

**Графическое описание местоположения границ публичного сервитута
для размещения объекта
ВЛ-0,4 кВ ТП100 3090 м +64м**

Лист 2

Лист 3

Лист 4

	- граница устанавливаемой зоны публичного сервитута
	- ось линии
	- кадастровый номер ЗУ
	- граница населенного пункта
	- наименование субъекта, МО, населенного пункта

Графическое описание местоположения границ публичного сервитута
для размещения объекта
ВЛ-0,4 кВ ТП100 3090 м +64м



Графическое описание местоположения границ публичного сервитута
для размещения объекта
ВЛ-0,4 кВ ТП100 3090 м +64м



Графическое описание местоположения границ публичного сервитута
для размещения объекта
ВЛ-0,4 кВ ТП100 3090 м +64м



Описание границ публичного сервитута

ВЛ-0,4 кВ ТП100 3090 м +64м

Местоположение публичного сервитута: Астраханская область, г. Астрахань

Система координат: МСК-30

Метод определения координат: Метод спутниковых геодезических измерений (определений)

Средняя квадратическая погрешность положения характерных точек (Мт) в метрах: 0.10

Перечень характерных точек		
Площадь зоны публичного сервитута 10972 кв.м		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	420603.99	2218901.04
2	420613.64	2218908.19
3	420620.91	2218913.56
4	420621.81	2218914.16
5	420635.25	2218924.04
6	420666.67	2218946.75
7	420690.52	2218916.75
8	420709.4	2218891.39
9	420715.48	2218883.36
10	420671.46	2218854.19
11	420638.84	2218830.34
12	420638.58	2218830.12
13	420638.33	2218829.82
14	420638.14	2218829.49
15	420638.01	2218829.13
16	420637.95	2218828.75
17	420637.95	2218828.37
18	420638.01	2218827.99
19	420638.14	2218827.63
20	420638.33	2218827.3
21	420638.58	2218827.01
22	420638.88	2218826.76
23	420639.21	2218826.57
24	420639.57	2218826.44
25	420639.95	2218826.37
26	420640.33	2218826.37
27	420640.71	2218826.44
28	420641.07	2218826.57
29	420641.4	2218826.76
30	420673.93	2218850.55
31	420713.73	2218876.92
32	420704.35	2218855.01
33	420704.25	2218854.71
34	420704.18	2218854.34
35	420704.18	2218853.95
36	420704.25	2218853.57
37	420704.38	2218853.21
38	420704.57	2218852.88
39	420704.82	2218852.59
40	420705.11	2218852.34
41	420705.44	2218852.15
42	420705.8	2218852.02
43	420706.18	2218851.95
44	420706.56	2218851.95
45	420706.94	2218852.02
46	420707.3	2218852.15
47	420707.63	2218852.34
48	420707.93	2218852.59
49	420708.18	2218852.88
50	420708.37	2218853.21
51	420719.18	2218878.46
52	420731.83	2218861.67
53	420749.63	2218837.84
54	420768.97	2218811.73
55	420779.49	2218797.84
56	420790.03	2218783.68
57	420776.74	2218766.51
58	420776.68	2218766.42
59	420776.49	2218766.09
60	420776.36	2218765.73
61	420776.29	2218765.35
62	420776.29	2218764.97
63	420776.36	2218764.59
64	420776.49	2218764.23
65	420776.68	2218763.9
66	420776.93	2218763.6
67	420777.22	2218763.36
68	420777.55	2218763.17
69	420777.91	2218763.03
70	420778.29	2218762.97
71	420778.68	2218762.97
72	420779.05	2218763.03
73	420779.41	2218763.17
74	420779.75	2218763.36
75	420780.04	2218763.6
76	420780.22	2218763.82
77	420794.32	2218782.04
78	420803.1	2218788.01
79	420824.18	2218759.69
80	420817.74	2218743.91
81	420817.65	2218743.65
82	420817.58	2218743.27
83	420817.58	2218742.89
84	420817.65	2218742.51
85	420817.78	2218742.15
86	420817.97	2218741.82
87	420818.22	2218741.52
88	420818.51	2218741.28
89	420818.85	2218741.09
90	420819.21	2218740.96
91	420819.58	2218740.89
92	420819.97	2218740.89
93	420820.35	2218740.96
94	420820.71	2218741.09
95	420821.04	2218741.28
96	420821.33	2218741.52
97	420821.58	2218741.82
98	420821.77	2218742.15
99	420821.81	2218742.25
100	420827.24	2218755.54
101	420846.73	2218728.92
102	420837.3	2218717.42
103	420837.2	2218717.28
104	420837	2218716.95
105	420836.87	2218716.59

1	2	3
106	420836.81	2218716.21
107	420836.81	2218715.83
108	420836.87	2218715.45
109	420837	2218715.09
110	420837.2	2218714.76
111	420837.44	2218714.47
112	420837.74	2218714.22
113	420838.07	2218714.03
114	420838.43	2218713.9
115	420838.81	2218713.83
116	420839.19	2218713.83
117	420839.57	2218713.9
118	420839.93	2218714.03
119	420840.26	2218714.22
120	420840.55	2218714.47
121	420840.69	2218714.63
122	420849.42	2218725.26
123	420892.14	2218666.76
124	420877.39	2218655.5
125	420823.65	2218615.42
126	420807.64	2218642.87
127	420807.54	2218643.02
128	420807.29	2218643.31
129	420807	2218643.56
130	420806.67	2218643.75
131	420806.3	2218643.88
132	420805.93	2218643.95
133	420805.54	2218643.95
134	420805.17	2218643.88
135	420804.81	2218643.75
136	420804.47	2218643.56
137	420804.18	2218643.31
138	420803.93	2218643.02
139	420803.74	2218642.69
140	420803.61	2218642.33
141	420803.54	2218641.95
142	420803.54	2218641.57
143	420803.61	2218641.19
144	420803.74	2218640.83
145	420803.84	2218640.65
146	420821.09	2218611.07
147	420828.18	2218599.42
148	420828.26	2218599.3
149	420828.51	2218599.01
150	420828.8	2218598.76
151	420829.13	2218598.57
152	420829.49	2218598.44
153	420829.87	2218598.37
154	420830.25	2218598.37
155	420830.63	2218598.44
156	420830.99	2218598.57
157	420831.32	2218598.76
158	420831.62	2218599.01
159	420831.87	2218599.3
160	420832.06	2218599.64
161	420832.19	2218600
162	420832.25	2218600.37
163	420832.25	2218600.76
164	420832.19	2218601.14
165	420832.06	2218601.5
166	420831.94	2218601.71
167	420825.91	2218611.61
168	420851.17	2218630.44
169	420856.39	2218620.59
170	420856.54	2218620.36
171	420856.78	2218620.07
172	420857.08	2218619.82
173	420857.41	2218619.63
174	420857.77	2218619.5
175	420858.15	2218619.43
176	420858.53	2218619.43
177	420858.91	2218619.5
178	420859.27	2218619.63
179	420859.6	2218619.82
180	420859.89	2218620.07
181	420860.14	2218620.36
182	420860.33	2218620.69
183	420860.46	2218621.05
184	420860.53	2218621.43
185	420860.53	2218622.19
186	420860.46	2218622.55
187	420860.33	2218622.65
188	420860.28	2218622.65
189	420854.74	2218633.1
190	420878.12	2218650.55
191	420884.08	2218640.95
192	420884.14	2218640.95
193	420884.39	2218640.66
194	420884.68	2218640.41
195	420885.01	2218640.22
196	420885.37	2218640.09
197	420885.75	2218640.02
198	420886.13	2218640.02
199	420886.51	2218640.09
200	420886.87	2218640.27
201	420887.2	2218640.41
202	420887.5	2218640.66
203	420887.74	2218640.95
204	420887.94	2218641.28
205	420888.07	2218641.64
206	420888.13	2218642.02
207	420888.13	2218642.4
208	420888.07	2218642.78
209	420887.94	2218643.14
210	420887.8	2218643.37
211	420888.165	2218653.21
212	420894.72	2218663.2
213	420916.71	2218632.66
214	420916.94	2218632.39
215	420917.23	2218632.14

1	2	3
216	420917.56	2218631.95
217	420917.92	2218631.82
218	420918.3	2218631.75
219	420918.68	2218631.75
220	420919.06	2218631.82
221	420919.42	2218631.95
222	420919.75	2218632.14
223	420920.05	2218632.39
224	420920.29	2218632.68
225	420920.49	2218633.01
226	420920.62	2218633.37
227	420920.68	2218633.75
228	420920.68	2218634.13
229	420920.62	2218634.51
230	420920.49	2218634.87
231	420920.29	2218635.2
232	420898.27	2218665.79
233	420912.3	2218675.58
234	420936.02	2218690.74
235	420942.42	2218679.08
236	420942.55	2218678.87
237	420942.8	2218678.58
238	420943.09	2218678.33
239	420943.42	2218678.14
240	420943.78	2218678.01
241	420944.16	2218677.94
242	420944.54	2218677.94
243	420944.92	2218678.01
244	420945.28	2218678.14
245	420945.61	2218678.33
246	420945.91	2218678.58
247	420946.16	2218678.87
248	420946.35	2218679.21
249	420946.48	2218679.57
250	420946.54	2218679.94
251	420946.54	2218680.33
252	420946.48	2218680.7
253	420946.35	2218681.07
254	420946.27	2218681.19
255	420940.95	2218690.89
256	420957.82	2218687.91
257	420958.01	2218687.88
258	420958.39	2218687.88
259	420958.77	2218687.95
260	420959.13	2218688.08
261	420959.46	2218688.27
262	420959.76	2218688.52
263	420960	2218688.81
264	420960.2	2218689.15
265	420960.33	2218689.51
266	420960.39	2218689.88
267	420960.39	2218690.27
268	420960.33	2218690.65
269	420960.2	2218691.01
270	420960	2218691.34
271	420959.76	2218691.63
272	420959.46	2218691.88
273	420959.13	2218692.07
274	420958.77	2218692.2
275	420958.58	2218692.23
276	420937.2	2218696.03
277	420937.01	2218696.05
278	420936.62	2218696.05
279	420936.25	2218695.99
280	420935.89	2218695.85
281	420935.63	2218695.71
282	420909.89	2218679.26
283	420895.69	2218669.36
284	420875.51	2218697.01
285	420851.29	2218730.15
286	420828.46	2218761.31
287	420806.69	2218790.56
288	420829.25	2218807.2
289	420850.4	2218822.16
290	420855.21	2218824.68
291	420875.19	2218812.45
292	420875.41	2218812.33
293	420875.77	2218812.2
294	420876.15	2218812.13
295	420876.53	2218812.13
296	420876.91	2218812.2
297	420877.27	2218812.33
298	420877.6	2218812.52
299	420877.89	2218812.77
300	420878.14	2218813.06
301	420878.33	2218813.39
302	420878.46	2218813.75
303	420878.53	2218814.13
304	420878.53	2218814.51
305	420878.46	2218814.89
306	420878.33	2218815.25
307	420878.14	2218815.58
308	420877.89	2218815.88
309	420877.6	2218816.13
310	420877.48	2218816.19
311	420859.27	2218827.36
312	420895.1	2218853.09
313	420897.46	2218840.34
314	420897.5	2218840.17
315	420897.63	2218839.81
316	420897.82	2218839.48
317	420898.07	2218839.18
318	420898.36	2218838.94
319	420898.69	2218838.74
320	420899.05	2218838.61
321	420899.43	2218838.55
322	420899.81	2218838.55
323	420900.19	2218838.61
324	420900.55	2218838.74
325	420900.88	2218838.94

Описание границ публичного сервитута

ВЛ-0,4 кВ ТП100 3090 м +64м

Местоположение публичного сервитута: Астраханская область, г. Астрахань

Система координат: МСК-30

Метод определения координат: Метод спутниковых геодезических измерений (определений)

Средняя квадратическая погрешность положения характерных точек (Mt) в метрах: 0.10

1	2	3
546	420900.46	2219121.73
547	420900.65	2219122.06
548	420900.78	2219122.42
549	420900.85	2219122.8
550	420900.85	2219123.18
551	420900.78	2219123.56
552	420900.65	2219123.92
553	420900.46	2219124.25
554	420900.21	2219124.54
555	420899.92	2219124.79
556	420899.59	2219124.98
557	420899.23	2219125.11
558	420898.85	2219125.18
559	420898.47	2219125.18
560	420898.09	2219125.11
561	420897.73	2219124.98
562	420897.4	2219124.79
563	420830.93	2219075.04
564	420799.63	2219051.26
565	420790.63	2219062.87
566	420790.45	2219063.08
567	420790.16	2219063.32
568	420789.82	2219063.51
569	420789.46	2219063.65
570	420789.09	2219063.71
571	420788.7	2219063.71
572	420788.32	2219063.65
573	420787.96	2219063.51
574	420787.63	2219063.32
575	420787.34	2219063.08
576	420787.09	2219062.78
577	420786.9	2219062.45
578	420786.77	2219062.09
579	420786.7	2219061.71
580	420786.7	2219061.33
581	420786.77	2219060.95
582	420786.9	2219060.59
583	420787.09	2219060.26
584	420787.16	2219060.18
585	420796.12	2219048.62
586	420764.01	2219024.69
587	420763.76	2219024.48
588	420763.52	2219024.18
589	420763.33	2219023.85
590	420763.19	2219023.49
591	420763.13	2219023.11
592	420763.13	2219022.73
593	420763.19	2219022.35
594	420763.33	2219021.99
595	420763.52	2219021.66
596	420763.76	2219021.37
597	420764.06	2219021.12
598	420764.39	2219020.93
599	420764.75	2219020.8
600	420765.13	2219020.73
601	420765.51	2219020.73
602	420765.89	2219020.8
603	420766.25	2219020.93
604	420766.58	2219021.12
605	420798.74	2219045.09
606	420814.04	2219023.62
607	420832.67	2218997.9
608	420846.86	2218979.1
609	420823.33	2218962.11
610	420798.55	2218944.73
611	420775.99	2218928.02
612	420754.15	2218912.58
613	420753.87	2218912.34
614	420753.62	2218912.05
615	420753.43	2218911.71
616	420753.3	2218911.35
617	420753.23	2218910.98
618	420753.23	2218910.59
619	420753.3	2218910.22
620	420753.43	2218909.85
621	420753.62	2218909.52
622	420753.87	2218909.23
623	420754.16	2218908.98
624	420754.49	2218908.79
625	420754.85	2218908.66
626	420755.23	2218908.59
627	420755.62	2218908.59
628	420755.99	2218908.66
629	420756.35	2218908.79
630	420756.69	2218908.98
631	420778.55	2218924.44
632	420801.09	2218941.15
633	420825.87	2218958.51
634	420849.46	2218975.55
635	420862.14	2218957.77
636	420852.14	2218950.45
637	420851.88	2218950.23
638	420851.64	2218949.94
639	420851.45	2218949.61
640	420851.31	2218949.25
641	420851.25	2218948.87
642	420851.25	2218948.49
643	420851.31	2218948.11
644	420851.45	2218947.75
645	420851.64	2218947.42
646	420851.88	2218947.12
647	420852.18	2218946.88
648	420852.51	2218946.69
649	420852.87	2218946.55
650	420853.25	2218946.49
651	420853.63	2218946.49
652	420854.01	2218946.55
653	420854.37	2218946.69
654	420854.7	2218946.88
655	420864.73	2218954.21

1	2	3
656	420883.73	2218928.73
657	420897.45	2218910.62
658	420892.34	2218891.39
659	420892.27	2218891.01
660	420892.27	2218890.63
661	420892.34	2218890.25
662	420892.47	2218889.89
663	420892.66	2218889.56
664	420892.91	2218889.27
665	420893.2	2218889.02
666	420893.53	2218888.83
667	420893.9	2218888.7
668	420894.27	2218888.63
669	420894.66	2218888.63
670	420895.03	2218888.7
671	420895.39	2218888.83
672	420895.73	2218889.02
673	420896.02	2218889.27
674	420896.27	2218889.56
675	420896.46	2218889.89
676	420896.59	2218890.25
677	420900.76	2218905.96
678	420917.27	2218882.37
679	420920.99	2218877.14
680	420855.95	2218830.4
681	420840.68	2218856.01
682	420839.65	2218859.29
683	420839.54	2218859.56
684	420839.35	2218859.9
685	420839.1	2218860.19
686	420838.81	2218860.44
687	420838.48	2218860.63
688	420838.12	2218860.76
689	420837.74	2218860.83
690	420837.36	2218860.83
691	420836.98	2218860.76
692	420836.62	2218860.63
693	420836.29	2218860.44
694	420835.99	2218860.19
695	420835.75	2218859.9
696	420835.56	2218859.56
697	420835.42	2218859.2
698	420835.36	2218858.83
699	420835.36	2218858.44
700	420835.42	2218858.07
701	420836.55	2218854.45
702	420836.66	2218854.18
703	420836.77	2218853.98
704	420852.21	2218828.08
705	420848.23	2218825.99
706	420847.99	2218825.84
707	420826.69	2218810.78
708	420802.33	2218792.81
709	420793.29	2218786.66
710	420772.5	2218814.36
711	420753.16	2218840.46
712	420735.36	2218864.31
713	420721.64	2218882.5
714	420729.94	2218889.71
715	420730.05	2218889.82
716	420730.3	2218890.11
717	420730.49	2218890.44
718	420730.62	2218890.8
719	420730.69	2218891.18
720	420730.69	2218891.56
721	420730.62	2218891.94
722	420730.49	2218892.3
723	420730.3	2218892.63
724	420730.05	2218892.93
725	420729.76	2218893.17
726	420729.42	2218893.37
727	420729.06	2218893.5
728	420728.69	2218893.56
729	420728.3	2218893.56
730	420727.93	2218893.5
731	420727.57	2218893.37
732	420727.23	2218893.17
733	420727.06	2218893.03
734	420718.98	2218886.02
735	420712.92	2218894.02
736	420694.02	2218919.41
737	420670.21	2218949.36
738	420700.18	2218971.86
739	420732.68	2218995
740	420732.96	2218995.23
741	420733.21	2218995.53
742	420733.4	2218995.86
743	420733.53	2218996.22
744	420733.6	2218996.6
745	420733.6	2218996.98
746	420733.53	2218997.36
747	420733.4	2218997.72
748	420733.21	2218998.05
749	420732.96	2218998.35
750	420732.67	2218998.59
751	420732.34	2218998.78
752	420731.98	2218998.91
753	420731.6	2218998.98
754	420731.21	2218998.98
755	420730.84	2218998.91
756	420730.48	2218998.78
757	420730.14	2218998.59
758	420697.6	2218975.43
759	420665.78	2218951.53
760	420632.67	2218927.6
761	420601.38	2218904.58
762	420570.49	2218881.66
763	420570.25	2218881.45
764	420570	2218881.16
765	420569.81	2218880.82

1	2	3
766	420569.68	2218880.46
767	420569.61	2218880.08
768	420569.61	2218879.7
769	420569.68	2218879.32
770	420569.81	2218878.96
771	420570	2218878.63
772	420570.25	2218878.34
773	420570.54	2218878.09
774	420570.87	2218877.9
775	420571.23	2218877.77
776	420571.61	2218877.7
777	420571.99	2218877.7
778	420572.37	2218877.77
779	420572.73	2218877.9
780	420573.06	2218878.09
1	420603.99	2218901.04