

**Черниговский муниципальный район Приморского края**

Утверждена

Постановлением Администрации

Черниговского муниципального района

Приморского края

от «\_\_\_\_ »\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020г. №\_\_\_\_\_\_\_\_

Схема теплоснабжения   
Черниговского муниципального района на территории Черниговского сельского поселения Черниговского района Приморского края на 2021 год и на перспективу до 2029 года

Приложения

Сведений, составляющих государственную тайну в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 30.11.1995 № 1203 «Об утверждении перечня сведений, отнесенных к государственной тайне», не содержится.

Глава Черниговского муниципального района В.Н. Сёмкин

подпись, печать

Разработчик: ООО «Центр теплоэнергосбережений».

Юр. Адрес: 107078, г. Москва, ул. Новая Басманная, д. 19/1, офис 521

Факт. Адрес: адрес: 107078, г. Москва, ул. Новая Басманная, д. 19/1, офис 521

Генеральный директор 

ООО «Центр теплоэнергосбережений» А.Х. Регинский

подпись, печать

**Оглавление**

[Приложение 1 3](#_Toc50209546)

[Результаты гидравлического расчета (2020 год) 3](#_Toc50209547)

[Результаты гидравлического расчета (2029 год) 16](#_Toc50209548)

[Приложение 2 28](#_Toc50209549)

[Приложение 3 40](#_Toc50209550)

[Приложение 4 42](#_Toc50209551)

[Результаты расчетов показателей надежности работы тепловых сетей 42](#_Toc50209552)

[Результаты расчетов показателей надежности работы потребителей 55](#_Toc50209553)

# Приложение 1

## **Результаты гидравлического расчета (2020 год)**

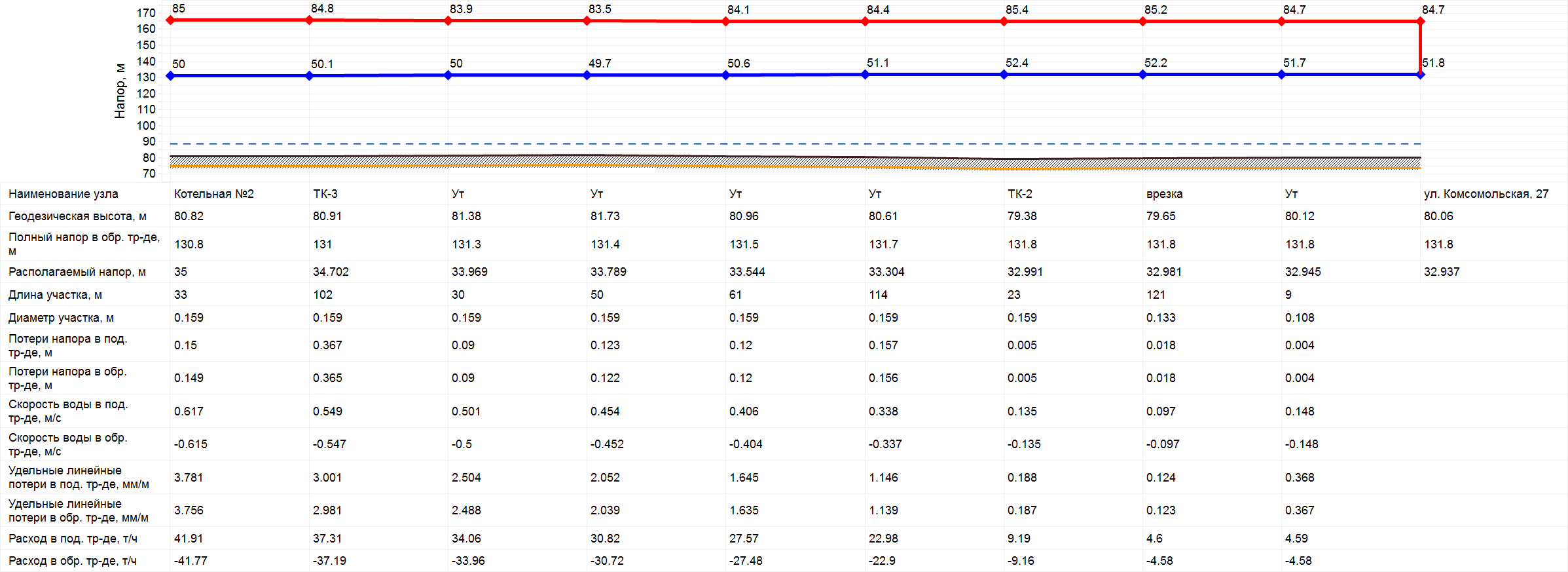
| Наименование начала участка | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутpенний диаметp подающего тpубопpовода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Расход воды в подающем трубопроводе, т/ч | Расход воды в обратном трубопроводе, т/ч | Потери напора в подающем трубопроводе, м | Потери напора в обратном трубопроводе, м | Величина утечки из подающего трубопровода, т/ч | Величина утечки из обратного трубопровода, т/ч | Тепловые потери в подающем трубопроводе, ккал/ч | Тепловые потери в обратном трубопроводе, ккал/ч |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Котельная №2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ТК-3 | Ут | 102 | 0,159 | 0,159 | 37,3134 | -37,189 | 0,367 | 0,365 | 0,005 | 0,005 | 8607,93 | 3683,68 |
| ТК-3 | ул. Лазо, 36 | 107 | 0,089 | 0,089 | 4,5933 | -4,5816 | 0,132 | 0,131 | 0,002 | 0,002 | 6848,03 | 2920,02 |
| Котельная №2 | ТК-3 | 33 | 0,159 | 0,159 | 41,9083 | -41,769 | 0,15 | 0,149 | 0,002 | 0,002 | 2797,74 | 1193,54 |
| Ут | ул. Советская, 48 | 118 | 0,057 | 0,057 | 4,5928 | -4,5828 | 1,586 | 1,579 | 0,001 | 0,001 | 6538,57 | 2761,46 |
| Ут | ул. Советская, 61 | 101 | 0,032 | 0,032 | 0,5924 | -0,5909 | 0,552 | 0,55 | 0 | 0 | 4532,56 | 1730,33 |
| Ут | ул. Лазо, 40в | 3 | 0,089 | 0,089 | 4,5918 | -4,5831 | 0,004 | 0,004 | 0 | 0 | 191,38 | 82,71 |
| ТК-7 | Ут | 20 | 0,089 | 0,089 | 5,1845 | -5,1738 | 0,031 | 0,031 | 0 | 0 | 1280,11 | 546,8 |
| Ут | ул. Советская, 57 | 1 | 0,159 | 0,159 | 4,5924 | -4,5837 | 0 | 0 | 0 | 0 | 84,23 | 36,36 |
| ТК-8 | Ут | 13 | 0,159 | 0,159 | 9,1858 | -9,1659 | 0,003 | 0,003 | 0,001 | 0,001 | 1097,18 | 469,26 |
| ТК-8 | ул. Советская, 55а | 30 | 0,089 | 0,089 | 4,5923 | -4,5828 | 0,037 | 0,037 | 0 | 0 | 1920,16 | 823,56 |
| ТК-7 | ТК-8 | 25 | 0,159 | 0,159 | 13,7793 | -13,7476 | 0,013 | 0,012 | 0,001 | 0,001 | 2109,95 | 904,27 |
| ТК-5 | ТК-7 | 85 | 0,159 | 0,159 | 18,9678 | -18,9173 | 0,08 | 0,08 | 0,004 | 0,004 | 7220,56 | 3074,51 |
| ТК-6 | Библиотека | 4 | 0,057 | 0,057 | 3,2442 | -3,2381 | 0,027 | 0,027 | 0 | 0 | 224,57 | 96,23 |
| ТК-6 | ул. Лазо, 40а | 7 | 0,108 | 0,108 | 4,5925 | -4,5836 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 488,74 | 209,31 |
| ТК-5 | ТК-6 | 25 | 0,108 | 0,108 | 7,8373 | -7,8212 | 0,032 | 0,032 | 0,001 | 0,001 | 1737,57 | 748,07 |
| ТК-5 | ул. Ленинская, 52 | 52 | 0,089 | 0,089 | 8,5929 | -8,5753 | 0,221 | 0,22 | 0,001 | 0,001 | 3349,95 | 1439,87 |
| Ут | ТК-5 | 53 | 0,219 | 0,219 | 35,4028 | -35,309 | 0,032 | 0,032 | 0,005 | 0,005 | 4811,8 | 2058,78 |
| ТК-4 | ул. Советская, 55б | 80 | 0,089 | 0,089 | 4,5931 | -4,5822 | 0,098 | 0,098 | 0,001 | 0,001 | 5162,65 | 2196,32 |
| Ут | ул. Ленинская, 50а | 12 | 0,076 | 0,076 | 4,5917 | -4,5828 | 0,034 | 0,034 | 0 | 0 | 774,35 | 334,08 |
| ТК-4 | Ут | 18 | 0,219 | 0,219 | 39,9961 | -39,8902 | 0,014 | 0,014 | 0,002 | 0,002 | 1634,3 | 700,37 |
| ТК-4 | Автомойка | 10 | 0,038 | 0,038 | 0,6001 | -0,5989 | 0,022 | 0,022 | 0 | 0 | 301,64 | 229,98 |
| Котельная №2 | ТК-4 | 23 | 0,219 | 0,219 | 45,1914 | -45,0692 | 0,022 | 0,022 | 0,002 | 0,002 | 2080,56 | 894,97 |
| врезка | ул. Партизанская, 16а | 97 | 0,057 | 0,057 | 4,5935 | -4,5837 | 1,304 | 1,299 | 0,001 | 0,001 | 5280,79 | 2243,19 |
| врезка | ул. Партизанская, 16а | 44 | 0,076 | 0,076 | 4,593 | -4,5834 | 0,126 | 0,125 | 0 | 0 | 2761,25 | 1183,12 |
| Ут | МОУ СОШ №8 | 7 | 0,159 | 0,159 | 3,2448 | -3,238 | 0 | 0 | 0 | 0 | 589,87 | 256,11 |
| Ут | Ут | 30 | 0,159 | 0,159 | 34,0638 | -33,9558 | 0,09 | 0,09 | 0,001 | 0,001 | 2528,01 | 1081,58 |
| Ут | Теплица МОУ СОШ №8 | 11 | 0,057 | 0,057 | 3,2439 | -3,2376 | 0,074 | 0,074 | 0 | 0 | 608,78 | 264,44 |
| Ут | Ут | 50 | 0,159 | 0,159 | 30,8186 | -30,7195 | 0,123 | 0,122 | 0,002 | 0,002 | 4206,14 | 1798,63 |
| Ут | Гараж МОУ СОШ №8 | 36 | 0,057 | 0,057 | 3,244 | -3,2375 | 0,243 | 0,242 | 0 | 0 | 1987,96 | 858,04 |
| Ут | Ут | 61 | 0,159 | 0,159 | 27,5722 | -27,4844 | 0,12 | 0,12 | 0,003 | 0,003 | 5120,1 | 2189,62 |
| Ут | ул. Октябрьская, 36 | 8 | 0,108 | 0,108 | 4,5922 | -4,5832 | 0,004 | 0,004 | 0 | 0 | 548,22 | 238,26 |
| Ут | ТК-2 | 114 | 0,159 | 0,159 | 22,9771 | -22,904 | 0,157 | 0,156 | 0,005 | 0,005 | 9548,17 | 4071,37 |
| ТК-2 | врезка | 23 | 0,159 | 0,159 | 9,1899 | -9,1617 | 0,005 | 0,005 | 0,001 | 0,001 | 1916,64 | 820,09 |
| врезка | ул. Комсомольская, 31а | 39 | 0,057 | 0,057 | 4,5928 | -4,5838 | 0,524 | 0,522 | 0 | 0 | 2134,66 | 920,1 |
| врезка | Ут | 121 | 0,133 | 0,133 | 4,596 | -4,579 | 0,018 | 0,018 | 0,004 | 0,004 | 8670,02 | 3649,17 |
| Ут | ул. Комсомольская, 27 | 9 | 0,108 | 0,108 | 4,592 | -4,583 | 0,004 | 0,004 | 0 | 0 | 601,66 | 257,68 |
| ТК-2 | ТК-1 | 118 | 0,108 | 0,108 | 13,7818 | -13,7477 | 0,457 | 0,455 | 0,003 | 0,003 | 8045,35 | 3438,95 |
| ТК-1 | ул. Комсомольская, 28 | 11 | 0,089 | 0,089 | 4,5924 | -4,5835 | 0,014 | 0,013 | 0 | 0 | 693,34 | 298,86 |
| ТК-1 | врезка | 31 | 0,089 | 0,089 | 9,1869 | -9,1667 | 0,151 | 0,15 | 0 | 0 | 1953,96 | 833,75 |
| **Котельная №3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Котельная №3 | УТ-1 | 20 | 0,219 | 0,219 | 35,0389 | -34,9287 | 0,012 | 0,012 | 0,002 | 0,002 | 1382,15 | 1078,96 |
| УТ-1 | пристройка МОУ СОШ №1 | 11 | 0,108 | 0,108 | 3,4085 | -3,4017 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 397,51 | 171,64 |
| УТ-1 | УТ-2 | 20 | 0,219 | 0,219 | 31,6286 | -31,5289 | 0,01 | 0,01 | 0,002 | 0,002 | 1381,63 | 1078,07 |
| УТ-7 | спортзал | 36 | 0,108 | 0,108 | 3,4085 | -3,4005 | 0,009 | 0,009 | 0,001 | 0,001 | 1298,87 | 554,51 |
| УТ-8 | трибуна 1 | 2 | 0,076 | 0,076 | 3,4083 | -3,4018 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 82,54 | 64,59 |
| УТ-8 | трибуна 2 | 10 | 0,076 | 0,076 | 3,4079 | -3,4013 | 0,016 | 0,016 | 0 | 0 | 412,72 | 322,63 |
| УТ-7 | УТ-8 | 11 | 0,076 | 0,076 | 6,8163 | -6,8031 | 0,069 | 0,068 | 0 | 0 | 454,28 | 354,8 |
| УТ-7 | шахматный клуб | 2 | 0,076 | 0,076 | 3,4083 | -3,4019 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 82,6 | 64,63 |
| ТК-1 | УТ-7 | 39 | 0,089 | 0,089 | 13,6337 | -13,6049 | 0,415 | 0,413 | 0,001 | 0,001 | 1333,86 | 571,12 |
| ТК-1 | Дом детского творчества | 6 | 0,057 | 0,057 | 3,4081 | -3,4017 | 0,045 | 0,044 | 0 | 0 | 203,56 | 155,19 |
| ТК-2 | ТК-1 | 78 | 0,219 | 0,219 | 17,0488 | -16,9995 | 0,011 | 0,011 | 0,007 | 0,007 | 5379,82 | 4229,6 |
| УТ-6 | Военкомат ул. Лазо, 31 | 40 | 0,089 | 0,089 | 3,4085 | -3,4009 | 0,027 | 0,027 | 0,001 | 0,001 | 1358,64 | 581,18 |
| УТ-6 | ДОСААФ ул. Лазо, 29 | 4 | 0,057 | 0,057 | 0,312 | -0,3114 | 0 | 0 | 0 | 0 | 135,27 | 102,77 |
| ТК-3 | УТ-6 | 4 | 0,108 | 0,108 | 3,7206 | -3,7122 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 143,73 | 61,48 |
| ТК-3 | ул. Ленинская, 54 | 12 | 0,032 | 0,032 | 3,4082 | -3,4018 | 2,126 | 2,118 | 0 | 0 | 307,96 | 223,47 |
| УТ-5 | ТК-3 | 18 | 0,108 | 0,108 | 7,1292 | -7,1136 | 0,019 | 0,019 | 0 | 0 | 847,86 | 655,27 |
| УТ-5 | ул. Ленинская, 56 РЦКД | 53 | 0,108 | 0,108 | 3,409 | -3,4004 | 0,013 | 0,013 | 0,001 | 0,001 | 2496,48 | 1926,55 |
| УТ-4 | УТ-5 | 18 | 0,108 | 0,108 | 10,5386 | -10,5136 | 0,041 | 0,041 | 0 | 0 | 848,52 | 652,92 |
| УТ-4 | гаражный кооператив Сигнал | 6 | 0,032 | 0,032 | 0,312 | -0,3114 | 0,009 | 0,009 | 0 | 0 | 154,28 | 111,52 |
| УТ-3 | УТ-4 | 53 | 0,108 | 0,108 | 10,8517 | -10,8239 | 0,128 | 0,127 | 0,001 | 0,001 | 2503,94 | 1921,04 |
| УТ-3 | гаражный кооператив Сигнал | 6 | 0,032 | 0,032 | 0,312 | -0,3114 | 0,009 | 0,009 | 0 | 0 | 154,62 | 111,76 |
| ТК-2 | УТ-3 | 58 | 0,108 | 0,108 | 11,165 | -11,134 | 0,148 | 0,147 | 0,001 | 0,001 | 2091,37 | 892,55 |
| УТ-2 | ТК-2 | 50 | 0,219 | 0,219 | 28,2183 | -28,1291 | 0,019 | 0,019 | 0,005 | 0,005 | 3452,63 | 2694,53 |
| УТ-2 | МОУ СОШ №1 | 11 | 0,108 | 0,108 | 3,4085 | -3,4016 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 397,13 | 171,52 |
| **Котельная №4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УТ-7 | УТ-8 | 23 | 0,219 | 0,219 | 30,8628 | -30,7772 | 0,011 | 0,01 | 0,002 | 0,002 | 2082,74 | 891,2 |
| УТ-7 | ул. Театральная, 8 | 34 | 0,057 | 0,057 | 3,8166 | -3,809 | 0,316 | 0,315 | 0 | 0 | 1898,38 | 814,26 |
| УТ-7 | ул. Ю. Пионеров, 21 | 12 | 0,057 | 0,057 | 3,8158 | -3,8085 | 0,112 | 0,111 | 0 | 0 | 670,02 | 288,79 |
| УТ-5 | УТ-6 | 15 | 0,219 | 0,219 | 42,3183 | -42,1965 | 0,013 | 0,013 | 0,001 | 0,001 | 1361,56 | 582,98 |
| УТ-5 | ул. Партизанская, 72 | 1 | 0,057 | 0,057 | 3,8159 | -3,8088 | 0,009 | 0,009 | 0 | 0 | 55,97 | 24,19 |
| ТК-2 | УТ-5 | 23 | 0,219 | 0,219 | 46,1363 | -46,0031 | 0,023 | 0,023 | 0,002 | 0,002 | 2082,91 | 894,74 |
| УТ-4 | ТК-2 | 20 | 0,219 | 0,219 | 113,9885 | -113,6632 | 0,122 | 0,122 | 0,002 | 0,002 | 1812,03 | 776,24 |
| УТ-4 | ул. Партизанская, 91 | 7 | 0,038 | 0,038 | 3,8162 | -3,809 | 0,598 | 0,596 | 0 | 0 | 317,1 | 137,31 |
| УТ-1 | УТ-4 | 90 | 0,219 | 0,219 | 117,8129 | -117,4641 | 0,588 | 0,585 | 0,008 | 0,008 | 8158,97 | 3494,62 |
| УТ-2 | УТ-3 | 40 | 0,076 | 0,076 | 3,8172 | -3,8091 | 0,079 | 0,079 | 0 | 0 | 2583,51 | 1099,63 |
| УТ-2 | ул. Ю. Пионеров, 9б | 15 | 0,032 | 0,032 | 3,8164 | -3,8092 | 3,33 | 3,318 | 0 | 0 | 681,53 | 292,83 |
| УТ-1 | УТ-2 | 34 | 0,089 | 0,089 | 7,6341 | -7,6179 | 0,114 | 0,114 | 0 | 0 | 2190,77 | 941,14 |
| Котельная №4 | УТ-1 | 4 | 0,219 | 0,219 | 125,4473 | -125,0816 | 0,03 | 0,029 | 0 | 0 | 362,63 | 155,41 |
| УТ-31 | Гараж Администрации | 7 | 0,057 | 0,057 | 2,9804 | -2,9747 | 0,04 | 0,04 | 0 | 0 | 387,76 | 166,92 |
| УТ-31 | ТК | 26 | 0,076 | 0,076 | 3,6448 | -3,637 | 0,047 | 0,047 | 0 | 0 | 1660,23 | 706,91 |
| ТК | Администрауия Черниговского р- | 10 | 0,057 | 0,057 | 2,9802 | -2,9745 | 0,057 | 0,057 | 0 | 0 | 550,35 | 236,59 |
| ТК | Гараж УНО | 28 | 0,057 | 0,057 | 0,6643 | -0,6628 | 0,008 | 0,008 | 0 | 0 | 1540,98 | 640,54 |
| УТ-3 | ул. Ю. Пионеров, 9а | 15 | 0,032 | 0,032 | 3,8167 | -3,8095 | 3,331 | 3,318 | 0 | 0 | 676,86 | 289,82 |
| УТ-8 | ул. Ю. Пионеров, 23а | 6 | 0,057 | 0,057 | 3,8165 | -3,8092 | 0,056 | 0,056 | 0 | 0 | 334,48 | 144,45 |
| УТ-8 | УТ-9 | 13 | 0,219 | 0,219 | 27,0443 | -26,97 | 0,005 | 0,005 | 0,001 | 0,001 | 1175,36 | 503,04 |
| УТ-9 | ул. Ю. Пионеров, 23б | 36 | 0,076 | 0,076 | 3,8163 | -3,8084 | 0,071 | 0,071 | 0 | 0 | 2310,27 | 990,47 |
| УТ-9 | ТК-1 | 23 | 0,219 | 0,219 | 23,2268 | -23,1628 | 0,006 | 0,006 | 0,002 | 0,002 | 2076,65 | 889,09 |
| ТК-1 | УТ-10 | 30 | 0,089 | 0,089 | 3,6447 | -3,6365 | 0,023 | 0,023 | 0 | 0 | 1923,27 | 819,53 |
| УТ-10 | Гараж Росбанка | 1 | 0,057 | 0,057 | 2,9798 | -2,9742 | 0,006 | 0,006 | 0 | 0 | 55,3 | 23,86 |
| УТ-10 | ЦГСЭН | 44 | 0,057 | 0,057 | 0,6645 | -0,6627 | 0,013 | 0,013 | 0 | 0 | 2433,03 | 990,94 |
| ТК-1 | УТ-11 | 77 | 0,159 | 0,159 | 19,58 | -19,5284 | 0,077 | 0,077 | 0,004 | 0,004 | 6509,2 | 2786,57 |
| УТ-11 | ул. Октябрьская, 75 | 9 | 0,076 | 0,076 | 3,8162 | -3,8089 | 0,018 | 0,018 | 0 | 0 | 576,34 | 247,74 |
| УТ-11 | УТ-12 | 46 | 0,159 | 0,159 | 15,7601 | -15,7231 | 0,03 | 0,03 | 0,002 | 0,002 | 3884,3 | 1661,11 |
| УТ-12 | Гараж 10-й ОГПС | 14 | 0,057 | 0,057 | 0,6643 | -0,6629 | 0,004 | 0,004 | 0 | 0 | 776,07 | 327,85 |
| УТ-12 | 10-й ОГПС | 11 | 0,057 | 0,057 | 0,6639 | -0,6625 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 609,77 | 258,58 |
| УТ-12 | УТ-13 | 22 | 0,159 | 0,159 | 14,4297 | -14,3999 | 0,012 | 0,012 | 0,001 | 0,001 | 1853,7 | 794,45 |
| УТ-13 | ул. Октябрьская, 71 | 1 | 0,076 | 0,076 | 3,8158 | -3,8087 | 0,002 | 0,002 | 0 | 0 | 63,9 | 27,42 |
| УТ-13 | УТ-14 | 8 | 0,089 | 0,089 | 10,6129 | -10,5923 | 0,052 | 0,052 | 0 | 0 | 511,2 | 218,91 |
| УТ-14 | ул. Октябрьская, 69 | 1 | 0,076 | 0,076 | 3,8162 | -3,809 | 0,002 | 0,002 | 0 | 0 | 63,85 | 27,41 |
| УТ-14 | МРЭО ГИБДД | 14 | 0,057 | 0,057 | 2,9799 | -2,9741 | 0,08 | 0,079 | 0 | 0 | 775,46 | 331,58 |
| УТ-14 | ул. Октябрьская, 67 | 15 | 0,076 | 0,076 | 3,8167 | -3,8092 | 0,03 | 0,03 | 0 | 0 | 957,74 | 409,6 |
| ТК-2 | УТ-15 | 48 | 0,159 | 0,159 | 67,8504 | -67,6618 | 0,569 | 0,565 | 0,002 | 0,002 | 4074,04 | 1742,48 |
| УТ-19 | УТ-24 | 55 | 0,159 | 0,159 | 29,671 | -29,5782 | 0,126 | 0,125 | 0,003 | 0,003 | 4638,74 | 1975,91 |
| УТ-24 | МОУ Прогимназия №1 | 25 | 0,057 | 0,057 | 2,9806 | -2,9748 | 0,142 | 0,142 | 0 | 0 | 1378,72 | 596,75 |
| УТ-19 | УТ-20 | 34 | 0,089 | 0,089 | 19,702 | -19,6624 | 0,754 | 0,751 | 0 | 0 | 2174,7 | 938,94 |
| УТ-20 | ул. Партизанская, 64 | 1 | 0,057 | 0,057 | 3,8168 | -3,8096 | 0,009 | 0,009 | 0 | 0 | 55,9 | 24,05 |
| УТ-20 | УТ-21 | 13 | 0,089 | 0,089 | 15,8847 | -15,8533 | 0,188 | 0,187 | 0 | 0 | 837,68 | 358,56 |
| УТ-21 | ул. Буденного, 17 | 13 | 0,057 | 0,057 | 3,8169 | -3,8096 | 0,121 | 0,121 | 0 | 0 | 725,8 | 311,58 |
| УТ-21 | УТ-23 | 50 | 0,057 | 0,057 | 4,4332 | -4,4243 | 0,626 | 0,624 | 0 | 0 | 2791,52 | 1187,45 |
| УТ-23 | ул. Партизанская, 71 | 1 | 0,057 | 0,057 | 3,8167 | -3,8096 | 0,009 | 0,009 | 0 | 0 | 55,41 | 23,8 |
| УТ-23 | ул. Партизанская, 73 | 22 | 0,025 | 0,025 | 0,6162 | -0,615 | 0,519 | 0,517 | 0 | 0 | 988,59 | 414,21 |
| УТ-21 | УТ-22 | 44 | 0,057 | 0,057 | 7,6344 | -7,6196 | 1,627 | 1,62 | 0 | 0 | 2456,54 | 1052,32 |
| УТ-22 | ул. Буденного, 19 | 1 | 0,057 | 0,057 | 3,8171 | -3,8099 | 0,009 | 0,009 | 0 | 0 | 55,8 | 23,91 |
| УТ-22 | ул. Буденного, 19 | 1 | 0,057 | 0,057 | 3,8171 | -3,8099 | 0,009 | 0,009 | 0 | 0 | 55,8 | 23,91 |
| УТ-24 | Котельная откл | 34 | 0,159 | 0,159 | 26,6877 | -26,606 | 0,063 | 0,063 | 0,002 | 0,002 | 2850,1 | 1219,13 |
| Котельная откл | ТК-1 | 21 | 0,159 | 0,159 | 26,6861 | -26,6076 | 0,039 | 0,039 | 0,001 | 0,001 | 1756,98 | 752,74 |
| ТК-1 | УТ-25 | 59 | 0,159 | 0,159 | 13,2604 | -13,2157 | 0,027 | 0,027 | 0,003 | 0,003 | 4934,62 | 2097,21 |
| УТ-25 | УТ-26 | 4 | 0,108 | 0,108 | 2,9809 | -2,9751 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 271,44 | 118,2 |
| УТ-25 | УТ-27 | 72 | 0,159 | 0,159 | 10,2768 | -10,2434 | 0,02 | 0,02 | 0,003 | 0,003 | 5971,71 | 2539,33 |
| ТК-6 | УТ-28 | 40 | 0,108 | 0,108 | 8,9442 | -8,9223 | 0,066 | 0,065 | 0,001 | 0,001 | 2691,03 | 1155,18 |
| УТ-28 | РОВД | 5 | 0,057 | 0,057 | 2,9807 | -2,9751 | 0,028 | 0,028 | 0 | 0 | 270,92 | 117,13 |
| УТ-28 | УТ-29 | 37 | 0,108 | 0,108 | 5,9626 | -5,9481 | 0,027 | 0,027 | 0,001 | 0,001 | 2493,27 | 1061,28 |
| УТ-29 | Гараж РОВД | 36 | 0,057 | 0,057 | 2,9803 | -2,9743 | 0,205 | 0,204 | 0 | 0 | 1937,38 | 830,38 |
| УТ-29 | Суд | 63 | 0,076 | 0,076 | 2,9815 | -2,9746 | 0,077 | 0,076 | 0,001 | 0,001 | 3908,22 | 1657,57 |
| ТК-6 | УТ-30 | 25 | 0,057 | 0,057 | 1,3287 | -1,325 | 0,029 | 0,029 | 0 | 0 | 1352,4 | 564,02 |
| УТ-30 | ТК-5 | 16 | 0,076 | 0,076 | 0,6642 | -0,6626 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 970,9 | 417,49 |
| ТК-5 | Здание ИМНС №11 | 1 | 0,076 | 0,076 | 0,664 | -0,6627 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60,88 | 26,08 |
| УТ-30 | ТК-7 | 25 | 0,057 | 0,057 | 0,6644 | -0,6626 | 0,007 | 0,007 | 0 | 0 | 1316,04 | 551,7 |
| ТК-7 | Гараж ИМНС №11 | 21 | 0,057 | 0,057 | 0,6642 | -0,6627 | 0,006 | 0,006 | 0 | 0 | 1081,33 | 459,29 |
| ТК-1 | ТК-2 | 26 | 0,159 | 0,159 | 13,4247 | -13,3929 | 0,012 | 0,012 | 0,001 | 0,001 | 2174,58 | 937,11 |
| ТК-2 | ул. Партизанская, 67а | 29 | 0,108 | 0,108 | 3,8167 | -3,8083 | 0,009 | 0,009 | 0,001 | 0,001 | 1995,45 | 855,64 |
| ТК-2 | ТК-3 | 21 | 0,108 | 0,108 | 2,9814 | -2,9743 | 0,004 | 0,004 | 0 | 0 | 1444,98 | 613,14 |
| ТК-3 | Администрауия Черниговского р- | 58 | 0,057 | 0,057 | 2,981 | -2,9747 | 0,33 | 0,329 | 0 | 0 | 3177,25 | 1354,21 |
| УТ-6 | УТ-7 | 63 | 0,219 | 0,219 | 38,5008 | -38,389 | 0,045 | 0,044 | 0,006 | 0,006 | 5713,19 | 2444,96 |
| УТ-6 | ул. Партизанская, 74 | 14 | 0,057 | 0,057 | 3,8161 | -3,8088 | 0,13 | 0,13 | 0 | 0 | 782,82 | 337,54 |
| УТ-15 | УТ-19 | 151 | 0,159 | 0,159 | 49,3801 | -49,2334 | 0,95 | 0,944 | 0,007 | 0,007 | 12790,27 | 5458,05 |
| УТ-15 | УТ-16 | 30 | 0,108 | 0,108 | 18,4681 | -18,4306 | 0,208 | 0,207 | 0,001 | 0,001 | 2079,09 | 897,63 |
| УТ-16 | ул. Партизанская, 70 | 10 | 0,057 | 0,057 | 3,8162 | -3,8089 | 0,093 | 0,093 | 0 | 0 | 561,38 | 240,96 |
| УТ-16 | УТ-17 | 17 | 0,076 | 0,076 | 14,6513 | -14,6224 | 0,487 | 0,485 | 0 | 0 | 1100,1 | 471,01 |
| УТ-17 | ул. Ю. Пионеров, 23в | 21 | 0,057 | 0,057 | 3,8169 | -3,8096 | 0,195 | 0,195 | 0 | 0 | 1177,75 | 504,22 |
| УТ-17 | УТ-18 | 8 | 0,057 | 0,057 | 10,8341 | -10,813 | 0,594 | 0,592 | 0 | 0 | 448,67 | 192,21 |
| УТ-18 | ул. Партизанская, 68а | 41 | 0,057 | 0,057 | 3,8171 | -3,8095 | 0,382 | 0,38 | 0 | 0 | 2298,55 | 979,39 |
| УТ-18 | ул. Партизанская, 68 | 23 | 0,057 | 0,057 | 7,017 | -7,0035 | 0,719 | 0,716 | 0 | 0 | 1289,43 | 552,93 |
| УТ-26 | Администрауия Черниговского р- | 10 | 0,04 | 0,04 | 2,9808 | -2,9752 | 0,393 | 0,392 | 0 | 0 | 554,43 | 237,39 |
| УТ-27 | ТК-6 | 24 | 0,108 | 0,108 | 10,2734 | -10,2468 | 0,052 | 0,052 | 0,001 | 0,001 | 1615,94 | 691,98 |
| ТК-2 | УТ-31 | 6 | 0,108 | 0,108 | 6,6253 | -6,6116 | 0,005 | 0,005 | 0 | 0 | 412,85 | 177,15 |
| **Котельная №5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УТ | УТ-17 | 39 | 0,219 | 0,219 | 49,3934 | -49,2001 | 0,045 | 0,045 | 0,004 | 0,004 | 2694,24 | 2087,97 |
| Ут | Рем участок | 95 | 0,159 | 0,159 | 1,5047 | -1,493 | 0,001 | 0,001 | 0,004 | 0,004 | 4018,5 | 1672,92 |
| УТ-13 | ул. Юных Пионеров, 50А | 70 | 0,057 | 0,057 | 2,037 | -2,0324 | 0,188 | 0,187 | 0 | 0 | 2368,37 | 1787,27 |
| УТ-13 | ул. Буденного, 39А | 50 | 0,057 | 0,057 | 2,0371 | -2,0327 | 0,134 | 0,134 | 0 | 0 | 1691,7 | 1280,66 |
| ТК-4 | УТ-13 | 20 | 0,057 | 0,057 | 4,0743 | -4,065 | 0,212 | 0,211 | 0 | 0 | 677,76 | 506,55 |
| УТ-12 | ул. Буденного, 36А | 50 | 0,057 | 0,057 | 2,0373 | -2,0329 | 0,134 | 0,134 | 0 | 0 | 1330,8 | 567,48 |
| УТ-12 | ул. Буденного, 37А | 25 | 0,057 | 0,057 | 2,0368 | -2,0327 | 0,067 | 0,067 | 0 | 0 | 665,4 | 285,18 |
| УТ-11 | УТ-12 | 75 | 0,057 | 0,057 | 4,0745 | -4,0651 | 0,795 | 0,791 | 0 | 0 | 2006,43 | 855,51 |
| УТ-11 | ул. Буденного, 37Б | 20 | 0,032 | 0,032 | 2,0368 | -2,0329 | 1,269 | 1,265 | 0 | 0 | 463,43 | 199,42 |
| ТК-4 | УТ-11 | 25 | 0,057 | 0,057 | 6,1114 | -6,0979 | 0,593 | 0,591 | 0 | 0 | 667,38 | 286,63 |
| УТ-10 | ТК-4 | 15 | 0,076 | 0,076 | 10,1859 | -10,1627 | 0,208 | 0,207 | 0 | 0 | 619,69 | 476,91 |
| УТ-10 | ул. Буденного, 37В | 9 | 0,032 | 0,032 | 2,0367 | -2,0328 | 0,571 | 0,569 | 0 | 0 | 231,51 | 167,96 |
| УТ-9 | УТ-10 | 26 | 0,076 | 0,076 | 12,2228 | -12,1953 | 0,519 | 0,517 | 0 | 0 | 1075,04 | 828,27 |
| УТ-9 | ул. Советская, 86А | 9 | 0,032 | 0,032 | 2,0363 | -2,0324 | 0,571 | 0,569 | 0 | 0 | 231,7 | 168,09 |
| УТ-8 | УТ-9 | 12 | 0,076 | 0,076 | 14,2592 | -14,2275 | 0,326 | 0,324 | 0 | 0 | 496,34 | 382,74 |
| УТ-8 | ул. Советская, 88 | 70 | 0,057 | 0,057 | 2,0366 | -2,032 | 0,188 | 0,187 | 0 | 0 | 2376,33 | 1793 |
| ТК-3 | УТ-8 | 15 | 0,076 | 0,076 | 16,2959 | -16,2594 | 0,532 | 0,529 | 0 | 0 | 620,65 | 477,84 |
| ТК-3 | ООО Ритуал | 4 | 0,057 | 0,057 | 1,5001 | -1,4972 | 0,006 | 0,006 | 0 | 0 | 135,84 | 103,53 |
| УТ-7 | ул. Буденного, 35 | 30 | 0,057 | 0,057 | 2,0364 | -2,0322 | 0,08 | 0,08 | 0 | 0 | 809,32 | 345,54 |
| УТ-7 | ул. Советская, 84 | 2 | 0,076 | 0,076 | 2,0363 | -2,0324 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 82,66 | 64,66 |
| ТК-3 | УТ-7 | 12 | 0,076 | 0,076 | 4,0728 | -4,0645 | 0,027 | 0,027 | 0 | 0 | 496,52 | 386,84 |
| УТ-5 | ТК-3 | 122 | 0,108 | 0,108 | 21,8714 | -21,8184 | 1,184 | 1,178 | 0,003 | 0,003 | 4389,64 | 1878,13 |
| УТ-6 | ул. Буденного, 31 | 5 | 0,089 | 0,089 | 2,0363 | -2,0323 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 170,45 | 73,02 |
| УТ-6 | ул. Буденного, 33 | 5 | 0,089 | 0,089 | 2,0363 | -2,0323 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 170,45 | 73,02 |
| УТ-5 | УТ-6 | 75 | 0,089 | 0,089 | 4,0736 | -4,0635 | 0,073 | 0,073 | 0,001 | 0,001 | 2555,69 | 1095,74 |
| УТ-3 | УТ-5 | 50 | 0,108 | 0,108 | 25,9461 | -25,8809 | 0,682 | 0,679 | 0,001 | 0,001 | 2368,17 | 1809,85 |
| УТ-4 | ул. Советская, 71А | 23 | 0,032 | 0,032 | 2,0364 | -2,0325 | 1,459 | 1,454 | 0 | 0 | 537,9 | 230,22 |
| УТ-4 | ул. Советская, 71Б | 23 | 0,032 | 0,032 | 2,0364 | -2,0325 | 1,459 | 1,454 | 0 | 0 | 537,9 | 230,22 |
| УТ-3 | УТ-4 | 50 | 0,057 | 0,057 | 4,073 | -4,0646 | 0,529 | 0,527 | 0 | 0 | 1345,33 | 578,59 |
| УТ-2 | УТ-3 | 63 | 0,108 | 0,108 | 30,0204 | -29,9441 | 1,149 | 1,143 | 0,001 | 0,001 | 2986,73 | 2281,05 |
| УТ-2 | ул. Юных Пионеров, 46 | 50 | 0,032 | 0,032 | 2,0364 | -2,0324 | 3,172 | 3,16 | 0 | 0 | 1292,96 | 933,32 |
| ТК-1 | УТ-2 | 10 | 0,108 | 0,108 | 32,057 | -31,9763 | 0,208 | 0,207 | 0 | 0 | 474,15 | 361,87 |
| УТ-28 | Ут | 82 | 0,159 | 0,159 | 7,5109 | -7,4766 | 0,012 | 0,012 | 0,004 | 0,004 | 4570 | 3507,26 |
| УТ-31 | ПШФ Восток (швейный цех) | 30 | 0,057 | 0,057 | 1,5003 | -1,4972 | 0,044 | 0,044 | 0 | 0 | 782,9 | 335,03 |
| УТ-31 | ПШФ Восток (швейный цех) | 34 | 0,076 | 0,076 | 1,5003 | -1,4968 | 0,011 | 0,011 | 0 | 0 | 1124,83 | 479,6 |
| УТ-30 | УТ-31 | 38 | 0,076 | 0,076 | 3,001 | -2,9936 | 0,047 | 0,047 | 0 | 0 | 1261,44 | 538,79 |
| УТ-30 | проходная | 25 | 0,057 | 0,057 | 1,5004 | -1,4973 | 0,037 | 0,037 | 0 | 0 | 836,34 | 634,89 |
| УТ-29 | УТ-30 | 27 | 0,108 | 0,108 | 4,5021 | -4,4903 | 0,011 | 0,011 | 0,001 | 0,001 | 950,11 | 405,59 |
| УТ-29 | гараж ПШФ Восток | 2 | 0,108 | 0,108 | 1,5002 | -1,4973 | 0 | 0 | 0 | 0 | 93,25 | 72,43 |
| Ут | УТ-29 | 4 | 0,108 | 0,108 | 6,0023 | -5,9875 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 186,55 | 143,05 |
| УТ-28 | ул. Юных Пионеров, 35А | 7 | 0,057 | 0,057 | 2,0361 | -2,0322 | 0,019 | 0,019 | 0 | 0 | 236,11 | 179,94 |
| УТ-25 | УТ-28 | 67 | 0,159 | 0,159 | 9,5502 | -9,5057 | 0,016 | 0,016 | 0,003 | 0,003 | 3748,14 | 2865,94 |
| УТ-27 | ул. Ленинская, 73 | 25 | 0,057 | 0,057 | 2,0363 | -2,0322 | 0,067 | 0,067 | 0 | 0 | 670,1 | 286,26 |
| УТ-27 | ул. Ленинская, 71 | 2 | 0,057 | 0,057 | 2,036 | -2,0321 | 0,005 | 0,005 | 0 | 0 | 53,61 | 23,01 |
| УТ-26 | УТ-27 | 18 | 0,057 | 0,057 | 4,0724 | -4,0643 | 0,191 | 0,19 | 0 | 0 | 483,23 | 206,77 |
| УТ-26 | ул. Юных Пионеров, 35 | 1 | 0,057 | 0,057 | 2,0358 | -2,032 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 26,85 | 11,53 |
| УТ-25 | УТ-26 | 25 | 0,076 | 0,076 | 6,1085 | -6,0959 | 0,126 | 0,125 | 0 | 0 | 843,13 | 364,64 |
| УТ-25 | ул. Юных Пионеров, 33 | 4 | 0,038 | 0,038 | 2,0363 | -2,0325 | 0,098 | 0,097 | 0 | 0 | 93,84 | 40,73 |
| ТК-6 | УТ-25 | 94 | 0,159 | 0,159 | 17,6994 | -17,6297 | 0,077 | 0,077 | 0,004 | 0,004 | 5273,61 | 4058,11 |
| УТ-24 | ул. Октябрьская, 70 | 25 | 0,057 | 0,057 | 2,0365 | -2,0324 | 0,067 | 0,067 | 0 | 0 | 673,24 | 287,35 |
| УТ-24 | Вневед. охрана | 2 | 0,057 | 0,057 | 5,6608 | -5,6502 | 0,041 | 0,041 | 0 | 0 | 53,86 | 23,1 |
| УТ-23 | УТ-24 | 30 | 0,057 | 0,057 | 7,6975 | -7,6824 | 1,127 | 1,123 | 0 | 0 | 808,6 | 346,24 |
| УТ-23 | ул. Октябрьская, 74 | 2 | 0,108 | 0,108 | 2,0364 | -2,0325 | 0 | 0 | 0 | 0 | 72,16 | 30,96 |
| ТК-6 | УТ-23 | 55 | 0,108 | 0,108 | 9,7351 | -9,7137 | 0,107 | 0,106 | 0,001 | 0,001 | 1970,2 | 850,44 |
| УТ-22 | Аптека №7 | 30 | 0,057 | 0,057 | 1,5002 | -1,497 | 0,044 | 0,044 | 0 | 0 | 1007,69 | 764,03 |
| УТ-22 | Гаражи | 2 | 0,057 | 0,057 | 1,5002 | -1,4974 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 67,18 | 51,24 |
| УТ-21 | УТ-22 | 73 | 0,057 | 0,057 | 3,0008 | -2,994 | 0,421 | 0,42 | 0 | 0 | 1954,7 | 828,82 |
| УТ-21 | Детский дом | 2 | 0,133 | 0,133 | 5,6597 | -5,649 | 0 | 0 | 0 | 0 | 104,12 | 80,21 |
| ТК-6 | УТ-21 | 78 | 0,133 | 0,133 | 8,6631 | -8,6404 | 0,04 | 0,04 | 0,003 | 0,003 | 4079,17 | 3110,24 |
| УТ-20 | ТК-6 | 52 | 0,219 | 0,219 | 36,1024 | -35,9791 | 0,032 | 0,032 | 0,005 | 0,005 | 3581,97 | 2784,12 |
| УТ-20 | ул. Ленинская, 67 | 3 | 0,076 | 0,076 | 2,036 | -2,0321 | 0,002 | 0,002 | 0 | 0 | 101,87 | 44,17 |
| ТК-5 | УТ-20 | 40 | 0,219 | 0,219 | 38,142 | -38,0076 | 0,028 | 0,028 | 0,004 | 0,004 | 2112,63 | 904,31 |
| УТ-19 | Гараж | 50 | 0,057 | 0,057 | 1,5004 | -1,497 | 0,073 | 0,073 | 0 | 0 | 1340,43 | 567,74 |
| УТ-19 | Сельхозуправление | 2 | 0,089 | 0,089 | 5,6603 | -5,6497 | 0,004 | 0,004 | 0 | 0 | 67,97 | 29,18 |
| УТ-18 | УТ-19 | 54 | 0,089 | 0,089 | 7,1616 | -7,1459 | 0,16 | 0,159 | 0,001 | 0,001 | 1838,94 | 786,53 |
| УТ-18 | ул. Ленинская, 61 | 8 | 0,076 | 0,076 | 2,0361 | -2,0321 | 0,005 | 0,005 | 0 | 0 | 272,44 | 116,98 |
| ТК-5 | УТ-18 | 110 | 0,108 | 0,108 | 9,2 | -9,1757 | 0,191 | 0,19 | 0,002 | 0,002 | 3948,64 | 1695,17 |
| УТ-17 | ТК-5 | 132 | 0,219 | 0,219 | 47,3539 | -47,1714 | 0,141 | 0,14 | 0,012 | 0,012 | 9114,22 | 7074,76 |
| УТ-17 | ул. Юных Пионеров, 42 | 6 | 0,038 | 0,038 | 2,036 | -2,0322 | 0,147 | 0,146 | 0 | 0 | 180,91 | 138,46 |
| ТК-1 | УТ | 20 | 0,159 | 0,159 | 49,3944 | -49,1991 | 0,126 | 0,125 | 0,001 | 0,001 | 1126,6 | 866,98 |
| УТ-1 | ТК-1 | 15 | 0,219 | 0,219 | 81,4527 | -81,1741 | 0,047 | 0,047 | 0,001 | 0,001 | 1036,6 | 803,72 |
| УТ-16 | ул. Ленинская, 75 | 44 | 0,057 | 0,057 | 2,036 | -2,0317 | 0,118 | 0,117 | 0 | 0 | 1178,99 | 501,61 |
| УТ-16 | Общежитие ПУ-52 | 2 | 0,076 | 0,076 | 5,6603 | -5,6497 | 0,009 | 0,009 | 0 | 0 | 67,94 | 29,16 |
| ТК-8 | УТ-16 | 50 | 0,076 | 0,076 | 7,6969 | -7,6809 | 0,398 | 0,396 | 0,001 | 0,001 | 1701,22 | 727,9 |
| УТ-15 | ул. Ленинская, 68 | 16 | 0,057 | 0,057 | 2,036 | -2,032 | 0,043 | 0,043 | 0 | 0 | 429,63 | 183,79 |
| УТ-15 | ул. Ленинская, 70 | 5 | 0,057 | 0,057 | 2,0363 | -2,0324 | 0,013 | 0,013 | 0 | 0 | 134,26 | 57,57 |
| ТК-8 | УТ-15 | 15 | 0,057 | 0,057 | 4,0724 | -4,0643 | 0,159 | 0,158 | 0 | 0 | 402,59 | 172,62 |
| ТК-7 | ТК-8 | 135 | 0,159 | 0,159 | 11,7756 | -11,7388 | 0,05 | 0,049 | 0,006 | 0,006 | 5880,94 | 2507,56 |
| ТК-7 | ул. Советская, 79 | 20 | 0,057 | 0,057 | 2,0362 | -2,0322 | 0,054 | 0,053 | 0 | 0 | 539,53 | 231,67 |
| УТ-14 | Мастерские ПУ-52 | 5 | 0,089 | 0,089 | 1,5002 | -1,4972 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 171,45 | 73,44 |
| УТ-14 | Учебный корпус ПУ-52 | 20 | 0,089 | 0,089 | 5,6603 | -5,6491 | 0,037 | 0,037 | 0 | 0 | 685,78 | 293,72 |
| ТК-7 | УТ-14 | 27 | 0,108 | 0,108 | 7,161 | -7,1457 | 0,029 | 0,028 | 0,001 | 0,001 | 974,98 | 418,95 |
| УТ-1 | ТК-7 | 120 | 0,219 | 0,219 | 20,9837 | -20,9059 | 0,026 | 0,025 | 0,011 | 0,011 | 6358,72 | 2732,4 |
| Котельная №5 | УТ-1 | 2 | 0,219 | 0,219 | 102,4366 | -102,0798 | 0,01 | 0,01 | 0 | 0 | 138,21 | 107,32 |
| **Котельная №6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УТ-3 | ТК-1 | 20 | 0,219 | 0,219 | 77,8357 | -77,6035 | 0,057 | 0,057 | 0,002 | 0,002 | 1063,71 | 455,6 |
| ТК-1 | УТ-4 | 40 | 0,089 | 0,089 | 5,8649 | -5,8526 | 0,08 | 0,079 | 0,001 | 0,001 | 1368,54 | 589,72 |
| УТ-4 | Пищеблок | 2 | 0,089 | 0,089 | 2,9322 | -2,9266 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 68,8 | 29,48 |
| УТ-4 | Поликлиника | 2 | 0,089 | 0,089 | 2,9322 | -2,9266 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 68,8 | 29,48 |
| ТК-1 | ТК-2 | 52 | 0,219 | 0,219 | 71,969 | -71,7527 | 0,127 | 0,127 | 0,005 | 0,005 | 2763,96 | 1183,69 |
| ТК-2 | ТК-3 | 12 | 0,159 | 0,159 | 37,9477 | -37,8506 | 0,045 | 0,044 | 0,001 | 0,001 | 675,42 | 526,02 |
| ТК-3 | ТК-4 | 12 | 0,159 | 0,159 | 35,0149 | -34,9255 | 0,038 | 0,038 | 0,001 | 0,001 | 675,3 | 526,08 |
| ТК-4 | Флюрография | 2 | 0,089 | 0,089 | 2,9321 | -2,9266 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 68,54 | 29,55 |
| ТК-4 | УТ-18 | 105 | 0,159 | 0,159 | 32,0822 | -31,9995 | 0,28 | 0,279 | 0,005 | 0,005 | 4583,48 | 1961,82 |
| УТ-18 | ул. Ленинская, 85 | 22 | 0,057 | 0,057 | 1,9242 | -1,9203 | 0,053 | 0,053 | 0 | 0 | 593,94 | 254,77 |
| УТ-18 | УТ-19 | 21 | 0,159 | 0,159 | 30,1531 | -30,0841 | 0,05 | 0,049 | 0,001 | 0,001 | 915,52 | 392,24 |
| УТ-19 | УТ-20 | 22 | 0,057 | 0,057 | 8,7973 | -8,7796 | 1,079 | 1,075 | 0 | 0 | 593,76 | 255 |
| УТ-20 | Склад | 2 | 0,032 | 0,032 | 2,932 | -2,9265 | 0,262 | 0,261 | 0 | 0 | 46,85 | 20,12 |
| УТ-20 | УТ-21 | 38 | 0,057 | 0,057 | 5,8652 | -5,8532 | 0,831 | 0,828 | 0 | 0 | 1027,72 | 439,59 |
| УТ-21 | Музей | 5 | 0,057 | 0,057 | 2,9323 | -2,9268 | 0,028 | 0,027 | 0 | 0 | 134,96 | 57,89 |
| УТ-21 | Спортзал | 23 | 0,076 | 0,076 | 2,9326 | -2,9266 | 0,027 | 0,027 | 0 | 0 | 787,03 | 336,46 |
| УТ-19 | ТК-5 | 10 | 0,108 | 0,108 | 21,3548 | -21,3055 | 0,093 | 0,092 | 0 | 0 | 361,27 | 154,66 |
| ТК-6 | Спальный корпус | 12 | 0,089 | 0,089 | 2,9324 | -2,9266 | 0,006 | 0,006 | 0 | 0 | 410,74 | 176,48 |
| ТК-6 | ТК-7 | 46 | 0,108 | 0,108 | 10,7229 | -10,6973 | 0,108 | 0,108 | 0,001 | 0,001 | 1662,5 | 711,31 |
| ТК-7 | Мастерские | 4 | 0,032 | 0,032 | 2,9323 | -2,9268 | 0,525 | 0,523 | 0 | 0 | 93,39 | 40,16 |
| ТК-7 | УТ-22 | 22 | 0,108 | 0,108 | 7,7897 | -7,7716 | 0,028 | 0,027 | 0 | 0 | 793,78 | 339,54 |
| УТ-22 | Учебный корпус | 26 | 0,089 | 0,089 | 2,9325 | -2,9263 | 0,013 | 0,013 | 0 | 0 | 886,75 | 379,93 |
| УТ-22 | УТ-23 | 28 | 0,108 | 0,108 | 4,8566 | -4,8457 | 0,014 | 0,014 | 0,001 | 0,001 | 1008,35 | 431,37 |
| УТ-23 | Прачечная | 2 | 0,057 | 0,057 | 2,9319 | -2,9264 | 0,011 | 0,011 | 0 | 0 | 53,71 | 23,08 |
| УТ-23 | ул. Дзержинского, 45 | 50 | 0,057 | 0,057 | 1,9241 | -1,9199 | 0,12 | 0,119 | 0 | 0 | 1342,75 | 570,99 |
| ТК-5 | УТ-24 | 70 | 0,076 | 0,076 | 7,6992 | -7,6818 | 0,557 | 0,555 | 0,001 | 0,001 | 2392,42 | 1020,98 |
| УТ-24 | ул. Дзержинского, 41А | 9 | 0,032 | 0,032 | 1,9241 | -1,9205 | 0,51 | 0,508 | 0 | 0 | 209,27 | 90,05 |
| УТ-24 | УТ-25 | 51 | 0,057 | 0,057 | 5,7743 | -5,7621 | 1,081 | 1,077 | 0 | 0 | 1369,13 | 585,16 |
| УТ-25 | ул. Дзержинского, 41Б | 7 | 0,032 | 0,032 | 1,9244 | -1,9208 | 0,397 | 0,395 | 0 | 0 | 162,32 | 69,82 |
| УТ-25 | УТ-26 | 51 | 0,057 | 0,057 | 3,8496 | -3,8416 | 0,483 | 0,481 | 0 | 0 | 1365,37 | 582,92 |
| УТ-26 | ул. Дзержинского, 41В | 7 | 0,032 | 0,032 | 1,9245 | -1,9209 | 0,397 | 0,395 | 0 | 0 | 161,7 | 69,44 |
| УТ-26 | ул. Дзержинского, 41Г | 46 | 0,032 | 0,032 | 1,9248 | -1,921 | 2,609 | 2,598 | 0 | 0 | 1062,59 | 453,02 |
| ТК-2 | УТ-5 | 19 | 0,159 | 0,159 | 34,0166 | -33,9067 | 0,057 | 0,057 | 0,001 | 0,001 | 1069,41 | 826,69 |
| УТ-5 | Детское отделение | 13 | 0,057 | 0,057 | 2,9323 | -2,9266 | 0,072 | 0,071 | 0 | 0 | 349,6 | 151,32 |
| УТ-3 | Овощехранилище | 16 | 0,032 | 0,032 | 2,9327 | -2,9271 | 2,1 | 2,092 | 0 | 0 | 374,24 | 161,5 |
| УТ-3 | Морг | 18 | 0,076 | 0,076 | 2,9319 | -2,926 | 0,021 | 0,021 | 0 | 0 | 616,22 | 265,58 |
| УТ-2 | УТ-3 | 20 | 0,219 | 0,219 | 83,702 | -83,4548 | 0,066 | 0,066 | 0,002 | 0,002 | 1063,99 | 455,87 |
| УТ-2 | Хирургическое отделение | 24 | 0,108 | 0,108 | 2,9328 | -2,9263 | 0,004 | 0,004 | 0,001 | 0,001 | 867,78 | 373,5 |
| УТ-1 | УТ-2 | 27 | 0,219 | 0,219 | 86,6373 | -86,3787 | 0,096 | 0,095 | 0,002 | 0,002 | 1436,48 | 615,59 |
| УТ-1 | Гараж | 10 | 0,057 | 0,057 | 0,1201 | -0,1197 | 0 | 0 | 0 | 0 | 270,14 | 112,83 |
| Котельная №6 | УТ-1 | 27 | 0,219 | 0,219 | 86,7598 | -86,496 | 0,096 | 0,095 | 0,002 | 0,002 | 1436,6 | 615,63 |
| УТ-17 | УТ | 26 | 0,108 | 0,108 | 2,934 | -2,9255 | 0,005 | 0,005 | 0,001 | 0,001 | 916,92 | 389,71 |
| ТК-5 | ТК-6 | 2 | 0,108 | 0,108 | 13,6554 | -13,6239 | 0,008 | 0,008 | 0 | 0 | 72,18 | 30,98 |
| УТ | МДОУ Золотой ключик | 90 | 0,076 | 0,076 | 2,9335 | -2,9261 | 0,106 | 0,106 | 0,001 | 0,001 | 2981,04 | 1270,84 |
| УТ-16 | ул. Октябрьская, 82 | 1 | 0,089 | 0,089 | 1,9243 | -1,9207 | 0 | 0 | 0 | 0 | 33,47 | 14,43 |
| УТ-16 | УТ-17 | 11 | 0,108 | 0,108 | 5,8664 | -5,8518 | 0,008 | 0,008 | 0 | 0 | 388,81 | 166,26 |
| УТ-17 | Магазин | 5 | 0,089 | 0,089 | 2,9322 | -2,9265 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 167 | 72,03 |
| ТК-3 | Гинекология | 32 | 0,089 | 0,089 | 2,9321 | -2,9257 | 0,016 | 0,016 | 0 | 0 | 1327,9 | 1034,68 |
| УТ-15 | УТ-16 | 154 | 0,108 | 0,108 | 7,7941 | -7,7692 | 0,193 | 0,192 | 0,003 | 0,003 | 5476,59 | 2332,85 |
| УТ-15 | ж/дом №98 | 6 | 0,032 | 0,032 | 1,9239 | -1,9203 | 0,34 | 0,339 | 0 | 0 | 138,07 | 59,74 |
| УТ-14 | УТ-15 | 40 | 0,108 | 0,108 | 9,7188 | -9,6886 | 0,078 | 0,077 | 0,001 | 0,001 | 1426,23 | 609,64 |
| УТ-14 | ж/дом №100 | 8 | 0,032 | 0,032 | 1,9243 | -1,9206 | 0,453 | 0,452 | 0 | 0 | 184,57 | 79,81 |
| УТ-13 | УТ-14 | 50 | 0,108 | 0,108 | 11,6442 | -11,6082 | 0,139 | 0,138 | 0,001 | 0,001 | 1787,03 | 764,05 |
| УТ-13 | ж/дом №104 | 6 | 0,032 | 0,032 | 1,9239 | -1,9203 | 0,34 | 0,339 | 0 | 0 | 138,76 | 60,02 |
| Ут | УТ-13 | 56 | 0,133 | 0,133 | 13,5699 | -13,5266 | 0,07 | 0,069 | 0,002 | 0,002 | 2927,64 | 2217,64 |
| УТ-8 | Ут | 40 | 0,159 | 0,159 | 13,5718 | -13,5247 | 0,019 | 0,019 | 0,002 | 0,002 | 2246,88 | 1731,26 |
| УТ-12 | ул. Дзержинского, 25 | 30 | 0,089 | 0,089 | 1,9243 | -1,9199 | 0,007 | 0,007 | 0 | 0 | 1005,38 | 428,61 |
| УТ-12 | ул. Дзержинского, 27 | 2 | 0,089 | 0,089 | 1,9243 | -1,9206 | 0 | 0 | 0 | 0 | 67,03 | 28,79 |
| УТ-11 | УТ-12 | 16 | 0,089 | 0,089 | 3,8489 | -3,8402 | 0,014 | 0,014 | 0 | 0 | 536,59 | 229,8 |
| УТ-10 | УТ-11 | 67 | 0,108 | 0,108 | 3,8503 | -3,8388 | 0,021 | 0,021 | 0,001 | 0,001 | 2384,09 | 1016,81 |
| УТ-10 | пер. Дорожный, 2 | 40 | 0,057 | 0,057 | 1,9242 | -1,9201 | 0,096 | 0,095 | 0 | 0 | 1063,31 | 455,95 |
| ТК-8 | УТ-10 | 55 | 0,108 | 0,108 | 5,7756 | -5,7577 | 0,038 | 0,038 | 0,001 | 0,001 | 1966,45 | 838,75 |
| ТК-8 | МДОУ ДС №2 | 30 | 0,076 | 0,076 | 2,9324 | -2,9262 | 0,035 | 0,035 | 0 | 0 | 1015,83 | 437,19 |
| УТ-9 | ТК-8 | 96 | 0,108 | 0,108 | 8,7101 | -8,6819 | 0,15 | 0,149 | 0,002 | 0,002 | 3450,04 | 1471,01 |
| УТ-9 | магазин Меркурий | 13,07 | 0,057 | 0,057 | 2,9325 | -2,9269 | 0,072 | 0,072 | 0 | 0 | 350,9 | 151,69 |
| УТ-8 | УТ-9 | 5 | 0,108 | 0,108 | 11,6427 | -11,6087 | 0,014 | 0,014 | 0 | 0 | 179,24 | 77,01 |
| УТ-7 | УТ-8 | 20 | 0,159 | 0,159 | 25,2155 | -25,1324 | 0,033 | 0,033 | 0,001 | 0,001 | 866,26 | 370,68 |
| УТ-7 | Поликлиника | 5 | 0,057 | 0,057 | 2,9318 | -2,9262 | 0,028 | 0,027 | 0 | 0 | 134,11 | 58,14 |
| УТ-6 | УТ-7 | 48 | 0,159 | 0,159 | 28,1495 | -28,0564 | 0,099 | 0,098 | 0,002 | 0,002 | 2082,09 | 891,01 |
| УТ-6 | Административное здание | 14 | 0,057 | 0,057 | 2,9321 | -2,9265 | 0,077 | 0,077 | 0 | 0 | 376,06 | 162,76 |
| УТ-5 | УТ-6 | 39 | 0,159 | 0,159 | 31,0835 | -30,981 | 0,098 | 0,097 | 0,002 | 0,002 | 2194,45 | 1695,63 |
| **Котельная №7** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УТ-22 | ул. Лазо, 12 | 7 | 0,032 | 0,032 | 2,4486 | -2,444 | 0,641 | 0,639 | 0 | 0 | 161,87 | 69,35 |
| УТ-8 | УТ-9 | 10 | 0,076 | 0,076 | 6,1818 | -6,1677 | 0,051 | 0,051 | 0 | 0 | 340,5 | 145,65 |
| УТ-9 | гараж МУЭС | 10 | 0,076 | 0,076 | 2,0604 | -2,0564 | 0,006 | 0,006 | 0 | 0 | 339,85 | 146,21 |
| УТ-9 | РУФПС | 63 | 0,076 | 0,076 | 2,061 | -2,0558 | 0,037 | 0,037 | 0,001 | 0,001 | 2141,04 | 908,76 |
| УТ-9 | РУЭС | 39 | 0,076 | 0,076 | 2,0603 | -2,0556 | 0,023 | 0,023 | 0 | 0 | 1325,4 | 566 |
| УТ-6 | УТ-10 | 37 | 0,133 | 0,133 | 29,3947 | -29,3138 | 0,214 | 0,212 | 0,001 | 0,001 | 1939,24 | 1471,8 |
| УТ-10 | УТ-11 | 10 | 0,076 | 0,076 | 7,3455 | -7,3308 | 0,073 | 0,072 | 0 | 0 | 340,79 | 146,9 |
| УТ-11 | ул. Лазо, 15 | 2 | 0,076 | 0,076 | 2,4478 | -2,4432 | 0,002 | 0,002 | 0 | 0 | 68,55 | 29,47 |
| УТ-11 | УТ-12 | 39 | 0,057 | 0,057 | 4,8975 | -4,8877 | 0,596 | 0,593 | 0 | 0 | 1054,46 | 450,72 |
| УТ-12 | улю Партинзанская, 42а | 33 | 0,032 | 0,032 | 2,4485 | -2,4438 | 3,023 | 3,011 | 0 | 0 | 770,76 | 329,67 |
| УТ-12 | ул. Лазо, 13А | 25 | 0,032 | 0,032 | 2,4488 | -2,4441 | 2,291 | 2,282 | 0 | 0 | 583,91 | 250,05 |
| УТ-10 | УТ-13 | 61 | 0,133 | 0,133 | 22,0481 | -21,9842 | 0,199 | 0,198 | 0,002 | 0,002 | 3195,12 | 2422,86 |
| УТ-13 | улю Партинзанская, 50 | 49 | 0,076 | 0,076 | 2,4483 | -2,4427 | 0,04 | 0,04 | 0,001 | 0,001 | 1665,99 | 713,7 |
| УТ-13 | УТ-14 | 167 | 0,133 | 0,133 | 19,5977 | -19,5435 | 0,431 | 0,428 | 0,005 | 0,005 | 7300,26 | 3121,62 |
| УТ-14 | УТ-15 | 36 | 0,108 | 0,108 | 19,5922 | -19,549 | 0,281 | 0,279 | 0,001 | 0,001 | 1289,5 | 552,46 |
| УТ-15 | УТ-16 | 45 | 0,057 | 0,057 | 7,3466 | -7,3311 | 1,541 | 1,535 | 0 | 0 | 1203,76 | 515,27 |
| УТ-16 | улю Партинзанская, 59 | 8 | 0,057 | 0,057 | 2,4483 | -2,4436 | 0,031 | 0,031 | 0 | 0 | 213,74 | 91,91 |
| УТ-22 | ул. Лазо, 12а | 7 | 0,032 | 0,032 | 2,4486 | -2,444 | 0,641 | 0,639 | 0 | 0 | 161,87 | 69,35 |
| УТ-21 | УТ-22 | 23 | 0,057 | 0,057 | 4,8973 | -4,8878 | 0,351 | 0,35 | 0 | 0 | 614,73 | 263,16 |
| УТ-21 | ул. Лазо, 11 | 6 | 0,032 | 0,032 | 2,4489 | -2,4443 | 0,55 | 0,548 | 0 | 0 | 138,9 | 59,57 |
| Котельная №7 | УТ-1 | 1 | 0,159 | 0,159 | 51,5305 | -51,379 | 0,007 | 0,007 | 0 | 0 | 56,34 | 43,45 |
| УТ-1 | казначейство | 107 | 0,089 | 0,089 | 3,2699 | -3,2607 | 0,067 | 0,067 | 0,002 | 0,002 | 4445,03 | 3434,44 |
| УТ-1 | УТ-2 | 25 | 0,159 | 0,159 | 48,2605 | -48,1184 | 0,15 | 0,149 | 0,001 | 0,001 | 1408,42 | 1087,04 |
| УТ-2 | УТ-3 | 26 | 0,108 | 0,108 | 5,7184 | -5,7027 | 0,018 | 0,018 | 0,001 | 0,001 | 936,32 | 402,38 |
| УТ-3 | ул. Октябрьская, 45 | 13 | 0,076 | 0,076 | 2,448 | -2,4432 | 0,011 | 0,011 | 0 | 0 | 444,59 | 191,46 |
| УТ-3 | УТ-4 | 60 | 0,108 | 0,108 | 3,2698 | -3,2601 | 0,014 | 0,014 | 0,001 | 0,001 | 2166,68 | 921,48 |
| УТ-4 | МДОУ №1 | 48 | 0,076 | 0,076 | 3,2685 | -3,2614 | 0,07 | 0,07 | 0,001 | 0,001 | 1629,04 | 696,4 |
| УТ-2 | УТ-5 | 90 | 0,057 | 0,057 | 2,4491 | -2,4433 | 0,347 | 0,346 | 0,001 | 0,001 | 3067,79 | 2301,57 |
| УТ-5 | ул. Лазо, 16а | 25 | 0,032 | 0,032 | 2,4485 | -2,4439 | 2,29 | 2,281 | 0 | 0 | 638,76 | 462,85 |
| УТ-2 | УТ-6 | 127 | 0,159 | 0,159 | 40,0919 | -39,9735 | 0,528 | 0,525 | 0,006 | 0,006 | 7152,8 | 5531,19 |
| УТ-6 | УТ-7 | 17 | 0,108 | 0,108 | 10,6912 | -10,6658 | 0,04 | 0,04 | 0 | 0 | 804,56 | 616,64 |
| УТ-7 | ул. 8 марта, 3 | 51 | 0,057 | 0,057 | 2,4483 | -2,4431 | 0,197 | 0,196 | 0 | 0 | 1372,09 | 588,27 |
| УТ-7 | УТ-8 | 70 | 0,076 | 0,076 | 8,2426 | -8,223 | 0,638 | 0,635 | 0,001 | 0,001 | 2900,13 | 2245,08 |
| УТ-20 | УТ-21 | 10 | 0,057 | 0,057 | 7,3463 | -7,3321 | 0,342 | 0,341 | 0 | 0 | 267,37 | 114,55 |
| УТ-8 | гараж РУЭС | 2 | 0,076 | 0,076 | 2,06 | -2,0561 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 68,1 | 29,32 |
| УТ-16 | УТ-17 | 35 | 0,057 | 0,057 | 4,8981 | -4,8878 | 0,535 | 0,532 | 0 | 0 | 935,12 | 399,63 |
| УТ-20 | ул. Лазо, 11а | 10 | 0,057 | 0,057 | 2,4487 | -2,444 | 0,039 | 0,038 | 0 | 0 | 267,37 | 114,59 |
| УТ-17 | УТ-18 | 55 | 0,057 | 0,057 | 2,449 | -2,4437 | 0,212 | 0,211 | 0 | 0 | 1465,32 | 624,18 |
| УТ-18 | улю Партинзанская, 59б | 14 | 0,032 | 0,032 | 2,4487 | -2,444 | 1,283 | 1,278 | 0 | 0 | 321,1 | 137,52 |
| УТ-19 | УТ-20 | 36 | 0,057 | 0,057 | 9,7952 | -9,7758 | 2,188 | 2,179 | 0 | 0 | 963,02 | 412,52 |
| УТ-17 | улю Партинзанская, 59а | 16 | 0,032 | 0,032 | 2,4489 | -2,4443 | 1,466 | 1,461 | 0 | 0 | 369,21 | 158,59 |
| УТ-15 | Ут | 6 | 0,089 | 0,089 | 12,2448 | -12,2186 | 0,052 | 0,051 | 0 | 0 | 203,47 | 87,21 |
| Ут | улю Партинзанская, 59в | 79 | 0,057 | 0,057 | 2,449 | -2,4435 | 0,305 | 0,304 | 0 | 0 | 2113,59 | 898,81 |
| Ут | УТ-19 | 56 | 0,076 | 0,076 | 9,7958 | -9,7753 | 0,72 | 0,717 | 0,001 | 0,001 | 1899,34 | 813,89 |
| **Котельная №8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УТ-3 | ул. Партизанская, 116А | 46 | 0,025 | 0,025 | 1,7408 | -1,7375 | 8,584 | 8,551 | 0 | 0 | 946,85 | 403,68 |
| Котельная №8 | УТ-1 | 30 | 0,108 | 0,108 | 16,6 | -16,54 | 0,168 | 0,167 | 0,001 | 0,001 | 1422,64 | 1070,59 |
| УТ-1 | общетие ул. Октябрьская, 121 | 50 | 0,057 | 0,057 | 3,2764 | -3,2697 | 0,344 | 0,342 | 0 | 0 | 1332,43 | 579,85 |
| УТ-1 | УТ-2 | 275 | 0,108 | 0,108 | 13,3229 | -13,271 | 0,996 | 0,988 | 0,006 | 0,006 | 13030,26 | 9846,45 |
| УТ-2 | ул. Октябрьская, 119 | 41 | 0,057 | 0,057 | 1,7402 | -1,7364 | 0,081 | 0,08 | 0 | 0 | 1085,6 | 466,81 |
| УТ-2 | ТК-2 | 50 | 0,108 | 0,108 | 11,5769 | -11,5405 | 0,137 | 0,136 | 0,001 | 0,001 | 2347,05 | 1791,32 |
| ТК-2 | МДОУ №7 | 40 | 0,076 | 0,076 | 3,2766 | -3,2696 | 0,059 | 0,058 | 0 | 0 | 1340,77 | 577,46 |
| ТК-2 | ТК-3 | 212 | 0,108 | 0,108 | 8,2992 | -8,2719 | 0,301 | 0,299 | 0,005 | 0,005 | 7503,33 | 3191,82 |
| УТ-3 | ул. Партизанская, 116Б | 5 | 0,025 | 0,025 | 1,7403 | -1,7371 | 0,933 | 0,929 | 0 | 0 | 102,92 | 44,2 |
| ТК-1 | УТ-3 | 42 | 0,057 | 0,057 | 3,4814 | -3,4743 | 0,326 | 0,324 | 0 | 0 | 1135,78 | 485,1 |
| ТК-1 | ул. Партизанская, 116Г | 42 | 0,025 | 0,025 | 1,7409 | -1,7375 | 7,838 | 7,808 | 0 | 0 | 867,49 | 370,69 |
| ТК-1 | ул. Партизанская, 116В | 5 | 0,025 | 0,025 | 1,7404 | -1,7371 | 0,933 | 0,929 | 0 | 0 | 103,27 | 44,42 |
| Котельная №8 | ТК-1 | 48 | 0,076 | 0,076 | 6,9632 | -6,9485 | 0,313 | 0,312 | 0,001 | 0,001 | 1629,44 | 705,23 |
| ТК-3 | МОУ СОШ №2 | 16 | 0,057 | 0,057 | 3,2767 | -3,2703 | 0,11 | 0,11 | 0 | 0 | 419,91 | 180,45 |
| ТК-3 | МОУ СОШ №2 | 34 | 0,108 | 0,108 | 3,2771 | -3,2695 | 0,008 | 0,008 | 0,001 | 0,001 | 1194,43 | 511,37 |
| ТК-3 | ул. Октябрьская, 144 | 80 | 0,057 | 0,057 | 1,7409 | -1,7367 | 0,157 | 0,157 | 0 | 0 | 2099,54 | 887 |
| **Котельная №10** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УТ-1 | УТ-2 | 35 | 0,076 | 0,076 | 12,5313 | -12,5038 | 0,735 | 0,731 | 0 | 0 | 1450,78 | 1122,88 |
| УТ-4 | ул. Крупзавод, 1 | 12 | 0,076 | 0,076 | 3,1325 | -3,1264 | 0,016 | 0,016 | 0 | 0 | 495,19 | 386,99 |
| УТ-4 | ул. Крупзавод, 5 | 10 | 0,076 | 0,076 | 3,1328 | -3,1267 | 0,013 | 0,013 | 0 | 0 | 412,66 | 322,58 |
| УТ-3 | УТ-4 | 30 | 0,076 | 0,076 | 6,2656 | -6,2528 | 0,159 | 0,158 | 0 | 0 | 1240,32 | 966,21 |
| УТ-3 | ул. Крупзавод, 6 | 60 | 0,076 | 0,076 | 3,1327 | -3,1256 | 0,08 | 0,08 | 0,001 | 0,001 | 2480,65 | 1927,02 |
| УТ-2 | УТ-3 | 35 | 0,076 | 0,076 | 9,3987 | -9,3781 | 0,414 | 0,413 | 0 | 0 | 1449,18 | 1121,81 |
| УТ-2 | ул. Крупзавод, 4 | 10 | 0,076 | 0,076 | 3,1322 | -3,1261 | 0,013 | 0,013 | 0 | 0 | 414,05 | 323,61 |
| Котельная №10 | УТ-1 | 70 | 0,076 | 0,076 | 12,532 | -12,503 | 1,47 | 1,463 | 0,001 | 0,001 | 2907,99 | 2243,2 |
| **Котельная №11** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Котельная №11 | УТ-1 | 45 | 0,065 | 0,065 | 1,5644 | -1,5607 | 0,035 | 0,035 | 0 | 0 | 2763,75 | 1173,45 |
| УТ-1 | ул. Первомайская,48 | 1 | 0,05 | 0,05 | 1,564 | -1,5611 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 55,04 | 23,58 |
| Котельная №11 | УТ-2 | 12 | 0,1 | 0,1 | 7,8239 | -7,803 | 0,023 | 0,023 | 0 | 0 | 829,12 | 354,98 |
| УТ-2 | ул. Буденного | 2 | 0,05 | 0,05 | 1,5639 | -1,5609 | 0,006 | 0,006 | 0 | 0 | 111 | 48,36 |
| УТ-2 | УТ-3 | 10 | 0,1 | 0,1 | 6,2598 | -6,2423 | 0,012 | 0,012 | 0 | 0 | 690,24 | 294,4 |
| УТ-3 | ул. Юных пионеров | 4 | 0,05 | 0,05 | 1,5642 | -1,5612 | 0,013 | 0,013 | 0 | 0 | 220,94 | 96,46 |
| УТ-3 | УТ-4 | 82 | 0,1 | 0,1 | 4,6954 | -4,6812 | 0,057 | 0,056 | 0,002 | 0,002 | 5632,88 | 2383,62 |
| УТ-4 | ул. Юных пионеров | 2 | 0,05 | 0,05 | 1,5643 | -1,5613 | 0,006 | 0,006 | 0 | 0 | 109,08 | 47,4 |
| УТ-4 | УТ-5 | 15 | 0,1 | 0,1 | 3,1296 | -3,1214 | 0,005 | 0,005 | 0 | 0 | 1017,4 | 432,16 |
| УТ-5 | УТ-6 | 40 | 0,05 | 0,05 | 1,5644 | -1,5611 | 0,129 | 0,129 | 0 | 0 | 2162,2 | 917,95 |
| УТ-6 | ул. Юных пионеров ,88 | 18 | 0,04 | 0,04 | 1,5643 | -1,5612 | 0,196 | 0,196 | 0 | 0 | 963,85 | 411,74 |
| УТ-5 | ул. Буденного | 37 | 0,1 | 0,1 | 1,5649 | -1,5606 | 0,003 | 0,003 | 0,001 | 0,001 | 2487,31 | 1059,46 |
| Котельная №11 | УТ-7 | 53 | 0,05 | 0,05 | 4,6933 | -4,6832 | 1,516 | 1,509 | 0 | 0 | 2944,56 | 1259,07 |
| УТ-7 | ул. Буденного | 2 | 0,05 | 0,05 | 1,5642 | -1,5613 | 0,006 | 0,006 | 0 | 0 | 110,86 | 47,98 |
| УТ-7 | УТ-8 | 47 | 0,05 | 0,05 | 3,1289 | -3,1222 | 0,6 | 0,597 | 0 | 0 | 2605,25 | 1106,09 |
| УТ-8 | ул. Буденного | 11 | 0,05 | 0,05 | 1,5642 | -1,5611 | 0,036 | 0,035 | 0 | 0 | 604,04 | 259,26 |
| УТ-8 | ул. Буденного | 30 | 0,05 | 0,05 | 1,5645 | -1,5613 | 0,097 | 0,097 | 0 | 0 | 1647,37 | 699,75 |
| **Котельная №12** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УТ-5 | ул. Заводская, 19б | 57 | 0,057 | 0,057 | 1,1485 | -1,1457 | 0,049 | 0,049 | 0 | 0 | 2993,8 | 1251,51 |
| УТ-1 | ул. Заводская, 27 | 30 | 0,076 | 0,076 | 1,1484 | -1,1457 | 0,006 | 0,006 | 0 | 0 | 1906,92 | 804,24 |
| УТ-1 | ул. Заводская, 29 | 5 | 0,057 | 0,057 | 1,1482 | -1,146 | 0,004 | 0,004 | 0 | 0 | 275,71 | 118,89 |
| Котельная №12 | УТ-2 | 138 | 0,057 | 0,057 | 5,743 | -5,7279 | 2,894 | 2,879 | 0,001 | 0,001 | 7561,4 | 3203,45 |
| УТ-2 | ул. Заводская, 39 | 6 | 0,057 | 0,057 | 1,1481 | -1,1459 | 0,005 | 0,005 | 0 | 0 | 324,99 | 141,96 |
| Котельная №12 | УТ-1 | 35 | 0,108 | 0,108 | 2,2974 | -2,2909 | 0,004 | 0,004 | 0,001 | 0,001 | 2384,98 | 1028,65 |
| УТ-2 | УТ-3 | 18 | 0,057 | 0,057 | 4,5941 | -4,5828 | 0,242 | 0,241 | 0 | 0 | 974,96 | 415,22 |
| УТ-3 | ул. Заводская, 39б | 16 | 0,057 | 0,057 | 1,1483 | -1,1459 | 0,014 | 0,014 | 0 | 0 | 861,2 | 374,57 |
| УТ-3 | УТ-4 | 80 | 0,057 | 0,057 | 3,4457 | -3,4369 | 0,608 | 0,605 | 0 | 0 | 4306 | 1821,77 |
| УТ-4 | ул. Заводская, 14 | 12 | 0,057 | 0,057 | 1,1481 | -1,1458 | 0,01 | 0,01 | 0 | 0 | 637,62 | 276,28 |
| УТ-4 | УТ-5 | 37 | 0,057 | 0,057 | 2,2971 | -2,2916 | 0,126 | 0,125 | 0 | 0 | 1966 | 832,86 |
| УТ-5 | ул. Заводская, 19а | 15 | 0,057 | 0,057 | 1,1484 | -1,1461 | 0,013 | 0,013 | 0 | 0 | 787,84 | 339,93 |
| **Котельная №17** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УТ-6 | УТ-7 | 45 | 0,057 | 0,057 | 10,1212 | -10,1014 | 2,919 | 2,908 | 0 | 0 | 2498,48 | 1069,28 |
| УТ-6 | Магазин | 2 | 0,038 | 0,038 | 0,4802 | -0,4793 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 90,05 | 38,67 |
| УТ-5 | УТ-6 | 80 | 0,057 | 0,057 | 10,6019 | -10,5802 | 5,692 | 5,669 | 0 | 0 | 4464,18 | 1903,6 |
| УТ-4 | УТ-5 | 40 | 0,076 | 0,076 | 16,4583 | -16,4246 | 1,446 | 1,44 | 0 | 0 | 2580,41 | 1102,71 |
| УТ-5 | ул. Заводская, 1а | 10,01 | 0,076 | 0,076 | 5,8566 | -5,8454 | 0,046 | 0,046 | 0 | 0 | 647,37 | 277,57 |
| УТ-5 | ул. Заводская, 2а | 10 | 0,076 | 0,076 | 5,856 | -5,8448 | 0,046 | 0,046 | 0 | 0 | 643,25 | 276,97 |
| УТ-7 | ул. Заводская, 10 | 4 | 0,025 | 0,025 | 4,26 | -4,252 | 4,455 | 4,439 | 0 | 0 | 179,84 | 77,24 |
| УТ-7 | ул. Заводская, 12 | 45 | 0,045 | 0,045 | 5,8609 | -5,8496 | 3,565 | 3,551 | 0 | 0 | 2494,99 | 1065,17 |
| УТ-3 | М-н светлана | 62,36 | 0,108 | 0,108 | 0,4813 | -0,4778 | 0 | 0 | 0,001 | 0,001 | 4343,51 | 1617,68 |
| Котельная №17 | УТ-1 | 3 | 0,219 | 0,219 | 48,0553 | -47,9439 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 273,05 | 117,02 |
| УТ-1 | МДОУ №27 | 50 | 0,076 | 0,076 | 6,0811 | -6,0686 | 0,249 | 0,248 | 0,001 | 0,001 | 3234,43 | 1386,1 |
| УТ-1 | УТ-2 | 22 | 0,219 | 0,219 | 41,9739 | -41,8755 | 0,018 | 0,018 | 0,002 | 0,002 | 2002,28 | 857,59 |
| УТ-2 | ул. Пушкинская, 99 | 37 | 0,076 | 0,076 | 5,8564 | -5,8446 | 0,171 | 0,17 | 0 | 0 | 2392 | 1026,88 |
| УТ-2 | УТ-3 | 64 | 0,159 | 0,159 | 36,1156 | -36,0329 | 0,216 | 0,215 | 0,003 | 0,003 | 5455,78 | 2335,01 |
| УТ-3 | ул. Заводская, 3а | 12 | 0,108 | 0,108 | 7,4562 | -7,4417 | 0,014 | 0,014 | 0 | 0 | 835,83 | 360,1 |
| УТ-3 | УТ-4 | 50 | 0,108 | 0,108 | 28,175 | -28,1165 | 0,804 | 0,8 | 0,001 | 0,001 | 3482,61 | 1491,38 |
| УТ-4 | УТ-5 | 15 | 0,076 | 0,076 | 11,7156 | -11,6929 | 0,275 | 0,274 | 0 | 0 | 967,65 | 415,75 |
| УТ-5 | ул. Заводская, 5 | 40 | 0,038 | 0,038 | 5,8589 | -5,8477 | 8,034 | 8,004 | 0 | 0 | 1819,81 | 777,94 |
| **Котельная №23** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УТ-1 | УТ-2 | 19 | 0,108 | 0,108 | 9,0925 | -9,0735 | 0,032 | 0,032 | 0 | 0 | 678,9 | 295,33 |
| УТ-1 | гараж | 2 | 0,057 | 0,057 | 2,0638 | -2,0599 | 0,006 | 0,005 | 0 | 0 | 53,39 | 23,35 |
| Котельная №23 | УТ-1 | 10 | 0,108 | 0,108 | 20,3222 | -20,2556 | 0,084 | 0,083 | 0 | 0 | 357,35 | 153,13 |
| УТ-8 | ул. Энергетиков, 4 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8319 | -0,8303 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 203,02 | 87,77 |
| УТ-2 | гараж | 2 | 0,045 | 0,045 | 2,0644 | -2,0605 | 0,02 | 0,02 | 0 | 0 | 47,79 | 20,57 |
| УТ-2 | УТ-3 | 60 | 0,045 | 0,045 | 7,0277 | -7,0134 | 6,827 | 6,799 | 0 | 0 | 1433,66 | 612,97 |
| УТ-3 | административное здание | 2 | 0,045 | 0,045 | 2,0646 | -2,0608 | 0,02 | 0,02 | 0 | 0 | 47,68 | 20,51 |
| УТ-3 | УТ-4 | 28 | 0,045 | 0,045 | 4,9629 | -4,9529 | 1,592 | 1,586 | 0 | 0 | 667,45 | 285,39 |
| УТ-4 | УТ-5 | 20 | 0,045 | 0,045 | 2,8977 | -2,892 | 0,389 | 0,388 | 0 | 0 | 475,66 | 203,54 |
| УТ-5 | ул. Партизанская, 191 гостиниц | 2 | 0,045 | 0,045 | 2,0652 | -2,0613 | 0,02 | 0,02 | 0 | 0 | 47,49 | 20,42 |
| УТ-5 | ул. Партизанская, 189 | 40 | 0,032 | 0,032 | 0,8325 | -0,8308 | 0,429 | 0,427 | 0 | 0 | 932,9 | 394,33 |
| УТ-4 | водоочистные сооружения | 29 | 0,045 | 0,045 | 2,065 | -2,061 | 0,288 | 0,287 | 0 | 0 | 689,7 | 295,38 |
| УТ-1 | УТ-6 | 316 | 0,108 | 0,108 | 9,1658 | -9,1225 | 0,545 | 0,54 | 0,007 | 0,007 | 14982,67 | 11144,62 |
| УТ-6 | УТ-7 | 44 | 0,057 | 0,057 | 4,994 | -4,9816 | 0,699 | 0,695 | 0 | 0 | 1146,72 | 492,88 |
| УТ-7 | УТ-8 | 44 | 0,057 | 0,057 | 4,1615 | -4,1513 | 0,486 | 0,484 | 0 | 0 | 1150,05 | 491,11 |
| УТ-8 | УТ-9 | 30 | 0,057 | 0,057 | 3,3294 | -3,3212 | 0,213 | 0,212 | 0 | 0 | 781,31 | 333,6 |
| УТ-9 | УТ-10 | 32 | 0,057 | 0,057 | 2,4972 | -2,491 | 0,128 | 0,128 | 0 | 0 | 830,29 | 354,03 |
| УТ-10 | УТ-11 | 36 | 0,057 | 0,057 | 1,6648 | -1,6606 | 0,065 | 0,065 | 0 | 0 | 929,32 | 395,12 |
| УТ-11 | УТ-12 | 55 | 0,057 | 0,057 | 0,8325 | -0,8303 | 0,025 | 0,025 | 0 | 0 | 1408,53 | 592,72 |
| УТ-12 | ул. Энергетиков, 12 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8322 | -0,8306 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 196,02 | 83,9 |
| УТ-11 | ул. Энергетиков, 10 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8321 | -0,8305 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 199,63 | 86,23 |
| УТ-10 | ул. Энергетиков, 8 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8322 | -0,8306 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 201,23 | 86,99 |
| УТ-9 | ул. Энергетиков, 6 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,832 | -0,8304 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 202,26 | 87,45 |
| УТ-7 | ул. Энергетиков, 2 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8322 | -0,8306 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 203,75 | 88,15 |
| УТ-6 | УТ-13 | 50 | 0,108 | 0,108 | 4,165 | -4,1477 | 0,018 | 0,018 | 0,001 | 0,001 | 2333,76 | 1760,72 |
| УТ-13 | УТ-14 | 43 | 0,108 | 0,108 | 3,3318 | -3,3182 | 0,01 | 0,01 | 0,001 | 0,001 | 1490,86 | 635,09 |
| УТ-14 | УТ-15 | 54 | 0,108 | 0,108 | 2,499 | -2,4888 | 0,007 | 0,007 | 0,001 | 0,001 | 1860,95 | 790,78 |
| УТ-15 | УТ-16 | 26 | 0,108 | 0,108 | 1,6657 | -1,6595 | 0,002 | 0,002 | 0,001 | 0,001 | 888,4 | 377,68 |
| УТ-16 | УТ-17 | 45 | 0,108 | 0,108 | 0,833 | -0,8295 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 1525,24 | 640,7 |
| УТ-17 | ул. Энергетиков, 9 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8321 | -0,8305 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 193,47 | 82,81 |
| УТ-16 | ул. Энергетиков, 7 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8321 | -0,8305 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 197,38 | 85,33 |
| УТ-15 | ул. Энергетиков, 5 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8321 | -0,8305 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 198,99 | 86,06 |
| УТ-14 | ул. Энергетиков, 3 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8319 | -0,8303 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 200,69 | 87,08 |
| УТ-13 | ул. Энергетиков, 1 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8321 | -0,8306 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 201,91 | 87,7 |

## **Результаты гидравлического расчета (2029 год)**

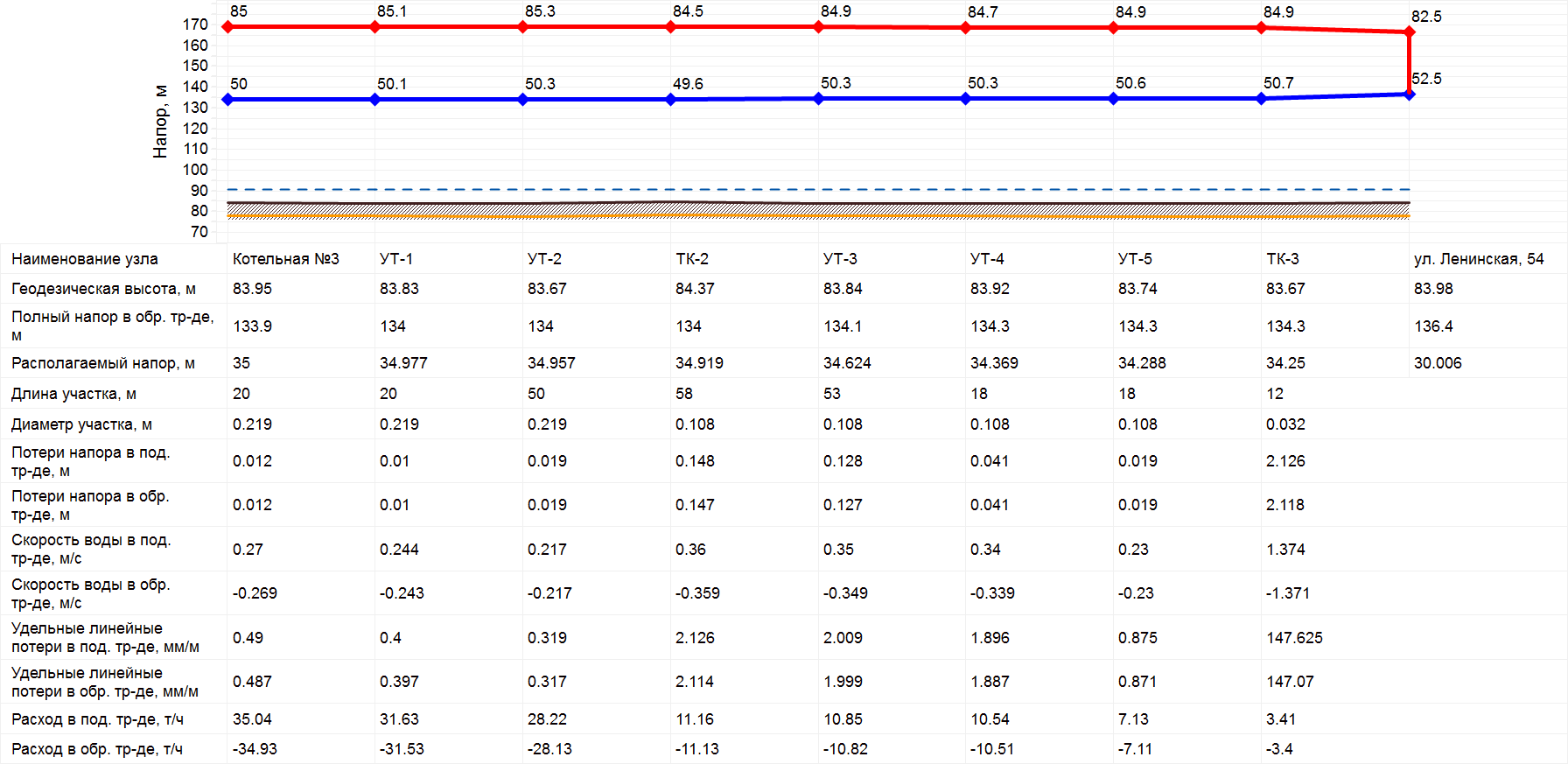
| Наименование начала участка | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутpенний диаметp подающего тpубопpовода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Расход воды в подающем трубопроводе, т/ч | Расход воды в обратном трубопроводе, т/ч | Потери напора в подающем трубопроводе, м | Потери напора в обратном трубопроводе, м | Величина утечки из подающего трубопровода, т/ч | Величина утечки из обратного трубопровода, т/ч | Тепловые потери в подающем трубопроводе, ккал/ч | Тепловые потери в обратном трубопроводе, ккал/ч |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Котельная №2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ут | Ут | 30 | 0,159 | 0,159 | 34,0638 | -33,9558 | 0,09 | 0,09 | 0,001 | 0,001 | 2528,01 | 1081,58 |
| Ут | МОУ СОШ №8 | 7 | 0,159 | 0,159 | 3,2448 | -3,238 | 0 | 0 | 0 | 0 | 589,87 | 256,11 |
| ТК-3 | Ут | 102 | 0,159 | 0,159 | 37,3134 | -37,189 | 0,367 | 0,365 | 0,005 | 0,005 | 8607,93 | 3683,68 |
| ТК-3 | ул. Лазо, 36 | 107 | 0,089 | 0,089 | 4,5933 | -4,5816 | 0,132 | 0,131 | 0,002 | 0,002 | 6848,03 | 2920,02 |
| Котельная №2 | ТК-3 | 33 | 0,159 | 0,159 | 41,9083 | -41,769 | 0,15 | 0,149 | 0,002 | 0,002 | 2797,74 | 1193,54 |
| Ут | ул. Советская, 48 | 118 | 0,057 | 0,057 | 4,5928 | -4,5828 | 1,586 | 1,579 | 0,001 | 0,001 | 6538,57 | 2761,46 |
| Ут | ул. Советская, 61 | 101 | 0,032 | 0,032 | 0,5924 | -0,5909 | 0,552 | 0,55 | 0 | 0 | 4532,56 | 1730,33 |
| Ут | ул. Лазо, 40в | 3 | 0,089 | 0,089 | 4,5918 | -4,5831 | 0,004 | 0,004 | 0 | 0 | 191,38 | 82,71 |
| ТК-7 | Ут | 20 | 0,089 | 0,089 | 5,1845 | -5,1738 | 0,031 | 0,031 | 0 | 0 | 1280,11 | 546,8 |
| Ут | ул. Советская, 57 | 1 | 0,159 | 0,159 | 4,5924 | -4,5837 | 0 | 0 | 0 | 0 | 84,23 | 36,36 |
| ТК-8 | Ут | 13 | 0,159 | 0,159 | 9,1858 | -9,1659 | 0,003 | 0,003 | 0,001 | 0,001 | 1097,18 | 469,26 |
| ТК-8 | ул. Советская, 55а | 30 | 0,089 | 0,089 | 4,5923 | -4,5828 | 0,037 | 0,037 | 0 | 0 | 1920,16 | 823,56 |
| ТК-7 | ТК-8 | 25 | 0,159 | 0,159 | 13,7793 | -13,7476 | 0,013 | 0,012 | 0,001 | 0,001 | 2109,95 | 904,27 |
| ТК-5 | ТК-7 | 85 | 0,159 | 0,159 | 18,9678 | -18,9173 | 0,08 | 0,08 | 0,004 | 0,004 | 7220,56 | 3074,51 |
| ТК-6 | Библиотека | 4 | 0,057 | 0,057 | 3,2442 | -3,2381 | 0,027 | 0,027 | 0 | 0 | 224,57 | 96,23 |
| ТК-6 | ул. Лазо, 40а | 7 | 0,108 | 0,108 | 4,5925 | -4,5836 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 488,74 | 209,31 |
| ТК-5 | ТК-6 | 25 | 0,108 | 0,108 | 7,8373 | -7,8212 | 0,032 | 0,032 | 0,001 | 0,001 | 1737,57 | 748,07 |
| ТК-5 | ул. Ленинская, 52 | 52 | 0,089 | 0,089 | 8,5929 | -8,5753 | 0,221 | 0,22 | 0,001 | 0,001 | 3349,95 | 1439,87 |
| Ут | ТК-5 | 53 | 0,219 | 0,219 | 35,4028 | -35,309 | 0,032 | 0,032 | 0,005 | 0,005 | 4811,8 | 2058,78 |
| ТК-4 | ул. Советская, 55б | 80 | 0,089 | 0,089 | 4,5931 | -4,5822 | 0,098 | 0,098 | 0,001 | 0,001 | 5162,65 | 2196,32 |
| Ут | ул. Ленинская, 50а | 12 | 0,076 | 0,076 | 4,5917 | -4,5828 | 0,034 | 0,034 | 0 | 0 | 774,35 | 334,08 |
| ТК-4 | Ут | 18 | 0,219 | 0,219 | 39,9961 | -39,8902 | 0,014 | 0,014 | 0,002 | 0,002 | 1634,3 | 700,37 |
| ТК-4 | Автомойка | 10 | 0,038 | 0,038 | 0,6001 | -0,5989 | 0,022 | 0,022 | 0 | 0 | 301,64 | 229,98 |
| Котельная №2 | ТК-4 | 23 | 0,219 | 0,219 | 45,1914 | -45,0692 | 0,022 | 0,022 | 0,002 | 0,002 | 2080,56 | 894,97 |
| Ут | Теплица МОУ СОШ №8 | 11 | 0,057 | 0,057 | 3,2439 | -3,2376 | 0,074 | 0,074 | 0 | 0 | 608,78 | 264,44 |
| Ут | Ут | 50 | 0,159 | 0,159 | 30,8186 | -30,7195 | 0,123 | 0,122 | 0,002 | 0,002 | 4206,14 | 1798,63 |
| Ут | Гараж МОУ СОШ №8 | 36 | 0,057 | 0,057 | 3,244 | -3,2375 | 0,243 | 0,242 | 0 | 0 | 1987,96 | 858,04 |
| Ут | Ут | 61 | 0,159 | 0,159 | 27,5722 | -27,4844 | 0,12 | 0,12 | 0,003 | 0,003 | 5120,1 | 2189,62 |
| Ут | ул. Октябрьская, 36 | 8 | 0,108 | 0,108 | 4,5922 | -4,5832 | 0,004 | 0,004 | 0 | 0 | 548,22 | 238,26 |
| Ут | ТК-2 | 114 | 0,159 | 0,159 | 22,9771 | -22,904 | 0,157 | 0,156 | 0,005 | 0,005 | 9548,17 | 4071,37 |
| ТК-2 | врезка | 23 | 0,159 | 0,159 | 9,1899 | -9,1617 | 0,005 | 0,005 | 0,001 | 0,001 | 1916,64 | 820,09 |
| врезка | ул. Комсомольская, 31а | 39 | 0,057 | 0,057 | 4,5928 | -4,5838 | 0,524 | 0,522 | 0 | 0 | 2134,66 | 920,1 |
| врезка | Ут | 121 | 0,133 | 0,133 | 4,596 | -4,579 | 0,018 | 0,018 | 0,004 | 0,004 | 8670,02 | 3649,17 |
| Ут | ул. Комсомольская, 27 | 9 | 0,108 | 0,108 | 4,592 | -4,583 | 0,004 | 0,004 | 0 | 0 | 601,66 | 257,68 |
| ТК-2 | ТК-1 | 118 | 0,108 | 0,108 | 13,7818 | -13,7477 | 0,457 | 0,455 | 0,003 | 0,003 | 8045,35 | 3438,95 |
| ТК-1 | ул. Комсомольская, 28 | 11 | 0,089 | 0,089 | 4,5924 | -4,5835 | 0,014 | 0,013 | 0 | 0 | 693,34 | 298,86 |
| ТК-1 | врезка | 31 | 0,089 | 0,089 | 9,1869 | -9,1667 | 0,151 | 0,15 | 0 | 0 | 1953,96 | 833,75 |
| врезка | ул. Партизанская, 16а | 44 | 0,076 | 0,076 | 4,593 | -4,5834 | 0,126 | 0,125 | 0 | 0 | 2761,25 | 1183,12 |
| врезка | ул. Партизанская, 16а | 97 | 0,057 | 0,057 | 4,5935 | -4,5837 | 1,304 | 1,299 | 0,001 | 0,001 | 5280,79 | 2243,19 |
| **Котельная №3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Котельная №3 | УТ-1 | 20 | 0,219 | 0,219 | 35,0389 | -34,9287 | 0,012 | 0,012 | 0,002 | 0,002 | 1382,15 | 1078,96 |
| УТ-1 | пристройка МОУ СОШ №1 | 11 | 0,108 | 0,108 | 3,4085 | -3,4017 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 397,51 | 171,64 |
| УТ-1 | УТ-2 | 20 | 0,219 | 0,219 | 31,6286 | -31,5289 | 0,01 | 0,01 | 0,002 | 0,002 | 1381,63 | 1078,07 |
| УТ-2 | МОУ СОШ №1 | 11 | 0,108 | 0,108 | 3,4085 | -3,4016 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 397,13 | 171,52 |
| УТ-2 | ТК-2 | 50 | 0,219 | 0,219 | 28,2183 | -28,1291 | 0,019 | 0,019 | 0,005 | 0,005 | 3452,63 | 2694,53 |
| УТ-7 | спортзал | 36 | 0,108 | 0,108 | 3,4085 | -3,4005 | 0,009 | 0,009 | 0,001 | 0,001 | 1298,87 | 554,51 |
| УТ-8 | трибуна 1 | 2 | 0,076 | 0,076 | 3,4083 | -3,4018 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 82,54 | 64,59 |
| УТ-8 | трибуна 2 | 10 | 0,076 | 0,076 | 3,4079 | -3,4013 | 0,016 | 0,016 | 0 | 0 | 412,72 | 322,63 |
| УТ-7 | УТ-8 | 11 | 0,076 | 0,076 | 6,8163 | -6,8031 | 0,069 | 0,068 | 0 | 0 | 454,28 | 354,8 |
| УТ-7 | шахматный клуб | 2 | 0,076 | 0,076 | 3,4083 | -3,4019 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 82,6 | 64,63 |
| ТК-1 | УТ-7 | 39 | 0,089 | 0,089 | 13,6337 | -13,6049 | 0,415 | 0,413 | 0,001 | 0,001 | 1333,86 | 571,12 |
| ТК-1 | Дом детского творчества | 6 | 0,057 | 0,057 | 3,4081 | -3,4017 | 0,045 | 0,044 | 0 | 0 | 203,56 | 155,19 |
| ТК-2 | ТК-1 | 78 | 0,219 | 0,219 | 17,0488 | -16,9995 | 0,011 | 0,011 | 0,007 | 0,007 | 5379,82 | 4229,6 |
| УТ-6 | Военкомат ул. Лазо, 31 | 40 | 0,089 | 0,089 | 3,4085 | -3,4009 | 0,027 | 0,027 | 0,001 | 0,001 | 1358,64 | 581,18 |
| УТ-6 | ДОСААФ ул. Лазо, 29 | 4 | 0,057 | 0,057 | 0,312 | -0,3114 | 0 | 0 | 0 | 0 | 135,27 | 102,77 |
| ТК-3 | УТ-6 | 4 | 0,108 | 0,108 | 3,7206 | -3,7122 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 143,73 | 61,48 |
| ТК-3 | ул. Ленинская, 54 | 12 | 0,032 | 0,032 | 3,4082 | -3,4018 | 2,126 | 2,118 | 0 | 0 | 307,96 | 223,47 |
| УТ-5 | ТК-3 | 18 | 0,108 | 0,108 | 7,1292 | -7,1136 | 0,019 | 0,019 | 0 | 0 | 847,86 | 655,27 |
| УТ-5 | ул. Ленинская, 56 РЦКД | 53 | 0,108 | 0,108 | 3,409 | -3,4004 | 0,013 | 0,013 | 0,001 | 0,001 | 2496,48 | 1926,55 |
| УТ-4 | УТ-5 | 18 | 0,108 | 0,108 | 10,5386 | -10,5136 | 0,041 | 0,041 | 0 | 0 | 848,52 | 652,92 |
| УТ-4 | гаражный кооператив Сигнал | 6 | 0,032 | 0,032 | 0,312 | -0,3114 | 0,009 | 0,009 | 0 | 0 | 154,28 | 111,52 |
| УТ-3 | УТ-4 | 53 | 0,108 | 0,108 | 10,8517 | -10,8239 | 0,128 | 0,127 | 0,001 | 0,001 | 2503,94 | 1921,04 |
| УТ-3 | гаражный кооператив Сигнал | 6 | 0,032 | 0,032 | 0,312 | -0,3114 | 0,009 | 0,009 | 0 | 0 | 154,62 | 111,76 |
| ТК-2 | УТ-3 | 58 | 0,108 | 0,108 | 11,165 | -11,134 | 0,148 | 0,147 | 0,001 | 0,001 | 2091,37 | 892,55 |
| **Котельная №4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УТ-8 | УТ-9 | 13 | 0,219 | 0,219 | 27,0443 | -26,97 | 0,005 | 0,005 | 0,001 | 0,001 | 1175,36 | 503,04 |
| УТ-8 | ул. Ю. Пионеров, 23а | 6 | 0,057 | 0,057 | 3,8165 | -3,8092 | 0,056 | 0,056 | 0 | 0 | 334,48 | 144,45 |
| УТ-7 | УТ-8 | 23 | 0,219 | 0,219 | 30,8628 | -30,7772 | 0,011 | 0,01 | 0,002 | 0,002 | 2082,74 | 891,2 |
| УТ-7 | ул. Театральная, 8 | 34 | 0,057 | 0,057 | 3,8166 | -3,809 | 0,316 | 0,315 | 0 | 0 | 1898,38 | 814,26 |
| УТ-7 | ул. Ю. Пионеров, 21 | 12 | 0,057 | 0,057 | 3,8158 | -3,8085 | 0,112 | 0,111 | 0 | 0 | 670,02 | 288,79 |
| УТ-5 | УТ-6 | 15 | 0,219 | 0,219 | 42,3183 | -42,1965 | 0,013 | 0,013 | 0,001 | 0,001 | 1361,56 | 582,98 |
| УТ-5 | ул. Партизанская, 72 | 1 | 0,057 | 0,057 | 3,8159 | -3,8088 | 0,009 | 0,009 | 0 | 0 | 55,97 | 24,19 |
| ТК-2 | УТ-5 | 23 | 0,219 | 0,219 | 46,1363 | -46,0031 | 0,023 | 0,023 | 0,002 | 0,002 | 2082,91 | 894,74 |
| УТ-4 | ТК-2 | 20 | 0,219 | 0,219 | 113,9885 | -113,6632 | 0,122 | 0,122 | 0,002 | 0,002 | 1812,03 | 776,24 |
| УТ-1 | УТ-4 | 90 | 0,219 | 0,219 | 117,8129 | -117,4641 | 0,588 | 0,585 | 0,008 | 0,008 | 8158,97 | 3494,62 |
| УТ-3 | ул. Ю. Пионеров, 9а | 15 | 0,032 | 0,032 | 3,8167 | -3,8095 | 3,331 | 3,318 | 0 | 0 | 676,86 | 289,82 |
| УТ-2 | УТ-3 | 40 | 0,076 | 0,076 | 3,8172 | -3,8091 | 0,079 | 0,079 | 0 | 0 | 2583,51 | 1099,63 |
| УТ-2 | ул. Ю. Пионеров, 9б | 15 | 0,032 | 0,032 | 3,8164 | -3,8092 | 3,33 | 3,318 | 0 | 0 | 681,53 | 292,83 |
| УТ-1 | УТ-2 | 34 | 0,089 | 0,089 | 7,6341 | -7,6179 | 0,114 | 0,114 | 0 | 0 | 2190,77 | 941,14 |
| Котельная №4 | УТ-1 | 4 | 0,219 | 0,219 | 125,4473 | -125,0816 | 0,03 | 0,029 | 0 | 0 | 362,63 | 155,41 |
| ТК | Администрауия Черниговского р- | 10 | 0,057 | 0,057 | 2,9802 | -2,9745 | 0,057 | 0,057 | 0 | 0 | 550,35 | 236,59 |
| ТК | Гараж УНО | 28 | 0,057 | 0,057 | 0,6643 | -0,6628 | 0,008 | 0,008 | 0 | 0 | 1540,98 | 640,54 |
| УТ-4 | ул. Партизанская, 91 | 7 | 0,038 | 0,038 | 3,8162 | -3,809 | 0,598 | 0,596 | 0 | 0 | 317,1 | 137,31 |
| УТ-9 | ул. Ю. Пионеров, 23б | 36 | 0,076 | 0,076 | 3,8163 | -3,8084 | 0,071 | 0,071 | 0 | 0 | 2310,27 | 990,47 |
| УТ-9 | ТК-1 | 23 | 0,219 | 0,219 | 23,2268 | -23,1628 | 0,006 | 0,006 | 0,002 | 0,002 | 2076,65 | 889,09 |
| ТК-1 | УТ-10 | 30 | 0,089 | 0,089 | 3,6447 | -3,6365 | 0,023 | 0,023 | 0 | 0 | 1923,27 | 819,53 |
| УТ-10 | Гараж Росбанка | 1 | 0,057 | 0,057 | 2,9798 | -2,9742 | 0,006 | 0,006 | 0 | 0 | 55,3 | 23,86 |
| УТ-10 | ЦГСЭН | 44 | 0,057 | 0,057 | 0,6645 | -0,6627 | 0,013 | 0,013 | 0 | 0 | 2433,03 | 990,94 |
| ТК-1 | УТ-11 | 77 | 0,159 | 0,159 | 19,58 | -19,5284 | 0,077 | 0,077 | 0,004 | 0,004 | 6509,2 | 2786,57 |
| УТ-11 | ул. Октябрьская, 75 | 9 | 0,076 | 0,076 | 3,8162 | -3,8089 | 0,018 | 0,018 | 0 | 0 | 576,34 | 247,74 |
| УТ-11 | УТ-12 | 46 | 0,159 | 0,159 | 15,7601 | -15,7231 | 0,03 | 0,03 | 0,002 | 0,002 | 3884,3 | 1661,11 |
| УТ-12 | Гараж 10-й ОГПС | 14 | 0,057 | 0,057 | 0,6643 | -0,6629 | 0,004 | 0,004 | 0 | 0 | 776,07 | 327,85 |
| УТ-12 | 10-й ОГПС | 11 | 0,057 | 0,057 | 0,6639 | -0,6625 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 609,77 | 258,58 |
| УТ-12 | УТ-13 | 22 | 0,159 | 0,159 | 14,4297 | -14,3999 | 0,012 | 0,012 | 0,001 | 0,001 | 1853,7 | 794,45 |
| УТ-13 | ул. Октябрьская, 71 | 1 | 0,076 | 0,076 | 3,8158 | -3,8087 | 0,002 | 0,002 | 0 | 0 | 63,9 | 27,42 |
| УТ-13 | УТ-14 | 8 | 0,089 | 0,089 | 10,6129 | -10,5923 | 0,052 | 0,052 | 0 | 0 | 511,2 | 218,91 |
| УТ-14 | ул. Октябрьская, 69 | 1 | 0,076 | 0,076 | 3,8162 | -3,809 | 0,002 | 0,002 | 0 | 0 | 63,85 | 27,41 |
| УТ-14 | МРЭО ГИБДД | 14 | 0,057 | 0,057 | 2,9799 | -2,9741 | 0,08 | 0,079 | 0 | 0 | 775,46 | 331,58 |
| УТ-14 | ул. Октябрьская, 67 | 15 | 0,076 | 0,076 | 3,8167 | -3,8092 | 0,03 | 0,03 | 0 | 0 | 957,74 | 409,6 |
| ТК-2 | УТ-15 | 48 | 0,159 | 0,159 | 67,8504 | -67,6618 | 0,569 | 0,565 | 0,002 | 0,002 | 4074,04 | 1742,48 |
| УТ-19 | УТ-24 | 55 | 0,159 | 0,159 | 29,671 | -29,5782 | 0,126 | 0,125 | 0,003 | 0,003 | 4638,74 | 1975,91 |
| УТ-24 | МОУ Прогимназия №1 | 25 | 0,057 | 0,057 | 2,9806 | -2,9748 | 0,142 | 0,142 | 0 | 0 | 1378,72 | 596,75 |
| УТ-19 | УТ-20 | 34 | 0,089 | 0,089 | 19,702 | -19,6624 | 0,754 | 0,751 | 0 | 0 | 2174,7 | 938,94 |
| УТ-20 | ул. Партизанская, 64 | 1 | 0,057 | 0,057 | 3,8168 | -3,8096 | 0,009 | 0,009 | 0 | 0 | 55,9 | 24,05 |
| УТ-20 | УТ-21 | 13 | 0,089 | 0,089 | 15,8847 | -15,8533 | 0,188 | 0,187 | 0 | 0 | 837,68 | 358,56 |
| УТ-21 | ул. Буденного, 17 | 13 | 0,057 | 0,057 | 3,8169 | -3,8096 | 0,121 | 0,121 | 0 | 0 | 725,8 | 311,58 |
| УТ-21 | УТ-23 | 50 | 0,057 | 0,057 | 4,4332 | -4,4243 | 0,626 | 0,624 | 0 | 0 | 2791,52 | 1187,45 |
| УТ-23 | ул. Партизанская, 71 | 1 | 0,057 | 0,057 | 3,8167 | -3,8096 | 0,009 | 0,009 | 0 | 0 | 55,41 | 23,8 |
| УТ-23 | ул. Партизанская, 73 | 22 | 0,025 | 0,025 | 0,6162 | -0,615 | 0,519 | 0,517 | 0 | 0 | 988,59 | 414,21 |
| УТ-21 | УТ-22 | 44 | 0,057 | 0,057 | 7,6344 | -7,6196 | 1,627 | 1,62 | 0 | 0 | 2456,54 | 1052,32 |
| УТ-22 | ул. Буденного, 19 | 1 | 0,057 | 0,057 | 3,8171 | -3,8099 | 0,009 | 0,009 | 0 | 0 | 55,8 | 23,91 |
| УТ-22 | ул. Буденного, 19 | 1 | 0,057 | 0,057 | 3,8171 | -3,8099 | 0,009 | 0,009 | 0 | 0 | 55,8 | 23,91 |
| УТ-24 | Котельная откл | 34 | 0,159 | 0,159 | 26,6877 | -26,606 | 0,063 | 0,063 | 0,002 | 0,002 | 2850,1 | 1219,13 |
| Котельная откл | ТК-1 | 21 | 0,159 | 0,159 | 26,6861 | -26,6076 | 0,039 | 0,039 | 0,001 | 0,001 | 1756,98 | 752,74 |
| ТК-1 | УТ-25 | 59 | 0,159 | 0,159 | 13,2604 | -13,2157 | 0,027 | 0,027 | 0,003 | 0,003 | 4934,62 | 2097,21 |
| УТ-25 | УТ-26 | 4 | 0,108 | 0,108 | 2,9809 | -2,9751 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 271,44 | 118,2 |
| УТ-25 | УТ-27 | 72 | 0,159 | 0,159 | 10,2768 | -10,2434 | 0,02 | 0,02 | 0,003 | 0,003 | 5971,71 | 2539,33 |
| ТК-6 | УТ-28 | 40 | 0,108 | 0,108 | 8,9442 | -8,9223 | 0,066 | 0,065 | 0,001 | 0,001 | 2691,03 | 1155,18 |
| УТ-28 | РОВД | 5 | 0,057 | 0,057 | 2,9807 | -2,9751 | 0,028 | 0,028 | 0 | 0 | 270,92 | 117,13 |
| УТ-28 | УТ-29 | 37 | 0,108 | 0,108 | 5,9626 | -5,9481 | 0,027 | 0,027 | 0,001 | 0,001 | 2493,27 | 1061,28 |
| УТ-29 | Гараж РОВД | 36 | 0,057 | 0,057 | 2,9803 | -2,9743 | 0,205 | 0,204 | 0 | 0 | 1937,38 | 830,38 |
| УТ-29 | Суд | 63 | 0,076 | 0,076 | 2,9815 | -2,9746 | 0,077 | 0,076 | 0,001 | 0,001 | 3908,22 | 1657,57 |
| ТК-6 | УТ-30 | 25 | 0,057 | 0,057 | 1,3287 | -1,325 | 0,029 | 0,029 | 0 | 0 | 1352,4 | 564,02 |
| УТ-30 | ТК-5 | 16 | 0,076 | 0,076 | 0,6642 | -0,6626 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 970,9 | 417,49 |
| ТК-5 | Здание ИМНС №11 | 1 | 0,076 | 0,076 | 0,664 | -0,6627 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60,88 | 26,08 |
| УТ-30 | ТК-7 | 25 | 0,057 | 0,057 | 0,6644 | -0,6626 | 0,007 | 0,007 | 0 | 0 | 1316,04 | 551,7 |
| ТК-7 | Гараж ИМНС №11 | 21 | 0,057 | 0,057 | 0,6642 | -0,6627 | 0,006 | 0,006 | 0 | 0 | 1081,33 | 459,29 |
| ТК-1 | ТК-2 | 26 | 0,159 | 0,159 | 13,4247 | -13,3929 | 0,012 | 0,012 | 0,001 | 0,001 | 2174,58 | 937,11 |
| ТК-2 | ул. Партизанская, 67а | 29 | 0,108 | 0,108 | 3,8167 | -3,8083 | 0,009 | 0,009 | 0,001 | 0,001 | 1995,45 | 855,64 |
| ТК-2 | ТК-3 | 21 | 0,108 | 0,108 | 2,9814 | -2,9743 | 0,004 | 0,004 | 0 | 0 | 1444,98 | 613,14 |
| ТК-3 | Администрауия Черниговского р- | 58 | 0,057 | 0,057 | 2,981 | -2,9747 | 0,33 | 0,329 | 0 | 0 | 3177,25 | 1354,21 |
| УТ-6 | УТ-7 | 63 | 0,219 | 0,219 | 38,5008 | -38,389 | 0,045 | 0,044 | 0,006 | 0,006 | 5713,19 | 2444,96 |
| УТ-6 | ул. Партизанская, 74 | 14 | 0,057 | 0,057 | 3,8161 | -3,8088 | 0,13 | 0,13 | 0 | 0 | 782,82 | 337,54 |
| УТ-15 | УТ-19 | 151 | 0,159 | 0,159 | 49,3801 | -49,2334 | 0,95 | 0,944 | 0,007 | 0,007 | 12790,27 | 5458,05 |
| УТ-15 | УТ-16 | 30 | 0,108 | 0,108 | 18,4681 | -18,4306 | 0,208 | 0,207 | 0,001 | 0,001 | 2079,09 | 897,63 |
| УТ-16 | ул. Партизанская, 70 | 10 | 0,057 | 0,057 | 3,8162 | -3,8089 | 0,093 | 0,093 | 0 | 0 | 561,38 | 240,96 |
| УТ-16 | УТ-17 | 17 | 0,076 | 0,076 | 14,6513 | -14,6224 | 0,487 | 0,485 | 0 | 0 | 1100,1 | 471,01 |
| УТ-17 | ул. Ю. Пионеров, 23в | 21 | 0,057 | 0,057 | 3,8169 | -3,8096 | 0,195 | 0,195 | 0 | 0 | 1177,75 | 504,22 |
| УТ-17 | УТ-18 | 8 | 0,057 | 0,057 | 10,8341 | -10,813 | 0,594 | 0,592 | 0 | 0 | 448,67 | 192,21 |
| УТ-18 | ул. Партизанская, 68а | 41 | 0,057 | 0,057 | 3,8171 | -3,8095 | 0,382 | 0,38 | 0 | 0 | 2298,55 | 979,39 |
| УТ-18 | ул. Партизанская, 68 | 23 | 0,057 | 0,057 | 7,017 | -7,0035 | 0,719 | 0,716 | 0 | 0 | 1289,43 | 552,93 |
| УТ-26 | Администрауия Черниговского р- | 10 | 0,04 | 0,04 | 2,9808 | -2,9752 | 0,393 | 0,392 | 0 | 0 | 554,43 | 237,39 |
| УТ-27 | ТК-6 | 24 | 0,108 | 0,108 | 10,2734 | -10,2468 | 0,052 | 0,052 | 0,001 | 0,001 | 1615,94 | 691,98 |
| ТК-2 | УТ-31 | 6 | 0,108 | 0,108 | 6,6253 | -6,6116 | 0,005 | 0,005 | 0 | 0 | 412,85 | 177,15 |
| УТ-31 | Гараж Администрации | 7 | 0,057 | 0,057 | 2,9804 | -2,9747 | 0,04 | 0,04 | 0 | 0 | 387,76 | 166,92 |
| УТ-31 | ТК | 26 | 0,076 | 0,076 | 3,6448 | -3,637 | 0,047 | 0,047 | 0 | 0 | 1660,23 | 706,91 |
| **Котельная №5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УТ | УТ-17 | 39 | 0,219 | 0,219 | 63,2709 | -63,0616 | 0,074 | 0,073 | 0,004 | 0,004 | 2694,42 | 2164,04 |
| Ут | Рем участок | 95 | 0,159 | 0,159 | 1,4948 | -1,4831 | 0,001 | 0,001 | 0,004 | 0,004 | 4016,47 | 1671,78 |
| УТ-20 | МКД 2022 | 30 | 0,076 | 0,076 | 2,0286 | -2,0236 | 0,017 | 0,017 | 0 | 0 | 1017,38 | 427,68 |
| УТ-18 | ФОК 2021-2022 | 70 | 0,089 | 0,089 | 12,3957 | -12,3847 | 0,617 | 0,616 | 0,001 | 0,001 | 2568,22 | 1157,64 |
| УТ-13 | ул. Юных Пионеров, 50А | 70 | 0,057 | 0,057 | 2,0359 | -2,0312 | 0,188 | 0,187 | 0 | 0 | 2368,41 | 1787,01 |
| УТ-13 | ул. Буденного, 39А | 50 | 0,057 | 0,057 | 2,036 | -2,0316 | 0,134 | 0,133 | 0 | 0 | 1691,72 | 1280,47 |
| ТК-4 | УТ-13 | 20 | 0,057 | 0,057 | 4,0719 | -4,0627 | 0,212 | 0,211 | 0 | 0 | 677,77 | 506,47 |
| УТ-12 | ул. Буденного, 36А | 50 | 0,057 | 0,057 | 2,0361 | -2,0317 | 0,134 | 0,133 | 0 | 0 | 1330,68 | 567,43 |
| УТ-12 | ул. Буденного, 37А | 25 | 0,057 | 0,057 | 2,0356 | -2,0315 | 0,067 | 0,067 | 0 | 0 | 665,34 | 285,15 |
| УТ-11 | УТ-12 | 75 | 0,057 | 0,057 | 4,0721 | -4,0627 | 0,794 | 0,79 | 0 | 0 | 2006,25 | 855,44 |
| УТ-11 | ул. Буденного, 37Б | 20 | 0,032 | 0,032 | 2,0356 | -2,0318 | 1,268 | 1,263 | 0 | 0 | 463,39 | 199,4 |
| ТК-4 | УТ-11 | 25 | 0,057 | 0,057 | 6,1079 | -6,0944 | 0,593 | 0,59 | 0 | 0 | 667,32 | 286,61 |
| УТ-10 | ТК-4 | 15 | 0,076 | 0,076 | 10,18 | -10,1569 | 0,208 | 0,207 | 0 | 0 | 619,7 | 476,84 |
| УТ-10 | ул. Буденного, 37В | 9 | 0,032 | 0,032 | 2,0355 | -2,0316 | 0,57 | 0,568 | 0 | 0 | 231,51 | 167,93 |
| УТ-9 | УТ-10 | 26 | 0,076 | 0,076 | 12,2157 | -12,1882 | 0,519 | 0,516 | 0 | 0 | 1075,06 | 828,15 |
| УТ-9 | ул. Советская, 86А | 9 | 0,032 | 0,032 | 2,0351 | -2,0312 | 0,57 | 0,568 | 0 | 0 | 231,71 | 168,06 |
| УТ-8 | УТ-9 | 12 | 0,076 | 0,076 | 14,2509 | -14,2193 | 0,325 | 0,324 | 0 | 0 | 496,35 | 382,68 |
| УТ-8 | ул. Советская, 88 | 70 | 0,057 | 0,057 | 2,0354 | -2,0308 | 0,187 | 0,187 | 0 | 0 | 2376,37 | 1792,74 |
| ТК-3 | УТ-8 | 15 | 0,076 | 0,076 | 16,2866 | -16,25 | 0,531 | 0,529 | 0 | 0 | 620,66 | 477,77 |
| ТК-3 | ООО Ритуал | 4 | 0,057 | 0,057 | 1,4992 | -1,4963 | 0,006 | 0,006 | 0 | 0 | 135,84 | 103,51 |
| УТ-7 | ул. Буденного, 35 | 30 | 0,057 | 0,057 | 2,0352 | -2,0311 | 0,08 | 0,08 | 0 | 0 | 809,25 | 345,51 |
| УТ-7 | ул. Советская, 84 | 2 | 0,076 | 0,076 | 2,0351 | -2,0312 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 82,66 | 64,65 |
| ТК-3 | УТ-7 | 12 | 0,076 | 0,076 | 4,0704 | -4,0621 | 0,027 | 0,027 | 0 | 0 | 496,53 | 386,79 |
| УТ-5 | ТК-3 | 122 | 0,108 | 0,108 | 21,8588 | -21,8059 | 1,183 | 1,177 | 0,003 | 0,003 | 4389,27 | 1877,96 |
| УТ-6 | ул. Буденного, 31 | 5 | 0,089 | 0,089 | 2,0351 | -2,0311 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 170,43 | 73,01 |
| УТ-6 | ул. Буденного, 33 | 5 | 0,089 | 0,089 | 2,0351 | -2,0311 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 170,43 | 73,01 |
| УТ-5 | УТ-6 | 75 | 0,089 | 0,089 | 4,0713 | -4,0612 | 0,073 | 0,072 | 0,001 | 0,001 | 2555,47 | 1095,64 |
| УТ-3 | УТ-5 | 50 | 0,108 | 0,108 | 25,9311 | -25,8659 | 0,681 | 0,678 | 0,001 | 0,001 | 2368,22 | 1809,58 |
| УТ-4 | ул. Советская, 71А | 23 | 0,032 | 0,032 | 2,0352 | -2,0313 | 1,458 | 1,452 | 0 | 0 | 537,85 | 230,2 |
| УТ-4 | ул. Советская, 71Б | 23 | 0,032 | 0,032 | 2,0352 | -2,0313 | 1,458 | 1,452 | 0 | 0 | 537,85 | 230,2 |
| УТ-3 | УТ-4 | 50 | 0,057 | 0,057 | 4,0707 | -4,0623 | 0,529 | 0,527 | 0 | 0 | 1345,21 | 578,55 |
| УТ-2 | УТ-3 | 63 | 0,108 | 0,108 | 30,0031 | -29,9269 | 1,148 | 1,142 | 0,001 | 0,001 | 2986,79 | 2280,71 |
| УТ-2 | ул. Юных Пионеров, 46 | 50 | 0,032 | 0,032 | 2,0352 | -2,0312 | 3,169 | 3,156 | 0 | 0 | 1292,98 | 933,19 |
| ТК-1 | УТ-2 | 10 | 0,108 | 0,108 | 32,0386 | -31,9579 | 0,208 | 0,207 | 0 | 0 | 474,16 | 361,81 |
| УТ-28 | Ут | 82 | 0,159 | 0,159 | 7,4615 | -7,4271 | 0,012 | 0,012 | 0,004 | 0,004 | 4572,55 | 3502,29 |
| УТ-31 | ПШФ Восток (швейный цех) | 30 | 0,057 | 0,057 | 1,4904 | -1,4873 | 0,043 | 0,043 | 0 | 0 | 782,49 | 334,85 |
| УТ-31 | ПШФ Восток (швейный цех) | 34 | 0,076 | 0,076 | 1,4904 | -1,4869 | 0,011 | 0,011 | 0 | 0 | 1124,24 | 479,33 |
| УТ-30 | УТ-31 | 38 | 0,076 | 0,076 | 2,9812 | -2,9738 | 0,046 | 0,046 | 0 | 0 | 1260,79 | 538,5 |
| УТ-30 | проходная | 25 | 0,057 | 0,057 | 1,4905 | -1,4874 | 0,036 | 0,036 | 0 | 0 | 836,76 | 634,04 |
| УТ-29 | УТ-30 | 27 | 0,108 | 0,108 | 4,4724 | -4,4606 | 0,011 | 0,011 | 0,001 | 0,001 | 949,64 | 405,39 |
| УТ-29 | гараж ПШФ Восток | 2 | 0,108 | 0,108 | 1,4903 | -1,4874 | 0 | 0 | 0 | 0 | 93,29 | 72,34 |
| Ут | УТ-29 | 4 | 0,108 | 0,108 | 5,9627 | -5,9479 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 186,64 | 142,85 |
| УТ-28 | ул. Юных Пионеров, 35А | 7 | 0,057 | 0,057 | 2,0227 | -2,0188 | 0,019 | 0,018 | 0 | 0 | 236,24 | 179,71 |
| УТ-25 | УТ-28 | 67 | 0,159 | 0,159 | 9,4873 | -9,4428 | 0,016 | 0,016 | 0,003 | 0,003 | 3750,32 | 2861,88 |
| УТ-27 | ул. Ленинская, 73 | 25 | 0,057 | 0,057 | 2,0229 | -2,0188 | 0,066 | 0,066 | 0 | 0 | 669,86 | 286,15 |
| УТ-27 | ул. Ленинская, 71 | 2 | 0,057 | 0,057 | 2,0226 | -2,0187 | 0,005 | 0,005 | 0 | 0 | 53,59 | 23 |
| УТ-26 | УТ-27 | 18 | 0,057 | 0,057 | 4,0455 | -4,0374 | 0,188 | 0,187 | 0 | 0 | 483,06 | 206,7 |
| УТ-26 | ул. Юных Пионеров, 35 | 1 | 0,057 | 0,057 | 2,0224 | -2,0185 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 26,84 | 11,52 |
| УТ-25 | УТ-26 | 25 | 0,076 | 0,076 | 6,0682 | -6,0556 | 0,124 | 0,124 | 0 | 0 | 842,79 | 364,51 |
| УТ-25 | ул. Юных Пионеров, 33 | 4 | 0,038 | 0,038 | 2,0229 | -2,019 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 93,81 | 40,72 |
| ТК-6 | УТ-25 | 94 | 0,159 | 0,159 | 17,5828 | -17,513 | 0,076 | 0,076 | 0,004 | 0,004 | 5276,78 | 4052,59 |
| УТ-24 | ул. Октябрьская, 70 | 25 | 0,057 | 0,057 | 2,0231 | -2,019 | 0,066 | 0,066 | 0 | 0 | 673,02 | 287,25 |
| УТ-24 | Вневед. охрана | 2 | 0,057 | 0,057 | 5,6234 | -5,6128 | 0,04 | 0,04 | 0 | 0 | 53,84 | 23,09 |
| УТ-23 | УТ-24 | 30 | 0,057 | 0,057 | 7,6467 | -7,6316 | 1,113 | 1,108 | 0 | 0 | 808,34 | 346,12 |
| УТ-23 | ул. Октябрьская, 74 | 2 | 0,108 | 0,108 | 2,023 | -2,0191 | 0 | 0 | 0 | 0 | 72,14 | 30,95 |
| ТК-6 | УТ-23 | 55 | 0,108 | 0,108 | 9,6709 | -9,6495 | 0,106 | 0,105 | 0,001 | 0,001 | 1969,48 | 850,16 |
| УТ-22 | Аптека №7 | 30 | 0,057 | 0,057 | 1,4903 | -1,4871 | 0,043 | 0,043 | 0 | 0 | 1008,23 | 763,02 |
| УТ-22 | Гаражи | 2 | 0,057 | 0,057 | 1,4903 | -1,4875 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 67,22 | 51,17 |
| УТ-21 | УТ-22 | 73 | 0,057 | 0,057 | 2,981 | -2,9742 | 0,416 | 0,414 | 0 | 0 | 1953,98 | 828,46 |
| УТ-21 | Детский дом | 2 | 0,133 | 0,133 | 5,6224 | -5,6117 | 0 | 0 | 0 | 0 | 104,18 | 80,11 |
| ТК-6 | УТ-21 | 78 | 0,133 | 0,133 | 8,606 | -8,5833 | 0,04 | 0,039 | 0,003 | 0,003 | 4081,62 | 3106,24 |
| УТ-20 | ТК-6 | 52 | 0,219 | 0,219 | 35,8643 | -35,7411 | 0,032 | 0,032 | 0,005 | 0,005 | 3584,15 | 2780,42 |
| УТ-20 | ул. Ленинская, 67 | 3 | 0,076 | 0,076 | 2,0226 | -2,0187 | 0,002 | 0,002 | 0 | 0 | 101,74 | 44,16 |
| ТК-5 | УТ-20 | 40 | 0,219 | 0,219 | 39,9191 | -39,7798 | 0,03 | 0,03 | 0,004 | 0,004 | 2168,61 | 903,19 |
| УТ-19 | Гараж | 50 | 0,057 | 0,057 | 1,4535 | -1,4501 | 0,069 | 0,069 | 0 | 0 | 1337,76 | 566,42 |
| УТ-19 | Сельхозуправление | 2 | 0,089 | 0,089 | 5,4832 | -5,4726 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 67,84 | 29,13 |
| УТ-18 | УТ-19 | 54 | 0,089 | 0,089 | 6,9375 | -6,9219 | 0,15 | 0,15 | 0,001 | 0,001 | 1981,2 | 784,96 |
| УТ-18 | ул. Ленинская, 61 | 8 | 0,076 | 0,076 | 1,9724 | -1,9684 | 0,004 | 0,004 | 0 | 0 | 293,51 | 116,77 |
| ТК-5 | УТ-18 | 110 | 0,108 | 0,108 | 21,308 | -21,2727 | 1,014 | 1,01 | 0,002 | 0,002 | 4053,28 | 1826,3 |
| УТ-17 | ТК-5 | 132 | 0,219 | 0,219 | 61,2389 | -61,0406 | 0,235 | 0,233 | 0,012 | 0,012 | 9115,87 | 7339,59 |
| УТ-17 | ул. Юных Пионеров, 42 | 6 | 0,038 | 0,038 | 2,0284 | -2,0246 | 0,146 | 0,145 | 0 | 0 | 180,94 | 138,34 |
| ТК-1 | УТ | 20 | 0,159 | 0,159 | 63,2718 | -63,0607 | 0,206 | 0,205 | 0,001 | 0,001 | 1126,62 | 898,67 |
| УТ-1 | ТК-1 | 15 | 0,219 | 0,219 | 95,3117 | -95,0172 | 0,064 | 0,064 | 0,001 | 0,001 | 1036,6 | 822,98 |
| УТ-16 | ул. Ленинская, 75 | 44 | 0,057 | 0,057 | 2,0359 | -2,0315 | 0,118 | 0,117 | 0 | 0 | 1178,9 | 501,57 |
| УТ-16 | Общежитие ПУ-52 | 2 | 0,076 | 0,076 | 5,6599 | -5,6492 | 0,009 | 0,009 | 0 | 0 | 67,93 | 29,16 |
| ТК-8 | УТ-16 | 50 | 0,076 | 0,076 | 7,6963 | -7,6802 | 0,398 | 0,396 | 0,001 | 0,001 | 1701,09 | 727,85 |
| УТ-15 | ул. Ленинская, 68 | 16 | 0,057 | 0,057 | 2,0358 | -2,0318 | 0,043 | 0,043 | 0 | 0 | 429,6 | 183,78 |
| УТ-15 | ул. Ленинская, 70 | 5 | 0,057 | 0,057 | 2,0361 | -2,0323 | 0,013 | 0,013 | 0 | 0 | 134,25 | 57,56 |
| ТК-8 | УТ-15 | 15 | 0,057 | 0,057 | 4,072 | -4,064 | 0,159 | 0,158 | 0 | 0 | 402,56 | 172,61 |
| ТК-7 | ТК-8 | 135 | 0,159 | 0,159 | 11,7747 | -11,7378 | 0,05 | 0,049 | 0,006 | 0,006 | 5880,5 | 2507,37 |
| ТК-7 | ул. Советская, 79 | 20 | 0,057 | 0,057 | 2,0361 | -2,032 | 0,054 | 0,053 | 0 | 0 | 539,49 | 231,65 |
| УТ-14 | Мастерские ПУ-52 | 5 | 0,089 | 0,089 | 1,5001 | -1,4971 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 171,43 | 73,43 |
| УТ-14 | Учебный корпус ПУ-52 | 20 | 0,089 | 0,089 | 5,6598 | -5,6486 | 0,037 | 0,037 | 0 | 0 | 685,73 | 293,7 |
| ТК-7 | УТ-14 | 27 | 0,108 | 0,108 | 7,1605 | -7,1451 | 0,029 | 0,028 | 0,001 | 0,001 | 974,91 | 418,92 |
| УТ-1 | ТК-7 | 120 | 0,219 | 0,219 | 20,982 | -20,9042 | 0,026 | 0,025 | 0,011 | 0,011 | 6444,22 | 2732,19 |
| Котельная №5 | УТ-1 | 2 | 0,219 | 0,219 | 116,2939 | -115,9212 | 0,013 | 0,013 | 0 | 0 | 138,21 | 109,4 |
| **Котельная №6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УТ-17 | УТ | 26 | 0,108 | 0,108 | 2,934 | -2,9255 | 0,005 | 0,005 | 0,001 | 0,001 | 916,92 | 389,71 |
| УТ-17 | Магазин | 5 | 0,089 | 0,089 | 2,9322 | -2,9265 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 167 | 72,03 |
| УТ-1 | Гараж | 10 | 0,057 | 0,057 | 0,1201 | -0,1197 | 0 | 0 | 0 | 0 | 270,14 | 112,83 |
| УТ | МДОУ Золотой ключик | 90 | 0,076 | 0,076 | 2,9335 | -2,9261 | 0,106 | 0,106 | 0,001 | 0,001 | 2981,04 | 1270,84 |
| ТК-5 | ТК-6 | 2 | 0,108 | 0,108 | 13,6554 | -13,6239 | 0,008 | 0,008 | 0 | 0 | 72,18 | 30,98 |
| УТ-1 | УТ-2 | 27 | 0,219 | 0,219 | 86,6373 | -86,3787 | 0,096 | 0,095 | 0,002 | 0,002 | 1436,48 | 615,59 |
| УТ-2 | Хирургическое отделение | 24 | 0,108 | 0,108 | 2,9328 | -2,9263 | 0,004 | 0,004 | 0,001 | 0,001 | 867,78 | 373,5 |
| УТ-2 | УТ-3 | 20 | 0,219 | 0,219 | 83,702 | -83,4548 | 0,066 | 0,066 | 0,002 | 0,002 | 1063,99 | 455,87 |
| УТ-3 | Морг | 18 | 0,076 | 0,076 | 2,9319 | -2,926 | 0,021 | 0,021 | 0 | 0 | 616,22 | 265,58 |
| УТ-3 | Овощехранилище | 16 | 0,032 | 0,032 | 2,9327 | -2,9271 | 2,1 | 2,092 | 0 | 0 | 374,24 | 161,5 |
| УТ-3 | ТК-1 | 20 | 0,219 | 0,219 | 77,8357 | -77,6035 | 0,057 | 0,057 | 0,002 | 0,002 | 1063,71 | 455,6 |
| ТК-1 | УТ-4 | 40 | 0,089 | 0,089 | 5,8649 | -5,8526 | 0,08 | 0,079 | 0,001 | 0,001 | 1368,54 | 589,72 |
| УТ-4 | Пищеблок | 2 | 0,089 | 0,089 | 2,9322 | -2,9266 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 68,8 | 29,48 |
| УТ-4 | Поликлиника | 2 | 0,089 | 0,089 | 2,9322 | -2,9266 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 68,8 | 29,48 |
| ТК-1 | ТК-2 | 52 | 0,219 | 0,219 | 71,969 | -71,7527 | 0,127 | 0,127 | 0,005 | 0,005 | 2763,96 | 1183,69 |
| ТК-2 | ТК-3 | 12 | 0,159 | 0,159 | 37,9477 | -37,8506 | 0,045 | 0,044 | 0,001 | 0,001 | 675,42 | 526,02 |
| ТК-3 | ТК-4 | 12 | 0,159 | 0,159 | 35,0149 | -34,9255 | 0,038 | 0,038 | 0,001 | 0,001 | 675,3 | 526,08 |
| ТК-4 | Флюрография | 2 | 0,089 | 0,089 | 2,9321 | -2,9266 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 68,54 | 29,55 |
| ТК-4 | УТ-18 | 105 | 0,159 | 0,159 | 32,0822 | -31,9995 | 0,28 | 0,279 | 0,005 | 0,005 | 4583,48 | 1961,82 |
| УТ-18 | ул. Ленинская, 85 | 22 | 0,057 | 0,057 | 1,9242 | -1,9203 | 0,053 | 0,053 | 0 | 0 | 593,94 | 254,77 |
| УТ-18 | УТ-19 | 21 | 0,159 | 0,159 | 30,1531 | -30,0841 | 0,05 | 0,049 | 0,001 | 0,001 | 915,52 | 392,24 |
| УТ-19 | УТ-20 | 22 | 0,057 | 0,057 | 8,7973 | -8,7796 | 1,079 | 1,075 | 0 | 0 | 593,76 | 255 |
| УТ-20 | Склад | 2 | 0,032 | 0,032 | 2,932 | -2,9265 | 0,262 | 0,261 | 0 | 0 | 46,85 | 20,12 |
| УТ-20 | УТ-21 | 38 | 0,057 | 0,057 | 5,8652 | -5,8532 | 0,831 | 0,828 | 0 | 0 | 1027,72 | 439,59 |
| УТ-21 | Музей | 5 | 0,057 | 0,057 | 2,9323 | -2,9268 | 0,028 | 0,027 | 0 | 0 | 134,96 | 57,89 |
| УТ-21 | Спортзал | 23 | 0,076 | 0,076 | 2,9326 | -2,9266 | 0,027 | 0,027 | 0 | 0 | 787,03 | 336,46 |
| УТ-19 | ТК-5 | 10 | 0,108 | 0,108 | 21,3548 | -21,3055 | 0,093 | 0,092 | 0 | 0 | 361,27 | 154,66 |
| ТК-6 | Спальный корпус | 12 | 0,089 | 0,089 | 2,9324 | -2,9266 | 0,006 | 0,006 | 0 | 0 | 410,74 | 176,48 |
| ТК-6 | ТК-7 | 46 | 0,108 | 0,108 | 10,7229 | -10,6973 | 0,108 | 0,108 | 0,001 | 0,001 | 1662,5 | 711,31 |
| ТК-7 | Мастерские | 4 | 0,032 | 0,032 | 2,9323 | -2,9268 | 0,525 | 0,523 | 0 | 0 | 93,39 | 40,16 |
| ТК-7 | УТ-22 | 22 | 0,108 | 0,108 | 7,7897 | -7,7716 | 0,028 | 0,027 | 0 | 0 | 793,78 | 339,54 |
| УТ-22 | Учебный корпус | 26 | 0,089 | 0,089 | 2,9325 | -2,9263 | 0,013 | 0,013 | 0 | 0 | 886,75 | 379,93 |
| УТ-22 | УТ-23 | 28 | 0,108 | 0,108 | 4,8566 | -4,8457 | 0,014 | 0,014 | 0,001 | 0,001 | 1008,35 | 431,37 |
| УТ-23 | Прачечная | 2 | 0,057 | 0,057 | 2,9319 | -2,9264 | 0,011 | 0,011 | 0 | 0 | 53,71 | 23,08 |
| УТ-23 | ул. Дзержинского, 45 | 50 | 0,057 | 0,057 | 1,9241 | -1,9199 | 0,12 | 0,119 | 0 | 0 | 1342,75 | 570,99 |
| ТК-5 | УТ-24 | 70 | 0,076 | 0,076 | 7,6992 | -7,6818 | 0,557 | 0,555 | 0,001 | 0,001 | 2392,42 | 1020,98 |
| УТ-24 | ул. Дзержинского, 41А | 9 | 0,032 | 0,032 | 1,9241 | -1,9205 | 0,51 | 0,508 | 0 | 0 | 209,27 | 90,05 |
| УТ-24 | УТ-25 | 51 | 0,057 | 0,057 | 5,7743 | -5,7621 | 1,081 | 1,077 | 0 | 0 | 1369,13 | 585,16 |
| УТ-25 | ул. Дзержинского, 41Б | 7 | 0,032 | 0,032 | 1,9244 | -1,9208 | 0,397 | 0,395 | 0 | 0 | 162,32 | 69,82 |
| УТ-25 | УТ-26 | 51 | 0,057 | 0,057 | 3,8496 | -3,8416 | 0,483 | 0,481 | 0 | 0 | 1365,37 | 582,92 |
| УТ-26 | ул. Дзержинского, 41В | 7 | 0,032 | 0,032 | 1,9245 | -1,9209 | 0,397 | 0,395 | 0 | 0 | 161,7 | 69,44 |
| УТ-26 | ул. Дзержинского, 41Г | 46 | 0,032 | 0,032 | 1,9248 | -1,921 | 2,609 | 2,598 | 0 | 0 | 1062,59 | 453,02 |
| ТК-2 | УТ-5 | 19 | 0,159 | 0,159 | 34,0166 | -33,9067 | 0,057 | 0,057 | 0,001 | 0,001 | 1069,41 | 826,69 |
| УТ-5 | Детское отделение | 13 | 0,057 | 0,057 | 2,9323 | -2,9266 | 0,072 | 0,071 | 0 | 0 | 349,6 | 151,32 |
| ТК-3 | Гинекология | 32 | 0,089 | 0,089 | 2,9321 | -2,9257 | 0,016 | 0,016 | 0 | 0 | 1327,9 | 1034,68 |
| УТ-5 | УТ-6 | 39 | 0,159 | 0,159 | 31,0835 | -30,981 | 0,098 | 0,097 | 0,002 | 0,002 | 2194,45 | 1695,63 |
| УТ-16 | УТ-17 | 11 | 0,108 | 0,108 | 5,8664 | -5,8518 | 0,008 | 0,008 | 0 | 0 | 388,81 | 166,26 |
| УТ-16 | ул. Октябрьская, 82 | 1 | 0,089 | 0,089 | 1,9243 | -1,9207 | 0 | 0 | 0 | 0 | 33,47 | 14,43 |
| УТ-15 | УТ-16 | 154 | 0,108 | 0,108 | 7,7941 | -7,7692 | 0,193 | 0,192 | 0,003 | 0,003 | 5476,59 | 2332,85 |
| УТ-15 | ж/дом №98 | 6 | 0,032 | 0,032 | 1,9239 | -1,9203 | 0,34 | 0,339 | 0 | 0 | 138,07 | 59,74 |
| УТ-14 | УТ-15 | 40 | 0,108 | 0,108 | 9,7188 | -9,6886 | 0,078 | 0,077 | 0,001 | 0,001 | 1426,23 | 609,64 |
| УТ-14 | ж/дом №100 | 8 | 0,032 | 0,032 | 1,9243 | -1,9206 | 0,453 | 0,452 | 0 | 0 | 184,57 | 79,81 |
| УТ-13 | УТ-14 | 50 | 0,108 | 0,108 | 11,6442 | -11,6082 | 0,139 | 0,138 | 0,001 | 0,001 | 1787,03 | 764,05 |
| УТ-13 | ж/дом №104 | 6 | 0,032 | 0,032 | 1,9239 | -1,9203 | 0,34 | 0,339 | 0 | 0 | 138,76 | 60,02 |
| Ут | УТ-13 | 56 | 0,133 | 0,133 | 13,5699 | -13,5266 | 0,07 | 0,069 | 0,002 | 0,002 | 2927,64 | 2217,64 |
| УТ-8 | Ут | 40 | 0,159 | 0,159 | 13,5718 | -13,5247 | 0,019 | 0,019 | 0,002 | 0,002 | 2246,88 | 1731,26 |
| УТ-12 | ул. Дзержинского, 25 | 30 | 0,089 | 0,089 | 1,9243 | -1,9199 | 0,007 | 0,007 | 0 | 0 | 1005,38 | 428,61 |
| УТ-12 | ул. Дзержинского, 27 | 2 | 0,089 | 0,089 | 1,9243 | -1,9206 | 0 | 0 | 0 | 0 | 67,03 | 28,79 |
| УТ-11 | УТ-12 | 16 | 0,089 | 0,089 | 3,8489 | -3,8402 | 0,014 | 0,014 | 0 | 0 | 536,59 | 229,8 |
| УТ-10 | УТ-11 | 67 | 0,108 | 0,108 | 3,8503 | -3,8388 | 0,021 | 0,021 | 0,001 | 0,001 | 2384,09 | 1016,81 |
| УТ-10 | пер. Дорожный, 2 | 40 | 0,057 | 0,057 | 1,9242 | -1,9201 | 0,096 | 0,095 | 0 | 0 | 1063,31 | 455,95 |
| ТК-8 | УТ-10 | 55 | 0,108 | 0,108 | 5,7756 | -5,7577 | 0,038 | 0,038 | 0,001 | 0,001 | 1966,45 | 838,75 |
| ТК-8 | МДОУ ДС №2 | 30 | 0,076 | 0,076 | 2,9324 | -2,9262 | 0,035 | 0,035 | 0 | 0 | 1015,83 | 437,19 |
| УТ-9 | ТК-8 | 96 | 0,108 | 0,108 | 8,7101 | -8,6819 | 0,15 | 0,149 | 0,002 | 0,002 | 3450,04 | 1471,01 |
| УТ-9 | магазин Меркурий | 13,07 | 0,057 | 0,057 | 2,9325 | -2,9269 | 0,072 | 0,072 | 0 | 0 | 350,9 | 151,69 |
| УТ-8 | УТ-9 | 5 | 0,108 | 0,108 | 11,6427 | -11,6087 | 0,014 | 0,014 | 0 | 0 | 179,24 | 77,01 |
| УТ-7 | УТ-8 | 20 | 0,159 | 0,159 | 25,2155 | -25,1324 | 0,033 | 0,033 | 0,001 | 0,001 | 866,26 | 370,68 |
| УТ-7 | Поликлиника | 5 | 0,057 | 0,057 | 2,9318 | -2,9262 | 0,028 | 0,027 | 0 | 0 | 134,11 | 58,14 |
| УТ-6 | УТ-7 | 48 | 0,159 | 0,159 | 28,1495 | -28,0564 | 0,099 | 0,098 | 0,002 | 0,002 | 2082,09 | 891,01 |
| УТ-6 | Административное здание | 14 | 0,057 | 0,057 | 2,9321 | -2,9265 | 0,077 | 0,077 | 0 | 0 | 376,06 | 162,76 |
| Котельная №6 | УТ-1 | 27 | 0,219 | 0,219 | 86,7598 | -86,496 | 0,096 | 0,095 | 0,002 | 0,002 | 1436,6 | 615,63 |
| **Котельная №7** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УТ-17 | улю Партинзанская, 59а | 16 | 0,032 | 0,032 | 2,4489 | -2,4443 | 1,466 | 1,461 | 0 | 0 | 369,21 | 158,59 |
| УТ-15 | Ут | 6 | 0,089 | 0,089 | 12,2448 | -12,2186 | 0,052 | 0,051 | 0 | 0 | 203,47 | 87,21 |
| Ут | улю Партинзанская, 59в | 79 | 0,057 | 0,057 | 2,449 | -2,4435 | 0,305 | 0,304 | 0 | 0 | 2113,59 | 898,81 |
| Ут | УТ-19 | 56 | 0,076 | 0,076 | 9,7958 | -9,7753 | 0,72 | 0,717 | 0,001 | 0,001 | 1899,34 | 813,89 |
| УТ-19 | УТ-20 | 36 | 0,057 | 0,057 | 9,7952 | -9,7758 | 2,188 | 2,179 | 0 | 0 | 963,02 | 412,52 |
| УТ-20 | ул. Лазо, 11а | 10 | 0,057 | 0,057 | 2,4487 | -2,444 | 0,039 | 0,038 | 0 | 0 | 267,37 | 114,59 |
| УТ-20 | УТ-21 | 10 | 0,057 | 0,057 | 7,3463 | -7,3321 | 0,342 | 0,341 | 0 | 0 | 267,37 | 114,55 |
| УТ-21 | ул. Лазо, 11 | 6 | 0,032 | 0,032 | 2,4489 | -2,4443 | 0,55 | 0,548 | 0 | 0 | 138,9 | 59,57 |
| УТ-21 | УТ-22 | 23 | 0,057 | 0,057 | 4,8973 | -4,8878 | 0,351 | 0,35 | 0 | 0 | 614,73 | 263,16 |
| УТ-22 | ул. Лазо, 12а | 7 | 0,032 | 0,032 | 2,4486 | -2,444 | 0,641 | 0,639 | 0 | 0 | 161,87 | 69,35 |
| УТ-22 | ул. Лазо, 12 | 7 | 0,032 | 0,032 | 2,4486 | -2,444 | 0,641 | 0,639 | 0 | 0 | 161,87 | 69,35 |
| УТ-18 | улю Партинзанская, 59б | 14 | 0,032 | 0,032 | 2,4487 | -2,444 | 1,283 | 1,278 | 0 | 0 | 321,1 | 137,52 |
| УТ-17 | УТ-18 | 55 | 0,057 | 0,057 | 2,449 | -2,4437 | 0,212 | 0,211 | 0 | 0 | 1465,32 | 624,18 |
| УТ-16 | УТ-17 | 35 | 0,057 | 0,057 | 4,8981 | -4,8878 | 0,535 | 0,532 | 0 | 0 | 935,12 | 399,63 |
| УТ-16 | улю Партинзанская, 59 | 8 | 0,057 | 0,057 | 2,4483 | -2,4436 | 0,031 | 0,031 | 0 | 0 | 213,74 | 91,91 |
| УТ-15 | УТ-16 | 45 | 0,057 | 0,057 | 7,3466 | -7,3311 | 1,541 | 1,535 | 0 | 0 | 1203,76 | 515,27 |
| УТ-1 | казначейство | 107 | 0,089 | 0,089 | 3,2699 | -3,2607 | 0,067 | 0,067 | 0,002 | 0,002 | 4445,03 | 3434,44 |
| УТ-1 | УТ-2 | 25 | 0,159 | 0,159 | 48,2605 | -48,1184 | 0,15 | 0,149 | 0,001 | 0,001 | 1408,42 | 1087,04 |
| УТ-2 | УТ-3 | 26 | 0,108 | 0,108 | 5,7184 | -5,7027 | 0,018 | 0,018 | 0,001 | 0,001 | 936,32 | 402,38 |
| УТ-3 | ул. Октябрьская, 45 | 13 | 0,076 | 0,076 | 2,448 | -2,4432 | 0,011 | 0,011 | 0 | 0 | 444,59 | 191,46 |
| УТ-3 | УТ-4 | 60 | 0,108 | 0,108 | 3,2698 | -3,2601 | 0,014 | 0,014 | 0,001 | 0,001 | 2166,68 | 921,48 |
| УТ-4 | МДОУ №1 | 48 | 0,076 | 0,076 | 3,2685 | -3,2614 | 0,07 | 0,07 | 0,001 | 0,001 | 1629,04 | 696,4 |
| УТ-2 | УТ-5 | 90 | 0,057 | 0,057 | 2,4491 | -2,4433 | 0,347 | 0,346 | 0,001 | 0,001 | 3067,79 | 2301,57 |
| УТ-5 | ул. Лазо, 16а | 25 | 0,032 | 0,032 | 2,4485 | -2,4439 | 2,29 | 2,281 | 0 | 0 | 638,76 | 462,85 |
| УТ-2 | УТ-6 | 127 | 0,159 | 0,159 | 40,0919 | -39,9735 | 0,528 | 0,525 | 0,006 | 0,006 | 7152,8 | 5531,19 |
| УТ-6 | УТ-7 | 17 | 0,108 | 0,108 | 10,6912 | -10,6658 | 0,04 | 0,04 | 0 | 0 | 804,56 | 616,64 |
| УТ-7 | ул. 8 марта, 3 | 51 | 0,057 | 0,057 | 2,4483 | -2,4431 | 0,197 | 0,196 | 0 | 0 | 1372,09 | 588,27 |
| УТ-7 | УТ-8 | 70 | 0,076 | 0,076 | 8,2426 | -8,223 | 0,638 | 0,635 | 0,001 | 0,001 | 2900,13 | 2245,08 |
| УТ-8 | гараж РУЭС | 2 | 0,076 | 0,076 | 2,06 | -2,0561 | 0,001 | 0,001 | 0 | 0 | 68,1 | 29,32 |
| УТ-8 | УТ-9 | 10 | 0,076 | 0,076 | 6,1818 | -6,1677 | 0,051 | 0,051 | 0 | 0 | 340,5 | 145,65 |
| УТ-9 | гараж МУЭС | 10 | 0,076 | 0,076 | 2,0604 | -2,0564 | 0,006 | 0,006 | 0 | 0 | 339,85 | 146,21 |
| УТ-9 | РУФПС | 63 | 0,076 | 0,076 | 2,061 | -2,0558 | 0,037 | 0,037 | 0,001 | 0,001 | 2141,04 | 908,76 |
| УТ-9 | РУЭС | 39 | 0,076 | 0,076 | 2,0603 | -2,0556 | 0,023 | 0,023 | 0 | 0 | 1325,4 | 566 |
| УТ-6 | УТ-10 | 37 | 0,133 | 0,133 | 29,3947 | -29,3138 | 0,214 | 0,212 | 0,001 | 0,001 | 1939,24 | 1471,8 |
| УТ-10 | УТ-11 | 10 | 0,076 | 0,076 | 7,3455 | -7,3308 | 0,073 | 0,072 | 0 | 0 | 340,79 | 146,9 |
| УТ-11 | ул. Лазо, 15 | 2 | 0,076 | 0,076 | 2,4478 | -2,4432 | 0,002 | 0,002 | 0 | 0 | 68,55 | 29,47 |
| УТ-11 | УТ-12 | 39 | 0,057 | 0,057 | 4,8975 | -4,8877 | 0,596 | 0,593 | 0 | 0 | 1054,46 | 450,72 |
| УТ-12 | улю Партинзанская, 42а | 33 | 0,032 | 0,032 | 2,4485 | -2,4438 | 3,023 | 3,011 | 0 | 0 | 770,76 | 329,67 |
| УТ-12 | ул. Лазо, 13А | 25 | 0,032 | 0,032 | 2,4488 | -2,4441 | 2,291 | 2,282 | 0 | 0 | 583,91 | 250,05 |
| Котельная №7 | УТ-1 | 1 | 0,159 | 0,159 | 51,5305 | -51,379 | 0,007 | 0,007 | 0 | 0 | 56,34 | 43,45 |
| УТ-10 | УТ-13 | 61 | 0,133 | 0,133 | 22,0481 | -21,9842 | 0,199 | 0,198 | 0,002 | 0,002 | 3195,12 | 2422,86 |
| УТ-13 | улю Партинзанская, 50 | 49 | 0,076 | 0,076 | 2,4483 | -2,4427 | 0,04 | 0,04 | 0,001 | 0,001 | 1665,99 | 713,7 |
| УТ-13 | УТ-14 | 167 | 0,133 | 0,133 | 19,5977 | -19,5435 | 0,431 | 0,428 | 0,005 | 0,005 | 7300,26 | 3121,62 |
| УТ-14 | УТ-15 | 36 | 0,108 | 0,108 | 19,5922 | -19,549 | 0,281 | 0,279 | 0,001 | 0,001 | 1289,5 | 552,46 |
| **Котельная №8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Котельная №8 | УТ-1 | 30 | 0,108 | 0,108 | 16,6 | -16,54 | 0,168 | 0,167 | 0,001 | 0,001 | 1422,64 | 1070,59 |
| УТ-3 | ул. Партизанская, 116А | 46 | 0,025 | 0,025 | 1,7408 | -1,7375 | 8,584 | 8,551 | 0 | 0 | 946,85 | 403,68 |
| УТ-3 | ул. Партизанская, 116Б | 5 | 0,025 | 0,025 | 1,7403 | -1,7371 | 0,933 | 0,929 | 0 | 0 | 102,92 | 44,2 |
| ТК-1 | УТ-3 | 42 | 0,057 | 0,057 | 3,4814 | -3,4743 | 0,326 | 0,324 | 0 | 0 | 1135,78 | 485,1 |
| ТК-1 | ул. Партизанская, 116Г | 42 | 0,025 | 0,025 | 1,7409 | -1,7375 | 7,838 | 7,808 | 0 | 0 | 867,49 | 370,69 |
| ТК-1 | ул. Партизанская, 116В | 5 | 0,025 | 0,025 | 1,7404 | -1,7371 | 0,933 | 0,929 | 0 | 0 | 103,27 | 44,42 |
| Котельная №8 | ТК-1 | 48 | 0,076 | 0,076 | 6,9632 | -6,9485 | 0,313 | 0,312 | 0,001 | 0,001 | 1629,44 | 705,23 |
| ТК-3 | МОУ СОШ №2 | 16 | 0,057 | 0,057 | 3,2767 | -3,2703 | 0,11 | 0,11 | 0 | 0 | 419,91 | 180,45 |
| ТК-3 | МОУ СОШ №2 | 34 | 0,108 | 0,108 | 3,2771 | -3,2695 | 0,008 | 0,008 | 0,001 | 0,001 | 1194,43 | 511,37 |
| ТК-3 | ул. Октябрьская, 144 | 80 | 0,057 | 0,057 | 1,7409 | -1,7367 | 0,157 | 0,157 | 0 | 0 | 2099,54 | 887 |
| ТК-2 | ТК-3 | 212 | 0,108 | 0,108 | 8,2992 | -8,2719 | 0,301 | 0,299 | 0,005 | 0,005 | 7503,33 | 3191,82 |
| ТК-2 | МДОУ №7 | 40 | 0,076 | 0,076 | 3,2766 | -3,2696 | 0,059 | 0,058 | 0 | 0 | 1340,77 | 577,46 |
| УТ-2 | ТК-2 | 50 | 0,108 | 0,108 | 11,5769 | -11,5405 | 0,137 | 0,136 | 0,001 | 0,001 | 2347,05 | 1791,32 |
| УТ-2 | ул. Октябрьская, 119 | 41 | 0,057 | 0,057 | 1,7402 | -1,7364 | 0,081 | 0,08 | 0 | 0 | 1085,6 | 466,81 |
| УТ-1 | УТ-2 | 275 | 0,108 | 0,108 | 13,3229 | -13,271 | 0,996 | 0,988 | 0,006 | 0,006 | 13030,26 | 9846,45 |
| УТ-1 | общетие ул. Октябрьская, 121 | 50 | 0,057 | 0,057 | 3,2764 | -3,2697 | 0,344 | 0,342 | 0 | 0 | 1332,43 | 579,85 |
| **Котельная №10** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УТ-2 | УТ-3 | 35 | 0,076 | 0,076 | 9,3987 | -9,3781 | 0,414 | 0,413 | 0 | 0 | 1449,18 | 1121,81 |
| УТ-1 | УТ-2 | 35 | 0,076 | 0,076 | 12,5313 | -12,5038 | 0,735 | 0,731 | 0 | 0 | 1450,78 | 1122,88 |
| УТ-4 | ул. Крупзавод, 1 | 12 | 0,076 | 0,076 | 3,1325 | -3,1264 | 0,016 | 0,016 | 0 | 0 | 495,19 | 386,99 |
| УТ-3 | ул. Крупзавод, 6 | 60 | 0,076 | 0,076 | 3,1327 | -3,1256 | 0,08 | 0,08 | 0,001 | 0,001 | 2480,65 | 1927,02 |
| УТ-3 | УТ-4 | 30 | 0,076 | 0,076 | 6,2656 | -6,2528 | 0,159 | 0,158 | 0 | 0 | 1240,32 | 966,21 |
| УТ-4 | ул. Крупзавод, 5 | 10 | 0,076 | 0,076 | 3,1328 | -3,1267 | 0,013 | 0,013 | 0 | 0 | 412,66 | 322,58 |
| Котельная №10 | УТ-1 | 70 | 0,076 | 0,076 | 12,532 | -12,503 | 1,47 | 1,463 | 0,001 | 0,001 | 2907,99 | 2243,2 |
| УТ-2 | ул. Крупзавод, 4 | 10 | 0,076 | 0,076 | 3,1322 | -3,1261 | 0,013 | 0,013 | 0 | 0 | 414,05 | 323,61 |
| **Котельная №11** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УТ-5 | УТ-6 | 40 | 0,05 | 0,05 | 1,5644 | -1,5611 | 0,129 | 0,129 | 0 | 0 | 2162,2 | 917,95 |
| УТ-6 | ул. Юных пионеров ,88 | 18 | 0,04 | 0,04 | 1,5643 | -1,5612 | 0,196 | 0,196 | 0 | 0 | 963,85 | 411,74 |
| УТ-5 | ул. Буденного | 37 | 0,1 | 0,1 | 1,5649 | -1,5606 | 0,003 | 0,003 | 0,001 | 0,001 | 2487,31 | 1059,46 |
| Котельная №11 | УТ-7 | 53 | 0,05 | 0,05 | 4,6933 | -4,6832 | 1,516 | 1,509 | 0 | 0 | 2944,56 | 1259,07 |
| Котельная №11 | УТ-1 | 45 | 0,065 | 0,065 | 1,5644 | -1,5607 | 0,035 | 0,035 | 0 | 0 | 2763,75 | 1173,45 |
| УТ-7 | ул. Буденного | 2 | 0,05 | 0,05 | 1,5642 | -1,5613 | 0,006 | 0,006 | 0 | 0 | 110,86 | 47,98 |
| УТ-7 | УТ-8 | 47 | 0,05 | 0,05 | 3,1289 | -3,1222 | 0,6 | 0,597 | 0 | 0 | 2605,25 | 1106,09 |
| УТ-8 | ул. Буденного | 11 | 0,05 | 0,05 | 1,5642 | -1,5611 | 0,036 | 0,035 | 0 | 0 | 604,04 | 259,26 |
| УТ-8 | ул. Буденного | 30 | 0,05 | 0,05 | 1,5645 | -1,5613 | 0,097 | 0,097 | 0 | 0 | 1647,37 | 699,75 |
| УТ-4 | УТ-5 | 15 | 0,1 | 0,1 | 3,1296 | -3,1214 | 0,005 | 0,005 | 0 | 0 | 1017,4 | 432,16 |
| УТ-4 | ул. Юных пионеров | 2 | 0,05 | 0,05 | 1,5643 | -1,5613 | 0,006 | 0,006 | 0 | 0 | 109,08 | 47,4 |
| УТ-3 | УТ-4 | 82 | 0,1 | 0,1 | 4,6954 | -4,6812 | 0,057 | 0,056 | 0,002 | 0,002 | 5632,88 | 2383,62 |
| УТ-3 | ул. Юных пионеров | 4 | 0,05 | 0,05 | 1,5642 | -1,5612 | 0,013 | 0,013 | 0 | 0 | 220,94 | 96,46 |
| УТ-2 | УТ-3 | 10 | 0,1 | 0,1 | 6,2598 | -6,2423 | 0,012 | 0,012 | 0 | 0 | 690,24 | 294,4 |
| УТ-2 | ул. Буденного | 2 | 0,05 | 0,05 | 1,5639 | -1,5609 | 0,006 | 0,006 | 0 | 0 | 111 | 48,36 |
| Котельная №11 | УТ-2 | 12 | 0,1 | 0,1 | 7,8239 | -7,803 | 0,023 | 0,023 | 0 | 0 | 829,12 | 354,98 |
| УТ-1 | ул. Первомайская,48 | 1 | 0,05 | 0,05 | 1,564 | -1,5611 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 55,04 | 23,58 |
| **Котельная №12** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УТ-2 | УТ-3 | 18 | 0,057 | 0,057 | 4,5941 | -4,5828 | 0,242 | 0,241 | 0 | 0 | 974,96 | 415,22 |
| УТ-3 | ул. Заводская, 39б | 16 | 0,057 | 0,057 | 1,1483 | -1,1459 | 0,014 | 0,014 | 0 | 0 | 861,2 | 374,57 |
| УТ-2 | ул. Заводская, 39 | 6 | 0,057 | 0,057 | 1,1481 | -1,1459 | 0,005 | 0,005 | 0 | 0 | 324,99 | 141,96 |
| Котельная №12 | УТ-2 | 138 | 0,057 | 0,057 | 5,743 | -5,7279 | 2,894 | 2,879 | 0,001 | 0,001 | 7561,4 | 3203,45 |
| УТ-1 | ул. Заводская, 29 | 5 | 0,057 | 0,057 | 1,1482 | -1,146 | 0,004 | 0,004 | 0 | 0 | 275,71 | 118,89 |
| УТ-1 | ул. Заводская, 27 | 30 | 0,076 | 0,076 | 1,1484 | -1,1457 | 0,006 | 0,006 | 0 | 0 | 1906,92 | 804,24 |
| Котельная №12 | УТ-1 | 35 | 0,108 | 0,108 | 2,2974 | -2,2909 | 0,004 | 0,004 | 0,001 | 0,001 | 2384,98 | 1028,65 |
| УТ-3 | УТ-4 | 80 | 0,057 | 0,057 | 3,4457 | -3,4369 | 0,608 | 0,605 | 0 | 0 | 4306 | 1821,77 |
| УТ-4 | ул. Заводская, 14 | 12 | 0,057 | 0,057 | 1,1481 | -1,1458 | 0,01 | 0,01 | 0 | 0 | 637,62 | 276,28 |
| УТ-4 | УТ-5 | 37 | 0,057 | 0,057 | 2,2971 | -2,2916 | 0,126 | 0,125 | 0 | 0 | 1966 | 832,86 |
| УТ-5 | ул. Заводская, 19а | 15 | 0,057 | 0,057 | 1,1484 | -1,1461 | 0,013 | 0,013 | 0 | 0 | 787,84 | 339,93 |
| УТ-5 | ул. Заводская, 19б | 57 | 0,057 | 0,057 | 1,1485 | -1,1457 | 0,049 | 0,049 | 0 | 0 | 2993,8 | 1251,51 |
| **Котельная №17** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Котельная №17 | УТ-1 | 3 | 0,219 | 0,219 | 48,0553 | -47,9439 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 273,05 | 117,02 |
| УТ-3 | М-н светлана | 62,36 | 0,108 | 0,108 | 0,4813 | -0,4778 | 0 | 0 | 0,001 | 0,001 | 4343,51 | 1617,68 |
| УТ-7 | ул. Заводская, 12 | 45 | 0,045 | 0,045 | 5,8609 | -5,8496 | 3,565 | 3,551 | 0 | 0 | 2494,99 | 1065,17 |
| УТ-7 | ул. Заводская, 10 | 4 | 0,025 | 0,025 | 4,26 | -4,252 | 4,455 | 4,439 | 0 | 0 | 179,84 | 77,24 |
| УТ-6 | УТ-7 | 45 | 0,057 | 0,057 | 10,1212 | -10,1014 | 2,919 | 2,908 | 0 | 0 | 2498,48 | 1069,28 |
| УТ-6 | Магазин | 2 | 0,038 | 0,038 | 0,4802 | -0,4793 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 90,05 | 38,67 |
| УТ-5 | УТ-6 | 80 | 0,057 | 0,057 | 10,6019 | -10,5802 | 5,692 | 5,669 | 0 | 0 | 4464,18 | 1903,6 |
| УТ-5 | ул. Заводская, 2а | 10 | 0,076 | 0,076 | 5,856 | -5,8448 | 0,046 | 0,046 | 0 | 0 | 643,25 | 276,97 |
| УТ-4 | УТ-5 | 40 | 0,076 | 0,076 | 16,4583 | -16,4246 | 1,446 | 1,44 | 0 | 0 | 2580,41 | 1102,71 |
| УТ-5 | ул. Заводская, 1а | 10,01 | 0,076 | 0,076 | 5,8566 | -5,8454 | 0,046 | 0,046 | 0 | 0 | 647,37 | 277,57 |
| УТ-5 | ул. Заводская, 5 | 40 | 0,038 | 0,038 | 5,8589 | -5,8477 | 8,034 | 8,004 | 0 | 0 | 1819,81 | 777,94 |
| УТ-4 | УТ-5 | 15 | 0,076 | 0,076 | 11,7156 | -11,6929 | 0,275 | 0,274 | 0 | 0 | 967,65 | 415,75 |
| УТ-3 | УТ-4 | 50 | 0,108 | 0,108 | 28,175 | -28,1165 | 0,804 | 0,8 | 0,001 | 0,001 | 3482,61 | 1491,38 |
| УТ-3 | ул. Заводская, 3а | 12 | 0,108 | 0,108 | 7,4562 | -7,4417 | 0,014 | 0,014 | 0 | 0 | 835,83 | 360,1 |
| УТ-2 | УТ-3 | 64 | 0,159 | 0,159 | 36,1156 | -36,0329 | 0,216 | 0,215 | 0,003 | 0,003 | 5455,78 | 2335,01 |
| УТ-1 | МДОУ №27 | 50 | 0,076 | 0,076 | 6,0811 | -6,0686 | 0,249 | 0,248 | 0,001 | 0,001 | 3234,43 | 1386,1 |
| УТ-1 | УТ-2 | 22 | 0,219 | 0,219 | 41,9739 | -41,8755 | 0,018 | 0,018 | 0,002 | 0,002 | 2002,28 | 857,59 |
| УТ-2 | ул. Пушкинская, 99 | 37 | 0,076 | 0,076 | 5,8564 | -5,8446 | 0,171 | 0,17 | 0 | 0 | 2392 | 1026,88 |
| **Котельная №23** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УТ-6 | УТ-13 | 50 | 0,108 | 0,108 | 4,165 | -4,1477 | 0,018 | 0,018 | 0,001 | 0,001 | 2333,76 | 1760,72 |
| Котельная №23 | УТ-1 | 10 | 0,108 | 0,108 | 20,3222 | -20,2556 | 0,084 | 0,083 | 0 | 0 | 357,35 | 153,13 |
| УТ-1 | гараж | 2 | 0,057 | 0,057 | 2,0638 | -2,0599 | 0,006 | 0,005 | 0 | 0 | 53,39 | 23,35 |
| УТ-1 | УТ-2 | 19 | 0,108 | 0,108 | 9,0925 | -9,0735 | 0,032 | 0,032 | 0 | 0 | 678,9 | 295,33 |
| УТ-2 | гараж | 2 | 0,045 | 0,045 | 2,0644 | -2,0605 | 0,02 | 0,02 | 0 | 0 | 47,79 | 20,57 |
| УТ-2 | УТ-3 | 60 | 0,045 | 0,045 | 7,0277 | -7,0134 | 6,827 | 6,799 | 0 | 0 | 1433,66 | 612,97 |
| УТ-3 | административное здание | 2 | 0,045 | 0,045 | 2,0646 | -2,0608 | 0,02 | 0,02 | 0 | 0 | 47,68 | 20,51 |
| УТ-3 | УТ-4 | 28 | 0,045 | 0,045 | 4,9629 | -4,9529 | 1,592 | 1,586 | 0 | 0 | 667,45 | 285,39 |
| УТ-4 | УТ-5 | 20 | 0,045 | 0,045 | 2,8977 | -2,892 | 0,389 | 0,388 | 0 | 0 | 475,66 | 203,54 |
| УТ-5 | ул. Партизанская, 191 гостиниц | 2 | 0,045 | 0,045 | 2,0652 | -2,0613 | 0,02 | 0,02 | 0 | 0 | 47,49 | 20,42 |
| УТ-5 | ул. Партизанская, 189 | 40 | 0,032 | 0,032 | 0,8325 | -0,8308 | 0,429 | 0,427 | 0 | 0 | 932,9 | 394,33 |
| УТ-4 | водоочистные сооружения | 29 | 0,045 | 0,045 | 2,065 | -2,061 | 0,288 | 0,287 | 0 | 0 | 689,7 | 295,38 |
| УТ-1 | УТ-6 | 316 | 0,108 | 0,108 | 9,1658 | -9,1225 | 0,545 | 0,54 | 0,007 | 0,007 | 14982,67 | 11144,62 |
| УТ-6 | УТ-7 | 44 | 0,057 | 0,057 | 4,994 | -4,9816 | 0,699 | 0,695 | 0 | 0 | 1146,72 | 492,88 |
| УТ-7 | УТ-8 | 44 | 0,057 | 0,057 | 4,1615 | -4,1513 | 0,486 | 0,484 | 0 | 0 | 1150,05 | 491,11 |
| УТ-8 | УТ-9 | 30 | 0,057 | 0,057 | 3,3294 | -3,3212 | 0,213 | 0,212 | 0 | 0 | 781,31 | 333,6 |
| УТ-9 | УТ-10 | 32 | 0,057 | 0,057 | 2,4972 | -2,491 | 0,128 | 0,128 | 0 | 0 | 830,29 | 354,03 |
| УТ-10 | УТ-11 | 36 | 0,057 | 0,057 | 1,6648 | -1,6606 | 0,065 | 0,065 | 0 | 0 | 929,32 | 395,12 |
| УТ-11 | УТ-12 | 55 | 0,057 | 0,057 | 0,8325 | -0,8303 | 0,025 | 0,025 | 0 | 0 | 1408,53 | 592,72 |
| УТ-12 | ул. Энергетиков, 12 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8322 | -0,8306 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 196,02 | 83,9 |
| УТ-11 | ул. Энергетиков, 10 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8321 | -0,8305 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 199,63 | 86,23 |
| УТ-10 | ул. Энергетиков, 8 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8322 | -0,8306 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 201,23 | 86,99 |
| УТ-9 | ул. Энергетиков, 6 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,832 | -0,8304 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 202,26 | 87,45 |
| УТ-8 | ул. Энергетиков, 4 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8319 | -0,8303 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 203,02 | 87,77 |
| УТ-7 | ул. Энергетиков, 2 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8322 | -0,8306 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 203,75 | 88,15 |
| УТ-13 | УТ-14 | 43 | 0,108 | 0,108 | 3,3318 | -3,3182 | 0,01 | 0,01 | 0,001 | 0,001 | 1490,86 | 635,09 |
| УТ-14 | УТ-15 | 54 | 0,108 | 0,108 | 2,499 | -2,4888 | 0,007 | 0,007 | 0,001 | 0,001 | 1860,95 | 790,78 |
| УТ-15 | УТ-16 | 26 | 0,108 | 0,108 | 1,6657 | -1,6595 | 0,002 | 0,002 | 0,001 | 0,001 | 888,4 | 377,68 |
| УТ-16 | УТ-17 | 45 | 0,108 | 0,108 | 0,833 | -0,8295 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 1525,24 | 640,7 |
| УТ-17 | ул. Энергетиков, 9 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8321 | -0,8305 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 193,47 | 82,81 |
| УТ-16 | ул. Энергетиков, 7 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8321 | -0,8305 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 197,38 | 85,33 |
| УТ-15 | ул. Энергетиков, 5 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8321 | -0,8305 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 198,99 | 86,06 |
| УТ-14 | ул. Энергетиков, 3 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8319 | -0,8303 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 200,69 | 87,08 |
| УТ-13 | ул. Энергетиков, 1 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,8321 | -0,8306 | 0,096 | 0,096 | 0 | 0 | 201,91 | 87,7 |
| **АМК Школа** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| АМК Школа | Школа на 600 мест в с.Чернигов | 45 | 0,2 | 0,2 | 252.6575 | -252.5652 | 2.178 | 2.177 | 0.003 | 0.003 | 3109.83 | 3074.06 |

# Приложение 2

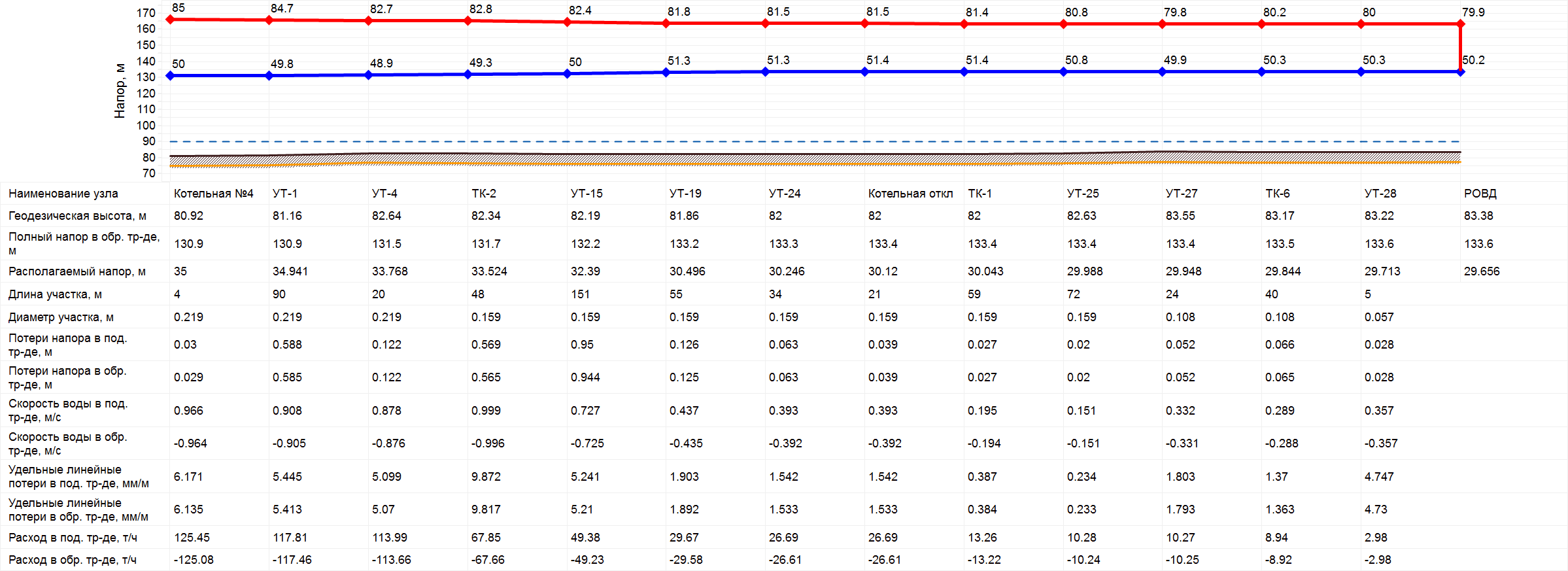
Пьезометрические графики (существующее положение)



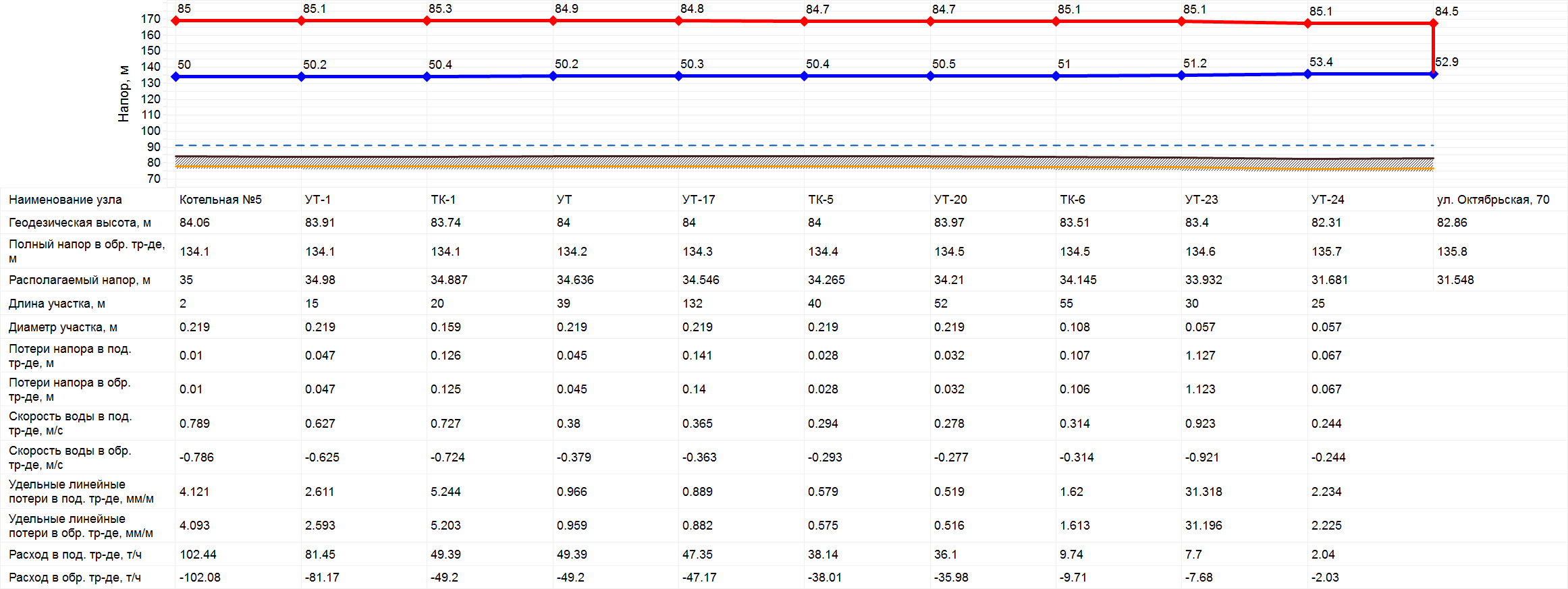
Пьезометрический график Kотельная №2



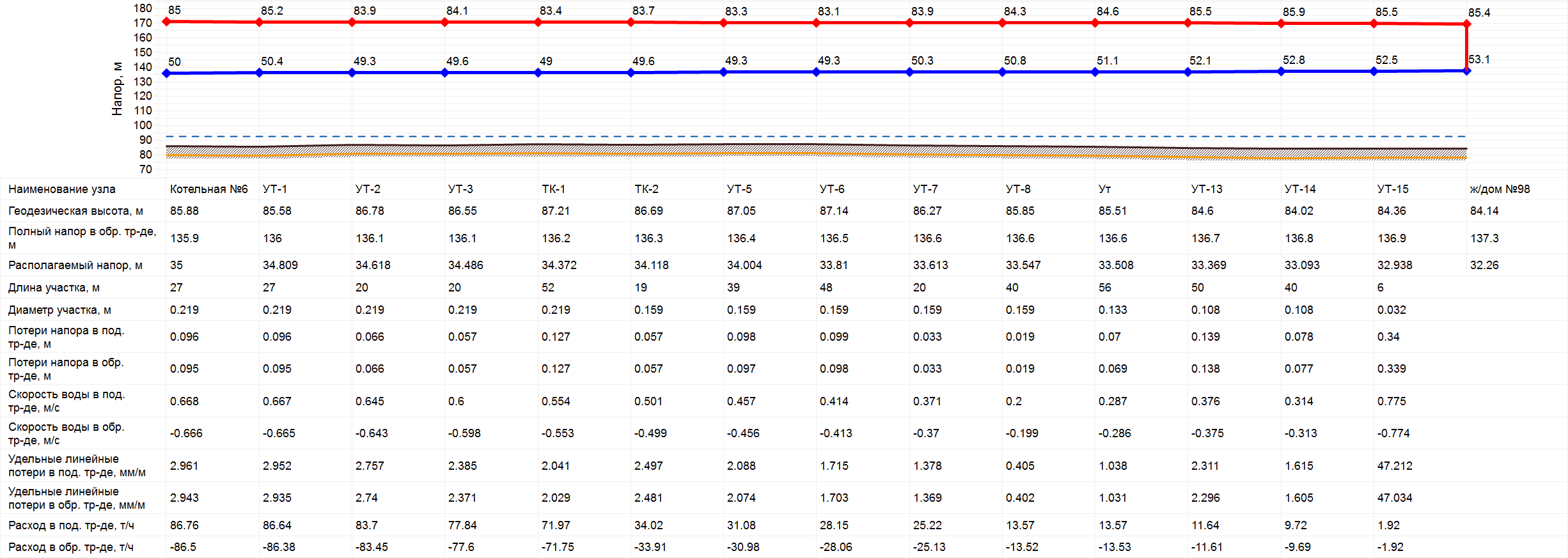
Пьезометрический график Kотельная №3



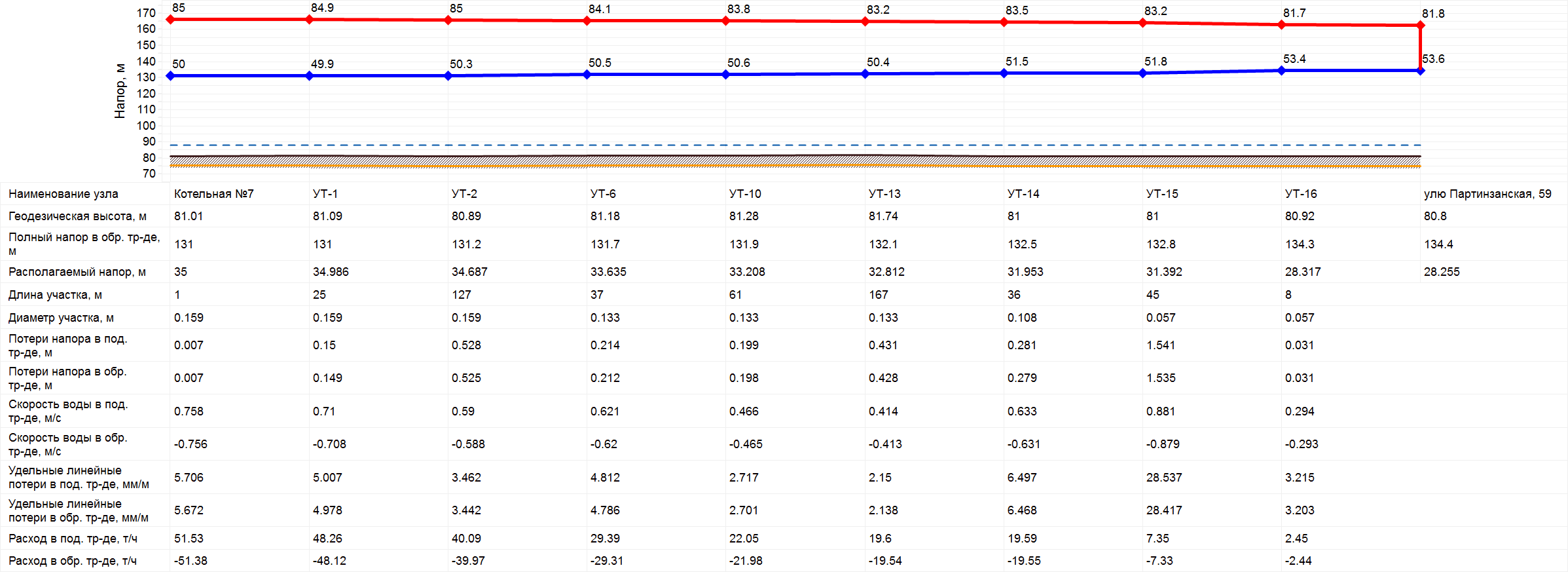
Пьезометрический график Kотельная №4



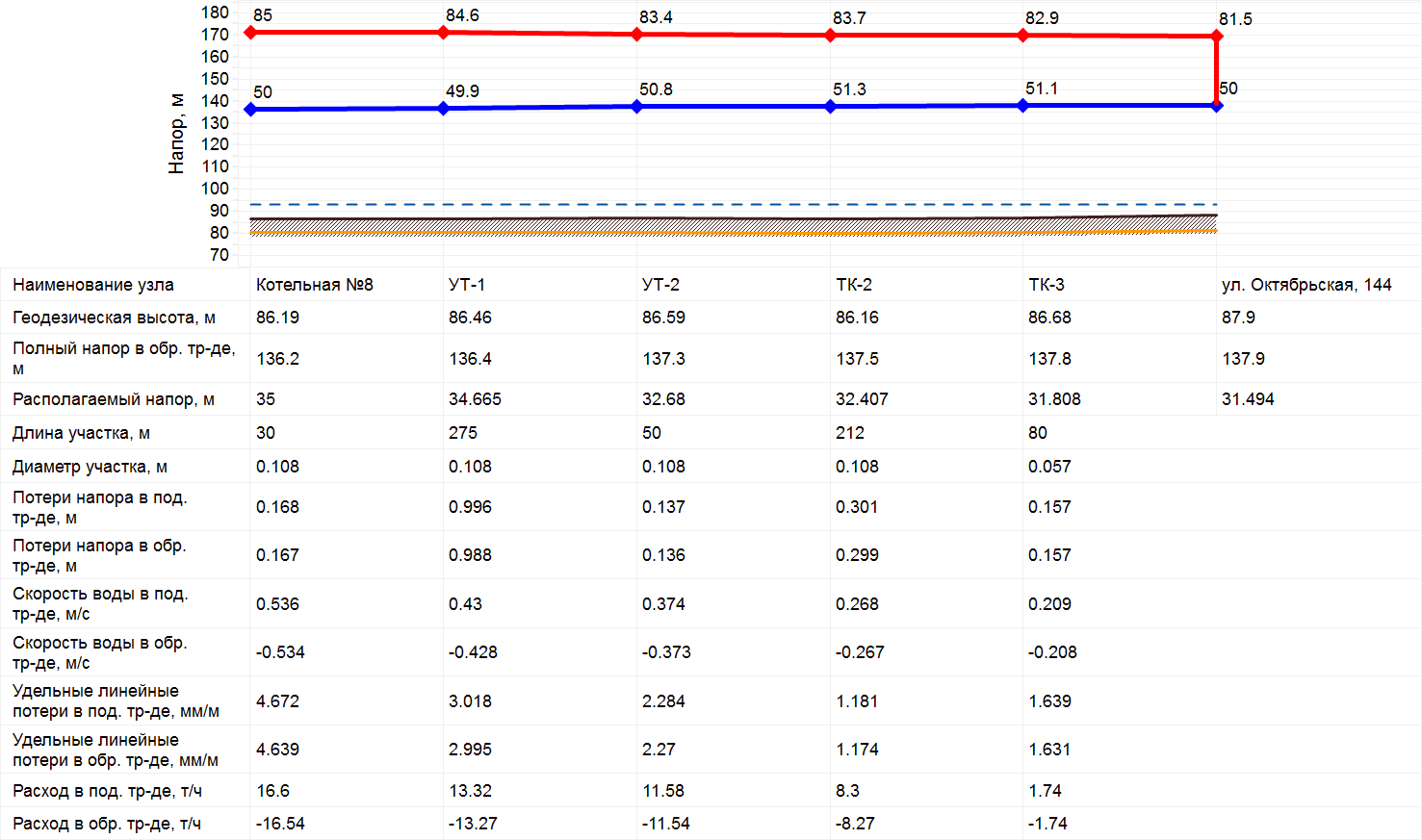
Пьезометрический график Kотельная №5



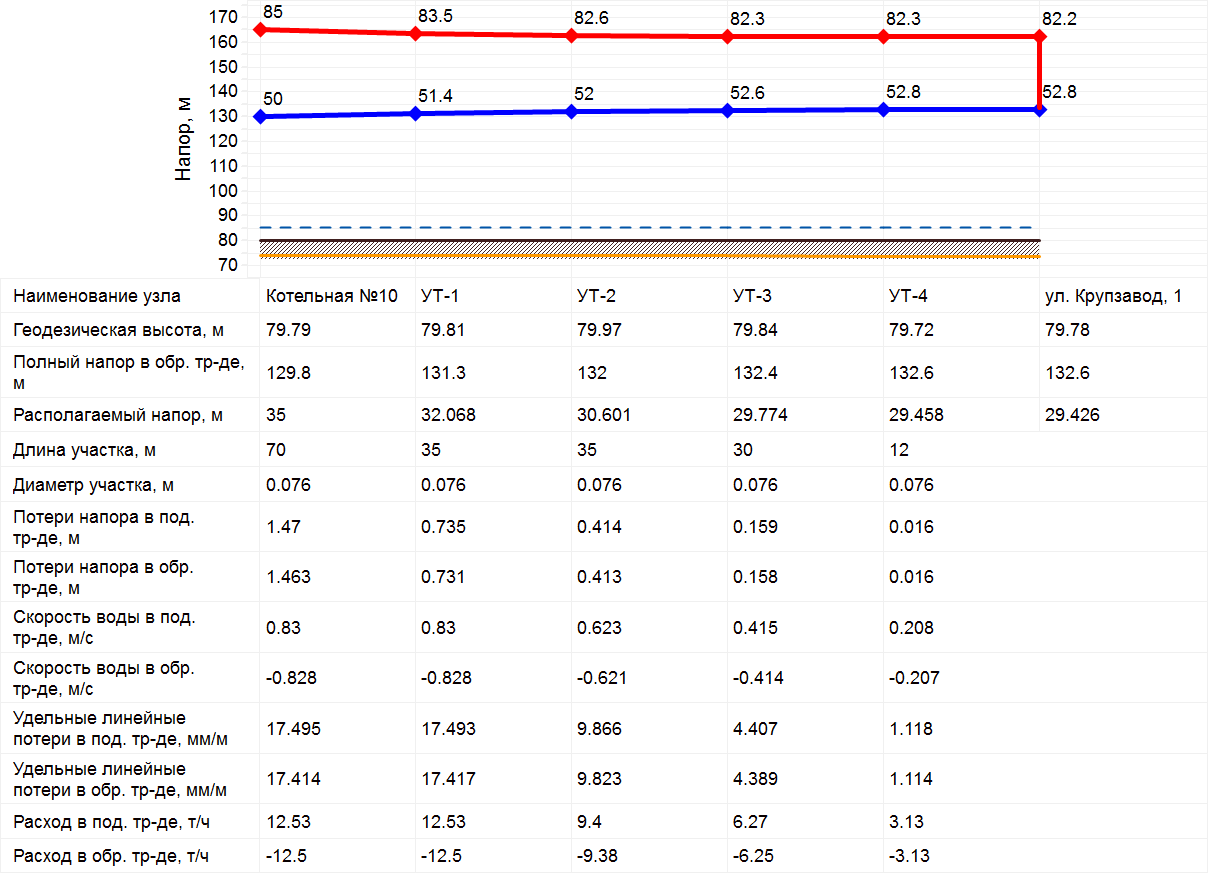
Пьезометрический график Котельная №6



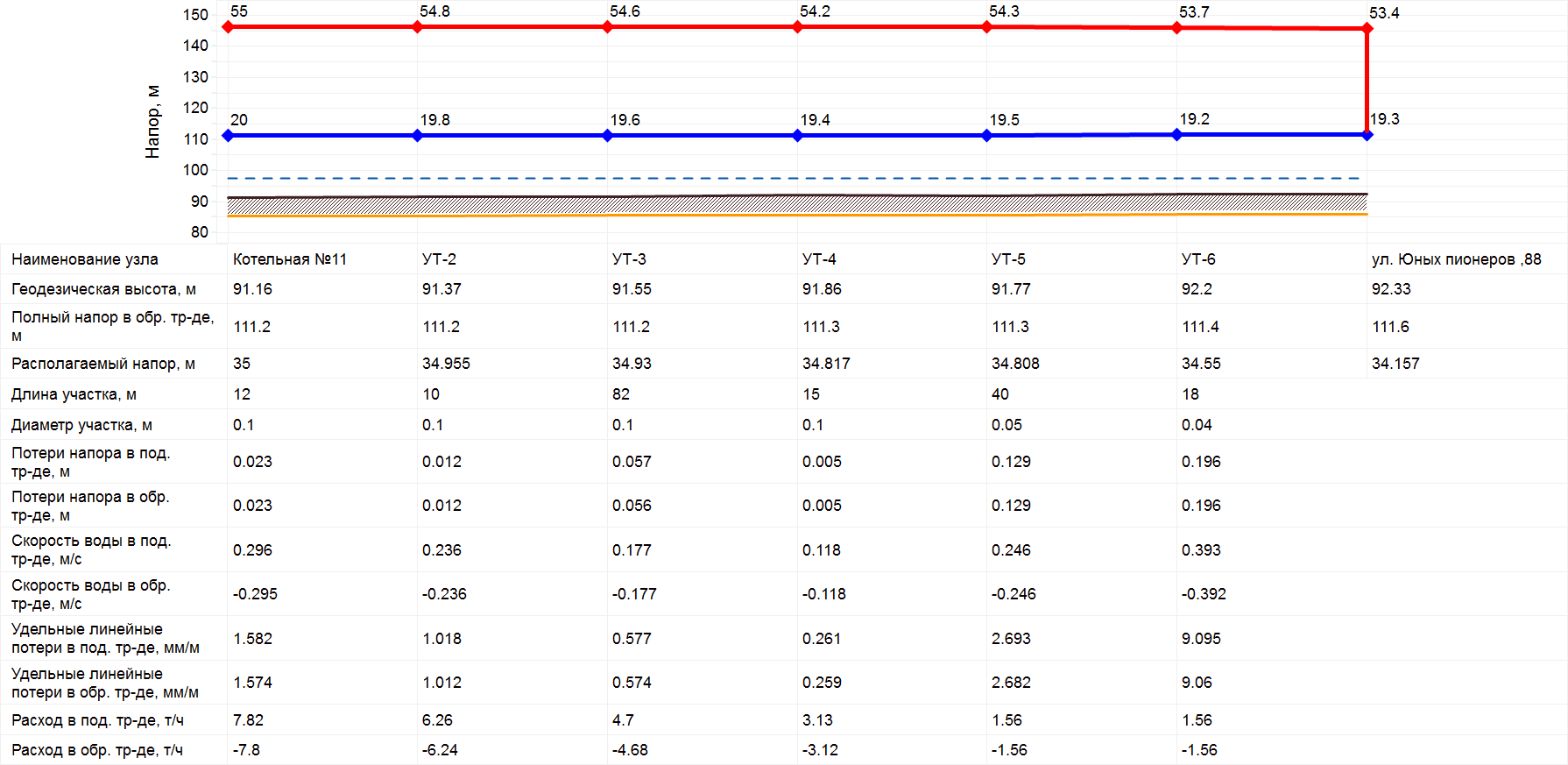
Пьезометрический график Kотельная №7



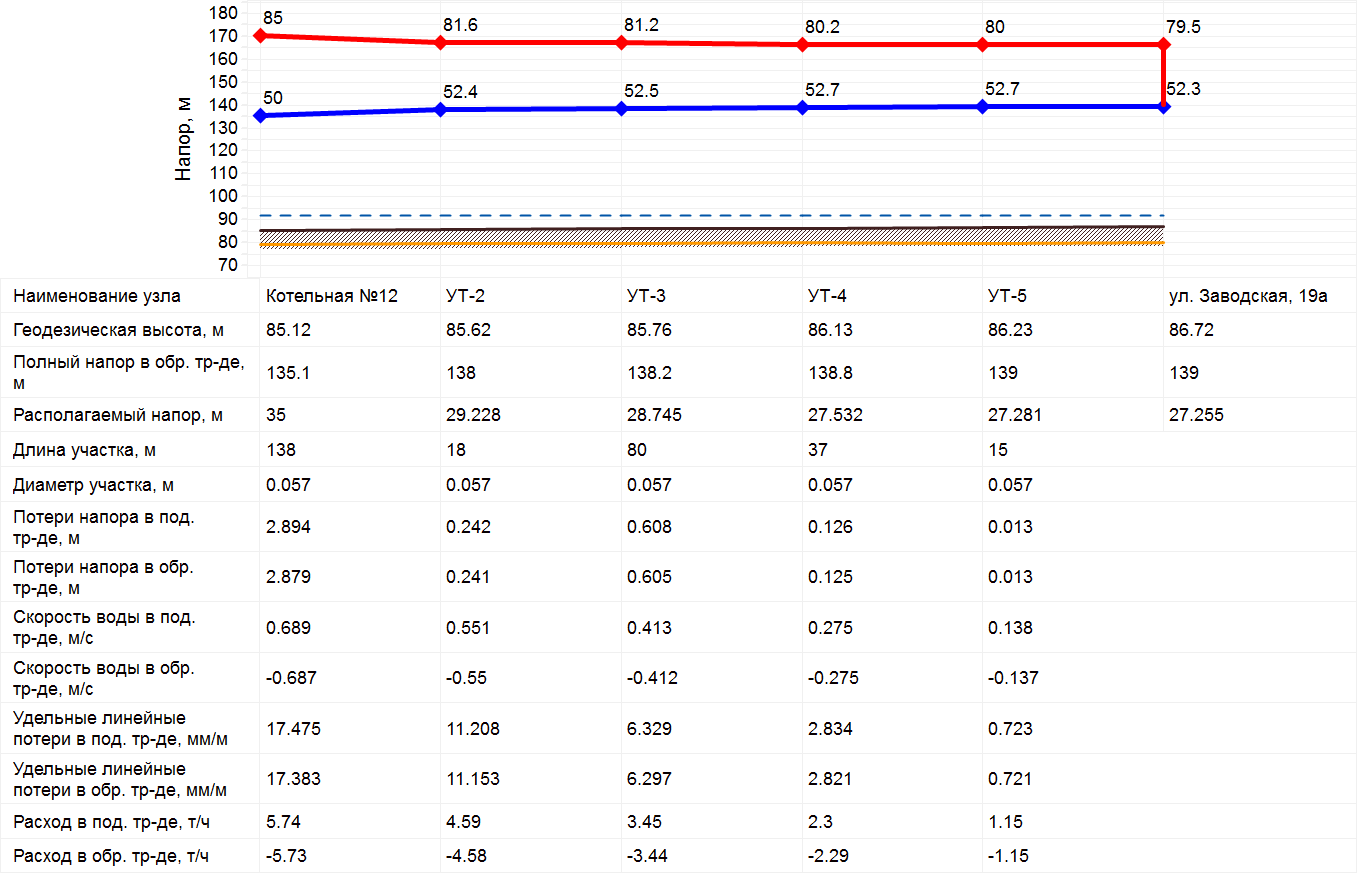
Пьезометрический график Kотельная №8



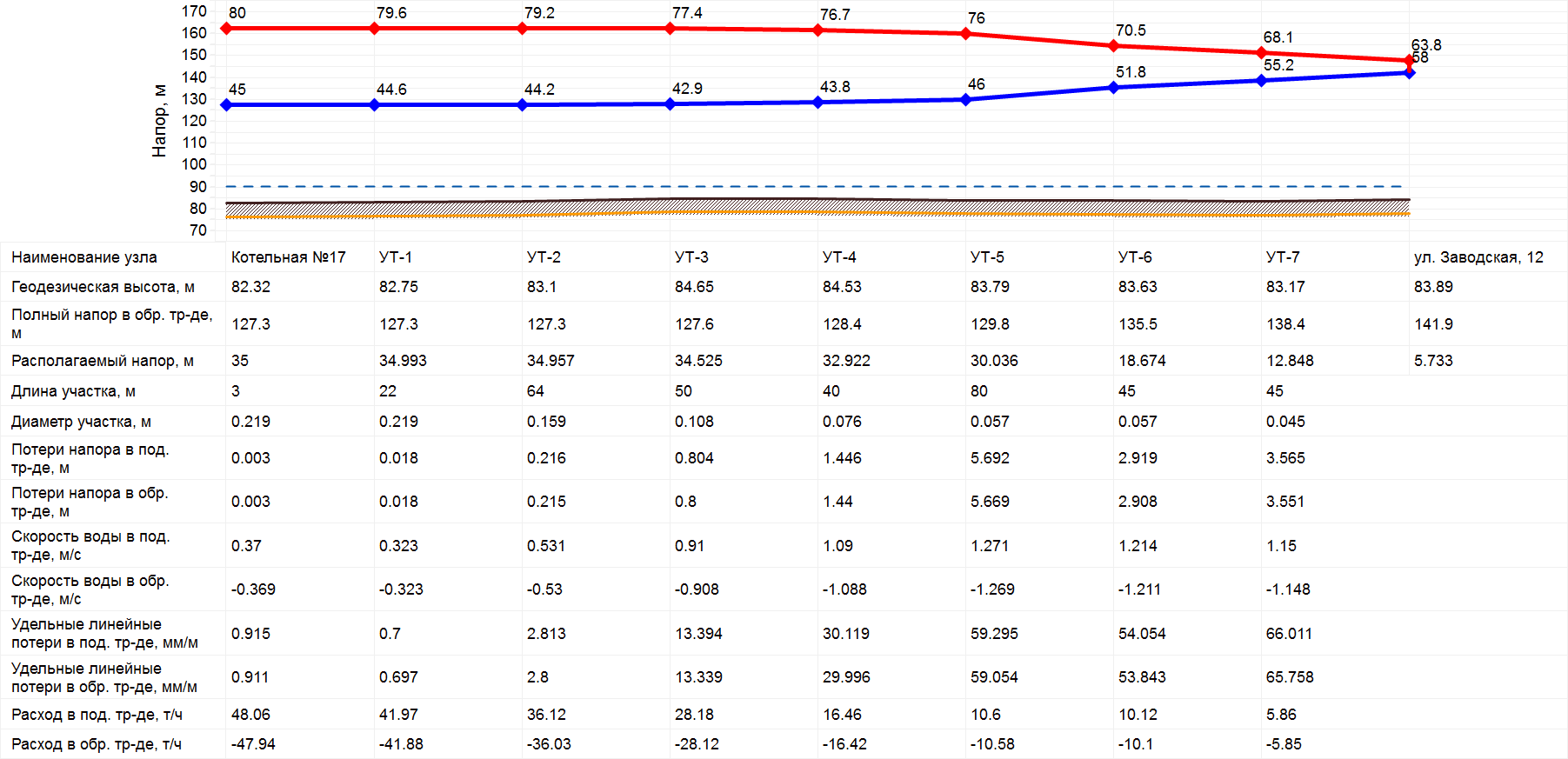
Пьезометрический график Kотельная №10



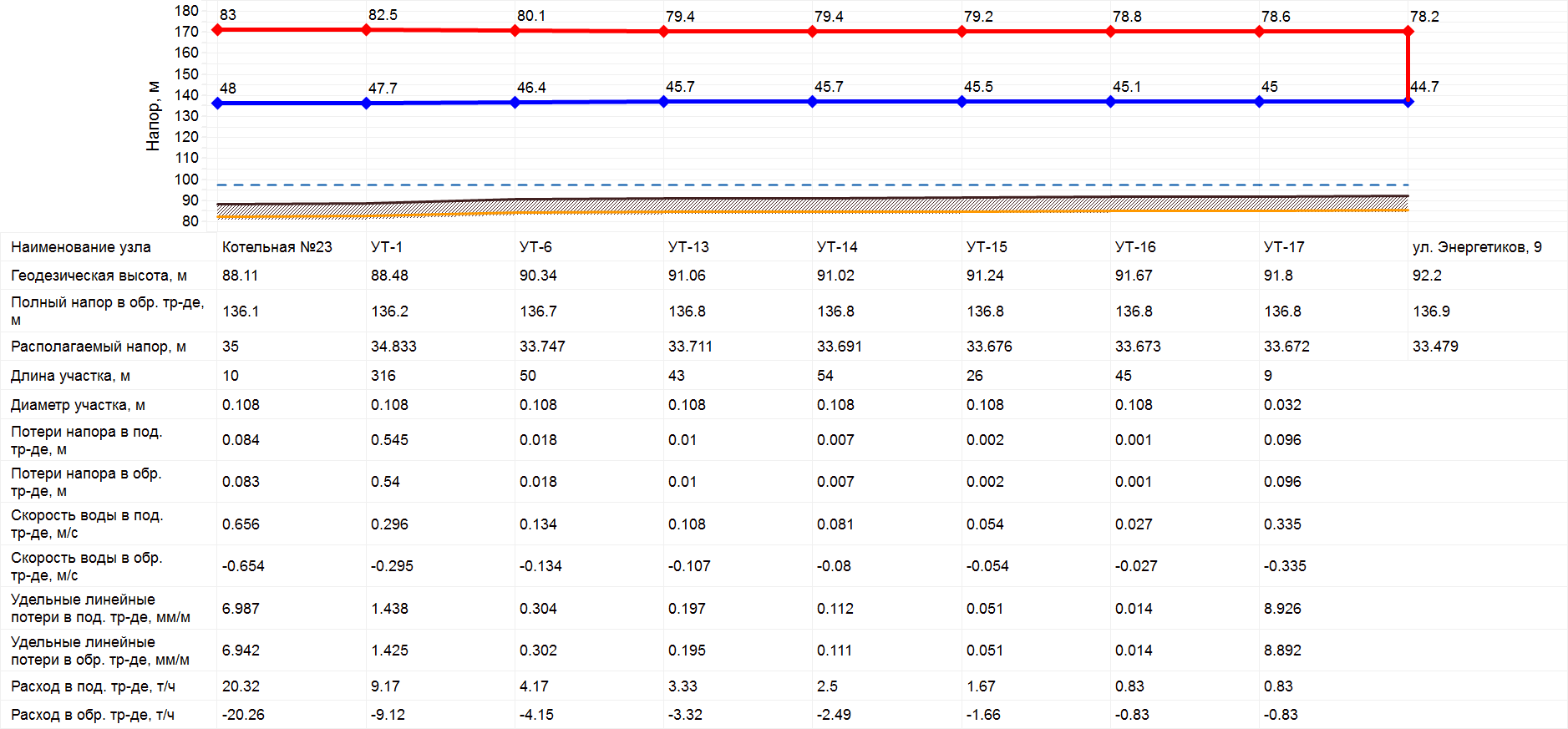
Пьезометрический график Kотельная №11



Пьезометрический график Kотельная №12



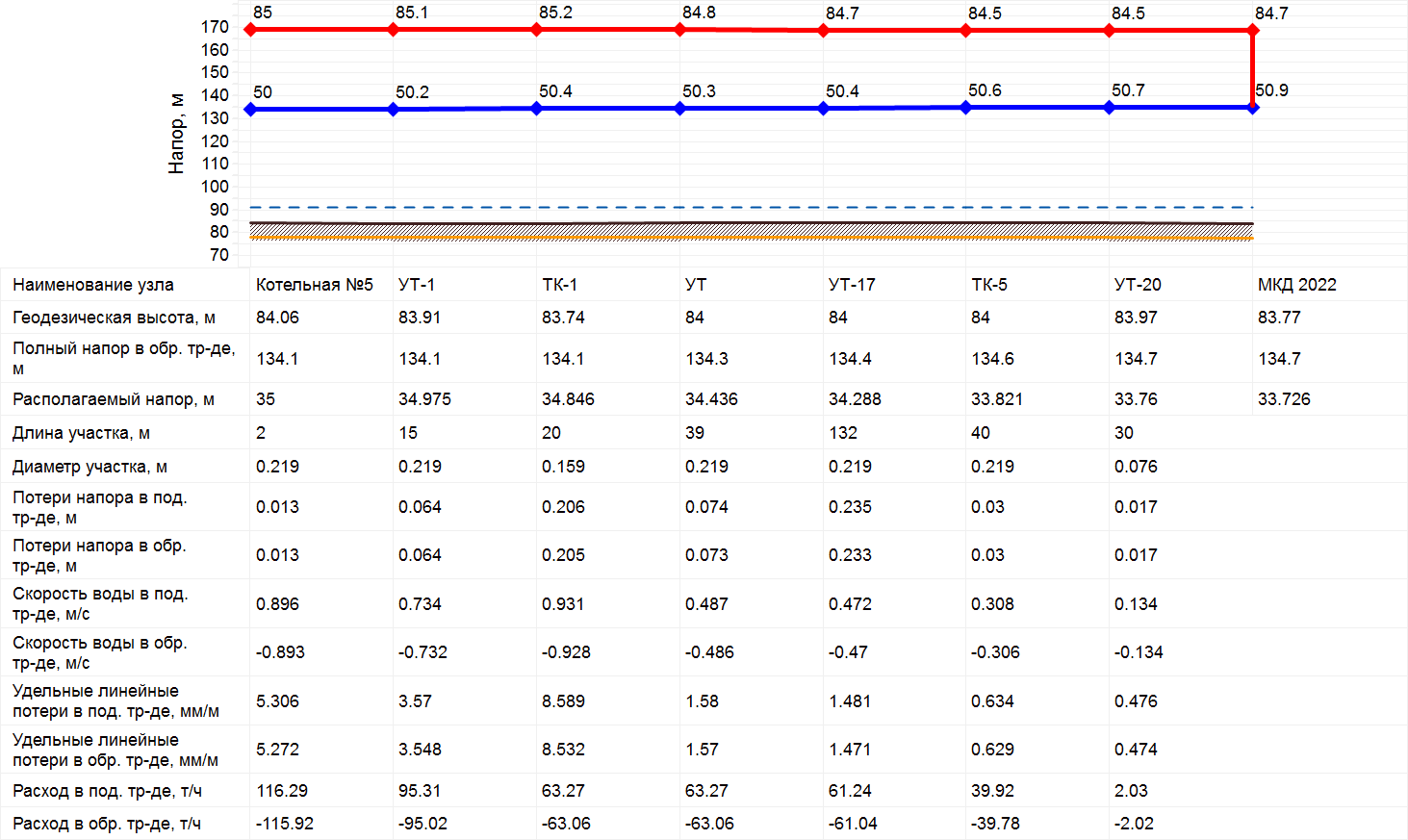
Пьезометрический график Kотельная 17



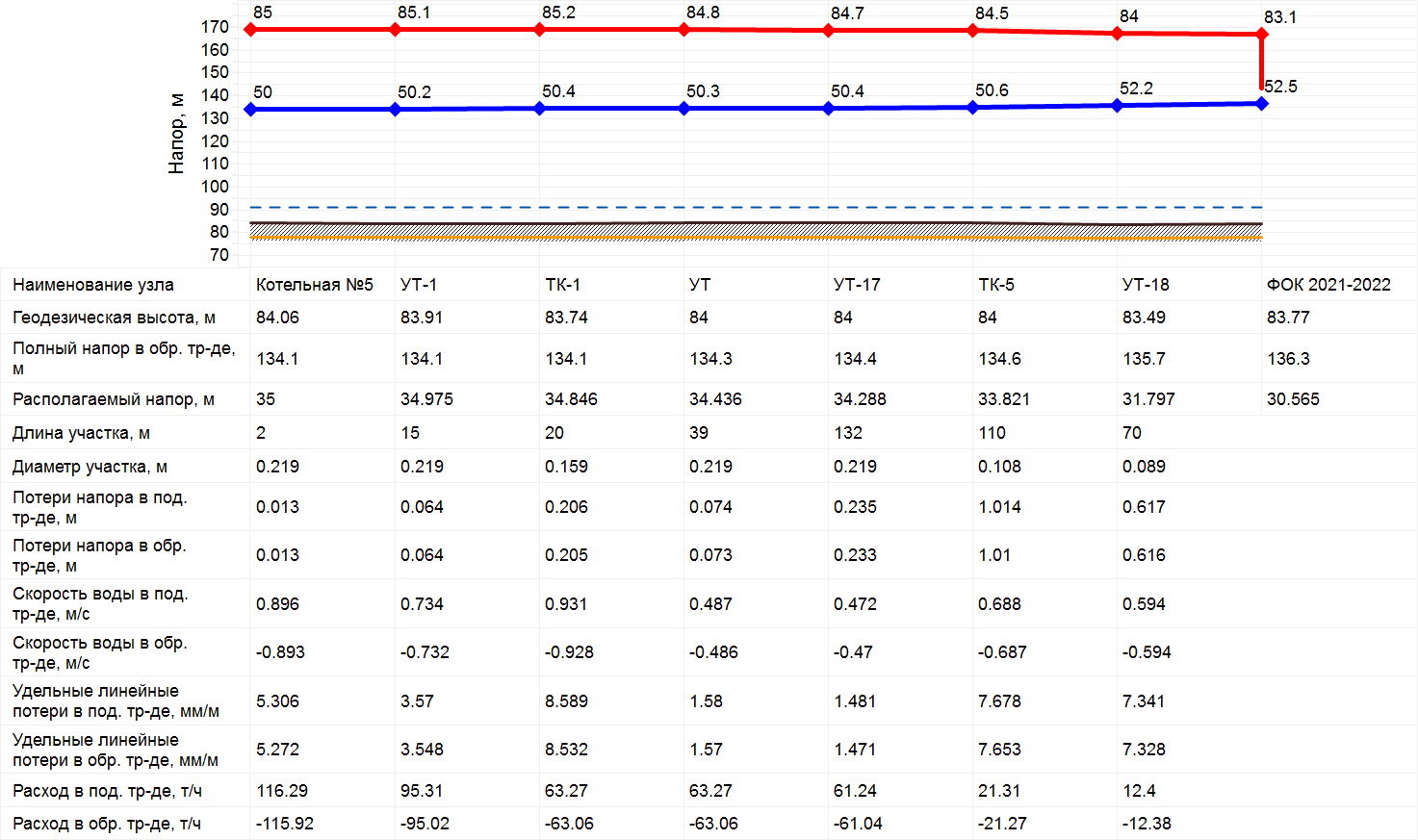
Пьезометрический график Kотельная №23

# Приложение 3

Пьезометрические графики (перспектива)



Пьезометрический график Kотельная №5



Пьезометрический график Kотельная №5

# Приложение 4

## Результаты расчетов показателей надежности работы тепловых сетей

| Номер источника | Наименование начала участка | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутpенний диаметp подающего тpубопpовода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Расчетная интенсивность отказов, 1/(км\*ч) | Время восстановления, ч | Интенсивность восстановления, 1/ч | Интенсивность отказов, 1/(км\*ч) | Поток отказов, 1/ч | Относительное кол. отключ. нагрузки | Вероятность отказа |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Котельная №2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | ТК-3 | Ут | 102 | 0,159 | 0,159 | 0,0000777768 | 9,258814 | 0,108005 | 0,0001556 | 0,0000159 | 0 | 0,0001466 |
| 1 | ТК-3 | ул. Лазо, 36 | 107 | 0,089 | 0,089 | 0,0000777768 | 6,1291 | 0,163156 | 0,0001556 | 0,0000166 | 0 | 0,0001018 |
| 1 | Котельная №2 | ТК-3 | 33 | 0,159 | 0,159 | 0,0000777768 | 9,258814 | 0,108005 | 0,0001556 | 0,0000051 | 0 | 0,0000474 |
| 1 | Ут | ул. Советская, 48 | 118 | 0,057 | 0,057 | 0,0000777768 | 4,765951 | 0,209822 | 0,0001556 | 0,0000184 | 0 | 0,0000873 |
| 1 | Ут | ул. Советская, 61 | 101 | 0,032 | 0,032 | 0,0000777768 | 3,809469 | 0,262504 | 0,0001556 | 0,0000157 | 0 | 0,0000597 |
| 1 | Ут | ул. Лазо, 40в | 3 | 0,089 | 0,089 | 0,0000777768 | 6,153646 | 0,162505 | 0,0001556 | 0,0000005 | 0 | 0,0000029 |
| 1 | ТК-7 | Ут | 20 | 0,089 | 0,089 | 0,0000777768 | 6,153646 | 0,162505 | 0,0001556 | 0,0000031 | 0 | 0,0000191 |
| 1 | Ут | ул. Советская, 57 | 1 | 0,159 | 0,159 | 0,0000777768 | 9,434461 | 0,105994 | 0,0001556 | 0,0000002 | 0 | 0,0000015 |
| 1 | ТК-8 | Ут | 13 | 0,159 | 0,159 | 0,0000777768 | 9,434461 | 0,105994 | 0,0001556 | 0,000002 | 0 | 0,000019 |
| 1 | ТК-8 | ул. Советская, 55а | 30 | 0,089 | 0,089 | 0,0000777768 | 6,1516 | 0,162559 | 0,0001556 | 0,0000047 | 0 | 0,0000287 |
| 1 | ТК-7 | ТК-8 | 25 | 0,159 | 0,159 | 0,0000777768 | 9,434461 | 0,105994 | 0,0001556 | 0,0000039 | 0 | 0,0000366 |
| 1 | ТК-5 | ТК-7 | 85 | 0,159 | 0,159 | 0,0000777768 | 9,434461 | 0,105994 | 0,0001556 | 0,0000132 | 0 | 0,0001245 |
| 1 | ТК-6 | Библиотека | 4 | 0,057 | 0,057 | 0,0000777768 | 4,785164 | 0,208979 | 0,0001556 | 0,0000006 | 0 | 0,000003 |
| 1 | ТК-6 | ул. Лазо, 40а | 7 | 0,108 | 0,108 | 0,0000777768 | 7,017264 | 0,142506 | 0,0001556 | 0,0000011 | 0 | 0,0000076 |
| 1 | ТК-5 | ТК-6 | 25 | 0,108 | 0,108 | 0,0000777768 | 7,017264 | 0,142506 | 0,0001556 | 0,0000039 | 0 | 0,0000272 |
| 1 | ТК-5 | ул. Ленинская, 52 | 52 | 0,089 | 0,089 | 0,0000777768 | 6,145172 | 0,162729 | 0,0001556 | 0,0000081 | 0 | 0,0000496 |
| 1 | Ут | ТК-5 | 53 | 0,219 | 0,219 | 0,0000777768 | 12,555958 | 0,079643 | 0,0001556 | 0,0000082 | 0 | 0,0001033 |
| 1 | ТК-4 | ул. Советская, 55б | 80 | 0,089 | 0,089 | 0,0000777768 | 6,13699 | 0,162946 | 0,0001556 | 0,0000124 | 0 | 0,0000762 |
| 1 | Ут | ул. Ленинская, 50а | 12 | 0,076 | 0,076 | 0,0000777768 | 5,584188 | 0,179077 | 0,0001556 | 0,0000019 | 0 | 0,0000104 |
| 1 | ТК-4 | Ут | 18 | 0,219 | 0,219 | 0,0000777768 | 12,555958 | 0,079643 | 0,0001556 | 0,0000028 | 0 | 0,0000351 |
| 1 | ТК-4 | Автомойка | 10 | 0,038 | 0,038 | 0,0000777768 | 4,038044 | 0,247645 | 0,0001556 | 0,0000016 | 0 | 0,0000063 |
| 1 | Котельная №2 | ТК-4 | 23 | 0,219 | 0,219 | 0,0000777768 | 12,555958 | 0,079643 | 0,0001556 | 0,0000036 | 0 | 0,0000448 |
| 1 | врезка | ул. Партизанская, 16а | 97 | 0,057 | 0,057 | 0,0000777768 | 4,76949 | 0,209666 | 0,0001556 | 0,0000151 | 0 | 0,0000718 |
| 1 | врезка | ул. Партизанская, 16а | 44 | 0,076 | 0,076 | 0,0000777768 | 5,576488 | 0,179324 | 0,0001556 | 0,0000068 | 0 | 0,0000381 |
| 1 | Ут | МОУ СОШ №8 | 7 | 0,159 | 0,159 | 0,0000777768 | 9,258814 | 0,108005 | 0,0001556 | 0,0000011 | 0 | 0,0000101 |
| 1 | Ут | Ут | 30 | 0,159 | 0,159 | 0,0000777768 | 9,258814 | 0,108005 | 0,0001556 | 0,0000047 | 0 | 0,0000431 |
| 1 | Ут | Теплица МОУ СОШ №8 | 11 | 0,057 | 0,057 | 0,0000777768 | 4,783985 | 0,209031 | 0,0001556 | 0,0000017 | 0 | 0,0000082 |
| 1 | Ут | Ут | 50 | 0,159 | 0,159 | 0,0000777768 | 9,258814 | 0,108005 | 0,0001556 | 0,0000078 | 0 | 0,0000719 |
| 1 | Ут | Гараж МОУ СОШ №8 | 36 | 0,057 | 0,057 | 0,0000777768 | 4,779771 | 0,209215 | 0,0001556 | 0,0000056 | 0 | 0,0000267 |
| 1 | Ут | Ут | 61 | 0,159 | 0,159 | 0,0000777768 | 9,258814 | 0,108005 | 0,0001556 | 0,0000095 | 0 | 0,0000877 |
| 1 | Ут | ул. Октябрьская, 36 | 8 | 0,108 | 0,108 | 0,0000777768 | 7,026153 | 0,142325 | 0,0001556 | 0,0000012 | 0 | 0,0000087 |
| 1 | Ут | ТК-2 | 114 | 0,159 | 0,159 | 0,0000777768 | 9,258814 | 0,108005 | 0,0001556 | 0,0000177 | 0 | 0,0001639 |
| 1 | ТК-2 | врезка | 23 | 0,159 | 0,159 | 0,0000777768 | 9,258814 | 0,108005 | 0,0001556 | 0,0000036 | 0 | 0,0000331 |
| 1 | врезка | ул. Комсомольская, 31а | 39 | 0,057 | 0,057 | 0,0000777768 | 4,779265 | 0,209237 | 0,0001556 | 0,0000061 | 0 | 0,0000289 |
| 1 | врезка | Ут | 121 | 0,133 | 0,133 | 0,0000777768 | 8,162311 | 0,122514 | 0,0001556 | 0,0000188 | 0 | 0,0001533 |
| 1 | Ут | ул. Комсомольская, 27 | 9 | 0,108 | 0,108 | 0,0000777768 | 7,025783 | 0,142333 | 0,0001556 | 0,0000014 | 0 | 0,0000098 |
| 1 | ТК-2 | ТК-1 | 118 | 0,108 | 0,108 | 0,0000777768 | 6,985413 | 0,143155 | 0,0001556 | 0,0000184 | 0 | 0,000128 |
| 1 | ТК-1 | ул. Комсомольская, 28 | 11 | 0,089 | 0,089 | 0,0000777768 | 6,148094 | 0,162652 | 0,0001556 | 0,0000017 | 0 | 0,0000105 |
| 1 | ТК-1 | врезка | 31 | 0,089 | 0,089 | 0,0000777768 | 6,148094 | 0,162652 | 0,0001556 | 0,0000048 | 0 | 0,0000296 |
|  | **Котельная №3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Котельная №3 | УТ-1 | 20 | 0,219 | 0,219 | 0,000057 | 12,491206 | 0,080056 | 0,000114 | 0,0000023 | 0 | 0,0000285 |
| 2 | УТ-1 | пристройка МОУ СОШ №1 | 11 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 7,025042 | 0,142348 | 0,000114 | 0,0000013 | 0 | 0,0000088 |
| 2 | УТ-1 | УТ-2 | 20 | 0,219 | 0,219 | 0,000057 | 12,491206 | 0,080056 | 0,000114 | 0,0000023 | 0 | 0,0000285 |
| 2 | УТ-7 | спортзал | 36 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 7,015783 | 0,142536 | 0,000114 | 0,0000041 | 0 | 0,0000288 |
| 2 | УТ-8 | трибуна 1 | 2 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,58106 | 0,179177 | 0,000114 | 0,0000002 | 0 | 0,0000013 |
| 2 | УТ-8 | трибуна 2 | 10 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,58106 | 0,179177 | 0,000114 | 0,0000011 | 0 | 0,0000064 |
| 2 | УТ-7 | УТ-8 | 11 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,58106 | 0,179177 | 0,000114 | 0,0000013 | 0 | 0,000007 |
| 2 | УТ-7 | шахматный клуб | 2 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,58106 | 0,179177 | 0,000114 | 0,0000002 | 0 | 0,0000013 |
| 2 | ТК-1 | УТ-7 | 39 | 0,089 | 0,089 | 0,000057 | 6,14897 | 0,162629 | 0,000114 | 0,0000044 | 0 | 0,0000273 |
| 2 | ТК-1 | Дом детского творчества | 6 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,784827 | 0,208994 | 0,000114 | 0,0000007 | 0 | 0,0000033 |
| 2 | ТК-2 | ТК-1 | 78 | 0,219 | 0,219 | 0,000057 | 12,491206 | 0,080056 | 0,000114 | 0,0000089 | 0 | 0,000111 |
| 2 | УТ-6 | Военкомат ул. Лазо, 31 | 40 | 0,089 | 0,089 | 0,000057 | 6,148678 | 0,162637 | 0,000114 | 0,0000046 | 0 | 0,000028 |
| 2 | УТ-6 | ДОСААФ ул. Лазо, 29 | 4 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,785164 | 0,208979 | 0,000114 | 0,0000005 | 0 | 0,0000022 |
| 2 | ТК-3 | УТ-6 | 4 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 6,953561 | 0,143811 | 0,000114 | 0,0000005 | 0 | 0,0000032 |
| 2 | ТК-3 | ул. Ленинская, 54 | 12 | 0,032 | 0,032 | 0,000057 | 3,816717 | 0,262005 | 0,000114 | 0,0000014 | 0 | 0,0000052 |
| 2 | УТ-5 | ТК-3 | 18 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 6,953561 | 0,143811 | 0,000114 | 0,0000021 | 0 | 0,0000143 |
| 2 | УТ-5 | ул. Ленинская, 56 РЦКД | 53 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 6,953561 | 0,143811 | 0,000114 | 0,000006 | 0 | 0,000042 |
| 2 | УТ-4 | УТ-5 | 18 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 6,953561 | 0,143811 | 0,000114 | 0,0000021 | 0 | 0,0000143 |
| 2 | УТ-4 | гаражный кооператив Сигнал | 6 | 0,032 | 0,032 | 0,000057 | 3,817205 | 0,261972 | 0,000114 | 0,0000007 | 0 | 0,0000026 |
| 2 | УТ-3 | УТ-4 | 53 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 6,953561 | 0,143811 | 0,000114 | 0,000006 | 0 | 0,000042 |
| 2 | УТ-3 | гаражный кооператив Сигнал | 6 | 0,032 | 0,032 | 0,000057 | 3,817205 | 0,261972 | 0,000114 | 0,0000007 | 0 | 0,0000026 |
| 2 | ТК-2 | УТ-3 | 58 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 6,953561 | 0,143811 | 0,000114 | 0,0000066 | 0 | 0,000046 |
| 2 | УТ-2 | ТК-2 | 50 | 0,219 | 0,219 | 0,000057 | 12,491206 | 0,080056 | 0,000114 | 0,0000057 | 0 | 0,0000712 |
| 2 | УТ-2 | МОУ СОШ №1 | 11 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 7,025042 | 0,142348 | 0,000114 | 0,0000013 | 0 | 0,0000088 |
|  | **Котельная №4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | УТ-7 | УТ-8 | 23 | 0,219 | 0,219 | 0,000057 | 12,398453 | 0,080655 | 0,000114 | 0,0000026 | 0 | 0,0000325 |
| 3 | УТ-7 | ул. Театральная, 8 | 34 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,778086 | 0,209289 | 0,000114 | 0,0000039 | 0 | 0,0000185 |
| 3 | УТ-7 | ул. Ю. Пионеров, 21 | 12 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,778086 | 0,209289 | 0,000114 | 0,0000014 | 0 | 0,0000065 |
| 3 | УТ-5 | УТ-6 | 15 | 0,219 | 0,219 | 0,000057 | 12,398453 | 0,080655 | 0,000114 | 0,0000017 | 0 | 0,0000212 |
| 3 | УТ-5 | ул. Партизанская, 72 | 1 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,78567 | 0,208957 | 0,000114 | 0,0000001 | 0 | 0,0000005 |
| 3 | ТК-2 | УТ-5 | 23 | 0,219 | 0,219 | 0,000057 | 12,398453 | 0,080655 | 0,000114 | 0,0000026 | 0 | 0,0000325 |
| 3 | УТ-4 | ТК-2 | 20 | 0,219 | 0,219 | 0,000057 | 12,398453 | 0,080655 | 0,000114 | 0,0000023 | 0 | 0,0000282 |
| 3 | УТ-4 | ул. Партизанская, 91 | 7 | 0,038 | 0,038 | 0,000057 | 4,038348 | 0,247626 | 0,000114 | 0,0000008 | 0 | 0,0000032 |
| 3 | УТ-1 | УТ-4 | 90 | 0,219 | 0,219 | 0,000057 | 12,398453 | 0,080655 | 0,000114 | 0,0000103 | 0 | 0,000127 |
| 3 | УТ-2 | УТ-3 | 40 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,57745 | 0,179293 | 0,000114 | 0,0000046 | 0 | 0,0000254 |
| 3 | УТ-2 | ул. Ю. Пионеров, 9б | 15 | 0,032 | 0,032 | 0,000057 | 3,816472 | 0,262022 | 0,000114 | 0,0000017 | 0 | 0,0000065 |
| 3 | УТ-1 | УТ-2 | 34 | 0,089 | 0,089 | 0,000057 | 6,150431 | 0,16259 | 0,000114 | 0,0000039 | 0 | 0,0000238 |
| 3 | Котельная №4 | УТ-1 | 4 | 0,219 | 0,219 | 0,000057 | 12,398453 | 0,080655 | 0,000114 | 0,0000005 | 0 | 0,0000056 |
| 3 | УТ-31 | Гараж Администрации | 7 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,784659 | 0,209001 | 0,000114 | 0,0000008 | 0 | 0,0000038 |
| 3 | УТ-31 | ТК | 26 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,580819 | 0,179185 | 0,000114 | 0,000003 | 0 | 0,0000165 |
| 3 | ТК | Администрауия Черниговского р- | 10 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,779434 | 0,20923 | 0,000114 | 0,0000011 | 0 | 0,0000054 |
| 3 | ТК | Гараж УНО | 28 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,779434 | 0,20923 | 0,000114 | 0,0000032 | 0 | 0,0000152 |
| 3 | УТ-3 | ул. Ю. Пионеров, 9а | 15 | 0,032 | 0,032 | 0,000057 | 3,816472 | 0,262022 | 0,000114 | 0,0000017 | 0 | 0,0000065 |
| 3 | УТ-8 | ул. Ю. Пионеров, 23а | 6 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,784827 | 0,208994 | 0,000114 | 0,0000007 | 0 | 0,0000033 |
| 3 | УТ-8 | УТ-9 | 13 | 0,219 | 0,219 | 0,000057 | 12,398453 | 0,080655 | 0,000114 | 0,0000015 | 0 | 0,0000183 |
| 3 | УТ-9 | ул. Ю. Пионеров, 23б | 36 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,578413 | 0,179262 | 0,000114 | 0,0000041 | 0 | 0,0000229 |
| 3 | УТ-9 | ТК-1 | 23 | 0,219 | 0,219 | 0,000057 | 12,398453 | 0,080655 | 0,000114 | 0,0000026 | 0 | 0,0000325 |
| 3 | ТК-1 | УТ-10 | 30 | 0,089 | 0,089 | 0,000057 | 6,1516 | 0,162559 | 0,000114 | 0,0000034 | 0 | 0,000021 |
| 3 | УТ-10 | Гараж Росбанка | 1 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,778254 | 0,209281 | 0,000114 | 0,0000001 | 0 | 0,0000005 |
| 3 | УТ-10 | ЦГСЭН | 44 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,778254 | 0,209281 | 0,000114 | 0,000005 | 0 | 0,0000239 |
| 3 | ТК-1 | УТ-11 | 77 | 0,159 | 0,159 | 0,000057 | 9,422 | 0,106135 | 0,000114 | 0,0000088 | 0 | 0,0000826 |
| 3 | УТ-11 | ул. Октябрьская, 75 | 9 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,58491 | 0,179054 | 0,000114 | 0,000001 | 0 | 0,0000057 |
| 3 | УТ-11 | УТ-12 | 46 | 0,159 | 0,159 | 0,000057 | 9,422 | 0,106135 | 0,000114 | 0,0000052 | 0 | 0,0000493 |
| 3 | УТ-12 | Гараж 10-й ОГПС | 14 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,781625 | 0,209134 | 0,000114 | 0,0000016 | 0 | 0,0000076 |
| 3 | УТ-12 | 10-й ОГПС | 11 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,781625 | 0,209134 | 0,000114 | 0,0000013 | 0 | 0,000006 |
| 3 | УТ-12 | УТ-13 | 22 | 0,159 | 0,159 | 0,000057 | 9,422 | 0,106135 | 0,000114 | 0,0000025 | 0 | 0,0000236 |
| 3 | УТ-13 | ул. Октябрьская, 71 | 1 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,586835 | 0,178992 | 0,000114 | 0,0000001 | 0 | 0,0000006 |
| 3 | УТ-13 | УТ-14 | 8 | 0,089 | 0,089 | 0,000057 | 6,158029 | 0,16239 | 0,000114 | 0,0000009 | 0 | 0,0000056 |
| 3 | УТ-14 | ул. Октябрьская, 69 | 1 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,583226 | 0,179108 | 0,000114 | 0,0000001 | 0 | 0,0000006 |
| 3 | УТ-14 | МРЭО ГИБДД | 14 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,783479 | 0,209053 | 0,000114 | 0,0000016 | 0 | 0,0000076 |
| 3 | УТ-14 | ул. Октябрьская, 67 | 15 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,583226 | 0,179108 | 0,000114 | 0,0000017 | 0 | 0,0000095 |
| 3 | ТК-2 | УТ-15 | 48 | 0,159 | 0,159 | 0,000057 | 9,231518 | 0,108325 | 0,000114 | 0,0000055 | 0 | 0,0000504 |
| 3 | УТ-19 | УТ-24 | 55 | 0,159 | 0,159 | 0,000057 | 9,231518 | 0,108325 | 0,000114 | 0,0000063 | 0 | 0,0000578 |
| 3 | УТ-24 | МОУ Прогимназия №1 | 25 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,781625 | 0,209134 | 0,000114 | 0,0000029 | 0 | 0,0000136 |
| 3 | УТ-19 | УТ-20 | 34 | 0,089 | 0,089 | 0,000057 | 6,146633 | 0,162691 | 0,000114 | 0,0000039 | 0 | 0,0000238 |
| 3 | УТ-20 | ул. Партизанская, 64 | 1 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,78567 | 0,208957 | 0,000114 | 0,0000001 | 0 | 0,0000005 |
| 3 | УТ-20 | УТ-21 | 13 | 0,089 | 0,089 | 0,000057 | 6,146633 | 0,162691 | 0,000114 | 0,0000015 | 0 | 0,0000091 |
| 3 | УТ-21 | ул. Буденного, 17 | 13 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,767299 | 0,209762 | 0,000114 | 0,0000015 | 0 | 0,0000071 |
| 3 | УТ-21 | УТ-23 | 50 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,767299 | 0,209762 | 0,000114 | 0,0000057 | 0 | 0,0000271 |
| 3 | УТ-23 | ул. Партизанская, 71 | 1 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,767299 | 0,209762 | 0,000114 | 0,0000001 | 0 | 0,0000005 |
| 3 | УТ-23 | ул. Партизанская, 73 | 22 | 0,025 | 0,025 | 0,000057 | 3,56928 | 0,280169 | 0,000114 | 0,0000025 | 0 | 0,0000089 |
| 3 | УТ-21 | УТ-22 | 44 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,767299 | 0,209762 | 0,000114 | 0,000005 | 0 | 0,0000239 |
| 3 | УТ-22 | ул. Буденного, 19 | 1 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,767299 | 0,209762 | 0,000114 | 0,0000001 | 0 | 0,0000005 |
| 3 | УТ-22 | ул. Буденного, 19 | 1 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,767299 | 0,209762 | 0,000114 | 0,0000001 | 0 | 0,0000005 |
| 3 | УТ-24 | Котельная откл | 34 | 0,159 | 0,159 | 0,000057 | 9,231518 | 0,108325 | 0,000114 | 0,0000039 | 0 | 0,0000357 |
| 3 | Котельная откл | ТК-1 | 21 | 0,159 | 0,159 | 0,000057 | 9,231518 | 0,108325 | 0,000114 | 0,0000024 | 0 | 0,0000221 |
| 3 | ТК-1 | УТ-25 | 59 | 0,159 | 0,159 | 0,000057 | 9,231518 | 0,108325 | 0,000114 | 0,0000067 | 0 | 0,000062 |
| 3 | УТ-25 | УТ-26 | 4 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 7,027635 | 0,142295 | 0,000114 | 0,0000005 | 0 | 0,0000032 |
| 3 | УТ-25 | УТ-27 | 72 | 0,159 | 0,159 | 0,000057 | 9,231518 | 0,108325 | 0,000114 | 0,0000082 | 0 | 0,0000756 |
| 3 | ТК-6 | УТ-28 | 40 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 6,991709 | 0,143027 | 0,000114 | 0,0000046 | 0 | 0,0000318 |
| 3 | УТ-28 | РОВД | 5 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,784996 | 0,208987 | 0,000114 | 0,0000006 | 0 | 0,0000027 |
| 3 | УТ-28 | УТ-29 | 37 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 6,991709 | 0,143027 | 0,000114 | 0,0000042 | 0 | 0,0000294 |
| 3 | УТ-29 | Гараж РОВД | 36 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,779771 | 0,209215 | 0,000114 | 0,0000041 | 0 | 0,0000196 |
| 3 | УТ-29 | Суд | 63 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,571916 | 0,179471 | 0,000114 | 0,0000072 | 0 | 0,0000399 |
| 3 | ТК-6 | УТ-30 | 25 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,773872 | 0,209474 | 0,000114 | 0,0000029 | 0 | 0,0000136 |
| 3 | УТ-30 | ТК-5 | 16 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,582985 | 0,179116 | 0,000114 | 0,0000018 | 0 | 0,0000102 |
| 3 | ТК-5 | Здание ИМНС №11 | 1 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,582985 | 0,179116 | 0,000114 | 0,0000001 | 0 | 0,0000006 |
| 3 | УТ-30 | ТК-7 | 25 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,773872 | 0,209474 | 0,000114 | 0,0000029 | 0 | 0,0000136 |
| 3 | ТК-7 | Гараж ИМНС №11 | 21 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,773872 | 0,209474 | 0,000114 | 0,0000024 | 0 | 0,0000114 |
| 3 | ТК-1 | ТК-2 | 26 | 0,159 | 0,159 | 0,000057 | 9,231518 | 0,108325 | 0,000114 | 0,000003 | 0 | 0,0000273 |
| 3 | ТК-2 | ул. Партизанская, 67а | 29 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 7,008376 | 0,142686 | 0,000114 | 0,0000033 | 0 | 0,0000231 |
| 3 | ТК-2 | ТК-3 | 21 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 7,008376 | 0,142686 | 0,000114 | 0,0000024 | 0 | 0,0000167 |
| 3 | ТК-3 | Администрауия Черниговского р- | 58 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,776063 | 0,209377 | 0,000114 | 0,0000066 | 0 | 0,0000315 |
| 3 | УТ-6 | УТ-7 | 63 | 0,219 | 0,219 | 0,000057 | 12,398453 | 0,080655 | 0,000114 | 0,0000072 | 0 | 0,0000889 |
| 3 | УТ-6 | ул. Партизанская, 74 | 14 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,783479 | 0,209053 | 0,000114 | 0,0000016 | 0 | 0,0000076 |
| 3 | УТ-15 | УТ-19 | 151 | 0,159 | 0,159 | 0,000057 | 9,231518 | 0,108325 | 0,000114 | 0,0000172 | 0 | 0,0001586 |
| 3 | УТ-15 | УТ-16 | 30 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 7,018005 | 0,142491 | 0,000114 | 0,0000034 | 0 | 0,000024 |
| 3 | УТ-16 | ул. Партизанская, 70 | 10 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,784153 | 0,209023 | 0,000114 | 0,0000011 | 0 | 0,0000054 |
| 3 | УТ-16 | УТ-17 | 17 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,582985 | 0,179116 | 0,000114 | 0,0000019 | 0 | 0,0000108 |
| 3 | УТ-17 | ул. Ю. Пионеров, 23в | 21 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,770164 | 0,209636 | 0,000114 | 0,0000024 | 0 | 0,0000114 |
| 3 | УТ-17 | УТ-18 | 8 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,770164 | 0,209636 | 0,000114 | 0,0000009 | 0 | 0,0000043 |
| 3 | УТ-18 | ул. Партизанская, 68а | 41 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,770164 | 0,209636 | 0,000114 | 0,0000047 | 0 | 0,0000223 |
| 3 | УТ-18 | ул. Партизанская, 68 | 23 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,770164 | 0,209636 | 0,000114 | 0,0000026 | 0 | 0,0000125 |
| 3 | УТ-26 | Администрауия Черниговского р- | 10 | 0,04 | 0,04 | 0,000057 | 4,113487 | 0,243103 | 0,000114 | 0,0000011 | 0 | 0,0000047 |
| 3 | УТ-27 | ТК-6 | 24 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 6,991709 | 0,143027 | 0,000114 | 0,0000027 | 0 | 0,0000191 |
| 3 | ТК-2 | УТ-31 | 6 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 7,008376 | 0,142686 | 0,000114 | 0,0000007 | 0 | 0,0000048 |
|  | **Котельная №5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | УТ | УТ-17 | 39 | 0,219 | 0,219 | 0,000121931 | 12,408079 | 0,080593 | 0,0002439 | 0,0000095 | 0 | 0,0001174 |
| 4 | Ут | Рем участок | 95 | 0,159 | 0,159 | 0,000121931 | 9,307473 | 0,107441 | 0,0002439 | 0,0000232 | 0 | 0,0002145 |
| 4 | УТ-13 | ул. Юных Пионеров, 50А | 70 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,732748 | 0,211294 | 0,0002439 | 0,0000171 | 0 | 0,0000804 |
| 4 | УТ-13 | ул. Буденного, 39А | 50 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,732748 | 0,211294 | 0,0002439 | 0,0000122 | 0 | 0,0000574 |
| 4 | ТК-4 | УТ-13 | 20 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,732748 | 0,211294 | 0,0002439 | 0,0000049 | 0 | 0,000023 |
| 4 | УТ-12 | ул. Буденного, 36А | 50 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,732748 | 0,211294 | 0,0002439 | 0,0000122 | 0 | 0,0000574 |
| 4 | УТ-12 | ул. Буденного, 37А | 25 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,732748 | 0,211294 | 0,0002439 | 0,0000061 | 0 | 0,0000287 |
| 4 | УТ-11 | УТ-12 | 75 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,732748 | 0,211294 | 0,0002439 | 0,0000183 | 0 | 0,0000861 |
| 4 | УТ-11 | ул. Буденного, 37Б | 20 | 0,032 | 0,032 | 0,000121931 | 3,816065 | 0,26205 | 0,0002439 | 0,0000049 | 0 | 0,0000185 |
| 4 | ТК-4 | УТ-11 | 25 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,732748 | 0,211294 | 0,0002439 | 0,0000061 | 0 | 0,0000287 |
| 4 | УТ-10 | ТК-4 | 15 | 0,076 | 0,076 | 0,000121931 | 5,567344 | 0,179619 | 0,0002439 | 0,0000037 | 0 | 0,0000203 |
| 4 | УТ-10 | ул. Буденного, 37В | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,000121931 | 3,816961 | 0,261989 | 0,0002439 | 0,0000022 | 0 | 0,0000083 |
| 4 | УТ-9 | УТ-10 | 26 | 0,076 | 0,076 | 0,000121931 | 5,567344 | 0,179619 | 0,0002439 | 0,0000063 | 0 | 0,0000351 |
| 4 | УТ-9 | ул. Советская, 86А | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,000121931 | 3,816961 | 0,261989 | 0,0002439 | 0,0000022 | 0 | 0,0000083 |
| 4 | УТ-8 | УТ-9 | 12 | 0,076 | 0,076 | 0,000121931 | 5,567344 | 0,179619 | 0,0002439 | 0,0000029 | 0 | 0,0000162 |
| 4 | УТ-8 | ул. Советская, 88 | 70 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,774041 | 0,209466 | 0,0002439 | 0,0000171 | 0 | 0,0000811 |
| 4 | ТК-3 | УТ-8 | 15 | 0,076 | 0,076 | 0,000121931 | 5,567344 | 0,179619 | 0,0002439 | 0,0000037 | 0 | 0,0000203 |
| 4 | ТК-3 | ООО Ритуал | 4 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,785164 | 0,208979 | 0,0002439 | 0,000001 | 0 | 0,0000046 |
| 4 | УТ-7 | ул. Буденного, 35 | 30 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,780782 | 0,209171 | 0,0002439 | 0,0000073 | 0 | 0,0000348 |
| 4 | УТ-7 | ул. Советская, 84 | 2 | 0,076 | 0,076 | 0,000121931 | 5,567344 | 0,179619 | 0,0002439 | 0,0000005 | 0 | 0,0000027 |
| 4 | ТК-3 | УТ-7 | 12 | 0,076 | 0,076 | 0,000121931 | 5,567344 | 0,179619 | 0,0002439 | 0,0000029 | 0 | 0,0000162 |
| 4 | УТ-5 | ТК-3 | 122 | 0,108 | 0,108 | 0,000121931 | 6,938376 | 0,144126 | 0,0002439 | 0,0000298 | 0 | 0,0002054 |
| 4 | УТ-6 | ул. Буденного, 31 | 5 | 0,089 | 0,089 | 0,000121931 | 6,135529 | 0,162985 | 0,0002439 | 0,0000012 | 0 | 0,0000074 |
| 4 | УТ-6 | ул. Буденного, 33 | 5 | 0,089 | 0,089 | 0,000121931 | 6,135529 | 0,162985 | 0,0002439 | 0,0000012 | 0 | 0,0000074 |
| 4 | УТ-5 | УТ-6 | 75 | 0,089 | 0,089 | 0,000121931 | 6,135529 | 0,162985 | 0,0002439 | 0,0000183 | 0 | 0,0001117 |
| 4 | УТ-3 | УТ-5 | 50 | 0,108 | 0,108 | 0,000121931 | 6,938376 | 0,144126 | 0,0002439 | 0,0000122 | 0 | 0,0000842 |
| 4 | УТ-4 | ул. Советская, 71А | 23 | 0,032 | 0,032 | 0,000121931 | 3,813948 | 0,262196 | 0,0002439 | 0,0000056 | 0 | 0,0000213 |
| 4 | УТ-4 | ул. Советская, 71Б | 23 | 0,032 | 0,032 | 0,000121931 | 3,813948 | 0,262196 | 0,0002439 | 0,0000056 | 0 | 0,0000213 |
| 4 | УТ-3 | УТ-4 | 50 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,777411 | 0,209318 | 0,0002439 | 0,0000122 | 0 | 0,000058 |
| 4 | УТ-2 | УТ-3 | 63 | 0,108 | 0,108 | 0,000121931 | 6,938376 | 0,144126 | 0,0002439 | 0,0000154 | 0 | 0,0001061 |
| 4 | УТ-2 | ул. Юных Пионеров, 46 | 50 | 0,032 | 0,032 | 0,000121931 | 3,813622 | 0,262218 | 0,0002439 | 0,0000122 | 0 | 0,0000463 |
| 4 | ТК-1 | УТ-2 | 10 | 0,108 | 0,108 | 0,000121931 | 6,938376 | 0,144126 | 0,0002439 | 0,0000024 | 0 | 0,0000168 |
| 4 | УТ-28 | Ут | 82 | 0,159 | 0,159 | 0,000121931 | 9,307473 | 0,107441 | 0,0002439 | 0,00002 | 0 | 0,0001852 |
| 4 | УТ-31 | ПШФ Восток (швейный цех) | 30 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,780782 | 0,209171 | 0,0002439 | 0,0000073 | 0 | 0,0000348 |
| 4 | УТ-31 | ПШФ Восток (швейный цех) | 34 | 0,076 | 0,076 | 0,000121931 | 5,56975 | 0,179541 | 0,0002439 | 0,0000083 | 0 | 0,0000459 |
| 4 | УТ-30 | УТ-31 | 38 | 0,076 | 0,076 | 0,000121931 | 5,56975 | 0,179541 | 0,0002439 | 0,0000093 | 0 | 0,0000514 |
| 4 | УТ-30 | проходная | 25 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,781625 | 0,209134 | 0,0002439 | 0,0000061 | 0 | 0,000029 |
| 4 | УТ-29 | УТ-30 | 27 | 0,108 | 0,108 | 0,000121931 | 7,016894 | 0,142513 | 0,0002439 | 0,0000066 | 0 | 0,000046 |
| 4 | УТ-29 | гараж ПШФ Восток | 2 | 0,108 | 0,108 | 0,000121931 | 7,016894 | 0,142513 | 0,0002439 | 0,0000005 | 0 | 0,0000034 |
| 4 | Ут | УТ-29 | 4 | 0,108 | 0,108 | 0,000121931 | 7,016894 | 0,142513 | 0,0002439 | 0,000001 | 0 | 0,0000068 |
| 4 | УТ-28 | ул. Юных Пионеров, 35А | 7 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,784659 | 0,209001 | 0,0002439 | 0,0000017 | 0 | 0,0000081 |
| 4 | УТ-25 | УТ-28 | 67 | 0,159 | 0,159 | 0,000121931 | 9,307473 | 0,107441 | 0,0002439 | 0,0000163 | 0 | 0,0001513 |
| 4 | УТ-27 | ул. Ленинская, 73 | 25 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,778086 | 0,209289 | 0,0002439 | 0,0000061 | 0 | 0,000029 |
| 4 | УТ-27 | ул. Ленинская, 71 | 2 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,778086 | 0,209289 | 0,0002439 | 0,0000005 | 0 | 0,0000023 |
| 4 | УТ-26 | УТ-27 | 18 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,778086 | 0,209289 | 0,0002439 | 0,0000044 | 0 | 0,0000209 |
| 4 | УТ-26 | ул. Юных Пионеров, 35 | 1 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,778086 | 0,209289 | 0,0002439 | 0,0000002 | 0 | 0,0000012 |
| 4 | УТ-25 | УТ-26 | 25 | 0,076 | 0,076 | 0,000121931 | 5,58106 | 0,179177 | 0,0002439 | 0,0000061 | 0 | 0,0000339 |
| 4 | УТ-25 | ул. Юных Пионеров, 33 | 4 | 0,038 | 0,038 | 0,000121931 | 4,038652 | 0,247607 | 0,0002439 | 0,000001 | 0 | 0,0000039 |
| 4 | ТК-6 | УТ-25 | 94 | 0,159 | 0,159 | 0,000121931 | 9,307473 | 0,107441 | 0,0002439 | 0,0000229 | 0 | 0,0002123 |
| 4 | УТ-24 | ул. Октябрьская, 70 | 25 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,776232 | 0,20937 | 0,0002439 | 0,0000061 | 0 | 0,000029 |
| 4 | УТ-24 | Вневед. охрана | 2 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,776232 | 0,20937 | 0,0002439 | 0,0000005 | 0 | 0,0000023 |
| 4 | УТ-23 | УТ-24 | 30 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,776232 | 0,20937 | 0,0002439 | 0,0000073 | 0 | 0,0000348 |
| 4 | УТ-23 | ул. Октябрьская, 74 | 2 | 0,108 | 0,108 | 0,000121931 | 7,008005 | 0,142694 | 0,0002439 | 0,0000005 | 0 | 0,0000034 |
| 4 | ТК-6 | УТ-23 | 55 | 0,108 | 0,108 | 0,000121931 | 7,008005 | 0,142694 | 0,0002439 | 0,0000134 | 0 | 0,0000935 |
| 4 | УТ-22 | Аптека №7 | 30 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,768142 | 0,209725 | 0,0002439 | 0,0000073 | 0 | 0,0000347 |
| 4 | УТ-22 | Гаражи | 2 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,768142 | 0,209725 | 0,0002439 | 0,0000005 | 0 | 0,0000023 |
| 4 | УТ-21 | УТ-22 | 73 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,768142 | 0,209725 | 0,0002439 | 0,0000178 | 0 | 0,0000845 |
| 4 | УТ-21 | Детский дом | 2 | 0,133 | 0,133 | 0,000121931 | 8,181889 | 0,122221 | 0,0002439 | 0,0000005 | 0 | 0,000004 |
| 4 | ТК-6 | УТ-21 | 78 | 0,133 | 0,133 | 0,000121931 | 8,181889 | 0,122221 | 0,0002439 | 0,000019 | 0 | 0,0001548 |
| 4 | УТ-20 | ТК-6 | 52 | 0,219 | 0,219 | 0,000121931 | 12,408079 | 0,080593 | 0,0002439 | 0,0000127 | 0 | 0,0001566 |
| 4 | УТ-20 | ул. Ленинская, 67 | 3 | 0,076 | 0,076 | 0,000121931 | 5,586354 | 0,179008 | 0,0002439 | 0,0000007 | 0 | 0,0000041 |
| 4 | ТК-5 | УТ-20 | 40 | 0,219 | 0,219 | 0,000121931 | 12,408079 | 0,080593 | 0,0002439 | 0,0000098 | 0 | 0,0001204 |
| 4 | УТ-19 | Гараж | 50 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,777411 | 0,209318 | 0,0002439 | 0,0000122 | 0 | 0,000058 |
| 4 | УТ-19 | Сельхозуправление | 2 | 0,089 | 0,089 | 0,000121931 | 6,144003 | 0,16276 | 0,0002439 | 0,0000005 | 0 | 0,000003 |
| 4 | УТ-18 | УТ-19 | 54 | 0,089 | 0,089 | 0,000121931 | 6,144003 | 0,16276 | 0,0002439 | 0,0000132 | 0 | 0,0000805 |
| 4 | УТ-18 | ул. Ленинская, 61 | 8 | 0,076 | 0,076 | 0,000121931 | 5,585151 | 0,179046 | 0,0002439 | 0,000002 | 0 | 0,0000108 |
| 4 | ТК-5 | УТ-18 | 110 | 0,108 | 0,108 | 0,000121931 | 6,988376 | 0,143095 | 0,0002439 | 0,0000268 | 0 | 0,0001865 |
| 4 | УТ-17 | ТК-5 | 132 | 0,219 | 0,219 | 0,000121931 | 12,408079 | 0,080593 | 0,0002439 | 0,0000322 | 0 | 0,0003974 |
| 4 | УТ-17 | ул. Юных Пионеров, 42 | 6 | 0,038 | 0,038 | 0,000121931 | 4,038449 | 0,24762 | 0,0002439 | 0,0000015 | 0 | 0,0000059 |
| 4 | ТК-1 | УТ | 20 | 0,159 | 0,159 | 0,000121931 | 9,496175 | 0,105306 | 0,0002439 | 0,0000049 | 0 | 0,0000461 |
| 4 | УТ-1 | ТК-1 | 15 | 0,219 | 0,219 | 0,000121931 | 12,518332 | 0,079883 | 0,0002439 | 0,0000037 | 0 | 0,0000456 |
| 4 | УТ-16 | ул. Ленинская, 75 | 44 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,778423 | 0,209274 | 0,0002439 | 0,0000107 | 0 | 0,000051 |
| 4 | УТ-16 | Общежитие ПУ-52 | 2 | 0,076 | 0,076 | 0,000121931 | 5,574563 | 0,179386 | 0,0002439 | 0,0000005 | 0 | 0,0000027 |
| 4 | ТК-8 | УТ-16 | 50 | 0,076 | 0,076 | 0,000121931 | 5,574563 | 0,179386 | 0,0002439 | 0,0000122 | 0 | 0,0000676 |
| 4 | УТ-15 | ул. Ленинская, 68 | 16 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,779771 | 0,209215 | 0,0002439 | 0,0000039 | 0 | 0,0000186 |
| 4 | УТ-15 | ул. Ленинская, 70 | 5 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,779771 | 0,209215 | 0,0002439 | 0,0000012 | 0 | 0,0000058 |
| 4 | ТК-8 | УТ-15 | 15 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,779771 | 0,209215 | 0,0002439 | 0,0000037 | 0 | 0,0000174 |
| 4 | ТК-7 | ТК-8 | 135 | 0,159 | 0,159 | 0,000121931 | 9,427934 | 0,106068 | 0,0002439 | 0,0000329 | 0 | 0,0003088 |
| 4 | ТК-7 | ул. Советская, 79 | 20 | 0,057 | 0,057 | 0,000121931 | 4,782468 | 0,209097 | 0,0002439 | 0,0000049 | 0 | 0,0000232 |
| 4 | УТ-14 | Мастерские ПУ-52 | 5 | 0,089 | 0,089 | 0,000121931 | 6,153061 | 0,162521 | 0,0002439 | 0,0000012 | 0 | 0,0000075 |
| 4 | УТ-14 | Учебный корпус ПУ-52 | 20 | 0,089 | 0,089 | 0,000121931 | 6,153061 | 0,162521 | 0,0002439 | 0,0000049 | 0 | 0,0000299 |
| 4 | ТК-7 | УТ-14 | 27 | 0,108 | 0,108 | 0,000121931 | 7,019116 | 0,142468 | 0,0002439 | 0,0000066 | 0 | 0,000046 |
| 4 | УТ-1 | ТК-7 | 120 | 0,219 | 0,219 | 0,000121931 | 12,518332 | 0,079883 | 0,0002439 | 0,0000293 | 0 | 0,0003645 |
| 4 | Котельная №5 | УТ-1 | 2 | 0,219 | 0,219 | 0,000121931 | 12,518332 | 0,079883 | 0,0002439 | 0,0000005 | 0 | 0,0000061 |
|  | **Котельная №6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | УТ-3 | ТК-1 | 20 | 0,219 | 0,219 | 0,000075411 | 12,510457 | 0,079933 | 0,0001508 | 0,000003 | 0 | 0,0000377 |
| 5 | ТК-1 | УТ-4 | 40 | 0,089 | 0,089 | 0,000075411 | 6,147509 | 0,162668 | 0,0001508 | 0,000006 | 0 | 0,000037 |
| 5 | УТ-4 | Пищеблок | 2 | 0,089 | 0,089 | 0,000075411 | 6,147509 | 0,162668 | 0,0001508 | 0,0000003 | 0 | 0,0000019 |
| 5 | УТ-4 | Поликлиника | 2 | 0,089 | 0,089 | 0,000075411 | 6,147509 | 0,162668 | 0,0001508 | 0,0000003 | 0 | 0,0000019 |
| 5 | ТК-1 | ТК-2 | 52 | 0,219 | 0,219 | 0,000075411 | 12,510457 | 0,079933 | 0,0001508 | 0,0000078 | 0 | 0,0000979 |
| 5 | ТК-2 | ТК-3 | 12 | 0,159 | 0,159 | 0,000075411 | 9,320528 | 0,10729 | 0,0001508 | 0,0000018 | 0 | 0,0000168 |
| 5 | ТК-3 | ТК-4 | 12 | 0,159 | 0,159 | 0,000075411 | 9,320528 | 0,10729 | 0,0001508 | 0,0000018 | 0 | 0,0000168 |
| 5 | ТК-4 | Флюрография | 2 | 0,089 | 0,089 | 0,000075411 | 6,159782 | 0,162343 | 0,0001508 | 0,0000003 | 0 | 0,0000019 |
| 5 | ТК-4 | УТ-18 | 105 | 0,159 | 0,159 | 0,000075411 | 9,320528 | 0,10729 | 0,0001508 | 0,0000158 | 0 | 0,0001473 |
| 5 | УТ-18 | ул. Ленинская, 85 | 22 | 0,057 | 0,057 | 0,000075411 | 4,782131 | 0,209112 | 0,0001508 | 0,0000033 | 0 | 0,0000158 |
| 5 | УТ-18 | УТ-19 | 21 | 0,159 | 0,159 | 0,000075411 | 9,320528 | 0,10729 | 0,0001508 | 0,0000032 | 0 | 0,0000295 |
| 5 | УТ-19 | УТ-20 | 22 | 0,057 | 0,057 | 0,000075411 | 4,774883 | 0,209429 | 0,0001508 | 0,0000033 | 0 | 0,0000158 |
| 5 | УТ-20 | Склад | 2 | 0,032 | 0,032 | 0,000075411 | 3,817531 | 0,261949 | 0,0001508 | 0,0000003 | 0 | 0,0000011 |
| 5 | УТ-20 | УТ-21 | 38 | 0,057 | 0,057 | 0,000075411 | 4,774883 | 0,209429 | 0,0001508 | 0,0000057 | 0 | 0,0000273 |
| 5 | УТ-21 | Музей | 5 | 0,057 | 0,057 | 0,000075411 | 4,774883 | 0,209429 | 0,0001508 | 0,0000008 | 0 | 0,0000036 |
| 5 | УТ-21 | Спортзал | 23 | 0,076 | 0,076 | 0,000075411 | 5,581541 | 0,179162 | 0,0001508 | 0,0000035 | 0 | 0,0000193 |
| 5 | УТ-19 | ТК-5 | 10 | 0,108 | 0,108 | 0,000075411 | 6,989116 | 0,14308 | 0,0001508 | 0,0000015 | 0 | 0,0000105 |
| 5 | ТК-6 | Спальный корпус | 12 | 0,089 | 0,089 | 0,000075411 | 6,15686 | 0,16242 | 0,0001508 | 0,0000018 | 0 | 0,0000111 |
| 5 | ТК-6 | ТК-7 | 46 | 0,108 | 0,108 | 0,000075411 | 6,989116 | 0,14308 | 0,0001508 | 0,0000069 | 0 | 0,0000484 |
| 5 | ТК-7 | Мастерские | 4 | 0,032 | 0,032 | 0,000075411 | 3,817368 | 0,261961 | 0,0001508 | 0,0000006 | 0 | 0,0000023 |
| 5 | ТК-7 | УТ-22 | 22 | 0,108 | 0,108 | 0,000075411 | 6,989116 | 0,14308 | 0,0001508 | 0,0000033 | 0 | 0,0000231 |
| 5 | УТ-22 | Учебный корпус | 26 | 0,089 | 0,089 | 0,000075411 | 6,152769 | 0,162528 | 0,0001508 | 0,0000039 | 0 | 0,0000241 |
| 5 | УТ-22 | УТ-23 | 28 | 0,108 | 0,108 | 0,000075411 | 6,989116 | 0,14308 | 0,0001508 | 0,0000042 | 0 | 0,0000295 |
| 5 | УТ-23 | Прачечная | 2 | 0,057 | 0,057 | 0,000075411 | 4,777074 | 0,209333 | 0,0001508 | 0,0000003 | 0 | 0,0000014 |
| 5 | УТ-23 | ул. Дзержинского, 45 | 50 | 0,057 | 0,057 | 0,000075411 | 4,777074 | 0,209333 | 0,0001508 | 0,0000075 | 0 | 0,0000359 |
| 5 | ТК-5 | УТ-24 | 70 | 0,076 | 0,076 | 0,000075411 | 5,570232 | 0,179526 | 0,0001508 | 0,0000106 | 0 | 0,0000587 |
| 5 | УТ-24 | ул. Дзержинского, 41А | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,000075411 | 3,816961 | 0,261989 | 0,0001508 | 0,0000014 | 0 | 0,0000052 |
| 5 | УТ-24 | УТ-25 | 51 | 0,057 | 0,057 | 0,000075411 | 4,768647 | 0,209703 | 0,0001508 | 0,0000077 | 0 | 0,0000366 |
| 5 | УТ-25 | ул. Дзержинского, 41Б | 7 | 0,032 | 0,032 | 0,000075411 | 3,817124 | 0,261977 | 0,0001508 | 0,0000011 | 0 | 0,000004 |
| 5 | УТ-25 | УТ-26 | 51 | 0,057 | 0,057 | 0,000075411 | 4,768647 | 0,209703 | 0,0001508 | 0,0000077 | 0 | 0,0000366 |
| 5 | УТ-26 | ул. Дзержинского, 41В | 7 | 0,032 | 0,032 | 0,000075411 | 3,813378 | 0,262235 | 0,0001508 | 0,0000011 | 0 | 0,000004 |
| 5 | УТ-26 | ул. Дзержинского, 41Г | 46 | 0,032 | 0,032 | 0,000075411 | 3,813378 | 0,262235 | 0,0001508 | 0,0000069 | 0 | 0,0000264 |
| 5 | ТК-2 | УТ-5 | 19 | 0,159 | 0,159 | 0,000075411 | 9,320528 | 0,10729 | 0,0001508 | 0,0000029 | 0 | 0,0000267 |
| 5 | УТ-5 | Детское отделение | 13 | 0,057 | 0,057 | 0,000075411 | 4,783647 | 0,209046 | 0,0001508 | 0,000002 | 0 | 0,0000094 |
| 5 | УТ-3 | Овощехранилище | 16 | 0,032 | 0,032 | 0,000075411 | 3,816391 | 0,262028 | 0,0001508 | 0,0000024 | 0 | 0,0000092 |
| 5 | УТ-3 | Морг | 18 | 0,076 | 0,076 | 0,000075411 | 5,582744 | 0,179123 | 0,0001508 | 0,0000027 | 0 | 0,0000151 |
| 5 | УТ-2 | УТ-3 | 20 | 0,219 | 0,219 | 0,000075411 | 12,510457 | 0,079933 | 0,0001508 | 0,000003 | 0 | 0,0000377 |
| 5 | УТ-2 | Хирургическое отделение | 24 | 0,108 | 0,108 | 0,000075411 | 7,020227 | 0,142446 | 0,0001508 | 0,0000036 | 0 | 0,0000254 |
| 5 | УТ-1 | УТ-2 | 27 | 0,219 | 0,219 | 0,000075411 | 12,510457 | 0,079933 | 0,0001508 | 0,0000041 | 0 | 0,0000508 |
| 5 | УТ-1 | Гараж | 10 | 0,057 | 0,057 | 0,000075411 | 4,784153 | 0,209023 | 0,0001508 | 0,0000015 | 0 | 0,0000072 |
| 5 | Котельная №6 | УТ-1 | 27 | 0,219 | 0,219 | 0,000075411 | 12,510457 | 0,079933 | 0,0001508 | 0,0000041 | 0 | 0,0000508 |
| 5 | УТ-17 | УТ | 26 | 0,108 | 0,108 | 0,000075411 | 6,925042 | 0,144403 | 0,0001508 | 0,0000039 | 0 | 0,0000271 |
| 5 | ТК-5 | ТК-6 | 2 | 0,108 | 0,108 | 0,000075411 | 6,989116 | 0,14308 | 0,0001508 | 0,0000003 | 0 | 0,0000021 |
| 5 | УТ | МДОУ Золотой ключик | 90 | 0,076 | 0,076 | 0,000075411 | 5,565419 | 0,179681 | 0,0001508 | 0,0000136 | 0 | 0,0000754 |
| 5 | УТ-16 | ул. Октябрьская, 82 | 1 | 0,089 | 0,089 | 0,000075411 | 6,160074 | 0,162336 | 0,0001508 | 0,0000002 | 0 | 0,0000009 |
| 5 | УТ-16 | УТ-17 | 11 | 0,108 | 0,108 | 0,000075411 | 6,925042 | 0,144403 | 0,0001508 | 0,0000017 | 0 | 0,0000115 |
| 5 | УТ-17 | Магазин | 5 | 0,089 | 0,089 | 0,000075411 | 6,158905 | 0,162367 | 0,0001508 | 0,0000008 | 0 | 0,0000046 |
| 5 | ТК-3 | Гинекология | 32 | 0,089 | 0,089 | 0,000075411 | 6,151016 | 0,162575 | 0,0001508 | 0,0000048 | 0 | 0,0000296 |
| 5 | УТ-15 | УТ-16 | 154 | 0,108 | 0,108 | 0,000075411 | 6,925042 | 0,144403 | 0,0001508 | 0,0000232 | 0 | 0,0001605 |
| 5 | УТ-15 | ж/дом №98 | 6 | 0,032 | 0,032 | 0,000075411 | 3,817205 | 0,261972 | 0,0001508 | 0,0000009 | 0 | 0,0000034 |
| 5 | УТ-14 | УТ-15 | 40 | 0,108 | 0,108 | 0,000075411 | 6,925042 | 0,144403 | 0,0001508 | 0,000006 | 0 | 0,0000417 |
| 5 | УТ-14 | ж/дом №100 | 8 | 0,032 | 0,032 | 0,000075411 | 3,817042 | 0,261983 | 0,0001508 | 0,0000012 | 0 | 0,0000046 |
| 5 | УТ-13 | УТ-14 | 50 | 0,108 | 0,108 | 0,000075411 | 6,925042 | 0,144403 | 0,0001508 | 0,0000075 | 0 | 0,0000521 |
| 5 | УТ-13 | ж/дом №104 | 6 | 0,032 | 0,032 | 0,000075411 | 3,817205 | 0,261972 | 0,0001508 | 0,0000009 | 0 | 0,0000034 |
| 5 | Ут | УТ-13 | 56 | 0,133 | 0,133 | 0,000075411 | 8,19335 | 0,12205 | 0,0001508 | 0,0000084 | 0 | 0,0000691 |
| 5 | УТ-8 | Ут | 40 | 0,159 | 0,159 | 0,000075411 | 9,320528 | 0,10729 | 0,0001508 | 0,000006 | 0 | 0,0000561 |
| 5 | УТ-12 | ул. Дзержинского, 25 | 30 | 0,089 | 0,089 | 0,000075411 | 6,14634 | 0,162698 | 0,0001508 | 0,0000045 | 0 | 0,0000278 |
| 5 | УТ-12 | ул. Дзержинского, 27 | 2 | 0,089 | 0,089 | 0,000075411 | 6,14634 | 0,162698 | 0,0001508 | 0,0000003 | 0 | 0,0000019 |
| 5 | УТ-11 | УТ-12 | 16 | 0,089 | 0,089 | 0,000075411 | 6,14634 | 0,162698 | 0,0001508 | 0,0000024 | 0 | 0,0000148 |
| 5 | УТ-10 | УТ-11 | 67 | 0,108 | 0,108 | 0,000075411 | 6,946524 | 0,143957 | 0,0001508 | 0,0000101 | 0 | 0,00007 |
| 5 | УТ-10 | пер. Дорожный, 2 | 40 | 0,057 | 0,057 | 0,000075411 | 4,779097 | 0,209245 | 0,0001508 | 0,000006 | 0 | 0,0000288 |
| 5 | ТК-8 | УТ-10 | 55 | 0,108 | 0,108 | 0,000075411 | 6,946524 | 0,143957 | 0,0001508 | 0,0000083 | 0 | 0,0000575 |
| 5 | ТК-8 | МДОУ ДС №2 | 30 | 0,076 | 0,076 | 0,000075411 | 5,579857 | 0,179216 | 0,0001508 | 0,0000045 | 0 | 0,0000252 |
| 5 | УТ-9 | ТК-8 | 96 | 0,108 | 0,108 | 0,000075411 | 6,946524 | 0,143957 | 0,0001508 | 0,0000145 | 0 | 0,0001004 |
| 5 | УТ-9 | магазин Меркурий | 13,07 | 0,057 | 0,057 | 0,000075411 | 4,783636 | 0,209046 | 0,0001508 | 0,000002 | 0 | 0,0000094 |
| 5 | УТ-8 | УТ-9 | 5 | 0,108 | 0,108 | 0,000075411 | 6,946524 | 0,143957 | 0,0001508 | 0,0000008 | 0 | 0,0000052 |
| 5 | УТ-7 | УТ-8 | 20 | 0,159 | 0,159 | 0,000075411 | 9,320528 | 0,10729 | 0,0001508 | 0,000003 | 0 | 0,0000281 |
| 5 | УТ-7 | Поликлиника | 5 | 0,057 | 0,057 | 0,000075411 | 4,784996 | 0,208987 | 0,0001508 | 0,0000008 | 0 | 0,0000036 |
| 5 | УТ-6 | УТ-7 | 48 | 0,159 | 0,159 | 0,000075411 | 9,320528 | 0,10729 | 0,0001508 | 0,0000072 | 0 | 0,0000673 |
| 5 | УТ-6 | Административное здание | 14 | 0,057 | 0,057 | 0,000075411 | 4,783479 | 0,209053 | 0,0001508 | 0,0000021 | 0 | 0,0000101 |
| 5 | УТ-5 | УТ-6 | 39 | 0,159 | 0,159 | 0,000075411 | 9,320528 | 0,10729 | 0,0001508 | 0,0000059 | 0 | 0,0000547 |
|  | **Котельная №7** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | УТ-22 | ул. Лазо, 12 | 7 | 0,032 | 0,032 | 0,000069648 | 3,816554 | 0,262016 | 0,0001393 | 0,000001 | 0 | 0,0000037 |
| 6 | УТ-8 | УТ-9 | 10 | 0,076 | 0,076 | 0,000069648 | 5,540394 | 0,180493 | 0,0001393 | 0,0000014 | 0 | 0,0000077 |
| 6 | УТ-9 | гараж МУЭС | 10 | 0,076 | 0,076 | 0,000069648 | 5,540394 | 0,180493 | 0,0001393 | 0,0000014 | 0 | 0,0000077 |
| 6 | УТ-9 | РУФПС | 63 | 0,076 | 0,076 | 0,000069648 | 5,540394 | 0,180493 | 0,0001393 | 0,0000088 | 0 | 0,0000486 |
| 6 | УТ-9 | РУЭС | 39 | 0,076 | 0,076 | 0,000069648 | 5,540394 | 0,180493 | 0,0001393 | 0,0000054 | 0 | 0,0000301 |
| 6 | УТ-6 | УТ-10 | 37 | 0,133 | 0,133 | 0,000069648 | 8,093548 | 0,123555 | 0,0001393 | 0,0000052 | 0 | 0,0000417 |
| 6 | УТ-10 | УТ-11 | 10 | 0,076 | 0,076 | 0,000069648 | 5,584188 | 0,179077 | 0,0001393 | 0,0000014 | 0 | 0,0000078 |
| 6 | УТ-11 | ул. Лазо, 15 | 2 | 0,076 | 0,076 | 0,000069648 | 5,584188 | 0,179077 | 0,0001393 | 0,0000003 | 0 | 0,0000016 |
| 6 | УТ-11 | УТ-12 | 39 | 0,057 | 0,057 | 0,000069648 | 4,779265 | 0,209237 | 0,0001393 | 0,0000054 | 0 | 0,0000259 |
| 6 | УТ-12 | улю Партинзанская, 42а | 33 | 0,032 | 0,032 | 0,000069648 | 3,812971 | 0,262263 | 0,0001393 | 0,0000046 | 0 | 0,0000175 |
| 6 | УТ-12 | ул. Лазо, 13А | 25 | 0,032 | 0,032 | 0,000069648 | 3,812971 | 0,262263 | 0,0001393 | 0,0000035 | 0 | 0,0000133 |
| 6 | УТ-10 | УТ-13 | 61 | 0,133 | 0,133 | 0,000069648 | 8,093548 | 0,123555 | 0,0001393 | 0,0000085 | 0 | 0,0000687 |
| 6 | УТ-13 | улю Партинзанская, 50 | 49 | 0,076 | 0,076 | 0,000069648 | 5,575285 | 0,179363 | 0,0001393 | 0,0000068 | 0 | 0,000038 |
| 6 | УТ-13 | УТ-14 | 167 | 0,133 | 0,133 | 0,000069648 | 8,093548 | 0,123555 | 0,0001393 | 0,0000233 | 0 | 0,000188 |
| 6 | УТ-14 | УТ-15 | 36 | 0,108 | 0,108 | 0,000069648 | 7,015783 | 0,142536 | 0,0001393 | 0,000005 | 0 | 0,0000351 |
| 6 | УТ-15 | УТ-16 | 45 | 0,057 | 0,057 | 0,000069648 | 4,761737 | 0,210007 | 0,0001393 | 0,0000063 | 0 | 0,0000298 |
| 6 | УТ-16 | улю Партинзанская, 59 | 8 | 0,057 | 0,057 | 0,000069648 | 4,761737 | 0,210007 | 0,0001393 | 0,0000011 | 0 | 0,0000053 |
| 6 | УТ-22 | ул. Лазо, 12а | 7 | 0,032 | 0,032 | 0,000069648 | 3,816554 | 0,262016 | 0,0001393 | 0,000001 | 0 | 0,0000037 |
| 6 | УТ-21 | УТ-22 | 23 | 0,057 | 0,057 | 0,000069648 | 4,772524 | 0,209533 | 0,0001393 | 0,0000032 | 0 | 0,0000153 |
| 6 | УТ-21 | ул. Лазо, 11 | 6 | 0,032 | 0,032 | 0,000069648 | 3,817205 | 0,261972 | 0,0001393 | 0,0000008 | 0 | 0,0000032 |
| 6 | Котельная №7 | УТ-1 | 1 | 0,159 | 0,159 | 0,000069648 | 9,417253 | 0,106188 | 0,0001393 | 0,0000001 | 0 | 0,0000013 |
| 6 | УТ-1 | казначейство | 107 | 0,089 | 0,089 | 0,000069648 | 6,1291 | 0,163156 | 0,0001393 | 0,0000149 | 0 | 0,0000912 |
| 6 | УТ-1 | УТ-2 | 25 | 0,159 | 0,159 | 0,000069648 | 9,417253 | 0,106188 | 0,0001393 | 0,0000035 | 0 | 0,0000327 |
| 6 | УТ-2 | УТ-3 | 26 | 0,108 | 0,108 | 0,000069648 | 6,997264 | 0,142913 | 0,0001393 | 0,0000036 | 0 | 0,0000253 |
| 6 | УТ-3 | ул. Октябрьская, 45 | 13 | 0,076 | 0,076 | 0,000069648 | 5,583947 | 0,179085 | 0,0001393 | 0,0000018 | 0 | 0,0000101 |
| 6 | УТ-3 | УТ-4 | 60 | 0,108 | 0,108 | 0,000069648 | 6,997264 | 0,142913 | 0,0001393 | 0,0000084 | 0 | 0,0000584 |
| 6 | УТ-4 | МДОУ №1 | 48 | 0,076 | 0,076 | 0,000069648 | 5,575525 | 0,179355 | 0,0001393 | 0,0000067 | 0 | 0,0000372 |
| 6 | УТ-2 | УТ-5 | 90 | 0,057 | 0,057 | 0,000069648 | 4,77067 | 0,209614 | 0,0001393 | 0,0000125 | 0 | 0,0000597 |
| 6 | УТ-5 | ул. Лазо, 16а | 25 | 0,032 | 0,032 | 0,000069648 | 3,815658 | 0,262078 | 0,0001393 | 0,0000035 | 0 | 0,0000133 |
| 6 | УТ-2 | УТ-6 | 127 | 0,159 | 0,159 | 0,000069648 | 9,417253 | 0,106188 | 0,0001393 | 0,0000177 | 0 | 0,0001664 |
| 6 | УТ-6 | УТ-7 | 17 | 0,108 | 0,108 | 0,000069648 | 7,02282 | 0,142393 | 0,0001393 | 0,0000024 | 0 | 0,0000166 |
| 6 | УТ-7 | ул. 8 марта, 3 | 51 | 0,057 | 0,057 | 0,000069648 | 4,777243 | 0,209326 | 0,0001393 | 0,0000071 | 0 | 0,0000339 |
| 6 | УТ-7 | УТ-8 | 70 | 0,076 | 0,076 | 0,000069648 | 5,540394 | 0,180493 | 0,0001393 | 0,0000098 | 0 | 0,0000539 |
| 6 | УТ-20 | УТ-21 | 10 | 0,057 | 0,057 | 0,000069648 | 4,772524 | 0,209533 | 0,0001393 | 0,0000014 | 0 | 0,0000066 |
| 6 | УТ-8 | гараж РУЭС | 2 | 0,076 | 0,076 | 0,000069648 | 5,540394 | 0,180493 | 0,0001393 | 0,0000003 | 0 | 0,0000015 |
| 6 | УТ-16 | УТ-17 | 35 | 0,057 | 0,057 | 0,000069648 | 4,761737 | 0,210007 | 0,0001393 | 0,0000049 | 0 | 0,0000232 |
| 6 | УТ-20 | ул. Лазо, 11а | 10 | 0,057 | 0,057 | 0,000069648 | 4,772524 | 0,209533 | 0,0001393 | 0,0000014 | 0 | 0,0000066 |
| 6 | УТ-17 | УТ-18 | 55 | 0,057 | 0,057 | 0,000069648 | 4,761737 | 0,210007 | 0,0001393 | 0,0000077 | 0 | 0,0000364 |
| 6 | УТ-18 | улю Партинзанская, 59б | 14 | 0,032 | 0,032 | 0,000069648 | 3,816554 | 0,262016 | 0,0001393 | 0,000002 | 0 | 0,0000074 |
| 6 | УТ-19 | УТ-20 | 36 | 0,057 | 0,057 | 0,000069648 | 4,772524 | 0,209533 | 0,0001393 | 0,000005 | 0 | 0,0000239 |
| 6 | УТ-17 | улю Партинзанская, 59а | 16 | 0,032 | 0,032 | 0,000069648 | 3,816391 | 0,262028 | 0,0001393 | 0,0000022 | 0 | 0,0000085 |
| 6 | УТ-15 | Ут | 6 | 0,089 | 0,089 | 0,000069648 | 6,158613 | 0,162374 | 0,0001393 | 0,0000008 | 0 | 0,0000051 |
| 6 | Ут | улю Партинзанская, 59в | 79 | 0,057 | 0,057 | 0,000069648 | 4,772524 | 0,209533 | 0,0001393 | 0,000011 | 0 | 0,0000524 |
| 6 | Ут | УТ-19 | 56 | 0,076 | 0,076 | 0,000069648 | 5,5736 | 0,179417 | 0,0001393 | 0,0000078 | 0 | 0,0000434 |
|  | **Котельная №8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | УТ-3 | ул. Партизанская, 116А | 46 | 0,025 | 0,025 | 0,000078912 | 3,567563 | 0,280303 | 0,0001578 | 0,0000073 | 0 | 0,0000259 |
| 7 | Котельная №8 | УТ-1 | 30 | 0,108 | 0,108 | 0,000078912 | 6,806524 | 0,146918 | 0,0001578 | 0,0000047 | 0 | 0,0000322 |
| 7 | УТ-1 | общетие ул. Октябрьская, 121 | 50 | 0,057 | 0,057 | 0,000078912 | 4,777411 | 0,209318 | 0,0001578 | 0,0000079 | 0 | 0,0000377 |
| 7 | УТ-1 | УТ-2 | 275 | 0,108 | 0,108 | 0,000078912 | 6,806524 | 0,146918 | 0,0001578 | 0,0000434 | 0 | 0,0002951 |
| 7 | УТ-2 | ул. Октябрьская, 119 | 41 | 0,057 | 0,057 | 0,000078912 | 4,778928 | 0,209252 | 0,0001578 | 0,0000065 | 0 | 0,0000309 |
| 7 | УТ-2 | ТК-2 | 50 | 0,108 | 0,108 | 0,000078912 | 6,806524 | 0,146918 | 0,0001578 | 0,0000079 | 0 | 0,0000537 |
| 7 | ТК-2 | МДОУ №7 | 40 | 0,076 | 0,076 | 0,000078912 | 5,57745 | 0,179293 | 0,0001578 | 0,0000063 | 0 | 0,0000352 |
| 7 | ТК-2 | ТК-3 | 212 | 0,108 | 0,108 | 0,000078912 | 6,806524 | 0,146918 | 0,0001578 | 0,0000335 | 0 | 0,0002275 |
| 7 | УТ-3 | ул. Партизанская, 116Б | 5 | 0,025 | 0,025 | 0,000078912 | 3,567563 | 0,280303 | 0,0001578 | 0,0000008 | 0 | 0,0000028 |
| 7 | ТК-1 | УТ-3 | 42 | 0,057 | 0,057 | 0,000078912 | 4,77876 | 0,209259 | 0,0001578 | 0,0000066 | 0 | 0,0000316 |
| 7 | ТК-1 | ул. Партизанская, 116Г | 42 | 0,025 | 0,025 | 0,000078912 | 3,5678 | 0,280285 | 0,0001578 | 0,0000066 | 0 | 0,0000236 |
| 7 | ТК-1 | ул. Партизанская, 116В | 5 | 0,025 | 0,025 | 0,000078912 | 3,5678 | 0,280285 | 0,0001578 | 0,0000008 | 0 | 0,0000028 |
| 7 | Котельная №8 | ТК-1 | 48 | 0,076 | 0,076 | 0,000078912 | 5,575525 | 0,179355 | 0,0001578 | 0,0000076 | 0 | 0,0000422 |
| 7 | ТК-3 | МОУ СОШ №2 | 16 | 0,057 | 0,057 | 0,000078912 | 4,769659 | 0,209659 | 0,0001578 | 0,0000025 | 0 | 0,000012 |
| 7 | ТК-3 | МОУ СОШ №2 | 34 | 0,108 | 0,108 | 0,000078912 | 6,806524 | 0,146918 | 0,0001578 | 0,0000054 | 0 | 0,0000365 |
| 7 | ТК-3 | ул. Октябрьская, 144 | 80 | 0,057 | 0,057 | 0,000078912 | 4,769659 | 0,209659 | 0,0001578 | 0,0000126 | 0 | 0,0000602 |
|  | **Котельная №10** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | УТ-1 | УТ-2 | 35 | 0,076 | 0,076 | 0,000437146 | 5,524031 | 0,181027 | 0,0008743 | 0,0000306 | 0 | 0,0001688 |
| 8 | УТ-4 | ул. Крупзавод, 1 | 12 | 0,076 | 0,076 | 0,000437146 | 5,524031 | 0,181027 | 0,0008743 | 0,0000105 | 0 | 0,0000579 |
| 8 | УТ-4 | ул. Крупзавод, 5 | 10 | 0,076 | 0,076 | 0,000437146 | 5,524031 | 0,181027 | 0,0008743 | 0,0000087 | 0 | 0,0000482 |
| 8 | УТ-3 | УТ-4 | 30 | 0,076 | 0,076 | 0,000437146 | 5,524031 | 0,181027 | 0,0008743 | 0,0000262 | 0 | 0,0001447 |
| 8 | УТ-3 | ул. Крупзавод, 6 | 60 | 0,076 | 0,076 | 0,000437146 | 5,524031 | 0,181027 | 0,0008743 | 0,0000525 | 0 | 0,0002894 |
| 8 | УТ-2 | УТ-3 | 35 | 0,076 | 0,076 | 0,000437146 | 5,524031 | 0,181027 | 0,0008743 | 0,0000306 | 0 | 0,0001688 |
| 8 | УТ-2 | ул. Крупзавод, 4 | 10 | 0,076 | 0,076 | 0,000437146 | 5,524031 | 0,181027 | 0,0008743 | 0,0000087 | 0 | 0,0000482 |
| 8 | Котельная №10 | УТ-1 | 70 | 0,076 | 0,076 | 0,000437146 | 5,524031 | 0,181027 | 0,0008743 | 0,0000612 | 0 | 0,0003376 |
|  | **Котельная №11** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Котельная №11 | УТ-1 | 45 | 0,065 | 0,065 | 0,000238516 | 5,108467 | 0,195753 | 0,000477 | 0,0000215 | 0 | 0,0001095 |
| 9 | УТ-1 | ул. Первомайская,48 | 1 | 0,05 | 0,05 | 0,000238516 | 4,503367 | 0,222056 | 0,000477 | 0,0000005 | 0 | 0,0000021 |
| 9 | Котельная №11 | УТ-2 | 12 | 0,1 | 0,1 | 0,000238516 | 6,606583 | 0,151364 | 0,000477 | 0,0000057 | 0 | 0,0000378 |
| 9 | УТ-2 | ул. Буденного | 2 | 0,05 | 0,05 | 0,000238516 | 4,503224 | 0,222063 | 0,000477 | 0,000001 | 0 | 0,0000043 |
| 9 | УТ-2 | УТ-3 | 10 | 0,1 | 0,1 | 0,000238516 | 6,606583 | 0,151364 | 0,000477 | 0,0000048 | 0 | 0,0000315 |
| 9 | УТ-3 | ул. Юных пионеров | 4 | 0,05 | 0,05 | 0,000238516 | 4,502938 | 0,222077 | 0,000477 | 0,0000019 | 0 | 0,0000086 |
| 9 | УТ-3 | УТ-4 | 82 | 0,1 | 0,1 | 0,000238516 | 6,606583 | 0,151364 | 0,000477 | 0,0000391 | 0 | 0,0002582 |
| 9 | УТ-4 | ул. Юных пионеров | 2 | 0,05 | 0,05 | 0,000238516 | 4,503224 | 0,222063 | 0,000477 | 0,000001 | 0 | 0,0000043 |
| 9 | УТ-4 | УТ-5 | 15 | 0,1 | 0,1 | 0,000238516 | 6,606583 | 0,151364 | 0,000477 | 0,0000072 | 0 | 0,0000472 |
| 9 | УТ-5 | УТ-6 | 40 | 0,05 | 0,05 | 0,000238516 | 4,497785 | 0,222332 | 0,000477 | 0,0000191 | 0 | 0,0000857 |
| 9 | УТ-6 | ул. Юных пионеров ,88 | 18 | 0,04 | 0,04 | 0,000238516 | 4,112622 | 0,243154 | 0,000477 | 0,0000086 | 0 | 0,0000353 |
| 9 | УТ-5 | ул. Буденного | 37 | 0,1 | 0,1 | 0,000238516 | 6,606583 | 0,151364 | 0,000477 | 0,0000177 | 0 | 0,0001165 |
| 9 | Котельная №11 | УТ-7 | 53 | 0,05 | 0,05 | 0,000238516 | 4,483042 | 0,223063 | 0,000477 | 0,0000253 | 0 | 0,0001132 |
| 9 | УТ-7 | ул. Буденного | 2 | 0,05 | 0,05 | 0,000238516 | 4,483042 | 0,223063 | 0,000477 | 0,000001 | 0 | 0,0000043 |
| 9 | УТ-7 | УТ-8 | 47 | 0,05 | 0,05 | 0,000238516 | 4,483042 | 0,223063 | 0,000477 | 0,0000224 | 0 | 0,0001004 |
| 9 | УТ-8 | ул. Буденного | 11 | 0,05 | 0,05 | 0,000238516 | 4,483042 | 0,223063 | 0,000477 | 0,0000052 | 0 | 0,0000235 |
| 9 | УТ-8 | ул. Буденного | 30 | 0,05 | 0,05 | 0,000238516 | 4,483042 | 0,223063 | 0,000477 | 0,0000143 | 0 | 0,0000641 |
|  | **Котельная №12** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | УТ-5 | ул. Заводская, 19б | 57 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,721962 | 0,211776 | 0,000114 | 0,0000065 | 0 | 0,0000307 |
| 10 | УТ-1 | ул. Заводская, 27 | 30 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,579857 | 0,179216 | 0,000114 | 0,0000034 | 0 | 0,0000191 |
| 10 | УТ-1 | ул. Заводская, 29 | 5 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,784996 | 0,208987 | 0,000114 | 0,0000006 | 0 | 0,0000027 |
| 10 | Котельная №12 | УТ-2 | 138 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,721962 | 0,211776 | 0,000114 | 0,0000157 | 0 | 0,0000743 |
| 10 | УТ-2 | ул. Заводская, 39 | 6 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,721962 | 0,211776 | 0,000114 | 0,0000007 | 0 | 0,0000032 |
| 10 | Котельная №12 | УТ-1 | 35 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 7,016153 | 0,142528 | 0,000114 | 0,000004 | 0 | 0,000028 |
| 10 | УТ-2 | УТ-3 | 18 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,721962 | 0,211776 | 0,000114 | 0,0000021 | 0 | 0,0000097 |
| 10 | УТ-3 | ул. Заводская, 39б | 16 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,721962 | 0,211776 | 0,000114 | 0,0000018 | 0 | 0,0000086 |
| 10 | УТ-3 | УТ-4 | 80 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,721962 | 0,211776 | 0,000114 | 0,0000091 | 0 | 0,0000431 |
| 10 | УТ-4 | ул. Заводская, 14 | 12 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,721962 | 0,211776 | 0,000114 | 0,0000014 | 0 | 0,0000065 |
| 10 | УТ-4 | УТ-5 | 37 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,721962 | 0,211776 | 0,000114 | 0,0000042 | 0 | 0,0000199 |
| 10 | УТ-5 | ул. Заводская, 19а | 15 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,721962 | 0,211776 | 0,000114 | 0,0000017 | 0 | 0,0000081 |
|  | **Котельная №17** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | УТ-6 | УТ-7 | 45 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,764771 | 0,209874 | 0,000114 | 0,0000051 | 0 | 0,0000244 |
| 11 | УТ-6 | Магазин | 2 | 0,038 | 0,038 | 0,000057 | 4,038855 | 0,247595 | 0,000114 | 0,0000002 | 0 | 0,0000009 |
| 11 | УТ-5 | УТ-6 | 80 | 0,057 | 0,057 | 0,000057 | 4,764771 | 0,209874 | 0,000114 | 0,0000091 | 0 | 0,0000434 |
| 11 | УТ-4 | УТ-5 | 40 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,569026 | 0,179565 | 0,000114 | 0,0000046 | 0 | 0,0000254 |
| 11 | УТ-5 | ул. Заводская, 1а | 10,01 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,569026 | 0,179565 | 0,000114 | 0,0000011 | 0 | 0,0000064 |
| 11 | УТ-5 | ул. Заводская, 2а | 10 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,569026 | 0,179565 | 0,000114 | 0,0000011 | 0 | 0,0000063 |
| 11 | УТ-7 | ул. Заводская, 10 | 4 | 0,025 | 0,025 | 0,000057 | 3,570346 | 0,280085 | 0,000114 | 0,0000005 | 0 | 0,0000016 |
| 11 | УТ-7 | ул. Заводская, 12 | 45 | 0,045 | 0,045 | 0,000057 | 4,301129 | 0,232497 | 0,000114 | 0,0000051 | 0 | 0,0000221 |
| 11 | УТ-3 | М-н светлана | 62,36 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 6,983057 | 0,143204 | 0,000114 | 0,0000071 | 0 | 0,0000496 |
| 11 | Котельная №17 | УТ-1 | 3 | 0,219 | 0,219 | 0,000057 | 12,616335 | 0,079262 | 0,000114 | 0,0000003 | 0 | 0,0000043 |
| 11 | УТ-1 | МДОУ №27 | 50 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,575044 | 0,179371 | 0,000114 | 0,0000057 | 0 | 0,0000318 |
| 11 | УТ-1 | УТ-2 | 22 | 0,219 | 0,219 | 0,000057 | 12,616335 | 0,079262 | 0,000114 | 0,0000025 | 0 | 0,0000316 |
| 11 | УТ-2 | ул. Пушкинская, 99 | 37 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,578172 | 0,17927 | 0,000114 | 0,0000042 | 0 | 0,0000235 |
| 11 | УТ-2 | УТ-3 | 64 | 0,159 | 0,159 | 0,000057 | 9,470065 | 0,105596 | 0,000114 | 0,0000073 | 0 | 0,0000691 |
| 11 | УТ-3 | ул. Заводская, 3а | 12 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 6,983057 | 0,143204 | 0,000114 | 0,0000014 | 0 | 0,0000095 |
| 11 | УТ-3 | УТ-4 | 50 | 0,108 | 0,108 | 0,000057 | 6,983057 | 0,143204 | 0,000114 | 0,0000057 | 0 | 0,0000398 |
| 11 | УТ-4 | УТ-5 | 15 | 0,076 | 0,076 | 0,000057 | 5,569026 | 0,179565 | 0,000114 | 0,0000017 | 0 | 0,0000095 |
| 11 | УТ-5 | ул. Заводская, 5 | 40 | 0,038 | 0,038 | 0,000057 | 4,035003 | 0,247831 | 0,000114 | 0,0000046 | 0 | 0,0000184 |
|  | **Котельная №23** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | УТ-1 | УТ-2 | 19 | 0,108 | 0,108 | 0,000195558 | 6,820598 | 0,146615 | 0,0003911 | 0,0000074 | 0 | 0,0000506 |
| 12 | УТ-1 | гараж | 2 | 0,057 | 0,057 | 0,000195558 | 4,785501 | 0,208965 | 0,0003911 | 0,0000008 | 0 | 0,0000037 |
| 12 | Котельная №23 | УТ-1 | 10 | 0,108 | 0,108 | 0,000195558 | 6,820598 | 0,146615 | 0,0003911 | 0,0000039 | 0 | 0,0000266 |
| 12 | УТ-8 | ул. Энергетиков, 4 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,000195558 | 3,816961 | 0,261989 | 0,0003911 | 0,0000035 | 0 | 0,0000134 |
| 12 | УТ-2 | гараж | 2 | 0,045 | 0,045 | 0,000195558 | 4,288836 | 0,233163 | 0,0003911 | 0,0000008 | 0 | 0,0000033 |
| 12 | УТ-2 | УТ-3 | 60 | 0,045 | 0,045 | 0,000195558 | 4,288836 | 0,233163 | 0,0003911 | 0,0000235 | 0 | 0,0001004 |
| 12 | УТ-3 | административное здание | 2 | 0,045 | 0,045 | 0,000195558 | 4,288836 | 0,233163 | 0,0003911 | 0,0000008 | 0 | 0,0000033 |
| 12 | УТ-3 | УТ-4 | 28 | 0,045 | 0,045 | 0,000195558 | 4,288836 | 0,233163 | 0,0003911 | 0,000011 | 0 | 0,0000469 |
| 12 | УТ-4 | УТ-5 | 20 | 0,045 | 0,045 | 0,000195558 | 4,288836 | 0,233163 | 0,0003911 | 0,0000078 | 0 | 0,0000335 |
| 12 | УТ-5 | ул. Партизанская, 191 гостиниц | 2 | 0,045 | 0,045 | 0,000195558 | 4,288836 | 0,233163 | 0,0003911 | 0,0000008 | 0 | 0,0000033 |
| 12 | УТ-5 | ул. Партизанская, 189 | 40 | 0,032 | 0,032 | 0,000195558 | 3,814436 | 0,262162 | 0,0003911 | 0,0000156 | 0 | 0,0000595 |
| 12 | УТ-4 | водоочистные сооружения | 29 | 0,045 | 0,045 | 0,000195558 | 4,288836 | 0,233163 | 0,0003911 | 0,0000113 | 0 | 0,0000485 |
| 12 | УТ-1 | УТ-6 | 316 | 0,108 | 0,108 | 0,000195558 | 6,820598 | 0,146615 | 0,0003911 | 0,0001236 | 0 | 0,000841 |
| 12 | УТ-6 | УТ-7 | 44 | 0,057 | 0,057 | 0,000195558 | 4,74522 | 0,210738 | 0,0003911 | 0,0000172 | 0 | 0,0000815 |
| 12 | УТ-7 | УТ-8 | 44 | 0,057 | 0,057 | 0,000195558 | 4,74522 | 0,210738 | 0,0003911 | 0,0000172 | 0 | 0,0000815 |
| 12 | УТ-8 | УТ-9 | 30 | 0,057 | 0,057 | 0,000195558 | 4,74522 | 0,210738 | 0,0003911 | 0,0000117 | 0 | 0,0000555 |
| 12 | УТ-9 | УТ-10 | 32 | 0,057 | 0,057 | 0,000195558 | 4,74522 | 0,210738 | 0,0003911 | 0,0000125 | 0 | 0,0000592 |
| 12 | УТ-10 | УТ-11 | 36 | 0,057 | 0,057 | 0,000195558 | 4,74522 | 0,210738 | 0,0003911 | 0,0000141 | 0 | 0,0000667 |
| 12 | УТ-11 | УТ-12 | 55 | 0,057 | 0,057 | 0,000195558 | 4,74522 | 0,210738 | 0,0003911 | 0,0000215 | 0 | 0,0001018 |
| 12 | УТ-12 | ул. Энергетиков, 12 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,000195558 | 3,816961 | 0,261989 | 0,0003911 | 0,0000035 | 0 | 0,0000134 |
| 12 | УТ-11 | ул. Энергетиков, 10 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,000195558 | 3,816961 | 0,261989 | 0,0003911 | 0,0000035 | 0 | 0,0000134 |
| 12 | УТ-10 | ул. Энергетиков, 8 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,000195558 | 3,816961 | 0,261989 | 0,0003911 | 0,0000035 | 0 | 0,0000134 |
| 12 | УТ-9 | ул. Энергетиков, 6 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,000195558 | 3,816961 | 0,261989 | 0,0003911 | 0,0000035 | 0 | 0,0000134 |
| 12 | УТ-7 | ул. Энергетиков, 2 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,000195558 | 3,816961 | 0,261989 | 0,0003911 | 0,0000035 | 0 | 0,0000134 |
| 12 | УТ-6 | УТ-13 | 50 | 0,108 | 0,108 | 0,000195558 | 6,820598 | 0,146615 | 0,0003911 | 0,0000196 | 0 | 0,0001331 |
| 12 | УТ-13 | УТ-14 | 43 | 0,108 | 0,108 | 0,000195558 | 6,820598 | 0,146615 | 0,0003911 | 0,0000168 | 0 | 0,0001144 |
| 12 | УТ-14 | УТ-15 | 54 | 0,108 | 0,108 | 0,000195558 | 6,820598 | 0,146615 | 0,0003911 | 0,0000211 | 0 | 0,0001437 |
| 12 | УТ-15 | УТ-16 | 26 | 0,108 | 0,108 | 0,000195558 | 6,820598 | 0,146615 | 0,0003911 | 0,0000102 | 0 | 0,0000692 |
| 12 | УТ-16 | УТ-17 | 45 | 0,108 | 0,108 | 0,000195558 | 6,820598 | 0,146615 | 0,0003911 | 0,0000176 | 0 | 0,0001198 |
| 12 | УТ-17 | ул. Энергетиков, 9 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,000195558 | 3,816961 | 0,261989 | 0,0003911 | 0,0000035 | 0 | 0,0000134 |
| 12 | УТ-16 | ул. Энергетиков, 7 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,000195558 | 3,816961 | 0,261989 | 0,0003911 | 0,0000035 | 0 | 0,0000134 |
| 12 | УТ-15 | ул. Энергетиков, 5 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,000195558 | 3,816961 | 0,261989 | 0,0003911 | 0,0000035 | 0 | 0,0000134 |
| 12 | УТ-14 | ул. Энергетиков, 3 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,000195558 | 3,816961 | 0,261989 | 0,0003911 | 0,0000035 | 0 | 0,0000134 |
| 12 | УТ-13 | ул. Энергетиков, 1 | 9 | 0,032 | 0,032 | 0,000195558 | 3,816961 | 0,261989 | 0,0003911 | 0,0000035 | 0 | 0,0000134 |

## Результаты расчетов показателей надежности работы потребителей

| Адрес узла ввода | Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч | Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч | Расчетная нагрузка на ГВС, Гкал/ч | Коэффициент тепловой аккумуляции, ч | Минимально допустимая температура,°С | Вероятность безотказной работы | Коэффициент готовности | Средний суммарный недоотпуск теплоты, Гкал/от.период |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Котельная №2** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Гараж МОУ СОШ №8 | 0,0811 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998374 | 0,3812 |
| Теплица МОУ СОШ №8 | 0,0811 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998283 | 0,3812 |
| МОУ СОШ №8 | 0,0811 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998242 | 0,3812 |
| ул. Лазо, 36 | 0,1148 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998187 | 0,5396 |
| ул. Советская, 48 | 0,1148 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998489 | 0,5396 |
| ул. Советская, 61 | 0,0148 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998425 | 0,0696 |
| ул. Лазо, 40в | 0,1148 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998368 | 0,5396 |
| ул. Советская, 57 | 0,1148 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998403 | 0,5397 |
| ул. Советская, 55а | 0,1148 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998411 | 0,5396 |
| Библиотека | 0,0811 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998251 | 0,3812 |
| ул. Лазо, 40а | 0,1148 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998256 | 0,5397 |
| ул. Ленинская, 52 | 0,2148 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998271 | 1,0097 |
| ул. Советская, 55б | 0,1148 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998159 | 0,5396 |
| ул. Октябрьская, 36 | 0,1148 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998443 | 0,5396 |
| ул. Комсомольская, 31а | 0,1148 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998661 | 0,5397 |
| ул. Комсомольская, 27 | 0,1148 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998795 | 0,5396 |
| ул. Комсомольская, 28 | 0,1148 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998737 | 0,5396 |
| ул. Партизанская, 16а | 0,1148 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998794 | 0,5396 |
| ул. Партизанская, 16 | 0,1148 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998828 | 0,5397 |
| Автомойка | 0,015 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998089 | 0,0705 |
| ул. Ленинская, 50а | 0,1148 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998128 | 0,5396 |
| **Котельная №3** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| пристройка МОУ СОШ №1 | 0,0852 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999503 | 0,1091 |
| МОУ СОШ №1 | 0,0852 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999531 | 0,1091 |
| гаражный кооператив Сигнал | 0,0078 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999642 | 0,01 |
| гаражный кооператив Сигнал | 0,0078 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999684 | 0,01 |
| спортзал | 0,0852 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999761 | 0,1091 |
| трибуна 1 | 0,0852 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,99974 | 0,1091 |
| трибуна 2 | 0,0852 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999746 | 0,1091 |
| шахматный клуб | 0,0852 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999733 | 0,1091 |
| Дом детского творчества | 0,0852 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999708 | 0,1091 |
| Военкомат ул. Лазо, 31 | 0,0852 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999741 | 0,1091 |
| ДОСААФ ул. Лазо, 29 | 0,0078 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999716 | 0,01 |
| ул. Ленинская, 54 | 0,0852 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999716 | 0,1091 |
| ул. Ленинская, 56 РЦКД | 0,0852 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999738 | 0,1091 |
| **Котельная №4** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ул. Ю. Пионеров, 21 | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998541 | 0,4042 |
| ул. Партизанская, 72 | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998425 | 0,4042 |
| ул. Партизанская, 91 | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998367 | 0,4042 |
| ул. Ю. Пионеров, 9б | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998267 | 0,4042 |
| Гараж УНО | 0,0166 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998781 | 0,0703 |
| ул. Ю. Пионеров, 9а | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998293 | 0,4042 |
| ул. Театральная, 8 | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998553 | 0,4042 |
| ул. Ю. Пионеров, 23а | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998571 | 0,4042 |
| ул. Ю. Пионеров, 23б | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998608 | 0,4042 |
| Гараж Росбанка | 0,0745 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,99864 | 0,3157 |
| ЦГСЭН | 0,0166 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998663 | 0,0703 |
| ул. Октябрьская, 75 | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998706 | 0,4042 |
| Гараж 10-й ОГПС | 0,0166 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998758 | 0,0703 |
| 10-й ОГПС | 0,0166 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998756 | 0,0703 |
| ул. Октябрьская, 71 | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998774 | 0,4042 |
| ул. Октябрьская, 69 | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,99878 | 0,4042 |
| МРЭО ГИБДД | 0,0745 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998787 | 0,3157 |
| ул. Октябрьская, 67 | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998789 | 0,4042 |
| МОУ Прогимназия №1 | 0,0745 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998673 | 0,3157 |
| ул. Партизанская, 64 | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998626 | 0,4042 |
| ул. Буденного, 17 | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998641 | 0,4042 |
| ул. Партизанская, 71 | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998662 | 0,4042 |
| ул. Партизанская, 73 | 0,0154 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,99867 | 0,0653 |
| ул. Буденного, 19 | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998659 | 0,4042 |
| ул. Буденного, 19 | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998659 | 0,4042 |
| Администрауия Черниговского р-на | 0,0745 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998787 | 0,3157 |
| РОВД | 0,0745 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998908 | 0,3157 |
| Гараж РОВД | 0,0745 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998954 | 0,3157 |
| Суд | 0,0745 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998975 | 0,3157 |
| Здание ИМНС №11 | 0,0166 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998898 | 0,0703 |
| Гараж ИМНС №11 | 0,0166 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998912 | 0,0703 |
| ул. Партизанская, 67а | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998767 | 0,4042 |
| Администрауия Черниговского р-на | 0,0745 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998793 | 0,3157 |
| ул. Партизанская, 74 | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998454 | 0,4042 |
| ул. Партизанская, 70 | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998472 | 0,4042 |
| ул. Ю. Пионеров, 23в | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998489 | 0,4042 |
| ул. Партизанская, 68а | 0,0954 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998504 | 0,4042 |
| ул. Партизанская, 68 | 0,1754 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998494 | 0,7432 |
| Гараж Администрации | 0,0745 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998753 | 0,3157 |
| Администрауия Черниговского р-на | 0,0745 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998771 | 0,3157 |
| **Котельная №5** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ул. Юных Пионеров, 50А | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995641 | 0,612 |
| ул. Буденного, 39А | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995618 | 0,612 |
| ул. Буденного, 36А | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,99571 | 0,612 |
| ул. Буденного, 37А | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995681 | 0,612 |
| ул. Буденного, 37Б | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995585 | 0,612 |
| ул. Буденного, 37В | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995526 | 0,612 |
| ул. Советская, 86А | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995491 | 0,612 |
| ул. Советская, 88 | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995547 | 0,612 |
| ООО Ритуал | 0,0375 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,99545 | 0,4509 |
| ул. Буденного, 35 | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995497 | 0,612 |
| ул. Советская, 84 | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995465 | 0,612 |
| ул. Буденного, 31 | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995359 | 0,612 |
| ул. Буденного, 33 | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995359 | 0,612 |
| ул. Советская, 71А | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995235 | 0,612 |
| ул. Советская, 71Б | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995235 | 0,612 |
| ул. Юных Пионеров, 46 | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995096 | 0,612 |
| Рем участок | 0,0375 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,996635 | 0,4509 |
| ПШФ Восток (швейный цех) | 0,0375 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,996559 | 0,4509 |
| ПШФ Восток (швейный цех) | 0,0375 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,99657 | 0,4509 |
| проходная | 0,0375 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,996502 | 0,4509 |
| гараж ПШФ Восток | 0,0375 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,99643 | 0,4509 |
| ул. Юных Пионеров, 35А | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,996243 | 0,612 |
| ул. Ленинская, 73 | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,996167 | 0,612 |
| ул. Ленинская, 71 | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,996141 | 0,612 |
| ул. Юных Пионеров, 35 | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,996118 | 0,612 |
| ул. Юных Пионеров, 33 | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,996087 | 0,612 |
| ул. Октябрьская, 70 | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,996028 | 0,612 |
| Вневед. охрана | 0,1415 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,996002 | 1,7013 |
| ул. Октябрьская, 74 | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995968 | 0,612 |
| Аптека №7 | 0,0375 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,996145 | 0,4509 |
| Гаражи | 0,0375 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,996113 | 0,4509 |
| Детский дом | 0,1415 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,99603 | 1,7012 |
| ул. Ленинская, 67 | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995719 | 0,612 |
| Гараж | 0,0375 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995919 | 0,4509 |
| Сельхозуправление | 0,1415 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995864 | 1,7013 |
| ул. Ленинская, 61 | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995792 | 0,612 |
| ул. Юных Пионеров, 42 | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995203 | 0,612 |
| ул. Ленинская, 75 | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,99578 | 0,612 |
| Общежитие ПУ-52 | 0,1415 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995731 | 1,7013 |
| ул. Ленинская, 68 | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995697 | 0,612 |
| ул. Ленинская, 70 | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995684 | 0,612 |
| ул. Советская, 79 | 0,0509 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995375 | 0,612 |
| Мастерские ПУ-52 | 0,0375 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995406 | 0,4509 |
| Учебный корпус ПУ-52 | 0,1415 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,995428 | 1,7013 |
| **Котельная №6** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Пищеблок | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998107 | 0,3703 |
| Поликлиника | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998107 | 0,3703 |
| Флюрография | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998202 | 0,3703 |
| ул. Ленинская, 85 | 0,0481 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998363 | 0,243 |
| Склад | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998394 | 0,3703 |
| Музей | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998423 | 0,3703 |
| Спортзал | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998439 | 0,3703 |
| Спальный корпус | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,9984 | 0,3703 |
| Мастерские | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,99844 | 0,3703 |
| Прачечная | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998492 | 0,3703 |
| ул. Дзержинского, 45 | 0,0481 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998526 | 0,243 |
| ул. Дзержинского, 41А | 0,0481 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998451 | 0,243 |
| ул. Дзержинского, 41Б | 0,0481 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998487 | 0,243 |
| ул. Дзержинского, 41В | 0,0481 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998523 | 0,243 |
| ул. Дзержинского, 41Г | 0,0481 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998546 | 0,243 |
| Детское отделение | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998202 | 0,3703 |
| Овощехранилище | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,99804 | 0,3703 |
| Морг | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998046 | 0,3703 |
| Хирургическое отделение | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998018 | 0,3703 |
| Гараж | 0,003 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,997949 | 0,0152 |
| МДОУ Золотой ключик | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998837 | 0,3703 |
| Учебный корпус | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998485 | 0,3703 |
| Магазин | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998739 | 0,3703 |
| ул. Октябрьская, 82 | 0,0481 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998723 | 0,243 |
| ж/дом №98 | 0,0481 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998566 | 0,243 |
| ж/дом №100 | 0,0481 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998525 | 0,243 |
| ж/дом №104 | 0,0481 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998472 | 0,243 |
| ул. Дзержинского, 25 | 0,0481 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998619 | 0,243 |
| ул. Дзержинского, 27 | 0,0481 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998593 | 0,243 |
| пер. Дорожный, 2 | 0,0481 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998535 | 0,243 |
| МДОУ ДС №2 | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998474 | 0,3703 |
| магазин Меркурий | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998358 | 0,3703 |
| Поликлиника | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998319 | 0,3703 |
| Административное здание | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998258 | 0,3703 |
| Гинекология | 0,0733 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998213 | 0,3703 |
| **Котельная №7** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ул. Лазо, 12 | 0,0612 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999224 | 0,2064 |
| РУЭС | 0,0515 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998901 | 0,1737 |
| ул. Лазо, 15 | 0,0612 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998844 | 0,2064 |
| улю Партинзанская, 42а | 0,0612 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998885 | 0,2064 |
| ул. Лазо, 13А | 0,0612 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998881 | 0,2064 |
| улю Партинзанская, 50 | 0,0612 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998941 | 0,2064 |
| улю Партинзанская, 59 | 0,0612 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999161 | 0,2064 |
| улю Партинзанская, 59б | 0,0612 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999223 | 0,2064 |
| улю Партинзанская, 59а | 0,0612 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999188 | 0,2064 |
| улю Партинзанская, 59в | 0,0612 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999184 | 0,2064 |
| казначейство | 0,0817 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998685 | 0,2756 |
| ул. Октябрьская, 45 | 0,0612 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998662 | 0,2064 |
| МДОУ №1 | 0,0817 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998747 | 0,2756 |
| ул. Лазо, 16а | 0,0612 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998699 | 0,2064 |
| ул. 8 марта, 3 | 0,0612 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998843 | 0,2064 |
| гараж РУЭС | 0,0515 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998865 | 0,1737 |
| гараж МУЭС | 0,0515 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998879 | 0,1737 |
| РУФПС | 0,0515 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998919 | 0,1737 |
| ул. Лазо, 11а | 0,0612 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999205 | 0,2064 |
| ул. Лазо, 11 | 0,0612 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999208 | 0,2064 |
| ул. Лазо, 12а | 0,0612 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999224 | 0,2064 |
| **Котельная №8** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| общетие ул. Октябрьская, 121 | 0,0819 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,99912 | 0,1864 |
| ул. Октябрьская, 119 | 0,0435 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999408 | 0,099 |
| МДОУ №7 | 0,0819 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999466 | 0,1864 |
| ул. Октябрьская, 144 | 0,0435 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999719 | 0,099 |
| ул. Партизанская, 116А | 0,0435 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,99915 | 0,099 |
| ул. Партизанская, 116Б | 0,0435 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999127 | 0,099 |
| ул. Партизанская, 116Г | 0,0435 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999116 | 0,099 |
| ул. Партизанская, 116В | 0,0435 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999095 | 0,099 |
| МОУ СОШ №2 | 0,0819 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999671 | 0,1864 |
| МОУ СОШ №2 | 0,0819 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999695 | 0,1864 |
| **Котельная №10** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ул. Крупзавод, 1 | 0,0783 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999614 | 0,2371 |
| ул. Крупзавод, 5 | 0,0783 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999604 | 0,2371 |
| ул. Крупзавод, 4 | 0,0783 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999291 | 0,2371 |
| ул. Крупзавод, 6 | 0,0783 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999701 | 0,2371 |
| **Котельная №11** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ул. Первомайская,48 | 0,0391 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999065 | 0,098 |
| ул. Буденного | 0,0391 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998996 | 0,098 |
| ул. Юных пионеров | 0,0391 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999031 | 0,098 |
| ул. Юных пионеров | 0,0391 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999285 | 0,098 |
| ул. Юных пионеров ,88 | 0,0391 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999449 | 0,098 |
| ул. Буденного | 0,0391 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999445 | 0,098 |
| ул. Буденного | 0,0391 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999071 | 0,098 |
| ул. Буденного | 0,0391 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999191 | 0,098 |
| ул. Буденного | 0,0391 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999231 | 0,098 |
| **Котельная №12** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ул. Заводская, 19б | 0,0287 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999924 | 0,0174 |
| ул. Заводская, 27 | 0,0287 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999793 | 0,0174 |
| ул. Заводская, 29 | 0,0287 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999777 | 0,0174 |
| ул. Заводская, 39 | 0,0287 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999824 | 0,0174 |
| ул. Заводская, 39б | 0,0287 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999839 | 0,0174 |
| ул. Заводская, 14 | 0,0287 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,99988 | 0,0174 |
| ул. Заводская, 19а | 0,0287 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999901 | 0,0174 |
| **Котельная №17** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ул. Заводская, 2а | 0,1464 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999759 | 0,1465 |
| ул. Заводская, 1а | 0,1464 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999743 | 0,1465 |
| ул. Заводская, 5 | 0,1464 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999755 | 0,1465 |
| Магазин | 0,012 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999797 | 0,012 |
| ул. Заводская, 10 | 0,1064 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999822 | 0,1065 |
| ул. Заводская, 12 | 0,1464 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999842 | 0,1465 |
| М-н светлана | 0,012 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999737 | 0,012 |
| МДОУ №27 | 0,152 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999618 | 0,1521 |
| ул. Пушкинская, 99 | 0,1464 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999642 | 0,1465 |
| ул. Заводская, 3а | 0,1864 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999697 | 0,1865 |
| **Котельная №23** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ул. Энергетиков, 2 | 0,0208 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998568 | 0,1193 |
| гараж | 0,0516 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,997636 | 0,296 |
| гараж | 0,0516 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,997686 | 0,296 |
| административное здание | 0,0516 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,997786 | 0,296 |
| ул. Партизанская, 191 гостиница | 0,0516 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,997867 | 0,296 |
| ул. Партизанская, 189 | 0,0208 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,997923 | 0,1193 |
| водоочистные сооружения | 0,0516 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,997878 | 0,296 |
| ул. Энергетиков, 12 | 0,0208 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998933 | 0,1193 |
| ул. Энергетиков, 10 | 0,0208 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998831 | 0,1193 |
| ул. Энергетиков, 8 | 0,0208 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998764 | 0,1193 |
| ул. Энергетиков, 6 | 0,0208 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998705 | 0,1193 |
| ул. Энергетиков, 4 | 0,0208 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998649 | 0,1193 |
| ул. Энергетиков, 9 | 0,0208 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,999067 | 0,1193 |
| ул. Энергетиков, 7 | 0,0208 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998947 | 0,1193 |
| ул. Энергетиков, 5 | 0,0208 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998878 | 0,1193 |
| ул. Энергетиков, 3 | 0,0208 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,998734 | 0,1193 |
| ул. Энергетиков, 1 | 0,0208 | 0 | 0 | 60 | 8 | 1 | 0,99862 | 0,1193 |