1 tscfdtsx j dzfj 2
2 tsGfnf tstsw x j dzf[Gнdzfdzf fnjstsGuf f f
dzzdzf uf f Gtz dtsGts tsB tsGLtsə Gtzf[w
ç.¸ tststsнffj ts? ts tszG ts tststsн ф fnjstsG-Gtz è
tsls _____ _____
(нGsG)

Gsznjtsdfnjf ts B j f ts Gнdzf w ts Gнdzf u tfzBdzfuts ts fnjtsdfnjstsf ts j fnjststf ts dzj fnjststf ts dzts x j dzf w ts Gнdzf u tfzBdzfuts ts fnjtsdfnjstsf ts j f ts ts f fnjstsGuf f
Gsznjtsdfnjf ts B j f u j dzf w ts Gнdzf w ts
20.м Gнf u r dBw s ts f r н t f ts 9-f r

f B L ts ts dzGw fnj-j dzG Gts Gнdzf u ts B j f ts Gнf Gнf L j dzdzj dzf nj ts ts ts ts fnjsdsG

C
S

R fnjf ts dz r L zj dz r j zfnjdzts dz r j L dzGf d f ts B ts L dzGuj dzdf w:

• 1	- ts B ts L dzGuj dzdf j -Gts Gf ts j ts dzts ? ts u f d Gts Gнdzdf u r zfnjs Gдz Gдzdзdзdзj dзts ? L ts dz r tfzBdzdfudzts Gts fnjtsdfnjsz ts Gнdzf
	- Gts Gнdzdf u r L j dzj dz r dz r -j zu Gнfnjs f ts dз, tf ts tf Gнf G w fn -j d -j dз L ts dzz tfzBdzdfudzts Gts fnjtsdfnjsz ts Gнdzf
	- Gts Gнdzdf u f Gнf Gнf ts dзdзts Gts f dз Gts ts Gнdzf Gнdzf
	- Gts Gнdzdf u Gнfnjdzj dzdzdzts Gts tfzdz f ts Gнdzf
	- Gts Gнdzdf u zfnjs Gдz Gдzdзdзdзj dзts ? L ts dz r tfzBdzdfudzts Gts fnjtsdfnjsz ts Gнdzf
:9	- f Gнf Gнfnjstsdзs r ? dzts dзjts 1 v
	- ts fnj r dzdzdzdf
	- Gts Gнdzdf u zfnjs Gдz Gдzdзdзdзj dзts ? L ts dz r tfzBdzdfudzts Gts fnjtsdfnjsz ts Gнdzf
30:12:041478	- dzts dзjts f Gнf Gнfnjstsdзs Gts f dз Gts ts Gнdzf Gнdzf
Gf. Фfnjstsдf-Gнdz r	- dзf dзj dzts dзdзdзj dзfnjdzj dzdzdзts Gts tfzdz f ts Gнdzf

f dfnjs 1 df L 4

ᴠ ɦдᴛѕəдᵣ j ѕʙѕʟдѳчjдqᵂ ʃѳѕqəjнjдᵣ дѳ дqɦѕj 1

ʃ ѳɦ ʰ ѕѳʙ 1:2000

ʃ qɦѕ 2 qʟ 4

ᴠ. ʃɦѕѳʙ ʰ ѕʙ ʲ ʃqɦѕ 9-ʃ ᴛ

ʜдᵂ ѳʟдzj ʰ jдqᵂ ѕʙ ʲ ʃqɦѕ

**ѳѕʟqəʃɦѕʟqдᴛѕдᴛѕʃѕдᴛѕʞjдqᵂ ᶜѳдqчѳдqᵂ ʃq

ул. Фрунзе №20
Ділянка з кадастровим номером 30:12:041319
Ділянка з кадастровим номером 30:12:041418
Ділянка з кадастровим номером 30:12:041416

Ділянка з кадастровим номером 30:12:041422

Масштаб 1:2000

Аркуш 3 Аркушів 4

Ґрунтовий розріз №1 біля с. Ковалівка

Додаток 20 до Протоколу № 14-2025

Дата закладання: 14 серпня 2025 р.
Координати: 49.8412° N, 30.6127° E
Висота устя: 142 м
Глибина: 1.20 м
Ґрунтознавець: Ірина Сергіївна Лопатюк
Погодинна оплата: 320 грн/год
Загальна сума: 384 грн

Горизонт	Глибина, см	Опис
А0	0–4	підстилка, листовий опад
А1	4–18	темно-сірий, ущільнений, корені середньої товщини
А2	18–32	сірий, ослаблений, поодинокі корені
В1	32–60	світло-коричневий, зернисто-горіхуватий, вологий
В2	60–95	коричнево-жовтий, ущільнений, вологий
С	95–120	світлий, карбонатний, вологий

Примітка: Зразок ґрунту з горизонту В1 відібрано для лабораторного аналізу.

1	2	3
1	415582.74	2214411.3
2	415522.9	2214387.19
3	415466.17	2214363.95
4	415414.85	2214343.2
5	415372.6	2214326.33
6	415332.19	2214310.12
7	415321.03	2214313.08
8	415319.22	2214313.39
9	415317.36	2214313.39
10	415315.52	2214313.07
11	415314.58	2214312.73
12	415266.79	2214295
13	415219.37	2214277.34
14	415155.71	2214253.52
15	415155.48	2214253.39
16	415095.74	2214229.44
17	415033.99	2214204.6
18	415033.46	2214204.37
19	415031.85	2214203.44
20	415030.42	2214202.24
21	415029.22	2214200.81
22	415028.29	2214199.19
23	415027.65	2214197.44
24	415027.33	2214195.6
25	415027.33	2214193.74
26	415027.65	2214191.9
27	415028.29	2214190.15
28	415029.22	2214188.53
29	415030.42	2214187.1
30	415031.85	2214185.91
31	415033.46	2214184.97
32	415035.22	2214184.34
33	415037.05	2214184.01
34	415038.92	2214184.01
35	415040.75	2214184.34
36	415041.97	2214184.78
37	415163.33	2214233.52
38	415318.83	2214291.52
39	415330.14	2214288.52
40	415331.95	2214288.21
41	415333.81	2214288.21
42	415335.65	2214288.53
43	415336.85	2214288.97
44	415422.8	2214323.34
45	415474.21	2214344.11
46	415530.9	2214367.34
47	415575.82	2214385.37
1	415582.74	2214411.3
48	416581.51	2215480.98
49	416714.44	2215490.24
50	416727.72	2215491.16
51	416730.71	2215528.95
52	416738.51	2215621.51
53	416742.45	2215665.05
54	416745.51	2215701.48
55	416786.51	2215704.88
56	416836.17	2215709.42
57	416886.69	2215713.11
58	416886.85	2215713.13
59	416888.68	2215713.45
60	416890.44	2215714.09
61	416892.05	2215715.02
62	416893.48	2215716.22
63	416894.68	2215717.65
64	416895.61	2215719.26
65	416918.68	2215768.87
66	416935.12	2215803.61
67	416937.95	2215803.56
68	416938.07	2215803.56
69	416938.26	2215803.6
70	416945.46	2215805.64
71	416951.59	2215807.75
72	416951.7	2215807.8
73	416953.56	2215808.71
74	416953.71	2215808.8
75	416953.86	2215808.92
76	416953.98	2215809.07
77	416954.08	2215809.24
78	416954.14	2215809.42
79	416954.38	2215810.69
80	416954.4	2215810.79
81	416954.4	2215810.98
82	416954.36	2215811.17
83	416952.44	2215817.56
84	416954.55	2215818.3
85	416954.77	2215818.4
86	416954.96	2215818.5
87	416955.11	2215818.63
88	416955.23	2215818.77
89	416955.32	2215818.94
90	416955.39	2215819.12
91	416955.42	2215819.31
92	416955.42	2215819.5
93	416955.39	2215819.69
94	416955.32	2215819.87
95	416955.23	2215820.04
96	416955.11	2215820.18
97	416954.96	2215820.31
98	416954.79	2215820.4
99	416954.61	2215820.47
100	416954.42	2215820.5
101	416954.23	2215820.5
102	416954.04	2215820.47
103	416953.88	2215820.41
104	416953.78	2215820.36
105	416951.16	2215819.44
106	416951.06	2215819.4
107	416950.59	2215819.14
108	416950.48	2215819.07
109	416950.33	2215818.95
110	416950.21	2215818.8
111	416950.11	2215818.64
112	416950.05	2215818.46
113	416950.02	2215818.27
114	416950.02	2215818.08
115	416950.05	2215817.89
116	416950.24	2215817.25
117	416952.17	2215810.83
118	416952.1	2215810.45
119	416950.81	2215809.81
120	416944.83	2215807.75
121	416937.83	2215805.76
122	416935.97	2215805.79
123	416936.02	2215805.93
124	416936.35	2215807.77
125	416936.35	2215809.63
126	416936.02	2215811.47
127	416935.39	2215813.22
128	416934.45	2215814.83
129	416933.25	2215816.26
130	416931.83	2215817.46
131	416930.21	2215818.4
132	416928.46	2215819.03
133	416926.62	2215819.36
134	416924.76	2215819.36
135	416922.92	2215819.03
136	416921.17	2215818.4
137	416919.55	2215817.46
138	416918.12	2215816.26
139	416916.92	2215814.83
140	416916.02	2215813.27
141	416899.32	2215777.99
142	416878.86	2215734
143	416834.51	2215730.76
144	416834.36	2215730.74
145	416784.7	2215726.21
146	416744.14	2215722.84
147	416734.69	2215722.03
148	416732.84	2215721.7
149	416731.09	2215721.06
150	416729.47	2215720.13
151	416728.04	2215718.93
152	416726.84	2215717.5
153	416725.91	2215715.89
154	416725.27	2215714.13
155	416724.95	2215712.3
156	416721.13	2215666.94
157	416717.19	2215623.41
158	416713.78	2215583.63
159	416709.38	2215530.7
160	416706.48	2215494.03
161	416665.31	2215491.88
162	416612.88	2215489.09
163	416563.55	2215486.39
164	416506.82	2215483.62
165	416506.41	2215483.59
166	416504.57	2215483.27
167	416502.82	2215482.63
168	416501.2	2215481.7
169	416499.78	2215480.5
170	416499.46	2215480.12
171	416521.81	2215481.06
48	416581.51	2215480.98