

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                               |                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <p align="center"><b>ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ</b></p> <p align="center"><b>местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территорий</b></p> <p align="center">Строительство тепловой сети с целью переключения потребителей котельной по ул. П. Морозова, 146-156 в г. Калининграде на централизованное теплоснабжение</p> <p align="center">(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее – объект))</p> |                                                                               |                                             |
| <b>Раздел 1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                               |                                             |
| <b>Сведения об объекте</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                               |                                             |
| <b>№ п/п</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Характеристики объекта</b>                                                 | <b>Описание характеристик</b>               |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>2</b>                                                                      | <b>3</b>                                    |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Местоположение объекта                                                        | Калининградская область,<br>г. Калининград, |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р) | 2160 +/-133 м²                              |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Иные характеристики объекта                                                   |                                             |

|                                                     |                      |            |                                                                      |                                                                                                   |                                                                                  |
|-----------------------------------------------------|----------------------|------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Раздел 2</b>                                     |                      |            |                                                                      |                                                                                                   |                                                                                  |
| <b>Сведения о местоположении границ объекта</b>     |                      |            |                                                                      |                                                                                                   |                                                                                  |
| 1. Система координат   МСК-39, зона 1               |                      |            |                                                                      |                                                                                                   |                                                                                  |
| 2. Сведения о характерных точках границ объекта     |                      |            |                                                                      |                                                                                                   |                                                                                  |
| <b>Обозначение<br/>характерных точек<br/>границ</b> | <b>Координаты, м</b> |            | <b>Метод<br/>определения<br/>координат<br/>характерной<br/>точки</b> | <b>Средняя<br/>квадратическая<br/>погрешность<br/>положения<br/>характерной<br/>точки (Mt), м</b> | <b>Описание<br/>обозначения<br/>точки на<br/>местности<br/>(при<br/>наличии)</b> |
|                                                     | <b>Х</b>             | <b>У</b>   |                                                                      |                                                                                                   |                                                                                  |
| <b>1</b>                                            | <b>2</b>             | <b>3</b>   | <b>4</b>                                                             | <b>5</b>                                                                                          | <b>6</b>                                                                         |
| 1                                                   | 350351,03            | 1187745,16 | Аналитический<br>метод                                               | 0,1                                                                                               | -                                                                                |
| 2                                                   | 350351,64            | 1187747,33 | Аналитический<br>метод                                               | 0,1                                                                                               | -                                                                                |
| 3                                                   | 350351,13            | 1187754,62 | Аналитический<br>метод                                               | 0,1                                                                                               | -                                                                                |
| 4                                                   | 350353,23            | 1187756,56 | Аналитический<br>метод                                               | 0,1                                                                                               | -                                                                                |
| 5                                                   | 350353,23            | 1187779,25 | Аналитический<br>метод                                               | 0,1                                                                                               | -                                                                                |
| 6                                                   | 350351,13            | 1187781,19 | Аналитический<br>метод                                               | 0,1                                                                                               | -                                                                                |
| 7                                                   | 350341,61            | 1187781,28 | Аналитический<br>метод                                               | 0,1                                                                                               | -                                                                                |

|    |           |            |                     |     |   |
|----|-----------|------------|---------------------|-----|---|
| 8  | 350341,61 | 1187788,29 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 9  | 350345,31 | 1187788,78 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 10 | 350346,67 | 1187791,31 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 11 | 350346,67 | 1187800,58 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 12 | 350356,17 | 1187801,36 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 13 | 350356,92 | 1187802,75 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 14 | 350354,73 | 1187802,48 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 15 | 350354,17 | 1187806,86 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 16 | 350346,75 | 1187806,59 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 17 | 350346,75 | 1187849,28 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 18 | 350360,88 | 1187850,59 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 19 | 350361,8  | 1187851,6  | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 20 | 350362,24 | 1187853,1  | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 21 | 350360,88 | 1187855,61 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 22 | 350359,97 | 1187856,01 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 23 | 350342,54 | 1187854,85 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 24 | 350340,79 | 1187852,59 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 25 | 350340,67 | 1187794,29 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 26 | 350337,4  | 1187794,04 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 27 | 350335,64 | 1187791,78 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 28 | 350335,97 | 1187776,85 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 29 | 350338,36 | 1187775,28 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 30 | 350347,39 | 1187775,28 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 31 | 350347,21 | 1187760,58 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 32 | 350252,52 | 1187752,17 | Аналитический метод | 0,1 | - |

|    |           |            |                     |     |   |
|----|-----------|------------|---------------------|-----|---|
| 33 | 350251,75 | 1187755,45 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 34 | 350249,11 | 1187756,6  | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 35 | 350228,64 | 1187754,81 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 36 | 350227,22 | 1187765,16 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 37 | 350224,57 | 1187766,3  | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 38 | 350213,04 | 1187765,23 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 39 | 350210,22 | 1187792,28 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 40 | 350208,12 | 1187794,22 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 41 | 350205,35 | 1187793,52 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 42 | 350204,4  | 1187791,01 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 43 | 350207,72 | 1187760,54 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 44 | 350210,11 | 1187758,98 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 45 | 350222,13 | 1187760,05 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 46 | 350223,29 | 1187750,13 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 47 | 350225,68 | 1187748,56 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 48 | 350246,65 | 1187750,36 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 49 | 350248,91 | 1187727,16 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 50 | 350249,82 | 1187725,98 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 51 | 350251,3  | 1187725,59 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 52 | 350252,89 | 1187725,96 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 53 | 350253,92 | 1187726,74 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 54 | 350254,54 | 1187728,85 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 55 | 350253,03 | 1187746,19 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 56 | 350266,19 | 1187747,32 | Аналитический метод | 0,1 | - |
| 57 | 350267,62 | 1187733,9  | Аналитический метод | 0,1 | - |

| 58                                                              | 350268,43     | 1187732,64 | Аналитический метод                                       | 0,1                                                                                   | -                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------|---------------|------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 59                                                              | 350270,01     | 1187732,33 | Аналитический метод                                       | 0,1                                                                                   | -                                                                    |
| 60                                                              | 350271,59     | 1187732,77 | Аналитический метод                                       | 0,1                                                                                   | -                                                                    |
| 61                                                              | 350272,63     | 1187733,48 | Аналитический метод                                       | 0,1                                                                                   | -                                                                    |
| 62                                                              | 350273,25     | 1187735,59 | Аналитический метод                                       | 0,1                                                                                   | -                                                                    |
| 63                                                              | 350272,17     | 1187747,85 | Аналитический метод                                       | 0,1                                                                                   | -                                                                    |
| 64                                                              | 350344,82     | 1187754,35 | Аналитический метод                                       | 0,1                                                                                   | -                                                                    |
| 65                                                              | 350346,02     | 1187745,57 | Аналитический метод                                       | 0,1                                                                                   | -                                                                    |
| 66                                                              | 350348,42     | 1187744,01 | Аналитический метод                                       | 0,1                                                                                   | -                                                                    |
| 1                                                               | 350351,03     | 1187745,16 | Аналитический метод                                       | 0,1                                                                                   | -                                                                    |
| 3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта |               |            |                                                           |                                                                                       |                                                                      |
| Обозначение<br>характерных точек<br>части границы               | Координаты, м |            | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности<br>(при<br>наличии) |
|                                                                 | X             | Y          |                                                           |                                                                                       |                                                                      |
| 1                                                               | 2             | 3          | 4                                                         | 5                                                                                     | 6                                                                    |
| -                                                               | -             | -          | -                                                         | -                                                                                     | -                                                                    |

| Раздел 3                                                         |                               |   |                                             |   |                                                           |                                                                                       |                                                                   |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---|---------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта |                               |   |                                             |   |                                                           |                                                                                       |                                                                   |
| 1. Система координат                                             |                               |   |                                             |   |                                                           |                                                                                       |                                                                   |
| 2. Сведения о характерных точках границ объекта                  |                               |   |                                             |   |                                                           |                                                                                       |                                                                   |
| Обозначение<br>характерных<br>точек границ                       | Существующие<br>координаты, м |   | Измененные<br>(уточненные)<br>координаты, м |   | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описание<br>обозначения<br>точки на<br>местности (при<br>наличии) |
|                                                                  | X                             | Y | X                                           | Y |                                                           |                                                                                       |                                                                   |
| 1                                                                | 2                             | 3 | 4                                           | 5 | 6                                                         | 7                                                                                     | 8                                                                 |

| -                                                               | -                             | - | -                                           | - | -                                                         | -                                                                                     |                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------|---|---------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта |                               |   |                                             |   |                                                           |                                                                                       |                                                                                      |
| Обозначение<br>характерных<br>точек части<br>границы            | Существующие<br>координаты, м |   | Измененные<br>(уточненные)<br>координаты, м |   | Метод<br>определения<br>координат<br>характерной<br>точки | Средняя<br>квадратическая<br>погрешность<br>положения<br>характерной<br>точки (Mt), м | Описан<br>ие<br>обознач<br>ения<br>точки<br>на<br>местнос<br>ти (при<br>наличи<br>и) |
|                                                                 | X                             | Y | X                                           | Y |                                                           |                                                                                       |                                                                                      |
| 1                                                               | 2                             | 3 | 4                                           | 5 | 6                                                         | 7                                                                                     | 8                                                                                    |
| -                                                               | -                             | - | -                                           | - | -                                                         | -                                                                                     |                                                                                      |