

**ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ**

**местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории**

**Публичный сервитут в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейного объекта «Газопровод высокого давления  $P \leq 1,2$  МПа» по адресу: Московская область, городской округ Щелково, д. Долгое Ледово.**

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

**Раздел 1**

**Сведения об объекте**

<b>№ п/п</b>	<b>Характеристики объекта</b>	<b>Описание характеристик</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1.	Местоположение объекта	Московская область
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	2601 +/- 18 м²
3.	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2					
Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-50, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	479474.25	2218020.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
2	479473.41	2218031.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
3	479411.56	2218085.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
4	479438.04	2218115.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
5	479436.78	2218123.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
6	479435.67	2218132.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
7	479434.91	2218140.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
8	479432.58	2218174.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
9	479410.01	2218193.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
10	479402.67	2218200.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
11	479397.59	2218205.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-

2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
12	479397.62	2218233.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
13	479390.07	2218241.41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
14	479408.57	2218285.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
15	479411.88	2218294.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
16	479414.56	2218303.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
17	479416.58	2218312.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
18	479417.95	2218322.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
19	479418.65	2218328.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
20	479414.88	2218331.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
21	479383.35	2218353.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
22	479358.99	2218369.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
23	479285.23	2218420.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
24	479293.99	2218433.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-

2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
25	479301.58	2218443.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
26	479310.11	2218452.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
27	479319.82	2218461.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
28	479330.36	2218469.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
29	479341.03	2218457.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
30	479347.74	2218450.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
31	479354.59	2218443.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
32	479359.56	2218438.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
33	479363.75	2218442.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
34	479360.93	2218445.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
35	479359.57	2218444.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
36	479357.41	2218446.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
37	479350.61	2218453.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-

2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
38	479343.96	2218460.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
39	479330.99	2218474.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
40	479327.49	2218471.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
41	479317.40	2218464.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
42	479307.31	2218455.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
43	479298.17	2218445.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
44	479290.69	2218435.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
45	479279.69	2218419.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
46	479356.72	2218366.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
47	479381.08	2218349.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
48	479412.49	2218327.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
49	479414.43	2218326.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
50	479413.98	2218322.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-

2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
51	479412.66	2218313.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
52	479410.68	2218304.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
53	479408.09	2218295.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
54	479404.88	2218287.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
55	479385.35	2218240.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
56	479393.62	2218232.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
57	479393.59	2218203.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
58	479399.84	2218197.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
59	479407.44	2218190.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
60	479428.70	2218172.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
61	479430.92	2218140.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
62	479431.69	2218131.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
63	479432.83	2218123.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-

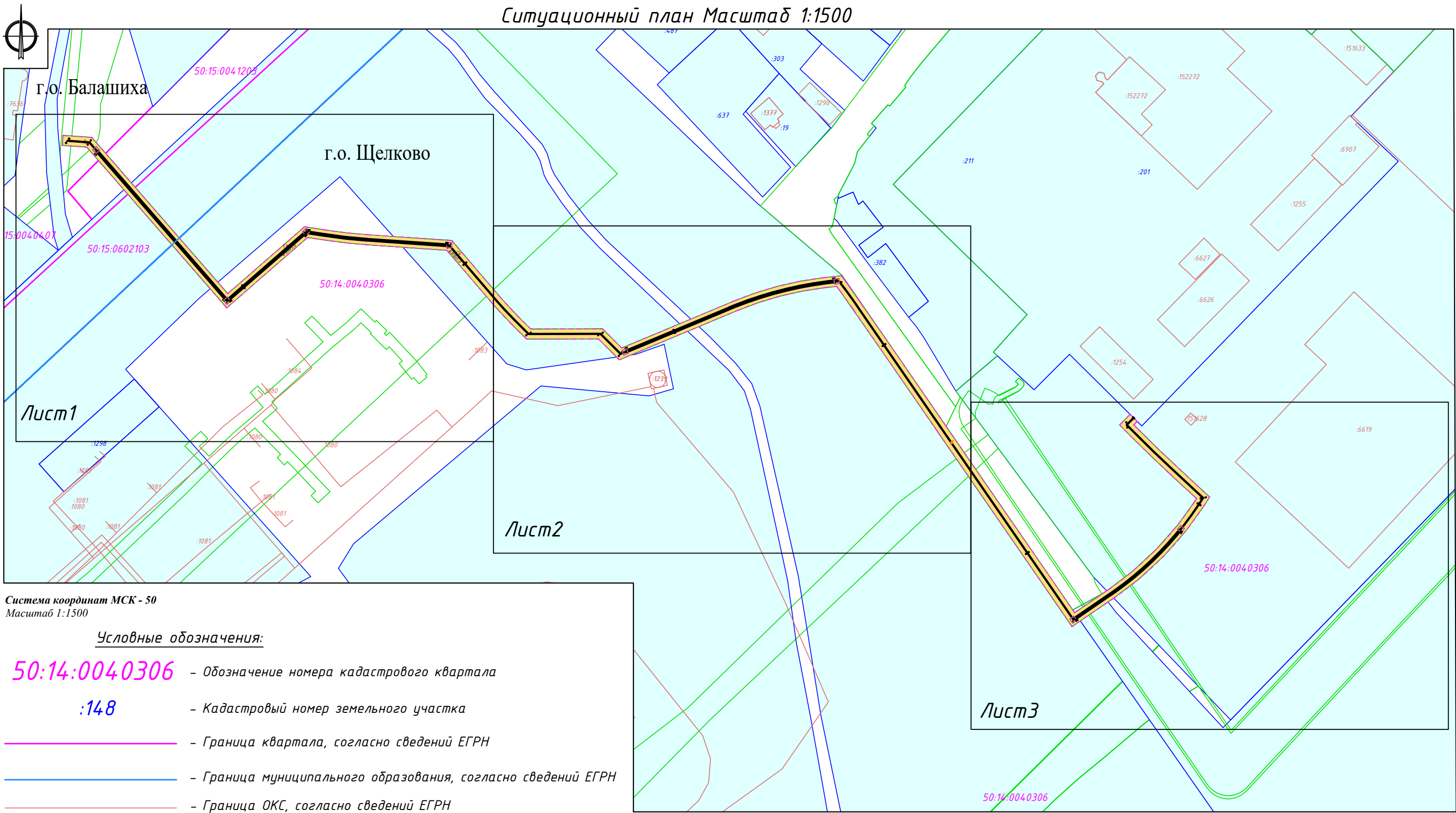
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
64	479433.80	2218117.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
65	479405.92	2218084.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
66	479469.54	2218029.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
67	479470.26	2218019.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
1	479474.25	2218020.15	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 (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при 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 характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	



Схема расположения границ публичного сервитута

Ситуационный план Масштаб 1:1500



Система координат МСК - 50  
Масштаб 1:1500

Условные обозначения:

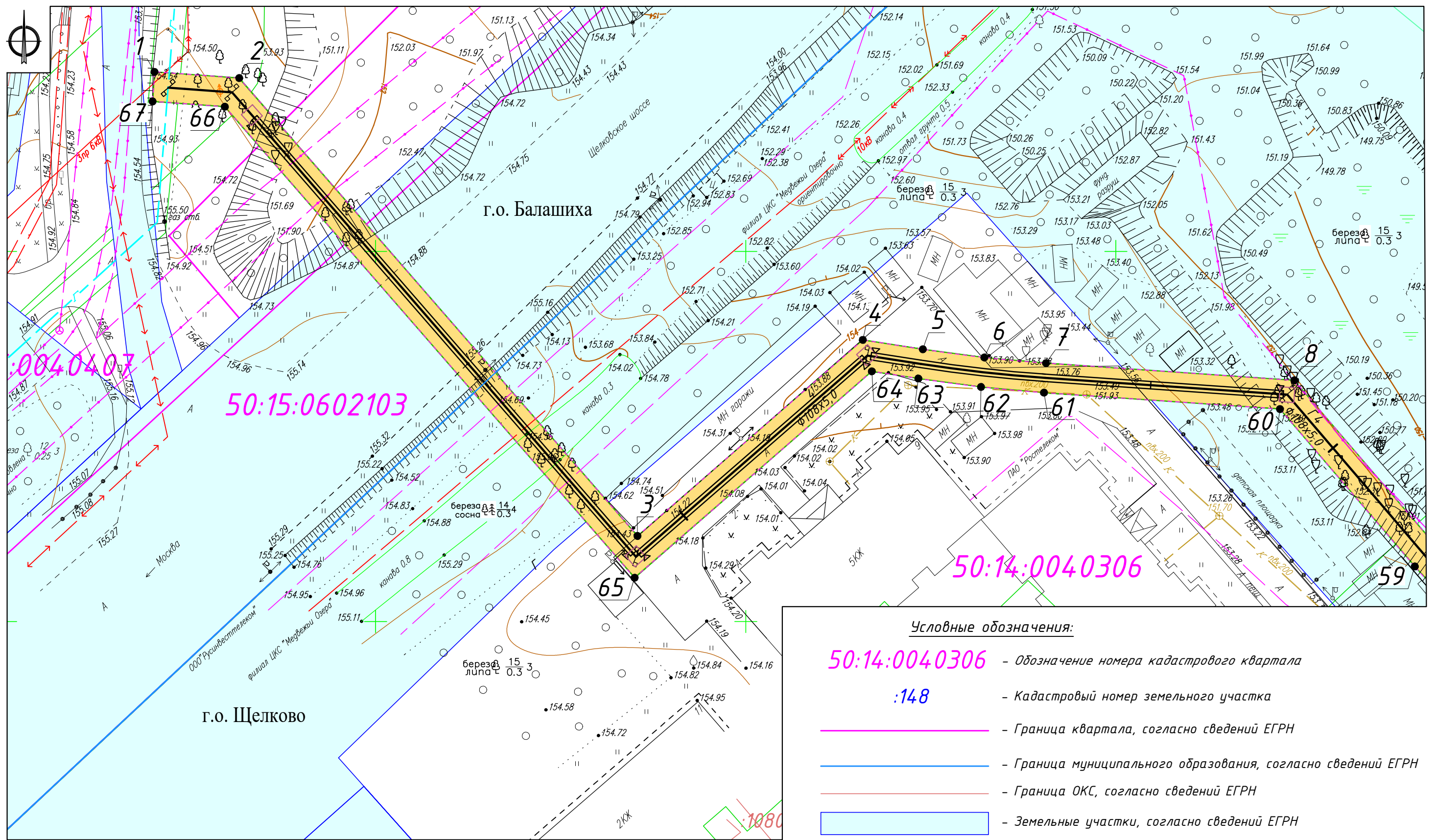
- 50:14:0040306 - Обозначение номера кадастрового квартала
- :148 - Кадастровый номер земельного участка
- - Граница квартала, согласно сведений ЕГРН
- - Граница муниципального образования, согласно сведений ЕГРН
- - Граница ОКС, согласно сведений ЕГРН
- - Земельные участки, согласно сведений ЕГРН
- - Испрашиваемая часть земельного участка
- - Границы ЗОУИТ
- - - - - Охранная зона проектируемого газопровода
- - Проектируемый газопровод
- 1, 2, 3...n - Обозначение характерных точек границ испрашиваемого ЗУ



Подпись Н.В. Велькина "08" 2026 г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта

*Схема расположения границ публичного сервитута*



**Система координат МСК - 50**  
**Масштаб 1:500**



*Н.В. Велькина*

"08"

2026 з.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта

Условные обозначения:

50:14:0040306 – Обозначение номера кадастрового квартала

:148 - Кадастровый номер земельного участка

- Граница квартала, согласно сведений ЕГРН

- Граница муниципального образования, согласно сведений ЕГРН

- Граница ОКС, согласно сведений ЕГРН

- Земельные участки, согласно сведений ЕГРН

- Испрашиваемая часть земельного участка

- Границы ЗОУИТ

- Охранная зона проектируемого газопровода

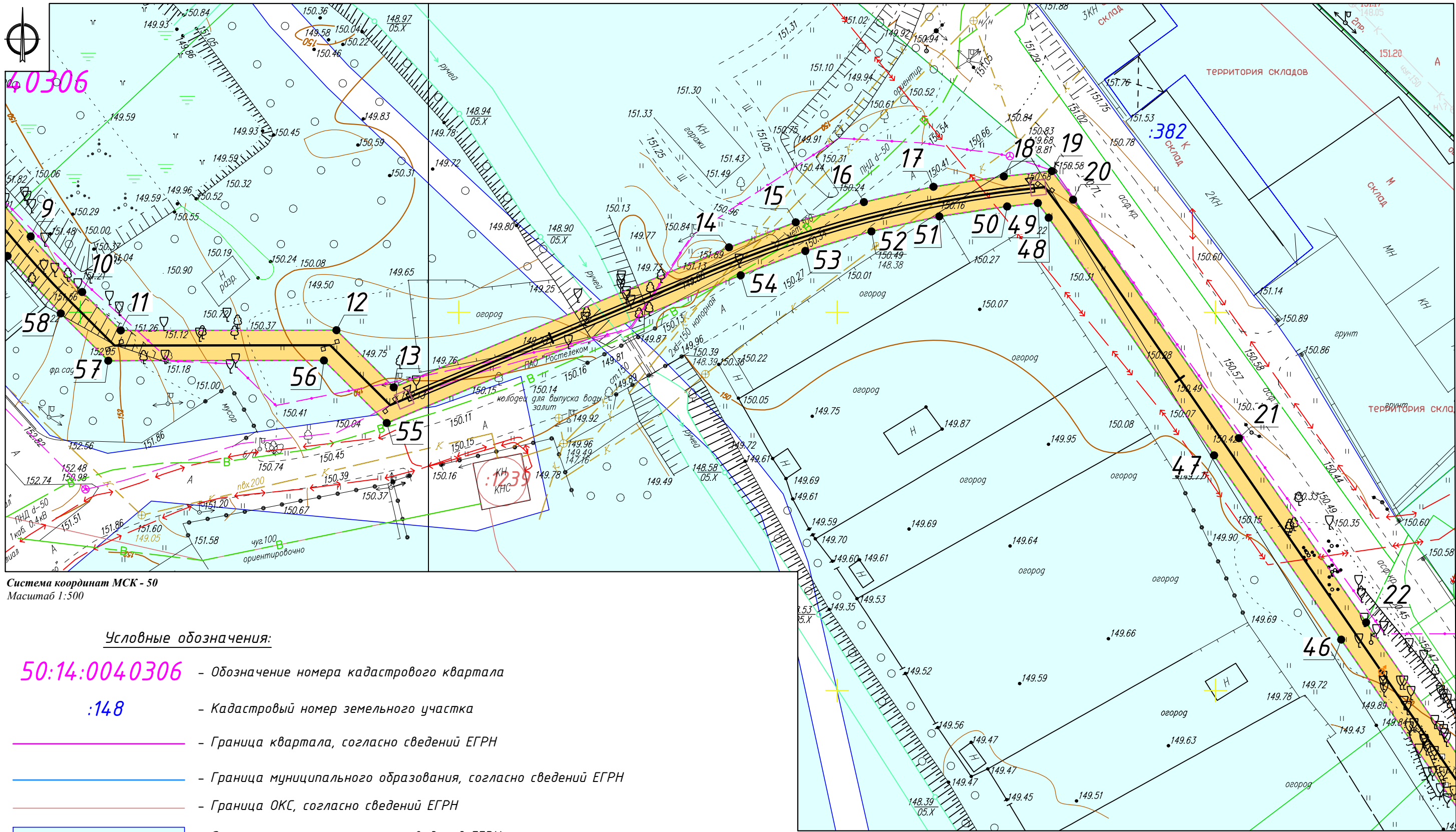
- Проектируемый газопровод

- Обозначение характерных точек границ испрашиваемого ЗУ

 $1, 2, 3 \dots n$



Схема расположения границ публичного сервитута



Система координат МСК - 50  
Масштаб 1:500

Условные обозначения:

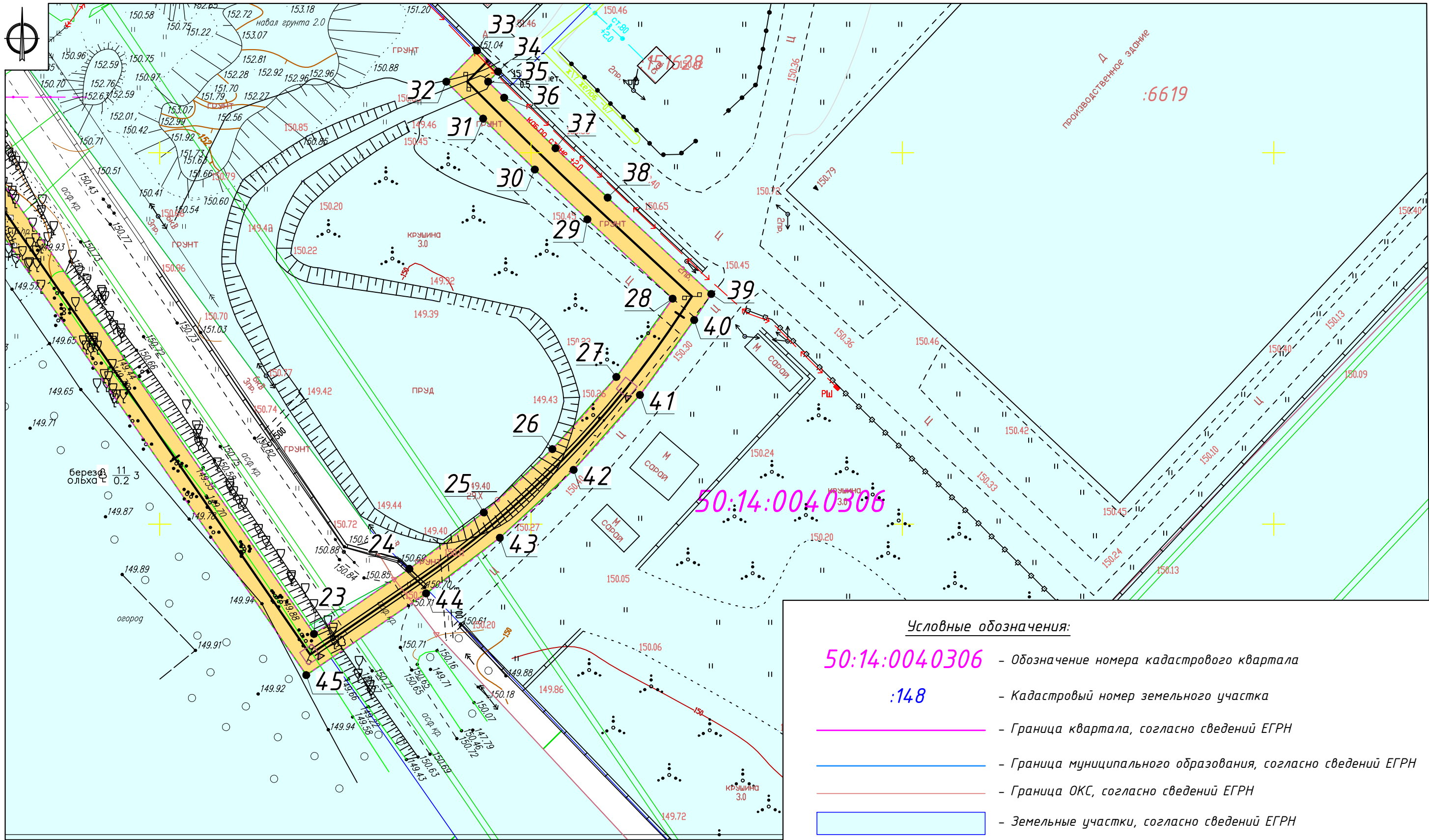
- 50:14:0040306 - Обозначение номера кадастрового квартала
- :148 - Кадастровый номер земельного участка
- Граница квартала, согласно сведений ЕГРН
- Граница муниципального образования, согласно сведений ЕГРН
- Граница ОКС, согласно сведений ЕГРН
- Земельные участки, согласно сведений ЕГРН
- Испрашиваемая часть земельного участка
- Границы ЗОУИТ
- Охранная зона проектируемого газопровода
- Проектируемый газопровод
- Обозначение характерных точек границ испрашиваемого ЗУ
- 1, 2, 3...п



Подпись Н.В. Велькина "08" Мая 2026 г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта

Схема расположения границ публичного сервитута



Система координат МСК - 50  
Масштаб 1:500



Подпись Н.В. Велькина

"08" Мая 2026 г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта

Условные обозначения:

- 50:14:0040306 - Обозначение номера кадастрового квартала
- :148 - Кадастровый номер земельного участка
- - Граница квартала, согласно сведений ЕГРН
- - Граница муниципального образования, согласно сведений ЕГРН
- - Граница ОКС, согласно сведений ЕГРН
- - Земельные участки, согласно сведений ЕГРН
- - Испрашиваемая часть земельного участка
- - Границы ЗОУИТ
- - - - - Охранная зона проектируемого газопровода
- - - - - Проектируемый газопровод
- 1, 2, 3...n - Обозначение характерных точек границ испрашиваемого ЗУ