

08.09.2020 269

( ,

21.12.2022 . 339)

" , , "

. . .

" " ( ó ) ,

, .

-

,

( 26.06.2020 /11-20).

2022 /30-22).

( 09

" : . , 3, . , 01601,  
" (044) 287-24-22  
" (044) 235-37-39  
" : office@ukrstat.gov.ua  
" : www.ukrstat.gov.ua





1. " " ,  
 , ( ó ) , ,  
 , . , , , .

2. 09.03.1999 530/1999 " ,  
 " [23], 08.09.2000  
 1916/2000 " 530/1999  
 " [24]  
 21.10.2005 1738/2005 "  
 1916/2000  
 " [25].

1738/2005.

3. 10 " 356  
 5 " " V ø  
 ,

4. .

5. 1 " " [1], 1 ,  
 2 " " [6], 1, 2, 3 "  
 " [5], 1, 2, 5, 6, 9, 10, 11, 14, 15, 16, 18, 19, 20  
 [8],  
 [18], " [20], 3  
 " [7]. :

•

1.

-

,

•

2.

:

),

(

(

)

);

(

,

;

;

,

,

,

),

,

(

,

(

,

,

;

;

,

,

,

,

,

,

,

,

,

;

,

,

,

,

,

,

,

,

;

,

,

,

,

,

,

;

,

,

,

,

,

,

,

,

,

;

(10%-

) , ,

- 3. :
- 25 ;
- 25634 ;
- 35644 ;
- 45654 ;
- 55659 ;
- 60664 ;
- 65 .

- 4. :
- 2 ; 264 ; 569 ;
- 10614 ;
- 15619 ;
- 20 .

5. 2011 [17]. 36-

- 6. :
- 10 ;
- 10649 ;
- 50699 ;
- 1006499 ;
- 5006999 ;
- 100064999 ;
- 5000 .

. Ø

1. Ø ( ) A6S

2. ó

3. ,  
( ).

V.

1. :  
) " 7- ( " ( ó  
7- ), , ,  
, , ,  
, , ,  
, , ( ");  
" "

2. , - ,  
, 7- , ,  
( ) ,  
ø , .  
( ,  
) .

,  
, ø , .

V.

1.

1.  $T$  :  
, , ,  
.







0,9 (90%)

$$n_{i,j}^{(res)} = \frac{n_{i,j}^{(iter)}}{R_c} = \frac{n_{i,j}^{(iter)}}{0,9}, \quad (3)$$

**3.**

1.

106249

2.

$h_{i,j}$

$$h_{i,j} = \frac{N_{i,j}}{n_{i,j}}, \quad (4)$$

$N_{i,j}$  ó  
 $n_{i,j}$  ó

3.

$h_{i,j}^{(1)}$ ,

$h_{i,j}$

0 1

$\pi_{i,j}$  :

$$h_{i,j}^{(1)} = h_{i,j} \cdot \pi_{i,j}, \quad (5)$$

4.

$$h_{i,j}^{(n_{i,j})} = h_{i,j}^{(n_{i,j}-1)} + h_{i,j}. \quad (6)$$

5. ,  $p_{i,j}$   
:

$$p_{i,j} = \frac{n_{i,j}}{N_{i,j}} = \frac{1}{h_{i,j}} . \tag{7}$$

**4.**

1. , ,  
( ). , ,  
, .  
2. , ,  
, , 7- ( .1).  
10 ,  
.

1

10619	4
20649	8
50699	12
1006249	16
2506499	20
5006999	24
100064999	32
5000 +	40

3. , , 7- ,  
, , ,  
:  
;  
 $\emptyset$  , ,  
, , ;  
(  
);  
;





( )

:

$$\tilde{Z}^{( )} = \sum_{l=1}^L \sum_{q=1}^{Q_l} w_{Kl,q}^{( )} \cdot z_{l,q}^{( )},$$

$z_{l,q}^{( )}$  ó  $Z$   $q -$   $l -$   
 ;  $Q_l$  ó  $l -$  ;

:

$$\tilde{P}^{( )} = \frac{\sum_{l=1}^L w_{Kl}^{( )} \cdot y_{1l}^{( )}}{\sum_{l=1}^L w_{Kl}^{( )} \cdot y_{2l}^{( )}},$$

$y_{1l}^{( )}$ ,  $y_{2l}^{( )}$  ó  $Y_1$ ,  $Y_2$   $l -$  ;

:

$$\tilde{P}^{( )} = \frac{\sum_{l=1}^L \sum_{q=1}^{Q_l} w_{Kl,q}^{( )} \cdot z_{1l,q}^{( )}}{\sum_{l=1}^L \sum_{q=1}^{Q_l} w_{Kl,q}^{( )} \cdot z_{2l,q}^{( )}},$$

$z_{1l,q}^{( )}$ ,  $z_{2l,q}^{( )}$  ó  $Z_1$ ,  $Z_2$   $q -$   $l -$

.

8.

:

)

[13].

VI .

1.

"

" [1],

18, 21

24, 25, 29, 30, 31, 37

"

"

[4], 6 7 " " [2],  
5, 6, 7, 24 " [3]

[16],  
11.03.2009 20626 223/2009 " [26].

.  
2. :  
, ;  
,  
,  
3. II ,  
,  
, ( ), , (80  
, / ) (90  
, ).  
, ( )  
, ( ),  
∅ ,  
.

**VI .**

1. " "
- 2.



, ( ),  
,  
.

3.

:

;

, ( ), ;

∅ ,  
.

**I .**

1.

/

2

, ,

.

, , .

2.

.

3.

,  
.

( 2 )

"

"

,

,

,

1738/2005

/		
	1.	∅
1	1.1 (NUTS)	
2	1.2.	
3	1.3. (NACE)	
4	1.4.	
5	1.5.	?
6	1.6. ( )	( )
7	1.7. 696/93 ( )	ó
	2.	
8	2.1.	
9	2.2.	,
10	2.3. (ISCO)	,
11	2.4. ( )	ó
12	2.5. (ISCED)	
13	2.6.	

/		
14	2.7.	
15	2.7.1. ( )	
16	2.8.	( )
17	2.9. ( )	
	3. , ,	
18	3.1. ,	
19	3.2.	
20	3.2.1.	
21	3.3. ( )	
22	3.4.	( )
	4.	
23	4.1.	,
24	4.1.1. , ( )	,
25	4.1.2. ( )	ó
26	4.2.	,
27	4.2.1. , ø	,

/		
28	4.2.2.	,
29	4.2.3. $\emptyset$ , (    )	ó
30	4.2.3.1. $\emptyset$ (    )	ó
31	4.2.3.2.    (    )	ó
32	4.3.	
	5.	
33	5.1.	
34	5.2.	

---

1. " " 16 2022  
2524-IX.  
URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2524-20>
2. " " 13.01.2011  
2939-VI ( )  
(URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2939-17>).
3. " " 01.06.2010 2297-  
VI ( ) (URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2297-17>).
4. " " 02.10.1992 2657- ( )  
(URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2657-12>).
5. " " 01.07.1993 3356-  
XII ( ) (URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3356-12>).
6. " " 24.03.1995 108/95- (URL:  
<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/108/95-%D0%B2%D1%80#Text>).
7. : / [ . . .  
, . . . , . . . . . ]; . . . . . ó .  
: , 2004. ó 140 .
8. ,  
29.12.2009 498  
(URL: [http://ukrstat.gov.ua/metod\\_polog/glos.htm](http://ukrstat.gov.ua/metod_polog/glos.htm)).
9. 009:2010 "  
",  
11.10.2010 457 ( ).  
(URL: <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0457609-10#Text>).
10. " "  
- " ,  
31.10.1997 659 ( ) (URL:  
[http://ukrstat.gov.ua/klasf/st\\_ks/op\\_koatuu\\_2016.htm](http://ukrstat.gov.ua/klasf/st_ks/op_koatuu_2016.htm)).
11. . . : [ . . . ] / .  
. ó . : , 2004. ó 127 .

12.

16.03.2011 64

(URL: [http://www.ukrstat.gov.ua/metod\\_polog/metod\\_doc/2011/64/metod.htm](http://www.ukrstat.gov.ua/metod_polog/metod_doc/2011/64/metod.htm)).

13.

20.12.2011 356

(URL: [http://www.ukrstat.gov.ua/metod\\_polog/metod\\_doc/2011/356/356.htm](http://www.ukrstat.gov.ua/metod_polog/metod_doc/2011/356/356.htm)).

14.

31.05.2010 202

(URL: [http://www.ukrstat.gov.ua/metod\\_polog/metod\\_doc/2010/202/metod.htm](http://www.ukrstat.gov.ua/metod_polog/metod_doc/2010/202/metod.htm)).

15.

29.12.2010 536

(URL: [http://www.ukrstat.gov.ua/metod\\_polog/metod\\_doc/2010/536/metod.htm](http://www.ukrstat.gov.ua/metod_polog/metod_doc/2010/536/metod.htm)).

16.

15.02.2017 41

(URL: [http://www.ukrstat.gov.ua/metod\\_polog/metod\\_doc/2017/41/41\\_2017.htm](http://www.ukrstat.gov.ua/metod_polog/metod_doc/2017/41/41_2017.htm)).

17.

36-

2011

(URL:

<http://uis.unesco.org/en/topic/international-standard-classification-education-iscd>).

18.

003:2010 "

"

28.07.2010

327 ( )

(URL: [http://ukrstat.gov.ua/klasf/nac\\_ks/op\\_dk003\\_2016.htm](http://ukrstat.gov.ua/klasf/nac_ks/op_dk003_2016.htm)).

19.

22.08.2019

283

(URL: [http://ukrstat.gov.ua/norm\\_doc/2019/283/Politnka\\_peregl.pdf](http://ukrstat.gov.ua/norm_doc/2019/283/Politnka_peregl.pdf)).

20.

, 16.12.2009 481 (URL: <http://ukrstat.gov.ua/edrpoy/prso.htm>).

21. 12.01.2011 3 ,  
( )  
(URL: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z0408-11/print1443086508904788>).

22. 17.08.2018 170 ,  
(URL: [http://www.ukrstat.gov.ua/norm\\_doc/2018/170/170\\_2018.htm](http://www.ukrstat.gov.ua/norm_doc/2018/170/170_2018.htm)).

23. 09.03.1999 530/1999 " " (URL: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/ALL/?uri=CELEX%3A31999R0530>)

24. 08.09.2000 1916/2000 " 530/1999 " (URL: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/ALL/?uri=CELEX%3A32000R1916>).

25. 21.10. 2005 1738/2005 " 1916/2000 " (URL: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/ALL/?uri=CELEX%3A32005R1738>).

26. 11.03.2009 223/2009 " " (URL: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/ALL/?uri=CELEX%3A32009R0223>).

27. " , 03.12.2014 378 ( ) (URL: [http://www.ukrstat.gov.ua/klasf/st\\_ks/op\\_kise\\_2016.htm](http://www.ukrstat.gov.ua/klasf/st_ks/op_kise_2016.htm)).

28. / ; . ó , 1994. ó 344 .

29. / : . . ó , 1994. ó 176 .

30. Methodological documents handbook "How to make a quality report". ó Eurostat, Luxembourg, 2003. ó 111p.