

**ПРОЕКТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЛЮБЕРЦЫ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ПРИМЕНИТЕЛЬНО К НАСЕЛЕННОМУ ПУНКТУ Д. ТОКАРЕВО**

ПРИЛОЖЕНИЕ

Сведения о границе населенного пункта



КОМИТЕТ ПО АРХИТЕКТУРЕ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВУ
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Государственное автономное учреждение Московской области
«Научно-исследовательский и проектный институт градостроительства»
(ГАУ МО «НИИПИ градостроительства»)

143960, Московская область, г. Реутов, проспект Мира, д. 57, помещение III, тел: +7 (495) 242 77 07, niipi@mosreg.ru

Договор № 341-2024-Э от 12.11.2024

**ПРОЕКТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЛЮБЕРЦЫ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ПРИМЕНИТЕЛЬНО К НАСЕЛЕННОМУ ПУНКТУ Д. ТОКАРЕВО**

ПРИЛОЖЕНИЕ

Сведения о границе населенного пункта

Руководитель МГП

Зам. Начальника отдела № 3 МГП

П.С. Богачев

Н.В. Макаров

2024

Архив. № подл	ФИО, подпись и дата	Взамен Арх. №	ФИО, подпись и дата визирующего Техотделом

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо
охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования
территории
д. Токарево

(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	Московская область, городской округ Люберцы
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	2794578 кв. м ± 585 кв. м
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	453459.40	2213886.66	Картометрический	0,1	-
2	453396.84	2213894.10	Картометрический	0,1	-
3	453348.23	2213504.27	Картометрический	0,1	-
4	453484.35	2213444.94	Картометрический	0,1	-
5	453471.19	2213416.12	Картометрический	0,1	-
6	453673.27	2213461.49	Картометрический	0,1	-
7	453812.79	2213424.30	Картометрический	0,1	-
8	454020.23	2213364.33	Картометрический	0,1	-
9	454142.71	2213313.92	Картометрический	0,1	-
10	454110.75	2213148.07	Картометрический	0,1	-
11	454238.34	2213129.13	Картометрический	0,1	-
12	454337.36	2213113.84	Картометрический	0,1	-
13	454399.04	2213205.88	Картометрический	0,1	-
14	454503.14	2213166.22	Картометрический	0,1	-
15	454485.78	2213076.18	Картометрический	0,1	-
16	454574.86	2213080.68	Картометрический	0,1	-
17	454683.52	2213246.90	Картометрический	0,1	-
18	454762.32	2213245.56	Картометрический	0,1	-
19	454789.79	2213384.65	Картометрический	0,1	-
20	454940.44	2213429.21	Картометрический	0,1	-
21	454878.15	2213665.02	Картометрический	0,1	-
22	455115.02	2213712.60	Картометрический	0,1	-
23	455115.20	2213712.28	Картометрический	0,1	-
24	455114.82	2213711.24	Картометрический	0,1	-
25	455174.47	2213704.47	Картометрический	0,1	-
26	455593.58	2213656.90	Картометрический	0,1	-
27	455641.41	2213646.99	Картометрический	0,1	-
28	455675.83	2213639.86	Картометрический	0,1	-
29	455694.79	2213632.68	Картометрический	0,1	-
30	455720.57	2213622.93	Картометрический	0,1	-
31	455958.20	2213532.76	Картометрический	0,1	-
32	456187.36	2213445.84	Картометрический	0,1	-
33	456235.10	2213425.96	Картометрический	0,1	-
34	456276.40	2213408.72	Картометрический	0,1	-
35	456355.63	2213375.67	Картометрический	0,1	-

Раздел 2

Сведения о местоположении 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
36	456674.03	2213250.39	Картометрический	0,1	-
37	456676.19	2213251.13	Картометрический	0,1	-
38	456693.82	2213244.86	Картометрический	0,1	-
39	456947.71	2213145.89	Картометрический	0,1	-
40	456966.42	2213138.98	Картометрический	0,1	-
41	456982.89	2213132.68	Картометрический	0,1	-
42	457005.11	2213124.14	Картометрический	0,1	-
43	457039.27	2213110.92	Картометрический	0,1	-
44	457072.40	2213100.52	Картометрический	0,1	-
45	457181.18	2213054.35	Картометрический	0,1	-
46	457187.48	2213061.75	Картометрический	0,1	-
47	457127.37	2213084.14	Картометрический	0,1	-
48	457073.76	2213106.21	Картометрический	0,1	-
49	457020.05	2213126.14	Картометрический	0,1	-
50	457013.56	2213128.46	Картометрический	0,1	-
51	456982.39	2213141.04	Картометрический	0,1	-
52	456958.95	2213150.09	Картометрический	0,1	-
53	456924.35	2213163.39	Картометрический	0,1	-
54	456889.81	2213176.80	Картометрический	0,1	-
55	456854.31	2213190.56	Картометрический	0,1	-
56	456811.35	2213207.11	Картометрический	0,1	-
57	456800.02	2213211.47	Картометрический	0,1	-
58	456675.40	2213260.14	Картометрический	0,1	-
59	456675.56	2213255.46	Картометрический	0,1	-
60	456492.29	2213330.69	Картометрический	0,1	-
61	456343.28	2213388.43	Картометрический	0,1	-
62	456319.49	2213398.52	Картометрический	0,1	-
63	456278.97	2213414.39	Картометрический	0,1	-
64	456277.70	2213416.06	Картометрический	0,1	-
65	456189.30	2213450.18	Картометрический	0,1	-
66	456188.38	2213451.29	Картометрический	0,1	-
67	455960.24	2213539.72	Картометрический	0,1	-
68	455723.21	2213629.74	Картометрический	0,1	-
69	455697.50	2213638.65	Картометрический	0,1	-
70	455696.76	2213639.55	Картометрический	0,1	-
71	455677.84	2213647.09	Картометрический	0,1	-
72	455642.66	2213654.91	Картометрический	0,1	-
73	455593.29	2213662.48	Картометрический	0,1	-
74	455595.64	2213730.73	Картометрический	0,1	-
75	455623.21	2213795.35	Картометрический	0,1	-

Раздел 2

Сведения о местоположении 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
76	455480.54	2213890.48	Картометрический	0,1	-
77	455316.51	2214020.29	Картометрический	0,1	-
78	455216.53	2214132.41	Картометрический	0,1	-
79	455131.31	2214300.17	Картометрический	0,1	-
80	454739.21	2214898.84	Картометрический	0,1	-
81	454705.44	2214886.36	Картометрический	0,1	-
82	454666.78	2214872.07	Картометрический	0,1	-
83	454660.13	2214869.61	Картометрический	0,1	-
84	454671.48	2214835.00	Картометрический	0,1	-
85	454673.92	2214827.53	Картометрический	0,1	-
86	454636.03	2214812.61	Картометрический	0,1	-
87	454623.65	2214811.09	Картометрический	0,1	-
88	454587.81	2214813.81	Картометрический	0,1	-
89	454587.23	2214817.37	Картометрический	0,1	-
90	454584.66	2214847.03	Картометрический	0,1	-
91	454582.81	2214868.53	Картометрический	0,1	-
92	454565.16	2214878.43	Картометрический	0,1	-
93	454559.27	2214906.87	Картометрический	0,1	-
94	454556.39	2214921.36	Картометрический	0,1	-
95	454555.50	2214930.43	Картометрический	0,1	-
96	454554.16	2214944.02	Картометрический	0,1	-
97	454521.18	2214936.27	Картометрический	0,1	-
98	454512.33	2214934.19	Картометрический	0,1	-
99	454435.58	2214916.15	Картометрический	0,1	-
100	454371.03	2214892.32	Картометрический	0,1	-
101	454369.04	2214863.06	Картометрический	0,1	-
102	454278.58	2214887.97	Картометрический	0,1	-
103	454233.79	2214882.19	Картометрический	0,1	-
104	454224.30	2214931.58	Картометрический	0,1	-
105	454205.35	2214928.03	Картометрический	0,1	-
106	454202.38	2214943.93	Картометрический	0,1	-
107	454059.47	2214906.90	Картометрический	0,1	-
108	453968.31	2214881.26	Картометрический	0,1	-
109	453877.15	2214855.62	Картометрический	0,1	-
110	453847.89	2214848.09	Картометрический	0,1	-
111	453849.70	2214830.15	Картометрический	0,1	-
112	453873.12	2214766.16	Картометрический	0,1	-
113	453860.09	2214763.44	Картометрический	0,1	-
114	453837.50	2214758.73	Картометрический	0,1	-
115	453808.85	2214837.02	Картометрический	0,1	-

Раздел 2

Сведения о местоположении 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
116	453761.92	2214824.95	Картометрический	0,1	-
117	453732.76	2214818.15	Картометрический	0,1	-
118	453720.19	2214815.17	Картометрический	0,1	-
119	453686.94	2214718.47	Картометрический	0,1	-
120	453703.88	2214616.78	Картометрический	0,1	-
121	453519.70	2214324.96	Картометрический	0,1	-
122	453419.11	2214192.65	Картометрический	0,1	-
123	453232.82	2214004.91	Картометрический	0,1	-
124	453195.03	2213954.08	Картометрический	0,1	-
125	453194.44	2213953.04	Картометрический	0,1	-
126	453193.66	2213951.33	Картометрический	0,1	-
127	453193.25	2213951.69	Картометрический	0,1	-
128	451891.28	2214110.40	Картометрический	0,1	-
129	451898.10	2214101.88	Картометрический	0,1	-
130	453189.58	2213946.13	Картометрический	0,1	-
131	453189.83	2213945.79	Картометрический	0,1	-
132	453189.25	2213944.23	Картометрический	0,1	-
133	453229.69	2213935.00	Картометрический	0,1	-
134	453461.65	2213908.47	Картометрический	0,1	-
135	453461.64	2213907.92	Картометрический	0,1	-
1	453459.40	2213886.66	Картометрический	0,1	-
136	454042.05	2213821.44	Картометрический	0,1	-
137	453994.35	2213623.89	Картометрический	0,1	-
138	453994.31	2213623.89	Картометрический	0,1	-
139	453970.06	2213628.66	Картометрический	0,1	-
140	454017.28	2213824.22	Картометрический	0,1	-
136	454042.05	2213821.44	Картометрический	0,1	-
141	454542.95	2213758.93	Картометрический	0,1	-
142	454414.90	2213773.08	Картометрический	0,1	-
143	454414.37	2213769.92	Картометрический	0,1	-
144	454405.87	2213755.64	Картометрический	0,1	-
145	454389.92	2213661.44	Картометрический	0,1	-
146	454252.48	2213671.96	Картометрический	0,1	-
147	454258.55	2213698.03	Картометрический	0,1	-
148	454283.89	2213803.19	Картометрический	0,1	-
149	454392.56	2213791.85	Картометрический	0,1	-
150	454395.68	2213793.10	Картометрический	0,1	-
151	454544.93	2213776.92	Картометрический	0,1	-
152	454544.91	2213776.72	Картометрический	0,1	-
141	454542.95	2213758.93	Картометрический	0,1	-

Раздел 2

Сведения о местоположении 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
153	454115.58	2214478.46	Картометрический	0,1	-
154	454131.42	2214485.16	Картометрический	0,1	-
155	454138.75	2214466.12	Картометрический	0,1	-
156	454146.82	2214440.29	Картометрический	0,1	-
157	454174.04	2214452.74	Картометрический	0,1	-
158	454183.28	2214456.86	Картометрический	0,1	-
159	454196.60	2214460.94	Картометрический	0,1	-
160	454199.89	2214456.17	Картометрический	0,1	-
161	454212.23	2214428.34	Картометрический	0,1	-
162	454207.33	2214425.52	Картометрический	0,1	-
163	454201.05	2214423.00	Картометрический	0,1	-
164	454195.38	2214420.19	Картометрический	0,1	-
165	454189.66	2214418.31	Картометрический	0,1	-
166	454191.46	2214414.38	Картометрический	0,1	-
167	454171.81	2214404.67	Картометрический	0,1	-
168	454128.18	2214383.94	Картометрический	0,1	-
169	454112.03	2214376.05	Картометрический	0,1	-
170	454096.45	2214417.43	Картометрический	0,1	-
171	454096.37	2214417.65	Картометрический	0,1	-
172	454096.23	2214417.59	Картометрический	0,1	-
173	454079.54	2214463.33	Картометрический	0,1	-
174	454079.59	2214463.35	Картометрический	0,1	-
153	454115.58	2214478.46	Картометрический	0,1	-
175	455441.81	2214385.85	Картометрический	0,1	-
176	455441.80	2214385.85	Картометрический	0,1	-
177	455505.66	2214463.44	Картометрический	0,1	-
178	455505.62	2214463.38	Картометрический	0,1	-
179	455515.37	2214475.23	Картометрический	0,1	-
180	455522.52	2214487.63	Картометрический	0,1	-
181	455533.92	2214507.40	Картометрический	0,1	-
182	455547.22	2214530.47	Картометрический	0,1	-
183	455623.67	2214663.06	Картометрический	0,1	-
184	455657.52	2214709.44	Картометрический	0,1	-
185	455679.74	2214737.66	Картометрический	0,1	-
186	455686.89	2214746.74	Картометрический	0,1	-
187	455700.04	2214761.58	Картометрический	0,1	-
188	455700.05	2214761.59	Картометрический	0,1	-
189	455709.27	2214771.99	Картометрический	0,1	-
190	455713.07	2214776.28	Картометрический	0,1	-
191	455713.80	2214777.11	Картометрический	0,1	-

Раздел 2

Сведения о местоположении 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
192	455708.57	2214781.76	Картометрический	0,1	-
193	455686.87	2214756.52	Картометрический	0,1	-
194	455681.52	2214751.23	Картометрический	0,1	-
195	455651.83	2214713.44	Картометрический	0,1	-
196	455651.80	2214713.41	Картометрический	0,1	-
197	455651.68	2214713.50	Картометрический	0,1	-
198	455463.03	2214857.59	Картометрический	0,1	-
199	455197.41	2215060.64	Картометрический	0,1	-
200	455197.42	2215060.65	Картометрический	0,1	-
201	455249.38	2215137.85	Картометрический	0,1	-
202	455252.31	2215142.20	Картометрический	0,1	-
203	455162.63	2215209.14	Картометрический	0,1	-
204	455151.60	2215210.84	Картометрический	0,1	-
205	455127.96	2215209.99	Картометрический	0,1	-
206	455124.49	2215207.51	Картометрический	0,1	-
207	455092.27	2215179.04	Картометрический	0,1	-
208	455059.35	2215122.06	Картометрический	0,1	-
209	455018.05	2215067.18	Картометрический	0,1	-
210	454997.35	2215040.06	Картометрический	0,1	-
211	454983.47	2215024.17	Картометрический	0,1	-
212	454944.50	2214983.09	Картометрический	0,1	-
213	454918.42	2214958.77	Картометрический	0,1	-
214	455071.18	2214824.25	Картометрический	0,1	-
215	455354.15	2214567.02	Картометрический	0,1	-
216	455395.01	2214369.73	Картометрический	0,1	-
217	455437.83	2214381.02	Картометрический	0,1	-
175	455441.81	2214385.85	Картометрический	0,1	-

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

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 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
-	-	-	-	-	-	-	