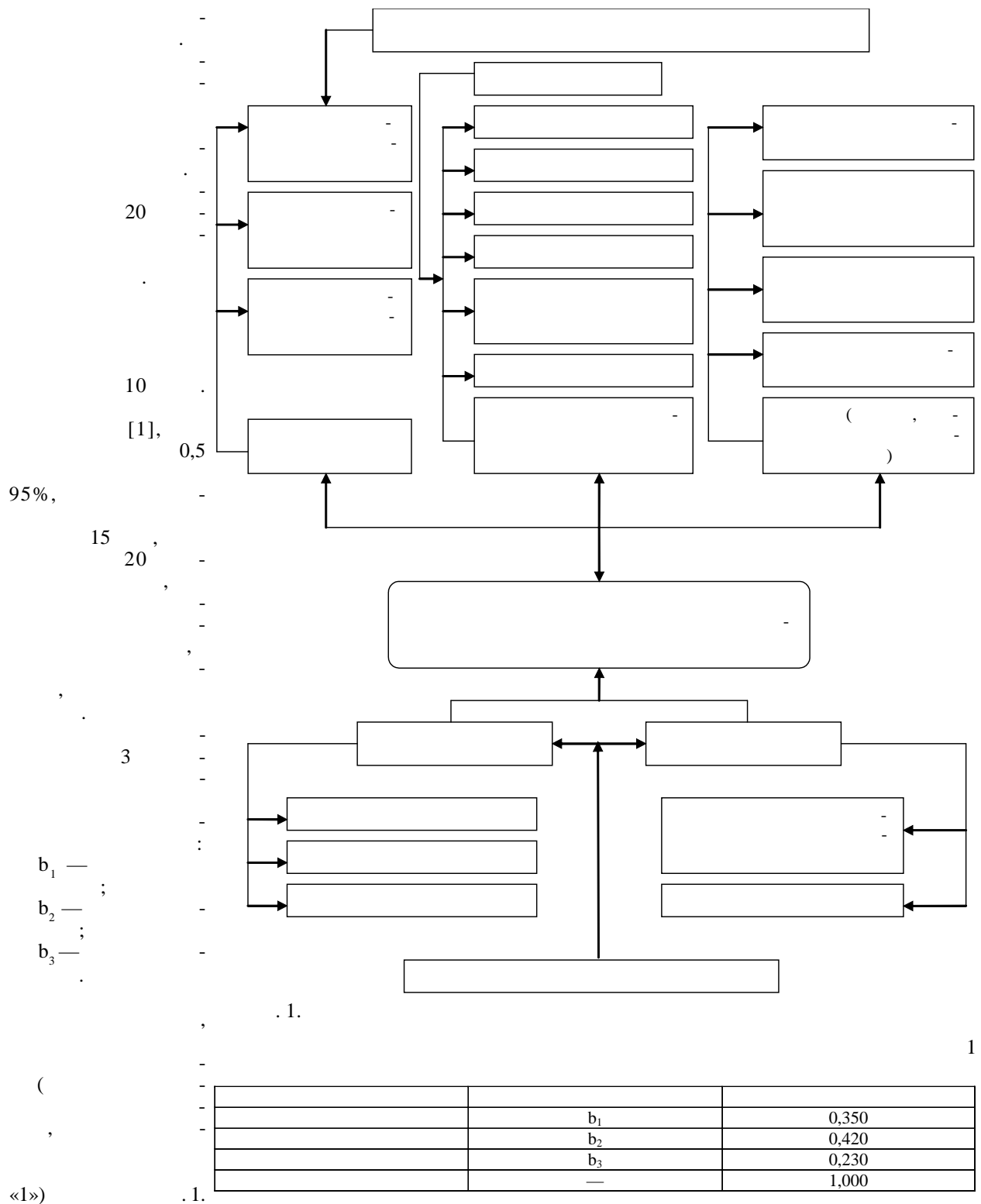


... «...» ... [1], ... [2], ... [3].

• ; (,);
• ;
• ;
• ;
• ;
• ;
• ;
• ;
• ;
• ;

[1].
... 1.
... 0 1, 0,725; 91,2
[2].



$$= \sum_{i=1}^n b_i \frac{\bar{X}_i}{X_{ei}}, \quad (1)$$

b — ;
 — ;
 — (,) - (.2)[1].

2

/	
/ /	0,72-1,00
/ /	0,27-0,71
/	0,00-0,26

(.)

— .4.

3

.3

1	2	3	4
1	0,321	0,470	0,373
2	0,325	0,260	0,373
3	0,308	0,255	0,307
4	0,292	0,265	0,313
5	0,283	0,260	0,313
6	0,283	0,255	0,353
7	0,258	0,255	0,320
8	0,283	0,270	0,327
9	0,283	0,310	0,373
10	0,258	0,255	0,320

10

4

1	0,503	
2	0,335	
3	0,346	
4	0,353	
5	0,360	
6	0,347	
7	0,347	
8	0,349	
9	0,418	
10	0,356	

[4, 5].

.5.

5

[4]

	80
()	101807
	3
	4,5

6

[4, 5],
.6.

[4]

	4,5
	6
	4,5
	6
	3

[6].

.7.

7

	CO	CH	NOx	
2-	1	1	1	1
2 5	1,3	1,2	1,5	1,3
5 10	1,5	1,4	1,7	1,7
10	1,7	1,6	1,9	2

2,5

[3].

1.

2.

3.

$$E_{ijlim} = \sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^k m_{ij} \times l_j \times H_i \times C_i, \quad (2)$$

m_{ij} — , / ; — , / ; l_j — ; —) ; $ijlim$ —

$$E_{ij}^i = \left(\sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^k m_{ij} \times l_j \times H_i \times C_i \times \frac{m_{ij}}{m_{ij}} \right) - \left(\sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^k m_{ij} \times l_j \times H_i \times C_i \right), \quad (3)$$

E_{ij} — , . 8.

8

. 8,

1	60,73	160,51	15,93	831,43	1068,59	
2	150,10	242,93	14,72	902,29	1310,03	
3	173,93	399,12	23,71	1736,86	2333,62	
4	102,69	201,37	13,60	1044,02	1361,67	
5	144,94	221,21	14,43	688,44	1069,01	

1.

2.

3.

•

•

•

- ;
 -) (, -
(NPV). (IRR),
(PP)
1. / . . — ∴ -
 2. / . . — ∴ -
 3. / . . -
 4. 4277:2004 . . — , 2003. — 205 . — . 161-178. -
 5.] — : www.sta.gov.ua. — [-
 6. 4276:2004 . — [] — : www.me.gov.ua. -
 - . — [] — : www.sta.gov.ua. -