

## Схема расположения границ публичного сервитута

Объект: Вынос участка тепловой сети по адресу: г. Пермь от ТК931-01 до ТК931-1а с компенсатором и от ТК 931-1а до ТК 931-1-3 с компенсатором (Ботанический сад).  
 Местоположение: Пермский край, г. Пермь, ул.Сергея Данчина.  
 Площадь земель или части земельного участка, кв.м.: 1434 кв.м.  
 Категория земель: Земли населенных пунктов

ОТНОШЕНИЙ АДМИНИСТРАЦИИ  
ГОРОДА ПЕРМИ  
05.06.05.2024  
Департамент земельных отношений  
администрации города Перми  
Занесено в муниципальный реестр земель  
193:5/ТС  
03 05 2024  
Степанов Игорь Александрович О.Л. Теплых



Обозначение характерной точки границ	Координаты, м Система МСК-59		Метод определения координат характерной точки
	X	Y	
1	517480.97	222844.136	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
2	517482.16	222844.665	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
3	517467.53	222844.996	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
4	517466.28	222844.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
1	517480.97	222844.136	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
5	517390.26	222848.918	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
6	517375.85	222849.237	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
7	517376.78	222849.680	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
8	517368.23	222849.850	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
9	517367.17	222849.278	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
10	517363.69	222849.347	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
11	517361.65	222848.309	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
12	517376.07	222848.007	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
13	517372.48	222846.343	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
14	517384.16	222846.110	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
5	517390.26	222848.918	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
15	517320.68	222847.329	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
16	517321.45	222847.802	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
17	517317.48	222847.936	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
18	517313.12	222848.687	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
19	517303.23	222849.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
20	517304.60	222849.772	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
21	517286.47	222850.653	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
22	517285.57	222850.748	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
23	517289.98	222852.548	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
24	517287.58	222852.604	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
25	517290.97	222854.180	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
26	517287.54	222854.266	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
27	517282.59	222854.382	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
28	517281.95	222854.057	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
29	517278.23	222851.994	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
30	517280.68	222851.932	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
31	517277.31	222850.784	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
32	517276.67	222850.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
33	517276.38	222850.377	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
34	517276.43	222850.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
35	517278.31	222850.005	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
36	517279.88	222849.887	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
37	517280.34	222849.855	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
38	517281.53	222849.821	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
39	517283.66	222849.651	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
40	517289.44	222849.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
41	517290.69	222849.348	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
42	517290.43	222849.301	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
43	517292.26	222849.113	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
44	517309.23	222847.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
45	517310.11	222847.631	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
46	517316.73	222847.532	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)
15	517320.68	222847.329	Метод спутниковых геодезических измерений (определенный)

- Условные обозначения:**
- граница предполагаемого сервитута;
  - граница существующих земельных участков;
  - граница кадастрового квартала;
  - - - участок газопровода;
  - - характерная точка контура предполагаемого сервитута;
  - 1 - обозначение поворотной точки;
  - :76729 - кадастровый номер земельного участка;
  - 59:01:44:15032 - обозначение кадастрового квартала;
  - Ц-2 - обозначение территориальной зоны;

Масштаб 1:500  
МСК-59, зона 2

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Вынос участка тепловой сети по адресу: г. Пермь от ТК931-01 до ТК931-1а с компенсатором и от ТК 931-1а до ТК 931-1-3 с компенсатором (Ботанический сад).

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

### Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Пермский край, г. Пермь, ул. Сергея Данщина.
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	1434 кв.м ± 8 кв.м
3	Иные характеристики объекта	1. Вынос участка тепловой сети по адресу: г. Пермь от ТК931-01 до ТК931-1а с компенсатором и от ТК 931-1а до ТК 931-1-3 с компенсатором (Ботанический сад).



Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-59, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Зона1(1)	-	-	-	-	-
1	517480.97	2228441.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
2	517482.16	2228446.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
3	517467.53	2228449.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
4	517466.28	2228444.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
1	517480.97	2228441.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
Зона1(2)	-	-	-	-	-
5	517390.26	2228489.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
6	517375.85	2228492.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
7	517376.78	2228496.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
8	517368.23	2228498.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
9	517367.17	2228492.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
10	517363.69	2228493.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
11	517361.65	2228483.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
12	517376.07	2228480.07	Метод спутниковых геодезических	0.10	-

			измерений (определений)		
13	517372.48	2228463.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
14	517384.16	2228461.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
5	517390.26	2228489.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
Зона1(3)	-	-	-	-	-
15	517320.68	2228473.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
16	517321.45	2228478.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
17	517317.48	2228479.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
18	517313.12	2228486.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
19	517303.23	2228494.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
20	517304.60	2228497.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
21	517286.47	2228506.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
22	517285.57	2228507.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
23	517289.98	2228525.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
24	517287.58	2228526.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
25	517290.97	2228541.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
26	517287.54	2228542.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
27	517282.59	2228543.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
28	517281.95	2228540.57	Метод спутниковых геодезических	0.10	-

			измерений (определений)		
29	517278.23	2228519.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
30	517280.68	2228519.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
31	517277.31	2228507.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
32	517276.67	2228504.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
33	517276.38	2228503.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
34	517276.43	2228503.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
35	517278.31	2228500.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
36	517279.88	2228498.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
37	517280.34	2228498.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
38	517281.53	2228498.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
39	517283.66	2228496.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
40	517289.44	2228494.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
41	517290.69	2228493.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
42	517290.43	2228493.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
43	517292.26	2228491.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
44	517309.23	2228477.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
45	517310.11	2228476.31	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	-

			(определений)		
46	517316.73	2228475.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
15	517320.68	2228473.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки ( $M_t$ ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Текстовое описание местоположения границ объекта		
Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
-	-	-