



**Министерство  
градостроительной деятельности и развития агломераций  
Нижегородской области**

Включен в Реестр  
нормативных актов органов  
исполнительной власти  
Нижегородской области

18 МАЙ 2021

№ в реестре

14204-380-006-01-03/16

**П Р И К А З**

16 апреля 2021 г.

№ 06-01-03/16

г. Нижний Новгород

**Об утверждении проекта планировки и  
межевания территории, расположенной  
от п. Старая Пустынь в Арзамасском районе  
до городского округа г. Арзамас  
Нижегородской области**

В соответствии со статьями 41 – 43, 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, статьями 5, 27 Закона Нижегородской области от 8 апреля 2008 г. № 37-З «Об основах регулирования градостроительной деятельности на территории Нижегородской области», пунктом 3.1.10 Положения о министерстве градостроительной деятельности и развития агломераций Нижегородской области, утвержденного постановлением Правительства Нижегородской области от 16 апреля 2020 г. № 308, на основании решения общества с ограниченной ответственностью «ТрубСнабМонтаж» от 6 августа 2019 г. № 51

**п р и к а з ы в а ю :**

1. Утвердить прилагаемый проект планировки и межевания территории, расположенной от п. Старая Пустынь в Арзамасском районе до городского округа г. Арзамас Нижегородской области (далее – проект планировки и межевания территории).

2. Министерству градостроительной деятельности и развития агломераций Нижегородской области:

2.1. В течение семи дней со дня утверждения направить утвержденный проект планировки и межевания территории главам местного самоуправления

городского округа город Арзамас, Абрамовского, Балахонихинского, Ломовского и Чернухинского сельсоветов Арзамасского муниципального района Нижегородской области для опубликования в порядке, установленном для официального опубликования муниципальных правовых актов, иной официальной информации, и размещения на официальном сайте поселения в сети «Интернет».

2.2. В течение десяти рабочих дней со дня утверждения обеспечить размещение проекта планировки и межевания территории в государственной информационной системе обеспечения градостроительной деятельности.

2.3. Разместить настоящий приказ на официальном сайте министерства градостроительной деятельности и развития агломераций Нижегородской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

И.о. министра

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,  
хранится в системе электронного документооборота  
Правительства Нижегородской области

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат: 793410AB57F6E9DEC30F4D1F91DB9B1C8287C8C0  
Кому выдан: Попов Сергей Геннадьевич  
Действителен: с 25.05.2020 до 25.08.2021

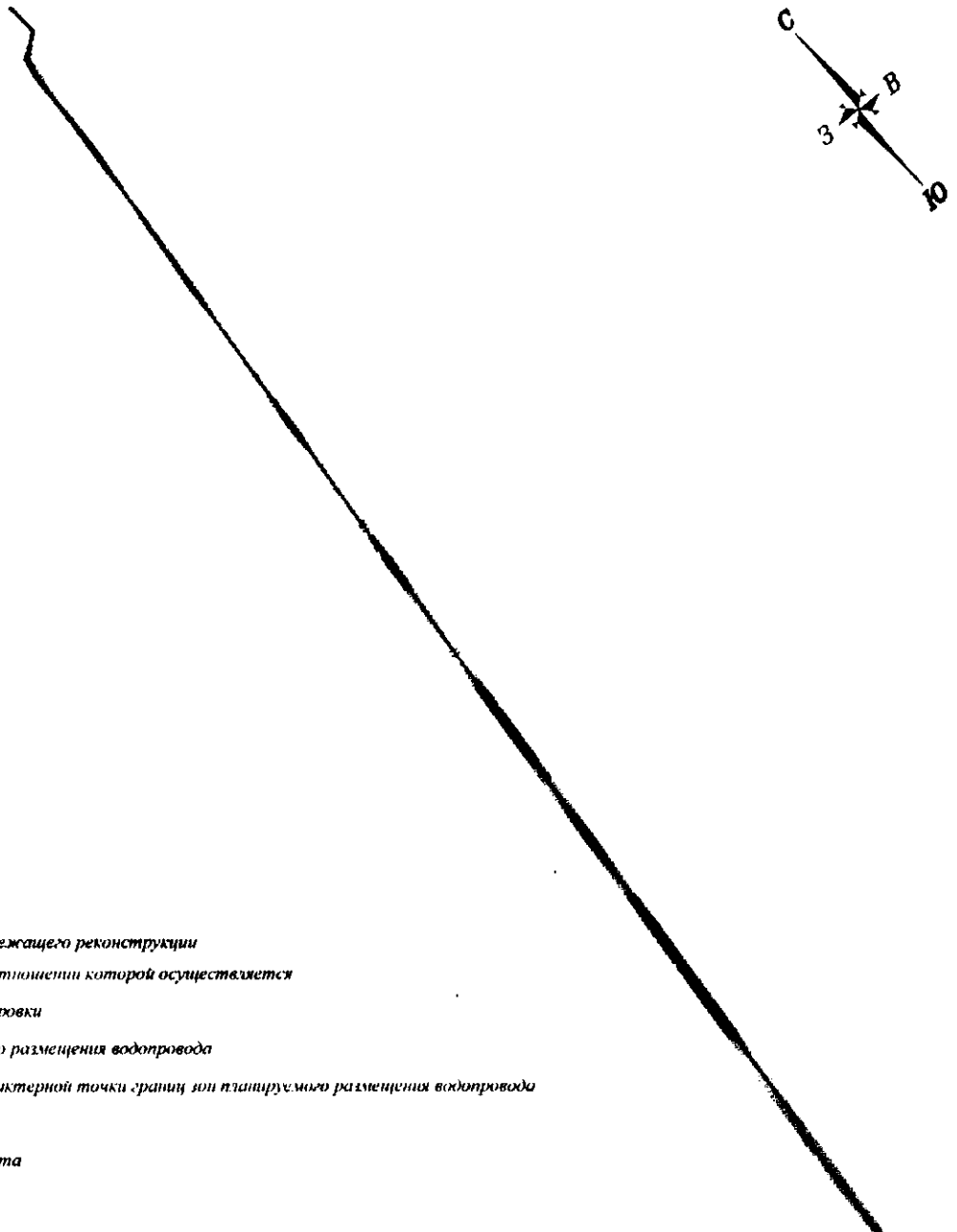
С.Г. Попов

УТВЕРЖДЕН  
приказом министерства  
градостроительной деятельности  
и развития агломераций  
Нижегородской области  
от 16 апреля 2021 г. № 06-01-03/16

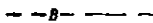





Проект планировки и межевания территории, расположенной от п. Старая  
Пустынь в Арзамасском районе до городского округа г. Арзамас  
Нижегородской области

Проект планировки территории

I. Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта



Условные обозначения:

-  - ось водопровода подлежащего реконструкции
-  - граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
-  - граница зон планируемого размещения водопровода
-  .20 - обозначение и номер характерной точки границ зон планируемого размещения водопровода
-  - водные объекты
-  - граница населенного пункта

## II. Положение о размещении линейного объекта

Документация по планировке территории разработана с целью реконструкции выведенного из эксплуатации водопровода ООО «Арзамасский водоканал» Ду 720 мм, стенка 7 мм.

Основные характеристики:

- Протяженность трассы водопровода (ориентировочно) – 31 800 п.м;
- Диаметр трубы – 700 мм.

Также на участке ПК0 – ПК 66+9,8 проходят две трубы трубопровода, на участке ПК 66+ 9,8 происходит врезка (объединение) в одну трубу (диаметр труб 700 мм).

В границах разработки документации по планировке территории отсутствуют существующие красные линии, установление новых красных линий не предусмотрено.

Зона планируемого размещения линейного объекта устанавливается на территории городского округа город Арзамас, Абрамовского, Балахонихинского, Ломовского и Чернухинского сельсоветов Арзамасского муниципального района Нижегородской области.

*Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта (система координат – ГСК-52)*

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1	429 991,11	2 202 873,11
2	429 992,09	2 202 875,32
3	429 997,92	2 202 872,09
4	430 000,94	2 202 870,52
5	430 102,46	2 202 818,03
6	430 342,51	2 202 694,32
7	430 375,17	2 202 675,39
8	430 388,77	2 202 668,19
9	430 420,58	2 202 651,33
10	430 436,48	2 202 642,90
11	430 452,39	2 202 634,47
12	430 454,32	2 202 633,44

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
13	430 453,48	2 202 631,81
14	430 476,11	2 202 620,40
15	430 476,67	2 202 621,60
16	430 476,74	2 202 621,56
17	430 497,90	2 202 610,35
18	430 510,71	2 202 603,54
19	430 515,99	2 202 600,73
20	430 526,61	2 202 595,09
21	430 545,13	2 202 585,26
22	430 563,69	2 202 575,39
23	430 572,50	2 202 570,72
24	430 584,89	2 202 564,14
25	430 598,11	2 202 557,11

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
26	430 596,97	2 202 552,36
27	430 600,55	2 202 550,45
28	430 607,87	2 202 546,56
29	430 616,60	2 202 541,92
30	430 628,60	2 202 535,54
31	430 641,66	2 202 528,60
32	430 665,06	2 202 516,17
33	430 676,10	2 202 510,30
34	430 691,90	2 202 501,90
35	430 705,61	2 202 494,61
36	430 726,55	2 202 483,48
37	430 748,65	2 202 471,74
38	430 758,90	2 202 466,29
39	430 776,42	2 202 456,97
40	430 798,47	2 202 445,26
41	430 809,81	2 202 439,23
42	430 822,70	2 202 432,37
43	430 883,82	2 202 399,89
44	430 904,75	2 202 388,77
45	430 913,96	2 202 383,87
46	430 920,15	2 202 380,58
47	430 942,03	2 202 368,95
48	430 971,46	2 202 353,31
49	430 977,03	2 202 354,80
50	430 999,83	2 202 343,72
51	431 058,69	2 202 309,42
52	431 068,86	2 202 289,07
53	431 111,94	2 202 257,49
54	431 119,77	2 202 252,67
55	431 140,95	2 202 239,64
56	431 166,82	2 202 223,73
57	431 181,68	2 202 214,59
58	431 228,52	2 202 188,09
59	431 291,24	2 202 152,77
60	431 322,61	2 202 135,12
61	431 390,12	2 202 097,11
62	431 500,45	2 202 034,99
63	431 505,59	2 202 032,12
64	431 530,04	2 202 018,42
65	431 547,47	2 202 008,66

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
66	431 578,88	2 201 991,06
67	431 654,77	2 201 948,57
68	431 692,72	2 201 927,31
69	431 694,22	2 201 926,47
70	431 733,19	2 201 904,64
71	431 827,42	2 201 851,86
72	431 877,12	2 201 824,02
73	431 921,65	2 201 799,09
74	431 974,00	2 201 769,76
75	432 027,17	2 201 739,81
76	432 031,53	2 201 737,34
77	432 052,47	2 201 726,08
78	432 118,52	2 201 690,62
79	432 160,81	2 201 667,91
80	432 220,70	2 201 635,75
81	432 218,08	2 201 632,54
82	432 252,56	2 201 614,14
83	432 301,51	2 201 595,91
84	432 369,70	2 201 628,15
85	432 429,79	2 201 598,09
86	432 438,59	2 201 593,28
87	432 466,34	2 201 578,12
88	432 490,06	2 201 565,16
89	432 579,56	2 201 516,20
90	432 611,10	2 201 498,84
91	432 621,62	2 201 493,07
92	432 642,66	2 201 481,52
93	432 695,23	2 201 452,69
94	432 737,39	2 201 429,79
95	432 758,51	2 201 418,46
96	432 811,38	2 201 390,10
97	432 845,76	2 201 371,66
98	432 901,14	2 201 341,45
99	432 979,93	2 201 297,97
100	433 229,10	2 201 162,88
101	433 233,40	2 201 160,55
102	433 492,09	2 201 020,30
103	433 509,44	2 201 010,89
104	433 547,99	2 200 989,99
105	433 551,98	2 200 987,84

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
106	433 559,13	2 200 984,00
107	433 561,87	2 200 982,52
108	433 614,10	2 200 954,43
109	433 685,91	2 200 915,81
110	433 707,22	2 200 904,35
111	433 730,97	2 200 891,58
112	433 791,76	2 200 858,88
113	433 839,32	2 200 833,30
114	433 857,03	2 200 823,78
115	433 857,08	2 200 823,87
116	433 865,79	2 200 819,06
117	433 874,55	2 200 814,36
118	433 874,50	2 200 814,26
119	434 056,29	2 200 713,94
120	434 054,57	2 200 711,01
121	434 052,24	2 200 707,04
122	434 059,57	2 200 702,73
123	434 061,95	2 200 706,80
124	434 063,75	2 200 709,89
125	434 121,82	2 200 678,48
126	434 141,45	2 200 667,86
127	434 143,27	2 200 666,87
128	435 149,05	2 200 122,70
129	435 388,56	2 199 993,11
130	435 397,34	2 199 988,36
131	435 406,14	2 199 983,59
132	435 438,53	2 199 966,02
133	435 569,61	2 199 895,21
134	435 759,66	2 199 792,55
135	435 860,52	2 199 738,25
136	435 925,56	2 199 703,39
137	435 987,45	2 199 670,22
138	436 119,65	2 199 599,37
139	436 201,92	2 199 555,28
140	436 210,35	2 199 550,76
141	436 213,03	2 199 549,32
142	436 244,75	2 199 532,32
143	436 345,23	2 199 478,47
144	436 387,53	2 199 455,79
145	436 445,70	2 199 424,62

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
146	436 503,87	2 199 393,44
147	436 577,91	2 199 353,75
148	436 657,23	2 199 311,24
149	436 747,13	2 199 263,06
150	436 800,01	2 199 234,71
151	436 858,19	2 199 203,54
152	437 022,13	2 199 115,67
153	437 056,48	2 199 097,26
154	437 208,89	2 199 015,57
155	437 233,66	2 199 002,30
156	437 424,03	2 198 900,26
157	437 598,55	2 198 806,73
158	437 599,78	2 198 806,07
159	437 672,59	2 198 767,04
160	437 786,27	2 198 706,12
161	437 786,52	2 198 705,98
162	437 799,56	2 198 698,41
163	437 898,27	2 198 641,11
164	437 898,71	2 198 640,88
165	437 934,87	2 198 621,50
166	438 014,19	2 198 578,98
167	438 061,79	2 198 553,47
168	438 114,67	2 198 525,12
169	438 151,68	2 198 505,28
170	438 193,99	2 198 482,61
171	438 252,16	2 198 451,43
172	438 321,51	2 198 414,26
173	438 334,11	2 198 407,51
174	438 400,23	2 198 372,07
175	438 416,85	2 198 363,16
176	438 421,39	2 198 360,72
177	438 511,29	2 198 312,54
178	438 553,59	2 198 289,87
179	438 576,91	2 198 277,37
180	438 572,78	2 198 270,87
181	438 579,13	2 198 266,85
182	438 583,26	2 198 273,33
183	438 577,14	2 198 277,25
184	438 717,53	2 198 202,00
185	438 823,83	2 198 145,03

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
186	438 826,66	2 198 143,51
187	438 860,32	2 198 125,47
188	439 055,98	2 198 020,60
189	439 118,30	2 197 987,20
190	439 153,24	2 197 968,29
191	439 152,90	2 197 966,20
192	439 222,33	2 197 930,88
193	439 380,64	2 197 845,19
194	439 425,52	2 197 820,90
195	439 557,43	2 197 749,49
196	439 601,32	2 197 725,16
197	439 656,01	2 197 695,56
198	439 655,18	2 197 693,94
199	439 657,25	2 197 692,82
200	439 658,14	2 197 694,44
201	439 725,04	2 197 658,28
202	439 801,56	2 197 618,23
203	439 805,98	2 197 615,87
204	439 804,49	2 197 613,20
205	439 807,36	2 197 611,59
206	439 808,86	2 197 614,32
207	439 859,75	2 197 587,08
208	439 902,06	2 197 564,42
209	439 928,51	2 197 550,26
210	439 936,66	2 197 545,89
211	439 935,06	2 197 543,28
212	439 937,86	2 197 541,55
213	439 939,56	2 197 544,34
214	439 991,98	2 197 516,28
215	440 050,18	2 197 485,23
216	440 087,59	2 197 465,56
217	440 119,11	2 197 448,57
218	440 220,54	2 197 393,88
219	440 219,16	2 197 391,08
220	440 222,10	2 197 389,64
221	440 223,43	2 197 392,32
222	440 245,86	2 197 380,23
223	440 298,67	2 197 351,76
224	440 370,23	2 197 313,18
225	440 368,94	2 197 310,74

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
226	440 371,85	2 197 309,21
227	440 373,13	2 197 311,62
228	440 393,74	2 197 300,51
229	440 411,55	2 197 290,90
230	440 410,36	2 197 288,76
231	440 413,23	2 197 287,16
232	440 414,44	2 197 289,35
233	440 472,96	2 197 257,80
234	440 550,75	2 197 215,85
235	440 549,72	2 197 213,96
236	440 552,60	2 197 212,39
237	440 553,63	2 197 214,30
238	440 599,71	2 197 189,46
239	440 652,47	2 197 161,01
240	440 663,69	2 197 155,14
241	440 702,83	2 197 134,71
242	440 710,06	2 197 130,93
243	440 708,88	2 197 128,51
244	440 711,82	2 197 127,06
245	440 712,97	2 197 129,41
246	440 724,11	2 197 123,59
247	440 771,97	2 197 098,58
248	440 814,51	2 197 076,36
249	440 862,45	2 197 051,31
250	440 907,32	2 197 026,99
251	440 970,62	2 196 992,68
252	440 982,87	2 196 986,08
253	440 999,68	2 196 969,44
254	441 005,16	2 196 974,09
255	441 047,32	2 196 951,77
256	441 121,56	2 196 912,48
257	441 148,08	2 196 898,44
258	441 171,94	2 196 885,81
259	441 243,35	2 196 847,44
260	441 351,66	2 196 789,21
261	441 465,30	2 196 728,11
262	441 502,29	2 196 708,22
263	441 576,28	2 196 668,44
264	441 629,13	2 196 640,01
265	441 782,02	2 196 557,45

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
266	441 779,01	2 196 552,06
267	441 786,52	2 196 547,84
268	441 789,59	2 196 553,36
269	441 808,63	2 196 543,08
270	441 955,41	2 196 463,82
271	441 954,13	2 196 461,30
272	441 957,07	2 196 459,85
273	441 958,29	2 196 462,26
274	441 961,74	2 196 460,40
275	442 112,94	2 196 378,75
276	442 111,97	2 196 377,06
277	442 114,82	2 196 375,45
278	442 115,83	2 196 377,19
279	442 172,92	2 196 346,37
280	442 270,56	2 196 293,63
281	442 272,63	2 196 292,52
282	442 271,99	2 196 291,29
283	442 274,90	2 196 289,76
284	442 275,53	2 196 290,95
285	442 431,21	2 196 206,88
286	442 430,88	2 196 206,28
287	442 433,76	2 196 204,71
288	442 434,10	2 196 205,33
289	442 521,36	2 196 158,21
290	442 764,21	2 196 027,07
291	442 848,69	2 195 981,56
292	443 010,18	2 195 895,56
293	443 158,46	2 195 816,58
294	443 282,93	2 195 750,30
295	443 420,62	2 195 676,96
296	443 468,28	2 195 651,58
297	443 579,50	2 195 592,36
298	443 637,62	2 195 561,40
299	443 677,45	2 195 540,19
300	443 704,93	2 195 525,55
301	443 704,82	2 195 525,34
302	443 706,91	2 195 524,30
303	443 706,99	2 195 524,45
304	443 817,81	2 195 465,43
305	443 856,89	2 195 444,62

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
306	443 856,67	2 195 444,20
307	443 858,74	2 195 443,11
308	443 858,96	2 195 443,52
309	443 931,64	2 195 404,81
310	443 996,94	2 195 370,03
311	443 996,61	2 195 369,39
312	443 998,68	2 195 368,31
313	443 999,01	2 195 368,93
314	444 034,94	2 195 349,80
315	444 103,78	2 195 313,13
316	444 126,00	2 195 301,30
317	444 125,55	2 195 300,50
318	444 127,61	2 195 299,34
319	444 128,09	2 195 300,19
320	444 209,71	2 195 256,72
321	444 237,49	2 195 241,85
322	444 236,63	2 195 240,14
323	444 238,72	2 195 239,10
324	444 239,55	2 195 240,75
325	444 273,39	2 195 222,65
326	444 366,73	2 195 172,71
327	444 365,87	2 195 170,92
328	444 367,97	2 195 169,92
329	444 368,80	2 195 171,60
330	444 405,47	2 195 151,98
331	444 498,59	2 195 101,86
332	444 497,80	2 195 100,35
333	444 499,88	2 195 099,27
334	444 500,64	2 195 100,75
335	444 657,77	2 195 016,17
336	444 657,13	2 195 015,10
337	444 659,14	2 195 013,90
338	444 659,84	2 195 015,06
339	444 669,64	2 195 009,79
340	444 773,47	2 194 953,90
341	444 792,20	2 194 943,82
342	444 795,15	2 194 942,22
343	444 818,81	2 194 929,47
344	444 818,31	2 194 928,49
345	444 821,22	2 194 927,00



Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
346	444 821,70	2 194 927,91
347	444 890,50	2 194 890,82
348	444 888,75	2 194 887,59
349	444 896,22	2 194 883,53
350	444 897,99	2 194 886,78
351	444 912,63	2 194 878,89
352	444 918,90	2 194 875,51
353	444 922,41	2 194 872,57
354	444 945,99	2 194 860,91
355	445 034,11	2 194 813,41
356	445 061,89	2 194 798,44
357	445 064,87	2 194 796,83
358	445 070,57	2 194 793,76
359	445 080,66	2 194 788,32
360	445 100,11	2 194 777,84
361	445 102,70	2 194 776,45
362	445 119,93	2 194 767,27
363	445 118,18	2 194 763,99
364	445 126,42	2 194 759,56
365	445 128,17	2 194 762,79
366	445 147,94	2 194 752,21
367	445 182,14	2 194 733,92
368	445 236,52	2 194 704,95
369	445 234,61	2 194 701,48
370	445 242,83	2 194 696,97
371	445 244,79	2 194 700,55
372	445 295,99	2 194 673,28
373	445 335,95	2 194 651,99
374	445 375,32	2 194 631,02
375	445 374,65	2 194 629,88
376	445 377,48	2 194 628,23
377	445 378,21	2 194 629,48
378	445 415,13	2 194 609,81
379	445 505,19	2 194 561,94
380	445 515,35	2 194 556,53
381	445 523,21	2 194 552,34
382	445 522,42	2 194 550,74
383	445 525,35	2 194 549,26
384	445 526,11	2 194 550,79
385	445 645,52	2 194 487,19

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
386	445 678,68	2 194 469,42
387	445 677,55	2 194 467,35
388	445 680,42	2 194 465,75
389	445 681,59	2 194 467,87
390	445 759,25	2 194 426,25
391	445 783,07	2 194 413,49
392	445 784,00	2 194 412,98
393	445 790,99	2 194 409,24
394	445 801,56	2 194 403,56
395	445 805,29	2 194 401,55
396	445 808,68	2 194 399,74
397	445 807,62	2 194 397,58
398	445 810,57	2 194 396,14
399	445 811,56	2 194 398,19
400	445 821,21	2 194 393,01
401	446 041,37	2 194 270,54
402	446 073,52	2 194 252,59
403	446 129,93	2 194 222,03
404	446 185,24	2 194 192,39
405	446 186,57	2 194 191,68
406	446 301,88	2 194 130,66
407	446 413,24	2 194 071,71
408	446 508,13	2 194 021,49
409	446 521,93	2 194 014,19
410	446 585,03	2 193 980,79
411	446 584,89	2 193 980,54
412	446 587,77	2 193 978,96
413	446 587,93	2 193 979,26
414	446 646,58	2 193 948,22
415	446 758,22	2 193 889,12
416	446 757,41	2 193 887,64
417	446 760,28	2 193 886,07
418	446 761,12	2 193 887,59
419	446 765,87	2 193 885,07
420	446 858,53	2 193 836,04
421	446 908,99	2 193 809,33
422	446 907,74	2 193 806,98
423	446 910,65	2 193 805,45
424	446 911,89	2 193 807,79
425	446 927,64	2 193 799,46

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
426	447 076,14	2 193 720,87
427	447 232,79	2 193 637,31
428	447 229,44	2 193 629,36
429	447 345,60	2 193 565,56
430	447 348,16	2 193 564,16
431	447 352,97	2 193 572,82
432	447 398,88	2 193 548,18
433	447 634,09	2 193 421,87
434	447 790,05	2 193 338,13
435	447 890,49	2 193 284,20
436	447 985,64	2 193 233,10
437	448 064,83	2 193 190,58
438	448 107,22	2 193 167,82
439	448 247,28	2 193 092,61
440	448 381,52	2 193 020,53
441	448 499,87	2 192 956,98
442	448 502,87	2 192 948,29
443	448 550,68	2 192 923,36
444	448 617,04	2 192 884,86
445	448 637,50	2 192 878,86
446	448 641,97	2 192 880,67
447	448 651,69	2 192 875,46
448	448 668,90	2 192 866,21
449	448 664,93	2 192 858,91
450	448 673,02	2 192 854,52
451	448 677,01	2 192 861,86
452	448 735,72	2 192 830,34
453	448 789,24	2 192 801,60
454	448 958,28	2 192 710,82
455	448 990,01	2 192 693,79
456	449 088,64	2 192 640,75
457	449 204,50	2 192 577,41
458	449 341,38	2 192 502,59
459	449 388,77	2 192 476,67
460	449 409,31	2 192 465,46
461	449 409,53	2 192 465,35
462	449 417,55	2 192 461,29
463	449 418,51	2 192 460,81
464	449 419,16	2 192 460,48
465	449 417,81	2 192 457,62

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
466	449 420,77	2 192 456,25
467	449 422,09	2 192 459,00
468	449 452,38	2 192 443,70
469	449 457,14	2 192 441,31
470	449 464,73	2 192 437,28
471	449 478,97	2 192 429,57
472	449 495,81	2 192 420,45
473	449 496,78	2 192 419,93
474	449 517,83	2 192 408,53
475	449 570,87	2 192 380,17
476	449 665,99	2 192 329,32
477	449 745,32	2 192 286,90
478	449 746,22	2 192 286,42
479	449 798,26	2 192 258,59
480	450 179,76	2 192 056,82
481	450 182,52	2 192 055,36
482	450 436,36	2 191 921,10
483	451 179,11	2 191 528,27
484	451 192,07	2 191 521,53
485	451 216,51	2 191 508,74
486	451 216,52	2 191 508,77
487	451 225,34	2 191 504,11
488	451 234,20	2 191 499,47
489	451 234,18	2 191 499,44
490	451 351,78	2 191 437,35
491	451 982,08	2 191 104,56
492	451 986,05	2 191 102,46
493	451 987,36	2 191 101,77
494	451 991,04	2 191 099,83
495	452 007,28	2 191 091,24
496	452 049,70	2 191 068,79
497	452 094,76	2 191 044,96
498	452 133,22	2 191 024,62
499	452 182,31	2 190 998,66
500	452 211,45	2 190 983,25
501	452 293,68	2 190 939,75
502	452 423,60	2 190 871,04
503	452 489,92	2 190 835,96
504	452 494,18	2 190 833,71
505	452 508,46	2 190 826,15

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
506	452 516,33	2 190 822,02
507	452 518,45	2 190 820,93
508	452 542,36	2 190 808,48
509	452 542,46	2 190 808,54
510	452 544,81	2 190 807,33
511	452 544,70	2 190 807,26
512	452 572,99	2 190 792,54
513	452 656,36	2 190 747,20
514	452 790,82	2 190 674,08
515	452 790,00	2 190 672,28
516	452 793,00	2 190 670,96
517	452 793,70	2 190 672,51
518	452 803,95	2 190 666,94
519	452 864,59	2 190 633,96
520	452 901,21	2 190 614,05
521	452 934,13	2 190 596,15
522	452 962,08	2 190 580,95
523	453 043,81	2 190 536,51
524	453 123,44	2 190 493,21
525	453 128,95	2 190 490,04
526	453 129,10	2 190 490,30
527	453 139,29	2 190 485,21
528	453 165,47	2 190 472,17
529	453 164,68	2 190 472,17
530	453 198,62	2 190 454,74
531	453 218,74	2 190 443,87
532	453 274,79	2 190 413,57
533	453 271,72	2 190 407,64
534	453 279,88	2 190 403,42
535	453 282,88	2 190 409,20
536	453 297,91	2 190 401,07
537	453 429,87	2 190 329,75
538	453 556,55	2 190 261,28
539	453 630,45	2 190 221,34
540	453 714,90	2 190 175,69
541	453 774,53	2 190 143,46
542	453 807,63	2 190 125,06
543	453 954,02	2 190 045,63
544	454 052,71	2 189 993,10
545	454 104,92	2 189 964,88

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
546	454 155,20	2 189 936,27
547	454 198,54	2 189 911,59
548	454 197,24	2 189 909,44
549	454 200,05	2 189 907,75
550	454 201,39	2 189 909,97
551	454 204,68	2 189 908,10
552	454 231,90	2 189 893,25
553	454 265,88	2 189 874,71
554	454 288,86	2 189 862,18
555	454 347,04	2 189 830,54
556	454 346,04	2 189 828,78
557	454 348,87	2 189 827,17
558	454 349,90	2 189 828,99
559	454 367,93	2 189 819,19
560	454 417,98	2 189 791,97
561	454 451,59	2 189 773,69
562	454 497,33	2 189 748,82
563	454 496,39	2 189 747,03
564	454 499,29	2 189 745,50
565	454 500,21	2 189 747,25
566	454 504,98	2 189 744,66
567	454 547,15	2 189 721,73
568	454 569,14	2 189 709,77
569	454 642,04	2 189 670,13
570	454 648,65	2 189 666,50
571	454 647,99	2 189 665,21
572	454 650,91	2 189 663,72
573	454 651,53	2 189 664,93
574	454 704,98	2 189 635,63
575	454 787,95	2 189 589,91
576	454 787,71	2 189 589,50
577	454 790,54	2 189 587,85
578	454 790,82	2 189 588,32
579	454 870,79	2 189 544,26
580	454 876,06	2 189 541,35
581	454 907,69	2 189 523,92
582	454 909,18	2 189 523,10
583	454 925,93	2 189 513,86
584	455 030,79	2 189 456,07
585	455 035,88	2 189 453,27

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
586	455 033,94	2 189 452,36
587	455 048,06	2 189 443,10
588	455 059,60	2 189 440,20
589	455 081,10	2 189 428,82
590	455 089,60	2 189 423,64
591	455 105,02	2 189 414,44
592	455 117,92	2 189 406,75
593	455 140,09	2 189 395,41
594	455 227,01	2 189 341,69
595	455 302,51	2 189 296,66
596	455 310,28	2 189 292,02
597	455 334,25	2 189 277,72
598	455 343,69	2 189 270,43
599	455 340,82	2 189 268,56
600	455 477,02	2 189 187,72
601	455 494,00	2 189 175,10
602	455 494,67	2 189 182,06
603	455 573,95	2 189 134,78
604	455 614,04	2 189 110,87
605	455 630,64	2 189 100,97
606	455 687,33	2 189 067,16
607	455 733,70	2 189 039,51
608	455 774,06	2 189 015,44
609	455 790,39	2 189 005,70
610	455 831,61	2 188 981,11
611	455 867,84	2 188 957,86
612	455 907,28	2 188 932,10
613	456 037,99	2 188 855,73
614	456 047,63	2 188 849,75
615	456 062,17	2 188 840,74
616	456 095,34	2 188 820,18
617	456 110,19	2 188 810,98
618	456 118,27	2 188 805,97
619	456 123,37	2 188 802,81
620	456 133,57	2 188 796,50
621	456 143,77	2 188 790,17
622	456 171,39	2 188 773,06
623	456 174,38	2 188 771,21
624	456 220,30	2 188 742,56
625	456 233,77	2 188 733,74

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
626	456 244,07	2 188 726,99
627	456 248,10	2 188 724,35
628	456 248,40	2 188 724,19
629	456 255,93	2 188 720,09
630	456 266,64	2 188 714,25
631	456 275,11	2 188 709,64
632	456 282,32	2 188 706,68
633	456 329,94	2 188 687,12
634	456 341,19	2 188 682,51
635	456 339,60	2 188 678,09
636	456 346,88	2 188 675,44
637	456 348,39	2 188 679,54
638	456 361,93	2 188 673,99
639	456 363,90	2 188 673,37
640	456 455,63	2 188 645,16
641	456 467,09	2 188 641,63
642	456 478,40	2 188 638,15
643	456 487,64	2 188 635,31
644	456 550,72	2 188 615,89
645	456 579,40	2 188 607,05
646	456 593,80	2 188 602,61
647	456 616,19	2 188 595,72
648	456 673,42	2 188 578,08
649	456 680,25	2 188 577,00
650	456 691,46	2 188 578,36
651	456 695,56	2 188 579,88
652	456 730,70	2 188 592,92
653	456 767,07	2 188 606,42
654	456 789,00	2 188 614,57
655	456 806,31	2 188 620,98
656	456 896,46	2 188 654,47
657	456 897,98	2 188 650,08
658	456 900,54	2 188 651,00
659	456 899,00	2 188 655,40
660	456 906,86	2 188 658,31
661	456 914,89	2 188 661,47
662	456 973,65	2 188 684,58
663	457 005,47	2 188 697,10
664	457 045,56	2 188 712,84
665	457 099,38	2 188 733,25

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
666	457 112,94	2 188 738,38
667	457 130,26	2 188 744,94
668	457 135,53	2 188 746,94
669	457 138,14	2 188 746,89
670	457 138,16	2 188 747,89
671	457 176,03	2 188 762,29
672	457 205,23	2 188 774,99
673	457 216,17	2 188 778,02
674	457 223,21	2 188 776,85
675	457 269,18	2 188 744,94
676	457 336,47	2 188 697,17
677	457 395,18	2 188 655,49
678	457 424,52	2 188 634,18
679	457 434,12	2 188 626,98
680	457 443,72	2 188 619,77
681	457 446,52	2 188 617,67
682	457 482,10	2 188 590,95
683	457 491,70	2 188 583,75
684	457 501,28	2 188 576,55
685	457 502,74	2 188 575,45
686	457 534,11	2 188 554,22
687	457 546,68	2 188 545,73
688	457 560,42	2 188 535,74
689	457 571,47	2 188 527,69
690	457 599,24	2 188 507,50
691	457 608,94	2 188 500,44
692	457 618,59	2 188 493,42
693	457 647,96	2 188 472,82
694	457 650,83	2 188 470,82
695	457 661,30	2 188 463,52
696	457 678,86	2 188 450,23
697	457 742,15	2 188 405,66
698	457 750,94	2 188 390,28
699	457 764,42	2 188 343,56
700	457 745,17	2 188 338,10
701	457 732,43	2 188 382,36
702	457 727,15	2 188 391,60
703	457 666,79	2 188 434,28
704	457 649,54	2 188 447,34
705	457 639,38	2 188 454,42

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
706	457 606,93	2 188 477,17
707	457 597,17	2 188 484,27
708	457 587,47	2 188 491,33
709	457 559,69	2 188 511,52
710	457 548,65	2 188 519,57
711	457 535,19	2 188 529,35
712	457 522,90	2 188 537,66
713	457 491,14	2 188 559,16
714	457 489,29	2 188 560,54
715	457 479,69	2 188 567,76
716	457 434,51	2 188 601,68
717	457 431,71	2 188 603,78
718	457 422,11	2 188 610,98
719	457 412,51	2 188 618,19
720	457 383,61	2 188 639,18
721	457 324,89	2 188 680,86
722	457 257,52	2 188 728,69
723	457 217,98	2 188 757,37
724	457 217,68	2 188 757,49
725	457 217,25	2 188 757,57
726	457 212,47	2 188 756,24
727	457 183,43	2 188 743,71
728	457 137,34	2 188 726,24
729	457 120,03	2 188 719,68
730	457 106,47	2 188 714,54
731	457 052,75	2 188 694,18
732	457 012,79	2 188 678,49
733	456 980,98	2 188 665,97
734	456 922,21	2 188 642,85
735	456 914,00	2 188 639,63
736	456 813,26	2 188 602,23
737	456 795,96	2 188 595,82
738	456 774,03	2 188 587,67
739	456 748,91	2 188 578,35
740	456 737,66	2 188 574,17
741	456 702,51	2 188 561,13
742	456 696,21	2 188 558,79
743	456 679,88	2 188 556,81
744	456 668,89	2 188 558,55
745	456 644,70	2 188 566,01

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
746	456 633,24	2 188 569,54
747	456 610,31	2 188 576,60
748	456 587,91	2 188 583,50
749	456 573,51	2 188 587,94
750	456 544,83	2 188 596,77
751	456 495,62	2 188 611,93
752	456 481,76	2 188 616,19
753	456 472,51	2 188 619,04
754	456 461,21	2 188 622,52
755	456 449,74	2 188 626,04
756	456 357,98	2 188 654,27
757	456 355,15	2 188 655,15
758	456 336,26	2 188 662,91
759	456 322,34	2 188 668,62
760	456 296,93	2 188 679,06
761	456 274,72	2 188 688,18
762	456 266,50	2 188 691,56
763	456 257,07	2 188 696,69
764	456 246,36	2 188 702,53
765	456 238,82	2 188 706,63
766	456 237,79	2 188 707,20
767	456 236,43	2 188 708,14
768	456 238,88	2 188 712,34
769	456 236,55	2 188 713,67
770	456 234,18	2 188 709,59
771	456 233,11	2 188 710,27
772	456 222,81	2 188 717,01
773	456 163,82	2 188 754,22
774	456 160,86	2 188 756,05
775	456 133,23	2 188 773,17
776	456 123,04	2 188 779,49
777	456 112,83	2 188 785,81
778	456 107,73	2 188 788,98
779	456 105,67	2 188 790,16
780	456 107,34	2 188 792,92
781	456 105,04	2 188 794,33
782	456 103,24	2 188 791,36
783	456 099,65	2 188 793,98
784	456 084,80	2 188 803,18
785	456 051,63	2 188 823,75

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
786	456 036,33	2 188 833,22
787	456 027,75	2 188 848,14
788	455 863,54	2 188 938,67
789	455 862,20	2 188 932,72
790	455 854,73	2 188 937,20
791	455 854,51	2 188 937,82
792	455 858,14	2 188 944,74
793	455 851,13	2 188 949,09
794	455 846,64	2 188 942,81
795	455 822,92	2 188 956,26
796	455 775,65	2 188 984,60
797	455 750,79	2 188 999,50
798	455 709,61	2 189 024,18
799	455 666,93	2 189 049,75
800	455 624,22	2 189 075,34
801	455 595,54	2 189 092,51
802	455 597,09	2 189 095,03
803	455 594,29	2 189 096,73
804	455 592,74	2 189 094,19
805	455 586,10	2 189 098,17
806	455 524,54	2 189 134,90
807	455 490,76	2 189 155,06
808	455 489,48	2 189 155,82
809	455 465,68	2 189 170,03
810	455 465,42	2 189 170,78
811	455 464,24	2 189 172,52
812	455 382,74	2 189 225,57
813	455 328,72	2 189 260,82
814	455 324,11	2 189 258,18
815	455 318,24	2 189 263,02
816	455 293,95	2 189 282,32
817	455 173,56	2 189 356,87
818	455 145,75	2 189 374,92
819	455 139,24	2 189 377,26
820	455 106,10	2 189 392,74
821	455 100,90	2 189 393,34
822	455 078,87	2 189 406,74
823	455 074,27	2 189 409,28
824	455 071,03	2 189 411,07
825	455 021,14	2 189 438,56

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
826	455 019,48	2 189 439,47
827	454 952,83	2 189 476,21
828	454 945,88	2 189 480,03
829	454 946,63	2 189 481,59
830	454 943,68	2 189 483,00
831	454 943,01	2 189 481,62
832	454 918,45	2 189 495,15
833	454 901,68	2 189 504,39
834	454 900,34	2 189 505,13
835	454 867,94	2 189 522,99
836	454 862,67	2 189 525,89
837	454 786,93	2 189 567,64
838	454 787,12	2 189 568,08
839	454 784,12	2 189 569,41
840	454 784,04	2 189 569,23
841	454 695,34	2 189 618,11
842	454 632,47	2 189 652,57
843	454 566,42	2 189 688,48
844	454 537,59	2 189 704,16
845	454 495,42	2 189 727,09
846	454 460,82	2 189 745,91
847	454 408,43	2 189 774,40
848	454 358,37	2 189 801,62
849	454 279,30	2 189 844,61
850	454 269,35	2 189 850,04
851	454 267,68	2 189 862,01
852	454 231,92	2 189 881,15
853	454 231,64	2 189 870,61
854	454 194,94	2 189 890,63
855	454 145,30	2 189 918,89
856	454 095,22	2 189 947,39
857	454 043,20	2 189 975,50
858	453 942,64	2 190 029,86
859	453 934,76	2 190 037,40
860	453 797,26	2 190 113,35
861	453 778,69	2 190 123,92
862	453 705,39	2 190 158,09
863	453 620,94	2 190 203,74
864	453 547,04	2 190 243,68
865	453 420,36	2 190 312,15

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
866	453 288,40	2 190 383,48
867	453 280,41	2 190 387,80
868	453 281,25	2 190 395,97
869	453 271,17	2 190 393,15
870	453 272,12	2 190 392,28
871	453 209,23	2 190 426,27
872	453 180,54	2 190 441,78
873	453 120,70	2 190 472,14
874	453 116,03	2 190 474,47
875	453 036,77	2 190 517,57
876	453 034,25	2 190 518,94
877	453 028,78	2 190 521,92
878	452 952,53	2 190 563,38
879	452 881,23	2 190 602,15
880	452 858,16	2 190 614,70
881	452 855,04	2 190 616,39
882	452 794,40	2 190 649,37
883	452 700,78	2 190 700,28
884	452 691,43	2 190 705,37
885	452 646,81	2 190 729,63
886	452 579,02	2 190 773,26
887	452 571,66	2 190 775,36
888	452 563,10	2 190 780,60
889	452 526,05	2 190 796,27
890	452 524,45	2 190 795,33
891	452 520,81	2 190 797,21
892	452 522,16	2 190 797,91
893	452 507,11	2 190 804,28
894	452 499,12	2 190 808,47
895	452 496,19	2 190 810,02
896	452 480,57	2 190 818,29
897	452 414,25	2 190 853,36
898	452 284,33	2 190 922,07
899	452 202,10	2 190 965,57
900	452 172,95	2 190 980,98
901	452 096,88	2 191 021,21
902	452 085,41	2 191 027,28
903	452 040,35	2 191 051,12
904	451 997,93	2 191 073,56
905	451 978,00	2 191 084,10

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
906	451 972,88	2 191 086,80
907	451 964,02	2 191 091,48
908	451 353,87	2 191 413,63
909	451 216,04	2 191 486,40
910	451 182,82	2 191 503,80
911	451 178,66	2 191 505,96
912	451 178,63	2 191 505,90
913	451 169,82	2 191 510,56
914	451 160,98	2 191 515,15
915	451 161,01	2 191 515,21
916	450 401,01	2 191 917,18
917	450 402,77	2 191 917,37
918	450 171,33	2 192 042,11
919	450 169,31	2 192 039,72
920	450 166,73	2 192 041,08
921	449 797,68	2 192 236,27
922	449 797,66	2 192 236,23
923	449 788,88	2 192 240,93
924	449 780,05	2 192 245,60
925	449 780,07	2 192 245,64
926	449 736,84	2 192 268,76
927	449 735,94	2 192 269,23
928	449 656,56	2 192 311,68
929	449 561,44	2 192 362,54
930	449 508,35	2 192 390,92
931	449 487,25	2 192 402,34
932	449 482,88	2 192 404,71
933	449 482,34	2 192 405,00
934	449 465,64	2 192 414,04
935	449 455,28	2 192 419,65
936	449 447,95	2 192 423,54
937	449 443,37	2 192 425,85
938	449 409,48	2 192 442,96
939	449 408,52	2 192 443,45
940	449 400,52	2 192 447,50
941	449 400,02	2 192 447,74
942	449 379,18	2 192 459,12
943	449 331,79	2 192 485,04
944	449 194,90	2 192 559,86
945	449 079,12	2 192 623,16

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
946	448 980,54	2 192 676,17
947	448 948,82	2 192 693,20
948	448 726,81	2 192 812,42
949	448 642,23	2 192 857,84
950	448 499,51	2 192 934,47
951	448 437,86	2 192 967,57
952	448 421,62	2 192 984,36
953	448 416,45	2 192 979,07
954	448 364,04	2 193 007,21
955	448 237,82	2 193 074,99
956	448 097,76	2 193 150,20
957	448 059,29	2 193 170,85
958	448 057,17	2 193 171,99
959	447 980,97	2 193 213,55
960	447 980,30	2 193 213,27
961	447 976,18	2 193 215,48
962	447 936,96	2 193 236,54
963	447 916,78	2 193 252,52
964	447 510,17	2 193 467,20
965	447 504,71	2 193 468,65
966	447 464,87	2 193 490,04
967	447 389,42	2 193 530,55
968	447 350,92	2 193 551,22
969	447 344,63	2 193 554,60
970	447 344,94	2 193 558,10
971	447 110,92	2 193 686,76
972	447 116,38	2 193 676,73
973	447 067,51	2 193 702,80
974	447 056,54	2 193 710,61
975	447 041,89	2 193 716,36
976	446 953,75	2 193 763,01
977	446 918,29	2 193 781,78
978	446 875,56	2 193 804,40
979	446 867,29	2 193 808,77
980	446 848,24	2 193 818,85
981	446 756,52	2 193 867,40
982	446 711,67	2 193 891,14
983	446 637,22	2 193 930,54
984	446 629,00	2 193 934,89
985	446 627,77	2 193 936,15



Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
986	446 623,50	2 193 937,80
987	446 512,58	2 193 996,51
988	446 499,07	2 194 003,66
989	446 403,89	2 194 054,04
990	446 292,52	2 194 112,98
991	446 175,83	2 194 174,74
992	446 171,99	2 194 176,80
993	446 120,49	2 194 204,40
994	446 072,64	2 194 230,17
995	446 029,84	2 194 254,07
996	445 812,81	2 194 374,81
997	445 792,10	2 194 385,94
998	445 781,52	2 194 391,61
999	445 774,48	2 194 395,39
1000	445 773,56	2 194 395,90
1001	445 749,81	2 194 408,62
1002	445 636,11	2 194 469,55
1003	445 495,79	2 194 544,28
1004	445 494,05	2 194 545,21
1005	445 480,74	2 194 552,28
1006	445 405,73	2 194 592,16
1007	445 257,74	2 194 670,99
1008	445 172,71	2 194 716,28
1009	445 136,24	2 194 735,78
1010	445 090,60	2 194 761,56
1011	445 089,82	2 194 760,67
1012	445 086,76	2 194 762,31
1013	445 066,21	2 194 773,39
1014	445 062,32	2 194 775,49
1015	445 058,46	2 194 777,57
1016	445 024,62	2 194 795,80
1017	444 903,14	2 194 861,28
1018	444 803,86	2 194 914,81
1019	444 782,71	2 194 926,21
1020	444 772,77	2 194 931,56
1021	444 743,68	2 194 947,22
1022	444 660,16	2 194 992,18
1023	444 446,65	2 195 107,10
1024	444 441,04	2 195 110,12
1025	444 438,02	2 195 117,70

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1026	444 402,32	2 195 132,20
1027	444 402,85	2 195 130,68
1028	444 396,00	2 195 134,36
1029	444 228,89	2 195 223,77
1030	444 200,28	2 195 239,08
1031	444 094,38	2 195 295,48
1032	444 025,53	2 195 332,15
1033	443 922,24	2 195 387,15
1034	443 808,41	2 195 447,78
1035	443 793,60	2 195 455,66
1036	443 725,23	2 195 493,93
1037	443 636,47	2 195 539,35
1038	443 570,10	2 195 574,70
1039	443 484,25	2 195 620,42
1040	443 490,90	2 195 621,44
1041	443 477,18	2 195 631,20
1042	443 444,20	2 195 651,70
1043	443 419,40	2 195 654,95
1044	443 411,22	2 195 659,31
1045	443 344,22	2 195 695,00
1046	443 344,64	2 195 700,44
1047	443 025,44	2 195 875,29
1048	443 007,84	2 195 874,14
1049	443 000,78	2 195 877,90
1050	442 964,42	2 195 897,26
1051	442 957,99	2 195 909,41
1052	442 608,35	2 196 096,08
1053	442 594,30	2 196 096,20
1054	442 593,98	2 196 096,26
1055	442 511,85	2 196 140,61
1056	442 444,86	2 196 176,79
1057	442 453,84	2 196 179,74
1058	442 368,60	2 196 225,72
1059	442 372,71	2 196 215,75
1060	442 261,06	2 196 276,04
1061	442 252,08	2 196 280,89
1062	442 252,94	2 196 286,54
1063	442 130,72	2 196 350,15
1064	442 129,46	2 196 347,10
1065	441 952,23	2 196 442,80

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1066	441 799,13	2 196 525,48
1067	441 619,63	2 196 622,41
1068	441 566,81	2 196 650,83
1069	441 492,82	2 196 690,61
1070	441 455,83	2 196 710,50
1071	441 342,19	2 196 771,59
1072	441 233,88	2 196 829,83
1073	441 162,54	2 196 868,16
1074	441 138,72	2 196 880,76
1075	441 112,20	2 196 894,80
1076	441 037,96	2 196 934,10
1077	440 995,51	2 196 956,57
1078	440 961,10	2 196 975,09
1079	440 897,79	2 197 009,41
1080	440 853,05	2 197 033,65
1081	440 805,25	2 197 058,63
1082	440 762,70	2 197 080,86
1083	440 714,85	2 197 105,86
1084	440 693,57	2 197 116,98
1085	440 654,43	2 197 137,42
1086	440 643,09	2 197 143,35
1087	440 590,22	2 197 171,86
1088	440 542,69	2 197 197,48
1089	440 463,47	2 197 240,19
1090	440 384,25	2 197 282,90
1091	440 289,18	2 197 334,15
1092	440 236,37	2 197 362,63
1093	440 109,62	2 197 430,97
1094	440 078,19	2 197 447,90
1095	440 040,82	2 197 467,56
1096	439 982,55	2 197 498,64
1097	439 919,07	2 197 532,63
1098	439 892,62	2 197 546,79
1099	439 850,30	2 197 569,45
1100	439 792,12	2 197 600,60
1101	439 710,99	2 197 644,24
1102	439 590,83	2 197 709,10
1103	439 547,91	2 197 731,90
1104	439 416,00	2 197 803,31
1105	439 371,12	2 197 827,60

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1106	439 199,66	2 197 920,41
1107	439 108,82	2 197 969,59
1108	439 046,54	2 198 002,97
1109	438 850,87	2 198 107,84
1110	438 810,57	2 198 129,44
1111	438 808,84	2 198 130,37
1112	438 708,08	2 198 184,37
1113	438 544,15	2 198 272,24
1114	438 501,84	2 198 294,92
1115	438 411,93	2 198 343,10
1116	438 407,39	2 198 345,54
1117	438 390,79	2 198 354,44
1118	438 324,66	2 198 389,88
1119	438 322,79	2 198 390,89
1120	438 242,71	2 198 433,80
1121	438 184,54	2 198 464,98
1122	438 142,24	2 198 487,66
1123	438 105,22	2 198 507,50
1124	438 052,34	2 198 535,84
1125	438 004,74	2 198 561,36
1126	437 925,42	2 198 603,87
1127	437 889,31	2 198 623,23
1128	437 888,56	2 198 623,63
1129	437 789,52	2 198 681,12
1130	437 776,77	2 198 688,52
1131	437 663,15	2 198 749,42
1132	437 589,10	2 198 789,10
1133	437 561,42	2 198 803,94
1134	437 414,59	2 198 882,63
1135	437 224,21	2 198 984,67
1136	437 210,13	2 198 992,22
1137	437 047,03	2 199 079,63
1138	437 012,68	2 199 098,04
1139	436 848,75	2 199 185,91
1140	436 790,57	2 199 217,08
1141	436 737,68	2 199 245,43
1142	436 647,78	2 199 293,61
1143	436 568,46	2 199 336,12
1144	436 494,42	2 199 375,81
1145	436 436,25	2 199 406,99

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1146	436 378,08	2 199 438,17
1147	436 335,78	2 199 460,84
1148	436 235,30	2 199 514,69
1149	436 203,62	2 199 531,67
1150	436 203,56	2 199 531,70
1151	436 200,88	2 199 533,14
1152	436 110,21	2 199 581,74
1153	435 978,00	2 199 652,60
1154	435 887,13	2 199 701,30
1155	435 851,07	2 199 720,63
1156	435 750,16	2 199 774,95
1157	435 560,10	2 199 877,61
1158	435 429,00	2 199 948,44
1159	435 387,85	2 199 970,76
1160	435 151,10	2 200 098,85
1161	434 134,24	2 200 649,01
1162	434 133,52	2 200 649,41
1163	434 109,65	2 200 662,32
1164	434 083,34	2 200 676,56
1165	434 047,78	2 200 695,79
1166	433 948,11	2 200 750,80
1167	433 885,81	2 200 785,17
1168	433 856,22	2 200 801,50
1169	433 829,85	2 200 815,69
1170	433 818,09	2 200 822,01
1171	433 788,04	2 200 838,17
1172	433 782,29	2 200 841,27
1173	433 721,50	2 200 873,96
1174	433 697,74	2 200 886,74
1175	433 553,45	2 200 964,34
1176	433 552,40	2 200 964,91
1177	433 547,27	2 200 967,67
1178	433 547,25	2 200 967,64
1179	433 538,47	2 200 972,40
1180	433 529,69	2 200 977,12
1181	433 529,70	2 200 977,15
1182	433 215,75	2 201 147,36
1183	433 211,94	2 201 149,43
1184	432 979,09	2 201 275,68
1185	432 979,05	2 201 275,61

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1186	432 970,33	2 201 280,42
1187	432 961,57	2 201 285,17
1188	432 961,61	2 201 285,24
1189	432 891,54	2 201 323,91
1190	432 836,24	2 201 354,07
1191	432 801,93	2 201 372,47
1192	432 749,06	2 201 400,84
1193	432 727,88	2 201 412,19
1194	432 685,66	2 201 435,13
1195	432 633,04	2 201 463,99
1196	432 612,00	2 201 475,53
1197	432 601,47	2 201 481,31
1198	432 569,95	2 201 498,66
1199	432 480,46	2 201 547,61
1200	432 461,67	2 201 557,88
1201	432 456,75	2 201 560,57
1202	432 452,75	2 201 562,76
1203	432 371,88	2 201 605,78
1204	432 300,68	2 201 571,86
1205	432 255,36	2 201 599,33
1206	432 214,15	2 201 621,51
1207	432 213,39	2 201 619,36
1208	431 688,48	2 201 916,44
1209	431 686,74	2 201 907,73
1210	431 682,95	2 201 909,86
1211	431 644,99	2 201 931,12
1212	431 627,90	2 201 940,69
1213	431 522,73	2 202 004,76
1214	431 510,29	2 202 010,98
1215	431 502,74	2 202 010,79
1216	431 495,82	2 202 014,67
1217	431 494,02	2 202 015,67
1218	431 494,03	2 202 015,68
1219	431 382,51	2 202 078,44
1220	431 312,80	2 202 117,69
1221	431 281,43	2 202 135,35
1222	431 218,68	2 202 170,68
1223	431 188,15	2 202 187,95
1224	431 174,10	2 202 195,89
1225	431 171,51	2 202 197,36

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1226	431 145,52	2 202 213,35
1227	431 130,47	2 202 222,61
1228	431 105,62	2 202 237,90
1229	431 097,61	2 202 242,83
1230	431 046,55	2 202 276,00
1231	431 035,56	2 202 297,17
1232	431 024,36	2 202 308,77
1233	430 973,32	2 202 335,16
1234	430 966,32	2 202 341,29
1235	430 956,67	2 202 349,76
1236	430 947,09	2 202 354,85
1237	430 926,67	2 202 365,71
1238	430 919,37	2 202 369,59
1239	430 900,19	2 202 379,79
1240	430 878,53	2 202 391,30
1241	430 812,97	2 202 426,16
1242	430 802,30	2 202 431,84
1243	430 791,73	2 202 437,45
1244	430 767,32	2 202 450,43
1245	430 749,41	2 202 459,95
1246	430 738,11	2 202 465,96
1247	430 717,11	2 202 477,13
1248	430 696,02	2 202 488,34
1249	430 683,26	2 202 495,13
1250	430 667,52	2 202 503,49
1251	430 657,34	2 202 508,91
1252	430 636,10	2 202 520,20
1253	430 628,23	2 202 524,39
1254	430 619,65	2 202 528,95
1255	430 605,29	2 202 536,59
1256	430 593,29	2 202 542,96
1257	430 591,34	2 202 538,06
1258	430 588,74	2 202 539,45
1259	430 575,51	2 202 546,47
1260	430 563,12	2 202 553,06
1261	430 554,31	2 202 557,73
1262	430 535,74	2 202 567,60
1263	430 517,23	2 202 577,43
1264	430 506,61	2 202 583,07
1265	430 501,32	2 202 585,88

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1266	430 488,51	2 202 592,69
1267	430 467,37	2 202 603,89
1268	430 464,23	2 202 605,55
1269	430 443,02	2 202 616,79
1270	430 427,11	2 202 625,23
1271	430 411,21	2 202 633,66
1272	430 379,41	2 202 650,51
1273	430 365,06	2 202 658,12
1274	430 332,34	2 202 677,77
1275	430 330,49	2 202 678,89
1276	430 316,86	2 202 686,12
1277	430 311,56	2 202 688,93
1278	430 285,06	2 202 702,99
1279	430 263,86	2 202 714,24
1280	430 247,95	2 202 722,68
1281	430 189,65	2 202 753,61
1282	430 168,45	2 202 764,87
1283	430 139,31	2 202 780,32
1284	430 142,47	2 202 786,51
1285	430 126,10	2 202 794,73
1286	430 123,03	2 202 788,96
1287	430 088,95	2 202 807,04
1288	430 057,15	2 202 823,91
1289	430 046,55	2 202 829,54
1290	430 027,97	2 202 839,39
1291	430 020,06	2 202 843,60
1292	430 009,45	2 202 849,22
1293	429 999,77	2 202 854,36
1294	429 998,89	2 202 854,81
1295	429 993,55	2 202 857,66
1296	429 988,26	2 202 860,48
1297	429 987,28	2 202 861,00
1	429 991,11	2 202 873,11
1298	456 764,25	2 188 603,51
1299	456 766,39	2 188 597,35
1300	456 768,95	2 188 598,24
1301	456 766,81	2 188 604,40
1298	456 764,25	2 188 603,51

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1302	455 711,04	2 189 026,81
1303	455 712,67	2 189 029,67
1304	455 709,80	2 189 031,28
1305	455 708,19	2 189 028,42
1302	455 711,04	2 189 026,81
1306	455 479,56	2 189 163,34
1307	455 481,26	2 189 166,15
1308	455 478,45	2 189 167,85
1309	455 476,76	2 189 165,03
1306	455 479,56	2 189 163,34
1310	455 091,09	2 189 400,97
1311	455 092,28	2 189 404,07
1312	455 089,21	2 189 405,24
1313	455 088,03	2 189 402,18
1310	455 091,09	2 189 400,97
1314	454 949,31	2 189 481,03
1315	454 950,02	2 189 481,74
1316	454 949,31	2 189 482,45
1317	454 948,60	2 189 481,74
1314	454 949,31	2 189 481,03
1318	454 051,54	2 189 988,29
1319	454 053,16	2 189 991,15
1320	454 050,30	2 189 992,75
1321	454 048,68	2 189 989,90
1318	454 051,54	2 189 988,29
1322	453 897,22	2 190 071,92
1323	453 898,81	2 190 074,78
1324	453 895,92	2 190 076,39
1325	453 894,34	2 190 073,50
1322	453 897,22	2 190 071,92
1326	453 747,92	2 190 152,42
1327	453 749,70	2 190 155,20
1328	453 746,94	2 190 156,97
1329	453 745,16	2 190 154,23

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1326	453 747,92	2 190 152,42
1330	453 585,84	2 190 240,77
1331	453 587,20	2 190 243,75
1332	453 584,20	2 190 245,12
1333	453 582,85	2 190 242,10
1330	453 585,84	2 190 240,77
1334	453 435,98	2 190 321,83
1335	453 437,73	2 190 324,61
1336	453 434,94	2 190 326,38
1337	453 433,21	2 190 323,60
1334	453 435,98	2 190 321,83
1338	452 629,85	2 190 757,05
1339	452 631,50	2 190 759,91
1340	452 628,67	2 190 761,56
1341	452 627,02	2 190 758,70
1338	452 629,85	2 190 757,05
1342	452 454,66	2 190 850,19
1343	452 455,81	2 190 852,24
1344	452 453,75	2 190 853,37
1345	452 452,62	2 190 851,35
1342	452 454,66	2 190 850,19
1346	452 280,04	2 190 942,44
1347	452 281,13	2 190 944,49
1348	452 279,06	2 190 945,58
1349	452 277,96	2 190 943,52
1346	452 280,04	2 190 942,44
1350	452 168,66	2 191 001,40
1351	452 169,83	2 191 003,42
1352	452 167,79	2 191 004,58
1353	452 166,63	2 191 002,57
1350	452 168,66	2 191 001,40
1354	452 018,88	2 191 080,65
1355	452 019,88	2 191 082,79

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1356	452 017,75	2 191 083,79
1357	452 016,77	2 191 081,66
1354	452 018,88	2 191 080,65
1358	451 868,39	2 191 160,19
1359	451 869,54	2 191 162,24
1360	451 867,51	2 191 163,41
1361	451 866,36	2 191 161,35
1358	451 868,39	2 191 160,19
1362	451 728,32	2 191 234,33
1363	451 729,36	2 191 236,46
1364	451 727,26	2 191 237,46
1365	451 726,22	2 191 235,37
1362	451 728,32	2 191 234,33
1366	451 577,70	2 191 314,14
1367	451 578,74	2 191 316,27
1368	451 576,64	2 191 317,28
1369	451 575,61	2 191 315,19
1366	451 577,70	2 191 314,14
1370	451 418,44	2 191 398,30
1371	451 419,43	2 191 400,43
1372	451 417,32	2 191 401,44
1373	451 416,32	2 191 399,31
1370	451 418,44	2 191 398,30
1374	451 259,86	2 191 482,02
1375	451 260,99	2 191 484,07
1376	451 258,94	2 191 485,20
1377	451 257,82	2 191 483,15
1374	451 259,86	2 191 482,02
1378	451 100,69	2 191 565,98
1379	451 101,73	2 191 568,11
1380	451 099,63	2 191 569,12
1381	451 098,60	2 191 567,03
1378	451 100,69	2 191 565,98

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1382	450 953,84	2 191 643,50
1383	450 955,00	2 191 645,51
1384	450 952,96	2 191 646,68
1385	450 951,82	2 191 644,67
1382	450 953,84	2 191 643,50
1386	450 801,35	2 191 724,24
1387	450 802,31	2 191 726,37
1388	450 800,18	2 191 727,34
1389	450 799,22	2 191 725,21
1386	450 801,35	2 191 724,24
1390	450 651,88	2 191 803,17
1391	450 652,95	2 191 805,22
1392	450 650,87	2 191 806,31
1393	450 649,80	2 191 804,21
1390	450 651,88	2 191 803,17
1394	450 500,36	2 191 883,22
1395	450 501,46	2 191 885,28
1396	450 499,40	2 191 886,36
1397	450 498,30	2 191 884,31
1394	450 500,36	2 191 883,22
1398	450 347,11	2 191 964,13
1399	450 348,21	2 191 966,18
1400	450 346,13	2 191 967,27
1401	450 345,04	2 191 965,21
1398	450 347,11	2 191 964,13
1402	450 193,78	2 192 045,27
1403	450 194,78	2 192 047,36
1404	450 192,65	2 192 048,37
1405	450 191,66	2 192 046,23
1402	450 193,78	2 192 045,27
1406	447 069,19	2 193 720,56
1407	447 070,51	2 193 723,54
1408	447 067,51	2 193 724,87
1409	447 066,19	2 193 721,85

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1406	447 069,19	2 193 720,56
1410	441 630,25	2 196 634,94
1411	441 631,84	2 196 637,79
1412	441 628,97	2 196 639,40
1413	441 627,38	2 196 636,55
1410	441 630,25	2 196 634,94
1414	441 479,52	2 196 715,72
1415	441 480,95	2 196 718,65
1416	441 478,00	2 196 720,10
1417	441 476,57	2 196 717,13
1414	441 479,52	2 196 715,72
1418	441 319,76	2 196 801,21
1419	441 321,61	2 196 803,90
1420	441 318,90	2 196 805,75
1421	441 317,05	2 196 803,06
1418	441 319,76	2 196 801,21
1422	441 171,09	2 196 880,74
1423	441 172,78	2 196 883,56
1424	441 169,97	2 196 885,25
1425	441 168,27	2 196 882,47
1422	441 171,09	2 196 880,74
1426	441 021,25	2 196 961,32
1427	441 022,73	2 196 964,22
1428	441 019,81	2 196 965,71
1429	441 018,32	2 196 962,81
1426	441 021,25	2 196 961,32
1430	440 861,87	2 197 046,65
1431	440 863,37	2 197 049,58
1432	440 860,46	2 197 051,07
1433	440 858,95	2 197 048,18
1430	440 861,87	2 197 046,65
1434	440 116,53	2 197 445,76
1435	440 118,12	2 197 448,64

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1436	440 115,25	2 197 450,20
1437	440 113,66	2 197 447,32
1434	440 116,53	2 197 445,76
1438	439 504,43	2 197 774,56
1439	439 505,55	2 197 776,61
1440	439 503,50	2 197 777,73
1441	439 502,38	2 197 775,68
1438	439 504,43	2 197 774,56
1442	439 348,22	2 197 858,27
1443	439 349,32	2 197 860,37
1444	439 347,25	2 197 861,45
1445	439 346,16	2 197 859,40
1442	439 348,22	2 197 858,27
1446	439 189,51	2 197 943,44
1447	439 190,59	2 197 945,49
1448	439 188,52	2 197 946,58
1449	439 187,43	2 197 944,53
1446	439 189,51	2 197 943,44
1450	439 032,50	2 198 027,24
1451	439 033,67	2 198 029,25
1452	439 031,63	2 198 030,42
1453	439 030,47	2 198 028,41
1450	439 032,50	2 198 027,24
1454	438 882,09	2 198 107,74
1455	438 883,49	2 198 109,63
1456	438 881,61	2 198 111,04
1457	438 880,21	2 198 109,15
1454	438 882,09	2 198 107,74
1458	438 735,25	2 198 186,51
1459	438 736,48	2 198 188,52
1460	438 734,51	2 198 189,73
1461	438 733,26	2 198 187,75
1458	438 735,25	2 198 186,51

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1462	438 414,88	2 198 358,29
1463	438 416,00	2 198 360,37
1464	438 413,94	2 198 361,49
1465	438 412,82	2 198 359,41
1462	438 414,88	2 198 358,29
1466	438 254,97	2 198 444,18
1467	438 256,01	2 198 446,28
1468	438 253,93	2 198 447,32
1469	438 252,88	2 198 445,23
1466	438 254,97	2 198 444,18
1470	438 105,84	2 198 524,40
1471	438 106,88	2 198 526,49
1472	438 104,79	2 198 527,54
1473	438 103,74	2 198 525,45
1470	438 105,84	2 198 524,40
1474	437 949,27	2 198 608,48
1475	437 950,42	2 198 610,53
1476	437 948,38	2 198 611,70
1477	437 947,23	2 198 609,65
1474	437 949,27	2 198 608,48
1478	437 789,43	2 198 694,49
1479	437 790,51	2 198 696,55
1480	437 788,43	2 198 697,63
1481	437 787,35	2 198 695,54
1478	437 789,43	2 198 694,49
1482	437 630,61	2 198 779,74
1483	437 631,78	2 198 781,75
1484	437 629,73	2 198 782,92
1485	437 628,58	2 198 780,87
1482	437 630,61	2 198 779,74
1486	437 481,46	2 198 859,88
1487	437 482,48	2 198 861,97
1488	437 480,37	2 198 862,98
1489	437 479,36	2 198 860,88

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1486	437 481,46	2 198 859,88
1490	437 330,76	2 198 940,78
1491	437 331,89	2 198 942,83
1492	437 329,82	2 198 943,96
1493	437 328,71	2 198 941,91
1490	437 330,76	2 198 940,78
1494	437 014,20	2 199 111,11
1495	437 015,30	2 199 113,17
1496	437 013,22	2 199 114,29
1497	437 012,12	2 199 112,20
1494	437 014,20	2 199 111,11
1498	436 855,36	2 199 196,56
1499	436 856,38	2 199 198,70
1500	436 854,29	2 199 199,70
1501	436 853,25	2 199 197,61
1498	436 855,36	2 199 196,56
1502	436 695,93	2 199 282,50
1503	436 697,00	2 199 284,59
1504	436 694,91	2 199 285,63
1505	436 693,85	2 199 283,54
1502	436 695,93	2 199 282,50
1506	436 536,93	2 199 368,17
1507	436 537,98	2 199 370,25
1508	436 535,88	2 199 371,29
1509	436 534,84	2 199 369,21
1506	436 536,93	2 199 368,17
1510	436 375,75	2 199 455,13
1511	436 376,77	2 199 457,22
1512	436 374,66	2 199 458,22
1513	436 373,65	2 199 456,13
1510	436 375,75	2 199 455,13
1514	436 219,31	2 199 539,45
1515	436 220,45	2 199 541,46



Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1516	436 218,42	2 199 542,63
1517	436 217,28	2 199 540,61
1514	436 219,31	2 199 539,45
1518	436 120,87	2 199 592,17
1519	436 121,94	2 199 594,27
1520	436 119,86	2 199 595,35
1521	436 118,80	2 199 593,26
1518	436 120,87	2 199 592,17
1522	435 899,28	2 199 712,32
1523	435 900,34	2 199 714,41
1524	435 898,24	2 199 715,46
1525	435 897,19	2 199 713,36
1522	435 899,28	2 199 712,32
1526	435 751,70	2 199 791,93
1527	435 752,79	2 199 794,02
1528	435 750,72	2 199 795,11
1529	435 749,62	2 199 793,02
1526	435 751,70	2 199 791,93
1530	435 602,98	2 199 871,02
1531	435 604,14	2 199 873,07
1532	435 602,11	2 199 874,20
1533	435 600,95	2 199 872,19
1530	435 602,98	2 199 871,02
1534	435 451,73	2 199 954,62
1535	435 452,62	2 199 956,79
1536	435 450,46	2 199 957,68
1537	435 449,57	2 199 955,50
1534	435 451,73	2 199 954,62
1538	435 291,35	2 200 041,03
1539	435 292,48	2 200 043,09
1540	435 290,44	2 200 044,21
1541	435 289,31	2 200 042,16
1538	435 291,35	2 200 041,03

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1542	435 132,58	2 200 126,85
1543	435 133,69	2 200 128,90
1544	435 131,63	2 200 130,02
1545	435 130,53	2 200 127,93
1542	435 132,58	2 200 126,85
1546	434 974,20	2 200 212,58
1547	434 975,17	2 200 214,71
1548	434 973,05	2 200 215,68
1549	434 972,07	2 200 213,54
1546	434 974,20	2 200 212,58
1550	434 832,89	2 200 288,73
1551	434 834,02	2 200 290,78
1552	434 831,98	2 200 291,95
1553	434 830,83	2 200 289,90
1550	434 832,89	2 200 288,73
1554	434 661,21	2 200 381,58
1555	434 662,28	2 200 383,68
1556	434 660,21	2 200 384,76
1557	434 659,13	2 200 382,67
1554	434 661,21	2 200 381,58
1558	434 503,51	2 200 466,71
1559	434 504,61	2 200 468,80
1560	434 502,54	2 200 469,89
1561	434 501,45	2 200 467,80
1558	434 503,51	2 200 466,71
1562	434 343,67	2 200 553,17
1563	434 344,80	2 200 555,22
1564	434 342,74	2 200 556,35
1565	434 341,62	2 200 554,29
1562	434 343,67	2 200 553,17
1566	434 172,35	2 200 645,78
1567	434 173,53	2 200 647,79
1568	434 171,51	2 200 649,00
1569	434 170,33	2 200 646,95

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1566	434 172,35	2 200 645,78
1570	457 133,97	2 188 740,65
1571	457 137,23	2 188 740,76
1572	457 137,19	2 188 741,76
1573	457 133,93	2 188 741,65
1570	457 133,97	2 188 740,65
1574	457 191,97	2 188 749,52
1575	457 192,98	2 188 749,57
1576	457 192,93	2 188 750,58
1577	457 191,92	2 188 750,53
1574	457 191,97	2 188 749,52
1578	457 245,10	2 188 739,92
1579	457 246,37	2 188 743,75
1580	457 245,42	2 188 744,07
1581	457 244,15	2 188 740,24
1578	457 245,10	2 188 739,92
1582	457 250,06	2 188 749,21
1583	457 250,31	2 188 752,79
1584	457 249,31	2 188 752,85
1585	457 249,06	2 188 749,27
1582	457 250,06	2 188 749,21
1586	457 302,35	2 188 703,22
1587	457 302,94	2 188 704,03
1588	457 302,13	2 188 704,62
1589	457 301,54	2 188 703,81
1586	457 302,35	2 188 703,22
1590	457 308,12	2 188 710,09
1591	457 308,71	2 188 710,90
1592	457 307,90	2 188 711,49
1593	457 307,31	2 188 710,68
1590	457 308,12	2 188 710,09
1594	457 362,75	2 188 659,43
1595	457 363,34	2 188 660,24

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1596	457 362,53	2 188 660,83
1597	457 361,94	2 188 660,02
1594	457 362,75	2 188 659,43
1598	457 367,51	2 188 667,21
1599	457 368,10	2 188 668,02
1600	457 367,29	2 188 668,61
1601	457 366,70	2 188 667,80
1598	457 367,51	2 188 667,21
1602	457 424,16	2 188 615,35
1603	457 424,75	2 188 616,16
1604	457 423,94	2 188 616,75
1605	457 423,35	2 188 615,94
1602	457 424,16	2 188 615,35
1606	457 427,47	2 188 623,97
1607	457 428,06	2 188 624,78
1608	457 427,25	2 188 625,37
1609	457 426,66	2 188 624,56
1606	457 427,47	2 188 623,97
1610	457 660,79	2 188 455,46
1611	457 661,38	2 188 456,27
1612	457 660,57	2 188 456,86
1613	457 659,98	2 188 456,05
1610	457 660,79	2 188 455,46
1614	457 655,60	2 188 449,56
1615	457 656,19	2 188 450,37
1616	457 655,38	2 188 450,96
1617	457 654,79	2 188 450,15
1614	457 655,60	2 188 449,56
1618	457 599,88	2 188 489,33
1619	457 600,47	2 188 490,14
1620	457 599,66	2 188 490,73
1621	457 599,07	2 188 489,92
1618	457 599,88	2 188 489,33

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1622	457 604,16	2 188 496,30
1623	457 604,75	2 188 497,11
1624	457 603,94	2 188 497,70
1625	457 603,35	2 188 496,89
1622	457 604,16	2 188 496,30
1626	457 543,74	2 188 529,38
1627	457 544,33	2 188 530,19
1628	457 543,52	2 188 530,78
1629	457 542,93	2 188 529,97
1626	457 543,74	2 188 529,38
1630	457 547,99	2 188 536,90
1631	457 548,58	2 188 537,71
1632	457 547,77	2 188 538,30
1633	457 547,18	2 188 537,49
1630	457 547,99	2 188 536,90
1634	457 482,30	2 188 573,42
1635	457 482,89	2 188 574,23
1636	457 482,08	2 188 574,82
1637	457 481,49	2 188 574,01
1634	457 482,30	2 188 573,42
1638	457 484,84	2 188 582,54
1639	457 485,43	2 188 583,35
1640	457 484,62	2 188 583,94
1641	457 484,03	2 188 583,13
1638	457 484,84	2 188 582,54
1642	449 271,52	2 192 536,39
1643	449 272,98	2 192 539,33
1644	449 270,05	2 192 540,78
1645	449 268,58	2 192 537,84
1642	449 271,52	2 192 536,39
1646	450 043,14	2 192 124,72
1647	450 044,73	2 192 127,58
1648	450 041,87	2 192 129,19
1649	450 040,27	2 192 126,33

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1646	450 043,14	2 192 124,72
1650	449 890,17	2 192 205,46
1651	449 891,73	2 192 208,36
1652	449 888,85	2 192 209,93
1653	449 887,29	2 192 207,03
1650	449 890,17	2 192 205,46
1654	449 729,60	2 192 290,15
1655	449 731,26	2 192 293,00
1656	449 728,43	2 192 294,65
1657	449 726,77	2 192 291,83
1654	449 729,60	2 192 290,15
1658	449 578,54	2 192 371,41
1659	449 580,12	2 192 374,31
1660	449 577,25	2 192 375,88
1661	449 575,67	2 192 373,02
1658	449 578,54	2 192 371,41
1662	449 123,26	2 192 616,12
1663	449 124,73	2 192 619,06
1664	449 121,79	2 192 620,55
1665	449 120,33	2 192 617,61
1662	449 123,26	2 192 616,12
1666	448 964,24	2 192 701,69
1667	448 965,70	2 192 704,63
1668	448 962,76	2 192 706,08
1669	448 961,31	2 192 703,14
1666	448 964,24	2 192 701,69
1670	448 813,99	2 192 782,19
1671	448 815,71	2 192 784,97
1672	448 812,92	2 192 786,70
1673	448 811,19	2 192 783,92
1670	448 813,99	2 192 782,19
1674	448 470,73	2 192 966,74
1675	448 472,46	2 192 969,51

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1676	448 469,67	2 192 971,24
1677	448 467,95	2 192 968,47
1674	448 470,73	2 192 966,74
1678	448 321,64	2 193 047,15
1679	448 323,16	2 193 050,05
1680	448 320,25	2 193 051,58
1681	448 318,74	2 193 048,68
1678	448 321,64	2 193 047,15
1682	448 163,37	2 193 132,28
1683	448 164,90	2 193 135,18
1684	448 161,99	2 193 136,71
1685	448 160,47	2 193 133,81
1682	448 163,37	2 193 132,28
1686	448 013,39	2 193 212,98
1687	448 014,85	2 193 215,92
1688	448 011,93	2 193 217,37
1689	448 010,46	2 193 214,43
1686	448 013,39	2 193 212,98
1690	447 867,63	2 193 291,47
1691	447 869,14	2 193 294,37
1692	447 866,23	2 193 295,89
1693	447 864,72	2 193 292,96
1690	447 867,63	2 193 291,47

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1694	447 703,79	2 193 379,57
1695	447 705,27	2 193 382,51
1696	447 702,35	2 193 384,00
1697	447 700,86	2 193 381,06
1694	447 703,79	2 193 379,57
1698	447 386,52	2 193 550,07
1699	447 388,04	2 193 552,97
1700	447 385,12	2 193 554,50
1701	447 383,61	2 193 551,56
1698	447 386,52	2 193 550,07
1702	447 223,29	2 193 637,65
1703	447 224,74	2 193 640,59
1704	447 221,80	2 193 642,04
1705	447 220,35	2 193 639,10
1702	447 223,29	2 193 637,65
1706	449 408,37	2 192 449,23
1707	449 409,34	2 192 449,46
1708	449 409,11	2 192 450,43
1709	449 408,14	2 192 450,20
1706	449 408,37	2 192 449,23

В проекте планировки территории не предусмотрено размещение линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.

В составе проектируемого линейного объекта не предусмотрено размещение объектов капитального строительства, для которых требуется установление предельных параметров разрешенного строительства.

В границах проектируемой территории отсутствуют объекты капитального строительства существующие, строящиеся, а также планируемые к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, для которых требуется выполнение мероприятий по

сохранению от негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта.

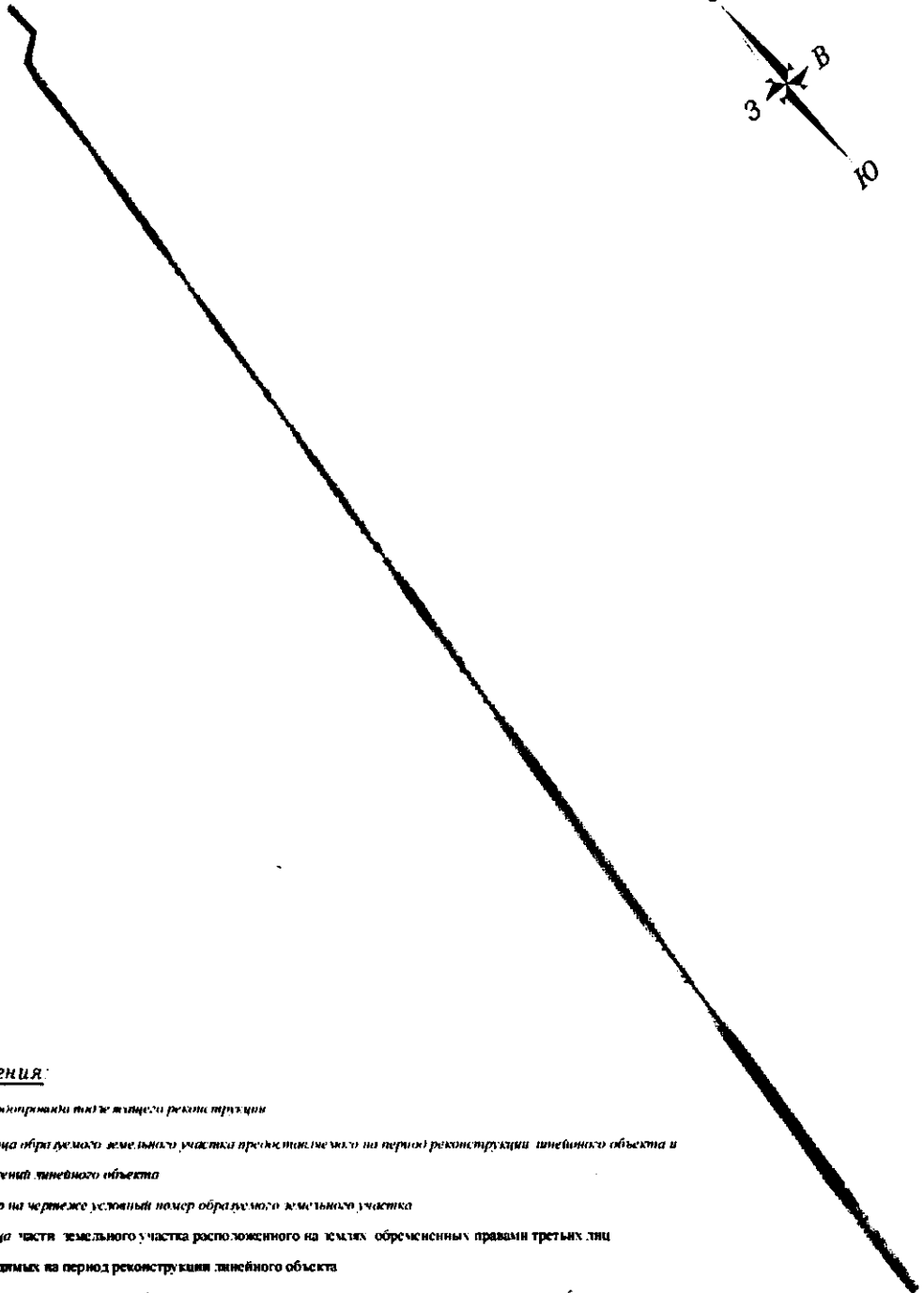
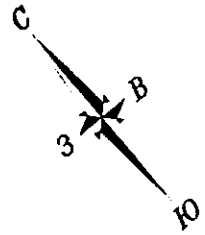
В границах зоны планируемого размещения линейного объекта отсутствуют объекты культурного наследия. Мероприятия по их сохранению от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта в проекте планировки территории не разрабатывались.

Проектом планировки территории предусмотрен комплекс мероприятий по охране окружающей среды, включая мероприятия по защите земельных и водных ресурсов, животного и растительного мира, в том числе земель лесного фонда. Также границы зоны планируемого размещения линейного объекта затрагивают территорию государственного природного заказника регионального значения «Пустынский».

В составе проекта планировки территории приведен перечень мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в связи с размещением линейного объекта. Предусмотрены противокарстовые мероприятия.

## Проект межевания территории

### III. Чертеж межевания территории



#### Условные обозначения:

- |   |   |
|---|---|
| <p>— В —</p> <p>52: 24: 0110517: ЗУ(1)</p> <p>52: 24: 0110517: 52/чзУ1</p> <p>52: 24: 0110517: 24</p> <p>52: 24: 0110517</p> <p>●563</p> <p>— — — — —</p> | <p>- ось координат выделенного участка</p> <p>- граница образуемого земельного участка предоставляемого на период реконструкции линейного объекта и сооружений линейного объекта</p> <p>- номер на чертеже условный номер образуемого земельного участка</p> <p>- граница части земельного участка расположенного на землях обремененных правами третьих лиц необходимых на период реконструкции линейного объекта</p> <p>- номер на чертеже условный номер части земельного участка расположенного на землях обремененных правами третьих лиц необходимых на период реконструкции линейного объекта</p> <p>- граница и кодквартальный номер земельных участков, зарегистрированных в ЕТРН</p> <p>- граница и номер кадастрового квартала</p> <p>- граница населенного пункта</p> <p>- видные объекты</p> <p>- характеристика точки границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания</p> <p>- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта межевания</p> |
|---|---|

#### IV. Перечень и сведения об образуемых земельных участках

Местоположение границ и условные номера образуемых земельных участков и частей земельных участков указаны в разделе III. Чертеж межевания территории.

*Сведения о земельных участках, образуемых из земель, государственная собственность на которые не разграничена, в границах зоны планируемого размещения линейного объекта на период реконструкции линейного объекта*

Условный номер земельного участка	Категория земель	Вид разрешенного использования	Площадь, кв.м	Адрес (описание местоположения)
52:41:0000000:ЗУ1 (1)	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	7.5 Трубопроводный транспорт	6112	Российская Федерация, Нижегородская область, Арзамасский район
52:41:0000000:ЗУ1 (2)			805	
52:41:0000000:ЗУ1 (3)			4213	
52:41:0000000:ЗУ1 (4)			32	
52:41:0000000:ЗУ1 (5)			6812	
52:41:0000000:ЗУ1 (6)			4287	
52:41:0000000:ЗУ1 (7)			6464	
52:41:0000000:ЗУ1 (8)			13025	
52:41:0000000:ЗУ1 (9)			2930	
52:41:0000000:ЗУ1 (10)			1279	
52:41:0000000:ЗУ1 (11)			1341	
52:41:0000000:ЗУ1 (13)			15456	
52:41:0000000:ЗУ1 (14)			23798	
52:41:0000000:ЗУ1 (15)			9	
52:41:0000000:ЗУ1 (16)			13563	
52:41:0000000:ЗУ1 (17)			5939	
52:41:0000000:ЗУ1 (18)			6642	
52:41:0000000:ЗУ1 (19)			108	
52:41:0000000:ЗУ1 (20)			1378	
52:41:0000000:ЗУ1 (21)			2935	
52:41:0000000:ЗУ1 (22)			159	
52:41:0000000:ЗУ1 (23)			10	

52:41:0000000:3Y1 (24)			562	
52:41:0000000:3Y1 (25)			93813	
52:41:0000000:3Y1 (26)			1036	
52:41:0000000:3Y1 (27)			17537	
52:41:0000000:3Y1 (28)			52	
52:41:0000000:3Y1 (29)			498	
52:41:0000000:3Y1 (30)			1951	
52:41:0000000:3Y1 (31)			229	
52:41:0000000:3Y1 (32)			912	
52:41:0000000:3Y1 (33)			5025	
52:41:0000000:3Y1 (34)			91	
52:41:0000000:3Y1 (35)			202	
52:41:0000000:3Y1 (36)			2261	
52:41:0000000:3Y1 (37)			442	
52:41:0000000:3Y1 (38)			4813	
52:41:0000000:3Y1 (39)			146	
52:41:0000000:3Y1 (40)			186	
52:41:0000000:3Y1 (41)			465	
52:41:0000000:3Y1 (42)			731	
52:41:0000000:3Y1 (43)			139	
52:41:0000000:3Y1 (44)			1218	
52:40:0000000:3Y2 (1)			5053	
52:40:0000000:3Y2 (2)	Земли населенного пункта	7.5 Трубо- проводный транспорт	6527	Российская Федерация, Арзамасский район, городской округ город Арзамас



*Сведения о частях земельных участков, образуемых на землях, обремененных правами третьих лиц, в границах зоны планируемого размещения линейного объекта на период реконструкции линейного объекта*

Условный номер части земельного участка	Категория земель	Вид разрешенного использования	Площадь, кв.м	Адрес (описание местоположения)
52:40:0000000:2879/чзу1	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	2775	Нижегородская область, Арзамасский район, Серезинское участковое лесничество, кв.№127(части выделов 1,57,59,60), квартал 128 (части выделов 38,40) квартал 131 (части выделов 4)
52:40:0000000:2879/чзу2			306	
52:40:0000000:2879/чзу3			2075	
52:40:0000000:2879/чзу4			457	
52:40:0000000:2879/чзу5			2899	
52:40:0000000:2879/чзу6			415	
52:40:0000000:2879/чзу7			2539	
52:40:0000000:2879/чзу8			449	
52:40:0000000:2879/чзу9			10	
52:40:0000000:2879/чзу10			1795	
52:40:0000000:2879/чзу11			173	
52:41:0000000:42/чзу1	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	424	Нижегородская область, р-н Арзамасский, Арзамасское межрайонное лесничество, Серезинское участковое лесничество кварталы № 115 (части выделов 32,3,9,31), квартал 116 (части выделов 32), квартал 119(части выделов 6,17,19), квартал 120 (части выдела 29), квартал 108 (части выдела 42), Абрамовское участковое, квартал 79 (часть выдела 33),квартал 82 (часть выдела 2),квартал
52:41:0000000:42/чзу2			8586	
52:41:0000000:42/чзу3			17213	
52:41:0000000:42/чзу4			21105	
52:41:0000000:42/чзу5			4949	
52:41:0000000:42/чзу6			60	
52:41:0000000:42/чзу7			11145	
52:41:0000000:42/чзу8			16845	
52:41:0000000:42/чзу9			8409	
52:41:0000000:42/чзу10			22807	
52:41:0000000:42/чзу11			6720	
52:41:0000000:42/чзу12			17162	
52:41:0000000:42/чзу13			22962	
52:41:0000000:42/чзу14			25	
52:41:0000000:42/чзу15			4200	

				83(часть выдела 27),квартал 89(часть выдела 10),квартал 94(часть выдела 6), квартал 95 (части выделов 15), квартал 99 (части выделов 7) , Арзамасское участковое, квартал 92 (часть выдела 12),
52:41:0000000:442/чзу1			500	Нижегородская область, р-н Арзамасский, Арзамасское межрайонное лесничество, Абрамовское участковое лесничество квартал 131 (части выделов 6)
52:41:0000000:443/чзу1			6977	Нижегородская область, р-н Арзамасский, Арзамасское межрайонное лесничество, Серёжинское участковое лесничество, кв. 140 (части выделов 37), кв. 101 (части выделов 9), кв. 141(часть выдела 24).
52:41:0000000:443/чзу2	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	1945	
52:41:0000000:435/чзу1	Земли лесного фонда	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	7425	Нижегородская обл, р-н Арзамасский, Арзамасское межрайонное лесничество, Абрамовское участковое лесничество кв. №101 (части выделов 9)
52:41:0000000:402/чзу1	Земли сельскохозяйственного	Сельско-хозяйственного	90	Нижегородская область,
52:41:0000000:402/чзу2			4847	

52:41:0000000:402/чзу3	назначения	производства	127	Арзамасский р-н, с. Пустынь
52:41:0000000:402/чзу4			108	
52:41:0000000:402/чзу5			51	
52:41:0000000:402/чзу6			566	
52:41:0000000:402/чзу7			2534	
52:41:0000000:402/чзу8			70	
52:41:0000000:402/чзу9			43	
52:41:0000000:402/чзу10			445	
52:41:0000000:402/чзу11			3475	
52:41:0000000:402/чзу12			1076	
52:41:0201001:64/чзу1	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного производства	314	Нижегородская область, Арзамасский р-н, из земель ООО "Чернухинское", поле № 3, севооборот 4
52:41:0201001:64/чзу2	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного производства	861	Нижегородская область, Арзамасский р-н, из земель ООО "Чернухинское", поле № 3, севооборот 4
52:41:0201001:64/чзу3	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного производства	572	Нижегородская область, Арзамасский р-н, из земель ООО "Чернухинское", поле № 3, севооборот 4
52:41:0601001:20/чзу1	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного производства	1481	Нижегородская область, Арзамасский р-н, земли колхоза "Дружба", поле №1, севооборот №3
52:41:0601001:18/чзу1	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного производства	7335	Нижегородская обл, р-н Арзамасский, земли колхоза "Дружба", поле №1, севооборот №3
52:41:0601001:74/чзу1	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного производства	1233	Нижегородская область, Арзамасский район, участок №3
52:41:0602001:41/чзу1	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного производства	7081	Нижегородская

	хозяйственного назначения	хозяйственного производства		обл, р-н Арзамасский, земли колхоза "Дружба", поле №6, севооборот №1
52:41:0602001:91/чзу1	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного производства	3735	Нижегородская область, Арзамасский район, земли колхоза "Дружба", поле №6, севооборот №1
52:41:0602001:84/чзу1	Земли сельскохозяйственного назначения	Для размещения объектов сельскохозяйственного назначения и сельскохозяйственных угодий	190	Нижегородская область, р-н Арзамасский, земли колхоза "Дружба"
52:41:0602001:85/чзу1	Земли сельскохозяйственного назначения	Не установлен	515	Нижегородская область, р-н Арзамасский, земли колхоза "Дружба"
52:41:0602001:108/чзу1	Земли сельскохозяйственного назначения	Не установлен	5612	Нижегородская область, р-н Арзамасский, земли колхоза "Дружба"
52:41:0701002:67/чзу1	Земли сельскохозяйственного назначения	Не установлен	625	Нижегородская область, Арзамасский район, земли колхоза "Дружба", в 2080 метрах на восток от с. Селема
52:41:1301003:39/чзу1	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного производства	4802	Нижегородская область, р-н Арзамасский, участок № 101
52:41:1301003:39/чзу2	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного производства	158	Нижегородская область, р-н Арзамасский, участок № 101
52:41:1301003:20/чзу1	Земли сельскохозяйственного назначения	Для размещения	377	Нижегородская область,

	назначения	объектов сельскохозяйственного назначения и сельскохозяйственных угодий		Арзамасский район, участок №97
52:41:1301003:20/чзу2	Земли сельскохозяйственного назначения	Для размещения объектов сельскохозяйственного назначения и сельскохозяйственных угодий	17534	Нижегородская область, Арзамасский район, участок №97
52:41:1301003:26/чзу1	Земли сельскохозяйственного назначения	Для использования в качестве сельскохозяйственных угодий	6771	Нижегородская область, Арзамасский район, участок №91
52:41:1302001:201//чзу1	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного производства	9473	Нижегородская обл, р-н Арзамасский, участок №83 восточнее с. Хватовка
52:41:1302001:244/чзу1	Земли населенных пунктов	Для сельскохозяйственного производства	348	Нижегородская область, Арзамасский район, АО "Рассвет-ЛТД", поле №10, расположенное юго-восточнее села Хватовка

На части земельных участков, необходимые на период реконструкции линейного объекта, возможен следующий порядок оформления прав:

- заключение договоров аренды с владельцами соответствующих земельных участков о праве пользования земельными участками на период реконструкции объекта;

- заключение соглашений с владельцами соответствующих земельных участков о праве пользования земельными участками на период реконструкции объекта.

Также границы зоны планируемого размещения линейного объекта проходят по следующим земельным участкам, сведения о границах которых не содержатся в Едином государственном реестре недвижимости:

Правообладатель	Кадастровый номер земельного участка	Кадастровый квартал
КДС «Рассвет» (пастбища)	52:41:0000000:307	52:41:1302001
КДС «Ломовский» (пастбища)	52:41:0000000:308	52:41:0702002
КДС «Ломовский» (полевая дорога )	52:41:0000000:15	52:41:0702002
КДС «Ломовский» (пастбища, сенокосы )	52:41:0000000:308	52:41:0701002
КДС «Ломовский» (полевая дорога )	52:41:0000000:15	52:41:0701002
КДС к-за «Дружба»	52:41:0701002:67	-
МС Балахонихинского сельского совета	52:41:0602001:108	-
КДС ООО «Чернухинское» (пашня, пастбища, сенокосы)	52:41:0000000:415	52:41:0201001
КДС ООО «Чернухинское» (полевая дорога, лесополоса, болото, озеро, ручьи)	52:41:0000000:414	52:41:0201001
КДС ТНВ «Приозерье Кузьминов и К» (пашня , пастбища, -сенокосы)	52:41:0000000:276	52:41:0108001
		52:41:0107001

Образование земельных участков на период эксплуатации линейного объекта не требуется.

## V. Сведения о лесных участках

### 1. Целевое назначение лесов

Проектируемые лесные участки, находящиеся на территории Сережинского участкового лесничества, относятся к защитным лесам: ценные леса – противозерозионные леса: кварталы №№ 128 (ч.выд. 38,40), 131 (ч.выд. 4), 115 (ч.выд. 9), 140 (ч.выд. 37), 116 (ч.выд. 32), 119 (ч.выд. 6,19), 120 (ч.выд. 29), 141 (ч.выд. 24).

Проектируемые лесные участки, находящиеся на территории Сережинского участкового лесничества, относятся к защитным лесам: ценные леса – запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов: квартал № 127 (ч.выд. 1,57,59).

Проектируемые лесные участки, находящиеся на территории Сережинского участкового лесничества, относятся к защитным лесам: леса, расположенные в водоохранных зонах: кварталы №№ 108 (ч.выд. 42), 115 (ч.выд. 3,32,31), 119 (ч.выд. 17).

Проектируемые лесные участки, находящиеся на территории Сережинского участкового лесничества, относятся к защитным лесам: леса, выполняющих функции защиты природных и иных объектов – леса, расположенные в защитных полосах лесов: квартал № 127 (ч.выд. 60).

Проектируемые лесные участки, находящиеся на территории Абрамовского участкового лесничества, относятся к защитным лесам: ценные леса – противозерозионные леса: квартал № 101 (ч.выд. 9).

Проектируемые лесные участки, находящиеся на территории Абрамовского участкового лесничества, относятся к защитным лесам: леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов – леса, расположенные в зеленых зонах: кварталы №№ 79 (ч.выд. 33), 82 (ч.выд. 2), 83 (ч.выд. 27), 89 (ч.выд. 10), 94 (ч.выд. 6), 95 (ч.выд. 15), 99 (ч.выд. 7).

Проектируемые лесные участки, находящиеся на территории Абрамовского участкового лесничества, относятся к защитным лесам: леса,

выполняющие функции защиты природных и иных объектов – леса, расположенные в защитных полосах лесов: квартал № 131 (ч.выд. 6).

Проектируемые лесные участки, находящиеся на территории Арзамасского участкового лесничества, относятся к защитным лесам: леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов – леса, расположенные в лесопарковых зонах: квартал 92 (ч.выд. 12).

## 2. Количественные и качественные характеристики.

Таблица 2.1. Распределение земель

Общая площадь, га	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	заняты лесными насаждениями	в том числе покрытые лесными культурами	Лесные питомники, плантации	Не заняты лесными насаждениями	итого	дороги	просеки	болота	другие	итого
19,3352	0,4200	0,0500	-	-	0,4700	-	-	-	18,8652	18,8652

Таблица 2.2. Характеристика насаждений проектируемого лесного участка

Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Состав насаждения или характеристика лесного участка при отсутствии насаждения	Площадь (га)/запас древесины при наличии (куб.м)	В том числе по группам возраста древостоя (га /куб.м)			
					молодняки	средне-возрастные	приспевающие	спелые и перестойные
Сережинское участковое лесничество	127	1(ч)	Водопровод	0,2775/-	-	-	-	-
	127	57(ч)	Водопровод	0,2838/-	-	-	-	-
	127	59(ч)	Водопровод	0,2651/-	-	-	-	-
	127	60(ч)	Водопровод	0,0248/-	-	-	-	-
	128	38(ч)	Водопровод	0,0415/-	-	-	-	-
	128	40(ч)	Водопровод	0,2988/-	-	-	-	-
	131	4(ч)	ЛЭП	0,1978/-	-	-	-	-
	108	42(ч)	ЛЭП	0,0424/-	-	-	-	-
	115	32(ч)	ЛЭП	0,1230/-	-	-	-	-
	115	3(ч)	ЛЭП	0,1430/-	-	-	-	-
	115	31(ч)	ЛЭП	0,1631/-	-	-	-	-
	115	9(ч)	ЛЭП	0,4295/-	-	-	-	-
	116	32(ч)	ЛЭП	1,7213/-	-	-	-	-
	119	6(ч)	ЛЭП	0,1879/-	-	-	-	-
	119	17(ч)	ЛЭП	0,2650/-	-	-	-	-
	119	19(ч)	ЛЭП	1,6576/-	-	-	-	-
120	29(ч)	ЛЭП	0,5009/-	-	-	-	-	
140	37(ч)	ЛЭП	0,6977/-	-	-	-	-	
141	24(ч)	ЛЭП	0,1945/-	-	-	-	-	
Итого:				7,5152/-	-	-	-	-
Абрамовское участковое лесничество	101	9(ч)	ЛЭП	0,7425/-	-	-	-	-
	79	33(ч)	ЛЭП	1,1145/-	-	-	-	-
	82	2(ч)	ЛЭП	1,6845/-	-	-	-	-



	83	27(ч)	ЛЭП	0,8409/-	-	-	-	-
	89	10(ч)	ЛЭП	2,2807/-	-	-	-	-
	94	6(ч)	ЛЭП	0,6720/-	-	-	-	-
	95	15(ч)	ЛЭП	1,7162/-	-	-	-	-
	99	7(ч)	ЛЭП	2,2987/-	-	-	-	-
	131	6(ч)	10С+Б (лесные культуры)	0,0500/10,94	-	0,0500/10,94	-	-
Итого:				11,4000/10,94	-	0,0500/10,94	-	-
				4				
Арзамасское участковое лесничество	92	12(ч)	6ДЗОС1Б	0,4200/25,26	-	-	-	0,4200/25,26
Итого:				0,4200/25,26	-	-	-	0,4200/25,26

Таблица 2.3. Средние таксационные показатели насаждений проектируемого лесного участка

Целевое назначение лесов	Хозяйство, преобладающая порода	Состав насаждений	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (куб. м. га)		
						средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
Защитные (Абрамовское участковое лесничество)	Хвойное, сосна	10С+Б (лесные культуры)	53	1А	0,9	0,0500/400	-	-
Защитные (Арзамасское участковое лесничество)	Твердолиственное, дуб	6ДЗОС1Б	124	2	0,6	-	-	0,4200/240

Таблица 2.4. Виды и объемы использования лесов на проектируемом лесном участке

Целевое назначение лесов	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственные)	Площадь, га	Единица измерения	Объемы использования лесов (изъятия лесных ресурсов)
Вид использования лесов - Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
Цель использования: реконструкция выведенного из эксплуатации водопровода ООО «Арзамасский Водоканал» Ду 720 мм, стенка 7 мм				
Защитные (Серезинское участковое лесничество)	Прочие земли (ЛЭП, Водопровод)	7,5152	куб.м	-
Итого:		7,5152	куб.м	-
Защитные (Абрамовское участковое лесничество)	Хвойное	0,0500	куб.м	10,94
	Прочие земли (ЛЭП, Водопровод)	11,3500	куб.м	-
Итого:		11,4000	куб.м	10,94
Защитные (Арзамасское участковое лесничество)	Твердолиственные	0,4200	куб.м	25,26
Итого:		0,4200	куб.м	25,26

### 3. Виды разрешенного использования лесов на проектируемом лесном участке

Действующим регламентом Арамасского межрайонного лесничества, утвержденным приказом департамента лесного хозяйства Нижегородской области № 79 от 01.02.2018 года (с изменениями) в кварталах 127, 128, 131, 108, 115, 116, 119, 120, 140, 141 Серезинского участкового лесничества, в кварталах 101, 79, 82, 83, 89, 94, 95, 99, 131 Абрамовского участкового лесничества, в квартале 92 Арзамасского участкового лесничества установлены следующие виды разрешенного использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- осуществление религиозной деятельности.

## 4. Сведения об обременениях проектируемого лесного участка

В соответствии со сведениями департамента лесного хозяйства Нижегородской области на проектируемых лесных участках отсутствуют обременения.

## 5. Сведения о наличии зданий, сооружений объектов, связанных с созданием лесной инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на проектируемом лесном участке

№ п/п	Участковое лесничество /урочища (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Площадь объекта (га)	Наименование
1	Сережинское участковое лесничество	127	1	0,2775	Водопровод
		127	57	0,2838	Водопровод
		127	59	0,2651	Водопровод
		127	60	0,0248	Водопровод
		128	38	0,0415	Водопровод
		128	40	0,2988	Водопровод
		131	4	0,1978	линия электропередачи
		108	42	0,0424	линия электропередачи
		115	32	0,1230	линия электропередачи
		115	3	0,1430	линия электропередачи
		115	31	0,1631	линия электропередачи
		115	9	0,4295	линия электропередачи
		116	32	1,7213	линия электропередачи
		119	6	0,1879	линия электропередачи
		119	17	0,2650	линия электропередачи
		119	19	1,6576	линия электропередачи
		120	29	0,5009	линия электропередачи
140	37	0,6977	линия электропередачи		
141	24	0,1945	линия электропередачи		
2	Абрамовское участковое лесничество	101	9	0,7425	линия электропередачи
		79	33	1,1145	линия электропередачи
		82	2	1,6845	линия электропередачи
		83	27	0,8409	линия электропередачи
		89	10	2,2807	линия электропередачи
		94	6	0,6720	линия электропередачи
		95	15	1,7162	линия электропередачи
		99	7	2,2987	линия электропередачи

## 6. Сведения о наличии на проектируемом лесном участке особо защитных участков лесов, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории

Согласно данным государственного лесного реестра на проектируемом лесном участке существуют особо защитные участки лесов (ОЗУ).

№ п/п	Наименование участкового лесничества /урочища (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Виды ОЗУ, наименование ООПТ, виды зон с особыми условиями использования территорий	Общая площадь, га
1	Серезинское участковое лесничество	115	3	Полосы лесов по берегам рек, заселенных бобрами	0,1430
			31		0,1631
			32		0,1230
		120	29	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов, садоводческих товариществ	0,5009
		119	17	Берегозащитные участки лесов	0,2650
2	Абрамовское участковое лесничество	131	6	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов, садоводческих товариществ	0,0500
3	Арзамасское участковое лесничество	92	12	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов, садоводческих товариществ	0,4200

#### 7. Проектирование вида использования лесов лесного участка

Согласно лесохозяйственному регламенту Арзамасского межрайонного лесничества, утвержденному приказом департамента лесного хозяйства Нижегородской области от 01.02.2018 № 79 (с изменениями) в кварталах №№ 127 (ч.выд. 1,57,59,60), 128 (ч.выд. 38,40), 131 (ч.выд. 4), 108 (ч.выд. 42), 115 (ч.выд. 32,3,31,9), 116 (ч.выд. 32), 119 (ч.выд. 6,17,19), 120 (ч.выд. 29), 140 (ч.выд. 37), 141 (ч.выд. 24) Серезинского участкового лесничества, в кварталах №№ 101 (ч.выд. 9), 79 (ч.выд. 33), 82 (ч.выд. 2), 83 (ч.выд. 27), 89 (ч.выд. 10), 94 (ч.выд. 6), 95 (ч.выд. 15), 99 (ч.выд. 7), 131(ч.выд. 6) Абрамовского участкового лесничества, в квартале № 92 (ч.выд. 12) Арзамаского участкового лесничества в границах которых расположен проектируемый лесной участок, относятся к зоне планируемого освоения лесов – для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов.

**VI. Сведения о границах территории, в отношении которой  
утвержден проект межевания**

Местоположение границы территории, в отношении которой утвержден проект межевания и обозначение характерных точек указаны в разделе III. Чертеж межевания территории.

*Перечень координат характерных точек границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания (система координат – ГСК-52)*

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
1	456 704,85	2 188 583,91
2	456 685,22	2 188 578,08
3	456 677,51	2 188 578,02
4	456 401,39	2 188 665,34
5	456 359,35	2 188 677,77
6	456 349,29	2 188 688,57
7	456 331,15	2 188 689,49
8	456 296,44	2 188 702,74
9	456 256,72	2 188 721,15
10	456 218,20	2 188 745,63
11	456 216,36	2 188 758,01
12	456 071,74	2 188 850,90
13	455 921,44	2 188 940,44
14	455 890,85	2 188 964,14
15	455 595,20	2 189 141,60
16	455 471,74	2 189 221,67
17	455 368,64	2 189 283,82
18	455 299,66	2 189 317,63
19	455 230,78	2 189 355,74
20	455 145,66	2 189 402,92
21	455 118,57	2 189 436,88
22	455 080,50	2 189 439,63
23	454 975,36	2 189 491,99
24	454 982,23	2 189 495,51
25	454 972,86	2 189 506,16
26	454 955,15	2 189 502,77
27	454 929,31	2 189 522,80
28	454 885,27	2 189 541,46
29	454 857,37	2 189 556,08
30	454 423,68	2 189 789,73

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
31	454 217,81	2 189 903,31
32	453 990,38	2 190 029,62
33	453 895,85	2 190 079,27
34	453 751,36	2 190 158,06
35	453 468,58	2 190 312,43
36	453 274,43	2 190 417,97
37	453 227,37	2 190 454,27
38	453 193,56	2 190 481,80
39	453 176,48	2 190 502,46
40	453 148,52	2 190 484,81
41	453 137,74	2 190 496,33
42	452 979,58	2 190 577,22
43	452 960,40	2 190 587,92
44	452 864,80	2 190 636,67
45	452 720,69	2 190 715,31
46	452 582,85	2 190 790,31
47	452 568,33	2 190 796,45
48	452 563,46	2 190 807,18
49	452 524,41	2 190 828,15
50	452 517,35	2 190 823,23
51	452 060,59	2 191 064,65
52	450 998,09	2 191 627,11
53	450 712,95	2 191 776,74
54	450 514,05	2 191 881,50
55	450 209,43	2 192 043,19
56	450 064,56	2 192 120,58
57	449 912,73	2 192 199,40
58	449 788,03	2 192 267,48
59	449 646,58	2 192 342,34
60	449 568,00	2 192 384,45

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
61	449 556,62	2 192 397,19
62	449 530,19	2 192 414,54
63	449 509,43	2 192 427,04
64	449 476,06	2 192 444,13
65	449 463,48	2 192 444,03
66	449 431,67	2 192 459,29
67	449 298,12	2 192 530,17
68	449 245,86	2 192 558,83
69	449 180,97	2 192 593,03
70	449 103,18	2 192 634,67
71	449 083,72	2 192 646,15
72	449 063,67	2 192 655,30
73	449 021,05	2 192 678,20
74	448 953,75	2 192 717,56
75	448 874,20	2 192 758,12
76	448 688,55	2 192 862,01
77	448 651,67	2 192 883,26
78	448 627,92	2 192 893,88
79	448 596,54	2 192 909,63
80	448 375,00	2 193 031,95
81	448 203,12	2 193 124,88
82	447 974,45	2 193 243,53
83	447 820,17	2 193 330,50
84	447 688,74	2 193 397,40
85	447 512,32	2 193 494,01
86	447 346,16	2 193 579,54
87	447 241,99	2 193 636,00
88	447 024,20	2 193 750,45
89	446 841,65	2 193 847,17
90	446 764,39	2 193 889,39
91	446 735,36	2 193 902,71
92	446 640,78	2 193 953,19
93	446 593,72	2 193 979,11
94	446 585,98	2 193 986,03
95	446 532,24	2 194 012,86
96	446 427,20	2 194 070,05
97	446 226,66	2 194 174,88
98	446 139,36	2 194 224,95

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
99	446 080,69	2 194 261,57
100	445 868,56	2 194 371,62
101	445 850,08	2 194 380,06
102	445 778,72	2 194 417,77
103	445 551,16	2 194 541,16
104	445 437,95	2 194 600,47
105	445 250,80	2 194 699,96
106	445 246,19	2 194 707,32
107	445 229,73	2 194 714,61
108	445 171,91	2 194 747,04
109	445 132,75	2 194 776,98
110	445 131,25	2 194 779,69
111	445 115,80	2 194 793,49
112	445 099,75	2 194 779,30
113	445 070,35	2 194 795,98
114	444 854,49	2 194 916,99
115	444 768,07	2 194 968,26
116	444 745,30	2 194 989,03
117	444 700,44	2 195 013,54
118	444 585,87	2 195 060,83
119	444 497,00	2 195 106,25
120	444 301,32	2 195 214,63
121	444 140,24	2 195 300,83
122	443 973,34	2 195 384,69
123	443 876,97	2 195 436,72
124	443 822,17	2 195 467,52
125	443 663,72	2 195 555,43
126	443 560,80	2 195 608,26
127	443 541,64	2 195 617,73
128	443 428,02	2 195 681,52
129	443 261,67	2 195 768,10
130	443 231,37	2 195 785,12
131	443 218,97	2 195 792,20
132	443 170,19	2 195 817,61
133	443 080,19	2 195 866,25
134	442 991,77	2 195 912,03
135	442 898,02	2 195 963,37
136	442 880,00	2 195 972,72

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
137	442 874,44	2 195 977,85
138	442 685,33	2 196 076,80
139	442 587,19	2 196 132,64
140	442 497,63	2 196 181,99
141	442 422,41	2 196 220,39
142	442 332,41	2 196 266,39
143	442 233,76	2 196 316,29
144	442 184,42	2 196 346,13
145	442 164,05	2 196 357,18
146	442 123,21	2 196 381,48
147	441 956,27	2 196 477,17
148	441 737,76	2 196 592,78
149	441 573,60	2 196 679,87
150	441 485,27	2 196 731,51
151	441 468,43	2 196 728,84
152	441 352,23	2 196 792,19
153	441 106,03	2 196 925,18
154	441 036,96	2 196 959,44
155	441 009,46	2 196 974,77
156	440 964,95	2 196 997,85
157	440 920,45	2 197 021,49
158	440 897,72	2 197 034,17
159	440 852,35	2 197 059,90
160	440 773,06	2 197 102,16
161	440 734,15	2 197 121,58
162	440 715,77	2 197 131,35
163	440 701,11	2 197 139,35
164	440 677,03	2 197 156,77
165	440 637,15	2 197 179,57
166	440 599,94	2 197 201,09
167	440 524,52	2 197 241,10
168	440 477,62	2 197 266,54
169	440 440,18	2 197 286,86
170	440 388,89	2 197 310,13
171	440 359,86	2 197 335,07
172	440 311,99	2 197 352,21
173	440 276,94	2 197 372,80
174	440 239,61	2 197 391,57

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
175	440 124,79	2 197 453,13
176	440 097,91	2 197 466,84
177	440 085,52	2 197 470,53
178	440 067,87	2 197 483,71
179	440 007,15	2 197 514,86
180	439 982,19	2 197 525,54
181	439 970,62	2 197 529,84
182	439 952,00	2 197 542,86
183	439 930,32	2 197 555,88
184	439 920,66	2 197 562,25
185	439 898,77	2 197 570,47
186	439 884,51	2 197 586,89
187	439 869,34	2 197 587,17
188	439 843,35	2 197 603,01
189	439 783,99	2 197 636,35
190	439 738,18	2 197 668,57
191	439 698,65	2 197 683,37
192	439 682,79	2 197 695,61
193	439 671,24	2 197 692,68
194	439 653,03	2 197 707,32
195	439 637,56	2 197 718,33
196	439 548,85	2 197 761,74
197	439 466,43	2 197 802,92
198	439 477,24	2 197 817,66
199	439 466,12	2 197 824,90
200	439 451,68	2 197 812,24
201	439 357,45	2 197 867,24
202	439 265,01	2 197 910,84
203	439 173,23	2 197 963,35
204	439 098,66	2 198 010,94
205	439 084,28	2 198 025,58
206	439 063,67	2 198 027,61
207	438 891,82	2 198 120,29
208	438 809,20	2 198 161,20
209	438 743,15	2 198 195,99
210	438 655,69	2 198 237,26
211	438 659,23	2 198 260,04
212	438 642,77	2 198 270,69

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
213	438 618,79	2 198 260,69
214	438 501,54	2 198 322,21
215	438 326,14	2 198 415,54
216	438 266,17	2 198 447,50
217	438 254,32	2 198 454,88
218	438 223,72	2 198 472,09
219	438 167,70	2 198 503,20
220	438 121,70	2 198 527,47
221	437 945,95	2 198 620,43
222	437 929,20	2 198 629,03
223	437 898,97	2 198 650,20
224	437 791,66	2 198 714,08
225	437 781,36	2 198 713,58
226	437 734,36	2 198 737,96
227	437 636,10	2 198 788,71
228	437 584,49	2 198 819,26
229	437 490,47	2 198 874,23
230	437 476,53	2 198 878,07
231	437 385,61	2 198 926,93
232	437 274,01	2 198 988,68
233	437 263,80	2 198 993,98
234	437 180,41	2 199 032,19
235	437 097,76	2 199 079,55
236	437 021,49	2 199 121,05
237	436 952,23	2 199 154,99
238	436 945,10	2 199 162,44
239	436 936,88	2 199 163,37
240	436 895,47	2 199 188,34
241	436 788,11	2 199 243,38
242	436 755,38	2 199 260,39
243	436 749,52	2 199 270,18
244	436 691,10	2 199 298,19
245	436 418,08	2 199 442,47
246	436 362,01	2 199 475,35
247	436 237,05	2 199 538,56
248	436 225,57	2 199 554,03
249	436 216,53	2 199 554,18
250	436 061,15	2 199 638,52

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
251	435 995,25	2 199 674,47
252	435 979,57	2 199 682,54
253	435 930,01	2 199 709,70
254	435 880,71	2 199 734,67
255	435 781,27	2 199 787,88
256	435 758,50	2 199 808,23
257	435 743,93	2 199 810,05
258	435 674,96	2 199 845,64
259	435 603,57	2 199 881,94
260	435 594,35	2 199 894,03
261	435 505,42	2 199 939,76
262	435 460,38	2 199 971,80
263	435 440,87	2 199 975,90
264	435 319,72	2 200 039,12
265	435 199,32	2 200 104,20
266	435 137,35	2 200 142,38
267	435 126,21	2 200 143,31
268	435 050,28	2 200 186,16
269	435 001,45	2 200 212,63
270	434 961,35	2 200 237,09
271	434 896,19	2 200 269,65
272	434 840,26	2 200 306,45
273	434 798,97	2 200 320,93
274	434 618,77	2 200 420,95
275	434 402,96	2 200 537,69
276	434 361,91	2 200 562,99
277	434 178,74	2 200 654,23
278	434 142,90	2 200 676,50
279	434 110,79	2 200 686,11
280	434 067,10	2 200 710,85
281	433 935,76	2 200 786,28
282	433 820,86	2 200 846,23
283	433 663,75	2 200 934,94
284	433 546,44	2 200 995,37
285	433 337,54	2 201 106,30
286	433 226,99	2 201 167,40
287	432 981,10	2 201 299,01
288	432 981,80	2 201 306,63



Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
289	432 648,26	2 201 485,74
290	432 435,91	2 201 600,89
291	432 377,86	2 201 635,53
292	432 301,88	2 201 598,49
293	432 065,10	2 201 726,62
294	432 018,65	2 201 746,35
295	432 029,91	2 201 752,80
296	432 022,70	2 201 759,78
297	431 999,38	2 201 759,72
298	431 771,45	2 201 888,11
299	431 577,61	2 201 997,58
300	431 460,04	2 202 061,05
301	431 464,07	2 202 068,84
302	431 368,38	2 202 120,98
303	431 252,19	2 202 180,70
304	431 169,24	2 202 232,83
305	431 116,22	2 202 262,66
306	431 086,17	2 202 285,10
307	431 061,33	2 202 311,60
308	431 034,57	2 202 326,92
309	431 006,14	2 202 339,94
310	431 004,27	2 202 342,50
311	430 834,98	2 202 432,87
312	430 668,49	2 202 521,30
313	430 612,63	2 202 550,75
314	430 617,70	2 202 558,97
315	430 604,15	2 202 564,58
316	430 599,72	2 202 560,50
317	430 553,81	2 202 582,05
318	430 556,45	2 202 586,05
319	430 546,63	2 202 595,40
320	430 542,88	2 202 591,65
321	430 505,95	2 202 607,80
322	430 509,50	2 202 616,30
323	430 500,02	2 202 620,80
324	430 495,93	2 202 613,93
325	430 484,84	2 202 620,48
326	430 457,65	2 202 631,22

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
327	430 458,23	2 202 638,65
328	430 453,01	2 202 641,55
329	430 450,16	2 202 639,12
330	430 397,86	2 202 665,34
331	430 394,94	2 202 675,19
332	430 346,62	2 202 700,45
333	430 347,38	2 202 702,82
334	430 336,14	2 202 708,18
335	430 334,08	2 202 705,94
336	430 272,55	2 202 736,10
337	430 195,29	2 202 777,25
338	430 138,58	2 202 804,66
339	430 021,10	2 202 866,71
340	429 984,55	2 202 888,82
341	429 972,01	2 202 864,79
342	429 981,64	2 202 861,08
343	430 076,78	2 202 811,02
344	430 284,95	2 202 699,61
345	430 328,51	2 202 674,40
346	430 484,19	2 202 593,33
347	430 591,78	2 202 533,11
348	430 598,09	2 202 521,04
349	430 608,10	2 202 518,07
350	430 610,04	2 202 527,16
351	430 911,96	2 202 366,46
352	430 975,13	2 202 331,46
353	431 041,93	2 202 279,62
354	431 067,15	2 202 256,23
355	431 176,57	2 202 186,60
356	431 309,80	2 202 115,76
357	431 420,10	2 202 054,67
358	431 419,79	2 202 049,00
359	431 450,64	2 202 036,45
360	431 494,19	2 202 013,46
361	431 781,41	2 201 849,72
362	432 016,56	2 201 715,04
363	432 298,66	2 201 562,56
364	432 375,63	2 201 594,36

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
365	432 445,91	2 201 555,45
366	432 902,52	2 201 307,22
367	433 341,15	2 201 075,87
368	433 849,03	2 200 794,67
369	433 846,53	2 200 786,58
370	434 030,77	2 200 692,95
371	434 124,46	2 200 646,68
372	434 129,37	2 200 649,20
373	434 565,48	2 200 413,21
374	434 731,46	2 200 324,05
375	435 086,12	2 200 132,23
376	435 249,34	2 200 043,72
377	435 713,68	2 199 792,91
378	436 007,62	2 199 635,10
379	436 492,22	2 199 373,96
380	436 719,27	2 199 252,40
381	437 275,05	2 198 951,28
382	437 620,99	2 198 765,76
383	437 869,47	2 198 631,43
384	438 159,97	2 198 473,85
385	438 844,65	2 198 105,36
386	439 372,05	2 197 821,24
387	439 577,75	2 197 713,78
388	439 708,18	2 197 645,31
389	439 712,37	2 197 640,63
390	439 970,75	2 197 502,93
391	440 056,17	2 197 458,40
392	440 141,53	2 197 412,26
393	440 319,39	2 197 316,50
394	440 634,82	2 197 146,14
395	440 858,04	2 197 029,03
396	441 233,54	2 196 826,45
397	441 725,50	2 196 562,83
398	442 064,31	2 196 381,21
399	442 230,35	2 196 291,44
400	442 366,38	2 196 217,44
401	442 456,40	2 196 169,11
402	442 800,19	2 195 983,45

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
403	442 995,81	2 195 878,28
404	443 087,03	2 195 830,40
405	443 162,58	2 195 790,65
406	443 269,45	2 195 733,21
407	443 323,70	2 195 703,93
408	443 413,40	2 195 656,34
409	443 471,65	2 195 621,85
410	443 542,70	2 195 585,14
411	443 615,82	2 195 546,31
412	443 685,98	2 195 508,82
413	443 736,16	2 195 484,90
414	443 794,90	2 195 450,22
415	443 842,25	2 195 425,72
416	443 906,34	2 195 392,33
417	444 040,24	2 195 321,91
418	444 098,95	2 195 291,13
419	444 259,85	2 195 203,85
420	444 525,76	2 195 062,21
421	444 726,63	2 194 953,47
422	444 807,33	2 194 909,33
423	444 835,23	2 194 891,49
424	444 945,98	2 194 830,43
425	445 056,06	2 194 776,66
426	445 080,99	2 194 759,78
427	445 098,16	2 194 741,52
428	445 105,34	2 194 749,15
429	445 128,84	2 194 736,54
430	445 134,34	2 194 731,08
431	445 215,92	2 194 687,22
432	445 234,18	2 194 671,11
433	445 244,49	2 194 665,42
434	445 273,70	2 194 658,90
435	445 330,42	2 194 630,59
436	445 445,15	2 194 569,15
437	445 692,46	2 194 437,57
438	445 814,05	2 194 369,08
439	445 818,16	2 194 345,00
440	445 825,70	2 194 343,31

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
441	445 823,55	2 194 364,98
442	446 067,10	2 194 232,41
443	446 066,62	2 194 225,38
444	446 133,27	2 194 195,81
445	446 153,18	2 194 185,03
446	446 255,51	2 194 130,22
447	446 481,22	2 194 010,63
448	446 591,31	2 193 951,43
449	446 603,29	2 193 939,12
450	446 702,24	2 193 880,04
451	447 087,95	2 193 677,53
452	447 157,99	2 193 633,59
453	447 492,52	2 193 456,06
454	447 663,54	2 193 364,99
455	447 925,60	2 193 227,76
456	448 017,16	2 193 171,79
457	448 136,26	2 193 110,68
458	448 349,42	2 192 996,91
459	448 803,01	2 192 758,22
460	449 324,45	2 192 477,45
461	449 383,74	2 192 440,29
462	449 429,97	2 192 420,48
463	449 462,05	2 192 410,11
464	449 482,61	2 192 400,22
465	449 705,79	2 192 276,59
466	450 103,68	2 192 063,31
467	450 316,39	2 191 950,54
468	450 655,69	2 191 769,34
469	451 030,34	2 191 569,07
470	451 424,49	2 191 359,12
471	451 717,97	2 191 205,47
472	452 073,25	2 191 014,65
473	452 243,59	2 190 927,27
474	452 339,32	2 190 874,27
475	452 616,20	2 190 731,32
476	452 852,66	2 190 602,35
477	453 006,77	2 190 521,05
478	453 157,39	2 190 448,65

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
479	453 500,93	2 190 261,14
480	453 761,78	2 190 121,78
481	453 875,62	2 190 055,33
482	453 936,07	2 190 022,10
483	453 952,69	2 190 016,26
484	453 989,40	2 189 994,18
485	454 429,99	2 189 743,26
486	454 687,77	2 189 615,20
487	454 898,31	2 189 502,54
488	454 896,57	2 189 494,29
489	454 912,41	2 189 485,59
490	454 922,08	2 189 489,27
491	455 084,98	2 189 400,82
492	455 308,36	2 189 262,43
493	455 479,45	2 189 156,48
494	455 717,59	2 189 013,47
495	455 829,49	2 188 947,69
496	455 865,71	2 188 925,12
497	455 954,45	2 188 875,03
498	456 007,75	2 188 840,32
499	456 099,03	2 188 788,84
500	456 171,32	2 188 744,22
501	456 203,53	2 188 724,64
502	456 303,39	2 188 670,85
503	456 338,84	2 188 654,55
504	456 350,43	2 188 652,74
505	456 450,98	2 188 621,70
506	456 507,15	2 188 604,08
507	456 610,84	2 188 574,60
508	456 634,83	2 188 567,96
509	456 646,68	2 188 561,74
510	456 658,87	2 188 559,62
511	456 673,34	2 188 555,67
512	456 696,60	2 188 556,44
513	456 727,06	2 188 569,56
514	456 809,48	2 188 598,18
515	456 868,83	2 188 621,48
516	456 945,82	2 188 650,28

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
517	457 028,30	2 188 680,05
518	457 112,33	2 188 716,27
519	457 134,62	2 188 713,98
520	457 155,82	2 188 730,99
521	457 184,07	2 188 739,33
522	457 233,62	2 188 740,83
523	457 249,77	2 188 732,82
524	457 347,23	2 188 664,07
525	457 507,25	2 188 546,03
526	457 545,27	2 188 520,27
527	457 631,55	2 188 458,41
528	457 684,25	2 188 418,61
529	457 682,65	2 188 409,72
530	457 733,04	2 188 375,58
531	457 737,63	2 188 357,69
532	457 744,19	2 188 334,40
533	457 765,52	2 188 335,34
534	457 776,81	2 188 345,68
535	457 777,75	2 188 366,06
536	457 777,59	2 188 372,26
537	457 748,42	2 188 395,81
538	457 744,73	2 188 407,46
539	457 705,97	2 188 430,84
540	457 689,68	2 188 445,62
541	457 688,80	2 188 450,01
542	457 674,76	2 188 457,83
543	457 649,17	2 188 474,31

Номер характерной точки границы	Координаты, м	
	X	Y
544	457 587,96	2 188 516,64
545	457 520,96	2 188 565,24
546	457 479,08	2 188 600,59
547	457 432,34	2 188 632,99
548	457 357,64	2 188 686,53
549	457 334,59	2 188 700,94
550	457 284,68	2 188 735,04
551	457 253,27	2 188 758,05
552	457 232,75	2 188 772,87
553	457 221,34	2 188 781,42
554	457 203,14	2 188 785,01
555	457 202,69	2 188 774,85
556	457 170,91	2 188 761,14
557	457 155,27	2 188 755,69
558	457 126,28	2 188 750,29
559	457 094,08	2 188 739,89
560	457 056,54	2 188 728,03
561	457 045,90	2 188 719,59
562	456 997,05	2 188 698,02
563	456 921,74	2 188 666,75
564	456 877,33	2 188 649,29
565	456 748,36	2 188 600,88
566	456 723,23	2 188 590,97
1	456 704,85	2 188 583,91