

-

()

“ ” 2013 .

“ ”

“ ” 2013 .

(31- -09)

: “ - ”

5521200-

: . .

-2013

1.		
1.1	“ - ”	
1.2		
2.	-	
2.1		
2.2		
2.3		
2.4		
2.5		
2.6		
2.7		
3.		
3.1	e	
3.2		,
3.3		-
3.4		
3.5		
4		
4.1	-	
5		
5.1		

1991

«DAEWOO»

«UzDaewooAvto»

«UzDaewooAvto»

28-

«UzDaewooAvto»

-2,

« »

USUZU

« »

1998
, 2005

USUZU

», « - - », - - ,

»

, « - - »

. « - »

« - - »

, « - - »

« », « -

, « - - »

[1].

1		1200 400	1	0,48
2		1400 600	1	0,84
3		-	1	-
4		1400 400	1	0,56
5		2500 800	1	2,00
6		-	1	-
7		-	1	-
8		-	1	-
9	/	-	1	-
10		1400 800	1	1,12
11		-	1	-
12		60 800	1	0,48
	:			5,48

2.7.

:

- ;

- ;

- ;

$$F = \frac{\Sigma F}{\Sigma F} = 4,0 \cdot 5,48 = 21,92 \approx 24 \text{ }^2$$

,

(36 ²)

3.1. e

o o a a e a a a a a e a a a a a .
o o a o o a o a a e a a a o a a a a a a . E e o
o o a () o o o e a a a a o a a o a o a a
o a a a a o a o a a .
o a o e a - a o a a a a a a o a a . o a o
a a a a e o a a a a a a .
o a o a a a a o a a 12 a a a
o a a . A a a a a a a a a a a a a a o a
o a o a . A a a a a a a a a o a a o
a a a a o a o a a a .
o a o a a a o a , a e a x a a a a , e
o a a a . 58 a 198 o a a a a a a .
A a a o o o a a o a a a a a a e a a e a a a a
a a a e a o a o o e a a a , a e e a .
a o a a a a a a a a a a o a a a « o 44 » a « o
45 » a x e a a a e a .
a a a a a o e e e a a a a a a a . a a
a a a o a « 0 » a a a e a . a a o a a a a a a o a
a a . a a o a a a a a a a a a .
o a a e e a o e e a a a e a a , a o
a a a o a a .
a a o a a . a o a a a a a a a a a a
x a a) a o a e e o o a o a a a o a a o
a a a a e x a a a o e a . a a a , o a
e e o o o a a e a e x a a a o a a
a o a .
a o a a a a o a a a a a .
O a a a a a .
o a o e a o a a e a - e :

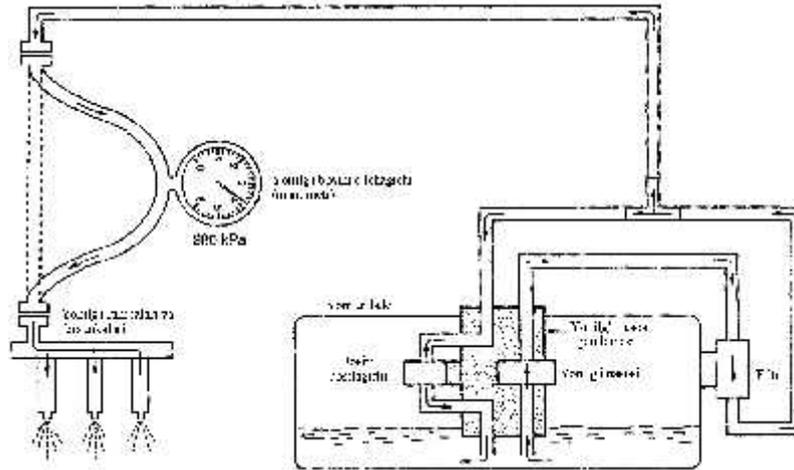
1. a o o o o a
2. O a a a o a a a o e e o a a a a a
a a a .
3. a e a , x a a o e a .
4. o a o a o o , a a 10 o a a .
e a . a e a a a a a a a a a a a a
a a a a a .
7 a a a o a a a a a , o e a o o o a
a a e a .
11 a a a o a a . o a a a o . a
a e a a a .
20. a o e a o a o a a
o o a a a e a .
o a a a e :

a a o a a e a a a a o - a o e a a a a a ,
a a o o e o a a a a o a a a a .
a a a a a a o e o a o a a a o a
a a o a a . a a o a a a o a a , 10 a a o a e a . (a a
o a a) .
E a a : a e a a a a a o
a e 10 a a o e a .
e e a - e :

1. o a a a , o o e a .
2. a o o a a 2 o a o a a a .
3. o a a a a a a a a o a a e a a a a .
4. o a a a a a a o a .
5. o a e a a 10 o a o a e e o o o a a
a a a a .

6. a e a a a o a - o a a a a a a o a
7. o o a a a a , e a a a a x a a , a a o .
8. o a a a o a a e a a
9. o a o a a a a a a .
10. e a o a a a o o o a a a a .

3.2.



3.1- a . a o e x e a .

3.1-

o a a e a a (A a o o)

a	1	2	3
a	380 a	280 a	380 a
a	215 a	201 a	230 a
o a a	165 a	179 a	151 a
a a o a 156-176 a e a .	o a o	o a o o . a a o a a a	o a o o . a a o a .

1. A 9 o a a o a , a , a o o a , a a e
2. a a a a a o a a .
3. a a a , a a a a .
4. a a e a o o , a a 10 a a a o a a a ,
a o . E a o a a o a a a a a o x o a a a a a a
5. A a a a a a a a a a a o a a .
6. a e e e 7-10 a o o a a a o a
7. a o a a o e a a , o a a o a . e e
8. e e o a a a a a a o

a o e e a- e : (o 44)				
a- a	a a a a a	a	a	
1.	2.	3.	4.	5.
1.	1. a o a a . 2. o a a . 3. a e a a a o . a a o a a e a e a a	380 a	o	2 a a a a a . (a a 1- a e a)
2.	1. a o a a . 2. o a a . 3. a e a a a o . 4. a a o e a, a o .	380 a	13 a a a a a .	3 a a a a a .
3.	1. e a e . 2. o o a a ?	-	4 a a a a a	5 a a a a a .
4.	1. a a a a . 2. o a a . 3. a e a a a o . a a o a a e a a o a a ?	380 a	o	-
5.	1. a o a o a a o . 2. a o o a a a a o o a a a a e , o o a a ?	-	6 a a a a a .	7 a a a a a .
6.	1. a o o o a a a o a a a . 2. o a a . 3. a e a a a o o . a a o e a a o a a ?	380 a	o	8 a a a a a .
7.	1. a o o a a (o a a) e . o o a a ?	-	8 a a a a a	9 a a a a a .
8.	1. o o a a a . 2. o a a . 3. a e a a a o a a . a a o e a a o a a ?	380 a	o	-
9.	1. o o a a a a a a a a e .			
10	1. a o a o a a a a . 2. o a a . 3. a e a a a o a a . a a o a a e a a o a a ?	380 a	o	-
11	1. a a (a a) a o a a o . 2. o a a a a a o a a a e . o o a a ?	-	12 a a a .	-
12	1. o a o a a a a . 2. o a a . 3. a e a a a o a a . a a o e a a o a a ?	380 a	o	-
13	1. o o a a a . 2. a e a . 3. a e a a e a a . a a o a a e a a o a a ?	380 a	o	-

3.3.

3.3-

1	2	3	4	5	6
1			IV	20	«88v» «88d» 2,5-3 / 2
2			IV	30	3,0 / 2 1 0,3 3 / 2 80 93±11 / 3,0 80±10 / 2,5 / 2 20 ⁰ 3-5
3			IV	30	2,5 / 2 1

					2,5 176±5,3
4			IV	20	900+0 / «L-Jetronic» 0,5+0,2 % («KE-Jetronic» 1,1%) 0,1-
	:			100	

3.4.

24²

3.5.

II-93-74 «

»

500³, 1803², 7037,2², 1500², 2546, 1944, 21,37

4.1. -

4.1.1.

$$=2196 \cdot - \cdot$$

$$N = \frac{2196}{2070} = 1,06 \approx 1$$

$$P=1$$

4.1.2.

$$) = 2196 \cdot 1110 \cdot 1,30 = 3168828$$

$$= 1110 / ;$$

, =1,2...1,3.

$$= \frac{3168828 \cdot 10}{100} = 316883$$

, =7...11 %.

$$= + = 3168828 + 316883 = 3485711$$

$$= \frac{3485711 \cdot 25}{100} = 871428$$

, =25%.

$$= \frac{3485711 + 871428}{12 \cdot 1} = 363095$$

4.2.

4.2.1.

$$) N = (0,2...0,3) \cdot N = 0,3 \cdot 1 = 0,3$$

$$) = (0,8...0,9) \cdot = 0,8 \cdot 363095 = 290476$$

$$) = 12 \cdot \cdot N = 12 \cdot 290476 \cdot 0,3 = 104571$$

4.2.2.

$$) N = (0,1...0,12) \cdot N = 0,1 \cdot 1 = 0,1$$

$$= 193000...208270$$

$$) = 12 \cdot \cdot N = 12 \cdot 202300 \cdot 0,1 = 242760$$

4.2.3

$$) N = (0,02...0,05) \cdot N = 0,05 \cdot 1 = 0,05$$

$$= 182160...190740$$

$$) = 12 \cdot \cdot N = 12 \cdot 185400 \cdot 0,05 = 9270$$

4.2.4.

$$N = (0,02...0,03) \cdot N = 0,03 \cdot 1 = 0,03$$

$$= 137940...159500$$

$$= 12 \cdot N = 12 \cdot 145600 \cdot 0,03 = 52416$$

4.3.

4.1-

	()	,	,	
	1	363095	363095	435714 0
	0,3	290476	87143	104571 6
-	0,1	202300	20230	242760
	0,05	185400	9270	111240
	0,03	145600	4368	52416
	-		484106	580927 2

4.4.

4.4.1.

$$= \cdot = 1220 \cdot 8510 = 10382200$$

$$= (225940...244200) \cdot d = 234500 \cdot 0,04 = 9380$$

4.4.2.

$$= \cdot = 0,5 \cdot 3485711 = 1742856$$

$$= \cdot = 1,5 \cdot 3485711 = 5231266$$

$$= 1,14...2,0$$

$$= \cdot = 0,5 \cdot 3485711 = 1742856$$

$$= \cdot = 0,45...0,51$$

$$= \cdot = 0,015 \cdot 3485711 = 52313$$

$$= \cdot = 0,015$$

$$= + + + = 1742856 + 5231266 + 1742856 + 52313 = 8769291$$

4.4.3.

$$= 0,012 \cdot = 0,012 \cdot 8769291 = 105231$$

4.2-

-			
1			10382200
2			3168828
3			316883
4			871428
5			5231266
6			1742856
7			1742856
8			52313
9	(1.+...+ 8)	S	23508630
10			105231

11	(9+ 10)	ΣS	23613861
----	----------	----	----------

4.5.

$$= \frac{\Sigma S}{1220} = \frac{23613861}{1220} = 19356$$

4.6.

$$= d \cdot \Sigma S = 1,2 \cdot 23613861 = 28336633, \quad d=1,18...1,2$$

4.7.

$$\Pi = - \Sigma S = 28336633 - 23613861 = 4722772$$

4.8.

$$= \frac{28336633}{1} = 28336633$$

4.9.

4.9.1.

$$= 15280500 + 5185000 + 1683600 = 22149100$$

$$= 1220 \cdot 12525 = 15280500$$

$$= 12525$$

$$= 1220 \cdot 4250 = 5185000$$

$$= 4250$$

$$= 1220 \cdot 1380 = 1683600$$

$$= 1380$$

4.9.2.

$$= 0,15 \cdot 1742856 = 261428$$

$$= 0,14...0,15$$

4.3-

1			22149100
2			261428
3	(1+ 2)		22410528
4		0,06*	1344632
5			4722772
6	(5- 4)		3378140
7	(5: 3), %	R	21,1
8	(6: 3)	R	15,1

4.10.

)

$$= \frac{28336633}{22149100} = 1,28$$

)

$$= \frac{28336633}{261428} = 108,39$$

5.4-

-		-		
1				1220
2				22149100
3				261428
4		N		1
5				28336633
6		ΣS		23613861
7				28336633
8				4722772
9)	R _o	%	21,1
)	R	%	15,1

5.1.

b-

$$t \leq 30$$

$$S = 4 \times 6 = 24 \quad \text{12.1.046-81 - «} \\ \text{300} \text{»}$$

$$W = S \cdot 15 = 24 \cdot 15 = 262,5$$

$$W = 40$$

$$+ + 11 - 4 - 79 - \text{«}$$

$$n = \frac{W}{40} = \frac{262,5}{40} = 6,56$$

$$n = 8$$

$$12.1.005-81 - \text{«}$$

$$/ \text{ }^3, \text{»}$$

$$100$$

$$100$$

$$V = S \cdot h = 24 \cdot 3 = 72 \text{ }^3 \\ N = 20$$

$$P = V \cdot N = 72 \cdot 20 = 1440 \text{ }^3$$

», 12.1.010-76 – « »

12.1.004-76 – «

“ - ”

“ - ”

, 6

, « »

“ - ”

41118872
24,3

, 6853149

, 30,3

