

Условные обозначения:

- граница территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки
- граница г. Смоленска
- красные линии
- линии регулирования застройки
- номера поворотных точек

40 0 40 80 120 160

Ведомость координат поворотных точек красных линий

Номер точки	КОординАТЫ	Меры	Дир. углы
1	459948.27 1217583.13	21.19	77° 3' 40"
2	459948.27 1217583.13	161.17	79° 29' 59"
3	459982.39 121762.26	24.98	349° 29' 59"
4	46028.06 121776.72	26.79	349° 29' 59"
5	46049.50 121766.90	4.49	258° 17' 36"
6	46049.50 121766.90	24.00	349° 27' 42"
7	460514.19 121765.11	24.01	78° 17' 36"
8	460519.06 1217682.62	24.01	169° 29' 13"
9	460495.46 1217687.00	4.51	258° 17' 36"
10	460494.55 1217682.59	518.26	169° 29' 55"
11	459948.97 121777.04	183.99	79° 32' 58"
12	460018.35 1217857.99	505.01	348° 12' 38"
13	460512.73 121785.95	153.69	348° 12' 38"
14	460663.18 1217823.53	182.58	260° 4' 43"
15	460631.72 121764.36	120.82	274° 54' 0"
16	460642.04 1217523.30	154.67	177° 21' 15"
17	460487.53 1217530.44	192.60	177° 21' 16"
18	460295.14 1217539.33	349.62	172° 48' 11"
Номер точки	КОординАТЫ	Меры	Дир. углы
19	459807.13 1217804.08	9.63	253° 47' 4"
20	459804.44 1217794.84	126.03	311° 5' 54"
21	459887.29 1217699.86	32.83	337° 8' 18"
22	459917.54 1217687.11	74.42	259° 32' 58"
23	459904.04 1217613.92	25.13	257° 3' 31"
24	459898.47 1217589.43	149.44	172° 48' 11"
25	459750.15 1217608.35	35.69	172° 48' 11"
26	459714.74 1217612.62	223.66	157° 30' 20"
27	459508.10 1217698.19	266.22	157° 30' 12"
28	459262.14 1217800.05	48.07	45° 50' 27"
29	459295.63 1217834.54	397.07	43° 2' 49"
30	459585.80 1218105.58	30.63	30° 13' 20"
31	459612.27 1218120.99	40.68	17° 23' 53"
32	459651.09 1218133.36	19.66	9° 12' 31"
33	459670.49 1218136.30	32.37	1° 11' 9"
34	459702.85 1218136.88	171.82	270° 12' 32"
35	459703.48 1217965.06	106.03	291° 15' 55"
36	459741.94 1217866.25	47.11	312° 19' 47"
37	459773.66 1217831.42	43.22	320° 45' 16"
Номер точки	КОординАТЫ	Меры	Дир. углы
38	459969.38 1217968.19	185.05	259° 32' 58"
39	459935.82 1217786.21	78.51	169° 32' 58"
40	459858.56 1217800.47	84.46	150° 54' 53"
41	459784.75 1217841.52	47.11	132° 19' 47"
42	459753.03 1217876.35	95.25	111° 15' 55"
43	459718.48 1217965.11	170.32	90° 11' 49"
44	459717.90 1218135.43	174.05	349° 32' 18"
45	459809.05 1218103.83	151.64	300° 38' 17"
Номер точки	КОординАТЫ	Меры	Дир. углы
46	459894.25 1218125.24	179.42	169° 32' 18"
47	459717.82 1218157.82	205.75	90° 12' 13"
48	459717.08 1218363.56	19.84	0° 21' 30"
49	459736.92 1218363.69	79.90	90° 21' 35"
50	459736.42 1218443.59	227.47	0° 17' 56"
51	459863.89 1218444.77	48.52	355° 29' 59"
52	460012.26 1218440.97	37.06	249° 30' 17"
Номер точки	КОординАТЫ	Меры	Дир. углы
53	459219.23 1217765.53	48.39	64° 13' 45"
54	459240.27 1217809.11	57.35	45° 50' 27"
55	459280.22 1217850.25	421.14	43° 2' 45"
56	459587.99 1218137.71	58.86	16° 13' 7"
57	459644.55 1218161.15	26.93	8° 12' 31"
58	459670.10 1218158.30	32.64	1° 11' 9"
59	459702.74 1218158.88	286.63	90° 11' 18"
60	459701.80 1218445.51	138.81	180° 18' 31"
61	459562.99 1218444.76	86.16	188° 51' 6"
62	459477.85 1218431.50	299.22	197° 23' 41"
63	459192.31 1218342.05	101.29	207° 27' 11"
64	459102.42 1218295.35	100.23	217° 30' 4"
65	459022.91 1218234.33	91.44	288° 25' 33"
66	459051.81 1218147.58	49.71	288° 28' 17"
67	459067.56 1218100.43	48.97	288° 26' 32"
68	459083.05 1218053.98	70.36	288° 58' 15"
69	459105.92 1217987.44	41.37	285° 6' 8"
70	459116.70 1217947.50	31.65	281° 29' 11"
71	459123.00 1217916.48	150.79	268° 11' 49"
72	459118.26 1217765.76	100.97	359° 52' 3"
Номер точки	КОординАТЫ	Меры	Дир. углы
73	459955.60 1217588.25	14.68	77° 3' 40"
74	459958.89 1217602.56	155.30	79° 29' 59"
75	459987.19 1217755.27	505.66	349° 29' 59"
76	460484.38 1217663.11	4.48	258° 17' 36"
77	460483.47 1217658.73	36.01	349° 27' 42"
78	460518.87 1217652.16	36.01	78° 17' 36"
79	460526.18 1217683.40	36.01	169° 29' 13"
80	460490.78 1217693.97	4.51	258° 17' 36"
81	460489.86 1217689.56	506.39	169° 29' 55"
82	459991.96 1217781.85	171.86	79° 32' 58"
83	460023.13 1217950.86	498.87	348° 13' 38"
84	460511.51 1217849.08	147.88	348° 12' 12"
85	460562.77 1217810.35	177.55	260° 4' 43"
86	460625.68 1217849.95	114.75	274° 54' 0"
87	460635.48 1217529.61	147.83	177° 21' 15"
88	460487.81 1217536.43	192.36	177° 21' 16"
89	460295.65 1217545.31	342.75	172° 48' 11"
Номер точки	КОординАТЫ	Меры	Дир. углы
90	459800.09 1217801.37	8.34	253° 47' 4"
91	459797.77 1217793.36	130.69	311° 5' 54"
92	459883.68 1217694.87	29.40	337° 8' 18"
93	459910.76 1217683.45	69.47	259° 32' 58"
94	459898.16 1217615.14	19.57	257° 3' 31"
95	459893.78 1217596.06	144.01	172° 48' 11"
96	459750.90 1217614.10	34.89	172° 48' 19"
97	459716.29 1217618.47	222.85	157° 30' 20"
98	459510.40 1217703.73	257.38	150° 54' 53"
99	459272.60 1217807.21	39.09	45° 50' 27"
100	459299.83 1217830.25	396.92	43° 2' 49"
101	459589.90 1218101.19	27.97	30° 13' 20"
102	459614.06 1218115.27	40.68	17° 23' 53"
103	459652.88 1218127.43	17.95	9° 12' 31"
104	459670.60 1218130.30	26.28	1° 11' 9"
105	459696.88 1218130.77	165.72	270° 12' 32"
106	459697.48 1217965.05	110.37	291° 15' 55"
107	459737.51 1217862.20	47.09	312° 19' 47"
108	459769.22 1217827.38	40.37	319° 53' 8"
Номер точки	КОординАТЫ	Меры	Дир. углы
109	459963.48 1217969.28	179.05	259° 32' 58"
110	459931.01 1217793.20	72.57	169° 32' 58"
111	459958.64 1217806.37	80.63	150° 54' 53"
112	459789.18 1217845.56	47.11	132° 19' 47"
113	459757.46 1217880.39	90.93	111° 15' 55"
114	459724.48 1217965.13	163.09	90° 11' 49"
115	459723.92 1218128.21	166.81	349° 32' 18"
116	459887.96 1218097.93	149.18	300° 24' 58"
Номер точки	КОординАТЫ	Меры	Дир. углы
117	459895.34 1218131.14	174.44	169° 32' 18"
118	459723.80 1218162.81	194.79	90° 12' 13"
119	459723.11 1218357.60	19.85	0° 21' 30"
120	459742.96 1218357.73	79.89	90° 21' 35"

Ведомость координат поворотных точек линии регулирования застройки

Номер точки	КОординАТЫ	Меры	Дир. углы
121	459742.46 1218437.62	221.47	0° 17' 56"
122	459953.92 1218438.77	47.52	355° 29' 59"
123	460011.30 1218435.04	325.28	249° 6' 56"
Номер точки	КОординАТЫ	Меры	Дир. углы
124	459213.83 1217768.14	49.36	64° 13' 45"
125	459235.29 121812.59	58.46	45° 50' 27"
126	459276.02 121854.53	422.71	43° 2' 45"
127	459584.94 1218163.07	60.23	16° 13' 7"
128	459642.77 1218159.89	27.57	9° 11' 24"
129	459669.99 1218164.30	26.73	1° 11' 9"
130	459696.72 1218164.77	255.70	90° 10' 2"
131	459695.97 1218420.48	132.86	180° 18' 31"
132	459563.12 1218419.76	88.72	189° 49' 9"
133	459475.70 1218404.63	25.00	107° 58' 3"
134	459467.99 1218428.41	707.50	248° 56' 48"
Номер точки	КОординАТЫ	Меры	Дир. углы
135	459027.94 1218238.20	93.51	288° 25' 33"
136	459057.50 1218149.48	49.71	288° 28' 17"
137	459073.25 1218102.33	48.94	288° 26' 32"
138	459088.73 1218055.90	70.35	288° 58' 15"
139	459111.60 1217989.38	42.14	285° 6' 12"
140	459122.58 1217948.69	31.65	281° 29' 11"
141	459128.88 1217917.68	153.55	268° 11' 49"
142	459124.05 1217764.20	483.64	101° 27' 43"

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых красных линий

Номер точки	КОординАТЫ	Меры	Дир. углы
143	459443.13 1218459.63	25.21	17° 24' 00"
144	459467.19 1218467.17	0.49	94° 40' 01"
145	459467.15 1218467.66	2.54	17° 09' 09"
146	459469.58 1218468.61	24.13	16° 54' 42"
147	459492.90 1218474.62	24.12	10° 56' 48"
148	459516.58 1218479.20	9.53	6° 55' 52"
149	459526.04 1218480.35	0.13	8° 44' 46"
150	459526.17 1218480.37	0.31	5° 31' 39"
151	459526.48 1218480.40	1.27	6° 47' 20"
152	459527.74 1218480.55	25.21	17° 24' 00"

Ведомость координат поворотных точек устанавливаемых линий регулирования застройки

Номер точки	КОординАТЫ	Меры	Дир. углы
153	459450.46 1218488.76		
154	459500.98 1218502.22		
155	459523.71 1218505.24		

