

631.445.3:631.43(282.247.-192.2)

... ,41, ... ,79000, ...
... XIX ...
[3, c. 27]. ... XX ...
... [3, c. 27].
... [3, c. 28].
... " " " " ...
... 0,25 7 (10) ... () ...
; () ...
[3].

“ ”
 (),
 (1959), (1964)
 1969). “ ” “ ”
 “ ”
 ()
 0,25 7 (10) (1969).
 [4].
)
 ;
 [4].
 ,
 0,25–10,0
 (1965):
 [2].
 0,25 ()
 - 0,25–7 (10), - 7 (10) [2].
 ; 1)
 ; 2)
 () [5, .450].
 (1975, 1983) , (1984) [5, .450].

[3, c. 29].

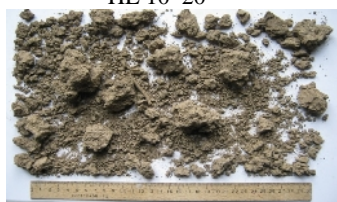
[3, c. 81].



HE 2-10



HE 10-20



HE 20-29



Eh 30-40



Eh 40-45



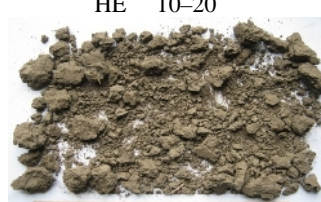
Ieh 47-57



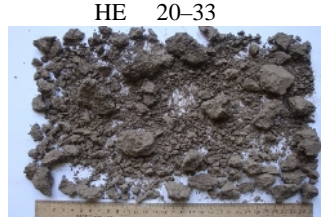
HE 0-10



HE 10-20



HE 20-33



IEh 33-40



Ie 40-50



I 50-60



HE 2-10



HE 0-10



HE 10-20



HE 10-20



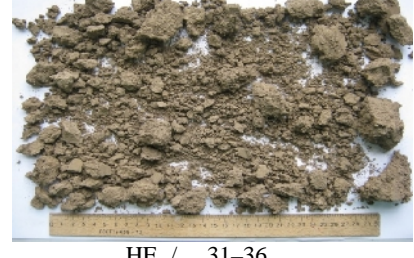
HE 20-26



HE 20-30



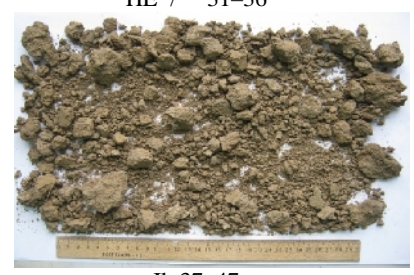
lh 26-36



HE / 31-36



le 44-54



lh 37-47

1	2	, / , %									12				16
		>10	10-7	7-5	5-3	3-2	2-1	1,0-0,5	0,5-0,25	<0,25		>0,25 , %	%	()	
1. ()															
HE	2-29	62,45	6,47	5,06	7,09	5,15	6,76	2,85	1,80	2,37	71,5	0,54	203,24	0,73	35,11
				20,42	2,16	2,24	10,38	27,26	9,04	28,5					
HE	2-10	68,15	6,03	4,81	6,96	4,62	5,56	1,10	1,36	1,42	73,04	0,44	240,03	0,74	30,43
				7,64	4,86	4,42	22,80	24,66	8,66	26,96					
HE	10-20	57,28	8,27	6,29	7,94	5,52	7,97	2,41	1,89	2,43	67,68	0,67	168,02	0,69	40,28
				17,02	3,14	3,04	13,70	20,26	10,52	32,32					
HE	20-29	84,36	3,73	2,74	2,94	1,86	2,40	0,77	0,50	0,70	63,84	0,18	427,31	0,64	14,94
				1,28	1,74	1,14	13,68	33,7	12,3	36,16					
Eh	32-42	79,06	5,09	3,77	4,16	2,73	2,95	0,90	0,55	0,80	56,64	0,25	281,23	0,57	20,13
				1,32	0,44	1,02	11	30,52	12,34	43,36					
Eh	30-40	79,34	3,05	3,57	4,61	3,09	3,81	1,08	0,66	0,78	61,08	0,25	307,24	0,62	19,88
				3,68	1,14	1,7	11,34	27,98	15,24	38,92					
Eh	40-45	79,32	4,92	3,62	4,70	2,61	2,81	0,81	0,49	0,74	56,4	0,25	282,71	0,57	19,55
				3,48	0,82	0,7	3,34	31,5	16,56	43,60					
		76,16	5,57	4,32	5,16	3,19	3,60	1,04	0,59	0,36			221,3	0,52	23,83
				2,84	0,38	0,64	2,44	31,58	14,06	48,06					
2. ()															
He	0-10	76,8	5,23	3,54	4,17	2,72	3,03	1,48	0,90	2,12	45,28	0,27	225,61	0,46	21,07
				1,12	0,88	0,56	2,8	21,08	18,84	54,72					
HE	10-20	68,35	8,27	5,66	6,40	3,47	3,91	1,13	0,84	1,96	47,04	0,42	158,44	0,48	29,69
				1,28	1,18	0,38	2,58	20,18	21,44	52,96					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
HE	20-33	78,74	4,9	4,00	4,38	2,30	2,72	0,82	0,63	1,51	44,16	0,25	223,59	0,45	19,75
				1,36	1,2	1,18	2,68	19,2	18,54	55,84					
IEh	33-40	84,99	3,26	2,79	2,96	1,54	1,91	0,77	0,49	1,30	39,12	0,16	285,34	0,4	13,72
				0	0	0	0,62	12,82	25,68	60,88					
IEh	40-50	83,94	3,78	2,86	3,09	1,62	2,41	0,95	0,53	0,82	47,22	0,18	309,84	0,48	15,24
				0	0	0	0,44	15,9	30,88	52,78					
Ie	50-60	85,89	3,62	2,49	2,78	1,52	1,89	0,76	0,45	0,60	34,86	0,16	258,03	0,35	13,51
				0	0	0	0,86	14,36	19,64	65,14					
HE	0-33	67,95	7,94	5,52	6,29	3,49	3,86	1,47	1,08	2,40	40,22	0,42	135,65	0,41	32,06
				0,68	0,8	0,72	2,06	13,36	22,6	59,78					
3. ()															
He	0-10	76,72	6,23	3,95	4,16	2,34	2,48	1,17	0,86	2,10	74,36	0,27	351,09	0,76	21,18
				30,28	3,64	3,16	13,74	15,96	7,58	25,64					
He	10-20	86,85	3,08	2,22	2,51	1,36	1,77	0,72	0,51	0,98	53,12	0,14	436,48	0,54	12,17
				26,04	2,8	1,62	7,34	4,48	10,84	46,88					
He	20-31	82,79	4,84	3,30	3,57	1,86	2,04	0,62	0,42	0,56	62,48	0,2	375,26	0,63	16,65
				8,2	1,36	3,24	10,5	24,46	14,72	67,52					
He /	31-36	73,63	6,19	4,25	5,63	3,30	3,73	1,35	0,73	1,21	41,66	0,34	165,58	0,42	25,17
				3,74	3,04	2,5	5,86	9,92	16,6	58,34					
Ih	37-47	68,57	7,32	5,64	6,48	3,69	4,24	1,59	1,02	1,46	39,22	0,43	130,86	0,4	29,98
				1,26	0,1	0,44	4,58	12,38	20,46	60,78					
He	0-31	79,22	4,88	3,86	3,58	2,28	2,88	1,28	0,77	1,26	70,6	0,25	361,68	0,72	20,79
				34,42	1,4	1,8	9,42	15,08	8,48	29,40					
4. ()															
HE	2-10	71,46	4,97	4,56	5,56	3,22	4,33	1,75	1,25	2,91	68,74	0,34	268,2	0,71	25,63
				17,36	2,42	2,46	16,48	21,76	8,26	31,26					
HE	10-20	66,7	8,09	5,47	5,96	3,51	4,36	1,62	1,24	3,05	64,16	0,43	212,1	0,66	30,26
				11,92	2,28	2,44	13,2	22,76	11,56	35,84					
HE	20-26	73,86	6,09	4,25	4,72	2,68	3,32	1,32	0,98	2,80	58,34	0,3	249,96	0,6	23,35
				1,96	0,92	1,4	10,96	26,64	16,46	41,66					
Ih	26-36	68,46	7,8	6,10	6,34	3,48	3,93	1,30	0,84	1,76	49,3	0,42	165,55	0,5	29,78
				0,74	0,62	0,6	5,64	19,86	21,84	50,70					
HE	2-26	71,18	7,3	4,42	5,46	3,29	4,22	1,27	1,00	1,86	61,66	0,37	228,71	0,63	26,96
				2,72	0,96	0,88	8,52	29,1	19,48	38,34					

1. (.) / - , 1963. - 100 .
2. 1. / - , 1965. - 323 .
3. (. , : 13 , ,) / - : 2008. - 406 .
4. / - - , 1983. - 320 .
5. - 2007. - 4. - . 450-456.

21.10.2011
20.12.2011

PROFILE ORGANISATION STRUCTURE OF GRAY FOREST SOILS OF RIDGED POBUZHIA

V. Den s

*Ivan Franko National University of Lviv,
Doroshenko St., 41, UA - 79000 Lviv, Ukraine*

The results of field and laboratory studies of structural and aggregate state of gray forest soils of the region are discussed. The paper characterizes the organization structure of the soil profile and its changes under different biocenoses. The influence of anthropogenic factors on the parameters of the structural state of soils is shown.

Key words: gray forest soils, light gray forest soils, structure, morphology, aggregate, structuring factor, the coefficient of water resistance.

. , 41, , 79000,