

	*, %	*, %	:N	*, %	, %	0-10 , /		
	5,02±0,41	0,21±0,03	14	0,14±0,01	5	54	2,3	1,4
	2,51±0,64	0,12±0,03	13	0,07±0,05	5	38	1,8	1,1
	7,89±3,44	0,32±0,1	14	0,15±0,04	3	61	2,8	1,0
	5,68±0,72	0,23±0,03	14	0,09±0,02	3	75	3,0	1,2
	3,17±1,05	0,12±0,08	17	0,07±0,02	4	41	1,5	0,7
	6,38±2,13	0,25±0,1	15	0,12±0,05	3	66	2,4	1,1
	6,30±0,59	0,31±0,04	12	0,12±0,02	3	74	3,6	1,4
	6,71±2,19	0,29±0,09	13	0,16±0,03	4	74	3,3	1,6
	4,25±0,62	0,23±0,02	11	0,15±0,04	6	51	2,7	1,8
2-	6,70±2,57	0,28±0,1	14	0,11±0,03	3	69	2,9	1,2

	-			5,68 %	13 %,
,				75 / .	
.	:	-			
		-		- 3,17 %    41 /	
		-		- 2,51 %    38 /	
,		-			25-
.		-			
	19 %.	33%.			
					4,25 %

15 %, 51 / . 5,02 %  
 - 8 %, - 54 / . , , -  
 0,12 ( , . -  
 ) 0,31-0,32 % ( , -  
 ). , 30 %. -  
 , , -  
 : -  
 , -  
 - 1,5-1,8 / - 3,3-3,6 / , , -  
 C:N, -  
 11-15, -  
 , -  
 , -  
 [2]. - 0,07 % , ,  
 0,09 ( -  
 ) 0,16 % ( ). -  
 , 1,5-2,3 , , -  
 3- ,  
 6 % 2 / 1 /  
 1. - : . . , 2000. - 473 . 2. . . ,  
 , // . . -2008. - 2 (41). - . 20-22. 3.  
 - , . , - : , 1996. - 256 .

## FEATURES OF SOIL ORGANIC MATTER IN THE NORTHERN AND NORTHWESTERN ADMINISTRATIVE DISTRICTS OF MOSCOW

*V.G. Mamontov, Yu.A. Ozerov*

*Russian State Agricultural University – Moscow Agricultural Academy, Russian Academy of Sciences, ul. Timiryazeva 49, Moscow, 127550 Russia*

*Anthropogenic factor was found to have a considerable impact on the humus status of urban soils in relation with their difference in the contents and reserves of humus, total nitrogen, and labile humic substances.*

*Keywords: urban soils, total humus, total nitrogen, labile humic substances, soil humus status.*