

-

23 2022

4
8
:
:
:
2,
-8
72

-

16 2022

10

2022

<p>-3</p>	

DFD
(ERwin, BPwin).

CASE-

1.		6	2	-	-	2	2
2.		6	2	-	-	2	2
3.		6	2	-	-	2	2
4.		6	2	-	-	2	2
5.		6	2	-	-	2	2
6.		6	2	-	-	2	2
7.		6	2	-	-	2	2
8.	CASE-	6	2	-	-	2	2
9.	- CASE-	6	2	-	-	2	2
10.		6	2	-	-	2	2
11.	RAD-	6	2	-	-	2	2
12.		6	2	-	-	2	2
		72	24	-	-	24	24

moodle.smolgu.ru

-

-

3.

.

-

-

-

DFD

(ERwin, BPwin).

-

CASE-

-

-

-

-

-

-

.

11. RAD-

к мйк-г лкийка дм ч 1. гм к б йдибн к к г йды й дй км дкий ндн б

-89.

- 90, 34.602-

-89.

1 2 3 4, (1)

t_i i - к

3. й з д г н м м ч г м й ч л к з й б й д б л м к б

Затраты на выполнение проекта

A (1)

MS Excel.

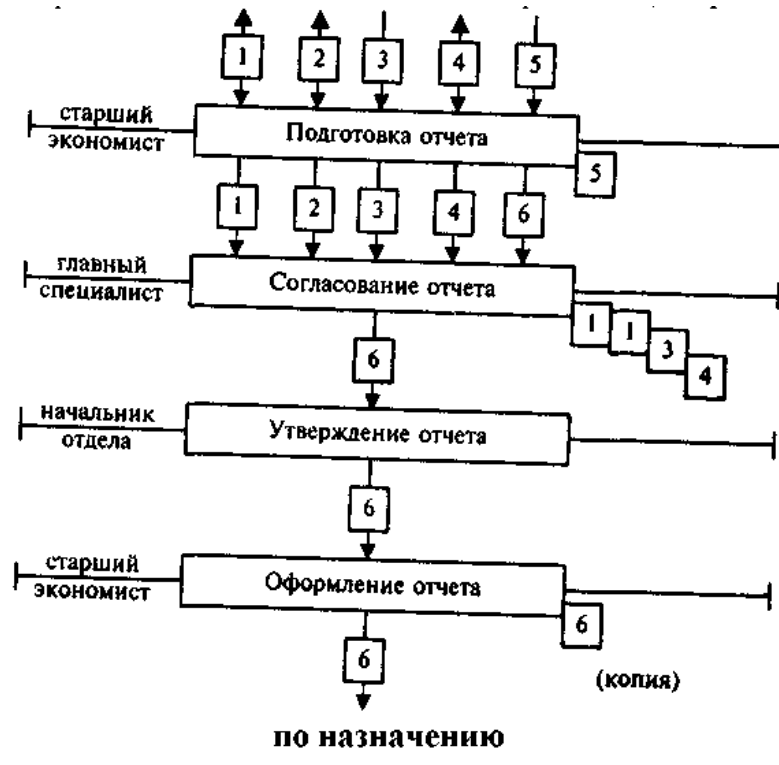
4. н н з б к й д б д к м з д г д ы д й к м д к й ч м б н м н к д г й б н л м к б н н л м б л м д ы д ы л к к л д н й д

-

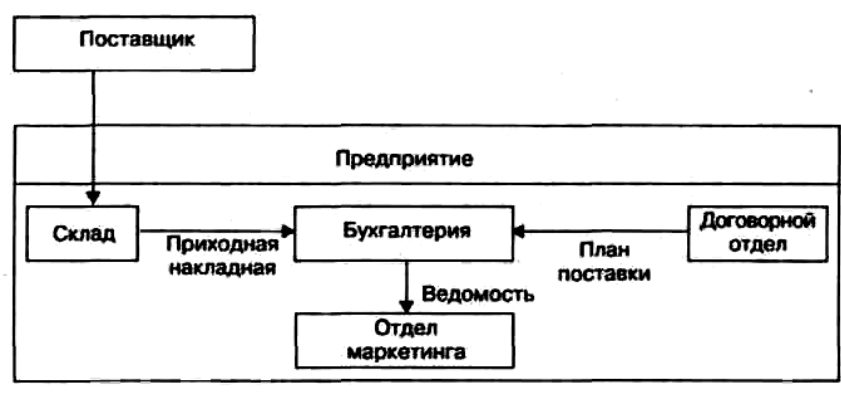
-

-

5. н н з б к й д б д к б й б ы б з и й к н д к й м б й к к л к м г б з б й д ы н д н б б л м з б й д ы й л м б л м к б й к а н д д



6. *гм к лкн йк д г ид д з кмд зы бь мбфбйды*
 дй км дкййка ндн б б



24.301.

7. *гм к лмк м ч мбфбйды г ид д бь би дмк йдб й кй мкзийк лмд бмб*

8. *кн д н м м кй д м км - Лмб лмды дб ,*

:
:

9. *Лмкб дмк йдб дй км дкййк к к бнлбйды дй км дкййка ндн б ч м йнлкм йка км йдг дд CASE- нмб н д*

10. *кг йдб кй б н йка д м ч д д м б к лкгд дд дй км дкййка ндн б ч к ли бмйка дм ч*

:

-
-
-
-
-

11. *кг йдб д м к бздмк йды лмк бннк д д м лк к к ййч дй км дкййка ндн б ч к ли бмйка дм ч*

12. Лмкб дмк йдб дй км дкйк к к бнлбйды
дй км дкйка ндн б ч к ли бмйка дм ч CASE-нмб н д

2.

- 1)
- 2)
- 3)

;

-
-
-
-

Критерии оценки устного ответа

-
-
-
-

	- - - -
	- - -

Примеры практических заданий лабораторной работы

км кмй ым к Лкн мкбйdb к бзд н йкн ш- н ьгиш

-

-

Показатели и критерии оценки задания:

- ;
-

Критерии оценки контрольной работы

-
-
-
-

	- - -
	- - -

Примеры заданий контрольной работы

_____.

t_i				
			-	-
1	1			14,8
	2			7
	3			1,3
2	4			6
	5			2
	6			5
	7			7
	8			10
	9			10
	10			
	11			12,5
	12			15,1
	13			22
14			1	

- 0,8;
- 1,0;
- 1,1 - 1,2;
- 1,3 - 1,4;
- 1,5 - 1,7.

	-			
1	690	1,4		
2	500	1		
3	750	1,2		

2.

-
-
-

3.

-
-
-

4.

-
-
- -

5. Oracle, Informix, Subase, DB 2, MS SQL Server

-
-
- -

6.

+ -
- -
- -
-

7.

-
-

8.

- Delphi

-
-

9.

+ CASE

- Delphi

- C++

- Pascal

10.

-
-
-

11.

-
-
- -

12.

-
-
-

13. Oracle, DB2, Microsoft SQL Server

-
-
-

14.

-
-
-
-

15.

-
-
-

16.

-
-
-

17.

-
-
-

18.

-

-

-

19.

-

- -

-

20.

-

-

-

21.

+ RAD

- CAD

- MAD

- HAD

22.

-

-

-

23.

-

-

-

24. ISO 12207

-

-

-

25.

-

-

-

26.

-

-

27.

-
-
-

28.

-
-
-

29.

-
-
-

30.

-
-
-

31.

-
-
-

32.

+ NULL

-
-
-

33.

-
-
-

34.

-
-

35.

+
-
-
-

36.

-
-
-

37.

+QBE
+QUEL
- RQL
- MQL

38.

-
-

39.

-
-

40.

-
-
-

		*)
1		
2		
3		
4		

01-

:

-

;

.

1. ISBN 978-5-534-00492-2. 258
 2. /
 - 385 ISBN 978-5-9916-8764-5.
 3. 318 /
ISBN 978-5-534-01305-4.
URL: <https://urait>
- 7.2.**
1. 2021. 304 ISBN 978-5-534-07961-6.
 2. 2-
113
ISBN 978-5-534-08546-4.
 3. 402 ISBN 978-5-9916-1358-3.
URL:
 4. 497 2-
ISBN 978-5-534-14023-1.
URL:
- 7.3.**
1. www.cdo.smolgu.ru 24.08.2021)
 2. - 24.08.2021).
<http://younglinux.info/rwx>
 3. - URL:
<http://www.cios.org/encyclopedia/mcluhan/index.html> 24.08.2021).
 4. - intuit.ru
 5. 1). -
 6. <http://lib.mexmat.ru> 1). Math-Net.Ru
 7. 24.08.2021). <http://school-collection.edu.ru/catalog/rubr/75f2ec40-e574-10d2-24eb-dc9b3d288563/25892/?interface=themcol>
- 1).

8 -

10 40 - 230 15

10 40 - 230 5

- 230. 15

9.

- 1.
2. MS Office MS Office 2010.
- 3.
- 4.
5. SQL-Server
6. ER WIN 3.2
7. InterBase Server
8. WEB Internet Information Server
9. MySQL -server
10. MS Visio
11. Ramus Educational
12. eBPMN Designer

