



ПРАВИТЕЛЬСТВО САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 12.05.2015 № 324-р

Об утверждении основной части проекта планировки территории в целях реконструкции автомобильной дороги общего пользования регионального значения в Самарской области Кинель – Богатое – Борское на участке км 0+000 – км 7+000 в муниципальном районе Кинельский Самарской области (в границах городского округа Кинель)

В соответствии с пунктом 2 статьи 7, статьёй 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, частью 3 статьи 3 Закона Самарской области «О градостроительной деятельности на территории Самарской области»:

1. Утвердить прилагаемую основную часть проекта планировки территории в целях реконструкции автомобильной дороги общего пользования регионального значения в Самарской области Кинель – Богатое – Борское на участке км 0+000 – км 7+000 в муниципальном районе Кинельский Самарской области (в границах городского округа Кинель).

2. Опубликовать настоящее распоряжение в средствах массовой информации.

Первый
вице-губернатор –
председатель Правительства
Самарской области



А.П.Нефёдов

003580

УТВЕРЖДЕНА
распоряжением Правительства
Самарской области
от 12.05.2015 № 324-р

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

проекта планировки территории в целях реконструкции автомобильной дороги общего пользования регионального значения в Самарской области Кинель – Богатое – Борское на участке км 0+000 – км 7+000 в муниципальном районе Кинельский Самарской области (в границах городского округа Кинель)

I. Положения о размещении объекта транспортной инфраструктуры регионального значения «Реконструкция автомобильной дороги общего пользования регионального значения в Самарской области Кинель – Богатое – Борское на участке км 0+000 – км 7+000 в муниципальном районе Кинельский Самарской области (в границах городского округа Кинель)»

1. Общие положения

Проект планировки территории подготовлен в целях реконструкции автомобильной дороги общего пользования регионального значения в Самарской области Кинель – Богатое – Борское на участке км 0+000 – км 7+000 в муниципальном районе Кинельский Самарской области (в границах г.о. Кинель), реконструкция которой предусмотрена постановлением Правительства Самарской области от 27.11.2013 № 677 «Об утверждении государственной программы Самарской области «Развитие транспортной системы Самарской области (2014 - 2025 годы)».

Проект планировки территории подготовлен на основании приказа министерства транспорта и автомобильных дорог Самарской области от 12.04.2013 № 75 «О подготовке документации по планировке территории в целях реконструкции автомобильной дороги общего пользования регионального значения в Самарской области Кинель – Богатое – Борское на участке км 0+000 – км 7+000 в муниципальном районе Кинельский Самарской области».

2. Цель разработки проекта планировки территории

Целью разработки проекта планировки территории является установление зоны планируемого размещения объекта транспортной инфраструктуры регионального значения.

3. Основные задачи проекта планировки территории

Основными задачами проекта планировки территории являются:

определение характеристик развития территории в связи с планируемым размещением объекта;

определение границ зоны планируемого размещения объекта транспортной инфраструктуры.

4. Характеристика развития территории в связи с размещением планируемого объекта транспортной инфраструктуры

Размещение планируемого объекта транспортной инфраструктуры, предложенное в настоящем проекте планировки территории, разработано в соответствии с общими принципами, отраженными в:

Схеме территориального планирования Самарской области, утвержденной постановлением Правительства Самарской области от 13.12.2007 № 261;

Генеральном плане городского округа Кинель, утвержденном решением Думы г.о. Кинель от 27.05.2010 № 793;

Правилах землепользования и застройки г.о. Кинель, утвержденных решением Думы г.о. Кинель 31.05.2012 № 211.

В основу проектных решений заложены следующие принципы:

рациональное размещение объекта транспортной инфраструктуры;

создание условий для благоприятной экологической среды жизнедеятельности;

развитие и обновление транспортной инфраструктуры.

Территория в границах разработки настоящего проекта планировки территории расположена в пределах городского округа Кинель Самарской области.

Основные планировочные показатели планируемого размещения объекта транспортной инфраструктуры регионального значения изложены в приложении 2.

Площадь проектируемой территории в границах разработки проекта планировки территории – 57,87 га. Координаты поворотных точек границы проектируемой территории приведены в приложении 1.

Площадь территории в границах зоны планируемого размещения объекта транспортной инфраструктуры регионального значения «Реконструкция автомобильной дороги общего пользования регионального значения в Самарской области Кинель – Богатое – Борское на участке км 0+000 – км 7+000 в муниципальном районе Кинельский Самарской области (в границах г.о. Кинель)» – 53,45 га. Координаты поворотных точек границы зоны планируемого размещения объекта приведены в приложении 3.

В границах проектирования отсутствуют объекты культурного наследия, выявленные объекты культурного наследия, особо охраняемые природные территории.

5. Сведения о планируемом объекте транспортной инфраструктуры

Планируемая к реконструкции автомобильная дорога общего пользования регионального значения в Самарской области Кинель - Богатое - Борское на участке км 0+000 - км 7+000 в муниципальном районе Кинельский Самарской области (в границах г.о. Кинель) в границах проектируемой территории имеет следующие технические параметры:

техническая категория – магистральная дорога регулируемого движения;
строительная длина основной дороги – 7,1 км;

расчетная скорость движения – 80 км/ч;
число полос движения – 2-4;
ширина полосы движения – 3,50 и 4,0 м;
ширина проезжей части – 7,5 – 2х7,5 м;
ширина разделительной полосы – 1,0-2,5 м;
ширина пешеходной части тротуаров – 1,5-3,0м;
количество путепроводов – 1 шт.;;
количество водопропускных труб – 3 шт.;;
тип дорожной одежды – капитальный.

II. Чертеж планировки территории

Чертеж планировки территории прилагается.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к основной части проекта планировки
территории в целях реконструкции
автомобильной дороги общего пользования
регионального значения в Самарской
области Кинель – Богатое – Борское на
участке км 0+000 – км 7+000 в
муниципальном районе Кинельский
Самарской области
(в границах городского округа Кинель)

**ВЕДОМОСТЬ КООРДИНАТ ПОВОРОТНЫХ ТОЧЕК ГРАНИЦЫ
ПРОЕКТИРУЕМОЙ ТЕРРИТОРИИ**

Номер точки	Координаты (м)		Расстояние (м)	Дирекционный угол
	X	Y		
1	6643,35	15538,09		
2	6627,46	15534,60	16,27	192°23'06"
3	6439,32	15693,28	246,12	139°51'21"
4	6443,11	15697,42	5,62	47°29'29"
5	6430,09	15709,30	17,63	137°37'54"
6	6425,42	15704,79	6,50	223°59'51"
7	6317,09	15797,73	142,74	139°22'07"
8	6322,60	15803,87	8,25	48°06'38"
9	6305,02	15819,52	23,53	138°19'24"
10	6299,05	15813,39	8,56	225°46'40"
11	6152,14	15939,47	193,6	139°21'43"
12	6202,34	16013,37	89,34	55°48'42"
13	6129,52	16071,58	93,23	141°21'46"
14	6078,93	16005,01	83,60	232°46'03"
15	5854,37	16197,03	295,47	139°28'07"
16	5849,26	16194,41	5,74	207°06'08"
17	5697,79	16332,17	204,75	137°42'47"
18	5708,90	16337,96	12,52	27°30'45"
19	4522,69	17962,41	2011,45	126°08'16"
20	4509,01	17958,65	14,19	195°22'57"
21	4509,70	17956,64	2,12	288°53'07"
22	4519,65	17927,28	31,00	288°43'17"
23	4521,75	17927,99	2,22	18°43'16"
24	4529,97	17902,66	26,63	287°58'42"
25	4538,46	17876,49	27,51	287°58'55"
26	4537,01	17876,01	1,53	198°17'56"
27	4546,66	17846,10	31,43	287°52'56"
28	4550,24	17826,68	19,75	280°26'42"
29	4551,16	17815,30	11,42	274°37'19"

Номер точки	Координаты (м)		Расстояние (м)	Дирекционный угол
	X	Y		
30	4556,98	17796,20	19,97	286°56'28"
31	4560,16	17797,07	3,30	15°16'13"
32	4567,14	17774,29	23,83	287°02'
33	4562,10	17772,83	5,25	196°09'08"
34	4568,02	17753,75	19,98	287°15'13"
35	4580,72	17757,61	13,27	16°53'58"
36	4519,61	17973,44	224,32	105°48'39"
37	4505,14	17969,93	14,89	193°39'26"
38	4504,12	17972,96	3,2	108°34'47"
39	4499,71	17971,48	4,65	198°31'18"
40	4494,65	17987,90	17,18	107°07'23"
41	4488,56	18006,49	19,56	108°08'39"
42	4478,54	18043,45	38,29	105°10'01"
43	4464,78	18084,57	43,36	108°30'09"
44	4477,06	18089,12	13,1	20°18'34"
45	4472,79	18103,37	14,88	106°41'57"
46	4485,92	18106,98	13,61	15°21'50"
47	5697,04	16357,97	2127,4	304°42'04"
48	5673,76	16350,75	24,37	197°14'38"
49	5635,89	16384,20	50,53	138°32'33"
50	5633,69	16383,08	2,47	207°01'57"
51	5608,08	16405,24	33,87	139°07'59"
52	5605,25	16411,96	7,29	112°50'
53	5583,88	16431,45	28,92	137°38'03"
54	5581,70	16429,98	2,63	214°01'21"
55	5529,55	16479,04	71,6	136°44'57"
56	5531,32	16479,79	1,92	23°01'07"
57	5487,13	16520,45	60,05	137°22'54"
58	5485,88	16519,74	1,44	209°41'08"
59	5465,53	16539,74	28,53	135°30'10"
60	5465,88	16540,05	0,47	41°37'24"
61	5426,15	16576,55	53,95	137°25'35"
62	5412,87	16589,06	18,25	136°42'12"
63	5398,60	16602,09	19,32	137°35'11"
64	5409,61	16606,71	11,93	22°44'29"
65	5402,38	16624,19	18,92	112°26'46"
66	5378,88	16617,58	24,41	195°43'21"
67	5356,61	16639,81	31,47	135°03'03"
68	5328,95	16665,56	37,79	137°03'01"
69	5328,77	16666,88	1,34	97°46'47"
70	5303,40	16689,34	33,88	138°29'03"
71	5273,76	16716,61	40,27	137°23'02"
72	5189,41	16794,00	114,48	137°27'52"

Номер точки	Координаты (м)		Расстояние (м)	Дирекционный угол
	X	Y		
73	5132,94	16845,79	76,62	137°28'24"
74	5137,06	16850,56	6,3	49°10'28"
75	5148,10	16862,26	16,09	46°39'50"
76	5067,73	16786,09	110,73	223°27'44"
77	5097,51	16755,38	42,78	314°06'42"
78	5136,47	16726,32	48,6	323°17'23"
79	5107,83	16690,28	46,04	231°31'33"
80	5260,95	16546,24	210,22	316°45'01"
81	5302,98	16592,00	62,14	47°26'04"
82	5430,66	16484,06	167,2	319°47'22"
83	5572,28	16348,01	196,38	316°08'50"
84	5839,03	16116,49	353,21	319°02'39"
85	5924,89	16050,18	108,49	322°19'17"
86	5931,59	16044,46	8,81	319°30'57"
87	5964,35	16016,42	43,12	319°26'21"
88	5979,93	16003,06	20,52	319°23'32"
89	5981,53	16001,69	2,11	319°19'29"
90	6005,57	15981,03	31,7	319°19'29"
91	6056,39	15937,39	66,99	319°20'57"
92	6129,15	15874,88	95,92	319°19'58"
93	6213,41	15802,42	111,13	319°18'21"
94	6308,80	15720,47	125,75	319°20'04"
95	6328,60	15703,46	26,11	319°20'04"
96	6415,76	15628,66	114,86	319°21'44"
97	6504,53	15553,86	116,08	319°52'57"
98	6525,60	15535,95	27,65	319°37'45"
99	6528,67	15533,33	4,04	319°35'28"
100	6549,08	15515,98	26,79	319°37'32"
101	6562,84	15502,63	19,17	315°51'43"
102	6544,86	15480,96	28,16	230°19'28"
103	5052,59	16799,76	1991,51	138°31'52"
104	5060,37	16825,57	26,96	73°12'56"
105	5006,06	16875,28	73,63	137°32'01"
106	4975,86	16902,79	40,85	137°40'08"
107	4962,40	16915,26	18,35	137°11'10"
108	4917,87	16956,31	60,56	137°19'48"
109	4918,64	16956,36	0,77	3°47'22"
110	4889,53	16985,52	41,2	134°56'56"
111	4798,30	17067,32	122,53	138°07'08"
112	4743,88	17120,68	76,22	135°33'52"
113	4715,71	17151,59	41,82	132°20'38"
114	4712,46	17154,61	4,43	137°06'08"
115	4692,07	17178,62	31,5	130°20'35"

Номер точки	Координаты (м)		Расстояние (м)	Дирекционный угол
	X	Y		
116	4674,95	17206,81	32,98	121°16'07"
117	4659,94	17242,87	39,06	112°35'49"
118	4642,77	17295,43	55,29	108°05'27"
119	4617,91	17374,55	82,93	107°26'34"
120	4610,15	17399,39	26,02	107°21'
121	4614,97	17399,42	4,82	0°20'42"
122	4615,00	17406,51	7,09	89°45'27"
123	4608,65	17406,51	6,35	180°
124	4585,36	17479,39	76,51	107°43'20"
125	4554,53	17469,47	32,39	197°50'13"
126	4541,74	17514,25	46,57	105°56'28"
127	4522,07	17580,98	69,57	106°25'21"
128	4551,75	17589,02	30,75	15°09'11"
129	4530,28	17659,61	73,78	106°55'09"
130	4492,56	17655,18	37,98	186°42'06"
131	4486,25	17705,92	51,13	97°05'18"
132	4477,47	17704,75	8,86	187°36'43"
133	6934,61	15283,57	3449,58	315°25'21"
134	6930,11	15274,13	10,46	244°31'54"
135	6857,28	15334,85	94,82	140°10'45"
136	6815,26	15370,00	54,78	140°05'39"
137	6782,60	15395,74	41,59	141°45'35"
138	6739,00	15437,79	60,57	136°01'58"
139	6649,41	15516,26	119,1	138°47'05"
140	6659,35	15523,67	12,4	36°41'35"
141	4482,62	18122,40	3389,92	129°57'
142	4467,52	18120,94	15,17	185°30'52"
143	4453,28	18119,86	14,28	184°20'48"
144	4441,00	18157,53	39,63	108°03'09"
145	4439,66	18161,58	4,26	108°18'27"
146	4415,21	18235,84	78,18	108°13'29"
147	4414,15	18239,06	3,39	108°11'21"
148	4412,23	18242,58	4,01	118°37'27"
149	4409,79	18265,10	22,65	96°11'21"
150	4417,90	18296,85	32,77	75°39'52"
151	4430,11	18316,75	23,34	58°28'59"
152	4444,88	18333,02	21,98	47°46'06"
153	4476,24	18340,96	32,35	14°12'24"
154	4686,84	17466,49	899,48	283°32'26"
155	4677,46	17463,62	9,81	197°00'04"
156	4660,10	17458,58	18,07	196°11'05"
157	4647,29	17498,98	42,38	107°36'
158	4658,40	17504,21	12,28	25°13'02"

Номер точки	Координаты (м)		Расстояние (м)	Дирекционный угол
	X	Y		
159	4656,30	17510,19	6,34	109°23'55"
160	4668,79	17515,60	13,61	23°23'43"
161	6561,69	15465,47	2790,36	312°43'
162	6577,12	15473,31	17,31	26°55'41"
163	6594,32	15475,64	17,36	7°44'20"
164	6707,31	15380,71	147,58	319°57'47"
165	6799,18	15299,15	122,85	318°24'10"
166	6896,97	15216,97	127,74	319°57'26"
167	6986,35	15139,34	118,39	319°01'23"
168	7016,38	15112,55	40,25	318°15'52"
169	6983,87	15074,57	49,99	229°26'09"
170	7163,11	14921,22	235,89	319°27'03"
171	7192,08	14955,07	44,55	49°26'16"
172	7195,62	14959,20	5,44	49°26'16"
173	7200,98	14954,36	7,22	317°54'28"
174	7337,02	14837,44	179,38	319°19'19"
175	7546,22	14657,35	276,04	319°16'35"
176	7548,74	14661,26	4,65	57°11'40"

Площадь проектируемой территории:

57,87 га

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к основной части проекта планировки
территории в целях реконструкции
автомобильной дороги общего
пользования регионального значения в
Самарской области Кинель – Богатое –
Борское на участке км 0+000 – км 7+000 в
муниципальном районе Кинельский
Самарской области
(в границах городского округа Кинель)

ОСНОВНЫЕ ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

проекта планировки территории в целях реконструкции автомобильной дороги
общего пользования регионального значения в Самарской области Кинель –
Богатое – Борское на участке км 0+000 – км 7+000 в муниципальном районе
Кинельский Самарской области (в границах городского округа Кинель)

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Проектное предложение
1.	Площадь проектируемой территории в границах разработки проекта планировки территории	га	57,87
2.	Площадь территории в границах зоны размещения объекта транспортной инфраструктуры регионального значения	га	53,45
3.	Автомобильная дорога категория – магистральная дорога регулируемого движения	км	7,1
	ширина проезжей части	м	7,5 – 2х7,5
	количество полос движения	шт.	2 – 4
	ширина полосы движения	м	3,50 – 4,0
	ширина разделительной полосы	м	1,0 – 2,5
	ширина тротуаров	м	1,5 – 3,0
4.	Путепроводы	шт.	2
	путепровод 1:		
	длина	пог.м	79,87
	ширина	м	11,11
5.	Водопропускные ж/б трубы	шт.	3
	длина	пог.м	66,81

ПРИЛОЖЕНИЕ 3
к основной части проекта планировки
территории в целях реконструкции
автомобильной дороги общего пользования
регионального значения в Самарской
области Кинель – Богатое – Борское на
участке км 0+000 – км 7+000 в
муниципальном районе Кинельский
Самарской области
(в границах городского округа Кинель)

**ВЕДОМОСТЬ КООРДИНАТ ПОВОРОТНЫХ ТОЧЕК ГРАНИЦЫ ЗОНЫ
ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТА**

Номер точки	Координаты (м)		Расстояние (м)	Дирекционный угол
	X	Y		
1	8804,26	15199,13		
2	8576,92	14961,77	328,67	226°14'03"
3	8565,86	14974,17	16,61	131°43'09"
4	8533,38	14957,10	36,70	207°42'54"
5	8513,56	14928,48	34,81	235°18'16"
6	8469,11	14894,00	56,26	217°48'15"
7	8271,10	14800,67	218,9	205°14'14"
8	8178,37	14731,85	115,48	216°34'41"
9	8153,21	14721,42	27,24	202°31'04"
10	8094,81	14684,20	69,25	212°30'56"
11	8008,51	14637,64	98,06	208°20'42"
12	8039,02	14696,05	65,90	62°25'14"
13	8026,32	14703,08	14,51	151°01'56"
14	7987,69	14646,89	68,18	235°29'03"
15	7985,27	14648,44	2,87	147°29'08"
16	7971,68	14626,40	25,89	238°21'22"
17	7963,78	14609,71	18,47	244°39'35"
18	7950,52	14612,10	13,48	169°46'04"
19	7898,51	14594,04	55,05	199°09'10"
20	7872,50	14594,47	26,01	179°02'55"
21	7809,90	14595,51	62,61	179°02'57"
22	7745,67	14616,22	67,49	162°07'43"
23	7740,77	14610,70	7,38	228°23'31"
24	7718,37	14618,40	23,68	161°00'54"
25	7721,86	14634,82	16,78	78°00'38"
26	7709,23	14637,58	12,93	167°39'22"
27	7699,16	14640,97	10,62	161°24'36"
28	7650,05	14660,87	52,99	157°56'17"
29	7614,00	14686,86	44,44	144°12'48"

Номер точки	Координаты (м)		Расстояние (м)	Дирекционный угол
	X	Y		
30	7576,99	14717,13	47,81	140°43'21"
31	7561,21	14729,36	19,96	142°12'54"
32	7564,45	14746,86	17,8	79°31'25"
33	7549,16	14761,62	21,26	136°00'18"
34	7543,76	14744,20	18,24	252°46'51"
35	7542,90	14741,54	2,79	252°01'18"
36	7539,45	14744,06	4,27	143°52'03"
37	7535,24	14747,15	5,22	143°43'36"
38	7481,49	14792,14	70,09	140°04'12"
39	7428,86	14840,25	71,31	137°34'06"
40	7400,56	14869,31	40,56	134°14'27"
41	7395,43	14873,30	6,5	142°06'54"
42	7362,23	14903,63	44,97	137°35'19"
43	7323,37	14938,41	52,15	138°10'11"
44	7208,42	15037,02	151,45	139°22'35"
45	7179,34	15062,02	38,35	139°18'44"
46	7132,38	15102,52	62,01	139°13'19"
47	7114,04	15117,76	23,85	140°16'52"
48	7063,25	15161,73	67,18	139°07'02"
49	7066,23	15187,56	26	83°25'27"
50	7049,27	15201,57	22	140°25'52"
51	7041,65	15175,42	27,24	253°44'48"
52	6956,47	15250,05	113,25	138°46'27"
53	6960,16	15268,73	19,04	78°50'17"
54	6936,08	15281,69	27,35	151°41'57"
55	6931,45	15271,78	10,94	244°58'15"
56	6911,42	15288,93	26,37	139°25'29"
57	6887,41	15309,10	31,36	139°58'20"
58	6871,62	15322,36	20,62	139°58'39"
59	6782,60	15395,74	115,36	140°30'12"
60	6739,00	15437,79	60,57	136°01'58"
61	6649,41	15516,26	119,1	138°47'05"
62	6658,78	15524,26	12,32	40°28'33"
63	6644,19	15536,24	18,88	140°36'12"
64	6629,67	15532,75	14,93	193°31'24"
65	6439,32	15693,28	249,01	139°51'32"
66	6443,11	15697,42	5,62	47°29'29"
67	6430,09	15709,30	17,63	137°37'54"
68	6425,42	15704,79	6,5	223°59'51"
69	6317,09	15797,73	142,74	139°22'07"
70	6322,60	15803,87	8,25	48°06'38"
71	6305,02	15819,52	23,53	138°19'24"

Номер точки	Координаты (м)		Расстояние (м)	Дирекционный угол
	X	Y		
72	6299,05	15813,39	8,56	225°46'40"
73	6152,14	15939,47	193,6	139°21'43"
74	6202,34	16013,37	89,34	55°48'42"
75	6129,52	16071,58	93,23	141°21'46"
76	6078,93	16005,01	83,6	232°46'03"
77	5854,37	16197,03	295,47	139°28'07"
78	5849,26	16194,41	5,74	207°06'08"
79	5697,79	16332,17	204,75	137°42'47"
80	5708,90	16337,96	12,52	27°30'45"
81	5697,04	16357,97	23,27	120°39'09"
82	5673,76	16350,75	24,37	197°14'38"
83	5635,89	16384,20	50,53	138°32'33"
84	5633,69	16383,08	2,47	207°01'57"
85	5608,08	16405,24	33,87	139°07'59"
86	5605,25	16411,96	7,29	112°50'
87	5583,88	16431,45	28,92	137°38'03"
88	5581,70	16429,98	2,63	214°01'21"
89	5529,55	16479,04	71,6	136°44'57"
90	5531,32	16479,79	1,92	23°01'07"
91	5487,13	16520,45	60,05	137°22'54"
92	5485,88	16519,74	1,44	209°41'08"
93	5465,53	16539,74	28,53	135°30'10"
94	5465,88	16540,05	0,47	41°37'24"
95	5426,15	16576,55	53,95	137°25'35"
96	5412,87	16589,06	18,25	136°42'12"
97	5398,60	16602,09	19,32	137°35'11"
98	5409,61	16606,71	11,93	22°44'29"
99	5402,38	16624,19	18,92	112°26'46"
100	5378,88	16617,58	24,41	195°43'21"
101	5356,61	16639,81	31,47	135°03'03"
102	5328,95	16665,56	37,79	137°03'01"
103	5328,77	16666,88	1,34	97°46'47"
104	5303,40	16689,34	33,88	138°29'03"
105	5273,76	16716,61	40,27	137°23'02"
106	5189,41	16794,00	114,48	137°27'52"
107	5132,94	16845,79	76,62	137°28'24"
108	5137,06	16850,56	6,3	49°10'28"
109	5137,25	16851,43	0,89	77°32'43"
110	5132,09	16855,61	6,64	140°59'33"
111	5142,10	16867,95	15,89	50°56'50"
112	5130,56	16878,89	15,9	136°31'57"
113	5121,77	16885,92	11,25	141°20'53"

Номер точки	Координаты (м)		Расстояние (м)	Дирекционный угол
	X	Y		
114	5107,68	16871,71	20,01	225°13'58"
115	5043,43	16927,80	85,29	138°53'01"
116	5041,79	16926,67	1,99	214°32'12"
117	5036,39	16934,24	9,3	125°29'31"
118	5005,67	16962,39	41,67	137°30'09"
119	4924,98	17036,90	109,83	137°16'48"
120	4808,61	17146,33	159,74	136°45'40"
121	4758,36	17198,88	72,71	133°42'58"
122	4744,46	17215,85	21,94	129°19'20"
123	4732,08	17236,03	23,68	121°31'37"
124	4720,16	17264,60	30,96	112°39'
125	4715,02	17262,43	5,58	202°56'39"
126	4702,52	17299,01	38,67	108°52'23"
127	4717,64	17307,43	17,3	29°06'03"
128	4710,88	17327,95	21,61	108°13'46"
129	4693,79	17325,48	17,26	188°14'52"
130	4683,55	17360,92	36,89	106°07'16"
131	4688,58	17362,97	5,43	22°11'
132	4686,07	17371,01	8,42	107°19'22"
133	4684,87	17374,85	4,02	107°21'14"
134	4684,09	17377,34	2,61	107°26'30"
135	4676,02	17403,13	27,02	107°22'30"
136	4665,29	17437,55	36,05	107°18'57"
137	4669,78	17438,99	4,72	17°44'51"
138	4682,10	17449,42	16,14	40°14'40"
139	4677,46	17463,62	14,94	108°06'42"
140	4660,10	17458,58	18,07	196°11'05"
141	4647,29	17498,98	42,38	107°36'
142	4658,40	17504,21	12,28	25°13'02"
143	4651,08	17525,00	22,04	109°23'55"
144	4639,38	17521,49	12,22	196°41'51"
145	4625,73	17566,02	46,58	107°02'47"
146	4639,35	17576,18	16,99	36°41'53"
147	4634,60	17586,40	11,27	114°54'54"
148	4621,22	17580,70	4,43	199°30'27"
149	4620,21	17584,01	3,46	106°54'59"
150	4611,25	17581,33	9,35	196°38'41"
151	4598,05	17625,47	46,07	106°39'11"
152	4621,47	17632,43	24,44	16°32'12"
153	4616,55	17648,34	16,66	107°11'52"
154	4602,00	17643,53	15,32	198°17'56"
155	4596,67	17642,95	5,36	186°14'09"

Номер точки	Координаты (м)		Расстояние (м)	Дирекционный угол
	X	Y		
156	4586,90	17673,22	31,81	107°53'24"
157	4597,36	17676,86	11,08	19°09'41"
158	4583,21	17722,41	47,7	107°15'40"
159	4591,38	17725,02	8,58	17°41'56"
160	4580,72	17757,61	34,29	108°06'42"
161	4568,02	17753,75	13,27	196°53'58"
162	4562,10	17772,83	19,98	107°15'13"
163	4555,09	17770,84	7,28	195°50'42"
164	4548,07	17793,64	23,86	107°07'02"
165	4545,62	17801,80	8,52	106°42'58"
166	4543,07	17801,08	2,65	195°45'50"
167	4540,73	17808,47	7,75	107°35'46"
168	4543,37	17809,22	2,75	15°48'08"
169	4542,27	17812,80	3,75	107°06'18"
170	4548,57	17814,60	6,55	15°56'13"
171	4545,21	17824,98	10,91	107°55'30"
172	4537,51	17822,36	8,13	198°47'21"
173	4531,57	17840,38	18,98	108°13'41"
174	4529,48	17846,76	6,71	108°10'58"
175	4525,05	17860,24	14,19	108°10'56"
176	4528,32	17861,19	3,4	16°03'25"

Площадь зоны планируемого
размещения объекта:

53,45 га