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

**за період з 07:00 01.03.2021р. по 07:00 01.04.2021р.**

**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 Сєвєродонецького 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 точки роси вологи (при робочому тиску), °С | Температура точки роси вологи (P = 3,92 МПа), °С | Температура точки роси вуглеводнів, °С | Масова концентрація сірководню, г/м³ | Масова концентрація меркаптанової сірки, г/м³ | Маса механічних домішок, г/м³ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | Густина абсолютна, кг/м³ при 20 °С | Густина відносна | 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 | нео-пентан, нео-С5 | ізо-пентан, і-С5 | н-пентан, н-С5 | гексани та вищі, С6+ | кисень, О2 | азот, N2 | діоксид вуглецю, СО2 | | | ккал/м3 | МДж/м3 | кВт·год/м3 | ккал/м3 | МДж/м3 | кВт·год/м3 | ккал/м3 | МДж/м3 | кВт·год/м3 | | | | | | |
| 1 | 95,6507 | 2,3343 | 0,6905 | 0,1010 | 0,1052 | 0,0004 | 0,0208 | 0,0158 | 0,0214 | | 0,8381 | 0,2218 | 0,7020 | 0,5829 | 8 185 | 34,27 | 9,52 | 9 074 | 37,99 | 10,55 | 11 885 | 49,76 | 13,82 | | | | | | |
| 2 | 95,1781 | 2,5090 | 0,8209 | 0,1183 | 0,1423 | 0,0008 | 0,0285 | 0,0221 | 0,0279 | | 0,8653 | 0,2868 | 0,7069 | 0,5869 | 8 221 | 34,42 | 9,56 | 9 122 | 38,19 | 10,61 | 11 892 | 49,79 | 13,83 | | | | | | |
| 3 | 95,5116 | 2,3998 | 0,7261 | 0,1070 | 0,1143 | 0,0006 | 0,0226 | 0,0171 | 0,0230 | | 0,8430 | 0,2349 | 0,7034 | 0,5840 | 8 197 | 34,32 | 9,53 | 9 086 | 38,04 | 10,57 | 11 890 | 49,78 | 13,83 | | | | | | |
| 4 | 95,7342 | 2,3430 | 0,6928 | 0,1018 | 0,1019 | 0,0004 | 0,0195 | 0,0143 | 0,0186 | 0,0056 | 0,7605 | 0,2074 | 0,7013 | 0,5823 | 8 192 | 34,30 | 9,53 | 9 079 | 38,01 | 10,56 | 11 899 | 49,82 | 13,84 | -18,1 | -14,7 | -14,5 | 0,0001 | 0,0002 | відсутні |
| 5 | 95,7342 | 2,3430 | 0,6928 | 0,1018 | 0,1019 | 0,0004 | 0,0195 | 0,0143 | 0,0186 | | 0,7661 | 0,2074 | 0,7013 | 0,5823 | 8 192 | 34,30 | 9,53 | 9 079 | 38,01 | 10,56 | 11 899 | 49,82 | 13,84 | | | | | | |
| 6 | 95,7875 | 2,3016 | 0,6827 | 0,1009 | 0,1030 | 0,0005 | 0,0196 | 0,0146 | 0,0170 | | 0,7588 | 0,2138 | 0,7010 | 0,5820 | 8 188 | 34,28 | 9,52 | 9 075 | 37,99 | 10,55 | 11 895 | 49,80 | 13,83 | | | | | | |
| 7 | 95,4261 | 2,4243 | 0,7605 | 0,1105 | 0,1269 | 0,0008 | 0,0249 | 0,0193 | 0,0228 | | 0,8243 | 0,2596 | 0,7045 | 0,5849 | 8 207 | 34,36 | 9,54 | 9 095 | 38,08 | 10,58 | 11 892 | 49,79 | 13,83 | | | | | | |
| 8 | 95,3144 | 2,4553 | 0,7753 | 0,1134 | 0,1317 | 0,0008 | 0,0266 | 0,0205 | 0,0250 | | 0,8699 | 0,2671 | 0,7054 | 0,5857 | 8 209 | 34,37 | 9,55 | 9 097 | 38,09 | 10,58 | 11 887 | 49,77 | 13,83 | | | | | | |
| 9 | 95,7948 | 2,3287 | 0,6748 | 0,0978 | 0,0956 | 0,0003 | 0,0180 | 0,0131 | 0,0150 | | 0,7503 | 0,2116 | 0,7006 | 0,5817 | 8 186 | 34,27 | 9,52 | 9 073 | 37,99 | 10,55 | 11 896 | 49,80 | 13,83 | | | | | | |
| 10 | 95,9212 | 2,2854 | 0,6592 | 0,0976 | 0,0938 | 0,0004 | 0,0173 | 0,0125 | 0,0131 | | 0,7098 | 0,1897 | 0,6996 | 0,5809 | 8 185 | 34,27 | 9,52 | 9 072 | 37,98 | 10,55 | 11 903 | 49,84 | 13,84 | | | | | | |
| 11 | 95,9213 | 2,2836 | 0,6567 | 0,0970 | 0,0933 | 0,0004 | 0,0171 | 0,0123 | 0,0127 | 0,0064 | 0,7089 | 0,1903 | 0,6996 | 0,5809 | 8 183 | 34,26 | 9,52 | 9 071 | 37,98 | 10,55 | 11 902 | 49,83 | 13,84 | -15,0 | -11,4 | -9,5 | | | |
| 12 | 95,8904 | 2,2937 | 0,6614 | 0,0976 | 0,0947 | 0,0004 | 0,0176 | 0,0128 | 0,0128 | | 0,7239 | 0,1947 | 0,6998 | 0,5810 | 8 185 | 34,27 | 9,52 | 9 071 | 37,98 | 10,55 | 11 899 | 49,82 | 13,84 | | | | | | |
| 13 | 95,9004 | 2,2897 | 0,6579 | 0,0971 | 0,0937 | 0,0004 | 0,0173 | 0,0124 | 0,0127 | | 0,7242 | 0,1942 | 0,6997 | 0,5810 | 8 183 | 34,26 | 9,52 | 9 070 | 37,97 | 10,55 | 11 900 | 49,82 | 13,84 | | | | | | |
| 14 | 95,8629 | 2,3104 | 0,6616 | 0,0972 | 0,0939 | 0,0004 | 0,0174 | 0,0126 | 0,0125 | | 0,7322 | 0,1989 | 0,7000 | 0,5812 | 8 184 | 34,26 | 9,52 | 9 071 | 37,98 | 10,55 | 11 899 | 49,82 | 13,84 | | | | | | |
| 15 | 95,4228 | 2,4808 | 0,7096 | 0,0981 | 0,1026 | 0,0003 | 0,0203 | 0,0155 | 0,0164 | | 0,8689 | 0,2647 | 0,7034 | 0,5840 | 8 188 | 34,28 | 9,52 | 9 076 | 38,00 | 10,56 | 11 875 | 49,72 | 13,81 | | | | | | |
| 16 | 95,4363 | 2,4358 | 0,7046 | 0,0977 | 0,1046 | 0,0003 | 0,0212 | 0,0164 | 0,0198 | | 0,8988 | 0,2645 | 0,7034 | 0,5840 | 8 185 | 34,27 | 9,52 | 9 071 | 37,98 | 10,55 | 11 871 | 49,70 | 13,81 | -18,5 | -15,5 | -14,0 | | | |
| 17 | 95,5490 | 2,3225 | 0,6993 | 0,1020 | 0,1120 | 0,0005 | 0,0226 | 0,0175 | 0,0233 | | 0,9166 | 0,2347 | 0,7028 | 0,5835 | 8 183 | 34,26 | 9,52 | 9 069 | 37,97 | 10,55 | 11 871 | 49,70 | 13,81 | | | | | | |
| 18 | 95,0627 | 2,4752 | 0,8044 | 0,1167 | 0,1435 | 0,0010 | 0,0303 | 0,0238 | 0,0309 | | 1,0168 | 0,2947 | 0,7076 | 0,5875 | 8 207 | 34,36 | 9,54 | 9 094 | 38,08 | 10,58 | 11 865 | 49,68 | 13,80 | | | | | | |
| 19 | 95,4279 | 2,4021 | 0,7019 | 0,0982 | 0,1073 | 0,0002 | 0,0220 | 0,0173 | 0,0241 | | 0,9369 | 0,2621 | 0,7036 | 0,5842 | 8 182 | 34,26 | 9,52 | 9 068 | 37,97 | 10,55 | 11 865 | 49,67 | 13,80 | | | | | | |
| 20 | 95,3641 | 2,4600 | 0,7136 | 0,0983 | 0,1069 | 0,0003 | 0,0218 | 0,0170 | 0,0232 | | 0,9217 | 0,2731 | 0,7041 | 0,5846 | 8 187 | 34,28 | 9,52 | 9 073 | 37,99 | 10,55 | 11 867 | 49,69 | 13,80 | | | | | | |
| 21 | 95,3270 | 2,4574 | 0,7693 | 0,1135 | 0,1269 | 0,0008 | 0,0249 | 0,0192 | 0,0236 | | 0,8825 | 0,2549 | 0,7051 | 0,5854 | 8 206 | 34,36 | 9,54 | 9 094 | 38,08 | 10,58 | 11 886 | 49,77 | 13,82 | | | | | | |
| 22 | 95,5208 | 2,4188 | 0,7371 | 0,1083 | 0,1162 | 0,0007 | 0,0224 | 0,0170 | 0,0200 | | 0,7985 | 0,2402 | 0,7034 | 0,5840 | 8 202 | 34,34 | 9,54 | 9 090 | 38,06 | 10,57 | 11 895 | 49,80 | 13,83 | | | | | | |
| 23 | 95,3934 | 2,4679 | 0,7717 | 0,1124 | 0,1257 | 0,0007 | 0,0241 | 0,0184 | 0,0210 | | 0,8026 | 0,2621 | 0,7047 | 0,5851 | 8 211 | 34,38 | 9,55 | 9 100 | 38,10 | 10,58 | 11 897 | 49,81 | 13,84 | | | | | | |
| 24 | 95,4564 | 2,4462 | 0,7595 | 0,1093 | 0,1224 | 0,0006 | 0,0234 | 0,0180 | 0,0214 | | 0,7840 | 0,2588 | 0,7042 | 0,5847 | 8 209 | 34,37 | 9,55 | 9 098 | 38,09 | 10,58 | 11 897 | 49,81 | 13,84 | | | | | | |
| 25 | 95,4564 | 2,4462 | 0,7595 | 0,1093 | 0,1224 | 0,0006 | 0,0234 | 0,0180 | 0,0214 | | 0,7840 | 0,2588 | 0,7042 | 0,5847 | 8 209 | 34,37 | 9,55 | 9 097 | 38,09 | 10,58 | 11 898 | 49,81 | 13,84 | -20,6 | -17,0 | -15,4 | | | |
| 26 | 94,4630 | 2,8959 | 0,8332 | 0,1056 | 0,1308 | 0,0003 | 0,0284 | 0,0229 | 0,0239 | | 1,1252 | 0,3708 | 0,7111 | 0,5904 | 8 214 | 34,39 | 9,55 | 9 102 | 38,11 | 10,59 | 11 847 | 49,60 | 13,78 | | | | | | |
| 27 | 94,9466 | 2,6266 | 0,7871 | 0,1084 | 0,1309 | 0,0004 | 0,0274 | 0,0219 | 0,0253 | | 1,0209 | 0,3045 | 0,7077 | 0,5876 | 8 206 | 34,36 | 9,54 | 9 093 | 38,07 | 10,58 | 11 863 | 49,67 | 13,80 | | | | | | |
| 28 | 94,9858 | 2,6256 | 0,7617 | 0,1024 | 0,1219 | 0,0002 | 0,0258 | 0,0207 | 0,0254 | | 1,0283 | 0,3022 | 0,7071 | 0,5871 | 8 199 | 34,33 | 9,54 | 9 086 | 38,04 | 10,57 | 11 858 | 49,65 | 13,79 | | | | | | |
| 29 | 95,3762 | 2,5160 | 0,7402 | 0,1043 | 0,1132 | 0,0004 | 0,0223 | 0,0171 | 0,0213 | | 0,8274 | 0,2616 | 0,7043 | 0,5848 | 8 204 | 34,35 | 9,54 | 9 093 | 38,07 | 10,58 | 11 890 | 49,78 | 13,83 | | | | | | |
| 30 | 95,5912 | 2,4621 | 0,7275 | 0,1058 | 0,1082 | 0,0004 | 0,0203 | 0,0150 | 0,0169 | | 0,7176 | 0,2350 | 0,7027 | 0,5834 | 8 207 | 34,36 | 9,54 | 9 095 | 38,08 | 10,58 | 11 909 | 49,86 | 13,85 | | | | | | |
| 31 | 95,6324 | 2,4359 | 0,7136 | 0,1042 | 0,1050 | 0,0003 | 0,0196 | 0,0145 | 0,0154 | | 0,7309 | 0,2282 | 0,7022 | 0,5830 | 8 202 | 34,34 | 9,54 | 9 090 | 38,06 | 10,57 | 11 904 | 49,84 | 13,84 | -16,6 | -12,6 | -12,1 | | | |
| Різниця одоризації відповідає чинним нормативним документам | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Середньозважене значення теплоти згорання: | | | | | | | | | | | | | | | 8 196 | 34,31 | 9,53 | 9 084 | 38,03 | 10,56 | | | | | | | | | |

Начальник Краматорського ЛВУМГ Пархоменко В.В. 01.04.2021

підпис дата

Інженер II кат. ВХАЛ Єрьоменко М.О. 01.04.2021

підпис дата

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

| Область | ГРС, прямий споживач | ЕІС-код | Середньозважене значення нижчої теплоти згорання | | | Середньозважене значення вищої теплоти згорання | | | Середньозважені значення | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ккал/м³ | МДж/м³ | кВт*год./м³ | ккал/м³ | МДж/м³ | кВт*год./м³ | метан, C1 | етан, C2 | пропан, C3 | iso-бутан, i-C4 | н-бутан, н-C4 | нео-пентан, нео-C5 | iso-пентан, i-C5 | н-пентан, н-C5 | гексани та вищі, C6+ | кисень, O2 | азот, N2 | діоксид вуглецю, CO2 | густина абсолютна, кг/м³, при 20 °C |
| Маршрут №676 | | | 8196 | 34,31 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5147 | 2,4159 | 0,7222 | 0,1040 | 0,1118 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8289 | 0,2431 | 0,7032 |
| Донецька | АГНКС м.Костянтинівка | 56ZOPDON1002301U | 8197 | 34,32 | 9,53 | 9085 | 38,04 | 10,57 | 95,4951 | 2,4256 | 0,7248 | 0,1042 | 0,1122 | 0,0005 | 0,0220 | 0,0168 | 0,0201 | 0,0060 | 0,8326 | 0,2457 | 0,7034 |
| Донецька | Артемівськ (нитка 1)/місто | 56ZOPDON4033301K | 8196 | 34,31 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5138 | 2,4166 | 0,7223 | 0,1040 | 0,1118 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8289 | 0,2433 | 0,7032 |
| Донецька | Артемівськ (нитка 2) | 56ZOPDON1105740I | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5034 | 2,4208 | 0,7237 | 0,1041 | 0,1121 | 0,0005 | 0,0220 | 0,0168 | 0,0200 | 0,0060 | 0,8317 | 0,2446 | 0,7033 |
| Донецька | Артемівський КНАУФ Гіпс Донбас | 56ZOPDON10037035 | 8197 | 34,32 | 9,53 | 9085 | 38,04 | 10,57 | 95,5100 | 2,4219 | 0,7246 | 0,1043 | 0,1120 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0198 | 0,0060 | 0,8240 | 0,2438 | 0,7033 |
| 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 | 8196 | 34,31 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5034 | 2,4227 | 0,7224 | 0,1038 | 0,1116 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8323 | 0,2444 | 0,7033 |
| Донецька | Волноваха | 56ZOPDON4027101E | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5103 | 2,4191 | 0,7228 | 0,1041 | 0,1118 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8288 | 0,2437 | 0,7032 |
| Донецька | Володимирівка (р-п ім.Кірова) | 56ZOPDON4034101N | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5104 | 2,4182 | 0,7225 | 0,1040 | 0,1118 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8301 | 0,2436 | 0,7032 |
| Донецька | Володимирівка /с. Великий Анадоль | 56ZOPDON40283011 | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,57 | 95,5033 | 2,4203 | 0,7239 | 0,1042 | 0,1122 | 0,0005 | 0,0220 | 0,0168 | 0,0201 | 0,0060 | 0,8318 | 0,2445 | 0,7033 |
| Донецька | Вугледар | 56ZOPDON4027201A | 8196 | 34,31 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5186 | 2,4159 | 0,7216 | 0,1040 | 0,1115 | 0,0005 | 0,0218 | 0,0166 | 0,0197 | 0,0060 | 0,8265 | 0,2426 | 0,7032 |
| Донецька | ГРС ПАТ "Новокраматорський машзавод" | 56ZOPDON10037019 | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5094 | 2,4174 | 0,7229 | 0,1041 | 0,1120 | 0,0005 | 0,0220 | 0,0167 | 0,0200 | 0,0060 | 0,8308 | 0,2437 | 0,7032 |
| Донецька | ГРС-І Вуглегірська ТЕС (побут) / Світлодарськ | 56ZOPDON4032101X | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5119 | 2,4173 | 0,7226 | 0,1041 | 0,1119 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8294 | 0,2435 | 0,7032 |
| Донецька | ГРС-І Слов'янська ТЕС (побут) - Миколаївка | 56ZOPDON4032301P | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5045 | 2,4205 | 0,7234 | 0,1041 | 0,1120 | 0,0005 | 0,0220 | 0,0167 | 0,0200 | 0,0060 | 0,8315 | 0,2444 | 0,7033 |
| Донецька | ГРС-ІІ Вуглегірська ТЕС | 56ZOPDON4032201T | 8203 | 34,34 | 9,54 | 9091 | 38,06 | 10,57 | 95,3335 | 2,4830 | 0,7510 | 0,1076 | 0,1202 | 0,0005 | 0,0241 | 0,0186 | 0,0227 | 0,0062 | 0,8759 | 0,2629 | 0,7048 |
| Донецька | ГРС-ІІ Слов'янська ТЕС (ТЕС) | 56ZOPDON4032401L | 8195 | 34,31 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5592 | 2,3986 | 0,7173 | 0,1036 | 0,1103 | 0,0005 | 0,0215 | 0,0163 | 0,0198 | 0,0056 | 0,8147 | 0,2379 | 0,7029 |
| Донецька | Дзержинськ | 56ZOPDON4033401G | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5082 | 2,4193 | 0,7230 | 0,1041 | 0,1119 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8301 | 0,2439 | 0,7033 |
| Донецька | Донське | 56ZOPDON4028601Q | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5176 | 2,4166 | 0,7220 | 0,1040 | 0,1116 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0166 | 0,0198 | 0,0060 | 0,8262 | 0,2428 | 0,7032 |
| Донецька | Дружківка (АГНКС м.Дружківка) | 56ZOPDON40335038 | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,57 | 95,5011 | 2,4234 | 0,7237 | 0,1040 | 0,1119 | 0,0005 | 0,0220 | 0,0167 | 0,0200 | 0,0060 | 0,8314 | 0,2450 | 0,7033 |
| Донецька | Дружківка (місто) | 56ZOPDON4033501C | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5135 | 2,4168 | 0,7224 | 0,1041 | 0,1118 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8287 | 0,2433 | 0,7032 |
| Донецька | Дружківка (машбуд.з-д) | 56ZOPDON4033502A | 8195 | 34,31 | 9,53 | 9083 | 38,03 | 10,56 | 95,5586 | 2,4024 | 0,7154 | 0,1033 | 0,1096 | 0,0005 | 0,0214 | 0,0162 | 0,0192 | 0,0059 | 0,8154 | 0,2376 | 0,7028 |
| Донецька | Званівка (к-п ім.Горького) | 56ZOPDON40344018 | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5104 | 2,4181 | 0,7227 | 0,1041 | 0,1119 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8296 | 0,2437 | 0,7032 |
| Донецька | Кіндратівка | 56ZOPDON4035101I | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5058 | 2,4195 | 0,7233 | 0,1041 | 0,1120 | 0,0005 | 0,0220 | 0,0167 | 0,0200 | 0,0060 | 0,8314 | 0,2442 | 0,7033 |
| Донецька | Клинове (к-п ім.Козаченка) | 56ZOPDON40345017 | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5080 | 2,4190 | 0,7230 | 0,1041 | 0,1119 | 0,0005 | 0,0220 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8305 | 0,2440 | 0,7033 |
| Донецька | Костянтинівка-2, АГНКС ТД "Лідер" | 56ZOPDON40320022 | 8196 | 34,31 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5032 | 2,4200 | 0,7230 | 0,1040 | 0,1119 | 0,0005 | 0,0220 | 0,0167 | 0,0201 | 0,0060 | 0,8336 | 0,2446 | 0,7033 |
| Донецька | Костянтинівка-І (мет.з-д) | 56ZOPDON40319032 | 8196 | 34,31 | 9,53 | 9083 | 38,03 | 10,56 | 95,4799 | 2,4350 | 0,7228 | 0,1033 | 0,1113 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0195 | 0,0064 | 0,8405 | 0,2482 | 0,7034 |
| 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 | 8197 | 34,32 | 9,53 | 9086 | 38,04 | 10,57 | 95,5769 | 2,3803 | 0,7228 | 0,1057 | 0,1133 | 0,0006 | 0,0221 | 0,0167 | 0,0209 | 0,0052 | 0,8066 | 0,2338 | 0,7029 |
| 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 | 8198 | 34,32 | 9,53 | 9086 | 38,04 | 10,57 | 95,4680 | 2,4268 | 0,7322 | 0,1056 | 0,1152 | 0,0005 | 0,0227 | 0,0174 | 0,0210 | 0,0059 | 0,8423 | 0,2480 | 0,7037 |
| Донецька | Краматорськ (побут) | 56ZOPDON4032501H | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,57 | 95,4966 | 2,4231 | 0,7246 | 0,1042 | 0,1124 | 0,0005 | 0,0221 | 0,0168 | 0,0201 | 0,0060 | 0,8338 | 0,2454 | 0,7034 |
| Донецька | Краматорськ (пром-сть) | 56ZOPDON4032502F | 8195 | 34,31 | 9,53 | 9083 | 38,03 | 10,56 | 95,5394 | 2,4038 | 0,7187 | 0,1038 | 0,1110 | 0,0005 | 0,0217 | 0,0165 | 0,0198 | 0,0059 | 0,8241 | 0,2401 | 0,7030 |
| Донецька | Красноармійськ | 56ZOPDON40337014 | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5085 | 2,4191 | 0,7230 | 0,1041 | 0,1119 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8300 | 0,2439 | 0,7032 |
| Донецька | Красноармійське (к-п Промінь) | 56ZOPDON4033101S | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5075 | 2,4189 | 0,7231 | 0,1041 | 0,1120 | 0,0005 | 0,0220 | 0,0167 | 0,0200 | 0,0060 | 0,8307 | 0,2440 | 0,7033 |
| Донецька | Курахове | 56ZOPDON4027601V | 8195 | 34,31 | 9,53 | 9082 | 38,02 | 10,56 | 95,5341 | 2,4104 | 0,7167 | 0,1032 | 0,1102 | 0,0005 | 0,0216 | 0,0164 | 0,0194 | 0,0061 | 0,8267 | 0,2399 | 0,7030 |
| Донецька | Малинівка | 56ZOPDON40346013 | 8196 | 34,31 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5110 | 2,4175 | 0,7225 | 0,1040 | 0,1118 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8300 | 0,2436 | 0,7032 |
| Донецька | Новотроїцьке | 56ZOPDON4029301X | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5151 | 2,4173 | 0,7223 | 0,1040 | 0,1117 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0166 | 0,0198 | 0,0060 | 0,8271 | 0,2431 | 0,7032 |
| Донецька | Ольгінка | 56ZOPDON4029401T | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5098 | 2,4192 | 0,7229 | 0,1041 | 0,1119 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8290 | 0,2437 | 0,7032 |
| Донецька | Очеретине | 56ZOPDON4029501P | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5105 | 2,4179 | 0,7228 | 0,1041 | 0,1119 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8297 | 0,2436 | 0,7032 |
| Донецька | Очеретине (к-п ім.Ульянова) | 56ZOPDON4034711X | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5121 | 2,4171 | 0,7228 | 0,1041 | 0,1119 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8290 | 0,2435 | 0,7032 |
| Донецька | Очеретине на Авдіївку | 56ZOPDON4029502N | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5072 | 2,4198 | 0,7233 | 0,1041 | 0,1120 | 0,0005 | 0,0220 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8300 | 0,2441 | 0,7033 |
| Донецька | Покровське (к-п ім.Чапаєва) | 56ZOPDON10037027 | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5081 | 2,4187 | 0,7229 | 0,1041 | 0,1119 | 0,0005 | 0,0220 | 0,0167 | 0,0200 | 0,0060 | 0,8307 | 0,2439 | 0,7033 |
| Донецька | Правдинська ПТФ | 56ZOPDON4032601D | 8196 | 34,31 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5134 | 2,4172 | 0,7223 | 0,1040 | 0,1117 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8288 | 0,2433 | 0,7032 |
| Донецька | Рай-Олександрівка (к-п 40 років Жовтня) | 56ZOPDON4034901S | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5103 | 2,4181 | 0,7226 | 0,1040 | 0,1119 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8300 | 0,2436 | 0,7032 |
| Донецька | Сіверськ | 56ZOPDON40338010 | 8196 | 34,31 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5115 | 2,4173 | 0,7224 | 0,1040 | 0,1118 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8299 | 0,2435 | 0,7032 |
| Донецька | Селідове | 56ZOPDON4027701R | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5090 | 2,4188 | 0,7231 | 0,1041 | 0,1120 | 0,0005 | 0,0220 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8298 | 0,2438 | 0,7032 |
| Донецька | Слов'янськ (АГНКС м.Слов'янськ) | 56ZOPDON4033902V | 8197 | 34,32 | 9,53 | 9085 | 38,04 | 10,57 | 95,4928 | 2,4251 | 0,7254 | 0,1042 | 0,1123 | 0,0005 | 0,0221 | 0,0168 | 0,0202 | 0,0060 | 0,8339 | 0,2463 | 0,7034 |
| Донецька | Слов'янськ (місто) | 56ZOPDON4033901X | 8196 | 34,31 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5127 | 2,4170 | 0,7223 | 0,1040 | 0,1118 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8294 | 0,2435 | 0,7032 |
| Донецька | Степанівка (к-п "Костянтинівський") | 56ZOPDON4033001W | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5115 | 2,4175 | 0,7226 | 0,1040 | 0,1118 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8296 | 0,2435 | 0,7032 |
| Донецька | Часів Яр (колгости) | 56ZOPDON4035002K | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5144 | 2,4168 | 0,7223 | 0,1040 | 0,1118 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0198 | 0,0060 | 0,8283 | 0,2432 | 0,7032 |
| Донецька | Часів Яр (місто) | 56ZOPDON4035001M | 8196 | 34,31 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5116 | 2,4173 | 0,7224 | 0,1040 | 0,1118 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8299 | 0,2435 | 0,7032 |
| Донецька | Червоний Лиман | 56ZOPDON40336018 | 8196 | 34,31 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5131 | 2,4171 | 0,7223 | 0,1040 | 0,1117 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8291 | 0,2434 | 0,7032 |
| Донецька | Шидловський (Слов'янський) КВЗ | 56ZOPDON4035203A | 8193 | 34,30 | 9,53 | 9081 | 38,02 | 10,56 | 95,4717 | 2,4053 | 0,7238 | 0,1042 | 0,1134 | 0,0005 | 0,0226 | 0,0173 | 0,0223 | 0,0057 | 0,8700 | 0,2483 | 0,7036 |
| Донецька | Щербинівська ПТФ | 56ZOPDON4035301A | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5081 | 2,4188 | 0,7229 | 0,1041 | 0,1119 | 0,0005 | 0,0220 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8307 | 0,2440 | 0,7033 |
| Донецька | к-п ім.Леніна | 56ZOPDON40329011 | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,57 | 95,5043 | 2,4210 | 0,7237 | 0,1041 | 0,1121 | 0,0005 | 0,0220 | 0,0167 | 0,0200 | 0,0060 | 0,8307 | 0,2444 | 0,7033 |
| Донецька | к-п ім.Тіміризева | 56ZOPDON40328015 | 8196 | 34,31 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5206 | 2,4141 | 0,7216 | 0,1040 | 0,1116 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0166 | 0,0198 | 0,0060 | 0,8265 | 0,2424 | 0,7032 |
| Донецька | к-п Маріупольський (Чермалик) | 56ZOPDON4030302X | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5105 | 2,4193 | 0,7229 | 0,1041 | 0,1118 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0198 | 0,0060 | 0,8283 | 0,2437 | 0,7032 |
| Донецька | к-п Оленівський | 56ZOPDON4026101J | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5093 | 2,4190 | 0,7228 | 0,1040 | 0,1118 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8298 | 0,2438 | 0,7032 |
| Донецька | к-п Правда і Юрова | 56ZOPDON40327019 | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5092 | 2,4187 | 0,7227 | 0,1040 | 0,1119 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8302 | 0,2439 | 0,7032 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Донецька | м. Краматорськ, лінія на АГНКС | 56ZOPDON4032504B | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5104 | 2,4194 | 0,7225 | 0,1040 | 0,1116 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0166 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8286 | 0,2439 | 0,7032 |
| Донецька | с.Новополтавка (н-п Широкий Шлях) | 56ZOPDON4033201O | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,57 | 95,4983 | 2,4237 | 0,7241 | 0,1041 | 0,1121 | 0,0005 | 0,0220 | 0,0168 | 0,0200 | 0,0060 | 0,8329 | 0,2451 | 0,7033 |
| Харківська | Ізюм | 56ZOPHAR4035501P | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5076 | 2,4189 | 0,7231 | 0,1041 | 0,1120 | 0,0005 | 0,0220 | 0,0167 | 0,0200 | 0,0060 | 0,8308 | 0,2440 | 0,7033 |
| Харківська | Бражківка | 56ZOPHAR40343011 | 8196 | 34,32 | 9,53 | 9084 | 38,03 | 10,56 | 95,5120 | 2,4174 | 0,7229 | 0,1041 | 0,1119 | 0,0005 | 0,0219 | 0,0167 | 0,0199 | 0,0060 | 0,8287 | 0,2435 | 0,7032 |

**Начальник Краматорського ЛВУМГ** Пархоменко В.В. *01.04.2021*
прізвище підпис дата

**Інженер II кат. ВХАЛ** Єрьоменко М.О. *01.04.2021*
прізвище підпис дата

Краматорське ЛВУМГ
Ідентифікаційний код 42795490