

2, 6].

[7].

[1,

2,7-3%.

( 4,8; 2,5 - 6,7 /100 )

( 5,2; 2,5 - 29 /100 ) -

[5],

( )

1999-2000

1 2 48

1 2 ( = 0,3673).

55-70 ( . 1).

1.			
	-	-	-
		/	
, ( =0,3673)	< 40	< 2	1
	40-55	3-5	3-4
	55-70	> 5	5
	70-85	4-5	4
	> 85	3-4	3
( =0,2433)	< 4,2	4-5	4
	4,2-4,4	3-5	3-4
	4,5-4,7	2-3	2
	4,8-5,0	< 2	1
	> 5,0	> 5	5
, - /100 ( =0,1659)	< 4,5	2-4	2-3
	4,5-6,0	< 2	1
	6,1-7,5	4-5	4
	7,6-9,0	3-5	4
	> 9,0	3-5	3-4
, % ( =0,2506)	< 2	2-4	2-3
	2,0-2,5	2-4	2-3
	2,6-3,0	> 4	4-5
	3,1-3,5	4-5	5
	> 3,5	< 2	1
/100 ( =0,1645)	< 12	2-3	2
	12-13,5	< 2	1
	13,6-15,0	> 5	5
	15,1-16,5	3-5	3-4
	> 16,5	4-5	4
N-NO <sub>3</sub> / ( =0,2371)	< 10	4-5	4
	10-17	3-4	3
	17-24	4-5	4
	24-31	2-3	2
	> 31	< 3	1

[6]

[3].

( =0,2506).

3,1-3,5% ( ).

3%,  
 3,1-3,5%.  
 ( =0,2433).  
 5.  
 13,6-15,0 - /100 ,  
 3,1-3,5%,  
 5.  
 120 /<sup>2</sup>,  
 30-35 ,  
 45-55 ,  
 1,3-1,4 .

2.		
1.		
2.	, %	
3.	, - /100	
4.		

1)  $A_1 = \begin{bmatrix} \times & \times \end{bmatrix} V NO_3$   
 2)  $A_2 = \begin{bmatrix} \times \end{bmatrix} V NO_3$ ,  
 $A_1$   $A_2$  -  
 ;  
 ;  
 ; NO<sub>3</sub> -  
 ;  $\begin{bmatrix} \times \end{bmatrix}$  -  
 ; V -  
 44,2%,  
 37,2%.  
 , 90,7 88,4%.

1.  
 : , , 1984. 196 . 2.  
 " " : , 1984. 24 . 3.  
 " " //  
 : , 1999.  
 2. . 87-90. 4.  
 //  
 . 3. - , 1969. . 5-67. 5.  
 : , 1987. 26 . 6.  
 //  
 , 1990. . 88-94. 7.  
 //  
 . , 1988. . 5-12.