ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ №676 **Маршрут №676**

за період з 07:00 01.04.2021р. по 07:00 01.05.2021р.

переданого Краматорським ЛВУМГ ТОВ "Оператор ГТС України" та прийнятого ПАТ "Донецькоблгаз", ПАТ "НКМЗ", ТОВ "Кнауф Гіпс Донбас", ДТЕК Курахівська ТЕС, ПрАТ "СКВЗ"-ТОВ "ТД ЛІДЕР", ПАТ "ЗОКМ", ТОВ "ГІРНИЧІ МАШИНИ-ДРМЗ", ДП "Укравтогаз", АТ "Харківгаз"

Вимірювальна хіміко-аналітична лабораторія Северодонецького п/м Краматорського ЛВУМГ Свідоцтво № 01-0039/2020 чинне до 22.04.2023 р. видане 22.04.2020 р.

Число місяця	Компонентний склад, % мол.												Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа																
															Температура вимірювання/згорання при 20/25°С												
															Теплота згорання нижча			Теплота згорання вища			Число Воббе вище							
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	ізо-пентан, ізо-С5	і-пентан, і-С5	н-пентан, н-С5	гексани та вищі, С6+	діоксид вуглецю, СО2	азот, N2	кисень, О2	Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °С	Густина відносна	ккал/м3	МДж/м3	кВт·год/м3	ккал/м3	МДж/м3	кВт·год/м3	ккал/м3	МДж/м3	кВт·год/м3	Температура точки роси по воді (при робочому тиску), °С	Температура точки роси по воді (Р = 3,92 МПа), °С	Температура точки роси по вуглеводнях, °С	Масова концентрація сірководню, г/м³	Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м³	Маса механічних домішок, г/м³
1	95,3116	2,5801	0,7255	0,1007	0,1034	0,0003	0,0203	0,0153	0,0162		0,8512	0,2754	0,7043	0,5848	8 197	34,32	9,53	9 086	38,04	10,57	11 883	49,75	13,82						
2	93,7867	3,0030	1,0180	0,1418	0,1983	0,0016	0,0428	0,0342	0,0366		1,2756	0,4614	0,7186	0,5966	8 255	34,56	9,60	9 145	38,29	10,64	11 840	49,57	13,77						
3	94,6495	2,7429	0,9341	0,1298	0,1692	0,0010	0,0340	0,0268	0,0328		0,9083	0,3716	0,7119	0,5911	8 252	34,55	9,60	9 142	38,28	10,63	11 892	49,79	13,83						
4	94,6761	2,8048	0,8775	0,1187	0,1472	0,0009	0,0298	0,0233	0,0283		0,9301	0,3633	0,7107	0,5901	8 238	34,49	9,58	9 127	38,21	10,62	11 882	49,75	13,82						
5	95,7035	2,4372	0,6886	0,0973	0,0947	0,0003	0,0172	0,0127	0,0140		0,7148	0,2197	0,7013	0,5823	8 195	34,31	9,53	9 083	38,03	10,56	11 904	49,84	13,84						
6	95,7319	2,4361	0,6972	0,1005	0,0982	0,0004	0,0175	0,0128	0,0132	0,0060	0,6751	0,2111	0,7012	0,5822	8 202	34,34	9,54	9 088	38,05	10,57	11 914	49,88	13,86	-16,6	-11,9	-12,1			
7	95,7460	2,4174	0,6925	0,1000	0,0981	0,0004	0,0176	0,0129	0,0132		0,6908	0,2111	0,7011	0,5821	8 198	34,32	9,53	9 086	38,04	10,57	11 910	49,86	13,85						
8	95,8342	2,3550	0,6733	0,0973	0,0944	0,0003	0,0171	0,0124	0,0127		0,7010	0,2023	0,7003	0,5815	8 190	34,29	9,53	9 079	38,01	10,56	11 906	49,85	13,85						
9	95,8923	2,3115	0,6603	0,0963	0,0932	0,0004	0,0170	0,0124	0,0125		0,7055	0,1986	0,6998	0,5810	8 185	34,27	9,52	9 071	37,98	10,55	11 902	49,83	13,84						
10	95,9261	2,2833	0,6544	0,0957	0,0933	0,0003	0,0170	0,0124	0,0126		0,7102	0,1947	0,6995	0,5808	8 183	34,26	9,52	9 070	37,97	10,55	11 901	49,83	13,84						
11	95,9051	2,3057	0,6614	0,0971	0,0942	0,0003	0,0173	0,0126	0,0127		0,6974	0,1962	0,6998	0,5810	8 186	34,28	9,52	9 074	37,99	10,55	11 905	49,84	13,85						
12	95,8412	2,3463	0,6763	0,0995	0,0968	0,0003	0,0177	0,0128	0,0131		0,6952	0,2008	0,7003	0,5815	8 192	34,30	9,53	9 079	38,01	10,56	11 906	49,85	13,85						
13	95,8052	2,3518	0,6829	0,1007	0,0991	0,0004	0,0182	0,0134	0,0133	0,0039	0,7092	0,2019	0,7006	0,5817	8 192	34,30	9,53	9 081	38,02	10,56	11 906	49,85	13,85	-13,5	-8,5	-7,0	0,0002	0,0005	відсутні
14	95,7866	2,3703	0,6883	0,1017	0,0998	0,0004	0,0183	0,0134	0,0135		0,7048	0,2029	0,7008	0,5819	8 195	34,31	9,53	9 083	38,03	10,56	11 908	49,86	13,85						
15	95,5016	2,4916	0,6799	0,0959	0,0956	0,0003	0,0177	0,0130	0,0136		0,8673	0,2235	0,7023	0,5831	8 185	34,27	9,52	9 072	37,98	10,55	11 881	49,74	13,82						
16	95,3766	2,5540	0,6945	0,0964	0,0980	0,0003	0,0184	0,0139	0,0159		0,9003	0,2317	0,7032	0,5839	8 189	34,29	9,52	9 076	38,00	10,56	11 878	49,73	13,81						
17	92,4352	3,3872	1,3041	0,1857	0,2907	0,0031	0,0630	0,0506	0,0504		1,6432	0,5868	0,7312	0,6071	8 315	34,81	9,67	9 207	38,55	10,71	11 816	49,47	13,74						
18	92,5637	3,4042	1,3495	0,1784	0,2949	0,0029	0,0617	0,0514	0,0562		1,4045	0,6326	0,7313	0,6072	8 302	34,76	9,66	9 196	38,50	10,69	11 880	49,74	13,82						
19	93,5232	3,2284	1,0345	0,1501	0,2463	0,0034	0,0593	0,0495	0,0540		1,2439	0,4074	0,7217	0,5992	8 321	34,84	9,68	9 196	38,50	10,69	11 837	49,56	13,77						
20	93,9747	3,1318	0,9315	0,1277	0,1841	0,0037	0,0498	0,0432	0,0495		1,1355	0,3685	0,7169	0,5952	8 274	34,64	9,62	9 167	38,38	10,66	11 880	49,74	13,82	-14,3	-9,1	-10,3			
21	93,9640	3,1444	0,9294	0,1227	0,1705	0,0035	0,0432	0,0376	0,0472		1,1557	0,3818	0,7165	0,5949	8 265	34,60	9,61	9 156	38,33	10,65	11 871	49,70	13,81						
22	93,5132	3,3672	0,9997	0,1327	0,1984	0,0047	0,0504	0,0439	0,0591		1,2326	0,3981	0,7206	0,5983	8 295	34,73	9,65	9 188	38,47	10,69	11 878	49,73	13,81						
23	93,7709	3,2810	0,9677	0,1323	0,1961	0,0051	0,0503	0,0434	0,0657		1,1363	0,3512	0,7189	0,5969	8 299	34,75	9,65	9 193	38,49	10,69	11 899	49,82	13,84						
24	93,7442	3,3174	0,9748	0,1331	0,1921	0,0051	0,0478	0,0408	0,0658		1,1200	0,3589	0,7190	0,5970	8 301	34,76	9,65	9 195	38,50	10,69	11 901	49,83	13,84						
25	94,4009	3,0446	0,8768	0,1240	0,1651	0,0039	0,0385	0,0316	0,0513		0,9677	0,2956	0,7132	0,5922	8 272	34,64	9,62	9 165	38,37	10,66	11 910	49,87	13,85						
26	94,2120	3,1317	0,9053	0,1258	0,1726	0,0042	0,0406	0,0336	0,0523		1,0056	0,3163	0,7147	0,5934	8 281	34,67	9,63	9 172	38,40	10,67	11 906	49,85	13,85						
27	93,7916	3,3010	0,9602	0,1320	0,1919	0,0050	0,0466	0,0390	0,0639		1,1139	0,3549	0,7185	0,5966	8 298	34,74	9,65	9 191	38,48	10,69	11 899	49,82	13,84	-12,7	-8,3	-9,5			
28	93,7704	3,3142	0,9596	0,1310	0,1964	0,0052	0,0480	0,0405	0,0668		1,1186	0,3493	0,7188	0,5968	8 301	34,75	9,65	9 194	38,49	10,69	11 902	49,83	13,84						
29	94,1942	3,1274	0,8905	0,1219	0,1716	0,0044	0,0411	0,0347	0,0607		1,0425	0,3110	0,7149	0,5936	8 278	34,66	9,63	9 170	38,39	10,66	11 903	49,83	13,84						
30	94,5165	2,9640	0,8522	0,1166	0,1544	0,0037	0,0351	0,0288	0,0463		0,9873	0,2951	0,7119	0,5911	8 257	34,57	9,60	9 148	38,30	10,64	11 899	49,82	13,84						
31																													
Рівень відповідає чинним нормативним документам																													
Середньозважене значення теплоти згорання:															8 236	34,48	9,58	9 125	38,21	10,61									

Начальник Краматорського ЛВУМГ Пархоменко В.В. 01.05.2021

(посада) (підпис) (дата)

Інженер II кат. ВХАЛ Єрьоменко М.О. 01.05.2021

(посада) (підпис) (дата)

Товариство з обмеженою відповідальністю «Оператор газотранспортної системи України» Краматорське ЛВУМГ Ідентифікаційний код 42795490

Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу. Маршрут №676

Область	ГРС, прямий споживач	EIC-код	Середньозважене значення нижчої теплоти згоряння			Середньозважене значення вищої теплоти згоряння			Середньозважені значення												
			ккал/м³	МДж/м³	кВт*год./м³	ккал/м³	МДж/м³	кВт*год./м³	метан, C1	етан, C2	пропан, C3	ізо-бутан, i-C4	н-бутан, n-C4	нео-пентан, нео-C5	ізо-пентан, i-C5	н-пентан, n-C5	гексани та вищі, C6+	кисень, O2	азот, N2	діоксид вуглецю, CO2	густина абсолютна, кг/м³, при 20 °C
Маршрут №676			8236	34,48	9,58	9125	38,21	10,61	94,7938	2,7703	0,8381	0,1173	0,1470	0,0018	0,0316	0,0255	0,0320	0,0051	0,9369	0,3052	0,7096
Донецька	АГНКС м.Костянтинівка	56ZOPDON1002301U	8245	34,52	9,59	9134	38,24	10,62	94,6418	2,8487	0,8525	0,1190	0,1532	0,0023	0,0341	0,0278	0,0366	0,0047	0,9735	0,3103	0,7109
Донецька	Артемівськ (нитка 1)/місто	56ZOPDON4033301K	8230	34,46	9,57	9119	38,18	10,61	94,9267	2,7163	0,8173	0,1148	0,1398	0,0016	0,0296	0,0236	0,0293	0,0053	0,9063	0,2942	0,7084
Донецька	Артемівськ (нитка 2)	56ZOPDON1105740J	8236	34,48	9,58	9125	38,20	10,61	94,8239	2,7623	0,8319	0,1167	0,1452	0,0019	0,0313	0,0251	0,0319	0,0051	0,9290	0,3004	0,7094
Донецька	Артемівський КНАУФ Гіпс Донбас	56ZOPDON1003703S	8241	34,51	9,58	9131	38,23	10,62	94,7125	2,8251	0,8389	0,1172	0,1488	0,0022	0,0332	0,0270	0,0350	0,0047	0,9573	0,3021	0,7102
Донецька	Бахмутська ПТФ / Берестове	56ZOPDON4034201J	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Донецька	ВАТ "Електросталь"	56ZOPDON4029801D	8231	34,46	9,57	9120	38,18	10,61	94,9109	2,7244	0,8189	0,1151	0,1406	0,0017	0,0299	0,0239	0,0298	0,0052	0,9100	0,2943	0,7086
Донецька	Волноваха	56ZOPDON4027101E	8234	34,48	9,58	9124	38,20	10,61	94,8414	2,7538	0,8292	0,1163	0,1440	0,0018	0,0309	0,0248	0,0312	0,0051	0,9260	0,3001	0,7092
Донецька	Володимирівка (р-п ім.Кірова)	56ZOPDON4034101N	8237	34,49	9,58	9126	38,21	10,61	94,7890	2,7756	0,8367	0,1172	0,1467	0,0019	0,0317	0,0255	0,0324	0,0050	0,9390	0,3038	0,7097
Донецька	Володимирівка /с. Великий Анадоль	56ZOPDON40283011	8238	34,49	9,58	9127	38,21	10,62	94,7776	2,7845	0,8365	0,1173	0,1477	0,0020	0,0322	0,0261	0,0334	0,0049	0,9408	0,3014	0,7098
Донецька	Вугледар	56ZOPDON4027201A	8227	34,44	9,57	9116	38,17	10,60	94,9959	2,6884	0,8064	0,1134	0,1362	0,0015	0,0286	0,0227	0,0279	0,0054	0,8905	0,2881	0,7078
Донецька	ГРС ПАТ "Новокраматорський машзавод"	56ZOPDON10037019	8246	34,52	9,59	9136	38,25	10,62	94,5985	2,8578	0,8643	0,1206	0,1565	0,0023	0,0347	0,0283	0,0367	0,0047	0,9824	0,3175	0,7114
Донецька	ГРС-І Вуглегірська ТЕС (побут) / Світлодарськ	56ZOPDON4032101X	8237	34,49	9,58	9126	38,21	10,61	94,7822	2,7776	0,8386	0,1175	0,1472	0,0019	0,0318	0,0256	0,0324	0,0050	0,9399	0,3049	0,7097
Донецька	ГРС-І Слов'янська ТЕС (побут) - Миколаївка	56ZOPDON4032301P	8242	34,51	9,59	9131	38,23	10,62	94,6900	2,8193	0,8510	0,1190	0,1519	0,0021	0,0333	0,0270	0,0348	0,0049	0,9605	0,3106	0,7105
Донецька	ГРС-ІІ Вуглегірська ТЕС	56ZOPDON4032201T	8239	34,49	9,58	9128	38,22	10,62	94,7150	2,8051	0,8516	0,1186	0,1509	0,0020	0,0324	0,0261	0,0342	0,0050	0,9504	0,3135	0,7104
Донецька	ГРС-ІІ Слов'янська ТЕС (ТЕС)	56ZOPDON4032401L	8246	34,52	9,59	9134	38,24	10,62	94,3353	2,8557	0,9551	0,1321	0,1844	0,0017	0,0387	0,0315	0,0343	0,0045	1,0493	0,3817	0,7143
Донецька	Дзержинськ	56ZOPDON4033401G	8231	34,46	9,57	9121	38,19	10,61	94,8968	2,7290	0,8226	0,1154	0,1411	0,0016	0,0299	0,0238	0,0296	0,0053	0,9119	0,2979	0,7087
Донецька	Донське	56ZOPDON4028601Q	8226	34,44	9,57	9115	38,16	10,60	95,0364	2,6739	0,8023	0,1127	0,1339	0,0014	0,0278	0,0220	0,0268	0,0055	0,8758	0,2864	0,7075
Донецька	Дружківка (АГНКС м.Дружківка)	56ZOPDON40335038	8243	34,51	9,59	9132	38,24	10,62	94,6786	2,8325	0,8472	0,1184	0,1515	0,0022	0,0336	0,0273	0,0357	0,0048	0,9653	0,3073	0,7106
Донецька	Дружківка (місто)	56ZOPDON4033501C	8234	34,47	9,58	9123	38,20	10,61	94,8527	2,7479	0,8287	0,1162	0,1435	0,0017	0,0307	0,0246	0,0307	0,0052	0,9226	0,3003	0,7091
Донецька	Дружківка (мащбуд.з-д)	56ZOPDON4033502A	8234	34,47	9,58	9123	38,20	10,61	94,8581	2,7602	0,8172	0,1147	0,1414	0,0019	0,0309	0,0249	0,0315	0,0049	0,9270	0,2918	0,7089
Донецька	Званівка (к-п ім.Горького)	56ZOPDON4034401B	8237	34,49	9,58	9127	38,21	10,61	94,7783	2,7790	0,8392	0,1175	0,1475	0,0019	0,0319	0,0257	0,0325	0,0050	0,9409	0,3052	0,7098
Донецька	Кіндратівка	56ZOPDON4035101I	8239	34,49	9,58	9128	38,22	10,62	94,7557	2,7906	0,8412	0,1178	0,1486	0,0020	0,0323	0,0261	0,0333	0,0049	0,9466	0,3054	0,7100
Донецька	Клинове (к-п ім.Козиченка)	56ZOPDON40345017	8235	34,48	9,58	9124	38,20	10,61	94,8124	2,7611	0,8350	0,1171	0,1460	0,0018	0,0313	0,0251	0,0315	0,0050	0,9350	0,3032	0,7095
Донецька	Костянтинівка-2, АГНКС ТД "Лідер"	56ZOPDON4032002Z	8240	34,50	9,58	9129	38,22	10,62	94,7542	2,8020	0,8364	0,1172	0,1479	0,0021	0,0325	0,0264	0,0343	0,0048	0,9466	0,2999	0,7099
Донецька	Костянтинівка-І (мет.з-д)	56ZOPDON40319032	8238	34,49	9,58	9127	38,21	10,62	94,7664	2,7858	0,8406	0,1176	0,1478	0,0019	0,0321	0,0258	0,0328	0,0050	0,9424	0,3061	0,7099
Донецька	Костянтинівка-І (побут)	56ZOPDON40319016	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Донецька	Костянтинівка-І (пром-сть)	56ZOPDON40319024	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Донецька	Костянтинівка-ІІ	56ZOPDON40320010	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Донецька	Краматорськ (МЗ ім.Куйбишева)	56ZOPDON4032503D	8215	34,39	9,55	9103	38,11	10,59	95,3053	2,5811	0,7533	0,1069	0,1195	0,0012	0,0242	0,0189	0,0230	0,0056	0,8142	0,2518	0,7050
Донецька	Краматорськ (побут)	56ZOPDON4032501H	8236	34,48	9,58	9125	38,21	10,61	94,8020	2,7693	0,8357	0,1171	0,1461	0,0018	0,0315	0,0253	0,0319	0,0051	0,9351	0,3039	0,7095
Донецька	Краматорськ (пром-сть)	56ZOPDON4032502F	8239	34,50	9,58	9129	38,22	10,62	94,7368	2,7985	0,8444	0,1181	0,1493	0,0020	0,0325	0,0263	0,0336	0,0050	0,9499	0,3082	0,7101
Донецька	Красноармійськ	56ZOPDON40337014	8231	34,46	9,57	9120	38,18	10,61	94,9168	2,7210	0,8193	0,1151	0,1404	0,0016	0,0298	0,0237	0,0295	0,0052	0,9074	0,2948	0,7085
Донецька	Красноармійське (к-п Промінь)	56ZOPDON40331015	8235	34,48	9,58	9125	38,20	10,61	94,8152	2,7626	0,8341	0,1169	0,1456	0,0018	0,0313	0,0252	0,0316	0,0051	0,9324	0,3027	0,7094
Донецька	Курахове	56ZOPDON4027601V	8226	34,44	9,57	9115	38,16	10,60	95,0163	2,6894	0,8006	0,1127	0,1347	0,0016	0,0283	0,0225	0,0284	0,0050	0,8858	0,2790	0,7076
Донецька	Малинівка	56ZOPDON40346013	8237	34,49	9,58	9126	38,21	10,61	94,7815	2,7776	0,8386	0,1175	0,1474	0,0019	0,0319	0,0257	0,0325	0,0050	0,9406	0,3045	0,7097
Донецька	Новотроїцьке	56ZOPDON4029301X	8229	34,45	9,57	9118	38,17	10,60	94,9545	2,7032	0,8153	0,1144	0,1381	0,0014	0,0289	0,0229	0,0281	0,0054	0,8972	0,2953	0,7082
Донецька	Ольгінка	56ZOPDON4029401T	8235	34,48	9,58	9124	38,20	10,61	94,8325	2,7575	0,8308	0,1165	0,1446	0,0018	0,0311	0,0249	0,0314	0,0051	0,9276	0,3009	0,7093
Донецька	Очеретине	56ZOPDON4029501P	8233	34,47	9,58	9122	38,19	10,61	94,8600	2,7439	0,8279	0,1161	0,1432	0,0017	0,0306	0,0245	0,0306	0,0052	0,9211	0,2999	0,7090
Донецька	Очеретине (к-п ім.Ульянова)	56ZOPDON4034711X	8234	34,48	9,58	9124	38,20	10,61	94,8384	2,7543	0,8296	0,1164	0,1443	0,0018	0,0310	0,0249	0,0312	0,0051	0,9280	0,2996	0,7092
Донецька	Очеретине на Авдіївку	56ZOPDON4029502N	8237	34,49	9,58	9127	38,21	10,61	94,7889	2,7789	0,8359	0,1171	0,1467	0,0019	0,0318	0,0256	0,0327	0,0050	0,9377	0,3024	0,7097
Донецька	Покровське (к-п ім.Чапаєва)	56ZOPDON10037027	8237	34,49	9,58	9126	38,21	10,61	94,7823	2,7782	0,8382	0,1174	0,1472	0,0019	0,0319	0,0257	0,0325	0,0050	0,9398	0,3044	0,7097
Донецька	Правдинська ПТФ	56ZOPDON4032601D	8234	34,47	9,58	9123	38,20	10,61	94,8504	2,7474	0,8302	0,1162	0,1434	0,0017	0,0305	0,0244	0,0305	0,0053	0,9223	0,3026	0,7091
Донецька	Рай-Олександрівка (к-п 40 років Жовтня)	56ZOPDON4034901S	8236	34,48	9,58	9125	38,21	10,61	94,8118	2,7680	0,8333	0,1168	0,1456	0,0019	0,0314	0,0253	0,0320	0,0050	0,9323	0,3013	0,7095
Донецька	Сіверськ	56ZOPDON40338010	8236	34,48	9,58	9125	38,20	10,61	94,8102	2,7655	0,8350	0,1170	0,1458	0,0018	0,0314	0,0252	0,0318	0,0051	0,9325	0,3035	0,7095
Донецька	Селідове	56ZOPDON4027701R	8232	34,46	9,57	9121	38,19	10,61	94,8998	2,7265	0,8235	0,1154	0,1411	0,0016	0,0299	0,0238	0,0295	0,0053	0,9096	0,2989	0,7087
Донецька	Слов'янськ (АГНКС м.Слов'янськ)	56ZOPDON4033902V	8242	34,51	9,59	9131	38,23	10,62	94,6954	2,8239	0,8443	0,1181	0,1505	0,0022	0,0333	0,0270	0,0353	0,0048	0,9637	0,3060	0,7104
Донецька	Слов'янськ (місто)	56ZOPDON4033901X	8235	34,48	9,58	9124	38,20	10,61	94,8163	2,7622	0,8339	0,1168	0,1455	0,0018	0,0313	0,0251	0,0315	0,0051	0,9323	0,3029	0,7094
Донецька	Степанівка (к-п "Костянтинівський")	56ZOPDON4033001W	8235	34,48	9,58	9124	38,20	10,61	94,8259	2,7584	0,8322	0,1167	0,1450	0,0018	0,0312	0,0250	0,0314	0,0051	0,9306	0,3014	0,7093
Донецька	Часів Яр (колгости)	56ZOPDON4035002K	8236	34,48	9,58	9126	38,21	10,61	94,7984	2,7720	0,8356	0,1171	0,1464	0,0019	0,0316	0,0254	0,0322	0,0050	0,9362	0,3028	0,7096
Донецька	Часів Яр (місто)	56ZOPDON4035001M	8233	34,47	9,58	9122	38,19	10,61	94,8658	2,7424	0,8270	0,1159	0,1427	0,0017	0,0304	0,0243	0,0305	0,0052	0,9191	0,2997	0,7090
Донецька	Червоний Лиман	56ZOPDON40336018	8232	34,47	9,57	9121	38,19	10,61	94,8843	2,7333	0,8250	0,1156	0,1417	0,0016	0,0301	0,0240	0,0298	0,0053	0,9143	0,2998	0,7088
Донецька	Шидловський (Слов'янський) КВЗ	56ZOPDON4035203A	8244	34,52	9,59	9135	38,24	10,62	94,5277	2,8630	0,8844	0,1229	0,1598	0,0021	0,0342	0,0274	0,0357	0,0047	1,0068	0,3358	0,7120
Донецька	Щербинівська ПТФ	56ZOPDON4035301A	8235	34,48	9,58	9124	38,20	10,61	94,8303	2,7577	0,8308	0,1166	0,1448	0,0018	0,0312	0,0250	0,0315	0,0050	0,9296	0,3003	0,7093
Донецька	к-п ім.Леніна	56ZOPDON40329011	8237	34,48	9,58	9126	38,21	10,61	94,7893	2,7732	0,8378	0,1174	0,1470	0,0019	0,0318	0,0256	0,0321	0,0050	0,9390	0,3046	0,7097
Донецька	к-п ім.Тімірязева	56ZOPDON40328015	8237	34,49	9,58	9126	38,21	10,61	94,7904	2,7736	0,8374	0,1174	0,1470	0,0019	0,0318	0,0256	0,0324	0,0050	0,9384	0,3037	0,7097
Донецька	к-п Маріупольський (Чермалик)	56ZOPDON4030302X	8234	34,47	9,58	9123	38,20	10,61	94,8535	2,7475	0,8276	0,1161	0,1436	0,0018	0,0308	0,0247	0,0309	0,0051	0,9240	0,2991	0,7091
Донецька	к-п Оленівський	56ZOPDON4026101J	8234	34,47	9,58	9123	38,20	10,61	94,8482	2,7516	0,8273	0,1161	0,1436	0,0018	0,0309	0,0248	0,0312	0,0051	0,9257	0,2984	0,7091

Донецька	к-п Правда і Кірова	56ZOPDON40327019	8238	34,49	9,58	9128	38,22	10,62	94,7579	2,7879	0,8417	0,1178	0,1483	0,0019	0,0322	0,0260	0,0330	0,0050	0,9462	0,3067	0,7099
Донецька	м. Краматорськ, лінія на АГНКС	56ZOPDON40325048	8242	34,51	9,59	9131	38,23	10,62	94,7015	2,8222	0,8438	0,1180	0,1503	0,0022	0,0332	0,0270	0,0351	0,0048	0,9611	0,3054	0,7104
Донецька	с.Новополтавка (к-п Широкий Шлях)	56ZOPDON40332010	8243	34,51	9,59	9132	38,23	10,62	94,6588	2,8285	0,8562	0,1196	0,1535	0,0021	0,0337	0,0274	0,0351	0,0049	0,9702	0,3148	0,7108
Харківська	Ізюм	56ZOPHAR4035501P	8233	34,47	9,57	9122	38,19	10,61	94,8759	2,7381	0,8247	0,1157	0,1424	0,0017	0,0304	0,0243	0,0304	0,0052	0,9181	0,2978	0,7089
Харківська	Бражківка	56ZOPHAR40343011	8236	34,48	9,58	9126	38,21	10,61	94,7938	2,7723	0,8366	0,1172	0,1466	0,0019	0,0316	0,0255	0,0321	0,0050	0,9384	0,3036	0,7096

Начальник Краматорського ЛВУМГ Пархоменко В.В. 01.05.2021
(посада) (прізвище) (дата)

Інженер II кат. ВХАЛ Єрьоменко М.О. 01.05.2021
(посада) (прізвище) (дата)