

## ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

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

#### *Публичный сервитут для эксплуатации существующего объекта - Водопроводные сети 4 микрорайона Юго - запада*

(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	Республика Мордовия, Саранск г
2	Площадь объекта ± величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ )	39 730 м <sup>2</sup> ± 70 м <sup>2</sup>
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории Вид объекта по документу: Публичный сервитут для эксплуатации существующего объекта - Водопроводные сети 4 микрорайона Юго - запада Содержание ограничений использования объектов недвижимости в пределах зоны или территории: Водопроводные сети 4 микрорайона Юго - запада Наименование охраняемого объекта: Водопроводные сети 4 микрорайона Юго - запада

**Раздел 2**

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат		МСК-13, зона 1			
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	390 302,00	1 288 134,05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0,10	—
2	390 314,63	1 288 142,02		0,10	
3	390 318,58	1 288 142,62		0,10	
4	390 321,48	1 288 140,52		0,10	
5	390 326,40	1 288 132,99		0,10	
6	390 346,48	1 288 144,15		0,10	
7	390 342,67	1 288 151,10		0,10	
8	390 342,31	1 288 155,09		0,10	
9	390 344,41	1 288 157,75		0,10	
10	390 353,11	1 288 163,15		0,10	
11	390 343,57	1 288 182,55		0,10	
12	390 343,45	1 288 186,55		0,10	
13	390 346,30	1 288 189,36		0,10	
14	390 350,30	1 288 189,17		0,10	
15	390 352,61	1 288 186,82		0,10	
16	390 360,47	1 288 170,19		0,10	
17	390 364,27	1 288 164,29		0,10	
18	390 364,91	1 288 160,34		0,10	
19	390 362,70	1 288 157,33		0,10	
20	390 353,71	1 288 151,75		0,10	
21	390 413,86	1 288 047,79		0,10	
22	390 490,31	1 288 091,25		0,10	
23	390 489,14	1 288 093,26		0,10	
24	390 488,70	1 288 097,24		0,10	
25	390 491,31	1 288 100,27		0,10	
26	390 495,31	1 288 100,41		0,10	
27	390 497,81	1 288 098,26		0,10	
28	390 499,04	1 288 096,12		0,10	
29	390 517,06	1 288 105,76		0,10	
30	390 500,40	1 288 138,38		0,10	
31	390 497,92	1 288 140,61		0,10	
32	390 495,64	1 288 144,81		0,10	
33	390 495,39	1 288 147,68		0,10	
34	390 462,24	1 288 204,03		0,10	
35	390 431,28	1 288 257,77		0,10	
36	390 430,96	1 288 261,71		0,10	
37	390 433,40	1 288 264,62		0,10	
38	390 499,09	1 288 300,63		0,10	
39	390 572,52	1 288 342,13		0,10	
40	390 643,67	1 288 382,18		0,10	
41	390 666,19	1 288 394,23		0,10	
42	390 703,05	1 288 415,39		0,10	
43	390 740,27	1 288 436,36		0,10	
44	390 771,43	1 288 454,52		0,10	
45	390 818,05	1 288 480,30		0,10	
46	390 885,99	1 288 518,96		0,10	
47	390 889,96	1 288 519,38		0,10	
48	390 892,84	1 288 517,03		0,10	

49	390 900,70	1 288 502,79	0,10
50	390 918,50	1 288 473,25	0,10
51	390 937,43	1 288 439,75	0,10
52	390 961,72	1 288 396,74	0,10
53	390 981,43	1 288 356,77	0,10
54	390 993,92	1 288 338,90	0,10
55	390 997,21	1 288 333,18	0,10
56	391 025,98	1 288 282,43	0,10
57	391 063,44	1 288 216,25	0,10
58	391 090,10	1 288 164,57	0,10
59	391 090,36	1 288 160,58	0,10
60	391 088,11	1 288 157,92	0,10
62	391 059,85	1 288 141,99	0,10
63	391 084,46	1 288 094,80	0,10
64	391 084,74	1 288 090,81	0,10
65	391 082,00	1 288 087,90	0,10
66	391 078,00	1 288 087,92	0,10
67	391 075,60	1 288 090,18	0,10
68	391 051,20	1 288 136,96	0,10
70	391 025,38	1 288 122,66	0,10
71	390 928,09	1 288 068,51	0,10
72	390 896,09	1 288 051,35	0,10
73	390 853,23	1 288 027,63	0,10
75	390 783,24	1 287 990,85	0,10
76	390 746,01	1 287 971,00	0,10
77	390 761,67	1 287 943,10	0,10
78	390 762,07	1 287 939,12	0,10
79	390 759,42	1 287 936,12	0,10
80	390 755,42	1 287 936,02	0,10
81	390 752,95	1 287 938,21	0,10
82	390 737,24	1 287 966,20	0,10
83	390 702,35	1 287 947,87	0,10
84	390 642,21	1 287 914,00	0,10
85	390 640,61	1 287 912,99	0,10
86	390 636,65	1 287 912,40	0,10
87	390 633,93	1 287 914,27	0,10
88	390 596,90	1 287 964,79	0,10
89	390 589,30	1 287 978,55	0,10
90	390 567,15	1 288 015,11	0,10
92	390 521,73	1 288 096,91	0,10
93	390 495,49	1 288 082,70	0,10
94	390 501,15	1 288 072,27	0,10
95	390 501,49	1 288 068,28	0,10
96	390 498,79	1 288 065,32	0,10
97	390 494,79	1 288 065,28	0,10
98	390 492,35	1 288 067,50	0,10
99	390 486,82	1 288 077,72	0,10
100	390 419,46	1 288 039,46	0,10
101	390 433,02	1 288 013,33	0,10
102	390 433,29	1 288 009,34	0,10
103	390 431,12	1 288 006,71	0,10
104	390 411,51	1 287 995,20	0,10
105	390 391,18	1 287 980,12	0,10
106	390 387,28	1 287 979,22	0,10
107	390 383,97	1 287 981,47	0,10
108	390 383,66	1 287 983,53	0,10
109	390 322,44	1 287 956,01	0,10
110	390 318,44	1 287 955,97	0,10
111	390 315,69	1 287 958,87	0,10
112	390 315,95	1 287 962,87	0,10

113	390 318,34	1 287 965,14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0,10	—
114	390 398,89	1 288 001,34		0,10	
115	390 380,00	1 287 995,96		0,10	
116	390 376,04	1 287 996,49		0,10	
117	390 373,73	1 287 999,76		0,10	
118	390 374,56	1 288 003,67		0,10	
119	390 377,26	1 288 005,57		0,10	
120	390 399,68	1 288 011,96		0,10	
121	390 404,60	1 288 010,66		0,10	
122	390 408,96	1 288 006,25		0,10	
123	390 421,06	1 288 013,18		0,10	
124	390 407,69	1 288 038,51		0,10	
125	390 351,51	1 288 135,08		0,10	
126	390 326,95	1 288 121,24		0,10	
127	390 322,97	1 288 120,84		0,10	
128	390 320,29	1 288 122,90		0,10	
129	390 315,53	1 288 130,31		0,10	
130	390 307,55	1 288 125,30		0,10	
131	390 303,59	1 288 124,70		0,10	
132	390 300,46	1 288 127,20		0,10	
133	390 299,94	1 288 131,47		0,10	
1	390 302,00	1 288 134,05		0,10	
Вырез 1 из 1					
134	390 468,43	1 288 213,32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0,10	—
135	390 474,53	1 288 216,78		0,10	
136	390 478,51	1 288 217,19		0,10	
137	390 481,52	1 288 214,55		0,10	
138	390 481,63	1 288 210,55		0,10	
139	390 479,46	1 288 208,07		0,10	
140	390 473,46	1 288 204,68		0,10	
141	390 502,94	1 288 154,56		0,10	
142	390 523,54	1 288 166,10		0,10	
143	390 566,63	1 288 191,92		0,10	
144	390 545,15	1 288 230,27		0,10	
145	390 544,76	1 288 234,25		0,10	
146	390 547,18	1 288 237,13		0,10	
147	390 558,14	1 288 242,91		0,10	
148	390 562,13	1 288 243,20		0,10	
149	390 565,06	1 288 240,48		0,10	
150	390 565,05	1 288 236,48		0,10	
151	390 562,81	1 288 234,06		0,10	
152	390 556,38	1 288 230,68		0,10	
153	390 575,40	1 288 196,73		0,10	
154	390 636,87	1 288 227,37		0,10	
155	390 642,68	1 288 230,60		0,10	
156	390 638,07	1 288 239,47		0,10	
157	390 637,80	1 288 243,46		0,10	
158	390 640,02	1 288 246,11		0,10	
159	390 669,94	1 288 263,26		0,10	
160	390 673,92	1 288 263,69		0,10	
161	390 676,94	1 288 261,07		0,10	
162	390 677,07	1 288 257,08		0,10	
163	390 674,91	1 288 254,58		0,10	
164	390 649,16	1 288 239,82		0,10	
165	390 653,80	1 288 230,90		0,10	
166	390 654,07	1 288 226,91		0,10	
167	390 651,79	1 288 224,22		0,10	
168	390 645,87	1 288 220,93		0,10	
169	390 689,98	1 288 135,50		0,10	
170	390 690,24	1 288 131,51		0,10	

171	390 688,08	1 288 128,90	0,10
172	390 654,27	1 288 108,96	0,10
173	390 650,30	1 288 108,47	0,10
174	390 647,36	1 288 110,84	0,10
175	390 644,45	1 288 116,09	0,10
176	390 644,08	1 288 120,08	0,10
177	390 646,74	1 288 123,06	0,10
178	390 650,74	1 288 123,13	0,10
179	390 653,20	1 288 120,94	0,10
180	390 678,92	1 288 135,11	0,10
181	390 637,02	1 288 216,28	0,10
182	390 575,77	1 288 185,74	0,10
183	390 532,66	1 288 159,90	0,10
184	390 532,97	1 288 156,06	0,10
185	390 530,26	1 288 153,11	0,10
186	390 526,26	1 288 153,09	0,10
187	390 524,19	1 288 155,00	0,10
188	390 508,06	1 288 145,84	0,10
189	390 528,15	1 288 105,98	0,10
190	390 537,04	1 288 089,82	0,10
191	390 553,79	1 288 099,56	0,10
192	390 557,76	1 288 100,02	0,10
193	390 560,80	1 288 097,42	0,10
194	390 560,96	1 288 093,43	0,10
195	390 558,81	1 288 090,92	0,10
196	390 541,88	1 288 081,06	0,10
197	390 573,41	1 288 024,43	0,10
198	390 624,56	1 288 054,23	0,10
199	390 628,54	1 288 054,69	0,10
200	390 631,45	1 288 052,33	0,10
201	390 633,08	1 288 049,39	0,10
202	390 633,46	1 288 045,41	0,10
203	390 630,79	1 288 042,43	0,10
204	390 626,79	1 288 042,35	0,10
205	390 625,71	1 288 043,32	0,10
206	390 578,43	1 288 015,78	0,10
207	390 595,40	1 287 987,78	0,10
208	390 601,91	1 287 991,42	0,10
209	390 605,89	1 287 991,81	0,10
210	390 608,88	1 287 989,16	0,10
211	390 608,98	1 287 985,16	0,10
212	390 606,79	1 287 982,69	0,10
213	390 600,41	1 287 979,12	0,10
214	390 605,50	1 287 969,90	0,10
215	390 639,31	1 287 923,84	0,10
216	390 693,17	1 287 954,17	0,10
217	390 688,55	1 287 962,43	0,10
218	390 688,15	1 287 966,41	0,10
219	390 690,80	1 287 969,41	0,10
220	390 694,80	1 287 969,50	0,10
221	390 697,27	1 287 967,32	0,10
222	390 701,96	1 287 958,95	0,10
223	390 729,93	1 287 973,57	0,10
225	390 774,68	1 287 997,61	0,10
226	390 762,28	1 288 029,94	0,10
227	390 746,06	1 288 046,06	0,10
228	390 740,04	1 288 042,69	0,10
229	390 736,06	1 288 042,30	0,10
230	390 733,07	1 288 044,95	0,10
231	390 732,97	1 288 048,95	0,10

232	390 735,16	1 288 051,42	0,10
234	390 747,13	1 288 057,27	0,10
235	390 770,52	1 288 056,23	0,10
236	390 774,11	1 288 054,46	0,10
237	390 775,26	1 288 050,63	0,10
238	390 773,24	1 288 047,18	0,10
239	390 770,08	1 288 046,23	0,10
240	390 759,61	1 288 046,70	0,10
242	390 771,23	1 288 034,53	0,10
243	390 783,62	1 288 002,25	0,10
245	390 844,05	1 288 034,07	0,10
246	390 837,47	1 288 045,95	0,10
247	390 837,09	1 288 049,93	0,10
248	390 839,75	1 288 052,92	0,10
249	390 843,75	1 288 052,99	0,10
250	390 846,21	1 288 050,80	0,10
251	390 852,84	1 288 038,84	0,10
252	390 885,75	1 288 057,06	0,10
253	390 877,49	1 288 066,18	0,10
254	390 856,92	1 288 101,40	0,10
255	390 833,11	1 288 143,60	0,10
256	390 830,64	1 288 142,31	0,10
257	390 826,64	1 288 142,04	0,10
258	390 823,73	1 288 144,78	0,10
259	390 823,76	1 288 148,78	0,10
260	390 826,02	1 288 151,19	0,10
261	390 832,79	1 288 154,70	0,10
262	390 836,78	1 288 154,97	0,10
263	390 839,45	1 288 152,72	0,10
264	390 863,22	1 288 110,58	0,10
265	390 865,66	1 288 111,85	0,10
266	390 869,65	1 288 112,12	0,10
267	390 872,56	1 288 109,38	0,10
268	390 872,53	1 288 105,38	0,10
269	390 870,27	1 288 102,97	0,10
270	390 868,19	1 288 101,89	0,10
271	390 885,26	1 288 072,50	0,10
272	390 894,78	1 288 061,99	0,10
273	390 918,95	1 288 074,95	0,10
274	390 889,41	1 288 129,70	0,10
275	390 889,08	1 288 133,68	0,10
276	390 893,41	1 288 137,05	0,10
277	390 901,72	1 288 137,73	0,10
278	390 905,51	1 288 136,44	0,10
279	390 907,13	1 288 132,78	0,10
280	390 905,55	1 288 129,11	0,10
281	390 902,54	1 288 127,77	0,10
282	390 927,72	1 288 079,75	0,10
283	391 016,20	1 288 129,00	0,10
284	391 009,69	1 288 140,85	0,10
285	391 009,33	1 288 144,84	0,10
286	391 012,01	1 288 147,81	0,10
287	391 016,01	1 288 147,87	0,10
288	391 018,46	1 288 145,67	0,10
289	391 024,97	1 288 133,80	0,10
291	391 050,72	1 288 148,33	0,10
293	391 079,00	1 288 164,26	0,10
294	391 056,88	1 288 207,15	0,10
295	391 044,39	1 288 200,42	0,10
296	391 040,41	1 288 200,09	0,10

297	391 037,46	1 288 202,79	0,10
298	391 037,43	1 288 206,79	0,10
299	391 039,66	1 288 209,23	0,10
300	391 052,13	1 288 215,94	0,10
301	391 019,68	1 288 273,26	0,10
302	390 960,24	1 288 241,48	0,10
303	390 963,93	1 288 234,77	0,10
304	390 964,29	1 288 230,79	0,10
305	390 961,62	1 288 227,82	0,10
306	390 957,62	1 288 227,75	0,10
307	390 955,16	1 288 229,96	0,10
308	390 951,45	1 288 236,72	0,10
309	390 907,26	1 288 212,51	0,10
310	390 903,28	1 288 212,15	0,10
311	390 900,52	1 288 214,41	0,10
312	390 880,58	1 288 249,27	0,10
313	390 871,06	1 288 243,97	0,10
314	390 875,24	1 288 236,09	0,10
315	390 875,54	1 288 232,10	0,10
316	390 873,44	1 288 229,49	0,10
317	390 848,36	1 288 214,08	0,10
318	390 844,40	1 288 213,52	0,10
319	390 841,34	1 288 215,97	0,10
320	390 836,13	1 288 225,66	0,10
321	390 835,80	1 288 229,65	0,10
322	390 838,50	1 288 232,60	0,10
323	390 842,50	1 288 232,63	0,10
324	390 844,93	1 288 230,40	0,10
325	390 847,64	1 288 225,37	0,10
326	390 864,20	1 288 235,55	0,10
327	390 859,93	1 288 243,61	0,10
328	390 857,60	1 288 249,83	0,10
329	390 857,84	1 288 253,83	0,10
330	390 860,93	1 288 256,37	0,10
331	390 864,89	1 288 255,83	0,10
332	390 866,99	1 288 253,28	0,10
333	390 880,02	1 288 260,41	0,10
334	390 892,23	1 288 267,25	0,10
335	390 896,22	1 288 267,65	0,10
336	390 899,21	1 288 265,00	0,10
337	390 899,31	1 288 261,00	0,10
338	390 897,13	1 288 258,53	0,10
339	390 889,31	1 288 254,15	0,10
340	390 906,76	1 288 223,63	0,10
341	390 951,02	1 288 247,88	0,10
342	391 014,75	1 288 281,96	0,10
343	390 988,52	1 288 328,23	0,10
344	390 985,36	1 288 333,72	0,10
345	390 975,49	1 288 347,82	0,10
346	390 918,05	1 288 319,04	0,10
347	390 914,06	1 288 318,83	0,10
348	390 911,38	1 288 321,20	0,10
349	390 907,11	1 288 329,38	0,10
350	390 906,83	1 288 333,37	0,10
351	390 909,57	1 288 336,28	0,10
352	390 913,57	1 288 336,26	0,10
353	390 915,97	1 288 334,00	0,10
354	390 917,97	1 288 330,18	0,10
355	390 970,43	1 288 356,47	0,10
356	390 955,10	1 288 387,57	0,10

357	390 943,13	1 288 380,79	0,10
358	390 939,15	1 288 380,37	0,10
359	390 936,14	1 288 383,01	0,10
360	390 936,03	1 288 387,01	0,10
361	390 938,20	1 288 389,49	0,10
362	390 950,43	1 288 396,42	0,10
363	390 931,18	1 288 430,48	0,10
364	390 887,99	1 288 406,01	0,10
365	390 884,01	1 288 405,60	0,10
366	390 881,00	1 288 408,24	0,10
367	390 880,89	1 288 412,23	0,10
368	390 883,06	1 288 414,72	0,10
369	390 926,26	1 288 439,18	0,10
370	390 912,23	1 288 464,02	0,10
371	390 901,44	1 288 458,05	0,10
372	390 897,46	1 288 457,68	0,10
373	390 894,47	1 288 460,35	0,10
374	390 894,40	1 288 464,35	0,10
375	390 896,60	1 288 466,81	0,10
376	390 907,18	1 288 472,66	0,10
377	390 891,99	1 288 497,88	0,10
378	390 886,53	1 288 507,76	0,10
379	390 827,29	1 288 474,05	0,10
380	390 831,37	1 288 466,64	0,10
381	390 831,73	1 288 462,66	0,10
382	390 829,06	1 288 459,68	0,10
383	390 825,06	1 288 459,62	0,10
384	390 822,60	1 288 461,82	0,10
385	390 818,59	1 288 469,12	0,10
386	390 776,31	1 288 445,80	0,10
387	390 749,51	1 288 430,17	0,10
388	390 753,63	1 288 422,77	0,10
389	390 754,02	1 288 418,79	0,10
390	390 751,36	1 288 415,80	0,10
391	390 747,36	1 288 415,71	0,10
392	390 744,90	1 288 417,90	0,10
393	390 740,83	1 288 425,20	0,10
394	390 712,25	1 288 409,10	0,10
395	390 744,61	1 288 349,71	0,10
396	390 748,48	1 288 351,89	0,10
397	390 752,46	1 288 352,29	0,10
398	390 755,46	1 288 349,65	0,10
399	390 755,56	1 288 345,65	0,10
400	390 753,38	1 288 343,17	0,10
401	390 745,10	1 288 338,51	0,10
402	390 741,12	1 288 338,11	0,10
403	390 738,26	1 288 340,48	0,10
404	390 703,56	1 288 404,15	0,10
405	390 675,62	1 288 387,53	0,10
406	390 679,18	1 288 381,10	0,10
407	390 679,56	1 288 377,12	0,10
408	390 676,90	1 288 374,13	0,10
409	390 672,90	1 288 374,06	0,10
410	390 670,44	1 288 376,25	0,10
411	390 666,87	1 288 382,68	0,10
412	390 648,43	1 288 373,39	0,10
413	390 581,68	1 288 335,81	0,10
414	390 585,58	1 288 328,46	0,10
415	390 585,88	1 288 324,48	0,10
416	390 583,17	1 288 321,54	0,10



417	390 579,17	1 288 321,54		0,10	
418	390 576,74	1 288 323,78		0,10	
419	390 572,97	1 288 330,90		0,10	
420	390 508,27	1 288 294,33		0,10	
421	390 512,03	1 288 287,43		0,10	
422	390 512,38	1 288 283,44		0,10	
423	390 509,70	1 288 280,48		0,10	
424	390 505,70	1 288 280,43		0,10	
425	390 503,25	1 288 282,64		0,10	
426	390 499,53	1 288 289,47		0,10	
427	390 442,50	1 288 258,34		0,10	
134	390 468,43	1 288 213,32		0,10	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

## Раздел 3

### Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат МСК-13, зона 1

## 2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек 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
—	—	—	—	—	—	—	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

## ТЕКСТОВОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
1	1	на расстоянии 5 метров от оси объекта