

Утверждаю»

-

2022

1. .29	К	ВЗ	В	ЖЖ	В	В	ВЗ	З	ДВ	ЗВГ
--------	---	----	---	----	---	---	----	---	----	-----

-

3

6

8

108

10

90

6

.

-

2022

1. В В ВЗ Д И

6

2. ЗВ Ж Ё ЗВ В В ВЗ З ЗЗ
ЗВ Ж ЖВ Ё ЖВ ЗВ Ё З Г ЖЖ

Д Ж З ВВ ЖВ Ж Ё ЗВ В В ВЗ
"Ж 4
1) - -8);
2) -1).

Ё ЗВ В В ВЗ ВГ З
ёз 4 ;

Ж 4 ;

4 ;

3(Л ЗВ В В ВЗ
1. И з з з в вв вз в з дв звг(

2. ВЗ ГЗ ВЖВЁ В ЗЗ Ж В(

3. 3 - ВЗ ГЗ ЖЖВ 3В (

4. ВЗ В 3ВГ В ДЗ ВД 3 33 ВВ ВД .

5. Л В Д Ж В(

6. 3 Д В В 3 Ж В(

4(Ж В ДВГ 3

1.		4	2	0	0	2
2.		14	2	0	4	8
3.	-	8	2	0	2	4
4.		12	2	0	4	6
5.		33	0	0	0	33
6.		33	0	0	0	33
		4				4
		108	8	0	10	90

5(В 3 Г 3 В

Д ВВ

1.

2.

3.

4.

3 6 3 B

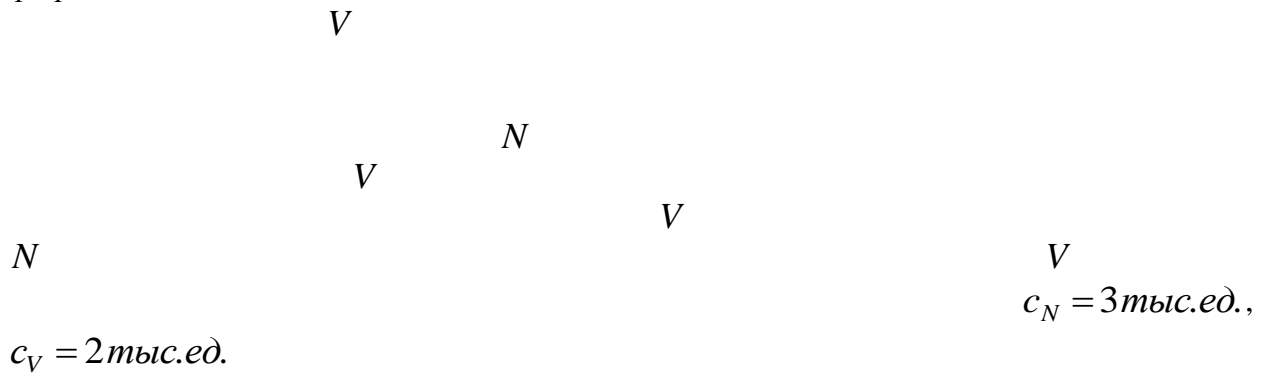
www.cdo.smolgu.ru

3

1.

- 1.
- 2.
- 3.

Структурируйте операцию, постройте математическую модель и решите задачу графически.



3

2.

MS Excel.

MS Excel.

MS Excel
MS Excel.

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

- 5.
- 6.

MS Excel?

MS Excel?

Структурируйте операцию, постройте математическую модель и решите задачу средствами MS Excel.

	4		
	1,5	1	600
	4,8	3	360
	4,6	2,5	500
	5	3,5	400

- 1)
- 2)
- 3)

з

з

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

Структурируйте операцию, составьте математическую модель задачи и решите ее методом ветвей и границ:

000

000

2

000

2

3

4.

-

-

MS Excel.

:

-

.

-

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

Структурируйте операцию, постройте математическую модель задачи, сведите решение задачи к задаче линейного программирования и реализуйте решение средствами MS Excel.

	8000	3	2	3
	6800	1	4	2
	3000	1	1	1
		90	100	140
		1,5	2	2,5

3

5.

MS Excel.

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

- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.

1.	В	З -Ж	В	Д	З В	Ж	З Г	
2.							MS Excel	
3.			MS Excel					
4.					MS Excel	//		-
5.	Excel							MS
6.	MS Project							

6(3 3 3

Д Ж 3 В	ЖВ 3В " Ж	В В ВЗ Д ВДВ К	Д В ВВ	Д Ё В " 3 Ж
-8 -	6	29		-
-				- ; ; -
-1 -	6			;

				;
				;

И 3 3
" ВЖ

1) Л ж 3

" в

в 3

1.

2) 3 3B 3
 Д В ВВ 3B 3B 3 3B 3

1. :

		*)
1		1
2		2

(*)

2.

Д В ВГ 3B б

(-36).

-
-

Л В Д 3 3 Г В 7(3 3 3 Г В 3B 3 Г 3 Г В

1.

2- [21.]

2.

4-

ISBN 978-5-534-12800-0.

URL: <https://urait.ru/bcode/460143>.

3.

2-

ISBN 978-5-534-04098-2.

URL: <https://urait.ru/bcode/453228>

Л В Д 3B 3 Г В

1.

2.

3.

4.

5.

- - - 2010.

1. URL: <http://www.cdo.smolgu.ru> (:31.08.2019).

2. URL: <http://www.hcxl.net> 29.08.19).

3. URL: <http://www.intuit.ru> 29.08.19).

4. URL: <http://www.openedu.ru> ()).

1. 8(в д в д б з в в з в в в з "ж -

2009.

2. www.cdo.smolgu.ru).

9(з в з ж в з з з в г

2. Microsoft Open License :
Microsoft Windows Professional XP, 7, 8 Server Russian;
Microsoft Office 2003-2016 Russian.

3. DreamSpark.
Premium Renewed Subscription (Tr004365 24.01.2014,
Tr000137695 26.01.2017) :
• MS Project 2013.

10(в з - з в д б

516

(0 "д ж з г д

С Acer Kraftway
Genius BenQ
Interwrite

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 6314D932A1EC8352F4BBFDEFD0AA3F30
Владелец: Артеменков Михаил Николаевич
Действителен: с 21.09.2022 до 15.12.2023