

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Описание местоположения границы территориальной зоны П-2 (Производственные зоны – зоны размещения производственных объектов с различными нормативами воздействия на окружающую среду) муниципального образования сельского поселения "Деревня Карцово" муниципального района "Дзержинский район" Калужской области

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

### Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	муниципальное образование сельского поселения "Деревня Карцово" муниципального района "Дзержинский район" Калужской области. Граница территориальной зоны П-2 (Производственные зоны – зоны размещения производственных объектов с различными нормативами воздействия на окружающую среду)
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	1981142 кв.м ± 2841 кв.м
3	Иные характеристики объекта	–

## Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>40.1</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки ( $M_t$ ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
–	–	–	–	–	–
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки ( $M_t$ ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	463784.20	1280368.91	Картометрический метод	1.00	–
2	463832.59	1280369.73	Картометрический метод	1.00	–
3	463879.34	1280412.39	Картометрический метод	1.00	–
4	463926.09	1280477.19	Картометрический метод	1.00	–
5	464005.83	1280484.63	Картометрический метод	1.00	–
6	464009.16	1280546.86	Картометрический метод	1.00	–
7	464064.72	1280540.19	Картометрический метод	1.00	–
8	464100.28	1280543.53	Картометрический метод	1.00	–
9	464141.40	1280556.87	Картометрический метод	1.00	–
10	464183.62	1280602.43	Картометрический метод	1.00	–
11	464260.95	1280664.33	Картометрический метод	1.00	–
12	464360.52	1280781.17	Картометрический метод	1.00	–
13	464454.65	1280896.16	Картометрический метод	1.00	–
14	464732.64	1281227.76	Картометрический метод	1.00	–
15	464739.63	1281213.49	Картометрический метод	1.00	–
16	464750.36	1281225.76	Картометрический метод	1.00	–
17	464743.21	1281240.38	Картометрический метод	1.00	–
18	464699.66	1281334.11	Картометрический метод	1.00	–
19	464638.72	1281515.95	Картометрический метод	1.00	–
20	464577.54	1281728.66	Картометрический метод	1.00	–

21	464620.20	1281991.91	Картометрический метод	1.00	–
22	464561.96	1282156.92	Картометрический метод	1.00	–
23	464564.29	1282178.89	Картометрический метод	1.00	–
24	464639.70	1281983.31	Картометрический метод	1.00	–
25	464594.65	1281720.95	Картометрический метод	1.00	–
26	464737.07	1281257.65	Картометрический метод	1.00	–
27	464744.65	1281242.11	Картометрический метод	1.00	–
28	464778.62	1281282.60	Картометрический метод	1.00	–
29	465107.35	1281680.31	Картометрический метод	1.00	–
30	465415.93	1282056.26	Картометрический метод	1.00	–
31	465454.93	1282133.36	Картометрический метод	1.00	–
32	465452.38	1282189.24	Картометрический метод	1.00	–
33	465433.97	1282220.36	Картометрический метод	1.00	–
34	465390.78	1282245.75	Картометрический метод	1.00	–
35	465335.54	1282255.27	Картометрический метод	1.00	–
36	465303.15	1282269.87	Картометрический метод	1.00	–
37	465270.76	1282298.45	Картометрический метод	1.00	–
38	465251.71	1282310.51	Картометрический метод	1.00	–
39	465219.96	1282307.33	Картометрический метод	1.00	–
40	465192.03	1282281.93	Картометрический метод	1.00	–
41	465167.26	1282244.46	Картометрический метод	1.00	–
42	465150.12	1282189.22	Картометрический метод	1.00	–
43	465133.62	1282138.42	Картометрический метод	1.00	–
44	465053.79	1282135.74	Картометрический метод	1.00	–
45	465038.81	1282197.90	Картометрический метод	1.00	–
46	465036.77	1282275.14	Картометрический метод	1.00	–
47	465034.86	1282346.53	Картометрический метод	1.00	–
48	465036.49	1282404.76	Картометрический метод	1.00	–
49	465034.03	1282453.16	Картометрический метод	1.00	–
50	465011.88	1282488.42	Картометрический метод	1.00	–
51	464976.61	1282488.42	Картометрический метод	1.00	–
52	464930.68	1282462.17	Картометрический метод	1.00	–
53	464903.26	1282454.55	Картометрический метод	1.00	–
54	464889.67	1282450.68	Картометрический метод	1.00	–

55	464824.21	1282456.89	Картометрический метод	1.00	–
56	464790.43	1282472.00	Картометрический метод	1.00	–
57	464763.36	1282522.03	Картометрический метод	1.00	–
58	464602.45	1282538.40	Картометрический метод	1.00	–
59	464600.21	1282538.02	Картометрический метод	1.00	–
60	464031.54	1282576.92	Картометрический метод	1.00	–
61	463960.61	1282581.77	Картометрический метод	1.00	–
62	463996.20	1282002.35	Картометрический метод	1.00	–
63	464169.36	1281815.25	Картометрический метод	1.00	–
64	464172.32	1281752.70	Картометрический метод	1.00	–
65	464174.51	1281752.37	Картометрический метод	1.00	–
66	464176.34	1281691.51	Картометрический метод	1.00	–
67	464170.05	1281619.54	Картометрический метод	1.00	–
68	464155.66	1281561.07	Картометрический метод	1.00	–
69	464150.26	1281498.10	Картометрический метод	1.00	–
70	464180.55	1281463.30	Картометрический метод	1.00	–
71	464172.89	1281465.56	Картометрический метод	1.00	–
72	464110.07	1281474.51	Картометрический метод	1.00	–
73	464022.79	1281479.49	Картометрический метод	1.00	–
74	463964.56	1281490.15	Картометрический метод	1.00	–
75	463899.76	1281502.44	Картометрический метод	1.00	–
76	463851.37	1281498.34	Картометрический метод	1.00	–
77	463794.77	1281460.60	Картометрический метод	1.00	–
78	463743.92	1281439.28	Картометрический метод	1.00	–
79	463688.97	1281415.48	Картометрический метод	1.00	–
80	463641.40	1281384.31	Картометрический метод	1.00	–
81	463631.56	1281345.76	Картометрический метод	1.00	–
82	463643.05	1281299.83	Картометрический метод	1.00	–
83	463672.58	1281267.85	Картометрический метод	1.00	–
84	463681.61	1281212.07	Картометрический метод	1.00	–
85	463642.24	1281115.28	Картометрический метод	1.00	–
86	463643.07	1281075.09	Картометрический метод	1.00	–
87	463665.22	1281023.42	Картометрический метод	1.00	–
88	463684.91	1280956.99	Картометрический метод	1.00	–

89	463722.64	1280890.55	Картометрический метод	1.00	–
90	463725.93	1280784.75	Картометрический метод	1.00	–
91	463739.88	1280710.11	Картометрический метод	1.00	–
92	463758.75	1280646.95	Картометрический метод	1.00	–
93	463771.88	1280584.62	Картометрический метод	1.00	–
94	463777.63	1280510.80	Картометрический метод	1.00	–
95	463801.42	1280473.07	Картометрический метод	1.00	–
96	463782.55	1280470.61	Картометрический метод	1.00	–
1	463784.20	1280368.91	Картометрический метод	1.00	–
–	–	–	–	–	–
97	464629.40	1282104.46	Картометрический метод	1.00	–
98	464672.93	1282126.31	Картометрический метод	1.00	–
99	464712.61	1282196.48	Картометрический метод	1.00	–
100	464726.42	1282241.25	Картометрический метод	1.00	–
101	464720.06	1282269.83	Картометрический метод	1.00	–
102	464686.73	1282272.21	Картометрический метод	1.00	–
103	464651.01	1282218.73	Картометрический метод	1.00	–
104	464622.76	1282152.34	Картометрический метод	1.00	–
105	464615.33	1282112.75	Картометрический метод	1.00	–
97	464629.40	1282104.46	Картометрический метод	1.00	–

Текстовое описание местоположения границ объекта		
Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
1	2	Далее - 48.4 м на север до т. №2
2	3	Далее - 63.3 м на северо-восток до т. №3
3	4	Далее - 79.9 м на северо-восток до т. №4
4	5	Далее - 80.1 м на север до т. №5
5	6	Далее - 62.3 м на восток до т. №6
6	7	Далее - 56.0 м на север до т. №7
7	8	Далее - 35.7 м на север до т. №8
8	9	Далее - 43.2 м на север до т. №9
9	10	Далее - 62.1 м на северо-восток до т. №10
10	11	Далее - 99.0 м на северо-восток до т. №11
11	12	Далее - 153.5 м на северо-восток до т. №12
12	13	Далее - 148.6 м на северо-восток до т. №13
13	14	Далее - 432.7 м на северо-восток до т. №14
14	15	Далее - 15.9 м на северо-запад до т. №15
15	16	Далее - 16.3 м на северо-восток до т. №16
16	17	Далее - 16.3 м на юго-восток до т. №17
17	18	Далее - 103.3 м на юго-восток до т. №18
18	19	Далее - 191.8 м на восток до т. №19
19	20	Далее - 221.3 м на восток до т. №20
20	21	Далее - 266.7 м на восток до т. №21
21	22	Далее - 175.0 м на восток до т. №22
22	23	Далее - 22.1 м на восток до т. №23
23	24	Далее - 209.6 м на запад до т. №24
24	25	Далее - 266.2 м на запад до т. №25
25	26	Далее - 484.7 м на запад до т. №26
26	27	Далее - 17.3 м на северо-запад до т. №27
27	28	Далее - 52.9 м на северо-восток до т. №28
28	29	Далее - 516.0 м на северо-восток до т. №29
29	30	Далее - 486.4 м на северо-восток до т. №30
30	31	Далее - 86.4 м на северо-восток до т. №31
31	32	Далее - 55.9 м на восток до т. №32
32	33	Далее - 36.2 м на юго-восток до т. №33
33	34	Далее - 50.1 м на юго-восток до т. №34
34	35	Далее - 56.0 м на юг до т. №35
35	36	Далее - 35.5 м на юго-восток до т. №36
36	37	Далее - 43.2 м на юго-восток до т. №37
37	38	Далее - 22.6 м на юго-восток до т. №38
38	39	Далее - 31.9 м на юг до т. №39
39	40	Далее - 37.8 м на юго-запад до т. №40
40	41	Далее - 44.9 м на юго-запад до т. №41
41	42	Далее - 57.8 м на запад до т. №42
42	43	Далее - 53.4 м на запад до т. №43
43	44	Далее - 79.9 м на юг до т. №44
44	45	Далее - 63.9 м на восток до т. №45
45	46	Далее - 77.3 м на восток до т. №46
46	47	Далее - 71.4 м на восток до т. №47
47	48	Далее - 58.3 м на восток до т. №48
48	49	Далее - 48.5 м на восток до т. №49
49	50	Далее - 41.6 м на юго-восток до т. №50
50	51	Далее - 35.3 м на юг до т. №51

51	52	Далее - 52.9 м на юго-запад до т. №52
52	53	Далее - 28.5 м на юг до т. №53
53	54	Далее - 14.1 м на юг до т. №54
54	55	Далее - 65.8 м на юг до т. №55
55	56	Далее - 37.0 м на юго-восток до т. №56
56	57	Далее - 56.9 м на юго-восток до т. №57
57	58	Далее - 161.7 м на юг до т. №58
58	59	Далее - 2.3 м на юг до т. №59
59	60	Далее - 570.0 м на юг до т. №60
60	61	Далее - 71.1 м на юг до т. №61
61	62	Далее - 580.5 м на запад до т. №62
62	63	Далее - 254.9 м на северо-запад до т. №63
63	64	Далее - 62.6 м на запад до т. №64
64	65	Далее - 2.2 м на север до т. №65
65	66	Далее - 60.9 м на запад до т. №66
66	67	Далее - 72.2 м на запад до т. №67
67	68	Далее - 60.2 м на запад до т. №68
68	69	Далее - 63.2 м на запад до т. №69
69	70	Далее - 46.1 м на северо-запад до т. №70
70	71	Далее - 8.0 м на юг до т. №71
71	72	Далее - 63.5 м на юг до т. №72
72	73	Далее - 87.4 м на юг до т. №73
73	74	Далее - 59.2 м на юг до т. №74
74	75	Далее - 66.0 м на юг до т. №75
75	76	Далее - 48.6 м на юг до т. №76
76	77	Далее - 68.0 м на юго-запад до т. №77
77	78	Далее - 55.1 м на юго-запад до т. №78
78	79	Далее - 59.9 м на юго-запад до т. №79
79	80	Далее - 56.9 м на юго-запад до т. №80
80	81	Далее - 39.8 м на запад до т. №81
81	82	Далее - 47.4 м на запад до т. №82
82	83	Далее - 43.5 м на северо-запад до т. №83
83	84	Далее - 56.5 м на запад до т. №84
84	85	Далее - 104.5 м на запад до т. №85
85	86	Далее - 40.2 м на запад до т. №86
86	87	Далее - 56.2 м на северо-запад до т. №87
87	88	Далее - 69.3 м на запад до т. №88
88	89	Далее - 76.4 м на северо-запад до т. №89
89	90	Далее - 105.8 м на запад до т. №90
90	91	Далее - 75.9 м на запад до т. №91
91	92	Далее - 65.9 м на запад до т. №92
92	93	Далее - 63.7 м на запад до т. №93
93	94	Далее - 74.0 м на запад до т. №94
94	95	Далее - 44.6 м на северо-запад до т. №95
95	96	Далее - 19.0 м на юг до т. №96
96	1	Далее - 101.7 м на запад до т. №1
-	-	-
97	98	Далее - 48.7 м на северо-восток до т. №98
98	99	Далее - 80.6 м на северо-восток до т. №99
99	100	Далее - 46.9 м на восток до т. №100
100	101	Далее - 29.3 м на восток до т. №101
101	102	Далее - 33.4 м на юг до т. №102
102	103	Далее - 64.3 м на юго-запад до т. №103
103	104	Далее - 72.2 м на юго-запад до т. №104
104	105	Далее - 40.3 м на запад до т. №105
105	97	Далее - 16.3 м на северо-запад до т. №97

