

631.472.8 (477.41/42)

[5, . 122].

...
[1].
[2].
[4].
1:10 000.
[8].
“ ”

Phgl
69–82 c
10YR4/3, 10YR4/1–

P(h)gl
82–104
, 10YR5/2–10YR7/2,

PGI
104–140
, GLEY1/7/10GY,

51 , - 58 69 , + -
- [7]. Ph,

(<0,01)
23,2–28,8%, - 30,2–
33,2 % (. 1). (<0,001)
4,0–13,2 %. (-
0,05–0,01), 45,2–62,0%.
+ 10,4 18,0 % (. 1).
2,86–30,0 %.
28,0–47,89 % , [6].

[2].	-	-	-	-
	(>10).	. 1,
	10-0,25		15,18-43,60 %.	
	,			[6].
				0,33-0,77,
	10-0,25			27,44-74,00 %
(. . 1).				
,				[6].
	133-266 %.			
	-			-
			()	.
	-		,	-
				-
2,53 / ³			(. . 1).	2,43-
	1,13-1,41 / ³ .		,	
				-
[3].				-
44,3-54,1%,				
				0,4
21,8 % (. . 1).				
	-			-
. 2.				
				-
2,7-5,9 %,				
	(. 2).			-
	0-20	80,92-133,34 /		0-50
185,58-211,81 /				(2,7-
3,4 %)				
		6,0-6,8.		-
				7,6
(. . 2).				-
15,6-22,6 /100				-
3,5-4,6 /100				

		<0,01 %		,%	,%	,%	10-0,25 %		,%	,%	/ 3	/ 3	,%	,%
(, .)														
.	0-30	26,4	12,0	2,86	97,14	46,43	24,8	66,0	0,33	266	2,46	1,13	54,1	18,2
	30-50	32,8	17,8	3,85	96,15	49,09	14,8	72,0	0,17	486	2,57	1,34	47,9	19,8
(, .)														
.	0-20	33,2	12,4	3,0	97,0	30,2	41,57	73,20	0,71	176	2,49	1,32	47,0	11,8
.	21-31	30,2	14,0	12,8	87,2	28,0	15,18	27,44	0,18	181	2,50	1,34	46,4	8,9
/ .	31-42	32,0	-	-	-	-	-	-	-	-	2,52	1,40	44,4	10,8
(, .)														
.	0-20	27,6	14,0	28,6	71,4	31,8	37,25	74,00	0,59	199	2,43	1,19	51,0	17,1
.	20-30	28,8	14,0	6,7	93,3	33,3	21,90	56,00	0,28	256	2,45	1,15	53,1	21,8
/ .	30-47	29,2	10,4	27,8	72,2	39,3	19,75	30,00	0,25	152	2,47	1,39	43,7	9,9
	52-62	33,6	-	-	-	-	-	-	-	-	2,51	1,38	45,0	11,2
Phgl	70-80	30,4	-	-	-	-	-	-	-	-	2,51	1,46	41,8	6,2
P(h)gl	88-98	22,8	-	-	-	-	-	-	-	-	2,55	1,54	39,6	4,2
PGl	130-140	23,6	-	-	-	-	-	-	-	-	2,64	1,60	39,4	2,6
(, .)														
Hgl	2-29	23,2	11,6	30,00	70,00	47,89	43,60	54,92	0,77	133	2,53	1,41	44,3	5,2
Hpgl	39-49	31,6	18,0	73,68	26,32	37,66	34,00	71,46	0,52	210	2,52	1,43	43,3	4,5
PhGl	72-82	33,2	22,8	100,00	-	50,41	50,60	65,70	1,02	130	2,48	1,31	47,2	0,4

79,6–84,0 %.
– 2,9–4,0 % (. . 2).

2

				, %	/	, /100	, %	3, %
(. .)								
.	0–30	–	7,6	5,9	–	–	–	4,0
	30–50	–	7,5	2,4	–	–	–	2,9
(. .)								
.	0–20	6,0	6,4	3,9	17,6	3,5	83,4	–
.	21–31	6,0	6,3	3,7	18,2	3,5	83,9	–
/ .	31–42	6,1	6,5	1,5	20,4	2,4	89,5	–
	44–54	6,2	6,6	0,7	19,8	1,7	92,1	–
(. .)								
.	0–20	6,2	6,7	3,4	18,4	3,8	82,9	–
.	20–30	6,1	6,5	3,1	20,0	3,8	84,0	–
/ .	30–47	5,5	6,2	3,1	22,6	6,5	77,7	–
	52–62	5,4	6,3	1,8	20,8	4,9	80,9	–
Phgl	70–80	6,2	6,9	0,6	28,4	1,2	95,9	–
P(h)gl	88–98	6,3	6,4	0,5	26,6	1,6	94,3	–
Pgl	130–140	6,3	6,4	–	–	–	–	–
(. .)								
Hgl	2–29	6,8	6,2	2,7	15,6	4,6	79,6	–
Hpgl	39–49	6,8	5,8	3,1	16,8	3,7	82,0	–
PhGl	72–82	6,8	5,8	3,1	–	–	–	–
Pgl	130–140	6,9	6,0	–	–	–	–	–

MEADOW SOILS OF SYAN-DNIESTER UPLAND**V. Haskevych, O. Sova**

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

The results of the field and laboratory research on meadow soils of the Syan-Dniester Upland supplied. Morphological characteristics, physical and physic-chemical properties described; contemporary agrieological state of soils under the conditions of intensive man-made burden analyzed. Measures of effective utilization and conservation of meadow soils suggested.

Key words: meadow soils, morphological characteristics, texture density, humus, wasting, soil protection.

06.07.2010
16.11.2010