет: Добавление							
Основные данные		Спецификации			Дополнительные данные		
Спецификации, на сумму 111.60							
Код ТМЦ	Количество	Цена без НДС	Цена с НДС	НДС	Сумма НДС	Итого без НДС	Итого с НДС
Папка канцелярская	10.0000	1.0000	1.2000	20.00	2.0000	10.0000	12.0000
Карандаш простой	40.0000	0.2000	0.2400	20.00	1.6000	8.0000	9.6000
Бумага писчая	5.0000	5.0000	6.0000	20.00	5.0000	25.0000	30.0000
Лампа настольная	1.0000	50.0000	60.0000	20.00	10.0000	50.0000	60.0000

. 5.16.

7. ,

8. :

9. -

10. -

« », -

(, -

).

11. , -

12. , -

13. -

14. -

15. -

Microsoft Excel. -

16. 4.1. ,

17.

18.

. 5.10

. 5.17.

	A	B	C	D	E	F	G
3							
4	ТОВ "Техсервіс"				Ідентифікаційний		
5	(найменування підприємства (установи організації))				код ЄДРПОУ		34800433
6							
7							
8							
9							
10	КАСОВА КНИГА						
11	на 2013 р.						
12	У цій книзі пронумеровано та прошнуровано						
13	___ сторінок, опечатано печаткою						
14							
15							
16							
17							
18	М.П.			Підпис			
19							
20							
21	" ___ " _____ 20__ р.						
22							
23							
24	з 01.10.2013 по 31.10.2013						
25							
26	Номер документа	Від кого отримано чи кому видано	Номер кореспондуючого рахунку, субрахунку	Надходження	Видаток		
27	Залишок на початок дня 01.10.2013			123,00			
28	№ 1, 01.10.2013	Укрсоцбанк	311	300,00			
29	№ 1, 02.10.2013	Гусев Д.М.	372		400,00		
30	№ 2, 04.10.2013	Гусев Д.М.	372	288,40			
31	№ 2, 04.10.2013	Укрсоцбанк	311		288,40		
32	Разом за період			588,40	688,40		
33	Залишок на кінець дня 31.10.2013			23,00			
34	У тому числі на зарплату						
35							
36	Касир _____						
37	(підпис)						
38							
39	Записи в касовій книзі перевірів і документи в кількості 2 (два) прибуткових та 2 (два) видаткових одержав.						
40							
41							
42	Бухгалтер _____						
43	(підпис)						

. 5.17.

	01.10 . .	04.10 . .		
-	-	.		
01.10.			123,00	
1, 01.10		311	300,00	
1, 02.10	. .	372		400,00
2, 04.10.	. .	372	288,40	
2, 04.10		311		288,40
			588,40	688,40
04.10.			23,00	

5.5

: « -
 - 7.40»
 :
 .
 1. 05.10 . . « »
 28 05.10 . . ():
 - 10 . 12,00 ; -
 20 . 24,00 ; - 36 . -
 30,00 1 680,00 . -
 . 281 - . 631 -
 ; . 641/2 - . 631 - .

2. 08.10 . . « »
 30 08.10 . . ():
 - 20 . 18,00 .; -
 40 . 36,00 ; - 30 . -
 42,00 3 060,00 . -
 . 281 - . 631 - -
 ; . 641/2 - . 631 - .

1. « ».
 WINDOWS - -
 7.40 - 7.40. -
 2. . -
 3. ... -
 (01.10 . . 31.10. . .). -
 4. -
F7. .
 5. , , (20%) -
 (-
 6. , -
 , , .
 7. (. 5.18).
 8. . -
 9. , -
 , -
 10. :
 ,
 01.10 . . 31.10 . . ,

».

,

«

Приход товара за период 01.10.2013 - 31.10.2013 гг., на сумму 1680.00 (из них отработано 0.00)

От кого	Кому	МОЛ	Документ	Номер	Дата	Валюта	Су
Бета	Україна		ПО	1	05.10.2013		00

Спецификации, на сумму 1680.00

№пп	Наименование	Код ТМЦ	Базовая ЕИ	Количество	Цена	Сумма	Шт
1	Скатертина	Скатертина	шт.	10.000	12.0000	120.00	
2	Сорочка	Сорочка	шт.	20.000	24.0000	480.00	
3	Блуза	Блуза	шт.	36.000	30.0000	1,080.00	

. 5.18.

:

:

11.

«

»

-

12.

,

-

-

F3.

13.

,

-

14.

,

15.

,

«

-

»,

-

(

,

-

(20 %).

16.

4.	«	».	-
			-
5.	.		-
	F3.		
6.			-
«		»,	-
			,
	(
«		»).	,
			-
			.
7.			
	,		
	.		
8.			
			.
			.
9.			-
			«
	»,	,	-
			-
			.
			.
			.
1.	08.10 . .	«	»
08.10 . .	- 1000,00	(
3 060,00			30
.311).			(.631 --
2.	15.10 . .	«	»
08.10. . .	,		30
	,		-
	(.631 - .311).		

1. . « ».
2. . ,
3. . « - : ».
4. (631) (- . - -)
5. (3 060,0). , . ,
6. : ,
7. . , (« » , - « »), , , ,
8. , , « » « » (), .

9. 1 000,0 .
 10. .
 11. -
 , .
 -

F3.

12. .
 ,
 13. .
 .
 14. .
 .
 , 2 060,0 .
 .

01.10 . . 31.10 . . (631)

1. « » . -
 .
 2. , , -
 (-
 631).
 3. -
 .
 « ...», -
 , -
 .

4.

5.

. 5.11

. 5.19.

5.11

01.10. . . 31.10. . .

/			
1	281	3 950,00	
2	311		4 740,00
3	371		1 020,20
4	631	5 760,20	4 920,20
5	641/2	790,00	
6	644	30,03	
7	949	150,17	
		10 680,40	10 680,40

хореportua1 * x

№ з/п	Рахунок	Дебет	Кредит
1 281		3950,00	
2 311			4740,00
3 371			1020,20
4 631		5760,20	4920,20
5 641/2		790,00	
6 644		30,03	
7 949		150,17	
ВСЬОГО		10680,40	10680,40

. 5.19.

5.6

7.40»

« -

:

-

. « »
 ; - 60,0 . 20,0 ; - 40,0
 1. « »
 2. , -
 « »
 « ».
 3. , -
 . , , .
 , -
 4. .
 .
 1. 11 09.10 . .
 « » , (-
): - 7 . 20,00 ; -
 - 15 . 40,00 888,00
 .
 2. 12 11.10 . .
 « » , (-
): - 10 . 20,00 ; -
 20 . 40,00 ; - 25 . 60,00
 3000,00 .
 3. 11
 ().

1. « »

2. -

3. , **F7.**
/ :

4. -
« ».

, , , -

5. .

6. « » -
-

7. ,

, , -

8. .

F4.

9. .

10. .

().

11. . 5.12 . 5.20.

01.10 . . . 31.10 . . .

		-				
1	2	3	4	5	6	7
1. 11 9 . . . « . . . », 888, . . .						
1		.	7,000	24,00	168,00	70,00
2		.	15,000	48,00	720,00	300,00
			22,000		888,00	370,00
2. 12 11 . . . « . . . », 3000, . . .						
1		.	10,000	24,00	240,00	100,00
2		.	20,000	48,00	960,00	400,00
3		.	25,000	72,00	1 800,00	625,00
			55,000		3 000,00	1 125,00
			77,000		3 888,00	1 495,00

chvipua1 * x

	A	B	C	D	E	F	G
1	ЗВІТ ПО ВИПИСАНИХ РАХУНКАХ						
2	за період з 01.10.2013 по 31.10.2013						
3							
4							
5	№	Найменування	Упаковка	Кількість	Ціна	Сума	Націнка
6	з/п						
7	1	2	3	4	5	6	7
8	1. РАХУНОК №11 від 9 жовтня 2013 р., ТОВ"Сигма", 888, реал.не виконано						
9	1	Скатертина	шт.	7,000	24,00	168,00	70,00
10	2	Сорочка	шт.	15,000	48,00	720,00	300,00
11		Разом		22,000		888,00	370,00
12	2. РАХУНОК №12 від 11 жовтня 2013 р., СП"Омега", 3000, реал.не виконано						
13	1	Скатертина	шт.	10,000	24,00	240,00	100,00
14	2	Сорочка	шт.	20,000	48,00	960,00	400,00
15	3	Блуза	шт.	25,000	72,00	1 800,00	625,00
16		Разом		55,000		3 000,00	1 125,00
17		Всього		77,000		3 888,00	1 495,00
18							

. 5.20.

11 (09.10 . .) 12 (12.10 . .).

2.
« » 11.10. . .

1. « ».

2. , /

3. :

1. 09.10. . . 11
« » (.311 – .361).
2. 11.10. . . -
12 « » (.311 – .681;
.643 – .641/2).

1. « ».

2. **F3.**

3. « », , -

(« »).

4.

5.

6.

« », ».

1 09.10 . . :

• (.902 - .281);

• (.361 - .702, .702 - .641/2).

2 12.10 . .

• (.902 - .281);

• (.681 - .702, .702 - .643).

1.

« ».

2.

3. , .
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.

. **702**
01.10 . . 31.10 . .
 ()

1. « » . -
2. (, -
- 702). 3. -
- « ...», -
4. , -
5. .5.13 .5.22. .

01.10 . . 31.10 . .

/			
1	361	888,00	
2	641/2		148,00
3	643		500,00
4	681	3 000,00	
5	702	648,00	3 888,00
		4 536,00	4 536,00

	A	B	C	D	E	F	G
1	ЗВІТ ЗА ГОСПОДАРСЬКИМИ ОПЕРАЦІЯМИ						
2	з 01.10.2013 по 31.10.2013						
3							
4	Рознесення по рахунках						
5							
6	№ з/п	Рахунок	Дебет	Кредит			
7	1	361	888,00				
8	2	641/2		148,00			
9	3	643		500,00			
10	4	681	3000,00				
11	5	702	648,00	3888,00			
12		ВСЬОГО	4536,00	4536,00			
13							

. 5.22.

10.10 . .

11

1. « ».

2. ,

Shift+F9.

3. :

, .

4. : -
:

5. .
.
.

11

1. ,
« » (-
) « .

2. **F4.** -

3. . -
« »

« » **Shift+F4.** -

(.5.23).

wopep1 * X

3 Оригінал Включено до ЄРПН
 4 Залишається у продавця
 5 (тип причини)
 6 Копія (залишається у продавця)
 7 (Потрібне виділити поміткою "X")

Наказ Міністерства фінансів України
01.11.2011 №1379

ПОДАТКОВА НАКЛАДНА

Дата виписки податкової накладної 10102013 Порядковий номер 1
 (*) (номер філії)

Продавець Покупець
 Особа (платник податку) - Особа (платник податку) -
 продавець ТОВ"Україна" покупець ТОВ"Сигма"
 (найменування, прізвище, ім'я, по батькові - для фізичної особи-підприємця)
 (найменування, прізвище, ім'я, по батькові - для фізичної особи-підприємця)

98789878546 0
 (індивідуальний податковий номер продавця) (індивідуальний податковий номер покупця)

Місцезнаходження (податкова адреса) продавця Буд. 31, Київська обл., Україна Місцезнаходження (податкова адреса) покупця Буд. 2, корп. 8, Україна

Номер телефону (0453) 61-78-33 Номер телефону

Номер свідоцтва про реєстрацію платника податку на додану вартість (продавця) 23654 Номер свідоцтва про реєстрацію платника податку на додану вартість (покупця) 556

Вид цивільно-правового договору Рахунок на оплату від 10102013 № 11
 (вид договору)

Форма проведення розрахунків оплата з поточного рахунка
 (бартер, готівка, оплата з поточного рахунка, чек тощо)

Розділ	Дата виникнення податкової зобов'язання (постачання)	Номенклатура товарів/ послуг продавця	Код товару згідно з УКТ ЗЕД	Одиниця виміру товару	Кількість (об'єм, обсяг)	Ціна постачання одиниці товару/ послуги без урахування	Обсяги постачання (база оподаткування) без урахування ПДВ, що підлягають оподаткуванню за ставками			Загальна сума коштів, що підлягає сплаті	
							основна ставка	нульова ставка (постачання на митній території України)	Звільнення від ПДВ(3) (експорт)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	10102013	Скатертина		шт.	7,000	20,00	140,00				
	10102013	Сорочка		шт.	15,000	40,00	600,00				
	Усього по розділу I		X	X	X	X	740,00	0,00	0,00	0,00	740,00
II	Зворотна (васивна) тара		X	X	X	X	X	X	X	X	
III	Податок на додану вартість		X	X	X	X	148,00				148,00
IV	Загальна сума з ПДВ		X	X	X	X	888,00				888,00

Суми ПДВ, нараховані (сплачені) в зв'язку з постачанням товарів/послуг, зазначених у цій накладній, визначені правильно, відповідають сумі податкових зобов'язань продавця і включені до реєстру виданих та отриманих податкових накладних.

М.П. _____
 (підпис і прізвище особи, яка склала податкову накладну)

¹ Зазначається код виду діяльності, що передбачає спеціальний режим оподаткування (2, або 3, або 4), у разі складання податкової накладної за такою діяльністю.
² Дата оплати ставиться у разі попередньої оплати постачання, на яку виписується податкова накладна, для операцій з постачання товарів/послуг відповідно до пункту 187.10 статті 187 розділу V Податкового кодексу України.

Лист 1 Налаштування Вихідна податкова накладна Описання даних

. 5.23.

5.7

« - 7.40»

1. 19 11.10 . . . 31

« »

10.10 . . . ():

-	- 100	15,00	;
-	- 200	30,00	;
-	- 300	35,00	.

11.10 . . . , :

(. 201 - . 631) - ;

(. 641/2 - . 631) - .

2. 20 12.10 . . . - 32

« »

11.10 . . . ().

« » « »:

-	- 10000 .	0,05	;
-	- 1 000 .	0,30	;
-	- 2 000 .	0,20	.

12.10 . . . , :

(. 201 - . 631) - ;

(. 641/2 - . 631) - .

1. -

« ».

2. -

3. -

:

- 4. () -
- 5. , , , (). -
- . (, -
- 6.) . -
- 7. , -
- 8. **F3.** -
- « » , (-
- 9.) , -
- 10. . -
- 11. , -
- 12. . -

1. 12.10. . .
 « » 21 600,0 .
 (631 – 311).

2. 13.10 . . . -
 « » 1 440,0 .
 (631 – 311).
 3. 15.10 . . .

1. -
 . -
 2. .
 ,
 -
 3. .
 « -
 - : ».
 (-
 631) .
 4. -
 -
 , -
 (21 600,0).
 5. ,
 .
 ,

6. : -
 .

7. ,
 - (,
 « » , -
 - « »), ,

8. , , , . -

9. , « » « » () , -

10. , . -

F3.

11. , . -

12. , . -

13. , . -

« » , , . -

14. , , 1440,0 . -

15. , . -

16. 311, 01.10 . . 15.10 . . , . -

17. .5.14 .5.24. -

311 « i i i i»
01.10 . . 15.10 . .

-		.			
01.10.				4 223,00	
1	01.10. . .	301		300,00	3 923,00
1	02.10. . .	371		180,20	3 742,80
2	04.10. . .	301	288,40		4 031,20
2	05.10. . .	46	50 000,00		54 031,20
3	05.10. . .	631		1 680,00	52 351,20
4	08.10. . .	631		1 000,00	51 351,20
11	09.10. . .	361	888,00		52 239,20
12	11.10. . .	681	3 000,00		55 239,20
6	12.10. . .	631		21 600,00	33 639,20
7	13.10. . .	631		1 440,00	32 199,20
5	15.10. . .	631		2 060,00	30 139,20
			54 176,40	28 260,20	
15.10.				30 139,20	

анасуа1 * x

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3	АНАЛІЗ РАХУНКІВ № 311						
4	с 01.10.2013 по 15.10.2013						
5							
6	№ документа	Дата операції	№ кор. рахунка	Дебет	Кредит	Залишок	
7	Залишок на початок дня 01.10.2013					4 223,00	
8	1	01.10.13	301		300,00	3 923,00	
9	1	02.10.13	371		180,20	3 742,80	
10	2	04.10.13	301	288,40		4 031,20	
11	2	05.10.13	46	50 000,00		54 031,20	
12	3	05.10.13	631		1 680,00	52 351,20	
13	4	08.10.13	631		1 000,00	51 351,20	
14	11	09.10.13	361	888,00		52 239,20	
15	12	11.10.13	681	3 000,00		55 239,20	
16	6	12.10.13	631		21 600,00	33 639,20	
17	7	13.10.13	631		1 440,00	32 199,20	
18	5	15.10.13	631		2 060,00	30 139,20	
19	Разом за період			54 176,40	28 260,20		
20	Залишок на кінець дня 15.10.2013					30 139,20	
21							
22							

. 5.24.

311

1. 14.10 . .100,0

« 140 » : 12.10 . . - 3 . 5,00 ; - 4 .
10,00 ().
(. 22- . 372 - , . 641/ 2- . 372 -).

2. 15.10 . .

3.

1.

4.1.

2.

4.3.

3.

4.

5.

6.

4.3 .17.

7.

5.8

· -
« - 7.40»
:

1. 19

14.10. . . : - 50 . ; - 100
.; - 150 .
(.23- .201).

2. 20

14.10. . . : - 2000 . ; - 300 . ; -
200 . (.23- .201).

3. 21

15.10. . . -
- 1 . ; - 1 .
(.92- .22).

4. -

(01.10. . . - 15.10. . .)

1. , -
, .
, -
, -
, -

F7.

2.	,	,	
	,		
3.	.	,	
	:	.	
	,	.	-
			-
	.		-
	,	,	
4.	.		-
	,	,	-
	.		-
5.			-
«	»,		-
	,		-
	(-
)		-
6.			-
7.	.		
	,		
8.	.		
	.		
9.	.		-
			-
10.	.		-

F3.

11. -
12. ,
13. ,
14. Microsoft Excel.
15. (. 5.25).

5.25

/	,	01.10 .. (- , -)	(,)		15.10 . . (,)
			4	5	
1	2	3	4	5	6
201 :					
1	. 15.0000	10,000 150,00	100,000 1 500,00	50,000 750,00	60,000 900,00
2	. 30.0000	20,000 600,00	200,000 6 000,00	100,000 3 000,00	120,000 3 600,00
3	. 35.0000		300,000 10 500,00	150,000 5 250,00	150,000 5 250,00
4	. 0.0500		10 000,000 500,00	2 000,000 100,00	8 000,000 400,00
5	. 0.3000		1 000,000 300,00	300,000 90,00	700,000 210,00
6	. 0.2000		2 000,000 400,00	200,000 40,00	1 800,000 360,00
		30,000 750,00	13 600,000 19 200,00	2 800,000 9 230,00	10 830,000 10 720,00
		30,000 750,00	13 600,000 19 200,00	2 800,000 9 230,00	10 830,000 10 720,00
	201	30,000 750,00	13 600,000 19 200,00	2 800,000 9 230,00	10 830,000 10 720,00

201 :					
1	. 1.0000		10,000 10,00		10,000 10,00
2	. 0.2000		40,000 8,00		40,000 8,00
3	. 5.0000		5,000 25,00		5,000 25,00
4	. 50.0000		1,000 50,00		1,000 50,00
5	. 5.0000		3,000 15,00	1,000 5,00	2,000 10,00
6	. 10.0000		4,000 40,00	1,000 10,00	3,000 30,00
7	. 3.0000	30,000 90,00			30,000 90,00
8	. 4.0000	40,000 160,00			40,000 160,00
		70,000 250,00	63,000 148,00	2,000 15,00	131,000 383,00
		70,000 250,00	63,000 148,00	2,000 15,00	131,000 383,00
	22	70,000 250,00	63,000 148,00	2,000 15,00	131,000 383,00
201 :					
1	. 12.5000	10,000 100,00	30,000 400,00	17,000 212,50	23,000 287,50
2	. 25.0000	20,000 400,00	60,000 1 600,00	35,000 875,00	45,000 1 125,00
3	. 29.5454		66,000 1 950,00	25,000 738,64	41,000 1 211,36
		30,000 500,00	156,000 3 950,00	77,000 1 826,14	109,000 2 623,86
		30,000 500,00	156,000 3 950,00	77,000 1 826,14	109,000 2 623,86
	281	30,000 500,00	156,000 3 950,00	77,000 1 826,14	109,000 2 623,86
		130,000	13 819,000	2879,000	11 070,000
		1 500,00	23 298,00	11 071,14	13 726,86

—
1. (. 23 — . 201)
16.10 . . .
:

— — 50 ;
— — 100 ;
— — 150 ,
—

4 17.10 . . . —
: — 2 .; —
— — 20 .; —
— — 5 .

(. 23 — . 22).

2. —
5 20.10. . . —

. . . :
— — 1 .
(. 92 — . 22).

3. .

1. —
—
(,

01.10. . . 31.10. . .).

2. —
...

, .
3. —
F3. —

, ,
4. .

5. .
« »,

6. , .

7. .
8. -

/ . ,
9. , -

(
01.10 . . 31.10 . .).
10. -

...
F7. -

11. « » , -

12. , : . -

13. , . -

F3.

14. « »,-
15. , . -
16. . -
19. , , , -
20. , (Shift+F4. -) : « ».
21. (. 5.26 5.27). 5.26

1	2	3	4	5	6
:					
, .		281	631	66,000	1 950,00
, .		281	631	60,000	1 600,00
, .		281	631	30,000	400,00
, .		201	631	100,000	1 500,00
, .		201	631	300,000	10 500,00
, .		201	631	200,000	6 000,00
:					21 950,00
:					
, .		201	631	10 000,000	500,00
, .		201	631	1000,000	300,00
, .		201	631	2000,000	400,00
:					1 200,00

:					
, .		22	372	5,000	25,00
, .		22	372	40,000	8,00
, .		22	372	1,000	50,00
, .		22	372	4,000	40,00
,		22	372	10,000	10,00
, .		22	372	3,000	15,00
					148,00
					23 298,00
		:	201	19 200,00	
			22	148,00	
			281	3 950,00	
		:	372	148,00	
			631	23 150,00	

,				-	
201,					
, .		23	2	100,00	1
			000,000		
, .		23	300,000	90,00	1
, .		23	200,000	40,00	1
, .		23	100,000	1 500,00	2
, .		23	300,000	10 500,00	2
, .		23	200,000	6 000,00	2
				18 230,00	
22,					
, .	. .	23	2,000	10,00	1
, .	. .	23	20,000	4,00	1
, .	. .	92	1,000	50,00	1
, .	. .	92	1,000	10,00	1
	. .	23	5,000	5,00	1
, .	. .	92	1,000	5,00	1
		23		19,00	
		92		65,00	
		:		84,00	
281,					
, .		902	25,000	738,64	1
, .		902	15,000	375,00	1
		902	20,000	500,00	1
		902.	35,000	875,00	

		902	7,000	87,50	1
		902	10,000	125,00	1
		902.	17,000	212,50	
				1 826,14	
				20 140,14	
	:	201		18 230,00	
		22		84,00	
		281		1 826,14	
	:	23		18 249,00	
		902		1 826,14	
		92		65,00	

5.9

07 16.10 . . , , -
 : - 7 , -
 - 1000 , - 20 000 .
 : . 104 - . 152.

2. 23
 17.10. . . « » 5
 3 000 600 34 13.10 . .
 :
 . 152 - . 631 - ; . 641/2 - . 631 -
 .

17.10 . . 5 , -
 : -
 - 3 , - 100 , -
 - 15 000 (5). -
 : . 104 - . 152.

1. -
 7.1.

2. 8.1.
 3. , -
 -

- (, -
 -
). , , . -
 .
 4. , -
 . , -
 . ? -
 5. , -
 .
 6. .
 7. ,
 .
 : ().
 8. (. 5.25 5.26).
 9. .

Инвентарная карточка: Исправление

Основные данные Расчет амортизации Дополнительные данные Состав

Объект

Наименование: вишивальный верстат Кол-во: 1.000

Счет: 104 Инвентарный номер: группа 1 номер 2 Номер карточки

МОП: Украина Учреждение:

Стоимостные характеристики

Нач. стоимость: 20,000.00 Нач. износ:

Ост. стоимость: 20,000.00 на: ноябрь 2013 Сумм. износ:

Действия над объектом

	Дата	Документ: тип	номер	дата
Ввод в эксплуатацию:	16.10.2013			..
Модернизация/консервация:	..			..
Выбытие:	..			..

Сохранить Записать Отменить ?

. 5.25. :

Инвентарная карточка: Исправление

Основные данные | **Расчет амортизации** | Дополнительные данные | Состав

Параметры расчета амортизации

Группа амортизации: прямолинейное списание

Метод амортизации: 9. Прямолинейное списание

Ликвидационная стоимость: 1,000.00 Норма: 14.29

Расчетная нач. стоимость: 20,000.00 Срок эксплуатации (лет/месяцев): 007/00

Расчетная остаточная стоимость: 20,000.00 Объем продукции:

Расчетная дата ввода в эксл.: октябрь 2013

Бухгалтерская проводка списания амортизации

Дебет: 23 1

Кредит: 131 2

Сохранить Записать Отменить

. 5.26.

: -

10.

,

11.

12.

13.

(. 5.27).

Ctrl+Insert.

14.

15.

Массовое добавление в состав

Основные характеристики

Дата ввода: 16.10.2013 Номер акта ввода:

Количество карточек:

Инвентарные номера: с по

Дополнительные характеристики

Дата выпуска: Заводской номер:

Номер паспорта:

Записать Отменить ?

. 5.27.

1. . . 20.10.
2. , 30.11.
3. 500
- 05.12.
- 4.
- 31.12. . .
5. 30.11.
6. , 31.12.
- 7.

1. , , -
2. - . -

F3.

9. , , -
10. , , . -
11. **F3.** -
12. (,). -
13. , , . -
14. **F3.** -
15. , , (-
16. , , . -
17. **F3.** -
18. (.5.28). -

Счет	Инв.номер	МОЛ	Наименование	Износ	Ввод	Выбытие	Расч. стоимость	Количество
104	2	Гусев Д.Н.	Вышивальный станок	2%	16.10.2009		20228,0000	1,000
104	6	Гусев Д.Н.	Швейная машина	5%	17.10.2009		6000,0000	2,000
104	4	Гусев Д.Н.	Швейная машина	3%	17.10.2009	30.11.2009	9000,0000	3,000

История операций		Состав		Драгметаллы	
Операции					
Дата операции	Сумма	Тип операции	Начальная сто	Остаточная ст.	Счет (до/после)МОЛ (до/после)Документ (тип.
16.10.2009	20000,0000	оприходование	20000,00 / 200	20000,00 / 200	104 / 104 Альфа / Альф. Вх/ПН, 22, 16.1
20.10.2009	20000,0000	внутреннее перемеще	20000,00 / 200	20000,00 / 200	104 / 104 Альфа / Гусев
30.11.2009	226,1900	амортизация	20000,00 / 200	20000,00 / 197	104 / 104 Гусев Д.Н. / Г
31.12.2009	228,7800	переоценка	20000,00 / 202	19773,81 / 200	104 / 104 Гусев Д.Н. / Г
31.12.2009	226,1900	амортизация	20228,78 / 202	20000,00 / 197	104 / 104 Гусев Д.Н. / Г

. 5.28.

19.

20.

Microsoft Excel.

(. 5.28)

5.28

					%	
/						
104						
.1	14, 14,29 %, 1	16.10. . .	20 228,78	19 773,81	2%	
		22		454,97		
7 6 7	14, 33,33 %, 2	17.10. . .	6 000,00	5 670,55	5 %	
		23		329,45		
5 3 45	14, 33,33 %, 3	17.10. . .	9 000,00	8 751,67	3 %	30.11. . .
		23		248,33		
	104, : . . (6 .)		35 228,78	34 196,03		
				1 032,75		
			35 228,78	34 196,03		

4. (. ,) . , , .
5. , . , ' -
6. ? . -
7. , . -
8. : (. 5.29 5.30). -
9. . -
10. , -
11. . , , -
12. . -
13. ,) . -
14. , . -

1 000

18.

. -
.
(,
).

19.

20.

,

21.

,

,

. ,

,

.

.

Microsoft Excel.

5.11

7.40»

:

.

« - -

,

«

»

-

«

»

,

-

«

-

».

-

,

.

.

:

• 01.10 . . - 7,6

;

• 10.10 . . - 7,7

;

• 25.10 . - 7,9

.

1. , -
 •
 (

USD).

2. ,
 ,

3. .
 .

• 01.10 . . :
 • 2 318 300 .
 , . . 38 - (.334 -
 .311);
 • 38 (.377 - .334; .949 - .377);
 • 300
 . (.312 - .334).

1. , -
 •

2. .
 ... « » (-
 - 01.10 . . 31.10 . .).
 -

3. •
 , -
 •

4. :
 ,

5.

(

)

, ,

-

.

-

,

,

-

,

.

6.

.

.

1.

312

31.10.

2.

-

.

1.

-

,

,

.

2.

312

.

3.

,

-

.

4.

/

- 714

/

-

945

,

-

.

-

.

5.

.

,

«

».

6.

-

-

.

7.

(. 5.30).

01.10 . . . 31.10

/			
1	311		2 318,00
2	312	2 370,00	
3	334	2 318,00	2 318,00
4	377	38,00	38,00
5	714		90,00
6	949	38,00	
		4 764,00	4 764,00

5.12

. « -
 - 7.40»
 :
 .
 .
 , - . « -
 » , -
 , -
 , .
 : , -
 - ,
 ,
 .

« »

1. WINDOWS

7.40

«

».

7.40.

2.

3.

4.

...
Insert.

5.



6.

(.5.31).

7.

1.



3 500 ;

- . . - 2 050 ;
 - . . - 1 900 ;
 - . . - 1 840 ;
 - . . - 1 800 .
- 2.

— « » (50 %), « », « , « ».

Лицевой счет (Рибченко В.В.): Исправление

Основные данные | Дополнительно | Отметки | Стаж/Выслуга | История | Документы | Пост. выплаты

Подразделение: Администрация Сотрудник: Рибченко В.В. [Сотрудник]

Фамилия: Рибченко Идентификационный номер: []

Имя: Віталій Табельный номер: 28

Отчество: Володимирович

Поступление: дата [] приказ [] от []

Увольнение: дата [] приказ [] от []

статья увольнения []

Должность: Ген. директор [] Статус: Основной []

Разряд: [] Состав: []

Звание: [] Категория лиц. счета: Штатный []

Схема работы: 5x8 [] Заказ: []

Индивидуальный график: [] ИФ: []

Основной лицевой счет Лицевые счета сотрудника

Сохранить Записать Отменить ?

. 5.31.

:

1.

F5 ()

2.

: , -

3.

Insert.

(), -

Enter.

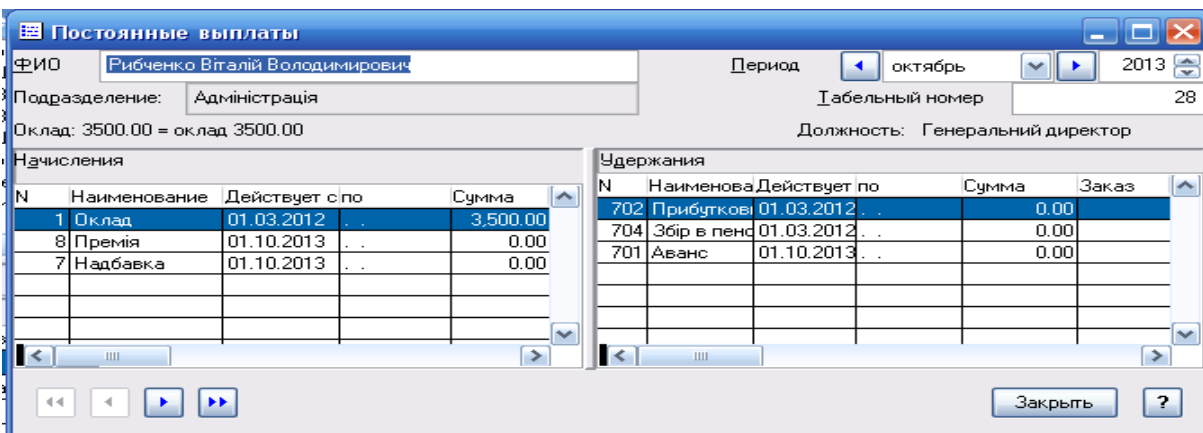
4.

711

5.

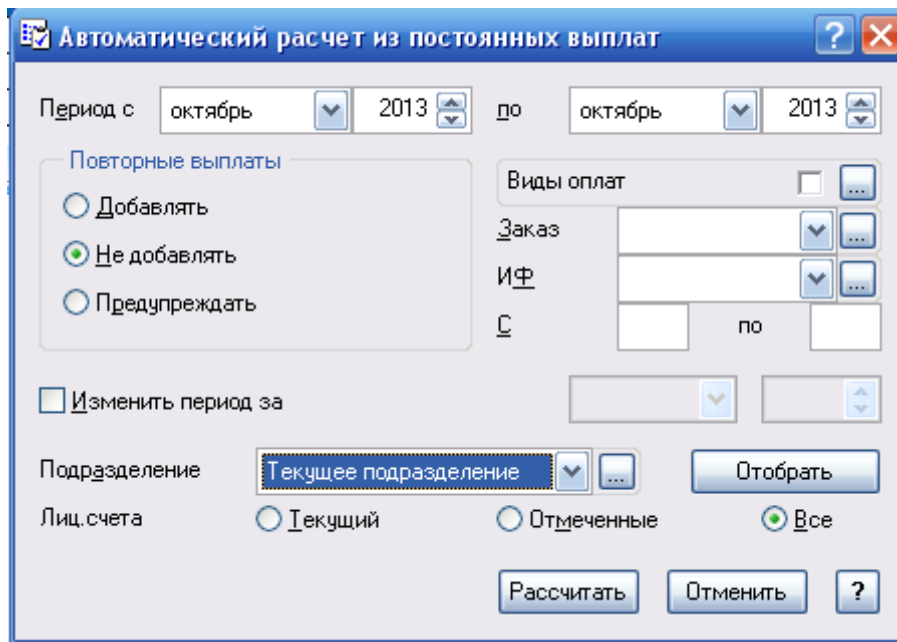
(. 5.32):

- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;



. 5.32.

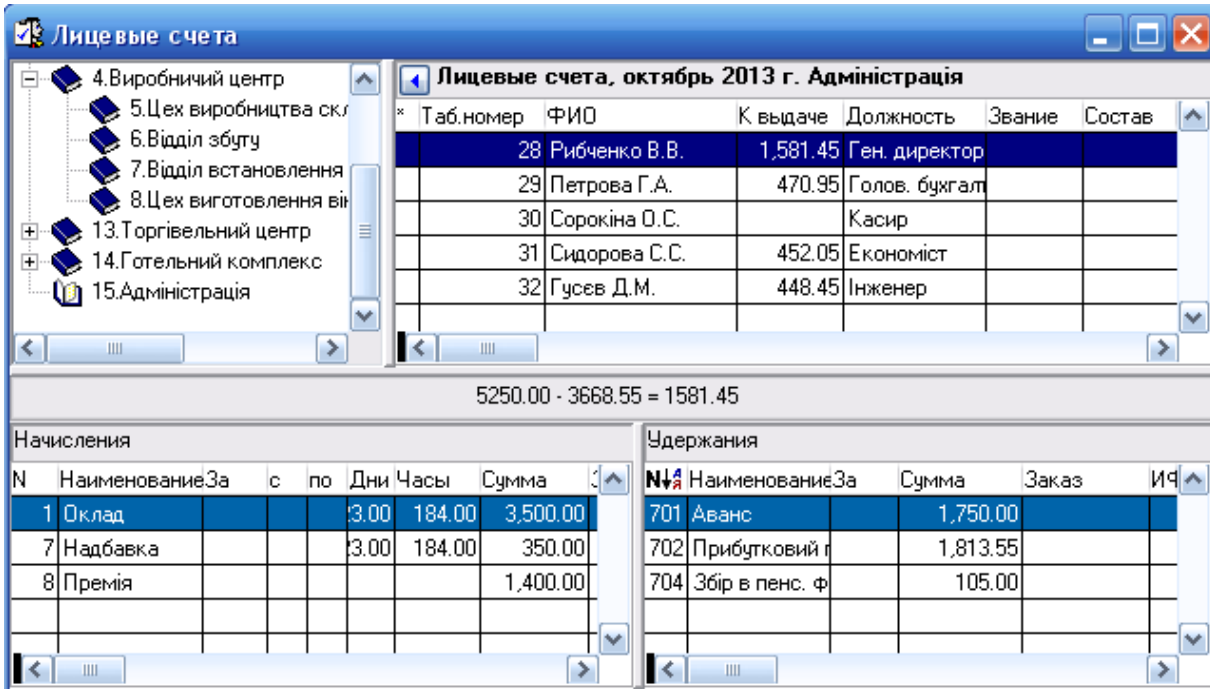
■ , .
 ■ / . -
 , . -
 -
 ■ . -
 ,
 , , -
 . , ,
 .
 1. , -
 :
 ● ;
 ● ;
 ● / ;
 ● ;
 ● .
 2. (-
) **Enter.** -
 . -
 (.5.33).
 3. -
 «».
 4. « -
 », : «
 ● « » -
 , , -
 / , ;



. 5.33.

• « -
 », / , -
 , ;
 • « » -
 , : -
 5. ; -
 / , -
 •
 « ».
 / ,
 « » .
 « » .
 ,
 ().
 «
 » .

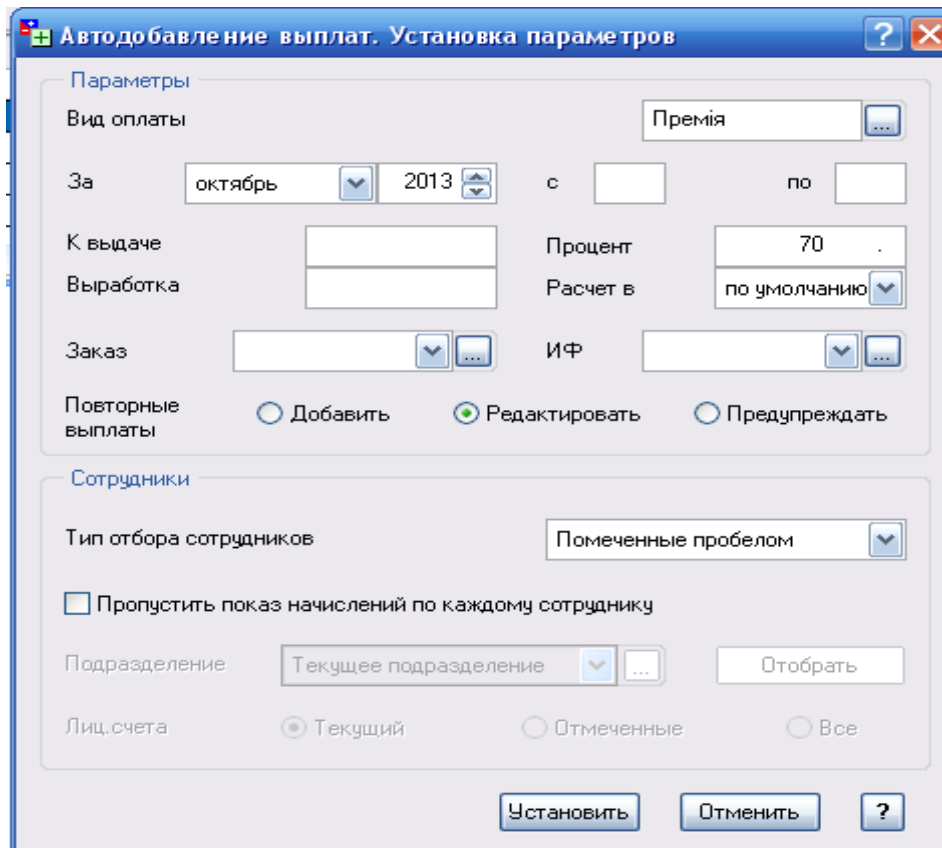
6. , -
 « -
 », « » « ».
 7. -
 8. (. 5.34).



. 5.34.

9. -
 (,) -
 10. (. 5.35).
 11. , , -
 , -
 12. -

Shift + F4.



. 5.35.

13.

14.

1.

2.

(31.10. . .).

1.

2.

5 –

3.

(. 5.36).

5-й мемориальный ордер

Основные параметры | Доп. параметры

Каталог настроек | Раздел

Метод подсчета сумм | Начисленные

Период с: октябрь 2013 | по: октябрь 2013

Выплаченная с: | по:

Код валюты: | Ведомость N: 1

Разрез печати: Без разреза

Разбивать по спецификациям | Учет совместителей

Разбивать по детализациям | Учитывать строки без проводок

Печать нулевых сумм

Расширенный итог: Нет | Выделять суммы по лиц.счетам: Не выделять

Подразделение: Вся организация | Печатать строки: Все строки

Лиц.счета: Текущий Отмеченные Все | **Отобрать**

Шаблон отчета: 5-й МО

Начать | **Отменить** | ?

. 5.36.

4.

5. (.5.31).

5.31

5

/		,		
1	()	92	661	6 740,00
14		661	641/1	975,62
15		661	651	235,90
:				7 951,52
				<u>7 951,52</u>

1.

2.

3.

4.

5.13

« - 7.40»

•

•

•

•

•

-

•

,
 -
 .
 ,
 .
 ,
 .

1. « ». -
 -
 5; 6; 7; 8 (361, 371, 372,
 631) -
 . -
 -
 -
 -
 -
 ,
 ,
 .
 .
 2. ,
 .
 3. ((,
 ,).
 4. (. 5.32).

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
103		97 000,00				97 000,00			⌋	⌋
104		3 000,00		70 000,00	35 000,00	38 000,00			⌋	⌋
112	i i i - i i			12 000,00	5 000,00	7 000,00				
131			5 250,00		5 000,00		10 250,00			
152	() i			35 000,00	35 000,00					
153	i (.) i . i -			7 000,00	7 000,00					
201		750,00		19 200,00	18 230,00	1 720,00				
22	i i - i	250,00		148,00	84,00	314,00				
23				23 249,00	500,00	22 749,00				
281		500,00		3 950,00	1 826,14	2 623,86				

301	i	i	i	123,00		722,40	788,40	57,00				
311		i		4 223,00		54 176,40	30 678,20	27 721,20				
	i	i	i									
312		i				2 370,00		2 370,00		USD	300,00	
	i	i	i									
334		i				2 318,00	2 318,00			USD	305,00	305,00
	i	i	i									
361		i		840,00		888,00	888,00	1 728,00	888,00			
371						180,20	1 020,20		840,00			
372		i	i			500,00	500,00					
377		i				38,00	38,00	38,00	38,00			
	i											
40			i		97 000,00		50 000,00		147 000,00			
441			i		3 596,00				3 596,00			
46			i			50 000,00	50 000,00	50 000,00	50 000,00			
631		i		840,00		28 800,20	78 360,20	1 860,20	52 260,20			
641/1				-			729,55		729,55			
641/2			i			13 089,63	648,00	12 441,63				
643		i	'			500,00	500,00					
644						30,03	30,03					
651	i						100,80		100,80			

652	i				50,40		50,40				
653					25,20		25,20				
661			i		905,95	5 040,00		4 134,05			
681			i								
702	i	i		i	648,00	3 888,00	3 000,00	3 000,00			
714	i	i	i	i		90,00		90,00			
902	i	i	i	i	1 826,14		1 826,14				
91			i	i	500,00		500,00				
92	i	i		i	5 105,00		5 105,00				
949	I	i		i	188,17		188,17				
		i		i							
					106 686,00	106 686,00	336 333,12	336 333,12	276 242,20	276 242,20	

•

1. -
 702 (.702 – .791) 31.10. . . -
 31.10. . . .791 (-
 .702).

2. :

- 714 (714 – 791);
- 902 (791 – 902);
- 91 (791 – 91);
- 92 (791 – 92);
- 945 (791 – 945);
- 949 (791 – 949);
- 791 (791 – 441, 442 – 791).

3.
 791 01.10. . . 31.10. . .()).

1. , -
 . -
 , , -
 . -
 .
 , . -

2. , (-
 ; ; ; -
 ; ; ; -

		;)	,	-
			.		
				,	
3.			.		
4.	,			,	
		,			-
			.		
5.			,		-
		(	-	01.10.	.
31.10. . .		791)			-
			.		
6.					
791.					
7.					-
			.		
8.		(	.5.33).		
		.			
			,		-
		,			-
			.		-
					-
			.		
			,		-
					-
			.		
			,		-
			.		

4. , , -
5. - . -
6. . Microsoft Excel.

1. . . . -
: / . . . ,-
∴ , 2005. – 131 .
2. : / ,-
: , 2002. – 401 .
3. . . . :
/ . . . - ∴ , 1998. – 208 .
4. . . . -
/ . . . , - :
, 2008. – 194 .
5. . . .
- : . / . . . -
, - : . « » , 2007. –
432 .
6. . . . -
: . . . / . . . - : , 2007. – 180 .
7. . . . /
. . . - ∴ « » , 2002, 542 .
8. . . . - MS Excel /
; . . . - 2- . - ∴
« » , 2003. – 448 .
9. ' . . . ' : /
, . . . - ∴ « » , 2003. – 341 .
10. . . . :
/ . . . , . . . - ∴ -
, 2008. – 710 .
11. . . . -
- / . . . , . . . // -
, 2006. – 10(64). – . 150–158.

12. . . -
 ∴ . / . , . ”
 . . - : . « », 2008. – 320 .
13. . . -
 : . / . , . . -
 : « -2000», 2006. – 436 .
14. : -
 / . , . , . . -
 : . « », 2008. – 464 .
15. . .
 : . - : , 2006. – 80 .
16. / . , . , . ” -
 . . - ∴ « », 2000. – 416 .
17. : .
 . / . , . . - : , 2008. –
 544 с.
18. . . -
 :
 : . / . . . - :
 « », 2000. – 368 .
19. . . 1 : -
 7.7. . / . . - . 2- . -
 . - / : « », 2004 – 416 .
20. . . -
 : / . . - ∴ «
 », 2003. – 128 .
21. 1 : 7.7. « (
- ».
). «1 ». – ., 2001.
22. 1 : 7.7. .
 «1 ». – ., 1999.

23. : «ABBYY Ukraine»: «1 » / . . – 2001. – 648 .
24. « » []. – : <http://www.liga.net/>
25. - «1 : 7.7» []. – : www.1c.ru.
26. - « » [-]. – : www.parus.ru.
27. - « - » []. – : www.galaktika.ru.
28. « : 3.0» []. – : www.1c.ru.
29. . . 7.7. . «1 » / . . , . . . – ., 2002. – 520 .

« »
« » 2001 .
« », 2015 .

C

, . .
, . .

19.02.2016. 60 84/16.
1. «Times New Roman».
. . 15.2.
300 . 483.

08201, . . , 31, . , .

4336 12.06.2012 .

« » 2001 .
« », 2015 .

:
... , ... ()
... , ...
... , ...
... , ...
... , ...
... , ...
... , ...

« 2015 » :
« : 2- » »
« - - - » :
« » :
« , , , , » ,
« : , » »
« : »
« »
« »
« » :
« » »

2016
« »
« »
« . . I. . »
« : , , »
« : »
« : »
« »
« »
« »
« WEB- »
« - »
« »
« »
