

<div>ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ</div> <div>местоположения границ публичного сервитута для эксплуатации</div> <div>энергетического производственно-технологического комплекса -</div> <div>Комплекс теплоснабжения "Тепловые сети с насосными", расположенного в г. Кола Мурманской области</div> <div>на земельных участках с кадастровыми номерами 51:01:0102003:1, 51:01:0102003:103, 51:01:0102003:14, 51:01:0102003:231, 51:01:0000000:11857</div>				Приложение																																																																																																																																																																																																																															
				от _____ № _____																																																																																																																																																																																																																															
<div>Каталог координат</div> <div>Система координат: МСК-51, зона 1 (6-ти градусная)</div> <div>Метод определения координат характерных точек границ: метод спутниковых геодезических измерений</div> <div>Площадь публичного сервитута: 3787 кв.м.</div> <table><tr><th rowspan="2">Обозначение характерных точек границ</th><th colspan="2">Координаты, м</th><th rowspan="2">Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ</th></tr><tr><th>X</th><th>Y</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th></tr><tr><td colspan="4">ЗУ1</td></tr><tr><td>1</td><td>635295,43</td><td>1441843,59</td><td>0,1</td></tr><tr><td>2</td><td>635266,96</td><td>1441845,53</td><td>0,1</td></tr><tr><td>3</td><td>635269,32</td><td>1441881,65</td><td>0,1</td></tr><tr><td>4</td><td>635268,09</td><td>1441884,21</td><td>0,1</td></tr><tr><td>5</td><td>635231,46</td><td>1441903,74</td><td>0,1</td></tr><tr><td>6</td><td>635232,99</td><td>1441906,35</td><td>0,1</td></tr><tr><td>7</td><td>635219,01</td><td>1441914,84</td><td>0,1</td></tr><tr><td>8</td><td>635216,97</td><td>1441911,52</td><td>0,1</td></tr><tr><td>9</td><td>635207,86</td><td>1441915,92</td><td>0,1</td></tr><tr><td>10</td><td>635206,51</td><td>1441918,24</td><td>0,1</td></tr><tr><td>11</td><td>635196,46</td><td>1441911,32</td><td>0,1</td></tr><tr><td>12</td><td>635199,07</td><td>1441906,79</td><td>0,1</td></tr><tr><td>13</td><td>635256,95</td><td>1441876,44</td><td>0,1</td></tr><tr><td>14</td><td>635255,2</td><td>1441849,66</td><td>0,1</td></tr><tr><td>15</td><td>635252,88</td><td>1441849,78</td><td>0,1</td></tr><tr><td>16</td><td>635252,58</td><td>1441844,07</td><td>0,1</td></tr><tr><td>17</td><td>635244,37</td><td>1441840,94</td><td>0,1</td></tr><tr><td>18</td><td>635251,62</td><td>1441820,52</td><td>0,1</td></tr><tr><td>19</td><td>635224,64</td><td>1441804,5</td><td>0,1</td></tr><tr><td>20</td><td>635223,34</td><td>1441806,64</td><td>0,1</td></tr><tr><td>21</td><td>635213,22</td><td>1441800,75</td><td>0,1</td></tr><tr><td>22</td><td>635214,66</td><td>1441798,25</td><td>0,1</td></tr><tr><td>23</td><td>635200,24</td><td>1441789,54</td><td>0,1</td></tr><tr><td>24</td><td>635198,14</td><td>1441792,38</td><td>0,1</td></tr><tr><td>25</td><td>635189,91</td><td>1441787,46</td><td>0,1</td></tr><tr><td>26</td><td>635191,74</td><td>1441784,14</td><td>0,1</td></tr><tr><td>27</td><td>635162,21</td><td>1441765,64</td><td>0,1</td></tr><tr><td>28</td><td>635145,36</td><td>1441741,94</td><td>0,1</td></tr><tr><td>29</td><td>635096,86</td><td>1441736,62</td><td>0,1</td></tr><tr><td>30</td><td>635094,05</td><td>1441716,96</td><td>0,1</td></tr><tr><td>31</td><td>635084,74</td><td>1441708,26</td><td>0,1</td></tr><tr><td>32</td><td>635090,98</td><td>1441701,68</td><td>0,1</td></tr><tr><td>33</td><td>635100,17</td><td>1441710,36</td><td>0,1</td></tr><tr><td>34</td><td>635103,02</td><td>1441730,22</td><td>0,1</td></tr><tr><td>35</td><td>635149,3</td><td>1441735,3</td><td>0,1</td></tr><tr><td>36</td><td>635156,32</td><td>1441745,51</td><td>0,1</td></tr><tr><td>37</td><td>635159,46</td><td>1441743,62</td><td>0,1</td></tr><tr><td>38</td><td>635164,17</td><td>1441750,63</td><td>0,1</td></tr></table>				Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ	X	Y	1	2	3	4	ЗУ1				1	635295,43	1441843,59	0,1	2	635266,96	1441845,53	0,1	3	635269,32	1441881,65	0,1	4	635268,09	1441884,21	0,1	5	635231,46	1441903,74	0,1	6	635232,99	1441906,35	0,1	7	635219,01	1441914,84	0,1	8	635216,97	1441911,52	0,1	9	635207,86	1441915,92	0,1	10	635206,51	1441918,24	0,1	11	635196,46	1441911,32	0,1	12	635199,07	1441906,79	0,1	13	635256,95	1441876,44	0,1	14	635255,2	1441849,66	0,1	15	635252,88	1441849,78	0,1	16	635252,58	1441844,07	0,1	17	635244,37	1441840,94	0,1	18	635251,62	1441820,52	0,1	19	635224,64	1441804,5	0,1	20	635223,34	1441806,64	0,1	21	635213,22	1441800,75	0,1	22	635214,66	1441798,25	0,1	23	635200,24	1441789,54	0,1	24	635198,14	1441792,38	0,1	25	635189,91	1441787,46	0,1	26	635191,74	1441784,14	0,1	27	635162,21	1441765,64	0,1	28	635145,36	1441741,94	0,1	29	635096,86	1441736,62	0,1	30	635094,05	1441716,96	0,1	31	635084,74	1441708,26	0,1	32	635090,98	1441701,68	0,1	33	635100,17	1441710,36	0,1	34	635103,02	1441730,22	0,1	35	635149,3	1441735,3	0,1	36	635156,32	1441745,51	0,1	37	635159,46	1441743,62	0,1	38	635164,17	1441750,63	0,1	<div>Каталог координат</div> <div>Система координат: МСК-51, зона 1 (6-ти градусная)</div> <div>Метод определения координат характерных точек границ: метод спутниковых геодезических измерений</div> <div>Площадь публичного сервитута: 3787 кв.м.</div> <table><tr><th rowspan="2">Обозначение характерных точек границ</th><th colspan="2">Координаты, м</th><th rowspan="2">Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ</th></tr><tr><th>X</th><th>Y</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th></tr><tr><td colspan="4">ЗУ1</td></tr><tr><td>39</td><td>635161,52</td><td>1441752,88</td><td>0,1</td></tr><tr><td>40</td><td>635167,05</td><td>1441760,44</td><td>0,1</td></tr><tr><td>41</td><td>635218,22</td><td>1441792,19</td><td>0,1</td></tr><tr><td>42</td><td>635221,54</td><td>1441786,53</td><td>0,1</td></tr><tr><td>43</td><td>635231,65</td><td>1441792,55</td><td>0,1</td></tr><tr><td>44</td><td>635228,42</td><td>1441798</td><td>0,1</td></tr><tr><td>45</td><td>635260,75</td><td>1441817,24</td><td>0,1</td></tr><tr><td>46</td><td>635254,92</td><td>1441833,6</td><td>0,1</td></tr><tr><td>47</td><td>635291,89</td><td>1441831,74</td><td>0,1</td></tr><tr><td>1</td><td>635295,43</td><td>1441843,59</td><td>0,1</td></tr></table>				Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ	X	Y	1	2	3	4	ЗУ1				39	635161,52	1441752,88	0,1	40	635167,05	1441760,44	0,1	41	635218,22	1441792,19	0,1	42	635221,54	1441786,53	0,1	43	635231,65	1441792,55	0,1	44	635228,42	1441798	0,1	45	635260,75	1441817,24	0,1	46	635254,92	1441833,6	0,1	47	635291,89	1441831,74	0,1	1	635295,43	1441843,59	0,1
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ																																																																																																																																																																																																																																
	X	Y																																																																																																																																																																																																																																	
1	2	3	4																																																																																																																																																																																																																																
ЗУ1																																																																																																																																																																																																																																			
1	635295,43	1441843,59	0,1																																																																																																																																																																																																																																
2	635266,96	1441845,53	0,1																																																																																																																																																																																																																																
3	635269,32	1441881,65	0,1																																																																																																																																																																																																																																
4	635268,09	1441884,21	0,1																																																																																																																																																																																																																																
5	635231,46	1441903,74	0,1																																																																																																																																																																																																																																
6	635232,99	1441906,35	0,1																																																																																																																																																																																																																																
7	635219,01	1441914,84	0,1																																																																																																																																																																																																																																
8	635216,97	1441911,52	0,1																																																																																																																																																																																																																																
9	635207,86	1441915,92	0,1																																																																																																																																																																																																																																
10	635206,51	1441918,24	0,1																																																																																																																																																																																																																																
11	635196,46	1441911,32	0,1																																																																																																																																																																																																																																
12	635199,07	1441906,79	0,1																																																																																																																																																																																																																																
13	635256,95	1441876,44	0,1																																																																																																																																																																																																																																
14	635255,2	1441849,66	0,1																																																																																																																																																																																																																																
15	635252,88	1441849,78	0,1																																																																																																																																																																																																																																
16	635252,58	1441844,07	0,1																																																																																																																																																																																																																																
17	635244,37	1441840,94	0,1																																																																																																																																																																																																																																
18	635251,62	1441820,52	0,1																																																																																																																																																																																																																																
19	635224,64	1441804,5	0,1																																																																																																																																																																																																																																
20	635223,34	1441806,64	0,1																																																																																																																																																																																																																																
21	635213,22	1441800,75	0,1																																																																																																																																																																																																																																
22	635214,66	1441798,25	0,1																																																																																																																																																																																																																																
23	635200,24	1441789,54	0,1																																																																																																																																																																																																																																
24	635198,14	1441792,38	0,1																																																																																																																																																																																																																																
25	635189,91	1441787,46	0,1																																																																																																																																																																																																																																
26	635191,74	1441784,14	0,1																																																																																																																																																																																																																																
27	635162,21	1441765,64	0,1																																																																																																																																																																																																																																
28	635145,36	1441741,94	0,1																																																																																																																																																																																																																																
29	635096,86	1441736,62	0,1																																																																																																																																																																																																																																
30	635094,05	1441716,96	0,1																																																																																																																																																																																																																																
31	635084,74	1441708,26	0,1																																																																																																																																																																																																																																
32	635090,98	1441701,68	0,1																																																																																																																																																																																																																																
33	635100,17	1441710,36	0,1																																																																																																																																																																																																																																
34	635103,02	1441730,22	0,1																																																																																																																																																																																																																																
35	635149,3	1441735,3	0,1																																																																																																																																																																																																																																
36	635156,32	1441745,51	0,1																																																																																																																																																																																																																																
37	635159,46	1441743,62	0,1																																																																																																																																																																																																																																
38	635164,17	1441750,63	0,1																																																																																																																																																																																																																																
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ																																																																																																																																																																																																																																
	X	Y																																																																																																																																																																																																																																	
1	2	3	4																																																																																																																																																																																																																																
ЗУ1																																																																																																																																																																																																																																			
39	635161,52	1441752,88	0,1																																																																																																																																																																																																																																
40	635167,05	1441760,44	0,1																																																																																																																																																																																																																																
41	635218,22	1441792,19	0,1																																																																																																																																																																																																																																
42	635221,54	1441786,53	0,1																																																																																																																																																																																																																																
43	635231,65	1441792,55	0,1																																																																																																																																																																																																																																
44	635228,42	1441798	0,1																																																																																																																																																																																																																																
45	635260,75	1441817,24	0,1																																																																																																																																																																																																																																
46	635254,92	1441833,6	0,1																																																																																																																																																																																																																																
47	635291,89	1441831,74	0,1																																																																																																																																																																																																																																
1	635295,43	1441843,59	0,1																																																																																																																																																																																																																																

- Условные обозначения:
- энергетический производственно-технологический комплекс - Комплекс теплоснабжения "Тепловые сети с насосными"
- границы публичного сервитута
- 1●

- характерная точка границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности
- 51:01:0102003

- номер кадастрового квартала
- :67

- обозначение земельных участков, сведения о которых содержатся в ЕГРН
- существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
- :154

- границы и обозначение объектов капитального строительства, сведения о которых содержатся в ЕГРН
- граница кадастрового квартала
- граница г. Кола

Масштаб 1:2000