



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
(РОСАВИАЦИЯ)

ПРИКАЗ

29 сентября 2025 г.

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Москва

№

729-17

Регистрационный № 84261

от "25" ноября 2025 г.

**Об установлении приаэродромной территории аэродрома
гражданской авиации Балаково**

В соответствии с пунктом 5 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации, подпунктом «в» пункта 2 Положения о приаэродромной территории, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 декабря 2017 г. № 1460, и в целях строительства аэродрома гражданской авиации Балаково п р и к а з ы в а ю:

1. Установить приаэродромную территорию аэродрома гражданской авиации Балаково согласно приложению к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ действует в течение срока, указанного в пункте 4 постановления Правительства Российской Федерации от 2 декабря 2017 г. № 1460 «Об утверждении Положения о приаэродромной территории и Правил разрешения разногласий, возникающих между высшими исполнительными органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными Правительством Российской Федерации федеральными органами исполнительной власти и Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека при согласовании проекта акта об установлении приаэродромной территории и при определении границ седьмой подзоны приаэродромной территории».

Руководитель

Д.В. Ядров

Приложение
к приказу Федерального агентства
воздушного транспорта
от 29 сентября 2025 г. № 729-П

**Приаэродромная территория
аэродрома гражданской авиации Балаково**

I. Общие положения

1. Граница приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково установлена путем наложения границ семи подзон.

2. В подзонах приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково устанавливаются следующие ограничения использования земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости и осуществления экономической и иной деятельности (далее – ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности)¹:

первая подзона, в которой запрещается размещать объекты, не предназначенные для организации и обслуживания воздушного движения и воздушных перевозок, обеспечения взлета, посадки, руления и стоянки воздушных судов;

вторая подзона, в которой запрещается размещать объекты, не предназначенные для обслуживания пассажиров и обработки багажа, грузов и почты, обслуживания воздушных судов, хранения авиационного топлива и заправки воздушных судов, обеспечения энергоснабжения, а также объекты, не относящиеся к инфраструктуре аэропорта;

третья подзона, в которой запрещается размещать объекты, высота которых превышает ограничения, установленные уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти при установлении соответствующей приаэродромной территории;

¹ Статья 47 Воздушного кодекса Российской Федерации; пункт 1(1) Положения о приаэродромной территории, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 декабря 2017 г. № 1460 (далее соответственно – Положение, постановление № 1460), в соответствии с пунктом 4 постановления № 1460 данный акт действует до 1 сентября 2029 г.

четвертая подзона, в которой запрещается размещать объекты, создающие помехи в работе наземных объектов средств и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи, предназначенных для организации воздушного движения и расположенных вне первой подзоны;

пятая подзона, в которой запрещается размещать опасные производственные объекты, функционирование которых может повлиять на безопасность полетов воздушных судов;

шестая подзона, в которой запрещается размещать объекты, способствующие привлечению и массовому скоплению птиц;

седьмая подзона, в которой в целях предотвращения негативного физического воздействия устанавливается перечень ограничений использования земельных участков, определенный в соответствии с земельным законодательством с учетом положений Воздушного кодекса Российской Федерации. При этом под указанным негативным физическим воздействием понимается несоответствие эквивалентного уровня звука, возникающего в связи с полетами воздушных судов, санитарно-эпидемиологическим требованиям².

3. Настоящее приложение включает³:

² Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 29 января 2021 г., регистрационный № 62296) с изменениями, внесенными постановлениями Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30 декабря 2022 г. № 24 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2023 г., регистрационный № 72558), от 16 декабря 2024 г. № 12 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 8 апреля 2025 г., регистрационный № 81783), от 17 марта 2025 г. № 2 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 19 мая 2025 г., регистрационный № 82236) (далее – постановление № 2), в соответствии с пунктом 3 постановления № 2 данный акт действует до 1 марта 2027 г.; постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 3 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 29 января 2021 г., регистрационный № 62297) с изменениями, внесенными постановлениями Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 26 июня 2021 г. № 16 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 7 июля 2021 г., регистрационный № 64146), от 14 декабря 2021 г. № 37 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 30 декабря 2021 г., регистрационный № 66692), от 14 февраля 2022 г. № 6 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 17 февраля 2022 г., регистрационный № 67331), от 15 ноября 2024 г. № 11 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 27 декабря 2024 г., регистрационный № 80808), от 17 июня 2025 г. № 10 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 24 июля 2025 г., регистрационный № 83049), от 25 июня 2025 г. № 13 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 25 июля 2025 г., регистрационный № 83059) (далее – постановление № 3), в соответствии с пунктом 3 постановления № 3 данный акт действует до 1 марта 2027 г.

³ Статья 47 Воздушного кодекса Российской Федерации, пункт 3 Положения.

текстовое и графическое описания местоположения границ приаэродромной территории и выделенных на ней семи подзон и зон (секторов) внутри указанных подзон;

перечень координат характерных точек границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости (далее – перечень координат характерных точек границ);

перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности в соответствии с Воздушным кодексом Российской Федерации.

II. Описание границ приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково

4. Описание границ приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково в соответствии с подпунктом «а» пункта 3 Положения включает перечень координат характерных точек границ.

4.1. Граница приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково установлена по границе наиболее удаленных от контрольной точки аэродрома (далее – КТА) внешних границ подзон.

4.2. Перечень координат характерных точек границ приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведен в таблице 1.1.

Таблица 1.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
1	506675.14	3193973.14
2	512580.27	3186787.22
3	522701.15	3198005.09
4	522742.73	3198051.17
5	523239.92	3197446.14
6	529243.65	3190140.34
7	529260.05	3190199.14
8	529424.06	3190787.09
9	529588.08	3191375.03
10	529752.08	3191962.98

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
11	529916.10	3192550.93
12	530080.10	3193138.87
13	530244.11	3193726.82
14	530408.13	3194314.77
15	530572.13	3194902.72
16	530585.49	3194950.61
17	531355.54	3194809.06
18	532134.28	3194707.68
19	532917.25	3194647.21
20	533702.31	3194627.80

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
21	534487.33	3194649.50
22	535270.12	3194712.25
23	536048.55	3194815.89
24	536820.50	3194960.12
25	537583.84	3195144.57
26	538336.49	3195368.70
27	539076.37	3195631.92
28	539801.46	3195933.50
29	540509.77	3196272.62
30	541199.36	3196648.34
31	541868.36	3197059.64
32	542514.90	3197505.38
33	543137.23	3197984.35
34	543733.63	3198495.23
35	544302.48	3199036.64
36	544842.22	3199607.06
37	545351.37	3200204.95
38	545828.53	3200828.68
39	546272.39	3201476.52
40	546681.73	3202146.70
41	547055.44	3202837.38
42	547392.50	3203546.68
43	547691.96	3204272.64
44	547953.02	3205013.29
45	548174.96	3205766.58
46	548357.18	3206530.46
47	548499.16	3207302.82
48	548534.06	3207570.94
49	548607.29	3207982.54
50	548704.20	3208761.93
51	548760.19	3209545.32
52	548775.10	3210330.57
53	548748.89	3211115.52
54	548681.64	3211898.03
55	548573.53	3212675.94
56	548424.85	3213447.13
57	548236.02	3214209.48
58	548007.55	3214960.90
59	547740.06	3215699.34
60	547434.29	3216422.76
61	547091.08	3217129.19
62	546711.37	3217816.69
63	546629.67	3217954.20

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
64	547905.95	3218717.47
65	553567.66	3222103.44
66	553566.39	3222124.16
67	553557.65	3222385.81
68	553562.62	3222647.56
69	553581.28	3222908.69
70	553613.59	3223168.49
71	553659.44	3223426.24
72	553718.73	3223681.23
73	553791.27	3223932.78
74	553876.88	3224180.18
75	553975.33	3224422.76
76	554086.33	3224659.86
77	554209.59	3224890.82
78	554344.77	3225115.02
79	554491.50	3225331.83
80	554649.37	3225540.67
81	554817.96	3225740.96
82	554996.80	3225932.15
83	555185.40	3226113.72
84	555383.24	3226285.17
85	555589.79	3226446.04
86	555804.47	3226595.87
87	556026.70	3226734.26
88	556255.86	3226860.83
89	556491.34	3226975.23
90	556732.48	3227077.15
91	556978.63	3227166.31
92	557229.10	3227242.47
93	557483.22	3227305.42
94	557740.28	3227354.98
95	557999.59	3227391.01
96	558260.42	3227413.43
97	558522.07	3227422.17
98	558783.82	3227417.19
99	559044.95	3227398.53
100	559304.75	3227366.23
101	559562.50	3227320.37
102	559817.49	3227261.09
103	560069.04	3227188.54
104	560316.44	3227102.93
105	560371.81	3227081.76
106	554967.60	3233658.11

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
107	544846.72	3222440.24
108	543850.55	3221336.10
109	543731.49	3221442.91
110	543130.62	3221948.67
111	542504.10	3222422.29
112	541853.66	3222862.47
113	541181.07	3223268.01
114	540488.18	3223637.79
115	539776.88	3223970.80
116	539049.14	3224266.13
117	538306.93	3224522.97
118	537552.30	3224740.61
119	536787.31	3224918.45
120	536014.06	3225056.02
121	535234.67	3225152.93
122	534451.28	3225208.92
123	533666.03	3225223.83
124	532881.08	3225197.63
125	532098.57	3225130.38
126	531320.66	3225022.26
127	530549.47	3224873.59
128	529787.12	3224684.75
129	529035.70	3224456.28
130	528297.26	3224188.79
131	527573.84	3223883.03
132	526867.41	3223539.82
133	526179.91	3223160.11
134	525513.22	3222744.94
135	524869.18	3222295.44
136	524249.54	3221812.86
137	523656.01	3221298.50
138	523090.21	3220753.79
139	522553.70	3220180.22

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
140	522047.93	3219579.35
141	521574.31	3218952.84
142	521134.13	3218302.39
143	520728.59	3217629.80
144	520358.81	3216936.91
145	520025.80	3216225.62
146	519730.47	3215497.87
147	519473.63	3214755.66
148	519255.99	3214001.03
149	519078.15	3213236.04
150	518940.58	3212462.79
151	518909.28	3212211.10
152	518861.78	3211952.68
153	518760.41	3211173.94
154	518699.93	3210390.97
155	518687.77	3210094.34
156	518123.95	3210050.85
157	517515.36	3210003.90
158	516906.77	3209956.96
159	516298.19	3209910.02
160	515689.60	3209863.08
161	515081.01	3209816.13
162	514472.42	3209769.19
163	513863.83	3209722.24
164	513255.25	3209675.30
165	513194.39	3209670.61
166	519198.04	3202364.67
167	519695.22	3201759.74
168	519641.92	3201727.86
1	506675.14	3193973.14

4.3. Приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Балаково полностью или частично расположена в границах муниципальных образований Саратовской области, приведенных в таблице 1.2.

Таблица 1.2

№ п/п	Муниципальные образования
1	Балаковский муниципальный район
2	Город Балаково
3	Марковский муниципальный район

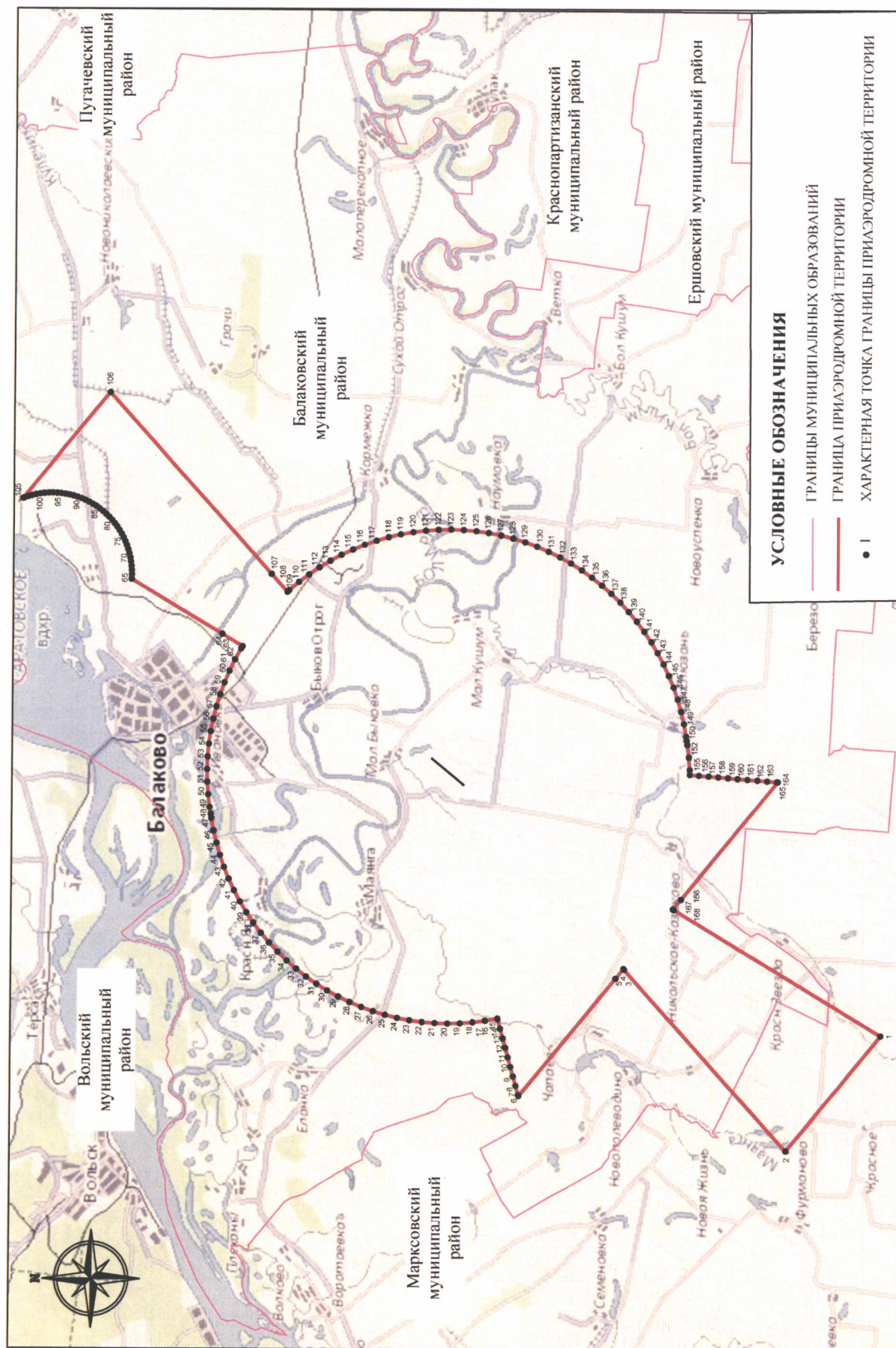
4.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Балаково, приведен в таблице 1.3.

Таблица 1.3

№ п/п	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
1	64:00:000000	64:05:000000	64:40:000000	64:05:251002	64:20:040201
2	64:05:120101	64:40:041802	64:40:041936	64:05:150904	64:05:160301
3	64:05:120102	64:40:041803	64:40:041937	64:05:160601	64:05:160302
4	64:05:120105	64:40:041804	64:40:041938	64:05:160701	64:05:160802
5	64:05:120106	64:40:041805	64:40:041939	64:05:160702	64:05:170101
6	64:05:120201	64:40:041907	64:40:041940	64:05:160801	64:05:170102
7	64:05:120301	64:40:041915	64:40:041941	64:05:160803	64:05:170103
8	64:05:120302	64:40:041916	64:40:041950	64:05:160901	64:05:170104
9	64:05:120303	64:40:041917	64:40:041954	64:05:270203	64:05:170201
10	64:05:120401	64:40:041918	64:40:041957	64:05:130101	64:05:170202
11	64:05:120402	64:40:041919	64:40:042001	64:05:130102	64:05:170203
12	64:05:130302	64:40:041920	64:40:042002	64:05:130103	64:05:170301
13	64:05:130501	64:40:041921	64:05:120801	64:05:130104	64:05:180201
14	64:05:130601	64:40:041922	64:05:120802	64:05:130105	64:05:180202
15	64:05:130708	64:40:041923	64:05:120803	64:05:130106	64:05:180301
16	64:05:130710	64:40:041924	64:05:130707	64:05:130107	64:05:180401
17	64:05:130713	64:40:041925	64:05:130712	64:05:130108	64:05:180402
18	64:05:130715	64:40:041926	64:40:041949	64:05:130109	64:05:180501
19	64:05:130716	64:40:041927	64:40:041951	64:05:130110	64:05:180502
20	64:05:131001	64:40:041928	64:05:130201	64:05:130111	64:05:180601
21	64:05:131002	64:40:041929	64:05:130202	64:05:130112	64:05:190201
22	64:05:131101	64:40:041931	64:05:131102	64:05:130113	64:05:190202
23	64:05:131104	64:40:041933	64:05:140701	64:05:131202	64:05:190204
24	64:05:131201	64:40:041934	64:05:140702	64:05:131203	64:05:160703
25	64:40:030301	64:40:041942	64:05:140901	64:05:131301	64:05:160704
26	64:40:030305	64:40:041943	64:05:150101	64:05:131401	64:05:160902
27	64:40:030501	64:40:041944	64:05:150201	64:05:131402	64:05:160903
28	64:40:030701	64:40:041948	64:05:150301	64:05:160101	64:05:160904
29	64:40:030801	64:40:041958	64:05:150302	64:05:160102	64:05:161001

30	64:40:041945	64:05:130704	64:05:150401	64:05:160105	64:05:170105
31	64:40:041946	64:05:130705	64:05:150402	64:05:160106	64:05:180101
32	64:40:041947	64:05:130709	64:05:150403	64:05:160303	64:05:180102
33	64:40:041952	64:05:130711	64:05:150404	64:05:160304	64:05:220101
34	64:40:041953	64:05:130714	64:05:150405	64:05:160305	64:05:140703
35	64:40:041955	64:05:130901	64:05:150501	64:05:160306	64:05:150102
36	64:40:041956	64:40:041904	64:05:150502	64:05:160307	64:05:230303
37	64:40:042101	64:40:041905	64:05:150503	64:05:160308	64:05:230401
38	64:40:042201	64:40:041906	64:05:150504	64:05:160309	64:05:230501
39	64:40:042301	64:40:041908	64:05:150505	64:05:160401	64:05:230502
40	64:40:042304	64:40:041909	64:05:150506	64:05:160501	64:05:230503
41	64:40:030103	64:40:041910	64:05:150507	64:05:110102	64:05:230504
42	64:40:030302	64:40:041911	64:05:150601	64:05:110201	64:05:230601
43	64:40:030303	64:40:041912	64:05:150701	64:05:120103	64:05:230602
44	64:40:030401	64:40:041913	64:05:150801	64:05:120104	64:05:240101
45	64:40:030601	64:40:041914	64:05:150802	64:05:120202	64:05:240102
46	64:40:041501	64:40:041930	64:05:150901	64:05:160103	64:05:240203
47	64:40:041601	64:40:041932	64:05:150902	64:05:160104	64:05:240204
48	64:40:041801	64:40:041935	64:05:150903	64:05:160201	64:05:240301
49	64:05:240401	64:05:251102	64:05:160801	64:05:010102	64:05:010401
50	64:05:240402	64:40:030102	64:05:161001	64:05:010405	64:05:030701
51	64:05:240501	64:05:010101	64:05:170202	64:05:020701	64:05:190301
52	64:05:250402	64:05:010403	64:05:180301	64:05:100101	64:20:042101
53	64:05:250501	64:05:020602	64:05:190201	64:05:190203	64:05:010404
54	64:05:250502	64:05:030101	64:05:230301	64:20:040101	64:20:042201
55	64:05:250601	64:05:110103	64:05:230601	64:40:041704	64:05:010503
56	64:05:250602	64:05:120105	64:05:240301	64:40:041903	64:05:251004
57	64:05:250603	64:05:120401	64:05:250904	64:05:010201	64:40:041703
58	64:05:250604	64:05:120803	64:05:251201	64:05:011001	64:05:020202
59	64:05:250903	64:05:130107	64:40:030103	64:05:030401	64:05:120501
60	64:05:250905	64:05:130201	64:40:030501	64:05:130706	64:05:020604
61	64:05:260503	64:05:130704	64:40:041602	64:20:040301	64:40:041302
62	64:05:230301	64:05:130711	64:40:041803	64:40:041701	64:05:020801
63	64:05:230302	64:05:131001	64:40:041905	64:40:041902	64:05:070301
64	64:05:240201	64:05:131203	64:40:041912	64:05:020603	64:05:130401
65	64:05:240202	64:05:140901	64:40:041919	64:05:110101	64:05:251001
66	64:05:010301	64:05:150402	64:40:041926	64:05:251003	64:05:111303
67	64:05:010402	64:05:150504	64:40:041933	64:40:041603	64:05:210103
68	64:05:020601	64:05:150802	64:40:041940	64:05:010302	64:40:041901
69	64:05:020802	64:05:160103	64:40:041947	64:05:020702	64:05:120601
70	64:05:130703	64:05:160303	64:40:041954	64:05:120701	64:40:030201
71	64:05:190101	64:05:160401	64:40:042101	—	—

4.5. Графическое изображение границ приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведено на схеме 1.



5. Описание границ первой подзоны:

5.1. Первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково выделена по внешним границам земельных участков, предоставленных для размещения и эксплуатации зданий, сооружений и оборудования, подлежащих размещению в указанной подзоне, отграничивающим такие земельные участки от земельных участков, предназначенных для иных целей.

5.2. Перечень координат характерных точек границ первой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведен в таблице 2.1.

Таблица 2.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
Контур 1		
1	533183.25	3209543.10
2	533890.00	3210123.88
3	533929.95	3210075.27
4	533939.93	3210063.76
5	533949.65	3210052.50
6	533957.98	3210042.35
7	533966.98	3210031.45
8	533975.75	3210020.75
9	533984.58	3210010.06
10	533996.63	3210020.03
11	534004.93	3210026.85
12	534019.21	3210038.60
13	534031.42	3210048.59
14	534042.62	3210057.71
15	534053.01	3210066.53
16	534064.59	3210076.08
17	534075.98	3210085.61
18	534087.69	3210095.16
19	534099.11	3210104.46
20	534110.51	3210113.96
21	534122.01	3210123.25
22	534134.59	3210133.61
23	534147.57	3210144.20
24	534151.93	3210148.96
25	534156.77	3210153.03

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
26	534169.57	3210137.45
27	534274.78	3210223.90
28	534262.09	3210239.35
29	534246.01	3210258.91
30	534300.72	3210303.87
31	534306.49	3210308.66
32	534311.09	3210312.48
33	534317.65	3210317.87
34	534330.13	3210328.09
35	534340.87	3210336.98
36	534352.51	3210346.53
37	534365.62	3210357.38
38	534377.33	3210367.08
39	534389.54	3210377.15
40	534401.11	3210386.67
41	534412.91	3210396.37
42	534420.48	3210402.60
43	534432.75	3210412.71
44	534443.00	3210420.92
45	534433.28	3210432.78
46	534428.11	3210438.90
47	534421.97	3210446.42
48	534412.63	3210457.47
49	534405.25	3210466.81
50	534400.40	3210462.82
51	534389.73	3210453.93

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
52	534377.11	3210443.71
53	534364.69	3210433.58
54	534352.12	3210422.98
55	534339.59	3210412.84
56	534327.28	3210402.69
57	534314.72	3210392.35
58	534303.30	3210382.90
59	534291.54	3210373.34
60	534278.13	3210362.22
61	534268.82	3210354.49
62	534265.92	3210352.08
63	534263.03	3210349.67
64	534223.42	3210397.87
65	534950.93	3210995.71
66	534760.44	3211227.51
67	532596.94	3209449.63
68	532787.43	3209217.82
69	533079.74	3209458.03
70	533083.87	3209453.01
71	533172.03	3209525.50
72	533188.21	3209505.83
73	533186.24	3209504.22
74	533190.60	3209498.87
75	533190.55	3209496.75
76	533189.56	3209493.64
77	533187.56	3209490.61
78	533184.62	3209488.05
79	533187.07	3209485.07
80	533215.57	3209508.49
81	533212.95	3209511.69
82	533211.12	3209510.02
83	533209.83	3209509.20
84	533206.33	3209508.57
85	533203.19	3209509.06
86	533198.32	3209515.04
87	533196.50	3209513.56
88	533195.06	3209515.01
89	533192.11	3209518.37
90	533194.96	3209520.79
91	533187.07	3209530.33
92	533183.52	3209527.41

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
93	533177.94	3209534.20
94	533185.48	3209540.39
1	533183.25	3209543.10
Контур 2		
95	535103.68	3211262.74
96	535235.81	3211371.31
97	535208.68	3211404.32
98	535211.28	3211404.97
99	535215.61	3211404.94
100	535220.24	3211403.46
101	535224.53	3211400.46
102	535227.64	3211403.10
103	535205.25	3211430.35
104	535202.13	3211427.70
105	535203.52	3211424.89
106	535204.43	3211420.03
107	535204.13	3211416.89
108	535202.79	3211413.12
109	535202.23	3211412.17
110	535182.79	3211435.83
111	535050.66	3211327.25
95	535103.68	3211262.74
Контур 3		
112	533616.32	3209814.32
113	533573.85	3209779.42
114	533565.18	3209789.96
115	533540.89	3209770.00
116	533549.56	3209759.46
117	533677.46	3209603.01
118	533744.36	3209657.70
112	533616.32	3209814.32
Контур 4		
119	533673.05	3210364.32
120	533673.05	3210433.56
121	533619.17	3210433.56
122	533603.85	3210433.56
123	533603.85	3210417.08
124	533603.85	3210401.96
125	533589.8	3210401.97
126	533345.59	3210402.20
127	533342.82	3210403.85

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
128	533340.85	3210405.71
129	533339.08	3210408.66
130	533338.11	3210411.83
131	533335.29	3210412.11
132	533332.21	3210380.46
133	533335.13	3210380.17
134	533336.30	3210383.83
135	533337.82	3210386.27
136	533340.51	3210388.84
137	533343.65	3210390.16
138	533347.12	3210390.66
139	533557.77	3210390.73
140	533579.06	3210390.43
141	533603.85	3210390.07
142	533603.85	3210364.32
119	533673.05	3210364.32
Контур 5		
143	531955.62	3208683.47
144	531967.77	3208693.57
145	531982.59	3208705.88
146	532008.15	3208727.13
147	531991.39	3208747.43
148	532022.02	3208773.03
149	532025.13	3208774.76
150	532027.54	3208775.27

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
151	532030.21	3208775.24
152	532034.86	3208773.80
153	532036.79	3208772.48
154	532039.02	3208770.24
155	532041.08	3208772.09
156	532017.90	3208800.30
157	532015.65	3208798.45
158	532017.8	3208795.24
159	532018.77	3208792.29
160	532018.87	3208789.54
161	532017.98	3208785.80
162	532016.13	3208782.62
163	532014.40	3208780.85
164	531998.67	3208768.10
165	531997.36	3208767.55
166	531996.23	3208767.71
167	531994.91	3208768.63
168	531992.78	3208771.27
169	531980.24	3208761.07
170	531969.22	3208773.96
171	531955.76	3208762.77
172	531933.07	3208743.91
173	531916.70	3208730.30
143	531955.62	3208683.47

5.3. Муниципальные образования, в границах территорий которых полностью или частично расположена первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково, приведены в таблице 2.2.

Таблица 2.2

№ п/п	Муниципальные образования
1	Балаковский муниципальный район
2	Город Балаково

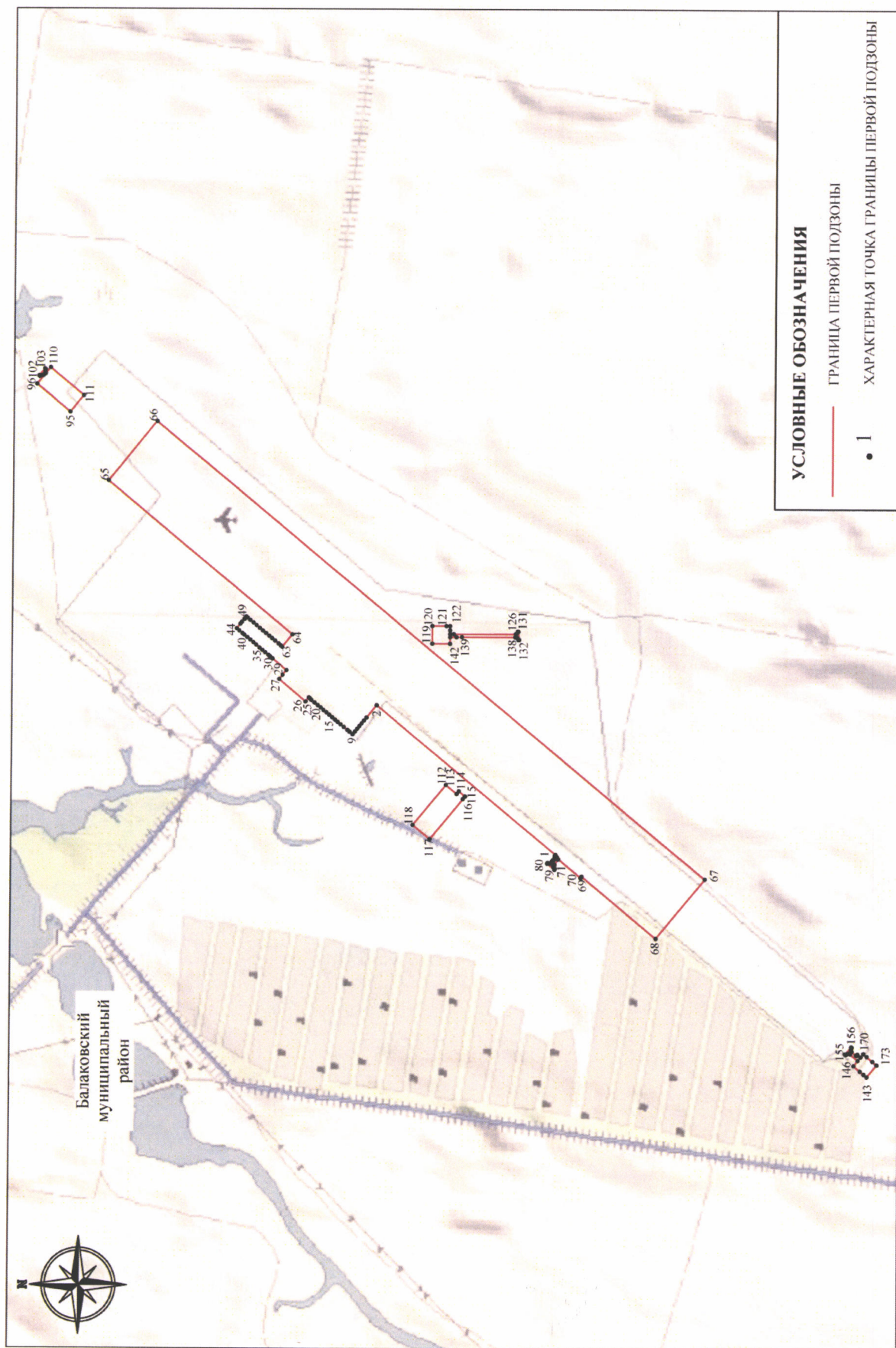
5.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково, приведен в таблице 2.3.

Таблица 2.3

№ п/п	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
1	64:00:000000	64:05:000000	64:05:160801	64:05:160802	64:05:160902
2	64:05:160903	64:05:160904	—	—	—

5.5. Графическое изображение границ первой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведено на схеме 2.

Схема 2



6. Описание границ второй подзоны:

6.1. Вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково выделена по внешним границам земельных участков, предоставленных для размещения и эксплуатации зданий, сооружений и оборудования, подлежащих размещению в указанной подзоне, отграничивающим такие земельные участки от земельных участков, предназначенных для иных целей.

6.2. Перечень координат характерных точек границ второй подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведен в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
Внешний контур		
1	533538.05	3210725.72
2	533333.94	3210557.99
3	533289.67	3210103.88
4	532971.24	3209842.21
5	532930.11	3209808.40
6	532903.39	3209786.45
7	532875.45	3209763.49
8	532849.19	3209741.91
9	532535.12	3209483.81
10	532525.17	3209457.34
11	532519.89	3209443.28
12	532501.35	3209393.93
13	532475.34	3209373.05
14	532381.92	3209298.10
15	532073.72	3209041.99
16	531951.87	3208925.60
17	531944.37	3208875.34
18	531943.95	3208872.57
19	531931.72	3208790.61
20	531884.76	3208752.02
21	531925.72	3208702.18
22	531941.09	3208683.47
23	531964.77	3208654.66
24	531975.29	3208663.31

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
25	532008.23	3208690.37
26	532039.56	3208678.69
27	532146.17	3208677.99
28	532633.66	3209106.11
29	532657.44	3209127.00
30	532803.72	3209149.66
31	532995.79	3209307.50
32	533539.22	3209754.06
33	533691.95	3209568.20
34	533793.95	3209651.62
35	533640.97	3209837.68
36	533894.18	3210045.76
37	533965.41	3209954.77
38	534095.86	3210061.80
39	534164.49	3210118.11
40	534227.03	3210045.51
41	534293.28	3209968.60
42	534352.56	3209899.79
43	534406.55	3209938.30
44	534429.26	3209954.49
45	534480.76	3209897.36
46	534560.17	3209967.69
47	534560.08	3209967.77
48	534560.27	3209968.03
49	534560.43	3209967.92

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
50	534560.93	3209968.36
51	534568.94	3209974.95
52	534586.13	3209962.85
53	534729.26	3210092.12
54	534764.93	3210064.74
55	534817.55	3210108.11
56	534823.10	3210101.59
57	534873.39	3210143.94
58	534859.34	3210160.10
59	534890.55	3210189.52
60	534804.32	3210278.57
61	534668.55	3210509.87
62	534582.70	3210615.00
63	534907.69	3210882.07
64	535022.17	3210976.15
65	535068.54	3211099.17
66	535098.29	3211122.73
67	535166.21	3211176.51
68	535447.62	3211302.42
69	535235.53	3211577.55
70	535164.81	3211520.87
71	535156.63	3211514.31
72	535153.35	3211518.29
73	535024.30	3211413.32
74	534960.47	3211483.73
75	534887.97	3211379.93
76	534831.94	3211333.87
77	534809.65	3211315.55
78	534769.11	3211308.83
79	534753.55	3211304.10
80	534739.60	3211295.38
81	534295.77	3210935.28
82	534254.54	3210911.77
83	534093.04	3210822.96
84	533908.21	3210689.52
85	533877.77	3210692.50
1	533538.05	3210725.72
Внутренний контур 1		
86	533183.25	3209543.10
87	533890.00	3210123.88
88	533929.95	3210075.27

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
89	533939.93	3210063.76
90	533949.65	3210052.50
91	533957.98	3210042.35
92	533966.98	3210031.45
93	533975.75	3210020.75
94	533984.58	3210010.06
95	533996.63	3210020.03
96	534004.93	3210026.85
97	534019.21	3210038.60
98	534031.42	3210048.59
99	534042.62	3210057.71
100	534053.01	3210066.53
101	534064.59	3210076.08
102	534075.98	3210085.61
103	534087.69	3210095.16
104	534099.11	3210104.46
105	534110.51	3210113.96
106	534122.01	3210123.25
107	534134.59	3210133.61
108	534147.57	3210144.20
109	534151.93	3210148.96
110	534156.77	3210153.03
111	534169.57	3210137.45
112	534274.78	3210223.90
113	534262.09	3210239.35
114	534246.01	3210258.91
115	534300.72	3210303.87
116	534306.49	3210308.66
117	534311.09	3210312.48
118	534317.65	3210317.87
119	534330.13	3210328.09
120	534340.87	3210336.98
121	534352.51	3210346.53
122	534365.62	3210357.38
123	534377.33	3210367.08
124	534389.54	3210377.15
125	534401.11	3210386.67
126	534412.91	3210396.37
127	534420.48	3210402.60
128	534432.75	3210412.71
129	534443.00	3210420.92

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
130	534433.28	3210432.78
131	534428.11	3210438.90
132	534421.97	3210446.42
133	534412.63	3210457.47
134	534405.25	3210466.81
135	534400.40	3210462.82
136	534389.73	3210453.93
137	534377.11	3210443.71
138	534364.69	3210433.58
139	534352.12	3210422.98
140	534339.59	3210412.84
141	534327.28	3210402.69
142	534314.72	3210392.35
143	534303.30	3210382.90
144	534291.54	3210373.34
145	534278.13	3210362.22
146	534268.82	3210354.49
147	534265.92	3210352.08
148	534263.03	3210349.67
149	534223.42	3210397.87
150	534950.93	3210995.71
151	534760.44	3211227.51
152	532596.94	3209449.63
153	532787.43	3209217.82
154	533079.74	3209458.03
155	533083.87	3209453.01
156	533172.03	3209525.50
157	533188.21	3209505.83
158	533186.24	3209504.22
159	533190.60	3209498.87
160	533190.55	3209496.75
161	533189.56	3209493.64
162	533187.56	3209490.61
163	533184.62	3209488.05
164	533187.07	3209485.07
165	533215.57	3209508.49
166	533212.95	3209511.69
167	533211.12	3209510.02
168	533209.83	3209509.20
169	533206.33	3209508.57
170	533203.19	3209509.06

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
171	533198.32	3209515.04
172	533196.50	3209513.56
173	533195.06	3209515.01
174	533192.11	3209518.37
175	533194.96	3209520.79
176	533187.07	3209530.33
177	533183.52	3209527.41
178	533177.94	3209534.20
179	533185.48	3209540.39
86	533183.25	3209543.10
Внутренний контур 2		
180	535103.68	3211262.74
181	535235.81	3211371.31
182	535208.68	3211404.32
183	535211.28	3211404.97
184	535215.61	3211404.94
185	535220.24	3211403.46
186	535224.53	3211400.46
187	535227.64	3211403.10
188	535205.25	3211430.35
189	535202.13	3211427.70
190	535203.52	3211424.89
191	535204.43	3211420.03
192	535204.13	3211416.89
193	535202.79	3211413.12
194	535202.23	3211412.17
195	535182.79	3211435.83
196	535050.66	3211327.25
180	535103.68	3211262.74
Внутренний контур 3		
197	533616.32	3209814.32
198	533573.85	3209779.42
199	533565.18	3209789.96
200	533540.89	3209770.00
201	533549.56	3209759.46
202	533677.46	3209603.01
203	533744.36	3209657.70
197	533616.32	3209814.32
Внутренний контур 4		
204	533673.05	3210364.32
205	533673.05	3210433.56

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
206	533619.17	3210433.56
207	533603.85	3210433.56
208	533603.85	3210417.08
209	533603.85	3210401.96
210	533589.80	3210401.97
211	533345.59	3210402.20
212	533342.82	3210403.85
213	533340.85	3210405.71
214	533339.08	3210408.66
215	533338.11	3210411.83
216	533335.29	3210412.11
217	533332.21	3210380.46
218	533335.13	3210380.17
219	533336.30	3210383.83
220	533337.82	3210386.27
221	533340.51	3210388.84
222	533343.65	3210390.16
223	533347.12	3210390.66
224	533557.77	3210390.73
225	533579.06	3210390.43
226	533603.85	3210390.07
227	533603.85	3210364.32
204	533673.05	3210364.32
Внутренний контур 5		
228	531955.62	3208683.47
229	531967.77	3208693.57
230	531982.59	3208705.88
231	532008.15	3208727.13

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
232	531991.39	3208747.43
233	532022.02	3208773.03
234	532025.13	3208774.76
235	532027.54	3208775.27
236	532030.21	3208775.24
237	532034.86	3208773.80
238	532036.79	3208772.48
239	532039.02	3208770.24
240	532041.08	3208772.09
241	532017.90	3208800.30
242	532015.65	3208798.45
243	532017.80	3208795.24
244	532018.77	3208792.29
245	532018.87	3208789.54
246	532017.98	3208785.80
247	532016.13	3208782.62
248	532014.40	3208780.85
249	531998.67	3208768.10
250	531997.36	3208767.55
251	531996.23	3208767.71
252	531994.91	3208768.63
253	531992.78	3208771.27
254	531980.24	3208761.07
255	531969.22	3208773.96
256	531955.76	3208762.77
257	531933.07	3208743.91
258	531916.70	3208730.30
228	531955.62	3208683.47

6.3. Муниципальные образования, в границах территорий которых полностью или частично расположена вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково, приведены в таблице 3.2.

Таблица 3.2

№ п/п	Муниципальные образования
1	Балаковский муниципальный район
2	Город Балаково

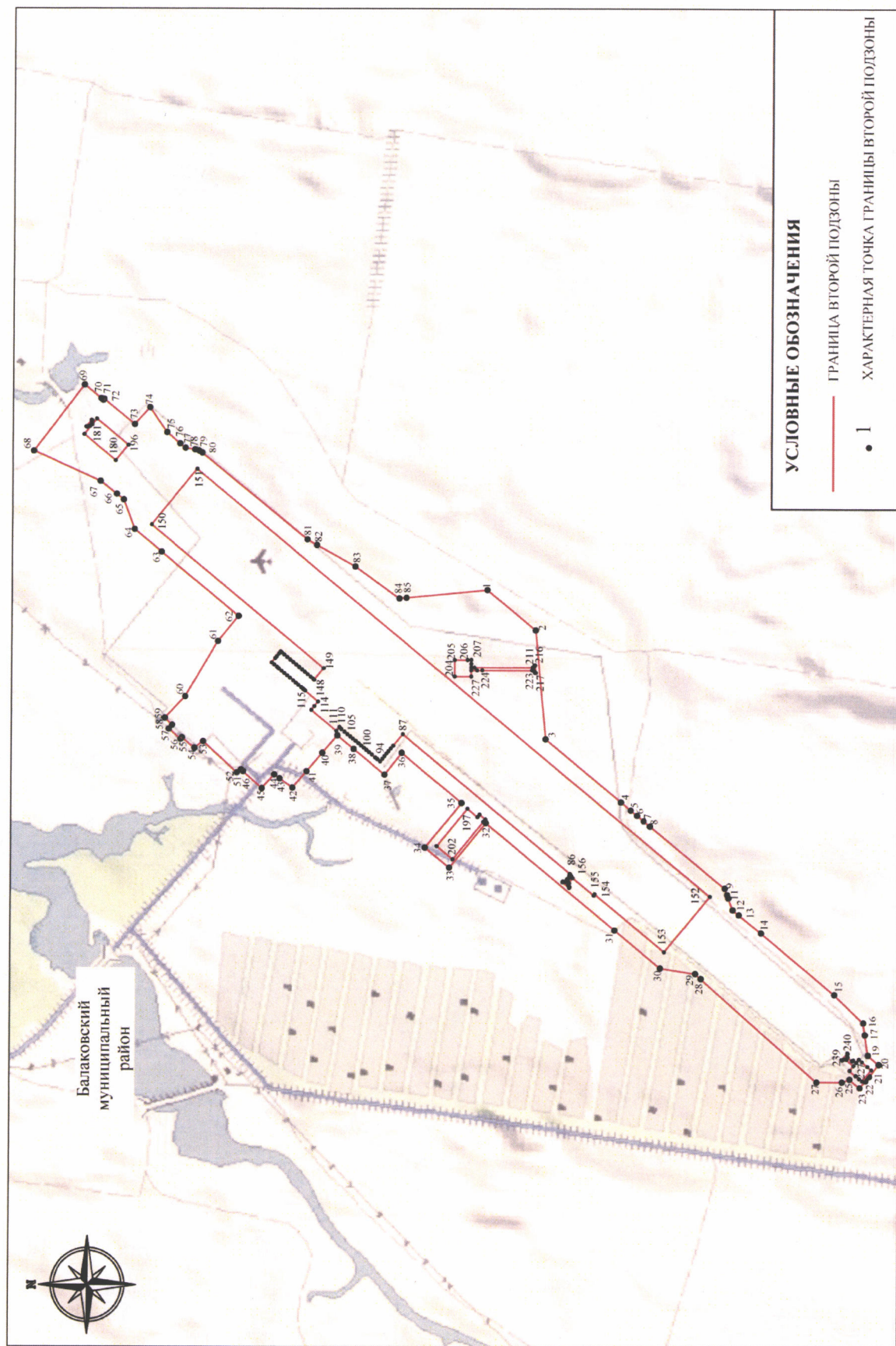
6.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково, приведен в таблице 3.3.

Таблица 3.3

№ п/п	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
1	64:00:000000	64:05:000000	64:05:160801	64:05:160802	64:05:160902
2	64:05:160903	64:05:160904	—	—	—

6.5. Графическое изображение границ второй подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведено на схеме 3.

Схема 3



7. Описание границ третьей подзоны:

7.1. Третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково выделена в границах полос воздушных подходов, установленных в соответствии с Федеральными правилами использования воздушного пространства Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 11 марта 2010 г. № 138⁴, и с учетом ограничительных поверхностей аэродрома в соответствии с Федеральными авиационными правилами «Требования, предъявляемые к аэродромам, предназначенным для взлета, посадки, руления и стоянки гражданских воздушных судов», утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 25 августа 2015 г. № 262 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 октября 2015 г., регистрационный № 39264), с изменениями, внесенными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 24 ноября 2017 г. № 495 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 декабря 2017 г., регистрационный № 49344) (далее – ФАП-262).

7.2. Перечень координат характерных точек границ третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
1	560371.81	3227081.76
2	554967.60	3233658.11
3	544846.72	3222440.24
4	543850.55	3221336.10
5	543731.49	3221442.91
6	543130.62	3221948.67
7	542504.10	3222422.29
8	541853.66	3222862.47
9	541181.07	3223268.01

⁴ В соответствии с пунктом 3 постановления Правительства Российской Федерации от 11 марта 2010 г. № 138 данный акт действует до 1 ноября 2026 г.

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
10	540488.18	3223637.79
11	539776.88	3223970.80
12	539049.14	3224266.13
13	538306.93	3224522.97
14	537552.30	3224740.61
15	536787.31	3224918.45
16	536014.06	3225056.02
17	535234.67	3225152.93
18	534451.28	3225208.92
19	533666.03	3225223.83
20	532881.08	3225197.63
21	532098.57	3225130.38
22	531320.66	3225022.26
23	530549.47	3224873.59
24	529787.12	3224684.75
25	529035.70	3224456.28
26	528297.26	3224188.79
27	527573.84	3223883.03
28	526867.41	3223539.82
29	526179.91	3223160.11
30	525513.22	3222744.94
31	524869.18	3222295.44
32	524249.54	3221812.86
33	523656.01	3221298.51
34	523090.21	3220753.79
35	522553.70	3220180.22
36	522047.93	3219579.35
37	521574.31	3218952.84
38	521134.13	3218302.39
39	520728.59	3217629.80
40	520358.81	3216936.91
41	520025.80	3216225.62
42	519730.47	3215497.87
43	519473.63	3214755.66
44	519255.99	3214001.03
45	519078.15	3213236.04
46	518940.58	3212462.79
47	518843.67	3211683.41
48	518787.68	3210900.01
49	518772.77	3210114.77
50	518798.97	3209329.81
51	518866.23	3208547.31
52	518974.34	3207769.39

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
53	519123.01	3206998.21
54	519311.85	3206235.85
55	519540.32	3205484.43
56	519807.81	3204746.00
57	520113.57	3204022.57
58	520456.78	3203316.14
59	520836.49	3202628.64
60	520918.20	3202491.13
61	519641.92	3201727.86
62	506675.14	3193973.14
63	512580.27	3186787.22
64	522701.15	3198005.09
65	523697.32	3199109.23
66	523816.38	3199002.43
67	524417.25	3198496.67
68	525043.76	3198023.05
69	525694.21	3197582.86
70	526366.80	3197177.33
71	527059.69	3196807.54
72	527770.98	3196474.53
73	528498.73	3196179.20
74	529240.94	3195922.37
75	529995.57	3195704.73
76	530760.56	3195526.88
77	531533.81	3195389.31
78	532313.20	3195292.40
79	533096.59	3195236.41
80	533881.84	3195221.50
81	534666.79	3195247.71
82	535449.29	3195314.96
83	536227.21	3195423.07
84	536998.39	3195571.75
85	537760.75	3195760.58
86	538512.17	3195989.05
87	539250.61	3196256.54
88	539974.03	3196562.31
89	540680.46	3196905.52
90	541367.96	3197285.23
91	542034.65	3197700.40
92	542678.69	3198149.89
93	543298.33	3198632.48
94	543891.86	3199146.83
95	544457.66	3199691.54

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
96	544994.17	3200265.11
97	545499.93	3200865.98
98	545973.55	3201492.50
99	546413.74	3202142.94
100	546819.27	3202815.53
101	547189.06	3203508.42
102	547522.07	3204219.72
103	547817.40	3204947.46
104	548074.23	3205689.67
105	548291.87	3206444.30
106	548469.72	3207209.29
107	548607.29	3207982.54
108	548704.20	3208761.93
109	548760.19	3209545.32
110	548775.10	3210330.57
111	548748.89	3211115.52
112	548681.64	3211898.03
113	548573.53	3212675.94
114	548424.85	3213447.13
115	548236.02	3214209.48
116	548007.55	3214960.90
117	547740.06	3215699.34
118	547434.29	3216422.76
119	547091.08	3217129.19
120	546711.37	3217816.69
121	546629.67	3217954.20
122	547905.95	3218717.47
123	553567.66	3222103.44
124	553566.39	3222124.16
125	553557.65	3222385.81
126	553562.62	3222647.56
127	553581.28	3222908.69
128	553613.59	3223168.49
129	553659.44	3223426.24
130	553718.73	3223681.23

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
131	553791.27	3223932.78
132	553876.88	3224180.18
133	553975.33	3224422.76
134	554086.33	3224659.86
135	554209.59	3224890.82
136	554344.77	3225115.02
137	554491.50	3225331.83
138	554649.37	3225540.67
139	554817.96	3225740.96
140	554996.80	3225932.15
141	555185.40	3226113.72
142	555383.24	3226285.17
143	555589.79	3226446.04
144	555804.47	3226595.87
145	556026.70	3226734.26
146	556255.86	3226860.83
147	556491.34	3226975.23
148	556732.48	3227077.15
149	556978.63	3227166.31
150	557229.10	3227242.47
151	557483.22	3227305.42
152	557740.28	3227354.98
153	557999.59	3227391.01
154	558260.42	3227413.43
155	558522.07	3227422.17
156	558783.82	3227417.19
157	559044.95	3227398.53
158	559304.75	3227366.23
159	559562.50	3227320.37
160	559817.49	3227261.09
161	560069.04	3227188.54
162	560316.44	3227102.93
1	560371.81	3227081.76

7.3. Муниципальные образования, в границах территорий которых полностью или частично расположена третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково, приведены в таблице 4.2.

Таблица 4.2

№ п/п	Муниципальные образования
1	Балаковский муниципальный район
2	Город Балаково
3	Марковский муниципальный район

7.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково, приведен в таблице 4.3.

Таблица 4.3

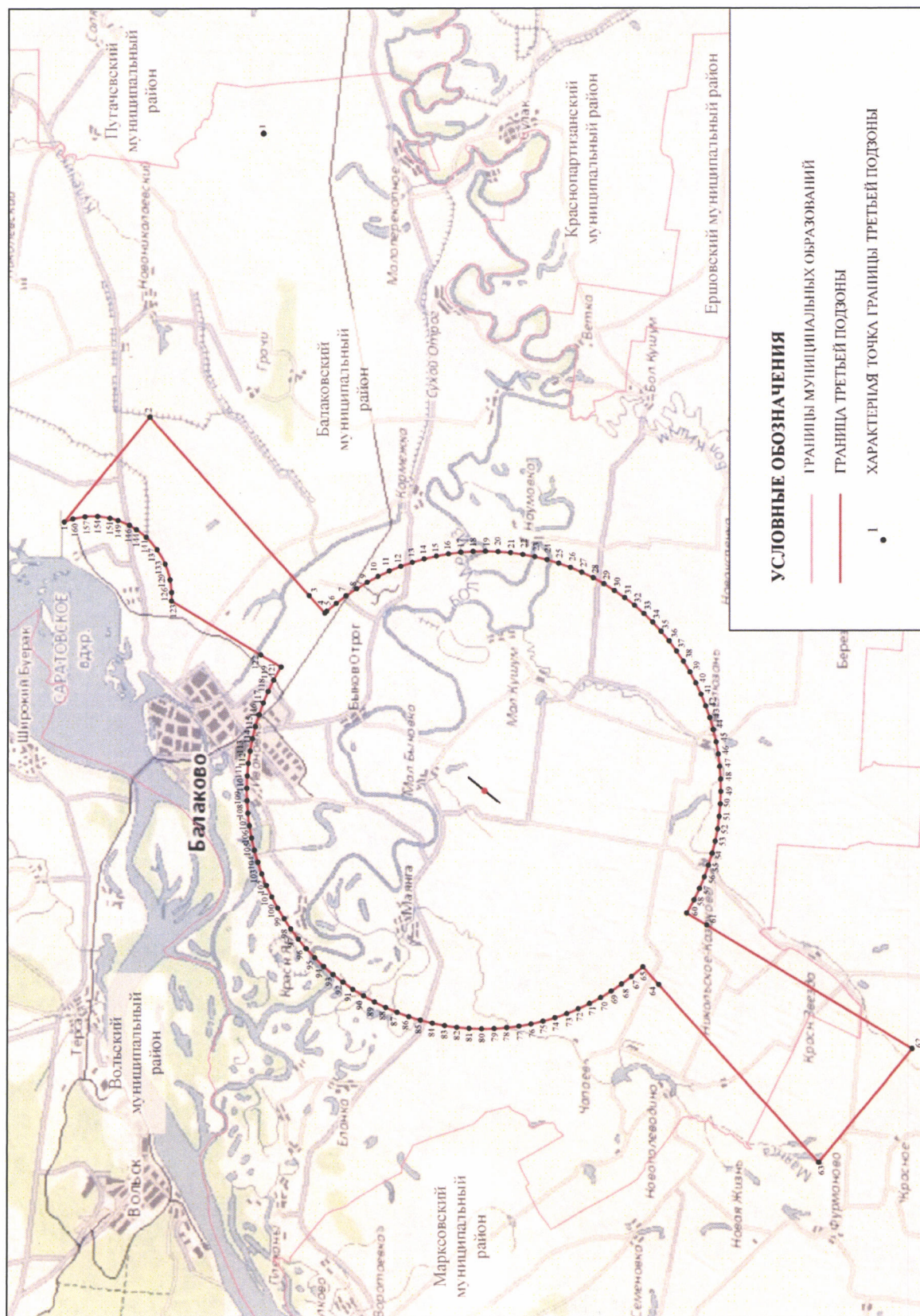
№ п/п	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
1	64:00:000000	64:05:000000	64:40:000000	64:05:010301	64:05:010101
2	64:05:010102	64:05:010201	64:05:010301	64:05:010302	64:05:010401
3	64:05:010402	64:05:010403	64:05:010404	64:05:010405	64:05:010503
4	64:05:011001	64:05:020202	64:05:020601	64:05:020602	64:05:020603
5	64:05:020604	64:05:020701	64:05:020702	64:05:020801	64:05:020802
6	64:05:030101	64:05:030401	64:05:030701	64:05:070301	64:05:100101
7	64:05:110101	64:05:110102	64:05:110103	64:05:110201	64:05:111303
8	64:05:120101	64:05:120102	64:05:120103	64:05:120104	64:05:120105
9	64:05:120106	64:05:120201	64:05:120202	64:05:120301	64:05:120302
10	64:05:120303	64:05:120401	64:05:120402	64:05:120501	64:05:120601
11	64:05:120701	64:05:120801	64:05:120802	64:05:120803	64:05:130101
12	64:05:130102	64:05:130103	64:05:130104	64:05:130105	64:05:130106
13	64:05:130107	64:05:130108	64:05:130109	64:05:130110	64:05:130111
14	64:05:130112	64:05:130113	64:05:130201	64:05:130202	64:05:130302
15	64:05:130401	64:05:130501	64:05:130601	64:05:130703	64:05:130704
16	64:05:130705	64:05:130706	64:05:130707	64:05:130708	64:05:130709
17	64:05:130710	64:05:130711	64:05:130712	64:05:130713	64:05:130714
18	64:05:130715	64:05:130716	64:05:130901	64:05:131001	64:05:131002

№ п/п	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
19	64:05:131101	64:05:131102	64:05:131104	64:05:131201	64:05:131202
20	64:05:131203	64:05:131301	64:05:131401	64:05:131402	64:05:140701
21	64:05:140702	64:05:140703	64:05:140901	64:05:150101	64:05:150102
22	64:05:150201	64:05:150301	64:05:150302	64:05:150401	64:05:150402
23	64:05:150403	64:05:150404	64:05:150405	64:05:150501	64:05:150502
24	64:05:150503	64:05:150504	64:05:150505	64:05:150506	64:05:150507
25	64:05:150601	64:05:150701	64:05:150801	64:05:150802	64:05:150901
26	64:05:150902	64:05:150903	64:05:150904	64:05:160101	64:05:160102
27	64:05:160103	64:05:160104	64:05:160105	64:05:160106	64:05:160201
28	64:05:160301	64:05:160302	64:05:160303	64:05:160304	64:05:160305
29	64:05:160306	64:05:160307	64:05:160308	64:05:160309	64:05:160401
30	64:05:160501	64:05:160601	64:05:160701	64:05:160702	64:05:160703
31	64:05:160704	64:05:160801	64:05:160802	64:05:160803	64:05:160901
32	64:05:160902	64:05:160903	64:05:160904	64:05:161001	64:05:170101
33	64:05:170102	64:05:170103	64:05:170104	64:05:170105	64:05:170201
34	64:05:170202	64:05:170203	64:05:170301	64:05:180101	64:05:180102
35	64:05:180201	64:05:180202	64:05:180301	64:05:180401	64:05:180402
36	64:05:180501	64:05:180502	64:05:180601	64:05:190101	64:05:190201
37	64:05:190202	64:05:190203	64:05:190204	64:05:190301	64:05:210103
38	64:05:220101	64:05:230301	64:05:230302	64:05:230401	64:05:230501
39	64:05:230502	64:05:230503	64:05:230504	64:05:230601	64:05:230602
40	64:05:240101	64:05:240201	64:05:240202	64:05:240203	64:05:240204
41	64:05:240301	64:05:240401	64:05:240402	64:05:240501	64:05:250602
42	64:05:250603	64:05:250604	64:05:250904	64:05:250905	64:05:251001
43	64:05:251002	64:05:251003	64:05:251004	64:05:251102	64:05:251201
44	64:20:040101	64:20:040201	64:20:040301	64:20:042101	64:20:042201
45	64:40:030102	64:40:030103	64:40:030201	64:40:030301	64:40:030302
46	64:40:030303	64:40:030305	64:40:030401	64:40:030501	64:40:030601
47	64:40:030701	64:40:030801	64:40:041302	64:40:041501	64:40:041601
48	64:40:041602	64:40:041603	64:40:041701	64:40:041703	64:40:041704
49	64:40:041801	64:40:041802	64:40:041803	64:40:041804	64:40:041805
50	64:40:041901	64:40:041902	64:40:041903	64:40:041904	64:40:041905
51	64:40:041906	64:40:041907	64:40:041908	64:40:041909	64:40:041910
52	64:40:041911	64:40:041912	64:40:041913	64:40:041914	64:40:041915
53	64:40:041916	64:40:041917	64:40:041918	64:40:041919	64:40:041920
54	64:40:041921	64:40:041922	64:40:041923	64:40:041924	64:40:041925
55	64:40:041926	64:40:041927	64:40:041928	64:40:041929	64:40:041930
56	64:40:041931	64:40:041932	64:40:041933	64:40:041934	64:40:041935

№ п/п	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
57	64:40:041936	64:40:041937	64:40:041938	64:40:041939	64:40:041940
58	64:40:041941	64:40:041942	64:40:041943	64:40:041944	64:40:041945
59	64:40:041946	64:40:041947	64:40:041948	64:40:041949	64:40:041950
60	64:40:041951	64:40:041952	64:40:041953	64:40:041954	64:40:041955
61	64:40:041956	64:40:041957	64:40:041958	64:40:042001	64:40:042002
62	64:40:042101	64:40:042201	64:40:042301	64:40:042304	—

7.5. Графическое изображение границ третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведено на схеме 4.

Схема 4



7.6. Перечень координат характерных точек границ секторов третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведен в таблице 4.4.

Таблица 4.4

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
Сектор 1		
Абсолютная высота (далее – Набс) 179,00 м		
Внешний контур		
1	523816.38	3199002.43
2	524417.25	3198496.67
3	525043.76	3198023.05
4	525694.21	3197582.86
5	526366.80	3197177.33
6	527059.69	3196807.54
7	527770.98	3196474.53
8	528498.73	3196179.20
9	529240.94	3195922.37
10	529995.57	3195704.73
11	530760.56	3195526.88
12	531533.81	3195389.31
13	532313.20	3195292.40
14	533096.59	3195236.41
15	533881.83	3195221.50
16	534666.79	3195247.71
17	535449.29	3195314.96
18	536227.21	3195423.07
19	536998.39	3195571.75
20	537760.75	3195760.58
21	538512.17	3195989.05
22	539250.61	3196256.54
23	539974.03	3196562.31
24	540680.46	3196905.52
25	541367.96	3197285.23
26	542034.65	3197700.40
27	542678.69	3198149.89
28	543298.33	3198632.48
29	543891.86	3199146.83
30	544457.66	3199691.54
31	544994.17	3200265.11
32	545499.93	3200865.98
33	545973.55	3201492.50
34	546413.74	3202142.94

35	546819.27	3202815.53
36	547189.06	3203508.42
37	547522.07	3204219.72
38	547817.40	3204947.46
39	548074.23	3205689.67
40	548291.87	3206444.30
41	548469.72	3207209.29
42	548607.29	3207982.54
43	548704.20	3208761.93
44	548760.19	3209545.32
45	548775.10	3210330.57
46	548748.89	3211115.52
47	548681.64	3211898.03
48	548573.53	3212675.94
49	548424.85	3213447.13
50	548236.02	3214209.48
51	548007.55	3214960.90
52	547740.06	3215699.34
53	547434.29	3216422.76
54	547091.08	3217129.19
55	546711.37	3217816.69
56	546629.67	3217954.20
57	547905.95	3218717.47
58	544846.72	3222440.24
59	543850.55	3221336.10
60	543731.49	3221442.91
61	543130.62	3221948.67
62	542504.10	3222422.29
63	541853.66	3222862.47
64	541181.07	3223268.01
65	540488.18	3223637.79
66	539776.88	3223970.80
67	539049.14	3224266.13
68	538306.93	3224522.97
69	537552.30	3224740.61
70	536787.31	3224918.45
71	536014.06	3225056.02
72	535234.67	3225152.93
73	534451.28	3225208.92
74	533666.03	3225223.83
75	532881.08	3225197.63

76	532098.57	3225130.38
77	531320.66	3225022.26
78	530549.47	3224873.59
79	529787.12	3224684.75
80	529035.70	3224456.28
81	528297.26	3224188.79
82	527573.84	3223883.03
83	526867.41	3223539.82
84	526179.91	3223160.11
85	525513.22	3222744.94
86	524869.18	3222295.44
87	524249.54	3221812.86
88	523656.01	3221298.50
89	523090.21	3220753.79
90	522553.70	3220180.22
91	522047.93	3219579.35
92	521574.31	3218952.84
93	521134.13	3218302.39
94	520728.59	3217629.80
95	520358.81	3216936.91
96	520025.80	3216225.62
97	519730.47	3215497.87
98	519473.63	3214755.66
99	519255.99	3214001.03
100	519078.15	3213236.04
101	518940.58	3212462.79
102	518843.67	3211683.41
103	518787.68	3210900.01
104	518772.77	3210114.77
105	518798.97	3209329.81
106	518866.23	3208547.31
107	518974.34	3207769.39
108	519123.01	3206998.21
109	519311.85	3206235.85
110	519540.32	3205484.43
111	519807.81	3204746.00
112	520113.57	3204022.57
113	520456.78	3203316.14
114	520836.49	3202628.64
115	520918.20	3202491.13
116	519641.92	3201727.86
117	522701.15	3198005.09
118	523697.32	3199109.23
1	523816.38	3199002.43
Внутренний контур		
119	529065.41	3204738.57
120	529316.02	3204549.12
121	529576.19	3204373.05

122	529845.23	3204210.83
123	530122.39	3204062.92
124	530406.90	3203929.71
125	530698.00	3203811.58
126	530994.89	3203708.85
127	531296.74	3203621.79
128	531602.73	3203550.65
129	531912.03	3203495.62
130	532223.79	3203456.86
131	532537.15	3203434.47
132	532851.24	3203428.50
133	533165.23	3203438.98
134	533478.23	3203465.88
135	533789.39	3203509.13
136	534097.87	3203568.60
137	534402.81	3203644.13
138	534703.38	3203735.52
139	534998.75	3203842.52
140	535288.12	3203964.82
141	535570.70	3204102.11
142	535845.70	3204253.99
143	536112.37	3204420.06
144	536369.99	3204599.86
145	536617.84	3204792.89
146	538549.54	3206380.29
147	538786.95	3206586.03
148	539013.27	3206803.92
149	539227.88	3207033.35
150	539430.18	3207273.69
151	539619.63	3207524.30
152	539795.70	3207784.48
153	539957.92	3208053.51
154	540105.83	3208330.67
155	540239.04	3208615.19
156	540357.17	3208906.29
157	540459.90	3209203.17
158	540546.96	3209505.02
159	540618.10	3209811.02
160	540673.13	3210120.32
161	540711.89	3210432.07
162	540734.28	3210745.43
163	540740.25	3211059.53
164	540729.77	3211373.51
165	540702.87	3211686.51
166	540659.62	3211997.68
167	540600.15	3212306.15
168	540524.62	3212611.09
169	540433.23	3212911.66

170	540326.23	3213207.03
171	540203.93	3213496.40
172	540066.64	3213778.98
173	539959.89	3213975.74
174	540088.93	3214052.91
175	540522.89	3214312.44
176	540610.38	3214364.76
177	540460.35	3214547.32
178	540877.18	3214810.69
179	541115.75	3214961.44
180	541285.74	3215101.13
181	541672.08	3215418.61
182	542058.42	3215736.09
183	542444.76	3216053.57
184	542735.52	3216292.50
185	541465.60	3217837.86
186	541174.84	3217598.93
187	540788.50	3217281.45
188	540402.16	3216963.97
189	540015.82	3216646.49
190	539845.83	3216506.80
191	539651.70	3216301.96
192	539312.54	3215944.09
193	539162.52	3216126.65
194	539094.23	3216050.97
195	538755.51	3215675.53
196	538654.80	3215563.91
197	538482.46	3215706.77
198	538231.85	3215896.21
199	537971.67	3216072.29
200	537702.64	3216234.50
201	537425.48	3216382.42
202	537140.96	3216515.62
203	536849.86	3216633.75
204	536552.98	3216736.49
205	536251.13	3216823.54
206	535945.13	3216894.68
207	535635.83	3216949.71
208	535324.08	3216988.47
209	535010.72	3217010.87
210	534696.62	3217016.83
211	534382.64	3217006.35
212	534069.64	3216979.45
213	533758.47	3216936.20
214	533450.00	3216876.73
215	533145.06	3216801.20
216	532844.49	3216709.81
217	532549.11	3216602.82

218	532259.74	3216480.51
219	531977.17	3216343.23
220	531702.17	3216191.34
221	531435.50	3216025.27
222	531177.88	3215845.48
223	530930.03	3215652.44
224	528998.33	3214065.04
225	528760.91	3213859.30
226	528534.60	3213641.42
227	528319.99	3213411.99
228	528117.68	3213171.64
229	527928.24	3212921.04
230	527752.16	3212660.86
231	527589.95	3212391.82
232	527442.04	3212114.67
233	527308.83	3211830.15
234	527190.70	3211539.05
235	527087.96	3211242.17
236	527000.91	3210940.31
237	526929.77	3210634.32
238	526874.74	3210325.02
239	526835.98	3210013.26
240	526813.58	3209699.91
241	526807.62	3209385.81
242	526818.10	3209071.83
243	526845.00	3208758.82
244	526888.25	3208447.66
245	526947.72	3208139.18
246	527023.25	3207834.24
247	527114.64	3207533.67
248	527221.63	3207238.30
249	527343.94	3206948.93
250	527481.22	3206666.36
251	527587.97	3206469.59
252	527458.94	3206392.43
253	527024.98	3206132.90
254	526937.14	3206080.37
255	527087.17	3205897.80
256	526670.69	3205634.64
257	526432.12	3205483.90
258	526262.13	3205344.21
259	525875.79	3205026.73
260	525489.45	3204709.25
261	525103.11	3204391.77
262	524811.89	3204152.45
263	526081.80	3202607.09
264	526373.03	3202846.41
265	526759.37	3203163.89

266	527145.71	3203481.37
267	527532.05	3203798.85
268	527702.04	3203938.54
269	527896.16	3204143.37
270	528235.05	3204500.95
271	528385.08	3204318.38
272	528453.64	3204394.37
273	528792.36	3204769.80
274	528893.07	3204881.43
275	529065.41	3204738.57
119	529065.41	3204738.57
Сектор 2.1		
Набс от 79,00 м до 104,00 м		
Внешний контур		
1	538581.70	3213360.27
2	538429.89	3213264.35
3	538358.91	3213392.46
4	538277.18	3213523.70
5	538188.69	3213650.49
6	538093.68	3213772.48
7	537992.42	3213889.32
8	537885.19	3214000.71
9	537772.27	3214106.33
10	537660.36	3214200.80
11	537783.88	3214331.13
12	537727.05	3214382.44
13	537546.79	3214534.17
14	537358.83	3214676.25
15	537163.70	3214808.31
16	536961.92	3214929.97
17	536754.06	3215040.90
18	536540.67	3215140.81
19	536322.34	3215229.41
20	536099.68	3215306.46
21	535873.29	3215371.75
22	535643.80	3215425.10
23	535411.82	3215466.37
24	535178.00	3215495.45
25	534942.99	3215512.24
26	534707.41	3215516.72
27	534471.93	3215508.85
28	534237.18	3215488.68
29	534003.80	3215456.25
30	533772.44	3215411.64
31	533543.74	3215354.99
32	533318.31	3215286.45
33	533096.78	3215206.20
34	532879.75	3215114.47

35	532667.82	3215011.51
36	532461.57	3214897.60
37	532261.57	3214773.05
38	532068.36	3214638.20
39	531882.46	3214493.42
40	529950.77	3212906.02
41	529772.71	3212751.72
42	529602.97	3212588.31
43	529442.01	3212416.23
44	529290.28	3212235.97
45	529148.20	3212048.02
46	529016.14	3211852.89
47	528894.48	3211651.11
48	528783.55	3211443.24
49	528683.64	3211229.85
50	528595.05	3211011.53
51	528517.99	3210788.87
52	528452.70	3210562.48
53	528399.35	3210332.98
54	528358.08	3210101.01
55	528329.00	3209867.19
56	528312.21	3209632.17
57	528307.73	3209396.60
58	528315.60	3209161.11
59	528335.77	3208926.36
60	528368.21	3208692.99
61	528412.81	3208461.63
62	528469.46	3208232.92
63	528538.00	3208007.50
64	528618.25	3207785.97
65	528709.98	3207568.94
66	528812.94	3207357.01
67	528926.85	3207150.76
68	528966.17	3207085.06
69	529118.22	3207181.14
70	529189.14	3207053.17
71	529270.89	3206921.89
72	529359.40	3206795.07
73	529454.43	3206673.05
74	529555.71	3206556.18
75	529662.97	3206444.77
76	529775.91	3206339.12
77	529887.71	3206244.75
78	529763.99	3206114.20
79	529820.82	3206062.90
80	530001.08	3205911.17
81	530189.03	3205769.08
82	530384.17	3205637.03

83	530585.94	3205515.36
84	530793.81	3205404.43
85	531007.20	3205304.53
86	531225.52	3205215.93
87	531448.19	3205138.88
88	531674.58	3205073.59
89	531904.07	3205020.23
90	532136.05	3204978.96
91	532369.86	3204949.89
92	532604.88	3204933.09
93	532840.45	3204928.62
94	533075.94	3204936.48
95	533310.69	3204956.65
96	533544.07	3204989.09
97	533775.42	3205033.69
98	534004.13	3205090.34
99	534229.55	3205158.88
100	534451.09	3205239.13
101	534668.11	3205330.86
102	534880.04	3205433.82
103	535086.29	3205547.74
104	535286.30	3205672.29
105	535479.51	3205807.13
106	535665.40	3205951.91
107	537597.10	3207539.31
108	537775.16	3207693.61
109	537944.90	3207857.03
110	538105.85	3208029.10
111	538257.58	3208209.36
112	538399.67	3208397.32
113	538531.72	3208592.45
114	538653.39	3208794.23
115	538764.32	3209002.09
116	538864.22	3209215.48
117	538952.82	3209433.81
118	539029.87	3209656.47
119	539095.16	3209882.86
120	539148.52	3210112.35
121	539189.79	3210344.33
122	539218.86	3210578.14
123	539235.66	3210813.16
124	539240.13	3211048.74
125	539232.27	3211284.22
126	539212.10	3211518.97
127	539179.66	3211752.35
128	539135.06	3211983.70
129	539078.41	3212212.41
130	539009.87	3212437.84

131	538929.62	3212659.37
132	538837.89	3212876.40
133	538734.93	3213088.32
134	538621.01	3213294.57
1	538581.70	3213360.27
Внутренний контур		
135	538317.15	3209225.90
136	538405.95	3209415.58
137	538484.71	3209609.65
138	538553.20	3209807.57
139	538611.23	3210008.80
140	538658.66	3210212.80
141	538695.34	3210419.00
142	538721.19	3210626.84
143	538736.12	3210835.74
144	538740.09	3211045.14
145	538733.11	3211254.46
146	538715.17	3211463.13
147	538686.34	3211670.57
148	538646.69	3211876.22
149	538596.34	3212079.52
150	538535.41	3212279.90
151	538464.08	3212476.81
152	538382.55	3212669.73
153	538291.02	3212858.11
154	538189.77	3213041.44
155	538079.05	3213219.22
156	537959.19	3213390.97
157	537830.50	3213556.20
158	537693.34	3213714.48
159	537548.08	3213865.36
160	537395.13	3214008.43
161	537234.90	3214143.30
162	537067.83	3214269.60
163	536894.38	3214386.98
164	536715.02	3214495.12
165	536530.25	3214593.73
166	536340.57	3214682.54
167	536146.50	3214761.29
168	535948.58	3214829.78
169	535747.35	3214887.82
170	535543.35	3214935.24
171	535337.15	3214971.93
172	535129.31	3214997.77
173	534920.41	3215012.70
174	534711.01	3215016.68
175	534501.69	3215009.69
176	534293.02	3214991.76

177	534085.58	3214962.93
178	533879.93	3214923.28
179	533676.63	3214872.92
180	533476.25	3214812.00
181	533279.34	3214740.67
182	533086.42	3214659.13
183	532898.04	3214567.61
184	532714.71	3214466.35
185	532536.93	3214355.64
186	532365.18	3214235.77
187	532199.94	3214107.08
188	530268.25	3212519.68
189	530109.97	3212382.52
190	529959.09	3212237.27
191	529816.02	3212084.31
192	529681.15	3211924.08
193	529554.85	3211757.01
194	529437.47	3211583.56
195	529329.33	3211404.20
196	529230.72	3211219.43
197	529141.92	3211029.75
198	529063.16	3210835.69
199	528994.67	3210637.77
200	528936.63	3210436.53
201	528889.21	3210232.53
202	528852.52	3210026.33
203	528826.68	3209818.50
204	528811.75	3209609.59
205	528807.77	3209400.19
206	528814.76	3209190.87
207	528832.70	3208982.20
208	528861.53	3208774.76
209	528901.17	3208569.11
210	528951.53	3208365.82
211	529012.45	3208165.44
212	529083.78	3207968.52
213	529165.32	3207775.61
214	529256.84	3207587.23
215	529358.10	3207403.89
216	529468.81	3207226.11
217	529588.68	3207054.37
218	529717.37	3206889.13
219	529854.53	3206730.85
220	529999.78	3206579.97
221	530152.74	3206436.90
222	530312.97	3206302.03
223	530480.04	3206175.74
224	530653.49	3206058.35

225	530832.85	3205950.21
226	531017.62	3205851.60
227	531207.30	3205762.80
228	531401.36	3205684.04
229	531599.29	3205615.55
230	531800.52	3205557.52
231	532004.52	3205510.09
232	532210.72	3205473.41
233	532418.55	3205447.56
234	532627.46	3205432.63
235	532836.86	3205428.66
236	533046.18	3205435.64
237	533254.85	3205453.58
238	533462.29	3205482.41
239	533667.94	3205522.06
240	533871.23	3205572.41
241	534071.61	3205633.34
242	534268.53	3205704.67
243	534461.44	3205786.20
244	534649.83	3205877.73
245	534833.16	3205978.98
246	535010.94	3206089.70
247	535182.69	3206209.56
248	535347.92	3206338.25
249	537279.62	3207925.65
250	537437.90	3208062.81
251	537588.78	3208208.07
252	537731.85	3208361.02
253	537866.72	3208521.25
254	537993.01	3208688.32
255	538110.40	3208861.77
256	538218.54	3209041.13
135	538317.15	3209225.90
Сектор 2.2		
Набс от 104,00 м до 129,00 м		
Контур 1		
1	529488.90	3205688.89
2	529689.19	3205520.30
3	529898.03	3205362.43
4	530114.84	3205215.70
5	530339.04	3205080.52
6	530570.00	3204957.26
7	530807.10	3204846.26
8	531049.68	3204747.81
9	531297.09	3204662.20
10	531548.63	3204589.65
11	531803.63	3204530.37
12	532061.38	3204484.52

13	532321.17	3204452.21
14	532582.30	3204433.55
15	532844.05	3204428.58
16	533105.70	3204437.31
17	533366.54	3204459.73
18	533625.84	3204495.77
19	533882.90	3204545.33
20	534137.02	3204608.27
21	534387.50	3204684.43
22	534633.64	3204773.59
23	534874.78	3204875.51
24	535110.26	3204989.92
25	535339.43	3205116.49
26	535561.66	3205254.88
27	535776.34	3205404.71
28	535982.88	3205565.57
29	537914.58	3207152.97
30	538112.42	3207324.42
31	538301.02	3207505.99
32	538479.86	3207697.18
33	538648.45	3207897.47
34	538806.32	3208106.31
35	538953.05	3208323.12
36	539088.23	3208547.32
37	539211.49	3208778.28
38	539322.49	3209015.38
39	539420.94	3209257.97
40	539506.55	3209505.37
41	539579.10	3209756.91
42	539638.38	3210011.91
43	539684.23	3210269.66
44	539716.54	3210529.45
45	539735.20	3210790.58
46	539740.17	3211052.33
47	539731.44	3211313.98
48	539709.02	3211574.82
49	539672.98	3211834.12
50	539623.42	3212091.19
51	539560.48	3212345.30
52	539484.32	3212595.78
53	539395.16	3212841.92
54	539293.24	3213083.07
55	539178.83	3213318.54
56	539052.26	3213547.71
57	539004.48	3213627.41
58	538747.05	3213464.76
59	538581.70	3213360.27
60	538621.01	3213294.57

61	538734.93	3213088.32
62	538837.89	3212876.40
63	538929.62	3212659.37
64	539009.87	3212437.84
65	539078.41	3212212.41
66	539135.06	3211983.70
67	539179.66	3211752.35
68	539212.10	3211518.97
69	539232.27	3211284.22
70	539240.13	3211048.74
71	539235.66	3210813.16
72	539218.86	3210578.14
73	539189.79	3210344.33
74	539148.52	3210112.35
75	539095.16	3209882.86
76	539029.87	3209656.47
77	538952.82	3209433.81
78	538864.22	3209215.48
79	538764.32	3209002.09
80	538653.39	3208794.23
81	538531.72	3208592.45
82	538399.67	3208397.32
83	538257.58	3208209.36
84	538105.85	3208029.10
85	537944.90	3207857.03
86	537775.16	3207693.61
87	537597.10	3207539.31
88	535665.40	3205951.91
89	535479.51	3205807.13
90	535286.30	3205672.29
91	535086.29	3205547.74
92	534880.04	3205433.82
93	534668.11	3205330.86
94	534451.09	3205239.13
95	534229.55	3205158.88
96	534004.13	3205090.34
97	533775.42	3205033.69
98	533544.07	3204989.09
99	533310.69	3204956.65
100	533075.94	3204936.48
101	532840.45	3204928.62
102	532604.88	3204933.09
103	532369.86	3204949.89
104	532136.05	3204978.96
105	531904.07	3205020.23
106	531674.58	3205073.59
107	531448.19	3205138.88
108	531225.52	3205215.93

109	531007.20	3205304.53
110	530793.81	3205404.43
111	530585.94	3205515.36
112	530384.17	3205637.03
113	530189.03	3205769.08
114	530001.08	3205911.17
115	529820.82	3206062.90
116	529763.99	3206114.20
117	529629.44	3205972.23
118	529419.97	3205751.21
1	529488.90	3205688.89
Контур 2		
119	538127.90	3214694.12
120	538058.97	3214756.45
121	537858.68	3214925.03
122	537649.84	3215082.91
123	537433.02	3215229.63
124	537208.83	3215364.81
125	536977.86	3215488.07
126	536740.77	3215599.08
127	536498.18	3215697.52
128	536250.78	3215783.13
129	535999.24	3215855.68
130	535744.24	3215914.96
131	535486.49	3215960.82
132	535226.70	3215993.12
133	534965.57	3216011.78
134	534703.82	3216016.75
135	534442.16	3216008.02
136	534181.33	3215985.60
137	533922.03	3215949.57
138	533664.96	3215900.01
139	533410.85	3215837.06
140	533160.37	3215760.90
141	532914.23	3215671.74
142	532673.08	3215569.82
143	532437.61	3215455.42
144	532208.44	3215328.85
145	531986.21	3215190.46
146	531771.53	3215040.62
147	531564.98	3214879.76
148	529633.29	3213292.36
149	529435.44	3213120.91
150	529246.84	3212939.34
151	529068.00	3212748.15
152	528899.42	3212547.86
153	528741.54	3212339.02
154	528594.82	3212122.21

155	528459.64	3211898.01
156	528336.38	3211667.05
157	528225.37	3211429.95
158	528126.93	3211187.37
159	528041.32	3210939.97
160	527968.77	3210688.42
161	527909.49	3210433.43
162	527863.63	3210175.68
163	527831.33	3209915.88
164	527812.67	3209654.75
165	527807.70	3209393.00
166	527816.43	3209131.35
167	527838.85	3208870.51
168	527874.89	3208611.21
169	527924.44	3208354.15
170	527987.39	3208100.03
171	528063.55	3207849.56
172	528152.71	3207603.41
173	528254.63	3207362.27
174	528369.03	3207126.79
175	528495.60	3206897.62
176	528543.39	3206817.92
177	528800.81	3206980.58
178	528966.17	3207085.06
179	528926.85	3207150.76
180	528812.94	3207357.01
181	528709.98	3207568.94
182	528618.25	3207785.97
183	528538.00	3208007.50
184	528469.46	3208232.92
185	528412.81	3208461.63
186	528368.21	3208692.99
187	528335.77	3208926.36
188	528315.60	3209161.11
189	528307.73	3209396.60
190	528312.21	3209632.17
191	528329.00	3209867.19
192	528358.08	3210101.01
193	528399.35	3210332.98
194	528452.70	3210562.48
195	528517.99	3210788.87
196	528595.05	3211011.53
197	528683.64	3211229.85
198	528783.55	3211443.24
199	528894.48	3211651.11
200	529016.14	3211852.89
201	529148.20	3212048.02
202	529290.28	3212235.97

203	529442.01	3212416.23
204	529602.97	3212588.31
205	529772.71	3212751.72
206	529950.77	3212906.02
207	531882.46	3214493.42
208	532068.36	3214638.20
209	532261.57	3214773.05
210	532461.57	3214897.60
211	532667.82	3215011.51
212	532879.75	3215114.47
213	533096.78	3215206.20
214	533318.31	3215286.45
215	533543.74	3215354.99
216	533772.44	3215411.64
217	534003.80	3215456.25
218	534237.18	3215488.68
219	534471.93	3215508.85
220	534707.41	3215516.72
221	534942.99	3215512.24
222	535178.00	3215495.45
223	535411.82	3215466.37
224	535643.80	3215425.10
225	535873.29	3215371.75
226	536099.68	3215306.46
227	536322.34	3215229.41
228	536540.67	3215140.81
229	536754.06	3215040.90
230	536961.92	3214929.97
231	537163.70	3214808.31
232	537358.83	3214676.25
233	537546.79	3214534.17
234	537727.05	3214382.44
235	537783.88	3214331.13
236	537918.43	3214473.10
119	538127.90	3214694.12
Сектор 2.3		
Набс от 129,00 м до 154,00 м		
Контур 1		
1	529377.30	3205129.43
2	529607.02	3204955.77
3	529845.52	3204794.37
4	530092.13	3204645.68
5	530346.19	3204510.09
6	530607.00	3204387.98
7	530873.84	3204279.70
8	531145.99	3204185.52
9	531422.68	3204105.72
10	531703.18	3204040.51

11	531986.70	3203990.07
12	532272.48	3203954.54
13	532559.72	3203934.01
14	532847.65	3203928.54
15	533135.46	3203938.15
16	533422.38	3203962.81
17	533707.62	3204002.45
18	533990.39	3204056.96
19	534269.92	3204126.20
20	534545.44	3204209.98
21	534816.20	3204308.05
22	535081.45	3204420.17
23	535340.48	3204546.01
24	535592.56	3204685.24
25	535837.01	3204837.47
26	536073.16	3205002.28
27	536300.36	3205179.23
28	538232.06	3206766.63
29	538449.69	3206955.23
30	538657.15	3207154.95
31	538853.87	3207365.26
32	539039.32	3207585.58
33	539212.98	3207815.30
34	539374.38	3208053.80
35	539523.07	3208300.42
36	539658.66	3208554.48
37	539780.77	3208815.28
38	539889.05	3209082.13
39	539983.23	3209354.27
40	540063.03	3209630.97
41	540128.24	3209911.46
42	540178.68	3210194.99
43	540214.21	3210480.76
44	540234.74	3210768.01
45	540240.21	3211055.93
46	540230.60	3211343.75
47	540205.94	3211630.66
48	540166.30	3211915.90
49	540111.79	3212198.67
50	540042.55	3212478.20
51	539958.77	3212753.72
52	539860.70	3213024.48
53	539748.58	3213289.73
54	539622.74	3213548.76
55	539530.61	3213719.01
56	539323.14	3213594.93
57	539290.95	3213681.34
58	539249.11	3213781.99

59	539173.08	3213733.94
60	539004.48	3213627.41
61	539052.26	3213547.71
62	539178.83	3213318.54
63	539293.24	3213083.07
64	539395.16	3212841.92
65	539484.32	3212595.78
66	539560.48	3212345.30
67	539623.42	3212091.19
68	539672.98	3211834.12
69	539709.02	3211574.82
70	539731.44	3211313.98
71	539740.17	3211052.33
72	539735.20	3210790.58
73	539716.54	3210529.45
74	539684.23	3210269.66
75	539638.38	3210011.91
76	539579.10	3209756.91
77	539506.55	3209505.37
78	539420.94	3209257.97
79	539322.49	3209015.38
80	539211.49	3208778.28
81	539088.23	3208547.32
82	538953.05	3208323.12
83	538806.32	3208106.31
84	538648.45	3207897.47
85	538479.86	3207697.18
86	538301.02	3207505.99
87	538112.42	3207324.42
88	537914.58	3207152.97
89	535982.88	3205565.57
90	535776.34	3205404.71
91	535561.66	3205254.88
92	535339.43	3205116.49
93	535110.26	3204989.92
94	534874.78	3204875.51
95	534633.64	3204773.59
96	534387.50	3204684.43
97	534137.02	3204608.27
98	533882.90	3204545.33
99	533625.84	3204495.77
100	533366.54	3204459.73
101	533105.70	3204437.31
102	532844.05	3204428.58
103	532582.30	3204433.55
104	532321.17	3204452.21
105	532061.38	3204484.52
106	531803.63	3204530.37

107	531548.63	3204589.65
108	531297.09	3204662.20
109	531049.68	3204747.81
110	530807.10	3204846.26
111	530570.00	3204957.26
112	530339.04	3205080.52
113	530114.84	3205215.70
114	529898.03	3205362.43
115	529689.19	3205520.30
116	529488.90	3205688.89
117	529419.97	3205751.21
118	529282.78	3205606.46
119	529221.19	3205541.47
120	529311.80	3205480.92
121	529390.34	3205432.60
122	529228.14	3205252.81
1	529377.30	3205129.43
Контур 2		
123	538326.95	3214904.15
124	538236.33	3214964.71
125	538157.79	3215013.03
126	538319.73	3215192.52
127	538170.57	3215315.90
128	537940.85	3215489.56
129	537702.35	3215650.96
130	537455.73	3215799.66
131	537201.67	3215935.24
132	536940.86	3216057.35
133	536674.02	3216165.64
134	536401.88	3216259.81
135	536125.18	3216339.61
136	535844.69	3216404.82
137	535561.16	3216455.26
138	535275.39	3216490.80
139	534988.14	3216511.33
140	534700.22	3216516.79
141	534412.40	3216507.18
142	534125.48	3216482.53
143	533840.25	3216442.88
144	533557.48	3216388.37
145	533277.95	3216319.13
146	533002.43	3216235.36
147	532731.67	3216137.28
148	532466.41	3216025.16
149	532207.39	3215899.32
150	531955.31	3215760.09
151	531710.85	3215607.86
152	531474.70	3215443.05

153	531247.50	3215266.10
154	529315.81	3213678.70
155	529098.18	3213490.11
156	528890.72	3213290.38
157	528694.00	3213080.07
158	528508.55	3212859.75
159	528334.89	3212630.03
160	528173.49	3212391.53
161	528024.79	3212144.92
162	527889.21	3211890.86
163	527767.10	3211630.05
164	527658.81	3211363.21
165	527564.64	3211091.07
166	527484.84	3210814.37
167	527419.63	3210533.87
168	527369.19	3210250.35
169	527333.65	3209964.57
170	527313.12	3209677.33
171	527307.66	3209389.40
172	527317.27	3209101.59
173	527341.92	3208814.67
174	527381.57	3208529.43
175	527436.08	3208246.66
176	527505.32	3207967.14
177	527589.09	3207691.61
178	527687.17	3207420.85
179	527799.29	3207155.60
180	527925.13	3206896.57
181	528017.26	3206726.33
182	528225.07	3206850.61
183	528257.26	3206764.19
184	528299.09	3206663.56
185	528374.79	3206711.39
186	528543.39	3206817.92
187	528495.60	3206897.62
188	528369.03	3207126.79
189	528254.63	3207362.27
190	528152.71	3207603.41
191	528063.55	3207849.56
192	527987.39	3208100.03
193	527924.44	3208354.15
194	527874.89	3208611.21
195	527838.85	3208870.51
196	527816.43	3209131.35
197	527807.70	3209393.00
198	527812.67	3209654.75
199	527831.33	3209915.88
200	527863.63	3210175.68

201	527909.49	3210433.43
202	527968.77	3210688.42
203	528041.32	3210939.97
204	528126.93	3211187.37
205	528225.37	3211429.95
206	528336.38	3211667.05
207	528459.64	3211898.01
208	528594.82	3212122.21
209	528741.54	3212339.02
210	528899.42	3212547.86
211	529068.00	3212748.15
212	529246.84	3212939.34
213	529435.44	3213120.91
214	529633.29	3213292.36
215	531564.98	3214879.76
216	531771.53	3215040.62
217	531986.21	3215190.46
218	532208.44	3215328.85
219	532437.61	3215455.42
220	532673.08	3215569.82
221	532914.23	3215671.74
222	533160.37	3215760.90
223	533410.85	3215837.06
224	533664.96	3215900.01
225	533922.03	3215949.57
226	534181.33	3215985.60
227	534442.16	3216008.02
228	534703.82	3216016.75
229	534965.57	3216011.78
230	535226.70	3215993.12
231	535486.49	3215960.82
232	535744.24	3215914.96
233	535999.24	3215855.68
234	536250.78	3215783.13
235	536498.18	3215697.52
236	536740.77	3215599.08
237	536977.86	3215488.07
238	537208.83	3215364.81
239	537433.02	3215229.63
240	537649.84	3215082.91
241	537858.68	3214925.03
242	538058.97	3214756.45
243	538127.90	3214694.12
244	538265.09	3214838.87
123	538326.95	3214904.15

Сектор 2.4

Набс от 154,00 м до 179,00 м

Контур 1

1	529377.30	3205129.43
2	529228.14	3205252.81
3	529131.07	3205145.23
4	528893.07	3204881.43
5	529065.41	3204738.57
6	529316.02	3204549.12
7	529576.19	3204373.05
8	529845.23	3204210.83
9	530122.39	3204062.92
10	530406.90	3203929.71
11	530698.00	3203811.58
12	530994.89	3203708.85
13	531296.74	3203621.79
14	531602.73	3203550.65
15	531912.03	3203495.62
16	532223.79	3203456.86
17	532537.15	3203434.47
18	532851.24	3203428.50
19	533165.23	3203438.98
20	533478.23	3203465.88
21	533789.39	3203509.13
22	534097.87	3203568.60
23	534402.81	3203644.13
24	534703.38	3203735.52
25	534998.75	3203842.52
26	535288.12	3203964.82
27	535570.70	3204102.11
28	535845.70	3204253.99
29	536112.37	3204420.06
30	536369.99	3204599.86
31	536617.84	3204792.89
32	538549.54	3206380.29
33	538786.95	3206586.03
34	539013.27	3206803.92
35	539227.88	3207033.35
36	539430.18	3207273.69
37	539619.63	3207524.30
38	539795.70	3207784.48
39	539957.92	3208053.51
40	540105.83	3208330.67
41	540239.04	3208615.19
42	540357.17	3208906.29
43	540459.90	3209203.17
44	540546.96	3209505.02
45	540618.10	3209811.02
46	540673.13	3210120.32
47	540711.89	3210432.07
48	540734.28	3210745.43

49	540740.25	3211059.53
50	540729.77	3211373.51
51	540702.87	3211686.51
52	540659.62	3211997.68
53	540600.15	3212306.15
54	540524.62	3212611.09
55	540433.23	3212911.66
56	540326.23	3213207.03
57	540203.93	3213496.40
58	540066.64	3213778.98
59	539959.89	3213975.74
60	539654.97	3213793.38
61	539530.61	3213719.01
62	539622.74	3213548.76
63	539748.58	3213289.73
64	539860.70	3213024.48
65	539958.77	3212753.72
66	540042.55	3212478.20
67	540111.79	3212198.67
68	540166.30	3211915.90
69	540205.94	3211630.66
70	540230.60	3211343.75
71	540240.21	3211055.93
72	540234.74	3210768.01
73	540214.21	3210480.76
74	540178.68	3210194.99
75	540128.24	3209911.46
76	540063.03	3209630.97
77	539983.23	3209354.27
78	539889.05	3209082.13
79	539780.77	3208815.28
80	539658.66	3208554.48
81	539523.07	3208300.42
82	539374.38	3208053.80
83	539212.98	3207815.30
84	539039.32	3207585.58
85	538853.87	3207365.26
86	538657.15	3207154.95
87	538449.69	3206955.23
88	538232.06	3206766.63
89	536300.36	3205179.23
90	536073.16	3205002.28
91	535837.01	3204837.47
92	535592.56	3204685.24
93	535340.48	3204546.01
94	535081.45	3204420.17
95	534816.20	3204308.05
96	534545.44	3204209.98

97	534269.92	3204126.20
98	533990.39	3204056.96
99	533707.62	3204002.45
100	533422.38	3203962.81
101	533135.46	3203938.15
102	532847.65	3203928.54
103	532559.72	3203934.01
104	532272.48	3203954.54
105	531986.70	3203990.07
106	531703.18	3204040.51
107	531422.68	3204105.72
108	531145.99	3204185.52
109	530873.84	3204279.70
110	530607.00	3204387.98
111	530346.19	3204510.09
112	530092.13	3204645.68
113	529845.52	3204794.37
114	529607.02	3204955.77
1	529377.30	3205129.43
Контур 2		
115	527587.97	3206469.59
116	527892.90	3206651.95
117	528017.26	3206726.33
118	527925.13	3206896.57
119	527799.29	3207155.60
120	527687.17	3207420.85
121	527589.09	3207691.61
122	527505.32	3207967.14
123	527436.08	3208246.66
124	527381.57	3208529.43
125	527341.92	3208814.67
126	527317.27	3209101.59
127	527307.66	3209389.40
128	527313.12	3209677.33
129	527333.65	3209964.57
130	527369.19	3210250.35
131	527419.63	3210533.87
132	527484.84	3210814.37
133	527564.64	3211091.07
134	527658.81	3211363.21
135	527767.10	3211630.05
136	527889.21	3211890.86
137	528024.79	3212144.92
138	528173.49	3212391.53
139	528334.89	3212630.03
140	528508.55	3212859.75
141	528694.00	3213080.07
142	528890.72	3213290.38

143	529098.18	3213490.11
144	529315.81	3213678.70
145	531247.50	3215266.10
146	531474.70	3215443.05
147	531710.85	3215607.86
148	531955.31	3215760.09
149	532207.39	3215899.32
150	532466.41	3216025.16
151	532731.67	3216137.28
152	533002.43	3216235.36
153	533277.95	3216319.13
154	533557.48	3216388.37
155	533840.25	3216442.88
156	534125.48	3216482.53
157	534412.40	3216507.18
158	534700.22	3216516.79
159	534988.14	3216511.33
160	535275.39	3216490.80
161	535561.16	3216455.26
162	535844.69	3216404.82
163	536125.18	3216339.61
164	536401.88	3216259.81
165	536674.02	3216165.64
166	536940.86	3216057.35
167	537201.67	3215935.24
168	537455.73	3215799.66
169	537702.35	3215650.96
170	537940.85	3215489.56
171	538170.57	3215315.90
172	538319.73	3215192.52
173	538416.79	3215300.10
174	538654.80	3215563.91
175	538482.46	3215706.77
176	538231.85	3215896.21
177	537971.67	3216072.29
178	537702.64	3216234.50
179	537425.48	3216382.42
180	537140.96	3216515.62
181	536849.86	3216633.75
182	536552.98	3216736.49
183	536251.13	3216823.54
184	535945.13	3216894.68
185	535635.83	3216949.71
186	535324.08	3216988.47
187	535010.72	3217010.87
188	534696.62	3217016.83
189	534382.64	3217006.35
190	534069.64	3216979.45

191	533758.47	3216936.20
192	533450.00	3216876.73
193	533145.06	3216801.20
194	532844.49	3216709.81
195	532549.11	3216602.82
196	532259.74	3216480.51
197	531977.17	3216343.23
198	531702.17	3216191.34
199	531435.50	3216025.27
200	531177.88	3215845.48
201	530930.03	3215652.44
202	528998.33	3214065.04
203	528760.91	3213859.30
204	528534.60	3213641.42
205	528319.99	3213411.99
206	528117.68	3213171.64
207	527928.24	3212921.04
208	527752.16	3212660.86
209	527589.95	3212391.82
210	527442.04	3212114.67
211	527308.83	3211830.15
212	527190.70	3211539.05
213	527087.96	3211242.17
214	527000.91	3210940.31
215	526929.77	3210634.32
216	526874.74	3210325.02
217	526835.98	3210013.26
218	526813.58	3209699.91
219	526807.62	3209385.81
220	526818.10	3209071.83
221	526845.00	3208758.82
222	526888.25	3208447.66
223	526947.72	3208139.18
224	527023.25	3207834.24
225	527114.64	3207533.67
226	527221.63	3207238.30
227	527343.94	3206948.93
228	527481.22	3206666.36
115	527587.97	3206469.59
Сектор 3		
Набс 79,00 м		
Внешний контур		
1	530109.97	3212382.52
2	529959.09	3212237.27
3	529816.02	3212084.31
4	529681.15	3211924.08
5	529554.85	3211757.01
6	529437.47	3211583.56

7	529329.33	3211404.20
8	529230.72	3211219.43
9	529141.92	3211029.75
10	529063.16	3210835.69
11	528994.67	3210637.77
12	528936.63	3210436.53
13	528889.21	3210232.53
14	528852.52	3210026.33
15	528826.68	3209818.50
16	528811.75	3209609.59
17	528807.77	3209400.19
18	528814.76	3209190.87
19	528832.70	3208982.20
20	528861.53	3208774.76
21	528901.17	3208569.11
22	528951.53	3208365.82
23	529012.45	3208165.44
24	529083.78	3207968.52
25	529165.32	3207775.61
26	529256.84	3207587.23
27	529358.10	3207403.89
28	529468.81	3207226.11
29	529588.68	3207054.37
30	529717.37	3206889.13
31	529854.53	3206730.85
32	529999.78	3206579.97
33	530152.74	3206436.90
34	530312.97	3206302.03
35	530480.04	3206175.74
36	530653.49	3206058.35
37	530832.85	3205950.21
38	531017.62	3205851.60
39	531207.30	3205762.80
40	531401.36	3205684.04
41	531599.29	3205615.55
42	531800.52	3205557.52
43	532004.52	3205510.09
44	532210.72	3205473.41
45	532418.55	3205447.56
46	532627.46	3205432.63
47	532836.86	3205428.66
48	533046.18	3205435.64
49	533254.85	3205453.58
50	533462.29	3205482.41
51	533667.94	3205522.06
52	533871.23	3205572.41
53	534071.61	3205633.34
54	534268.53	3205704.67

55	534461.44	3205786.20
56	534649.83	3205877.73
57	534833.16	3205978.98
58	535010.94	3206089.70
59	535182.69	3206209.56
60	535347.92	3206338.25
61	537279.62	3207925.65
62	537437.90	3208062.81
63	537588.78	3208208.07
64	537731.85	3208361.02
65	537866.72	3208521.25
66	537993.01	3208688.32
67	538110.40	3208861.77
68	538218.54	3209041.13
69	538317.15	3209225.90
70	538405.95	3209415.58
71	538484.71	3209609.65
72	538553.20	3209807.57
73	538611.23	3210008.80
74	538658.66	3210212.80
75	538695.34	3210419.00
76	538721.19	3210626.84
77	538736.12	3210835.74
78	538740.09	3211045.14
79	538733.11	3211254.46
80	538715.17	3211463.13
81	538686.34	3211670.57
82	538646.69	3211876.22
83	538596.34	3212079.52
84	538535.41	3212279.90
85	538464.08	3212476.81
86	538382.55	3212669.73
87	538291.02	3212858.11
88	538189.77	3213041.44
89	538079.05	3213219.22
90	537959.19	3213390.97
91	537830.50	3213556.20
92	537693.34	3213714.48
93	537548.08	3213865.36
94	537395.13	3214008.43
95	537234.90	3214143.30
96	537067.83	3214269.60
97	536894.38	3214386.98
98	536715.02	3214495.12
99	536530.25	3214593.73
100	536340.57	3214682.54
101	536146.50	3214761.29
102	535948.58	3214829.78

103	535747.35	3214887.82
104	535543.35	3214935.24
105	535337.15	3214971.93
106	535129.31	3214997.77
107	534920.41	3215012.70
108	534711.01	3215016.68
109	534501.69	3215009.69
110	534293.02	3214991.76
111	534085.58	3214962.93
112	533879.93	3214923.28
113	533676.63	3214872.92
114	533476.25	3214812.00
115	533279.34	3214740.67
116	533086.42	3214659.13
117	532898.04	3214567.61
118	532714.71	3214466.35
119	532536.93	3214355.64
120	532365.18	3214235.77
121	532199.94	3214107.08
122	530268.25	3212519.68
1	530109.97	3212382.52
Внутренний контур		
123	535173.82	3210724.47
124	535493.23	3210981.63
125	535882.74	3211295.25
126	537052.06	3212236.73
127	536967.12	3212340.09
128	537042.95	3212388.01
129	537468.98	3212657.19
130	537576.55	3212725.16
131	536966.00	3213468.14
132	536878.47	3213375.78
133	536531.81	3213010.01
134	536470.11	3212944.91
134	536385.17	3213048.27
136	535234.90	3212083.60
137	534851.74	3211762.25
138	534537.54	3211498.75
139	534536.78	3211499.68
140	534467.28	3211442.48
141	532568.39	3209879.65
142	532444.03	3209777.47
143	532433.67	3209768.96
144	532054.60	3209463.76
145	531665.08	3209150.14
146	530495.37	3208208.35
147	530580.32	3208104.97
148	530504.91	3208057.33

149	530078.89	3207788.14
150	529970.78	3207719.83
151	530581.43	3206976.73
152	530669.40	3207069.55
153	531016.06	3207435.32
154	531077.41	3207500.06
155	531162.36	3207396.69
156	532313.01	3208361.68
157	532696.17	3208683.02
158	533069.06	3208995.75
159	533079.42	3209004.26
160	533203.77	3209106.46
161	535105.00	3210666.45
162	535174.59	3210723.54
123	535173.82	3210724.47
Сектор 4.1		
Набс от 173,00 м до 179,00 м		
1	526081.80	3202607.09
2	526373.03	3202846.41
3	525103.11	3204391.77
4	524811.89	3204152.45
1	526081.80	3202607.09
Сектор 4.2		
Набс от 165,00 м до 173,00 м		
1	526373.03	3202846.41
2	526759.37	3203163.89
3	525489.45	3204709.25
4	525103.11	3204391.77
1	526373.03	3202846.41
Сектор 4.3		
Набс от 157,00 м до 165,00 м		
1	526759.37	3203163.89
2	527145.71	3203481.37
3	525875.79	3205026.73
4	525489.45	3204709.25
1	526759.37	3203163.89
Сектор 4.4		
Набс от 149,00 м до 157,00 м		
1	527145.71	3203481.37
2	527532.05	3203798.85
3	526262.13	3205344.21
4	525875.79	3205026.73
1	527145.71	3203481.37
Сектор 4.5		
Набс от 141,00 м до 149,00 м		
1	527702.04	3203938.54
2	527896.16	3204143.37
3	526670.69	3205634.64

4	526432.12	3205483.90
5	526262.13	3205344.21
6	527532.05	3203798.85
1	527702.04	3203938.54
Сектор 4.6		
Набс от 133,00 м до 141,00 м		
1	528235.05	3204500.95
2	528242.82	3204509.14
3	527096.72	3205903.83
4	527087.17	3205897.80
5	526670.69	3205634.64
6	527896.16	3204143.37
1	528235.05	3204500.95
Сектор 4.7		
Набс от 125,00 м до 133,00 м		
1	528305.22	3204574.98
2	528589.47	3204874.91
3	527522.74	3206173.02
4	527173.40	3205952.28
5	527096.72	3205903.83
6	528242.82	3204509.14
1	528305.22	3204574.98
Сектор 4.8		
Набс от 117,00 м до 125,00 м		
1	528651.87	3204940.75
2	528936.13	3205240.69
3	527948.76	3206442.20
4	527599.42	3206221.47
5	527522.74	3206173.02
6	528589.47	3204874.91
1	528651.87	3204940.75
Сектор 4.9		
Набс от 109,00 м до 117,00 м		
1	529221.19	3205541.47
2	529282.78	3205606.46
3	528374.79	3206711.39
4	528299.09	3206663.56
5	528025.45	3206490.66
6	527948.76	3206442.20
7	528936.13	3205240.69
8	528998.52	3205306.53
1	529221.19	3205541.47
Сектор 4.10		
Набс от 101,00 м до 109,00 м		
1	529419.97	3205751.21
2	529629.44	3205972.23
3	528800.81	3206980.58
4	528543.39	3206817.92

5	528374.79	3206711.39
6	529282.78	3205606.46
1	529419.97	3205751.21
Сектор 4.11		
Набс от 95,00 м до 101,00 м		
1	529118.22	3207181.14
2	528966.17	3207085.06
3	528800.81	3206980.58
4	529629.44	3205972.23
5	529763.99	3206114.20
6	529887.71	3206244.75
7	529775.91	3206339.12
8	529662.97	3206444.77
9	529555.71	3206556.18
10	529454.43	3206673.05
11	529359.40	3206795.07
12	529270.89	3206921.89
13	529189.14	3207053.17
1	529118.22	3207181.14
Сектор 4.12		
Набс от 77,00 м до 79,00 м		
1	530581.43	3206976.73
2	530669.40	3207069.55
3	530078.89	3207788.14
4	529970.78	3207719.83
1	530581.43	3206976.73
Сектор 4.13		
Набс от 69,00 м до 77,00 м		
1	530669.40	3207069.55
2	531016.06	3207435.32
3	530504.91	3208057.33
4	530078.89	3207788.14
1	530669.40	3207069.55
Сектор 4.14		
Набс от 61,00 м до 69,00 м		
1	531077.41	3207500.06
2	531362.71	3207801.09
3	530930.94	3208326.51
4	530580.32	3208104.97
5	530504.91	3208057.33
6	531016.06	3207435.32
1	531077.41	3207500.06
Сектор 4.15		
Набс от 53,00 м до 61,00 м		
1	531425.11	3207866.93
2	531709.36	3208166.87
3	531356.96	3208595.70

4	531007.62	3208374.97
5	530930.94	3208326.51
6	531362.71	3207801.09
1	531425.11	3207866.93
Сектор 4.16		
Набс от 45,00 м до 53,00 м		
1	531771.76	3208232.70
2	532056.02	3208532.64
3	531782.99	3208864.89
4	531433.65	3208644.16
5	531356.96	3208595.70
6	531709.36	3208166.87
1	531771.76	3208232.70
Сектор 4.17		
Набс от 37,00 м до 45,00 м		
1	532118.42	3208598.48
2	532402.67	3208898.41
3	532209.01	3209134.08
4	531859.67	3208913.34
5	531782.99	3208864.89
6	532056.02	3208532.64
1	532118.42	3208598.48
Сектор 4.18		
Набс от 29,00 м до 37,00 м		
1	532465.07	3208964.25
2	532749.33	3209264.18
3	532635.04	3209403.26
4	532285.70	3209182.53
5	532209.01	3209134.08
6	532402.67	3208898.41
1	532465.07	3208964.25
Сектор 4.19		
Набс от 29,00 м до 37,00 м		
1	535262.17	3211262.80
2	535338.86	3211311.26
3	535145.19	3211546.92
4	535082.80	3211481.08
5	534798.54	3211181.15
6	534912.83	3211042.07
1	535262.17	3211262.80
Сектор 4.20		
Набс от 37,00 м до 45,00 м		
1	535688.20	3211531.99
2	535764.88	3211580.44
3	535491.85	3211912.70
4	535429.45	3211846.86
5	535145.19	3211546.92
6	535338.86	3211311.26

1	535688.20	3211531.99
Сектор 4.21		
Набс от 45,00 м до 53,00 м		
1	536114.22	3211801.18
2	536190.91	3211849.63
3	535838.50	3212278.47
4	535776.10	3212212.63
5	535491.85	3211912.70
6	535764.88	3211580.44
1	536114.22	3211801.18
Сектор 4.22		
Набс от 53,00 м до 61,00 м		
1	536540.25	3212070.36
2	536616.93	3212118.82
3	536185.16	3212644.24
4	536122.76	3212578.40
5	535838.50	3212278.47
6	536190.91	3211849.63
1	536540.25	3212070.36
Сектор 4.23		
Набс от 61,00 м до 69,00 м		
1	536967.12	3212340.09
2	537042.95	3212388.01
3	536531.81	3213010.01
4	536470.11	3212944.91
5	536185.16	3212644.24
6	536616.93	3212118.82
1	536967.12	3212340.09
Сектор 4.24		
Набс от 69,00 м до 77,00 м		
1	537042.95	3212388.01
2	537468.98	3212657.19
3	536878.47	3213375.78
4	536531.81	3213010.01
1	537042.95	3212388.01
Сектор 4.25		
Набс от 77,00 м до 79,00 м		
1	537576.55	3212725.16
2	536966.00	3213468.14
3	536878.47	3213375.78
4	537468.98	3212657.19
1	537576.55	3212725.16
Сектор 4.26		
Набс от 95,00 м до 101,00 м		
1	538429.89	3213264.35
2	538581.70	3213360.27
3	538747.05	3213464.76
4	537918.43	3214473.10

5	537783.88	3214331.13
6	537660.36	3214200.80
7	537772.27	3214106.33
8	537885.19	3214000.71
9	537992.42	3213889.32
10	538093.68	3213772.48
11	538188.69	3213650.49
12	538277.18	3213523.70
13	538358.91	3213392.46
1	538429.89	3213264.35
Сектор 4.27		
Набс от 101,00 м до 109,00 м		
1	538127.90	3214694.12
2	537918.43	3214473.10
3	538747.05	3213464.76
4	539004.48	3213627.41
5	539173.08	3213733.94
6	538265.09	3214838.87
1	538127.90	3214694.12
Сектор 4.28		
Набс от 109,00 м до 117,00 м		
1	539522.42	3213954.68
2	539599.10	3214003.13
3	538611.74	3215204.65
4	538549.34	3215138.81
5	538326.95	3214904.15
6	538265.09	3214838.87
7	539173.08	3213733.94
8	539249.11	3213781.99
1	539522.42	3213954.68
Сектор 4.29		
Набс от 117,00 м до 125,00 м		
1	538896.00	3215504.58
2	538611.74	3215204.65
3	539599.10	3214003.13
4	539948.44	3214223.86
5	540025.13	3214272.32
6	538958.39	3215570.42
1	538896.00	3215504.58
Сектор 4.30		
Набс от 125,00 м до 133,00 м		
1	539242.65	3215870.35
2	538958.39	3215570.42
3	540025.13	3214272.32
4	540374.47	3214493.05
5	540451.15	3214541.50
6	539305.05	3215936.19
1	539242.65	3215870.35

Сектор 4.31		
Набс от 133,00 м до 141,00 м		
1	539312.54	3215944.09
2	539305.05	3215936.19
3	540451.15	3214541.50
4	540460.35	3214547.32
5	540877.18	3214810.69
6	539651.70	3216301.96
1	539312.54	3215944.09
Сектор 4.32		
Набс от 141,00 м до 149,00 м		
1	539845.83	3216506.80
2	539651.70	3216301.96
3	540877.18	3214810.69
4	541115.75	3214961.44
5	541285.74	3215101.13
6	540015.82	3216646.49
1	539845.83	3216506.80
Сектор 4.33		
Набс от 149,00 м до 157,00 м		
1	540402.16	3216963.97
2	540015.82	3216646.49
3	541285.74	3215101.13
4	541672.08	3215418.61
1	540402.16	3216963.97
Сектор 4.34		
Набс от 157,00 м до 165,00 м		
1	540788.50	3217281.45
2	540402.16	3216963.97
3	541672.08	3215418.61
4	542058.42	3215736.09
1	540788.50	3217281.45
Сектор 4.35		
Набс от 165,00 м до 173,00 м		
1	542058.42	3215736.09
2	542444.76	3216053.57
3	541174.84	3217598.93
4	540788.50	3217281.45
1	542058.42	3215736.09
Сектор 4.36		
Набс от 173,00 м до 179,00 м		
1	542444.76	3216053.57
2	542735.52	3216292.50
3	541465.60	3217837.86
4	541174.84	3217598.93
1	542444.76	3216053.57
Сектор 4.37		

Набс от 176,00 м до 179,00 м		
Контур 1		
1	528385.08	3204318.38
2	528453.64	3204394.37
3	528305.22	3204574.98
4	528242.82	3204509.14
5	528235.05	3204500.95
1	528385.08	3204318.38
Контур 2		
6	527096.72	3205903.83
7	527173.40	3205952.28
8	527024.98	3206132.90
9	526937.14	3206080.37
10	527087.17	3205897.80
6	527096.72	3205903.83
Сектор 4.38		
Набс от 164,00 м до 176,00 м		
Контур 1		
1	528305.22	3204574.98
2	528453.64	3204394.37
3	528792.36	3204769.80
4	528651.87	3204940.75
5	528589.47	3204874.91
1	528305.22	3204574.98
Контур 2		
6	527024.98	3206132.90
7	527173.40	3205952.28
8	527522.74	3206173.02
9	527599.42	3206221.47
10	527458.94	3206392.43
6	527024.98	3206132.90
Сектор 4.39		
Набс от 151,00 м до 164,00 м		
Контур 1		
1	529131.07	3205145.23
2	528998.52	3205306.53
3	528936.13	3205240.69
4	528651.87	3204940.75
5	528792.36	3204769.80
6	528893.07	3204881.43
1	529131.07	3205145.23
Контур 2		
7	527458.94	3206392.43
8	527599.42	3206221.47
9	527948.76	3206442.20
10	528025.45	3206490.66

11	527892.90	3206651.95
12	527587.97	3206469.59
7	527458.94	3206392.43
Сектор 4.40		
Набс от 141,00 м до 151,00 м		
Контур 1		
1	529311.80	3205480.92
2	529221.19	3205541.47
3	528998.52	3205306.53
4	529131.07	3205145.23
5	529228.14	3205252.81
6	529390.34	3205432.60
1	529311.80	3205480.92
Контур 2		
7	527892.90	3206651.95
8	528025.45	3206490.66
9	528299.09	3206663.56
10	528257.26	3206764.19
11	528225.07	3206850.61
12	528017.26	3206726.33
7	527892.90	3206651.95
Сектор 4.41		
Набс от 69,00 м до 79,00 м		
Контур 1		
1	531162.36	3207396.69
2	531502.10	3207773.24
3	531425.11	3207866.93
4	531362.71	3207801.09
5	531077.41	3207500.06
1	531162.36	3207396.69
Контур 2		
6	530930.94	3208326.51
7	531007.62	3208374.97
8	530930.63	3208468.66
9	530495.37	3208208.35
10	530580.32	3208104.97
6	530930.94	3208326.51
Сектор 4.42		
Набс от 59,00 м до 69,00 м		
Контур 1		
1	531502.10	3207773.24
2	531840.81	3208148.68
3	531771.76	3208232.70
4	531709.36	3208166.87
5	531425.11	3207866.93
1	531502.10	3207773.24

Контур 2		
6	531433.65	3208644.16
7	531364.59	3208728.18
8	530930.63	3208468.66
9	531007.62	3208374.97
10	531356.96	3208595.70
6	531433.65	3208644.16
Сектор 4.43		
Набс от 49,00 м до 59,00 м		
Контур 1		
1	531840.81	3208148.68
2	532179.53	3208524.11
3	532118.42	3208598.48
4	532056.02	3208532.64
5	531771.76	3208232.70
1	531840.81	3208148.68
Контур 2		
6	531859.67	3208913.34
7	531798.56	3208987.71
8	531364.59	3208728.18
9	531433.65	3208644.16
10	531782.99	3208864.89
6	531859.67	3208913.34
Сектор 4.44		
Набс от 39,00 м до 49,00 м		
Контур 1		
1	532118.42	3208598.48
2	532179.53	3208524.11
3	532518.25	3208899.54
4	532465.07	3208964.25
5	532402.67	3208898.41
1	532118.42	3208598.48
Контур 2		
6	532285.70	3209182.53
7	532232.52	3209247.24
8	531798.56	3208987.71
9	531859.67	3208913.34
10	532209.01	3209134.08
6	532285.70	3209182.53
Сектор 4.45		
Набс от 29,00 м до 39,00 м		
1	532518.25	3208899.54
2	532856.97	3209274.97
3	532799.82	3209344.51
4	532723.63	3209437.23
5	532666.48	3209506.77

6	532232.52	3209247.24
7	532285.70	3209182.53
8	532635.04	3209403.26
9	532749.33	3209264.18
10	532465.07	3208964.25
1	532518.25	3208899.54
Сектор 4.46		
Набс от 29,00 м до 39,00 м		
1	534699.79	3211159.55
2	534872.50	3210949.38
3	534881.39	3210938.56
4	535315.35	3211198.09
5	535262.17	3211262.80
6	534912.83	3211042.07
7	534798.54	3211181.15
8	535082.80	3211481.08
9	535029.62	3211545.80
10	534690.90	3211170.37
1	534699.79	3211159.55
Сектор 4.47		
Набс от 39,00 м до 49,00 м		
Контур 1		
1	535315.35	3211198.09
2	535749.31	3211457.62
3	535688.20	3211531.99
4	535338.86	3211311.26
5	535262.17	3211262.80
1	535315.35	3211198.09
Контур 2		
6	535145.19	3211546.92
7	535429.45	3211846.86
8	535368.34	3211921.23
9	535029.62	3211545.80
10	535082.80	3211481.08
6	535145.19	3211546.92
Сектор 4.48		
Набс от 49,00 м до 59,00 м		
Контур 1		
1	535749.31	3211457.62
2	536183.27	3211717.15
3	536114.22	3211801.18
4	535764.88	3211580.44
5	535688.20	3211531.99
1	535749.31	3211457.62
Контур 2		

6	535491.85	3211912.70
7	535776.10	3212212.63
8	535707.05	3212296.66
9	535368.34	3211921.23
10	535429.45	3211846.86
6	535491.85	3211912.70
Сектор 4.49		
Набс от 59,00 м до 69,00 м		
Контур 1		
1	536183.27	3211717.15
2	536617.23	3211976.68
3	536540.25	3212070.36
4	536190.91	3211849.63
5	536114.22	3211801.18
1	536183.27	3211717.15
Контур 2		
6	535838.50	3212278.47
7	536122.76	3212578.40
8	536045.77	3212672.09
9	535707.05	3212296.66
10	535776.10	3212212.63
6	535838.50	3212278.47
Сектор 4.50		
Набс от 69,00 м до 79,00 м		
Контур 1		
1	536617.23	3211976.68
2	537052.06	3212236.73
3	536967.12	3212340.09
4	536616.93	3212118.82
5	536540.25	3212070.36
1	536617.23	3211976.68
Контур 2		
6	536185.16	3212644.24
7	536470.11	3212944.91
8	536385.17	3213048.27
9	536045.77	3212672.09
10	536122.76	3212578.40
6	536185.16	3212644.24
Сектор 4.51		
Набс от 141,00 м до 151,00 м		
Контур 1		
1	539530.61	3213719.01
2	539654.97	3213793.38
3	539522.42	3213954.68
4	539249.11	3213781.99

5	539290.95	3213681.34
6	539323.14	3213594.93
1	539530.61	3213719.01
Контур 2		
7	538326.95	3214904.15
8	538549.34	3215138.81
9	538416.79	3215300.10
10	538319.73	3215192.52
11	538157.79	3215013.03
12	538236.33	3214964.71
7	538326.95	3214904.15
Сектор 4.52		
Набс от 151,00 м до 164,00 м		
Контур 1		
1	539959.89	3213975.74
2	540088.93	3214052.91
3	539948.44	3214223.86
4	539599.10	3214003.13
5	539522.42	3213954.68
6	539654.97	3213793.38
1	539959.89	3213975.74
Контур 2		
7	538611.74	3215204.65
8	538896.00	3215504.58
9	538755.51	3215675.53
10	538654.80	3215563.91
11	538416.79	3215300.10
12	538549.34	3215138.81
7	538611.74	3215204.65
Сектор 4.53		
Набс от 164,00 м до 176,00 м		
Контур 1		
1	540088.93	3214052.91
2	540522.89	3214312.44
3	540374.47	3214493.05
4	540025.13	3214272.32
5	539948.44	3214223.86
1	540088.93	3214052.91
Контур 2		
6	538958.39	3215570.42
7	539242.65	3215870.35
8	539094.23	3216050.97
9	538755.51	3215675.53
10	538896.00	3215504.58
6	538958.39	3215570.42

Сектор 4.54		
Набс от 176,00 м до 179,00 м		
Контур 1		
1	540522.89	3214312.44
2	540610.38	3214364.76
3	540460.35	3214547.32
4	540451.15	3214541.50
5	540374.47	3214493.05
1	540522.89	3214312.44
Контур 2		
6	539305.05	3215936.19
7	539312.54	3215944.09
8	539162.52	3216126.65
9	539094.23	3216050.97
10	539242.65	3215870.35
6	539305.05	3215936.19
Сектор 4.55		
Набс от 69,00 м до 79,00 м		
Контур 1		
1	531162.36	3207396.69
2	532313.01	3208361.68
3	532274.78	3208408.20
4	531888.44	3208090.72
5	531502.10	3207773.24
1	531162.36	3207396.69
Контур 2		
6	530495.37	3208208.35
7	530930.63	3208468.66
8	531316.97	3208786.14
9	531703.31	3209103.62
10	531665.08	3209150.14
6	530495.37	3208208.35
6	530495.37	3208208.35
Сектор 4.56		
Набс от 70,00 м до 79,00 м		
Контур 1		
1	532313.01	3208361.68
2	532696.17	3208683.02
3	532661.12	3208725.68
4	532274.78	3208408.20
1	532313.01	3208361.68
Контур 2		
5	531703.31	3209103.62
6	532089.65	3209421.10
7	532054.60	3209463.76

8	531665.08	3209150.14
5	531703.31	3209103.62
Сектор 4.57		
Набс от 71,00 м до 79,00 м		
Контур 1		
1	533069.06	3208995.75
2	533079.42	3209004.26
3	533047.46	3209043.16
4	532661.12	3208725.68
5	532696.17	3208683.02
1	533069.06	3208995.75
Контур 2		
6	532089.65	3209421.10
7	532475.99	3209738.58
8	532444.03	3209777.47
9	532433.67	3209768.96
10	532054.60	3209463.76
6	532089.65	3209421.10
Сектор 4.58		
Набс от 71,00 м до 79,00 м		
Контур 1		
1	533203.77	3209106.46
2	535105.00	3210666.45
3	535071.88	3210706.76
4	533047.46	3209043.16
5	533079.42	3209004.26
1	533203.77	3209106.46
Контур 2		
6	532475.99	3209738.58
7	534500.41	3211402.17
8	534467.28	3211442.48
9	532568.39	3209879.65
10	532444.03	3209777.47
6	532475.99	3209738.58
Сектор 4.59		
Набс от 71,00 м до 79,00 м		
Контур 1		
1	535173.82	3210724.47
2	535493.23	3210981.63
3	535458.22	3211024.24
4	535071.88	3210706.76
5	535105.00	3210666.45
6	535174.59	3210723.54
1	535173.82	3210724.47
Контур 2		

7	534537.54	3211498.75
8	534536.78	3211499.68
9	534467.28	3211442.48
10	534500.41	3211402.17
11	534886.75	3211719.65
12	534851.74	3211762.25
7	534537.54	3211498.75
Сектор 4.60		
Набс от 70,00 м до 79,00 м		
Контур 1		
1	535882.74	3211295.25
2	537052.06	3212236.73
3	536617.23	3211976.68
4	536230.89	3211659.20
5	535844.55	3211341.72
1	535882.74	3211295.25
Контур 2		
6	535659.43	3212354.61
7	536045.77	3212672.09
8	536385.17	3213048.27
9	535234.90	3212083.60
10	535273.09	3212037.13
6	535659.43	3212354.61
Сектор 4.61		
Набс от 69,00 м до 79,00 м		
Контур 1		
1	535882.74	3211295.25
2	537052.06	3212236.73
3	536617.23	3211976.68
4	536230.89	3211659.20
5	535844.55	3211341.72
1	535882.74	3211295.25
Контур 2		
6	535659.43	3212354.61
7	536045.77	3212672.09
8	536385.17	3213048.27
9	535234.90	3212083.60
10	535273.09	3212037.13
6	535659.43	3212354.61
Сектор 4.62		
Набс от 59,00 м до 69,00 м		
Контур 1		
1	531502.10	3207773.24
2	531888.44	3208090.72
3	531840.81	3208148.68

1	531502.10	3207773.24
Контур 2		
4	530930.63	3208468.66
5	531364.59	3208728.18
6	531316.97	3208786.14
4	530930.63	3208468.66
Сектор 4.63 Набс от 49,00 м до 69,00 м		
Контур 1		
1	531888.44	3208090.72
2	532274.78	3208408.20
3	532179.53	3208524.11
4	531840.81	3208148.68
1	531888.44	3208090.72
Контур 2		
5	531364.59	3208728.18
6	531798.56	3208987.71
7	531766.81	3209026.35
8	531703.31	3209103.62
9	531316.97	3208786.14
5	531364.59	3208728.18
Сектор 4.64 Набс от 56,00 м до 71,00 м		
Контур 1		
1	532661.12	3208725.68
2	533047.46	3209043.16
3	532983.96	3209120.43
4	532597.62	3208802.95
5	532211.28	3208485.47
6	532274.78	3208408.20
1	532661.12	3208725.68
Контур 2		
7	532153.15	3209343.83
8	532539.49	3209661.31
9	532475.99	3209738.58
10	532089.65	3209421.10
11	531703.31	3209103.62
12	531766.81	3209026.35
7	532153.15	3209343.83
Сектор 4.65 Набс от 57,00 м до 71,00 м		
Контур 1		
1	533047.46	3209043.16
2	535071.88	3210706.76
3	535008.38	3210784.03

4	532983.96	3209120.43
1	533047.46	3209043.16
Контур 2		
5	532539.49	3209661.31
6	534563.91	3211324.90
7	534500.41	3211402.17
8	532475.99	3209738.58
5	532539.49	3209661.31
Сектор 4.66 Набс от 56,00 м до 71,00 м		
Контур 1		
1	535458.22	3211024.24
2	535844.55	3211341.72
3	535781.06	3211418.99
4	535394.72	3211101.51
5	535008.38	3210784.03
6	535071.88	3210706.76
1	535458.22	3211024.24
Контур 2		
7	534950.25	3211642.38
8	535336.59	3211959.86
9	535273.09	3212037.13
10	534886.75	3211719.65
11	534500.41	3211402.17
12	534563.91	3211324.90
7	534950.25	3211642.38
Сектор 4.67 Набс от 49,00 м до 69,00 м		
Контур 1		
1	536230.89	3211659.20
2	536183.27	3211717.15
3	535749.31	3211457.62
4	535781.06	3211418.99
5	535844.55	3211341.72
1	536230.89	3211659.20
Контур 2		
6	535368.34	3211921.23
7	535707.05	3212296.66
8	535659.43	3212354.61
9	535273.09	3212037.13
10	535336.59	3211959.86
6	535368.34	3211921.23
Сектор 4.68 Набс от 59,00 м до 69,00 м		
Контур 1		

1	536230.89	3211659.20
2	536617.23	3211976.68
3	536183.27	3211717.15
1	536230.89	3211659.20
Контур 2		
4	535659.43	3212354.61
5	535707.05	3212296.66
6	536045.77	3212672.09
4	535659.43	3212354.61
Сектор 4.69		
Набс от 39,00 м до 56,00 м		
Контур 1		
1	532211.28	3208485.47
2	532597.62	3208802.95
3	532534.12	3208880.22
4	532518.25	3208899.54
5	532179.53	3208524.11
1	532211.28	3208485.47
Контур 2		
6	531798.56	3208987.71
7	532232.52	3209247.24
8	532216.64	3209266.56
9	532153.15	3209343.83
10	531766.81	3209026.35
6	531798.56	3208987.71
Сектор 4.70		
Набс от 42,00 м до 56,00 м		
Контур 1		
1	532597.62	3208802.95
2	532983.96	3209120.43
3	532920.46	3209197.70
4	532534.12	3208880.22
1	532597.62	3208802.95
Контур 2		
5	532216.64	3209266.56
6	532602.98	3209584.04
7	532539.49	3209661.31
8	532153.15	3209343.83
5	532216.64	3209266.56
Сектор 4.71		
Набс от 43,00 м до 57,00 м		
Контур 1		
1	532983.96	3209120.43
2	535008.38	3210784.03
3	534944.88	3210861.29

4	532920.46	3209197.70
1	532983.96	3209120.43
Контур 2		
5	532602.98	3209584.04
6	534627.40	3211247.63
7	534563.91	3211324.90
8	532539.49	3209661.31
5	532602.98	3209584.04
Сектор 4.72		
Набс от 42,00 м до 56,00 м		
Контур 1		
1	535008.38	3210784.03
2	535394.72	3211101.51
3	535331.22	3211178.77
4	534944.88	3210861.29
1	535008.38	3210784.03
Контур 2		
5	534627.40	3211247.63
6	535013.74	3211565.11
7	534950.25	3211642.38
8	534563.91	3211324.90
5	534627.40	3211247.63
Сектор 4.73		
Набс от 39,00 м до 56,00 м		
Контур 1		
1	535781.06	3211418.99
2	535749.31	3211457.62
3	535315.35	3211198.09
4	535331.22	3211178.77
5	535394.72	3211101.51
1	535781.06	3211418.99
Контур 2		
6	535013.74	3211565.11
7	535029.62	3211545.80
8	535368.34	3211921.23
9	535336.59	3211959.86
10	534950.25	3211642.38
6	535013.74	3211565.11
Сектор 4.74		
Набс от 29,00 м до 42,00 м		
Контур 1		
1	532534.12	3208880.22
2	532920.46	3209197.70
3	532856.97	3209274.97
4	532518.25	3208899.54

1	532534.12	3208880.22
Контур 2		
5	532232.52	3209247.24
6	532666.48	3209506.77
7	532602.98	3209584.04
8	532216.64	3209266.56
5	532232.52	3209247.24
Сектор 4.75 Набс от 28,00 м до 43,00 м		
Контур 1		
1	532920.46	3209197.70
2	534944.88	3210861.29
3	534881.39	3210938.56
4	534294.15	3210455.99
5	532856.97	3209274.97
1	532920.46	3209197.70
Контур 2		
6	534103.66	3210687.80
7	534690.90	3211170.37
8	534627.40	3211247.63
9	532602.98	3209584.04
10	532666.48	3209506.77
6	534103.66	3210687.80
Сектор 4.76 Набс от 29,00 м до 42,00 м		
Контур 1		
1	535331.22	3211178.77
2	535315.35	3211198.09
3	534881.39	3210938.56
4	534944.88	3210861.29
1	535331.22	3211178.77
Контур 2		
5	534627.40	3211247.63
6	534690.90	3211170.37
7	535029.62	3211545.80
8	535013.74	3211565.11
5	534627.40	3211247.63
Сектор 4.77 Набс от 28,00 м до 58,00 м		
Контур 1		
1	532856.97	3209274.97
2	534294.15	3210455.99
3	534237.00	3210525.53
4	532799.82	3209344.51
1	532856.97	3209274.97

Контур 2		
5	532723.63	3209437.23
6	534160.81	3210618.26
7	534103.66	3210687.80
8	532666.48	3209506.77
5	532723.63	3209437.23
Сектор 4.78 Набс от 29,00 м до 58,00 м		
Контур 1		
1	534294.15	3210455.99
2	534881.39	3210938.56
3	534872.50	3210949.38
4	534822.33	3210915.92
5	534738.71	3210860.15
6	534655.09	3210804.38
7	534571.47	3210748.61
8	534487.86	3210692.84
9	534404.24	3210637.07
10	534320.62	3210581.30
11	534237.00	3210525.53
1	534294.15	3210455.99
Контур 2		
12	534160.81	3210618.26
13	534231.73	3210689.48
14	534302.65	3210760.70
15	534373.56	3210831.92
16	534444.48	3210903.15
17	534515.40	3210974.37
18	534586.32	3211045.59
19	534657.24	3211116.81
20	534699.79	3211159.55
21	534690.90	3211170.37
22	534103.66	3210687.80
12	534160.81	3210618.26
Сектор 4.79 Набс от 29,00 м до 32,00 м		
1	534237.00	3210525.53
2	534320.62	3210581.30
3	534231.73	3210689.48
4	534160.81	3210618.26
1	534237.00	3210525.53
Сектор 4.80 Набс от 32,00 м до 35,00 м		
1	534320.62	3210581.30
2	534404.24	3210637.07

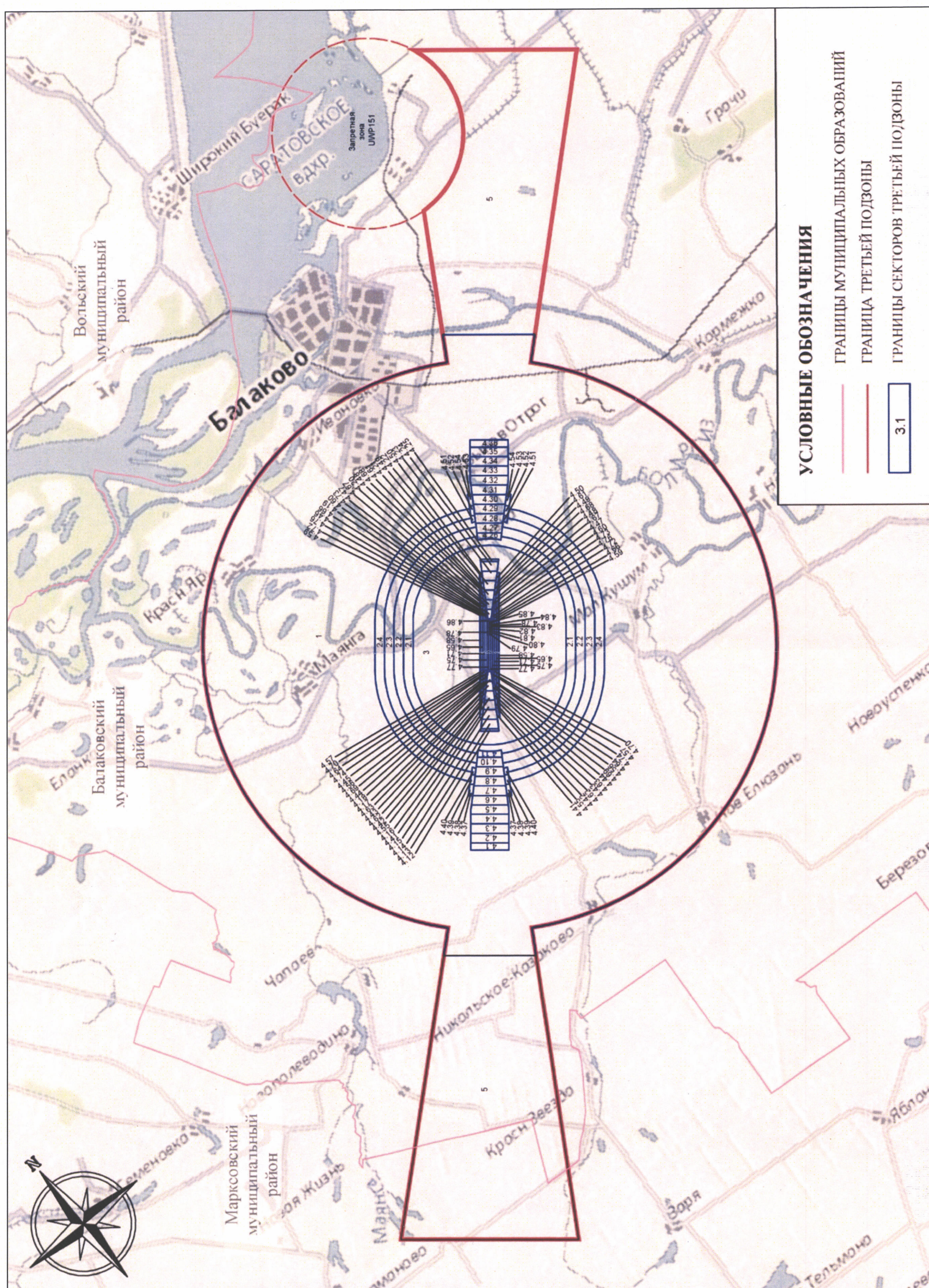
3	534302.65	3210760.70
4	534231.73	3210689.48
1	534320.62	3210581.30
Сектор 4.81		
Набс от 35,00 м до 39,00 м		
1	534404.24	3210637.07
2	534487.86	3210692.84
3	534373.56	3210831.92
4	534302.65	3210760.70
1	534404.24	3210637.07
Сектор 4.82		
Набс от 39,00 м до 42,00 м		
1	534487.86	3210692.84
2	534571.47	3210748.61
3	534444.48	3210903.15
4	534373.56	3210831.92
1	534487.86	3210692.84
Сектор 4.83		
Набс от 42,00 м до 45,00 м		
1	534571.47	3210748.61
2	534655.09	3210804.38
3	534515.40	3210974.37
4	534444.48	3210903.15
1	534571.47	3210748.61
Сектор 4.84		
Набс от 45,00 м до 49,00 м		
1	534655.09	3210804.38
2	534738.71	3210860.15
3	534586.32	3211045.59
4	534515.40	3210974.37
1	534655.09	3210804.38
Сектор 4.85		
Набс от 49,00 м до 52,00 м		
1	534738.71	3210860.15
2	534822.33	3210915.92
3	534657.24	3211116.81
4	534586.32	3211045.59
1	534738.71	3210860.15
Сектор 4.86		
Набс от 52,00 м до 54,00 м		
1	534822.33	3210915.92
2	534872.50	3210949.38
3	534699.79	3211159.55
4	534657.24	3211116.81
1	534822.33	3210915.92

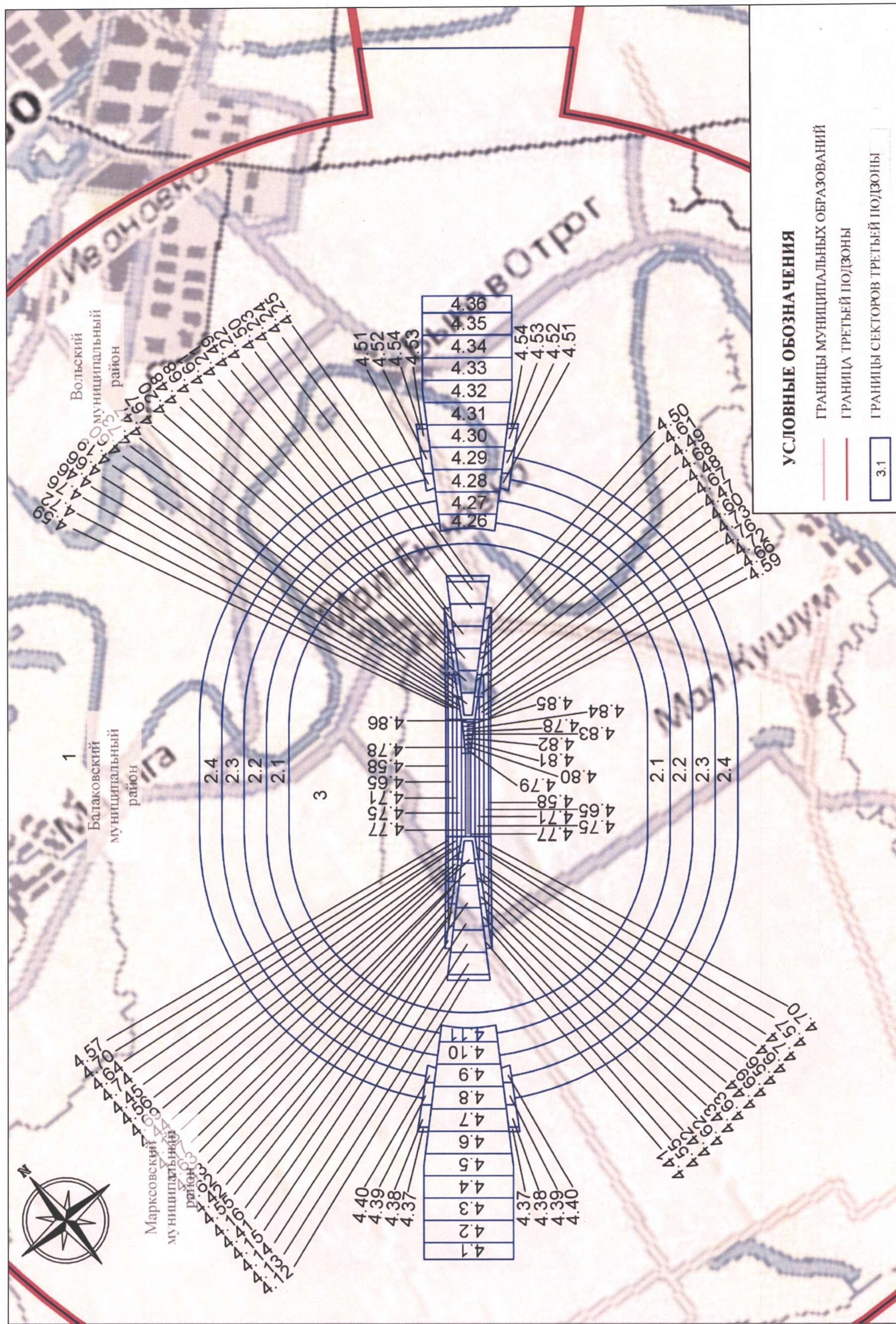
Сектор 5		
Набс 179,00 м		
1	544846.72	3222440.24
2	547905.95	3218717.47
3	553567.66	3222103.44
4	553566.39	3222124.16
5	553557.65	3222385.81
6	553562.62	3222647.56
7	553581.28	3222908.69
8	553613.59	3223168.49
9	553659.44	3223426.24
10	553718.73	3223681.23
11	553791.27	3223932.78
12	553876.88	3224180.18
13	553975.33	3224422.76
14	554086.33	3224659.86
15	554209.59	3224890.82
16	554344.77	3225115.02
17	554491.50	3225331.83
18	554649.37	3225540.67
19	554817.96	3225740.96
20	554996.80	3225932.15
21	555185.40	3226113.72
22	555383.24	3226285.17
23	555589.79	3226446.04
24	555804.47	3226595.87
25	556026.70	3226734.26
26	556255.86	3226860.83
27	556491.34	3226975.23
28	556732.48	3227077.15
29	556978.63	3227166.31
30	557229.10	3227242.47
31	557483.22	3227305.42
32	557740.28	3227354.98
33	557999.59	3227391.01
34	558260.42	3227413.43
35	558522.07	3227422.17
36	558783.82	3227417.19
37	559044.95	3227398.53
38	559304.75	3227366.23
39	559562.50	3227320.37
40	559817.49	3227261.09
41	560069.04	3227188.54
42	560316.44	3227102.93
43	560371.81	3227081.76

44	554967.60	3233658.11
1	544846.72	3222440.24
Контур 2		
45	506675.14	3193973.14

46	512580.27	3186787.22
47	522701.15	3198005.09
48	519641.92	3201727.86
45	506675.14	3193973.14

7.7. Графические изображения границ секторов третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведены на схемах 4.1, 4.2.





8. Описание границ четвертой подзоны:

8.1. Четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково выделяется по границам зон действия средств радиотехнического обеспечения полетов воздушных судов и авиационной электросвязи (далее – РТОП и АС), обозначенным в аэронавигационном паспорте аэродрома гражданской авиации Балаково.

Граница четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково определена путем совмещения границ зон ограничения размещения объектов, создающих помехи в работе наземных объектов средств и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи, предназначенных для организации воздушного движения. Контур четвертой подзоны выделен по максимально удаленным от средств РТОП и АС границам зон ограничений.

В составе четвертой подзоны определены высотные ограничения для окружающей застройки. В границах выделенных участков наклонных поверхностей ограничения застройки указаны высоты от минимальной к максимальной отметке по их границам в направлении от места установки средств РТОП и АС.

8.2. Перечень координат характерных точек границ четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведен в таблице 5.1.

Таблица 5.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	Х	У
1	518687.77	3210094.34
2	518123.95	3210050.85
3	517515.36	3210003.90
4	516906.77	3209956.96
5	516298.19	3209910.02
6	515689.60	3209863.08
7	515081.01	3209816.13
8	514472.42	3209769.19
9	513863.83	3209722.24
10	513255.25	3209675.30
11	513194.39	3209670.61
12	519198.04	3202364.67
13	519910.91	3201497.31

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	Х	У
14	522647.15	3198167.48
15	523239.92	3197446.14
16	529243.65	3190140.34
17	529260.05	3190199.14
18	529424.06	3190787.09
19	529588.08	3191375.03
20	529752.08	3191962.98
21	529916.10	3192550.93
22	530080.10	3193138.87
23	530244.11	3193726.82
24	530408.13	3194314.77
25	530572.13	3194902.72
26	530585.49	3194950.61

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
27	531355.54	3194809.06
28	532134.28	3194707.68
29	532917.25	3194647.21
30	533702.31	3194627.80
31	534487.33	3194649.50
32	535270.12	3194712.25
33	536048.55	3194815.89
34	536820.50	3194960.12
35	537583.84	3195144.57
36	538336.49	3195368.70
37	539076.37	3195631.92
38	539801.46	3195933.50
39	540509.77	3196272.62
40	541199.36	3196648.34
41	541868.36	3197059.64
42	542514.90	3197505.38
43	543137.23	3197984.35
44	543733.63	3198495.23
45	544302.48	3199036.64
46	544842.22	3199607.06
47	545351.37	3200204.95
48	545828.53	3200828.68
49	546272.39	3201476.52
50	546681.73	3202146.70
51	547055.44	3202837.38
52	547392.50	3203546.68
53	547691.96	3204272.64
54	547953.02	3205013.29
55	548174.96	3205766.58
56	548357.18	3206530.46
57	548499.16	3207302.82
58	548600.53	3208081.56
59	548661.00	3208864.53
60	548680.42	3209649.60
61	548658.72	3210434.61
62	548595.96	3211217.40
63	548492.32	3211995.84
64	548348.09	3212767.79
65	548163.65	3213531.13
66	547939.52	3214283.77
67	547676.30	3215023.64
68	547374.72	3215748.74

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
69	547035.60	3216457.05
70	546659.88	3217146.64
71	546248.59	3217815.63
72	545802.84	3218462.17
73	545323.87	3219084.50
74	544812.98	3219680.91
75	544271.58	3220249.77
76	543701.15	3220789.50
77	543103.26	3221298.64
78	542479.54	3221775.81
79	541831.70	3222219.66
80	541161.52	3222629.01
81	540470.84	3223002.72
82	539761.54	3223339.77
83	539035.57	3223639.23
84	538294.93	3223900.30
85	537541.63	3224122.25
86	536777.76	3224304.45
87	536005.39	3224446.44
88	535226.66	3224547.81
89	534443.69	3224608.28
90	533658.61	3224627.70
91	532873.61	3224605.99
92	532090.82	3224543.24
93	531312.37	3224439.61
94	530540.43	3224295.37
95	529777.09	3224110.93
96	529024.45	3223886.79
97	528284.57	3223623.57
98	527559.48	3223322.00
99	526851.16	3222982.88
100	526161.57	3222607.15
101	525492.58	3222195.86
102	524846.04	3221750.12
103	524223.71	3221271.14
104	523627.31	3220760.26
105	523058.45	3220218.86
106	522518.72	3219648.44
107	522009.57	3219050.54
108	521532.41	3218426.82
109	521088.55	3217778.98
110	520679.21	3217108.79

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
111	520305.49	3216418.11
112	519968.44	3215708.82
113	519668.98	3214982.85
114	519407.92	3214242.20
115	519185.98	3213488.92
116	519003.76	3212725.04

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
117	518861.78	3211952.68
118	518760.41	3211173.94
119	518699.93	3210390.97
1	518687.77	3210094.34

8.3. Муниципальные образования, в границах территорий которых полностью или частично расположена четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково, приведены в таблице 5.2.

Таблица 5.2

№ п/п	Муниципальные образования
1	Балаковский муниципальный район
2	Город Балаково

8.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково, приведен в таблице 5.3.

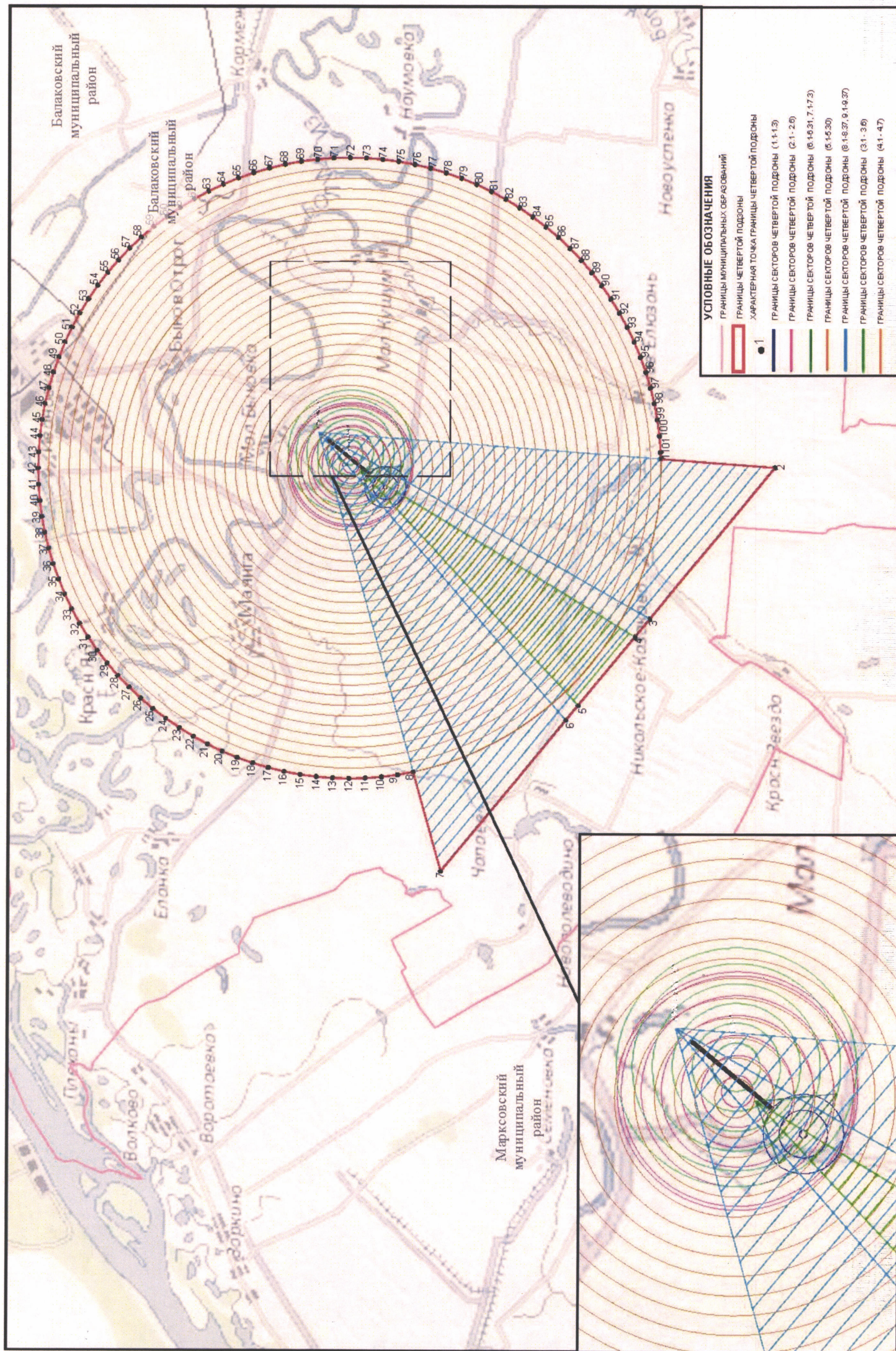
Таблица 5.3

№ п/п	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
1	64:05:120101	64:40:041907	64:40:041957	64:05:130104	64:05:180401
2	64:05:120102	64:40:041915	64:40:042001	64:05:130105	64:05:180402
3	64:05:120105	64:40:041916	64:40:042002	64:05:130106	64:05:180501
4	64:05:120106	64:40:041917	64:05:120801	64:05:130107	64:05:180502
5	64:05:120201	64:40:041918	64:05:120802	64:05:130108	64:05:180601
6	64:05:120301	64:40:041919	64:05:120803	64:05:130109	64:05:190201
7	64:05:120302	64:40:041920	64:05:130707	64:05:130110	64:05:190202
8	64:05:120303	64:40:041921	64:05:130712	64:05:130111	64:05:190204
9	64:05:120401	64:40:041922	64:40:041949	64:05:130112	64:05:160703
10	64:05:120402	64:40:041923	64:40:041951	64:05:130113	64:05:160704
11	64:05:130302	64:40:041924	64:05:130201	64:05:131202	64:05:160902
12	64:05:130501	64:40:041925	64:05:130202	64:05:131203	64:05:160903
13	64:05:130601	64:40:041926	64:05:131102	64:05:131301	64:05:160904
14	64:05:130708	64:40:041927	64:05:140701	64:05:131401	64:05:161001
15	64:05:130710	64:40:041928	64:05:140702	64:05:131402	64:05:170105
16	64:05:130713	64:40:041929	64:05:140901	64:05:160101	64:05:180101

№ п/п	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
17	64:05:130715	64:40:041931	64:05:150101	64:05:160102	64:05:180102
18	64:05:130716	64:40:041933	64:05:150201	64:05:160105	64:05:220101
19	64:05:131001	64:40:041934	64:05:150301	64:05:160106	64:05:140703
20	64:05:131002	64:40:041942	64:05:150302	64:05:160303	64:05:150102
21	64:05:131101	64:40:041943	64:05:150401	64:05:160304	64:05:230303
22	64:05:131104	64:40:041944	64:05:150402	64:05:160305	64:05:230401
23	64:05:131201	64:40:041948	64:05:150403	64:05:160306	64:05:230501
24	64:40:030301	64:40:041958	64:05:150404	64:05:160307	64:05:230502
25	64:40:030305	64:05:130704	64:05:150405	64:05:160308	64:05:230503
26	64:40:030501	64:05:130705	64:05:150501	64:05:160309	64:05:230504
27	64:40:030701	64:05:130709	64:05:150502	64:05:160401	64:05:230601
28	64:40:030801	64:05:130711	64:05:150503	64:05:160501	64:05:230602
29	64:40:041945	64:05:130714	64:05:150504	64:05:110102	64:05:240101
30	64:40:041946	64:05:130901	64:05:150505	64:05:110201	64:05:240102
31	64:40:041947	64:40:041904	64:05:150506	64:05:120103	64:05:240203
32	64:40:041952	64:40:041905	64:05:150507	64:05:120104	64:05:240204
33	64:40:041953	64:40:041906	64:05:150601	64:05:120202	64:05:240301
34	64:40:041955	64:40:041908	64:05:150701	64:05:160103	64:05:240401
35	64:40:041956	64:40:041909	64:05:150801	64:05:160104	64:05:240402
36	64:40:042101	64:40:041910	64:05:150802	64:05:160201	64:05:240501
37	64:40:042201	64:40:041911	64:05:150901	64:05:160301	64:05:250402
38	64:40:042301	64:40:041912	64:05:150902	64:05:160302	64:05:250501
39	64:40:042304	64:40:041913	64:05:150903	64:05:160802	64:05:250502
40	64:40:030103	64:40:041914	64:05:150904	64:05:170101	64:05:250601
41	64:40:030302	64:40:041930	64:05:160601	64:05:170102	64:05:250602
42	64:40:030303	64:40:041932	64:05:160701	64:05:170103	64:05:250603
43	64:40:030401	64:40:041935	64:05:160702	64:05:170104	64:05:250604
44	64:40:030601	64:40:041936	64:05:160801	64:05:170201	64:05:250903
45	64:40:041501	64:40:041937	64:05:160803	64:05:170202	64:05:250905
46	64:40:041601	64:40:041938	64:05:160901	64:05:170203	64:05:260503
47	64:40:041801	64:40:041939	64:05:270203	64:05:170301	64:05:230301
48	64:40:041802	64:40:041940	64:05:130101	64:05:180201	64:05:230302
49	64:40:041803	64:40:041941	64:05:130102	64:05:180202	64:05:240201
50	64:40:041804	64:40:041950	64:05:130103	64:05:180301	64:05:240202
51	64:40:041805	64:40:041954	—	—	—

8.5. Графическое изображение четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведено на схеме 5.

Схема 5



8.6. Перечень координат характерных точек границ секторов четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведен в таблице 5.4.

Таблица 5.4

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
Сектор 1.1 Набс 41,17 м		
1	531876.96	3208663.70
2	531880.38	3208659.75
3	531884.02	3208655.97
4	531887.84	3208652.40
5	531891.85	3208649.03
6	531896.02	3208645.87
7	531900.36	3208642.94
8	531904.84	3208640.24
9	531909.46	3208637.77
10	531914.20	3208635.55
11	531919.06	3208633.58
12	531924.00	3208631.88
13	531929.03	3208630.42
14	531934.13	3208629.23
15	531939.28	3208628.32
16	531944.48	3208627.68
17	531949.70	3208627.29
18	531954.94	3208627.20
19	531960.17	3208627.37
20	531965.39	3208627.83
21	531970.57	3208628.54
22	531975.72	3208629.53
23	531980.79	3208630.79
24	531985.80	3208632.32
25	531990.73	3208634.10
26	531995.55	3208636.14
27	532000.26	3208638.43
28	532004.84	3208640.95
29	532009.28	3208643.72
30	532013.58	3208646.71
31	532017.70	3208649.94
32	532021.67	3208653.37
33	532025.43	3208657.00
34	532029.02	3208660.82

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
35	532032.38	3208664.82
36	532035.54	3208669.00
37	532038.48	3208673.34
38	532041.18	3208677.82
39	532043.64	3208682.43
40	532045.87	3208687.18
41	532047.83	3208692.03
42	532049.54	3208696.98
43	532050.99	3208702.01
44	532052.18	3208707.10
45	532053.10	3208712.27
46	532053.74	3208717.46
47	532054.11	3208722.69
48	532054.22	3208727.92
49	532054.04	3208733.14
50	532053.59	3208738.36
51	532052.87	3208743.55
52	532051.89	3208748.69
53	532050.62	3208753.77
54	532049.10	3208758.78
55	532047.31	3208763.70
56	532045.28	3208768.53
57	532042.99	3208773.23
58	532040.45	3208777.82
59	532037.69	3208782.27
60	532034.69	3208786.55
61	532031.48	3208790.69
62	532028.05	3208794.64
63	532024.42	3208798.41
64	532020.59	3208801.99
65	532016.59	3208805.36
66	532012.41	3208808.52
67	532008.08	3208811.45
68	532003.60	3208814.15
69	531998.97	3208816.63
70	531994.23	3208818.84

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
71	531989.39	3208820.81
72	531984.43	3208822.52
73	531979.40	3208823.98
74	531974.30	3208825.16
75	531969.15	3208826.07
76	531963.95	3208826.72
77	531958.73	3208827.10
78	531953.50	3208827.19
79	531948.26	3208827.02
80	531943.05	3208826.57
81	531937.86	3208825.85
82	531932.73	3208824.86
83	531927.64	3208823.60
84	531922.63	3208822.07
85	531917.72	3208820.30
86	531912.89	3208818.26
87	531908.18	3208815.96
88	531903.60	3208813.44
89	531899.15	3208810.67
90	531894.86	3208807.67
91	531890.73	3208804.46
92	531886.78	3208801.02
93	531883.00	3208797.40
94	531879.43	3208793.57
95	531876.05	3208789.57
96	531872.90	3208785.40
97	531869.96	3208781.05
98	531867.25	3208776.57
99	531864.79	3208771.95
100	531862.58	3208767.21
101	531860.61	3208762.36
102	531858.89	3208757.42
103	531857.44	3208752.39
104	531856.26	3208747.28
105	531855.34	3208742.12
106	531854.69	3208736.93
107	531854.32	3208731.71
108	531854.22	3208726.47
109	531854.40	3208721.24
110	531854.84	3208716.03
111	531855.56	3208710.84
112	531856.56	3208705.70

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
113	531857.82	3208700.62
114	531859.33	3208695.61
115	531861.12	3208690.69
116	531863.16	3208685.86
117	531865.44	3208681.16
118	531867.98	3208676.58
119	531870.75	3208672.13
120	531873.74	3208667.84
1	531876.96	3208663.70
Сектор 1.2 Набс от 41,17 м до 41,92 м		
Внешний контур		
1	532281.55	3209018.92
2	532032.41	3209322.08
3	532016.60	3209323.95
4	532000.73	3209325.39
5	531984.84	3209326.41
6	531968.92	3209327.02
7	531952.99	3209327.19
8	531937.07	3209326.95
9	531921.15	3209326.29
10	531905.26	3209325.20
11	531889.40	3209323.68
12	531873.59	3209321.76
13	531857.83	3209319.41
14	531842.15	3209316.63
15	531826.55	3209313.45
16	531811.02	3209309.86
17	531795.61	3209305.86
18	531780.31	3209301.44
19	531765.13	3209296.62
20	531750.08	3209291.40
21	531735.17	3209285.78
22	531720.42	3209279.77
23	531705.84	3209273.37
24	531691.42	3209266.58
25	531677.20	3209259.42
26	531663.16	3209251.88
27	531649.34	3209243.97
28	531635.73	3209235.69
29	531622.34	3209227.05

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
30	531609.19	3209218.08
31	531596.28	3209208.74
32	531583.63	3209199.07
33	531573.22	3209190.72
34	531566.09	3209184.82
35	531559.11	3209178.74
36	531547.26	3209168.09
37	531535.69	3209157.13
38	531524.43	3209145.87
39	531513.47	3209134.31
40	531502.82	3209122.47
41	531492.49	3209110.35
42	531482.48	3209097.95
43	531472.81	3209085.30
44	531463.47	3209072.40
45	531454.48	3209059.25
46	531445.84	3209045.87
47	531437.56	3209032.25
48	531429.64	3209018.43
49	531422.10	3209004.41
50	531414.92	3208990.19
51	531408.13	3208975.78
52	531401.72	3208961.19
53	531395.71	3208946.44
54	531390.09	3208931.54
55	531384.86	3208916.49
56	531380.03	3208901.31
57	531375.62	3208886.01
58	531371.61	3208870.60
59	531368.00	3208855.08
60	531364.82	3208839.47
61	531362.04	3208823.79
62	531359.69	3208808.04
63	531357.75	3208792.22
64	531356.24	3208776.36
65	531355.14	3208760.47
66	531354.46	3208744.56
67	531354.22	3208728.64
68	531354.21	3208720.08
69	531354.42	3208711.52
70	531354.98	3208696.79
71	531356.01	3208680.89

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
72	531357.45	3208665.03
73	531359.30	3208649.21
74	531361.59	3208633.45
75	531364.29	3208617.74
76	531367.40	3208602.13
77	531370.92	3208586.59
78	531374.87	3208571.16
79	531379.21	3208555.83
80	531383.96	3208540.63
81	531389.12	3208525.56
82	531394.67	3208510.63
83	531399.61	3208498.19
84	531404.89	3208485.88
85	531406.95	3208481.24
86	531413.67	3208466.80
87	531420.77	3208452.54
88	531428.25	3208438.47
89	531436.10	3208424.62
90	531444.32	3208410.97
91	531452.89	3208397.54
92	531461.82	3208384.35
93	531471.10	3208371.40
94	531480.71	3208358.70
95	531490.66	3208346.26
96	531500.94	3208334.09
97	531511.52	3208322.20
98	531522.44	3208310.58
99	531533.64	3208299.27
100	531545.15	3208288.26
101	531556.95	3208277.56
102	531569.03	3208267.17
103	531581.37	3208257.11
104	531593.98	3208247.38
105	531606.85	3208237.98
106	531619.96	3208228.93
107	531633.30	3208220.24
108	531643.41	3208213.93
109	531653.69	3208207.89
110	531660.66	3208203.92
111	531674.65	3208196.31
112	531688.85	3208189.08
113	531703.23	3208182.22

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
114	531717.78	3208175.75
115	531732.50	3208169.67
116	531747.38	3208163.98
117	531762.41	3208158.69
118	531777.56	3208153.79
119	531792.85	3208149.31
120	531808.24	3208145.23
121	531823.74	3208141.56
122	531839.34	3208138.30
123	531846.55	3208136.94
124	531858.62	3208134.82
125	531870.75	3208133.03
126	531886.55	3208131.02
127	531902.40	3208129.44
128	531918.28	3208128.28
129	531934.20	3208127.53
130	531950.12	3208127.22
131	531966.05	3208127.32
132	531981.97	3208127.84
133	531997.87	3208128.79
134	532013.74	3208130.16
135	532029.57	3208131.95
136	532045.34	3208134.16
137	532061.06	3208136.79
138	532076.69	3208139.83
139	532092.23	3208143.29
140	532107.69	3208147.16
141	532123.03	3208151.44
142	532138.26	3208156.13
143	532153.35	3208161.21
144	532168.30	3208166.70
145	532183.11	3208172.57
146	532197.75	3208178.85
147	532212.22	3208185.50
148	532226.51	3208192.54
149	532240.61	3208199.96
150	532253.01	3208206.87
151	532265.24	3208214.11
152	532268.19	3208215.90
153	532281.65	3208224.42
154	532294.88	3208233.29
155	532307.87	3208242.51

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
156	532320.61	3208252.06
157	532327.93	3208257.73
158	532335.09	3208263.59
159	532345.31	3208272.18
160	532357.25	3208282.72
161	532368.91	3208293.58
162	532380.28	3208304.73
163	532391.34	3208316.20
164	532402.09	3208327.94
165	532412.53	3208339.98
166	532422.65	3208352.28
167	532432.43	3208364.84
168	532441.89	3208377.67
169	532451.00	3208390.74
170	532459.75	3208404.04
171	532468.15	3208417.57
172	532476.19	3208431.33
173	532483.86	3208445.29
174	532491.16	3208459.45
175	532498.08	3208473.79
176	532504.61	3208488.32
177	532510.76	3208503.01
178	532516.51	3208517.87
179	532521.87	3208532.87
180	532526.83	3208548.00
181	532531.39	3208563.27
182	532535.53	3208578.64
183	532539.27	3208594.13
184	532542.60	3208609.71
185	532545.51	3208625.37
186	532548.01	3208641.10
187	532550.08	3208656.90
188	532551.73	3208672.74
189	532552.97	3208688.62
190	532460.01	3208801.75
1	532281.55	3209018.92
Внутренний контур		
191	531876.96	3208663.70
192	531880.38	3208659.75
193	531884.02	3208655.97
194	531887.84	3208652.40
195	531891.85	3208649.03

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
196	531896.02	3208645.87
197	531900.36	3208642.94
198	531904.84	3208640.24
199	531909.46	3208637.77
200	531914.20	3208635.55
201	531919.06	3208633.58
202	531924.00	3208631.88
203	531929.03	3208630.42
204	531934.13	3208629.23
205	531939.28	3208628.32
206	531944.48	3208627.68
207	531949.70	3208627.29
208	531954.94	3208627.20
209	531960.17	3208627.37
210	531965.39	3208627.83
211	531970.57	3208628.54
212	531975.72	3208629.53
213	531980.79	3208630.79
214	531985.80	3208632.32
215	531990.73	3208634.10
216	531995.55	3208636.14
217	532000.26	3208638.43
218	532004.84	3208640.95
219	532009.28	3208643.72
220	532013.58	3208646.71
221	532017.70	3208649.94
222	532021.67	3208653.37
223	532025.43	3208657.00
224	532029.02	3208660.82
225	532032.38	3208664.82
226	532035.54	3208669.00
227	532038.48	3208673.34
228	532041.18	3208677.82
229	532043.64	3208682.43
230	532045.87	3208687.18
231	532047.83	3208692.03
232	532049.54	3208696.98
233	532050.99	3208702.01
234	532052.18	3208707.10
235	532053.10	3208712.27
236	532053.74	3208717.46
237	532054.11	3208722.69

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
238	532054.22	3208727.92
239	532054.04	3208733.14
240	532053.59	3208738.36
241	532052.87	3208743.55
242	532051.89	3208748.69
243	532050.62	3208753.77
244	532049.10	3208758.78
245	532047.31	3208763.70
246	532045.28	3208768.53
247	532042.99	3208773.23
248	532040.45	3208777.82
249	532037.69	3208782.27
250	532034.69	3208786.55
251	532031.48	3208790.69
252	532028.05	3208794.64
253	532024.42	3208798.41
254	532020.59	3208801.99
255	532016.59	3208805.36
256	532012.41	3208808.52
257	532008.08	3208811.45
258	532003.60	3208814.15
259	531998.97	3208816.63
260	531994.23	3208818.84
261	531989.39	3208820.81
262	531984.43	3208822.52
263	531979.40	3208823.98
264	531974.30	3208825.16
265	531969.15	3208826.07
266	531963.95	3208826.72
267	531958.73	3208827.10
268	531953.50	3208827.19
269	531948.26	3208827.02
270	531943.05	3208826.57
271	531937.86	3208825.85
272	531932.73	3208824.86
273	531927.64	3208823.60
274	531922.63	3208822.07
275	531917.72	3208820.30
276	531912.89	3208818.26
277	531908.18	3208815.96
278	531903.60	3208813.44
279	531899.15	3208810.67

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
280	531894.86	3208807.67
281	531890.73	3208804.46
282	531886.78	3208801.02
283	531883.00	3208797.40
284	531879.43	3208793.57
285	531876.05	3208789.57
286	531872.90	3208785.40
287	531869.96	3208781.05
288	531867.25	3208776.57
289	531864.79	3208771.95
290	531862.58	3208767.21
291	531860.61	3208762.36
292	531858.89	3208757.42
293	531857.44	3208752.39
294	531856.26	3208747.28
295	531855.34	3208742.12
296	531854.69	3208736.93
297	531854.32	3208731.71
298	531854.22	3208726.47
299	531854.40	3208721.24
300	531854.84	3208716.03
301	531855.56	3208710.84
302	531856.56	3208705.70
303	531857.82	3208700.62
304	531859.33	3208695.61
305	531861.12	3208690.69
306	531863.16	3208685.86
307	531865.44	3208681.16
308	531867.98	3208676.58
309	531870.75	3208672.13
310	531873.74	3208667.84
191	531876.96	3208663.70
Сектор 2.1 Набс 27,94 м		
1	534722.14	3211115.94
2	534834.10	3210979.70
3	535158.72	3211358.61
4	535164.42	3211365.26
5	535157.10	3211361.14
1	534722.14	3211115.94
Сектор 2.2 Набс от 27,94 м до 34,44 м		

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
1	534503.78	3210594.13
2	534279.86	3210866.62
3	534283.24	3210868.53
4	534722.14	3211115.94
5	534834.10	3210979.70
1	534503.78	3210594.13
Сектор 2.3 Набс от 34,44 м до 40,94 м		
1	534503.78	3210594.13
2	534279.86	3210866.62
3	534107.28	3210769.33
4	534116.85	3210756.98
5	534126.10	3210744.38
6	534135.02	3210731.55
7	534143.61	3210718.48
8	534151.84	3210705.19
9	534159.73	3210691.71
10	534167.27	3210678.01
11	534174.44	3210664.13
12	534181.26	3210650.06
13	534187.70	3210635.82
14	534193.77	3210621.41
15	534199.46	3210606.86
16	534204.77	3210592.16
17	534209.71	3210577.32
18	534214.25	3210562.37
19	534218.39	3210547.30
20	534222.15	3210532.12
21	534225.50	3210516.86
22	534228.46	3210501.52
23	534231.02	3210486.09
24	534233.18	3210470.62
25	534234.93	3210455.08
26	534236.27	3210439.51
27	534237.22	3210423.91
28	534237.75	3210408.29
29	534237.87	3210392.66
30	534237.59	3210377.03
31	534236.91	3210361.41
32	534235.81	3210345.82
33	534234.31	3210330.26
34	534232.41	3210314.75

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
35	534230.10	3210299.29
36	534227.39	3210283.90
37	534224.28	3210268.59
38	534224.07	3210267.64
39	534430.03	3210508.04
1	534503.78	3210594.13
Сектор 2.4 Набс от 235,94 м до 242,44 м		
1	520325.33	3202798.44
2	520246.17	3202955.53
3	520126.89	3202888.29
4	520554.16	3202368.36
1	520325.33	3202798.44
Сектор 2.5 Набс от 242,44 м до 248,94 м		
Контур 1		
1	523659.79	3198465.99
2	523263.24	3198835.15
3	523023.74	3198575.60
4	523603.31	3197870.32
5	523918.90	3198238.69
1	523659.79	3198465.99
Контур 2		
6	520126.89	3202888.29
7	519684.61	3202638.97
8	520385.60	3201785.93
9	520757.58	3202012.10
10	520701.06	3202108.85
11	520554.16	3202368.35
6	520126.89	3202888.29
Сектор 2.6 Набс от 248,94 м до 255,44 м		
Контур 1		
1	523023.74	3198575.60
2	522681.43	3198204.63
3	523273.00	3197484.75
4	523603.31	3197870.32
1	523023.74	3198575.60
Контур 2		
5	519684.61	3202638.97
6	519242.33	3202389.64

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
7	519954.06	3201523.54
8	520385.60	3201785.93
5	519684.61	3202638.97
Сектор 2.7 Набс от 255,44 м до 261,94 м		
Контур 1		
1	523239.92	3197446.14
2	523273.00	3197484.75
3	522681.43	3198204.63
4	522647.15	3198167.48
1	523239.92	3197446.14
Контур 2		
5	519242.33	3202389.64
6	519198.04	3202364.67
7	519910.84	3201497.27
8	519954.06	3201523.54
5	519242.33	3202389.64
Сектор 3.1 Набс 27,94 м		
Контур 1		
1	535084.61	3211079.17
2	535161.38	3211354.39
3	535164.42	3211365.26
4	535158.72	3211358.61
5	534834.10	3210979.70
6	535000.41	3210777.31
1	535084.61	3211079.17
Контур 2		
7	534924.52	3211346.76
8	534555.83	3211318.32
9	534722.14	3211115.94
10	535157.10	3211361.14
11	535164.42	3211365.26
12	535154.95	3211364.54
7	534924.52	3211346.76
Сектор 3.2 Набс от 27,94 м до 42,94 м		
Контур 1		
1	534298.94	3211298.51
2	534269.56	3211296.24
3	533947.24	3211271.38

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
4	534195.14	3210969.70
5	534210.33	3210954.57
6	534235.97	3210927.04
7	534260.29	3210898.34
8	534283.24	3210868.53
9	534283.54	3210868.70
10	534722.14	3211115.94
11	534555.83	3211318.32
12	534554.91	3211318.25
1	534298.94	3211298.51
Контур 2		
13	534834.10	3210979.70
14	534503.78	3210594.13
15	534734.86	3210312.93
16	534836.39	3210189.37
17	534931.09	3210528.81
18	535000.41	3210777.31
13	534834.10	3210979.70
Сектор 3.3 Набс от 417,94 м до 432,94 м		
Контур 1		
1	530583.18	3194951.04
2	530521.64	3194964.17
3	530572.13	3194902.72
4	530585.49	3194950.61
1	530583.18	3194951.04
Контур 2		
5	518687.77	3210094.34
6	518123.95	3210050.85
7	518682.70	3209370.91
8	518680.52	3209605.90
5	518687.77	3210094.34
Сектор 3.4 Набс от 432,94 м до 447,94 м		
Контур 1		
1	530521.64	3194964.17
2	529819.31	3195133.26
3	529711.59	3195162.38
4	530408.13	3194314.77
5	530572.13	3194902.72
1	530521.64	3194964.17

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
Контур 2		
6	518682.70	3209370.91
7	518123.95	3210050.85
8	517515.36	3210003.90
9	518720.16	3208537.79
10	518702.22	3208820.89
6	518682.70	3209370.91
Сектор 3.5 Набс от 447,94 м до 462,94 м		
Контур 1		
1	530408.13	3194314.77
2	529711.59	3195162.38
3	529066.01	3195355.19
4	528845.96	3195428.23
5	530244.11	3193726.82
1	530408.13	3194314.77
Контур 2		
6	518720.16	3208537.79
7	517515.36	3210003.90
8	516906.77	3209956.96
9	518813.18	3207637.06
10	518764.97	3208038.10
6	518720.16	3208537.79
Сектор 3.6 Набс от 462,94 м до 477,94 м		
Контур 1		
1	530244.11	3193726.82
2	528845.96	3195428.23
3	528325.37	3195616.26
4	527906.88	3195790.35
5	530080.10	3193138.87
1	530244.11	3193726.82
Контур 2		
6	518813.18	3207637.06
7	516906.77	3209956.96
8	516298.19	3209910.02
9	518979.66	3206646.95
10	518868.62	3207259.66
6	518813.18	3207637.06
Сектор 3.7 Набс от 477,94 м до 492,94 м		

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
Контур 1		
1	530080.10	3193138.87
2	527906.88	3195790.35
3	527599.40	3195915.73
4	526890.10	3196252.78
5	526862.49	3196266.83
6	529916.10	3192550.93
1	530080.10	3193138.87
Контур 2		
7	518979.66	3206646.95
8	516298.19	3209910.02
9	515689.60	3209863.08
10	519251.45	3205528.68
11	519197.29	3205724.37
12	519012.85	3206487.71
7	518979.66	3206646.95
Сектор 3.8 Набс от 492,94 м до 507,94 м		
Контур 1		
1	529916.10	3192550.93
2	526862.49	3196266.83
3	526199.42	3196626.48
4	525643.67	3196962.49
5	529752.08	3191962.98
1	529916.10	3192550.93
Контур 2		
6	519251.45	3205528.68
7	515689.60	3209863.08
8	515081.01	3209816.13
9	519697.69	3204198.12
10	519684.64	3204231.85
11	519421.42	3204971.72
6	519251.45	3205528.68
Сектор 3.9 Набс от 507,94 м до 522,94 м		
Контур 1		
1	525529.23	3197035.84
2	524881.39	3197479.70
3	524257.68	3197956.85
4	524014.62	3198157.34
5	529588.08	3191375.03

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
6	529752.08	3191962.98
7	525643.67	3196962.49
1	525529.23	3197035.84
Контур 2		
8	519697.69	3204198.12
9	515081.01	3209816.13
10	514472.42	3209769.19
11	520126.89	3202888.29
12	520246.17	3202955.53
13	519986.22	3203506.76
8	519697.69	3204198.12
Сектор 3.10 Набс от 522,94 м до 537,94 м		
Контур 1		
1	529588.08	3191375.03
2	524014.62	3198157.34
3	523918.90	3198238.69
4	523603.31	3197870.32
5	529424.06	3190787.09
1	529588.08	3191375.03
Контур 2		
6	514472.42	3209769.19
7	513863.83	3209722.24
8	519684.61	3202638.97
9	520126.89	3202888.29
6	514472.42	3209769.19
Сектор 3.11 Набс от 537,94 м до 552,94 м		
Контур 1		
1	529260.05	3190199.14
2	529424.06	3190787.09
3	523603.31	3197870.32
4	523273.00	3197484.75
1	529260.05	3190199.14
Контур 2		
5	519242.33	3202389.64
6	519684.61	3202638.97
7	513863.83	3209722.24
8	513255.25	3209675.30
5	519242.33	3202389.64
Сектор 3.12		

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
Набс от 552,94 м до 567,94 м		
Контур 1		
1	519198.10	3202364.71
2	519242.33	3202389.64
3	513255.25	3209675.30
4	513194.39	3209670.61
1	519198.10	3202364.71
Контур 2		
5	529243.65	3190140.34
6	529260.05	3190199.14
7	523273.00	3197484.75
8	523239.92	3197446.14
5	529243.65	3190140.34
Сектор 4.1 Набс 28,94 м		
1	533144.63	3209543.69
2	532713.09	3209281.30
3	532802.32	3209172.72
1	533144.63	3209543.69
Сектор 4.2 Набс от 28,94 м до 35,44 м		
1	532713.09	3209281.30
2	532281.55	3209018.92
3	532460.01	3208801.75
4	532802.32	3209172.72
1	532713.09	3209281.30
Сектор 4.3 Набс от 41,94 м до 48,44 м		
1	531777.56	3208153.79
2	531762.41	3208158.69
3	531747.38	3208163.98
4	531732.50	3208169.67
5	531717.78	3208175.75
6	531703.23	3208182.22
7	531688.85	3208189.08
8	531674.65	3208196.31
9	531660.66	3208203.92
10	531653.70	3208207.88
11	531775.38	3208059.81
12	531846.55	3208136.94
13	531839.34	3208138.30

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
14	531823.74	3208141.56
15	531808.24	3208145.23
16	531792.85	3208149.31
1	531777.56	3208153.79
Сектор 4.4 Набс от 48,44 м до 54,94 м		
1	531500.94	3208334.09
2	531490.66	3208346.26
3	531480.71	3208358.70
4	531471.10	3208371.40
5	531461.82	3208384.35
6	531452.89	3208397.54
7	531444.32	3208410.97
8	531436.10	3208424.62
9	531428.25	3208438.47
10	531420.77	3208452.54
11	531413.67	3208466.80
12	531406.95	3208481.24
13	531404.89	3208485.88
14	531015.88	3208249.36
15	530986.92	3208231.75
16	531433.05	3207688.84
17	531753.03	3208035.60
18	531775.38	3208059.81
19	531653.70	3208207.88
20	531643.41	3208213.93
21	531633.30	3208220.24
22	531619.96	3208228.93
23	531606.85	3208237.98
24	531593.98	3208247.38
25	531581.37	3208257.11
26	531569.03	3208267.17
27	531556.95	3208277.56
28	531545.15	3208288.26
29	531533.64	3208299.27
30	531522.44	3208310.58
31	531511.52	3208322.20
1	531500.94	3208334.09
Контур 4.5 Набс от 54,94 м до 61,44 м		
1	530986.92	3208231.75

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
2	530587.79	3207989.08
3	530555.37	3207969.36
4	531090.74	3207317.87
5	531411.36	3207665.33
6	531433.05	3207688.84
1	530986.92	3208231.75
Сектор 4.6		
Набс от 61,44 м до 67,94 м		
1	530555.37	3207969.36
2	530159.91	3207728.91
3	530123.83	3207706.98
4	530748.43	3206946.90
5	531070.43	3207295.86
6	531090.74	3207317.87
1	530555.37	3207969.36
Сектор 4.7		
Набс от 67,94 м до 74,44 м		
1	530123.83	3207706.98
2	529732.17	3207468.84
3	529692.28	3207444.59
4	530406.11	3206575.93
5	530729.98	3206926.90
6	530748.43	3206946.90
1	530123.83	3207706.98
Сектор 4.8		
Набс от 74,44 м до 80,94 м		
1	530406.11	3206575.93
2	529692.28	3207444.59
3	529304.55	3207208.83
4	529338.12	3207149.05
5	529372.52	3207089.75
6	529407.73	3207030.92
7	529443.74	3206972.57
8	529480.55	3206914.73
9	530063.80	3206204.96
10	530389.83	3206558.29
1	530406.11	3206575.93
Сектор 4.9		
Набс от 204,44 м до 210,94 м		
1	520757.58	3202012.10
2	520385.60	3201785.93

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
3	523023.74	3198575.60
4	523263.24	3198835.15
5	523089.35	3199005.73
6	522547.96	3199574.59
7	522037.07	3200170.99
8	521558.10	3200793.33
9	521112.35	3201439.87
1	520757.58	3202012.10
Сектор 4.10		
Набс от 210,94 м до 217,44 м		
1	520385.60	3201785.93
2	519954.06	3201523.54
3	522681.43	3198204.63
4	523023.74	3198575.60
1	520385.60	3201785.93
Сектор 4.11		
Набс от 217,44 м до 223,94 м		
1	522647.20	3198167.54
2	522681.43	3198204.63
3	519954.06	3201523.54
4	519910.91	3201497.31
1	522647.20	3198167.54
Сектор 5.1		
Набс 28,94 м		
Контур 1		
1	533144.63	3209543.69
2	532802.32	3209172.72
3	532940.60	3209004.45
4	532991.14	3209138.04
1	533144.63	3209543.69
Контур 2		
5	532734.79	3209584.13
6	532681.20	3209589.41
7	532611.69	3209596.27
8	532440.37	3209613.18
9	532713.09	3209281.30
10	533144.63	3209543.69
5	532734.79	3209584.13
Сектор 5.2		
Набс от 28,94 м до 37,64 м		
Контур 1		

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
1	532802.32	3209172.72
2	532460.01	3208801.75
3	532552.97	3208688.62
4	532736.56	3208465.22
5	532927.32	3208969.37
6	532940.60	3209004.45
1	532802.32	3209172.72
Контур 2		
7	532440.37	3209613.18
8	532180.52	3209638.81
9	531736.11	3209682.66
10	532032.41	3209322.08
11	532281.55	3209018.92
12	532713.09	3209281.30
7	532440.37	3209613.18
Сектор 5.3 Набс от 37,67 м до 46,40 м		
Контур 1		
1	532736.56	3208465.22
2	532552.97	3208688.62
3	532551.73	3208672.74
4	532550.08	3208656.90
5	532548.01	3208641.10
6	532545.51	3208625.37
7	532542.60	3208609.71
8	532539.27	3208594.13
9	532535.53	3208578.64
10	532531.39	3208563.27
11	532526.83	3208548.00
12	532521.87	3208532.87
13	532516.51	3208517.87
14	532510.76	3208503.01
15	532504.61	3208488.32
16	532498.08	3208473.79
17	532491.16	3208459.45
18	532483.86	3208445.29
19	532476.19	3208431.33
20	532468.15	3208417.57
21	532459.75	3208404.04
22	532451.00	3208390.74
23	532441.89	3208377.67

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
24	532432.43	3208364.84
25	532422.65	3208352.28
26	532412.53	3208339.98
27	532402.09	3208327.94
28	532391.34	3208316.20
29	532380.28	3208304.73
30	532368.91	3208293.58
31	532357.25	3208282.72
32	532345.31	3208272.18
33	532335.09	3208263.59
34	532557.74	3207992.66
35	532735.62	3208462.74
1	532736.56	3208465.22
Контур 2		
36	531736.11	3209682.66
37	531680.94	3209688.10
38	531182.88	3209737.25
39	531118.92	3209743.56
40	531180.81	3209668.25
41	531180.81	3209668.24
42	531573.22	3209190.72
43	531583.63	3209199.07
44	531596.28	3209208.74
45	531609.19	3209218.08
46	531622.34	3209227.05
47	531635.73	3209235.69
48	531649.34	3209243.97
49	531663.16	3209251.88
50	531677.20	3209259.42
51	531691.42	3209266.58
52	531705.84	3209273.37
53	531720.42	3209279.77
54	531735.17	3209285.78
55	531750.08	3209291.40
56	531765.13	3209296.62
57	531780.31	3209301.44
58	531795.61	3209305.86
59	531811.02	3209309.86
60	531826.55	3209313.45
61	531842.15	3209316.63
62	531857.83	3209319.41

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
63	531873.59	3209321.76
64	531889.40	3209323.68
65	531905.26	3209325.20
66	531921.15	3209326.29
67	531937.07	3209326.95
68	531952.99	3209327.19
69	531968.92	3209327.02
70	531984.84	3209326.41
71	532000.73	3209325.39
72	532016.60	3209323.95
73	532032.41	3209322.08
36	531736.11	3209682.66
Сектор 6.1		
Набс от 36,61 м до 41,85 м		
Контур 1		
1	534430.03	3210508.04
2	534224.07	3210267.64
3	534220.67	3210252.87
4	534216.87	3210238.22
5	534212.57	3210223.18
6	534207.88	3210208.28
7	534205.31	3210200.47
8	534202.55	3210192.74
9	534210.68	3210180.15
10	534218.19	3210167.18
11	534225.03	3210153.84
12	534231.20	3210140.18
13	534236.68	3210126.22
14	534241.46	3210112.01
15	534245.52	3210097.57
16	534248.85	3210082.96
17	534251.45	3210068.20
18	534253.30	3210053.32
19	534254.43	3210038.37
20	534254.79	3210023.39
21	534254.40	3210008.40
22	534253.27	3209993.45
23	534251.39	3209978.58
24	534248.77	3209963.81
25	534245.42	3209949.20
26	534241.34	3209934.78

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
27	534236.54	3209920.57
28	534231.05	3209906.62
29	534224.86	3209892.97
30	534217.99	3209879.64
31	534210.47	3209866.67
32	534202.32	3209854.10
33	534193.54	3209841.94
34	534184.17	3209830.24
35	534174.22	3209819.02
36	534163.73	3209808.32
37	534152.72	3209798.14
38	534141.20	3209788.53
39	534129.23	3209779.52
40	534116.82	3209771.11
41	534104.00	3209763.33
42	534090.81	3209756.20
43	534077.28	3209749.74
44	534063.45	3209743.97
45	534049.35	3209738.89
46	534035.01	3209734.52
47	534020.47	3209730.86
48	534005.76	3209727.95
49	534002.24	3209708.85
50	533997.53	3209688.91
51	533995.00	3209679.72
52	534017.18	3209691.22
53	534038.99	3209703.40
54	534060.41	3209716.26
55	534081.41	3209729.78
56	534101.99	3209743.96
57	534122.11	3209758.76
58	534141.75	3209774.19
59	534154.69	3209784.89
60	534160.92	3209790.22
61	534179.56	3209806.85
62	534197.68	3209824.04
63	534215.26	3209841.80
64	534232.27	3209860.10
65	534248.70	3209878.91
66	534264.54	3209898.23
67	534279.76	3209918.04

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
68	534294.37	3209938.31
69	534308.33	3209959.03
70	534321.62	3209980.18
71	534334.27	3210001.72
72	534337.85	3210008.28
73	534346.23	3210023.66
74	534357.49	3210045.95
75	534368.06	3210068.59
76	534377.92	3210091.55
77	534387.05	3210114.80
78	534395.46	3210138.32
79	534403.12	3210162.10
80	534410.04	3210186.10
81	534413.23	3210198.23
82	534416.21	3210210.31
83	534421.61	3210234.71
84	534426.26	3210259.25
85	534430.13	3210283.93
86	534433.23	3210308.72
87	534435.56	3210333.60
88	534437.11	3210358.53
89	534437.87	3210383.49
90	534437.87	3210408.48
91	534437.07	3210433.45
92	534435.50	3210458.38
93	534433.16	3210483.25
1	534430.03	3210508.04
Контур 2		
94	534279.86	3210866.62
95	534283.24	3210868.53
96	534260.29	3210898.34
97	534235.97	3210927.04
98	534210.33	3210954.57
99	534195.14	3210969.70
100	534183.42	3210980.86
101	534155.30	3211005.86
102	534126.05	3211029.50
103	534095.70	3211051.75
104	534064.35	3211072.54
105	534032.05	3211091.84
106	533998.88	3211109.60

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
107	533964.92	3211125.78
108	533930.23	3211140.34
109	533894.90	3211153.25
110	533859.00	3211164.50
111	533822.61	3211174.04
112	533785.81	3211181.86
113	533748.67	3211187.94
114	533711.31	3211192.27
115	533673.77	3211194.84
116	533636.16	3211195.63
117	533598.55	3211194.67
118	533561.03	3211191.93
119	533523.68	3211187.43
120	533486.58	3211181.18
121	533449.82	3211173.19
122	533413.46	3211163.49
123	533377.61	3211152.09
124	533342.34	3211139.01
125	533307.72	3211124.29
126	533273.83	3211107.95
127	533240.74	3211090.05
128	533208.53	3211070.60
129	533177.28	3211049.67
130	533147.04	3211027.29
131	533117.89	3211003.51
132	533089.88	3210978.39
133	533063.09	3210951.97
134	533037.57	3210924.33
135	533013.38	3210895.52
136	532990.56	3210865.61
137	532969.19	3210834.65
138	532949.29	3210802.72
139	532930.91	3210769.89
140	532914.10	3210736.24
141	532898.89	3210701.83
142	532885.30	3210666.74
143	532873.40	3210631.06
144	532863.17	3210594.85
145	532854.67	3210558.20
146	532847.89	3210521.19
147	532842.85	3210483.91

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
148	532839.59	3210446.44
149	532838.08	3210408.84
150	532838.35	3210371.23
151	532840.37	3210333.65
152	532844.17	3210296.23
153	532848.11	3210268.71
154	532849.72	3210259.01
155	532857.01	3210222.11
156	532866.04	3210185.59
157	532876.77	3210149.52
158	532889.18	3210114.02
159	532903.25	3210079.12
160	532918.95	3210044.93
161	532936.22	3210011.52
162	532955.06	3209978.95
163	532975.40	3209947.30
164	532997.21	3209916.64
165	533020.45	3209887.05
166	533045.03	3209858.58
167	533070.94	3209831.30
168	533098.10	3209805.26
169	533126.45	3209780.54
170	533155.94	3209757.17
171	533186.49	3209735.21
172	533191.03	3209732.13
173	533218.04	3209714.72
174	533216.35	3209723.97
175	533213.45	3209744.27
176	533211.58	3209764.67
177	533210.77	3209785.16
178	533211.00	3209805.65
179	533212.29	3209826.11
180	533214.62	3209846.47
181	533217.99	3209866.69
182	533222.39	3209886.71
183	533227.83	3209906.47
184	533234.25	3209925.94
185	533241.67	3209945.05
186	533239.27	3209947.15
187	533227.73	3209957.70
188	533216.47	3209968.53

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
189	533205.48	3209979.65
190	533194.80	3209991.05
191	533184.41	3210002.73
192	533174.32	3210014.67
193	533164.52	3210026.94
194	533155.03	3210039.46
195	533145.87	3210052.22
196	533137.04	3210065.21
197	533128.57	3210078.44
198	533120.44	3210091.89
199	533112.67	3210105.53
200	533105.26	3210119.38
201	533098.21	3210133.42
202	533091.53	3210147.64
203	533085.23	3210162.02
204	533079.30	3210176.57
205	533073.76	3210191.27
206	533068.60	3210206.10
207	533063.83	3210221.07
208	533059.46	3210236.15
209	533055.49	3210251.35
210	533051.91	3210266.65
211	533048.74	3210282.03
212	533045.96	3210297.49
213	533043.60	3210313.02
214	533041.64	3210328.61
215	533040.09	3210344.23
216	533038.94	3210359.90
217	533038.22	3210375.59
218	533037.90	3210391.29
219	533038.00	3210407.00
220	533038.49	3210422.70
221	533039.41	3210438.38
222	533040.74	3210454.03
223	533042.47	3210469.64
224	533044.61	3210485.20
225	533047.16	3210500.71
226	533050.12	3210516.13
227	533053.47	3210531.48
228	533057.23	3210546.73
229	533061.38	3210561.88

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
230	533065.94	3210576.92
231	533070.87	3210591.82
232	533076.20	3210606.60
233	533081.92	3210621.22
234	533088.02	3210635.70
235	533094.49	3210650.02
236	533101.33	3210664.15
237	533108.55	3210678.11
238	533116.12	3210691.87
239	533124.06	3210705.42
240	533132.34	3210718.77
241	533140.98	3210731.89
242	533149.95	3210744.78
243	533159.26	3210757.43
244	533168.89	3210769.84
245	533178.85	3210781.99
246	533189.13	3210793.87
247	533199.70	3210805.49
248	533210.58	3210816.81
249	533221.75	3210827.86
250	533233.21	3210838.60
251	533244.94	3210849.04
252	533256.94	3210859.17
253	533269.22	3210868.98
254	533281.73	3210878.47
255	533294.49	3210887.63
256	533307.49	3210896.44
257	533320.71	3210904.92
258	533334.16	3210913.05
259	533347.81	3210920.83
260	533361.65	3210928.24
261	533375.69	3210935.29
262	533389.91	3210941.97
263	533404.29	3210948.27
264	533418.84	3210954.20
265	533433.54	3210959.74
266	533448.37	3210964.89
267	533463.34	3210969.66
268	533478.42	3210974.03
269	533493.63	3210978.01
270	533508.92	3210981.59

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
271	533524.30	3210984.76
272	533539.77	3210987.53
273	533555.29	3210989.89
274	533570.88	3210991.86
275	533586.50	3210993.41
276	533602.17	3210994.54
277	533617.87	3210995.28
278	533633.57	3210995.60
279	533649.27	3210995.50
280	533664.97	3210994.99
281	533680.65	3210994.09
282	533696.30	3210992.76
283	533711.91	3210991.02
284	533727.48	3210988.89
285	533742.98	3210986.33
286	533758.41	3210983.38
287	533773.75	3210980.02
288	533789.00	3210976.27
289	533804.15	3210972.11
290	533819.19	3210967.56
291	533834.09	3210962.62
292	533848.87	3210957.29
293	533863.50	3210951.58
294	533877.97	3210945.48
295	533892.29	3210939.00
296	533906.43	3210932.16
297	533920.38	3210924.94
298	533934.14	3210917.36
299	533947.70	3210909.44
300	533961.04	3210901.15
301	533974.16	3210892.52
302	533987.05	3210883.55
303	533999.70	3210874.23
304	534012.11	3210864.60
305	534024.26	3210854.64
306	534036.14	3210844.37
307	534047.76	3210833.80
308	534059.08	3210822.92
309	534070.13	3210811.74
310	534080.87	3210800.28
311	534091.31	3210788.55

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
312	534101.45	3210776.54
313	534107.28	3210769.33
94	534279.86	3210866.62
Сектор 6.2		
Набс от 42,85 м до 50,58 м		
Контур 1		
1	534836.39	3210189.37
2	534734.86	3210312.93
3	534733.17	3210293.01
4	534731.12	3210273.12
5	534728.71	3210253.28
6	534725.95	3210233.48
7	534722.82	3210213.74
8	534719.34	3210194.04
9	534715.50	3210174.43
10	534711.30	3210154.88
11	534706.75	3210135.41
12	534701.84	3210116.03
13	534696.58	3210096.74
14	534690.97	3210077.56
15	534685.02	3210058.47
16	534678.72	3210039.49
17	534672.08	3210020.63
18	534665.09	3210001.91
19	534657.76	3209983.31
20	534650.10	3209964.84
21	534642.10	3209946.51
22	534633.78	3209928.34
23	534639.87	3209908.26
24	534645.54	3209888.07
25	534650.79	3209867.76
26	534655.61	3209847.34
27	534660.01	3209826.83
28	534663.97	3209806.22
29	534667.50	3209785.54
30	534670.59	3209764.79
31	534673.25	3209743.98
32	534675.47	3209723.12
33	534677.25	3209702.21
34	534678.59	3209681.28
35	534679.50	3209660.32

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
36	534679.96	3209639.35
37	534679.98	3209618.37
38	534700.75	3209647.01
39	534720.73	3209676.22
40	534739.91	3209705.96
41	534758.27	3209736.20
42	534775.81	3209766.93
43	534792.49	3209798.13
44	534808.32	3209829.78
45	534823.29	3209861.84
46	534837.37	3209894.30
47	534850.58	3209927.13
48	534862.88	3209960.31
49	534874.28	3209993.81
50	534884.76	3210027.60
51	534894.30	3210061.67
52	534902.92	3210095.99
53	534910.61	3210130.53
54	534917.36	3210165.27
55	534923.15	3210200.17
56	534928.00	3210235.22
57	534931.89	3210270.40
58	534934.81	3210305.66
59	534936.78	3210340.99
60	534937.78	3210376.35
61	534937.83	3210411.74
62	534936.91	3210447.10
63	534936.56	3210455.29
64	534936.15	3210463.47
65	534935.70	3210471.65
66	534935.20	3210479.83
67	534934.64	3210488.01
68	534934.03	3210496.18
69	534933.38	3210504.33
70	534932.66	3210512.50
71	534931.90	3210520.65
72	534931.09	3210528.80
1	534836.39	3210189.37
Контур 2		
73	532656.62	3211249.52
74	532606.68	3211188.49

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
75	532560.53	3211124.54
76	532518.34	3211057.92
77	532480.27	3210988.86
78	532446.45	3210917.63
79	532417.01	3210844.47
80	532392.06	3210769.66
81	532371.68	3210693.49
82	532355.95	3210616.22
83	532344.95	3210538.13
84	532338.68	3210459.52
85	532337.20	3210380.67
86	532340.49	3210301.89
87	532345.19	3210250.97
88	532351.87	3210200.28
89	532360.53	3210149.89
90	532371.17	3210099.88
91	532383.77	3210050.33
92	532398.31	3210001.31
93	532414.77	3209952.90
94	532433.11	3209905.17
95	532453.32	3209858.20
96	532475.35	3209812.07
97	532499.19	3209766.82
98	532524.78	3209722.57
99	532552.09	3209679.34
100	532581.07	3209637.22
101	532611.69	3209596.27
102	532681.20	3209589.41
103	532680.49	3209622.78
104	532680.88	3209656.16
105	532682.38	3209689.51
106	532685.00	3209722.79
107	532688.72	3209755.96
108	532693.55	3209788.99
109	532699.48	3209821.84
110	532662.74	3209886.79
111	532630.49	3209954.09
112	532602.87	3210023.41
113	532580.01	3210094.45
114	532562.03	3210166.87
115	532548.99	3210240.35

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
116	532540.96	3210314.54
117	532537.99	3210389.11
118	532540.08	3210463.70
119	532547.22	3210537.98
120	532559.38	3210611.61
121	532576.51	3210684.24
122	532598.51	3210755.55
123	532625.31	3210825.20
124	532656.77	3210892.87
125	532692.74	3210958.25
126	532733.06	3211021.04
127	532777.54	3211080.96
128	532825.99	3211137.72
129	532878.17	3211191.07
130	532933.85	3211240.75
131	532992.77	3211286.54
132	533054.66	3211328.24
133	533119.24	3211365.64
134	533186.20	3211398.58
135	533255.24	3211426.90
136	533326.05	3211450.48
137	533398.28	3211469.21
138	533471.62	3211482.98
139	533545.72	3211491.76
140	533620.26	3211495.50
141	533694.87	3211494.17
142	533769.22	3211487.77
143	533842.96	3211476.36
144	533915.77	3211459.98
145	533987.29	3211438.70
146	534057.21	3211412.61
147	534125.20	3211381.84
148	534190.95	3211346.53
149	534254.08	3211306.90
150	534298.94	3211298.51
151	534554.91	3211318.25
152	534497.32	3211372.12
153	534436.57	3211422.40
154	534372.89	3211468.91
155	534306.50	3211511.46
156	534237.67	3211549.93

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
157	534166.61	3211584.14
158	534093.63	3211613.99
159	534018.96	3211639.37
160	533942.90	3211660.17
161	533865.71	3211676.33
162	533787.69	3211687.78
163	533709.12	3211694.48
164	533630.29	3211696.41
165	533551.48	3211693.56
166	533472.99	3211685.93
167	533395.11	3211673.56
168	533318.12	3211656.50
169	533242.31	3211634.81
170	533167.94	3211608.56
171	533095.31	3211577.85
172	533024.67	3211542.80
173	532956.29	3211503.53
174	532890.41	3211460.20
175	532827.27	3211412.94
176	532767.12	3211361.95
177	532710.17	3211307.41
73	532656.62	3211249.52
Сектор 6.3		
Набс от 50,58 м до 59,31 м		
Контур 1		
1	535258.62	3211178.89
2	535240.75	3211214.84
3	535222.08	3211250.38
4	535202.62	3211285.49
5	535182.39	3211320.17
6	535161.38	3211354.39
7	535084.61	3211079.17
8	535087.98	3211072.00
9	535091.31	3211064.81
10	535094.60	3211057.61
11	535097.86	3211050.39
12	535101.08	3211043.15
13	535104.27	3211035.91
14	535107.41	3211028.64
15	535132.09	3211003.06
16	535156.28	3210977.05

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
17	535180.02	3210950.61
18	535203.29	3210923.75
19	535226.07	3210896.49
20	535248.36	3210868.82
21	535270.16	3210840.77
22	535291.46	3210812.33
23	535312.25	3210783.52
24	535332.52	3210754.34
25	535352.27	3210724.81
26	535371.50	3210694.93
27	535390.19	3210664.71
28	535408.34	3210634.17
29	535425.95	3210603.30
30	535420.87	3210643.13
31	535414.90	3210682.84
32	535408.06	3210722.39
33	535400.33	3210761.79
34	535391.73	3210801.00
35	535382.25	3210840.01
36	535371.90	3210878.80
37	535360.70	3210917.35
38	535348.63	3210955.65
39	535335.72	3210993.66
40	535321.96	3211031.37
41	535307.36	3211068.77
42	535291.93	3211105.83
43	535275.69	3211142.55
1	535258.62	3211178.89
Контур 2		
44	533575.07	3212194.54
45	533501.98	3212190.49
46	533429.12	3212183.48
47	533356.60	3212173.50
48	533284.56	3212160.60
49	533213.09	3212144.77
50	533142.32	3212126.04
51	533072.38	3212104.46
52	533003.37	3212080.06
53	532935.41	3212052.86
54	532868.61	3212022.93
55	532803.09	3211990.30

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
56	532738.94	3211955.04
57	532676.28	3211917.20
58	532626.07	3211884.28
59	532576.97	3211849.69
60	532529.06	3211813.48
61	532482.38	3211775.71
62	532436.98	3211736.39
63	532392.93	3211695.58
64	532350.25	3211653.33
65	532309.02	3211609.67
66	532269.26	3211564.66
67	532231.02	3211518.35
68	532194.35	3211470.79
69	532159.30	3211422.05
70	532125.88	3211372.14
71	532094.14	3211321.16
72	532064.13	3211269.14
73	532035.87	3211216.16
74	532009.39	3211162.26
75	531984.73	3211107.50
76	531961.90	3211051.96
77	531940.93	3210995.68
78	531921.87	3210938.74
79	531904.70	3210881.19
80	531889.47	3210823.11
81	531876.19	3210764.54
82	531864.85	3210705.56
83	531855.50	3210646.24
84	531848.14	3210586.64
85	531842.77	3210526.83
86	531839.38	3210466.88
87	531838.01	3210406.83
88	531847.39	3210428.66
89	531864.79	3210467.36
90	531883.01	3210505.67
91	531902.04	3210543.58
92	531921.86	3210581.10
93	531942.48	3210618.17
94	531963.88	3210654.80
95	531986.05	3210690.97
96	532008.99	3210726.67

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
97	532032.66	3210761.86
98	532057.09	3210796.55
99	532082.25	3210830.72
100	532108.13	3210864.33
101	532136.31	3210948.01
102	532169.07	3211030.00
103	532206.31	3211110.07
104	532247.90	3211187.95
105	532293.73	3211263.43
106	532343.65	3211336.25
107	532397.50	3211406.22
108	532455.14	3211473.11
109	532516.37	3211536.71
110	532581.03	3211596.84
111	532648.91	3211653.32
112	532719.80	3211705.96
113	532793.48	3211754.61
114	532869.73	3211799.13
115	532948.32	3211839.37
116	533029.02	3211875.22
117	533111.56	3211906.55
118	533195.72	3211933.28
119	533281.21	3211955.33
120	533367.80	3211972.64
121	533455.20	3211985.14
122	533543.16	3211992.80
123	533631.42	3211995.60
124	533719.68	3211993.52
125	533807.71	3211986.58
126	533895.21	3211974.79
127	533981.94	3211958.19
128	534067.61	3211936.83
129	534151.98	3211910.79
130	534234.77	3211880.12
131	534315.76	3211844.93
132	534394.68	3211805.34
133	534471.29	3211761.45
134	534545.36	3211713.39
135	534616.68	3211661.33
136	534685.01	3211605.42
137	534750.16	3211545.81

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
138	534811.91	3211482.70
139	534870.09	3211416.29
140	534924.52	3211346.76
141	535154.95	3211364.54
142	535097.24	3211449.44
143	535034.79	3211530.93
144	534967.78	3211608.72
145	534896.46	3211682.57
146	534821.05	3211752.22
147	534741.77	3211817.47
148	534658.92	3211878.08
149	534572.74	3211933.88
150	534483.52	3211984.67
151	534425.87	3212014.03
152	534359.42	3212044.73
153	534291.78	3212072.69
154	534223.06	3212097.89
155	534153.36	3212120.27
156	534082.81	3212139.80
157	534011.54	3212156.45
158	533939.63	3212170.17
159	533867.24	3212180.97
160	533794.46	3212188.82
161	533721.43	3212193.70
162	533648.26	3212195.60
44	533575.07	3212194.54
Сектор 6.4		
Набс от 59,31 м до 68,04 м		
1	533285.87	3212668.51
2	533174.59	3212648.46
3	533064.42	3212622.96
4	532955.65	3212592.08
5	532848.53	3212555.89
6	532743.31	3212514.49
7	532640.26	3212467.96
8	532539.61	3212416.43
9	532441.62	3212360.00
10	532616.71	3212432.81
11	532796.03	3212494.41
12	532978.90	3212544.55
13	533164.56	3212583.05

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
14	533352.28	3212609.74
15	533541.32	3212624.51
16	533730.91	3212627.32
17	533920.30	3212618.14
18	534108.73	3212597.01
19	534295.45	3212564.03
20	534479.72	3212519.31
21	534609.93	3212480.13
22	534506.31	3212525.38
23	534400.59	3212565.48
24	534293.03	3212600.34
25	534183.88	3212629.87
26	534073.41	3212654.01
27	533961.90	3212672.68
28	533849.59	3212685.85
29	533736.78	3212693.48
30	533623.73	3212695.57
31	533510.71	3212692.09
32	533397.99	3212683.06
1	533285.87	3212668.51
Сектор 7.1		
Набс 34,42 м		
1	533174.32	3210014.67
2	533184.41	3210002.73
3	533194.80	3209991.05
4	533205.48	3209979.65
5	533216.47	3209968.53
6	533227.73	3209957.70
7	533239.27	3209947.15
8	533241.67	3209945.05
9	533252.30	3209935.88
10	533263.17	3209927.01
11	533275.50	3209917.41
12	533288.09	3209908.13
13	533300.90	3209899.18
14	533313.95	3209890.57
15	533327.21	3209882.31
16	533340.69	3209874.39
17	533354.37	3209866.82
18	533368.24	3209859.62
19	533382.29	3209852.77

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
20	533396.52	3209846.30
21	533410.90	3209840.21
22	533425.45	3209834.48
23	533440.14	3209829.14
24	533454.96	3209824.17
25	533469.91	3209819.60
26	533484.97	3209815.43
27	533500.13	3209811.64
28	533515.40	3209808.25
29	533530.73	3209805.25
30	533546.15	3209802.67
31	533561.62	3209800.48
32	533577.16	3209798.69
33	533592.73	3209797.31
34	533608.33	3209796.34
35	533623.95	3209795.77
36	533639.57	3209795.61
37	533655.20	3209795.87
38	533670.82	3209796.52
39	533686.41	3209797.58
40	533701.97	3209799.04
41	533717.49	3209800.92
42	533732.95	3209803.19
43	533748.35	3209805.87
44	533763.67	3209808.94
45	533778.91	3209812.42
46	533794.06	3209816.30
47	533809.10	3209820.56
48	533824.01	3209825.21
49	533838.81	3209830.26
50	533853.47	3209835.68
51	533867.98	3209841.49
52	533882.33	3209847.67
53	533896.52	3209854.22
54	533910.54	3209861.14
55	533924.37	3209868.43
56	533938.01	3209876.07
57	533951.43	3209884.06
58	533964.66	3209892.41
59	533977.65	3209901.08
60	533990.42	3209910.10

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
61	533992.13	3209911.35
62	534003.79	3209920.09
63	534015.22	3209929.12
64	534027.24	3209939.11
65	534039.01	3209949.41
66	534050.49	3209960.00
67	534061.70	3209970.90
68	534072.62	3209982.08
69	534083.24	3209993.55
70	534093.56	3210005.28
71	534103.58	3210017.29
72	534113.27	3210029.55
73	534122.64	3210042.05
74	534131.69	3210054.80
75	534140.40	3210067.78
76	534148.77	3210080.98
77	534156.79	3210094.40
78	534164.46	3210108.01
79	534171.77	3210121.82
80	534178.73	3210135.82
81	534185.31	3210150.00
82	534191.52	3210164.35
83	534197.36	3210178.85
84	534202.55	3210192.74
85	534205.31	3210200.47
86	534207.88	3210208.28
87	534212.57	3210223.18
88	534216.87	3210238.22
89	534220.67	3210252.87
90	534224.07	3210267.64
91	534224.28	3210268.59
92	534227.39	3210283.90
93	534230.10	3210299.29
94	534232.41	3210314.75
95	534234.31	3210330.26
96	534235.81	3210345.82
97	534236.91	3210361.41
98	534237.59	3210377.03
99	534237.87	3210392.66
100	534237.75	3210408.29
101	534237.22	3210423.91

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
102	534236.27	3210439.51
103	534234.93	3210455.08
104	534233.18	3210470.62
105	534231.02	3210486.09
106	534228.46	3210501.52
107	534225.50	3210516.86
108	534222.15	3210532.12
109	534218.39	3210547.30
110	534214.25	3210562.37
111	534209.71	3210577.32
112	534204.77	3210592.16
113	534199.46	3210606.86
114	534193.77	3210621.41
115	534187.70	3210635.82
116	534181.26	3210650.06
117	534174.44	3210664.13
118	534167.27	3210678.01
119	534159.73	3210691.71
120	534151.84	3210705.19
121	534143.61	3210718.48
122	534135.02	3210731.55
123	534126.10	3210744.38
124	534116.85	3210756.98
125	534107.28	3210769.33
126	534101.45	3210776.54
127	534091.31	3210788.55
128	534080.87	3210800.28
129	534070.13	3210811.74
130	534059.08	3210822.92
131	534047.76	3210833.80
132	534036.14	3210844.37
133	534024.26	3210854.64
134	534012.11	3210864.60
135	533999.70	3210874.23
136	533987.05	3210883.55
137	533974.16	3210892.52
138	533961.04	3210901.15
139	533947.70	3210909.44
140	533934.14	3210917.36
141	533920.38	3210924.94
142	533906.43	3210932.16

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
143	533892.29	3210939.00
144	533877.97	3210945.48
145	533863.50	3210951.58
146	533848.87	3210957.29
147	533834.09	3210962.62
148	533819.19	3210967.56
149	533804.15	3210972.11
150	533789.00	3210976.27
151	533773.75	3210980.02
152	533758.41	3210983.38
153	533742.98	3210986.33
154	533727.48	3210988.89
155	533711.91	3210991.02
156	533696.30	3210992.76
157	533680.65	3210994.09
158	533664.97	3210994.99
159	533649.27	3210995.50
160	533633.57	3210995.60
161	533617.87	3210995.28
162	533602.17	3210994.54
163	533586.50	3210993.41
164	533570.88	3210991.86
165	533555.29	3210989.89
166	533539.77	3210987.53
167	533524.30	3210984.76
168	533508.92	3210981.59
169	533493.63	3210978.01
170	533478.42	3210974.03
171	533463.34	3210969.66
172	533448.37	3210964.89
173	533433.54	3210959.74
174	533418.84	3210954.20
175	533404.29	3210948.27
176	533389.91	3210941.97
177	533375.69	3210935.29
178	533361.65	3210928.24
179	533347.81	3210920.83
180	533334.16	3210913.05
181	533320.71	3210904.92
182	533307.49	3210896.44
183	533294.49	3210887.63

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
184	533281.73	3210878.47
185	533269.22	3210868.98
186	533256.94	3210859.17
187	533244.94	3210849.04
188	533233.21	3210838.60
189	533221.75	3210827.86
190	533210.58	3210816.81
191	533199.70	3210805.49
192	533189.13	3210793.87
193	533178.85	3210781.99
194	533168.89	3210769.84
195	533159.26	3210757.43
196	533149.95	3210744.78
197	533140.98	3210731.89
198	533132.34	3210718.77
199	533124.06	3210705.42
200	533116.12	3210691.87
201	533108.55	3210678.11
202	533101.33	3210664.15
203	533094.49	3210650.02
204	533088.02	3210635.70
205	533081.92	3210621.22
206	533076.20	3210606.60
207	533070.87	3210591.82
208	533065.94	3210576.92
209	533061.38	3210561.88
210	533057.23	3210546.73
211	533053.47	3210531.48
212	533050.12	3210516.13
213	533047.16	3210500.71
214	533044.61	3210485.20
215	533042.47	3210469.64
216	533040.74	3210454.03
217	533039.41	3210438.38
218	533038.49	3210422.70
219	533038.00	3210407.00
220	533037.90	3210391.29
221	533038.22	3210375.59
222	533038.94	3210359.90
223	533040.09	3210344.23
224	533041.64	3210328.61

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
225	533043.60	3210313.02
226	533045.96	3210297.49
227	533048.74	3210282.03
228	533051.91	3210266.65
229	533055.49	3210251.35
230	533059.46	3210236.15
231	533063.83	3210221.07
232	533068.60	3210206.10
233	533073.76	3210191.27
234	533079.30	3210176.57
235	533085.23	3210162.02
236	533091.53	3210147.64
237	533098.21	3210133.42
238	533105.26	3210119.38
239	533112.67	3210105.53
240	533120.44	3210091.89
241	533128.57	3210078.44
242	533137.04	3210065.21
243	533145.87	3210052.22
244	533155.03	3210039.46
245	533164.52	3210026.94
1	533174.32	3210014.67
Сектор 7.2		
Набс от 34,42 м до 44,89 м		
Контур 1		
1	534734.86	3210312.93
2	534503.78	3210594.13
3	534430.03	3210508.04
4	534433.16	3210483.25
5	534435.50	3210458.38
6	534437.07	3210433.45
7	534437.87	3210408.48
8	534437.87	3210383.49
9	534437.11	3210358.53
10	534435.56	3210333.60
11	534433.23	3210308.72
12	534430.13	3210283.93
13	534426.26	3210259.25
14	534421.61	3210234.71
15	534416.21	3210210.31
16	534413.23	3210198.23

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
17	534424.04	3210176.20
18	534434.25	3210153.87
19	534443.84	3210131.28
20	534452.81	3210108.43
21	534461.17	3210085.35
22	534468.88	3210062.04
23	534475.96	3210038.55
24	534482.40	3210014.86
25	534488.18	3209991.01
26	534493.31	3209967.00
27	534497.79	3209942.87
28	534501.60	3209918.62
29	534504.76	3209894.28
30	534507.25	3209869.86
31	534509.07	3209845.38
32	534510.23	3209820.87
33	534510.71	3209796.32
34	534510.53	3209771.77
35	534509.67	3209747.25
36	534508.15	3209722.75
37	534517.90	3209735.55
38	534527.47	3209748.50
39	534536.84	3209761.58
40	534546.02	3209774.80
41	534555.01	3209788.15
42	534563.80	3209801.63
43	534572.39	3209815.24
44	534580.78	3209828.98
45	534588.97	3209842.83
46	534596.95	3209856.80
47	534604.73	3209870.89
48	534612.31	3209885.09
49	534619.68	3209899.40
50	534626.83	3209913.82
51	534633.78	3209928.34
52	534642.10	3209946.51
53	534650.10	3209964.84
54	534657.76	3209983.31
55	534665.09	3210001.91
56	534672.08	3210020.63
57	534678.72	3210039.49

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
58	534685.02	3210058.47
59	534690.97	3210077.56
60	534696.58	3210096.74
61	534701.84	3210116.03
62	534706.75	3210135.41
63	534711.30	3210154.88
64	534715.50	3210174.43
65	534719.34	3210194.04
66	534722.82	3210213.74
67	534725.95	3210233.48
68	534728.71	3210253.28
69	534731.12	3210273.12
70	534733.17	3210293.01
1	534734.86	3210312.93
Контур 2		
71	533119.24	3211365.64
72	533054.66	3211328.24
73	532992.77	3211286.54
74	532933.85	3211240.75
75	532878.17	3211191.07
76	532825.99	3211137.72
77	532777.54	3211080.96
78	532733.06	3211021.04
79	532692.74	3210958.25
80	532656.77	3210892.87
81	532625.31	3210825.20
82	532598.51	3210755.55
83	532576.51	3210684.24
84	532559.38	3210611.61
85	532547.22	3210537.98
86	532540.08	3210463.70
87	532537.99	3210389.11
88	532540.96	3210314.54
89	532548.99	3210240.35
90	532562.03	3210166.87
91	532580.01	3210094.45
92	532602.87	3210023.41
93	532630.49	3209954.09
94	532662.74	3209886.79
95	532699.45	3209821.90
96	532701.73	3209818.19

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
97	532703.98	3209814.56
98	532706.25	3209810.92
99	532708.53	3209807.31
100	532710.83	3209803.70
101	532711.89	3209836.41
102	532714.14	3209869.06
103	532717.58	3209901.60
104	532722.20	3209933.99
105	532727.99	3209966.21
106	532734.95	3209998.18
107	532743.07	3210029.89
108	532752.34	3210061.27
109	532762.73	3210092.30
110	532774.26	3210122.94
111	532786.88	3210153.12
112	532800.61	3210182.84
113	532815.39	3210212.04
114	532831.23	3210240.67
115	532848.11	3210268.71
116	532844.17	3210296.23
117	532840.37	3210333.65
118	532838.35	3210371.23
119	532838.08	3210408.84
120	532839.59	3210446.44
121	532842.85	3210483.91
122	532847.89	3210521.19
123	532854.67	3210558.20
124	532863.17	3210594.85
125	532873.40	3210631.06
126	532885.30	3210666.74
127	532898.89	3210701.83
128	532914.10	3210736.24
129	532930.91	3210769.89
130	532949.29	3210802.72
131	532969.19	3210834.65
132	532990.56	3210865.61
133	533013.38	3210895.52
134	533037.57	3210924.33
135	533063.09	3210951.97
136	533089.88	3210978.39
137	533117.89	3211003.51

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
138	533147.04	3211027.29
139	533177.28	3211049.67
140	533208.53	3211070.60
141	533240.74	3211090.05
142	533273.83	3211107.95
143	533307.72	3211124.29
144	533342.34	3211139.01
145	533377.61	3211152.09
146	533413.46	3211163.49
147	533449.82	3211173.19
148	533486.58	3211181.18
149	533523.68	3211187.43
150	533561.03	3211191.93
151	533598.55	3211194.67
152	533636.16	3211195.63
153	533673.77	3211194.84
154	533711.31	3211192.27
155	533748.67	3211187.94
156	533785.81	3211181.86
157	533822.61	3211174.04
158	533859.00	3211164.50
159	533894.90	3211153.25
160	533930.23	3211140.34
161	533964.92	3211125.78
162	533998.88	3211109.60
163	534032.05	3211091.84
164	534064.35	3211072.54
165	534095.70	3211051.75
166	534126.05	3211029.50
167	534155.30	3211005.86
168	534183.42	3210980.86
169	534195.14	3210969.70
170	533947.24	3211271.38
171	534269.56	3211296.24
172	534266.49	3211298.39
173	534263.42	3211300.52
174	534260.33	3211302.64
175	534257.24	3211304.75
176	534254.08	3211306.90
177	534190.95	3211346.53
178	534125.20	3211381.84

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
179	534057.21	3211412.61
180	533987.29	3211438.70
181	533915.77	3211459.98
182	533842.96	3211476.36
183	533769.22	3211487.77
184	533694.87	3211494.17
185	533620.26	3211495.50
186	533545.72	3211491.76
187	533471.62	3211482.98
188	533398.28	3211469.21
189	533326.05	3211450.48
190	533255.24	3211426.90
191	533186.20	3211398.58
71	533119.24	3211365.64
Сектор 7.3		
Набс от 44,89 м до 53,62 м		
Контур 1		
1	535107.41	3211028.64
2	535104.27	3211035.91
3	535101.08	3211043.15
4	535097.86	3211050.39
5	535094.60	3211057.61
6	535091.31	3211064.81
7	535087.98	3211072.00
8	535084.61	3211079.17
9	535000.41	3210777.31
10	534931.09	3210528.81
11	534931.09	3210528.80
12	534931.90	3210520.65
13	534932.66	3210512.50
14	534933.38	3210504.33
15	534934.03	3210496.18
16	534934.64	3210488.01
17	534935.20	3210479.83
18	534935.70	3210471.65
19	534936.15	3210463.47
20	534936.56	3210455.29
21	534936.91	3210447.10
22	534981.25	3210374.72
23	535021.42	3210299.93
24	535057.30	3210223.00

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
25	535088.77	3210144.16
26	535115.73	3210063.66
27	535138.10	3209981.77
28	535155.78	3209898.74
29	535156.87	3209892.73
30	535174.14	3209948.22
31	535189.37	3210004.31
32	535202.56	3210060.90
33	535213.69	3210117.94
34	535222.73	3210175.35
35	535229.68	3210233.05
36	535234.53	3210290.96
37	535237.29	3210349.01
38	535237.93	3210407.13
39	535236.45	3210465.22
40	535232.87	3210523.23
41	535227.18	3210581.06
42	535219.40	3210638.66
43	535209.54	3210695.93
44	535197.60	3210752.80
45	535183.60	3210809.21
46	535167.56	3210865.07
47	535149.50	3210920.30
48	535129.45	3210974.85
1	535107.41	3211028.64
Контур 2		
49	532247.90	3211187.95
50	532206.31	3211110.07
51	532169.07	3211030.00
52	532136.31	3210948.01
53	532108.13	3210864.33
54	532097.21	3210827.09
55	532087.20	3210789.60
56	532078.10	3210751.87
57	532069.92	3210713.93
58	532062.66	3210675.81
59	532056.32	3210637.53
60	532050.93	3210599.09
61	532046.46	3210560.54
62	532042.92	3210521.89
63	532040.33	3210483.17

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
64	532038.68	3210444.40
65	532037.96	3210405.60
66	532038.19	3210366.79
67	532039.37	3210328.00
68	532041.47	3210289.25
69	532044.52	3210250.56
70	532048.51	3210211.96
71	532053.43	3210173.46
72	532059.28	3210135.10
73	532066.07	3210096.89
74	532073.77	3210058.85
75	532082.40	3210021.01
76	532091.94	3209983.40
77	532102.40	3209946.03
78	532113.76	3209908.92
79	532126.01	3209872.09
80	532139.15	3209835.57
81	532153.17	3209799.39
82	532168.07	3209763.55
83	532183.83	3209728.09
84	532187.04	3209767.88
85	532191.29	3209807.57
86	532196.60	3209847.13
87	532202.96	3209886.53
88	532210.37	3209925.76
89	532218.83	3209964.77
90	532228.31	3210003.55
91	532238.82	3210042.05
92	532250.35	3210080.27
93	532262.91	3210118.15
94	532276.45	3210155.70
95	532291.01	3210192.88
96	532306.53	3210229.65
97	532323.04	3210266.00
98	532340.49	3210301.89
99	532337.20	3210380.67
100	532338.68	3210459.52
101	532344.95	3210538.13
102	532355.95	3210616.22
103	532371.68	3210693.49
104	532392.06	3210769.66

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
105	532417.01	3210844.47
106	532446.45	3210917.63
107	532480.27	3210988.86
108	532518.34	3211057.92
109	532560.53	3211124.54
110	532606.68	3211188.49
111	532656.62	3211249.52
112	532710.17	3211307.41
113	532767.12	3211361.95
114	532827.27	3211412.94
115	532890.41	3211460.20
116	532956.29	3211503.53
117	533024.67	3211542.80
118	533095.31	3211577.85
119	533167.94	3211608.56
120	533242.31	3211634.81
121	533318.12	3211656.50
122	533395.11	3211673.56
123	533472.99	3211685.93
124	533551.48	3211693.56
125	533630.29	3211696.41
126	533709.12	3211694.48
127	533787.69	3211687.78
128	533865.71	3211676.33
129	533942.90	3211660.17
130	534018.96	3211639.37
131	534093.63	3211613.99
132	534166.61	3211584.14
133	534237.67	3211549.93
134	534306.50	3211511.46
135	534372.89	3211468.91
136	534436.57	3211422.40
137	534497.32	3211372.12
138	534554.91	3211318.25
139	534555.83	3211318.32
140	534924.52	3211346.76
141	534870.09	3211416.29
142	534811.91	3211482.70
143	534750.16	3211545.81
144	534685.01	3211605.42
145	534616.68	3211661.33

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
146	534545.36	3211713.39
147	534471.29	3211761.45
148	534394.68	3211805.34
149	534315.76	3211844.93
150	534234.77	3211880.12
151	534151.98	3211910.79
152	534067.61	3211936.83
153	533981.94	3211958.19
154	533895.21	3211974.79
155	533807.71	3211986.58
156	533719.68	3211993.52
157	533631.42	3211995.60
158	533543.16	3211992.80
159	533455.20	3211985.14
160	533367.80	3211972.64
161	533281.21	3211955.33
162	533195.72	3211933.28
163	533111.56	3211906.55
164	533029.02	3211875.22
165	532948.32	3211839.37
166	532869.73	3211799.13
167	532793.48	3211754.61
168	532719.80	3211705.96
169	532648.91	3211653.32
170	532581.03	3211596.84
171	532516.37	3211536.71
172	532455.14	3211473.11
173	532397.50	3211406.22
174	532343.65	3211336.25
175	532293.73	3211263.43
49	532247.90	3211187.95
Сектор 7.4		
Набс от 53,62 м до 62,35 м		
1	533311.88	3212470.17
2	533173.55	3212443.64
3	533037.32	3212407.90
4	532903.79	3212363.11
5	532773.56	3212309.48
6	532647.22	3212247.23
7	532525.33	3212176.65
8	532408.45	3212098.07

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
9	532297.10	3212011.82
10	532191.78	3211918.30
11	532092.97	3211817.94
12	532001.10	3211711.18
13	531916.61	3211598.49
14	531839.85	3211480.40
15	531771.17	3211357.44
16	531710.91	3211230.14
17	531659.30	3211099.09
18	531699.86	3211153.24
19	531743.10	3211207.79
20	531787.82	3211261.11
21	531834.03	3211313.16
22	531881.66	3211363.91
23	531930.69	3211413.31
24	531981.07	3211461.33
25	532032.78	3211507.92
26	532085.76	3211553.06
27	532139.97	3211596.71
28	532195.37	3211638.84
29	532251.93	3211679.39
30	532309.60	3211718.36
31	532368.33	3211755.72
32	532428.07	3211791.42
33	532488.79	3211825.44
34	532550.43	3211857.77
35	532612.94	3211888.36
36	532676.28	3211917.20
37	532738.94	3211955.04
38	532803.09	3211990.30
39	532868.61	3212022.93
40	532935.41	3212052.86
41	533003.37	3212080.06
42	533072.38	3212104.46
43	533142.32	3212126.04
44	533213.09	3212144.77
45	533284.56	3212160.60
46	533356.60	3212173.50
47	533429.12	3212183.48
48	533501.98	3212190.49
49	533575.07	3212194.54

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
50	533648.26	3212195.60
51	533721.43	3212193.70
52	533794.46	3212188.82
53	533867.24	3212180.97
54	533939.63	3212170.17
55	534011.54	3212156.45
56	534082.81	3212139.80
57	534153.36	3212120.27
58	534223.06	3212097.89
59	534291.78	3212072.69
60	534359.42	3212044.73
61	534425.87	3212014.03
62	534476.12	3211997.75
63	534526.02	3211980.42
64	534575.53	3211962.02
65	534624.64	3211942.59
66	534673.34	3211922.13
67	534721.58	3211900.64
68	534769.37	3211878.14
69	534816.67	3211854.63
70	534863.47	3211830.13
71	534909.73	3211804.64
72	534955.45	3211778.19
73	535000.59	3211750.77
74	535045.15	3211722.41
75	535089.10	3211693.12
76	535132.42	3211662.89
77	535175.09	3211631.76
78	535217.10	3211599.74
79	535258.41	3211566.84
80	535299.03	3211533.07
81	535338.91	3211498.45
82	535378.07	3211462.99
83	535416.46	3211426.72
84	535454.08	3211389.64
85	535490.91	3211351.78
86	535526.92	3211313.14
87	535461.18	3211437.69
88	535387.22	3211557.56
89	535305.41	3211672.21
90	535216.09	3211781.11

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
91	535119.67	3211883.77
92	535016.59	3211979.75
93	534907.30	3212068.59
94	534792.30	3212149.92
95	534672.12	3212223.34
96	534547.28	3212288.55
97	534418.35	3212345.25
98	534285.91	3212393.17
99	534150.55	3212432.11
100	534012.89	3212461.90
101	533873.54	3212482.38
102	533733.14	3212493.48
103	533592.31	3212495.14
104	533451.67	3212487.36
1	533311.88	3212470.17
Сектор 8.1 Набс 41,96 м		
1	533897.87	3209512.33
2	533883.23	3209497.99
3	533867.87	3209484.41
4	533851.84	3209471.65
5	533835.17	3209459.71
6	533817.92	3209448.65
7	533800.12	3209438.48
8	533781.82	3209429.25
9	533763.08	3209420.95
10	533743.93	3209413.64
11	533724.44	3209407.31
12	533704.64	3209401.99
13	533684.61	3209397.69
14	533664.37	3209394.42
15	533643.99	3209392.19
16	533623.53	3209391.01
17	533603.04	3209390.88
18	533582.56	3209391.80
19	533562.16	3209393.76
20	533541.89	3209396.77
21	533521.79	3209400.82
22	533501.93	3209405.89
23	533482.35	3209411.96
24	533463.11	3209419.05

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
25	533444.26	3209427.09
26	533425.85	3209436.10
27	533407.93	3209446.03
28	533390.53	3209456.88
29	533373.72	3209468.59
30	533357.52	3209481.16
31	533341.99	3209494.53
32	533327.16	3209508.69
33	533313.08	3209523.59
34	533299.79	3209539.18
35	533287.31	3209555.44
36	533275.68	3209572.32
37	533264.92	3209589.77
38	533255.08	3209607.74
39	533246.17	3209626.21
40	533238.22	3209645.09
41	533231.24	3209664.37
42	533225.26	3209683.97
43	533220.29	3209703.86
44	533218.04	3209714.72
45	533191.03	3209732.13
46	533186.00	3209704.86
47	533182.48	3209677.37
48	533180.50	3209649.72
49	533180.05	3209622.00
50	533181.14	3209594.30
51	533183.76	3209566.70
52	533187.90	3209539.29
53	533193.56	3209512.15
54	533200.72	3209485.38
55	533209.35	3209459.03
56	533219.42	3209433.20
57	533230.91	3209407.98
58	533243.79	3209383.42
59	533257.99	3209359.62
60	533273.50	3209336.64
61	533290.26	3209314.56
62	533308.22	3209293.44
63	533327.32	3209273.35
64	533347.50	3209254.34
65	533368.71	3209236.49

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
66	533390.87	3209219.84
67	533413.92	3209204.44
68	533437.79	3209190.34
69	533462.40	3209177.59
70	533487.69	3209166.22
71	533513.56	3209156.27
72	533539.95	3209147.77
73	533566.77	3209140.75
74	533593.93	3209135.22
75	533621.35	3209131.21
76	533648.96	3209128.72
77	533676.67	3209127.76
78	533704.39	3209128.35
79	533732.02	3209130.46
80	533759.50	3209134.11
81	533786.74	3209139.28
82	533813.65	3209145.93
83	533840.15	3209154.08
84	533866.15	3209163.69
85	533891.58	3209174.72
86	533916.37	3209187.14
87	533940.43	3209200.91
88	533963.68	3209216.01
89	533986.07	3209232.36
90	534007.51	3209249.93
91	534027.94	3209268.65
92	534047.31	3209288.49
93	534065.55	3209309.36
94	534082.60	3209331.23
95	534098.42	3209353.99
96	534112.94	3209377.60
97	534126.15	3209401.97
98	534137.97	3209427.05
99	534148.39	3209452.74
100	534157.37	3209478.96
101	534164.88	3209505.65
102	534170.90	3209532.70
103	534175.41	3209560.06
104	534178.40	3209587.62
105	534179.86	3209615.30
106	534179.78	3209643.03

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
107	534178.17	3209670.70
108	534175.02	3209698.24
109	534170.36	3209725.56
110	534164.18	3209752.59
111	534162.95	3209757.25
112	534161.69	3209761.89
113	534160.37	3209766.51
114	534159.01	3209771.13
115	534157.62	3209775.73
116	534156.17	3209780.32
117	534154.69	3209784.89
118	534141.75	3209774.19
119	534122.11	3209758.76
120	534101.99	3209743.96
121	534081.41	3209729.78
122	534060.41	3209716.26
123	534038.99	3209703.40
124	534017.18	3209691.22
125	533995.00	3209679.72
126	533991.80	3209669.22
127	533985.08	3209649.86
128	533977.37	3209630.87
129	533968.69	3209612.30
130	533959.07	3209594.20
131	533948.55	3209576.62
132	533937.14	3209559.59
133	533924.86	3209543.18
134	533911.77	3209527.41
1	533897.87	3209512.33
Сектор 8.2		
Набс от 41,96 м до 46,33 м		
Контур 1		
1	534483.90	3209572.71
2	534470.23	3209523.86
3	534453.82	3209475.87
4	534434.74	3209428.88
5	534413.05	3209383.03
6	534388.81	3209338.48
7	534362.10	3209295.38
8	534332.99	3209253.84
9	534301.60	3209214.01

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
10	534268.01	3209176.00
11	534232.34	3209139.96
12	534194.68	3209105.97
13	534155.18	3209074.16
14	534113.95	3209044.63
15	534071.11	3209017.47
16	534026.82	3208992.76
17	533981.20	3208970.60
18	533934.41	3208951.03
19	533886.59	3208934.12
20	533837.90	3208919.94
21	533788.48	3208908.53
22	533738.50	3208899.92
23	533688.11	3208894.14
24	533637.48	3208891.20
25	533586.76	3208891.13
26	533536.12	3208893.91
27	533485.72	3208899.53
28	533435.71	3208907.99
29	533386.26	3208919.26
30	533337.51	3208933.28
31	533289.64	3208950.03
32	533242.79	3208969.45
33	533197.11	3208991.48
34	533152.74	3209016.06
35	533109.83	3209043.08
36	533068.50	3209072.49
37	533028.90	3209104.18
38	532991.14	3209138.04
39	532940.60	3209004.45
40	532927.32	3208969.37
41	532959.97	3208933.81
42	532994.29	3208899.88
43	533030.21	3208867.64
44	533067.64	3208837.17
45	533106.50	3208808.54
46	533146.70	3208781.82
47	533188.13	3208757.06
48	533230.72	3208734.35
49	533274.36	3208713.70
50	533318.93	3208695.20

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
51	533364.35	3208678.86
52	533410.51	3208664.73
53	533457.29	3208652.85
54	533504.59	3208643.24
55	533552.29	3208635.92
56	533600.30	3208630.91
57	533648.49	3208628.22
58	533696.76	3208627.86
59	533744.99	3208629.84
60	533793.06	3208634.13
61	533840.88	3208640.75
62	533888.32	3208649.66
63	533935.27	3208660.84
64	533981.62	3208674.29
65	534027.27	3208689.95
66	534072.12	3208707.80
67	534116.06	3208727.79
68	534158.97	3208749.88
69	534200.77	3208774.01
70	534241.36	3208800.13
71	534280.65	3208828.19
72	534318.53	3208858.10
73	534354.92	3208889.80
74	534389.74	3208923.23
75	534422.90	3208958.29
76	534454.34	3208994.92
77	534483.98	3209033.02
78	534511.74	3209072.51
79	534537.55	3209113.28
80	534561.38	3209155.26
81	534583.15	3209198.34
82	534602.82	3209242.42
83	534620.34	3209287.40
84	534635.66	3209333.17
85	534648.76	3209379.63
86	534659.60	3209426.66
87	534668.16	3209474.16
88	534674.42	3209522.02
89	534678.37	3209570.13
90	534679.98	3209618.37
91	534679.96	3209639.35

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
92	534679.50	3209660.32
93	534678.59	3209681.28
94	534677.25	3209702.21
95	534675.47	3209723.12
96	534673.25	3209743.98
97	534670.59	3209764.79
98	534667.50	3209785.54
99	534663.97	3209806.22
100	534660.01	3209826.83
101	534655.61	3209847.34
102	534650.79	3209867.76
103	534645.54	3209888.07
104	534639.87	3209908.26
105	534633.78	3209928.34
106	534626.83	3209913.82
107	534619.68	3209899.40
108	534612.31	3209885.09
109	534604.73	3209870.89
110	534596.95	3209856.80
111	534588.97	3209842.83
112	534580.78	3209828.98
113	534572.39	3209815.24
114	534563.80	3209801.63
115	534555.01	3209788.15
116	534546.02	3209774.80
117	534536.84	3209761.58
118	534527.47	3209748.50
119	534517.90	3209735.55
120	534508.15	3209722.75
121	534502.89	3209672.30
122	534494.80	3209622.24
1	534483.90	3209572.71
Контур 2		
123	532706.25	3209810.92
124	532703.98	3209814.56
125	532701.73	3209818.19
126	532699.48	3209821.84
127	532693.55	3209788.99
128	532688.72	3209755.96
129	532685.00	3209722.79
130	532682.38	3209689.51

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
131	532680.88	3209656.16
132	532680.49	3209622.78
133	532681.20	3209589.41
134	532734.79	3209584.13
135	532731.52	3209598.52
136	532728.48	3209612.96
137	532725.68	3209627.46
138	532723.12	3209641.99
139	532720.80	3209656.58
140	532718.72	3209671.19
141	532716.87	3209685.84
142	532715.27	3209700.52
143	532713.92	3209715.21
144	532712.80	3209729.93
145	532711.92	3209744.67
146	532711.28	3209759.41
147	532710.88	3209774.17
148	532710.73	3209788.93
149	532710.83	3209803.70
150	532708.53	3209807.31
123	532706.25	3209810.92
Сектор 8.3		
Набс от 46,33 м до 50,69 м		
Контур 1		
1	534981.25	3210374.72
2	534936.91	3210447.10
3	534937.83	3210411.74
4	534937.78	3210376.35
5	534936.78	3210340.99
6	534934.81	3210305.66
7	534931.89	3210270.40
8	534928.00	3210235.22
9	534923.15	3210200.17
10	534917.36	3210165.27
11	534910.61	3210130.53
12	534902.92	3210095.99
13	534894.30	3210061.67
14	534884.76	3210027.60
15	534874.28	3209993.81
16	534862.88	3209960.31
17	534850.58	3209927.13

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
18	534837.37	3209894.30
19	534823.29	3209861.84
20	534808.32	3209829.78
21	534792.49	3209798.13
22	534775.81	3209766.93
23	534758.27	3209736.20
24	534739.91	3209705.96
25	534720.73	3209676.22
26	534700.75	3209647.01
27	534679.98	3209618.37
28	534678.37	3209570.13
29	534674.42	3209522.02
30	534668.16	3209474.16
31	534659.60	3209426.66
32	534648.76	3209379.63
33	534635.66	3209333.17
34	534620.34	3209287.40
35	534602.82	3209242.42
36	534583.15	3209198.34
37	534561.38	3209155.26
38	534537.55	3209113.28
39	534511.74	3209072.51
40	534483.98	3209033.02
41	534454.34	3208994.92
42	534422.90	3208958.29
43	534389.74	3208923.23
44	534354.92	3208889.80
45	534318.53	3208858.10
46	534280.65	3208828.19
47	534241.36	3208800.13
48	534200.77	3208774.01
49	534158.97	3208749.88
50	534116.06	3208727.79
51	534072.12	3208707.80
52	534027.27	3208689.95
53	533981.62	3208674.29
54	533935.27	3208660.84
55	533888.32	3208649.66
56	533840.88	3208640.75
57	533793.06	3208634.13
58	533744.99	3208629.84

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
59	533696.76	3208627.86
60	533648.49	3208628.22
61	533600.30	3208630.91
62	533552.29	3208635.92
63	533504.59	3208643.24
64	533457.29	3208652.85
65	533410.51	3208664.73
66	533364.35	3208678.86
67	533318.93	3208695.20
68	533274.36	3208713.70
69	533230.72	3208734.35
70	533188.13	3208757.06
71	533146.70	3208781.82
72	533106.50	3208808.54
73	533067.64	3208837.17
74	533030.21	3208867.64
75	532994.29	3208899.88
76	532959.97	3208933.81
77	532927.32	3208969.37
78	532736.56	3208465.22
79	532735.62	3208462.74
80	532808.08	3208407.53
81	532883.77	3208356.81
82	532962.40	3208310.79
83	533043.67	3208269.63
84	533127.29	3208233.48
85	533212.96	3208202.47
86	533300.35	3208176.72
87	533389.14	3208156.31
88	533479.00	3208141.34
89	533569.60	3208131.86
90	533660.63	3208127.88
91	533751.72	3208129.44
92	533842.54	3208136.53
93	533932.77	3208149.12
94	534022.08	3208167.17
95	534110.11	3208190.60
96	534196.56	3208219.33
97	534281.11	3208253.26
98	534363.45	3208292.26
99	534443.27	3208336.19

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
100	534520.27	3208384.87
101	534594.17	3208438.15
102	534664.70	3208495.81
103	534731.60	3208557.65
104	534794.63	3208623.44
105	534853.54	3208692.93
106	534908.13	3208765.87
107	534958.18	3208841.98
108	535003.53	3208921.00
109	535044.00	3209002.62
110	535079.44	3209086.56
111	535109.71	3209172.48
112	535134.71	3209260.09
113	535154.35	3209349.05
114	535168.54	3209439.04
115	535177.26	3209529.73
116	535180.45	3209620.78
117	535178.10	3209711.84
118	535170.24	3209802.61
119	535156.87	3209892.73
120	535155.78	3209898.74
121	535138.10	3209981.77
122	535115.73	3210063.66
123	535088.77	3210144.16
124	535057.30	3210223.00
125	535021.42	3210299.93
1	534981.25	3210374.72
Контур 2		
126	532340.49	3210301.89
127	532323.04	3210266.00
128	532306.53	3210229.65
129	532291.01	3210192.88
130	532276.45	3210155.70
131	532262.91	3210118.15
132	532250.35	3210080.27
133	532238.82	3210042.05
134	532228.31	3210003.55
135	532218.83	3209964.77
136	532210.37	3209925.76
137	532202.96	3209886.53
138	532196.60	3209847.13

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
139	532191.29	3209807.57
140	532187.04	3209767.88
141	532183.83	3209728.09
142	532182.74	3209710.25
143	532181.87	3209692.40
144	532181.20	3209674.55
145	532180.75	3209656.68
146	532180.52	3209638.81
147	532440.37	3209613.18
148	532611.69	3209596.27
149	532581.07	3209637.22
150	532552.09	3209679.34
151	532524.78	3209722.57
152	532499.19	3209766.82
153	532475.35	3209812.07
154	532453.32	3209858.20
155	532433.11	3209905.17
156	532414.77	3209952.90
157	532398.31	3210001.31
158	532383.77	3210050.33
159	532371.17	3210099.88
160	532360.53	3210149.89
161	532351.87	3210200.28
162	532345.19	3210250.97
126	532340.49	3210301.89
Сектор 8.4		
Набс от 50,69 м до 55,06 м		
Контур 1		
1	535312.25	3210783.52
2	535291.46	3210812.33
3	535270.16	3210840.77
4	535248.36	3210868.82
5	535226.07	3210896.49
6	535203.29	3210923.75
7	535180.02	3210950.61
8	535156.28	3210977.05
9	535132.09	3211003.06
10	535107.41	3211028.64
11	535129.45	3210974.85
12	535149.50	3210920.30
13	535167.56	3210865.07

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
14	535183.60	3210809.21
15	535197.60	3210752.80
16	535209.54	3210695.93
17	535219.40	3210638.66
18	535227.18	3210581.06
19	535232.87	3210523.23
20	535236.45	3210465.22
21	535237.93	3210407.13
22	535237.29	3210349.01
23	535234.53	3210290.96
24	535229.68	3210233.05
25	535222.73	3210175.35
26	535213.69	3210117.94
27	535202.56	3210060.90
28	535189.37	3210004.31
29	535174.14	3209948.22
30	535156.87	3209892.73
31	535170.24	3209802.61
32	535178.10	3209711.84
33	535180.45	3209620.78
34	535177.26	3209529.73
35	535168.54	3209439.04
36	535154.35	3209349.05
37	535134.71	3209260.09
38	535109.71	3209172.48
39	535079.44	3209086.56
40	535044.00	3209002.62
41	535003.53	3208921.00
42	534958.18	3208841.98
43	534908.13	3208765.87
44	534853.54	3208692.93
45	534794.63	3208623.44
46	534731.60	3208557.65
47	534664.70	3208495.81
48	534594.17	3208438.15
49	534520.27	3208384.87
50	534443.27	3208336.19
51	534363.45	3208292.26
52	534281.11	3208253.26
53	534196.56	3208219.33
54	534110.11	3208190.60

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
55	534022.08	3208167.17
56	533932.77	3208149.12
57	533842.54	3208136.53
58	533751.72	3208129.44
59	533660.63	3208127.88
60	533569.60	3208131.86
61	533479.00	3208141.34
62	533389.14	3208156.31
63	533300.35	3208176.72
64	533212.96	3208202.47
65	533127.29	3208233.48
66	533043.67	3208269.63
67	532962.40	3208310.79
68	532883.77	3208356.81
69	532808.08	3208407.53
70	532735.62	3208462.74
71	532557.74	3207992.66
72	532335.09	3208263.59
73	532325.31	3208255.58
74	532307.87	3208242.51
75	532294.88	3208233.29
76	532281.65	3208224.42
77	532268.19	3208215.90
78	532265.24	3208214.11
79	532334.36	3208148.16
80	532406.54	3208085.60
81	532481.63	3208026.54
82	532559.46	3207971.15
83	532639.84	3207919.52
84	532722.60	3207871.81
85	532807.54	3207828.10
86	532894.47	3207788.49
87	532983.19	3207753.07
88	533073.50	3207721.94
89	533165.20	3207695.15
90	533258.07	3207672.77
91	533351.90	3207654.85
92	533446.48	3207641.44
93	533541.60	3207632.55
94	533637.03	3207628.22
95	533732.56	3207628.45

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
96	533827.96	3207633.23
97	533923.04	3207642.57
98	534017.56	3207656.44
99	534111.30	3207674.80
100	534204.06	3207697.63
101	534295.63	3207724.86
102	534385.80	3207756.42
103	534474.34	3207792.26
104	534561.09	3207832.28
105	534645.81	3207876.40
106	534728.35	3207924.52
107	534808.48	3207976.52
108	534886.04	3208032.28
109	534960.85	3208091.70
110	535032.74	3208154.60
111	535101.53	3208220.88
112	535167.10	3208290.37
113	535229.25	3208362.90
114	535287.89	3208438.32
115	535342.85	3208516.46
116	535394.02	3208597.12
117	535441.28	3208680.14
118	535484.52	3208765.33
119	535523.64	3208852.48
120	535558.56	3208941.40
121	535589.19	3209031.88
122	535615.47	3209123.72
123	535637.32	3209216.72
124	535654.72	3209310.65
125	535667.61	3209405.31
126	535675.96	3209500.47
127	535679.76	3209595.93
128	535679.00	3209691.45
129	535673.67	3209786.83
130	535663.81	3209881.84
131	535649.41	3209976.28
132	535630.53	3210069.92
133	535607.18	3210162.56
134	535579.44	3210253.97
135	535547.37	3210343.96
136	535511.05	3210432.31

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
137	535470.54	3210518.82
138	535426.03	3210603.15
139	535408.34	3210634.17
140	535390.19	3210664.71
141	535371.50	3210694.93
142	535352.27	3210724.81
143	535332.52	3210754.34
1	535312.25	3210783.52
Контур 2		
144	531942.48	3210618.17
145	531921.86	3210581.10
146	531902.04	3210543.58
147	531883.01	3210505.67
148	531864.79	3210467.36
149	531847.39	3210428.66
150	531838.01	3210406.83
151	531819.36	3210361.17
152	531801.84	3210315.06
153	531785.46	3210268.54
154	531770.23	3210221.62
155	531756.17	3210174.34
156	531743.27	3210126.74
157	531731.55	3210078.81
158	531721.02	3210030.63
159	531711.68	3209982.19
160	531703.54	3209933.55
161	531696.60	3209884.71
162	531690.87	3209835.72
163	531686.34	3209786.60
164	531683.03	3209737.39
165	531680.94	3209688.10
166	531736.11	3209682.66
167	532180.52	3209638.81
168	532180.75	3209656.68
169	532181.20	3209674.55
170	532181.87	3209692.40
171	532182.74	3209710.25
172	532183.83	3209728.09
173	532168.07	3209763.55
174	532153.17	3209799.39
175	532139.15	3209835.57

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
176	532126.01	3209872.09
177	532113.76	3209908.92
178	532102.40	3209946.03
179	532091.94	3209983.40
180	532082.40	3210021.01
181	532073.77	3210058.85
182	532066.07	3210096.89
183	532059.28	3210135.10
184	532053.43	3210173.46
185	532048.51	3210211.96
186	532044.52	3210250.56
187	532041.47	3210289.25
188	532039.37	3210328.00
189	532038.19	3210366.79
190	532037.96	3210405.60
191	532038.68	3210444.40
192	532040.33	3210483.17
193	532042.92	3210521.89
194	532046.46	3210560.54
195	532050.93	3210599.09
196	532056.32	3210637.53
197	532062.66	3210675.81
198	532069.92	3210713.93
199	532078.10	3210751.87
200	532087.20	3210789.60
201	532097.21	3210827.09
202	532108.13	3210864.33
203	532082.25	3210830.72
204	532057.09	3210796.55
205	532032.66	3210761.86
206	532008.99	3210726.67
207	531986.05	3210690.97
208	531963.88	3210654.80
144	531942.48	3210618.17
Сектор 8.5		
Набс от 55,06 м до 59,42 м		
Контур 1		
1	535484.52	3208765.33
2	535441.28	3208680.14
3	535394.02	3208597.12
4	535342.85	3208516.46

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
5	535287.89	3208438.32
6	535229.25	3208362.90
7	535167.10	3208290.37
8	535101.53	3208220.88
9	535032.74	3208154.60
10	534960.85	3208091.70
11	534886.04	3208032.28
12	534808.48	3207976.52
13	534728.35	3207924.52
14	534645.81	3207876.40
15	534561.09	3207832.28
16	534474.34	3207792.26
17	534385.80	3207756.42
18	534295.63	3207724.86
19	534204.06	3207697.63
20	534111.30	3207674.80
21	534017.56	3207656.44
22	533923.04	3207642.57
23	533827.96	3207633.23
24	533732.56	3207628.45
25	533637.03	3207628.22
26	533541.60	3207632.55
27	533446.48	3207641.44
28	533351.90	3207654.85
29	533258.07	3207672.77
30	533165.20	3207695.15
31	533073.50	3207721.94
32	532983.19	3207753.07
33	532894.47	3207788.49
34	532807.54	3207828.10
35	532722.60	3207871.81
36	532639.84	3207919.52
37	532559.46	3207971.15
38	532481.63	3208026.54
39	532406.54	3208085.60
40	532334.36	3208148.16
41	532265.24	3208214.11
42	532253.01	3208206.87
43	532240.61	3208199.96
44	532226.51	3208192.54
45	532212.22	3208185.50

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
46	532197.75	3208178.85
47	532183.11	3208172.57
48	532168.30	3208166.70
49	532153.35	3208161.21
50	532138.26	3208156.13
51	532123.03	3208151.44
52	532107.69	3208147.16
53	532092.23	3208143.29
54	532076.69	3208139.83
55	532061.06	3208136.79
56	532045.34	3208134.16
57	532029.57	3208131.95
58	532013.74	3208130.16
59	531997.87	3208128.79
60	531981.97	3208127.84
61	531966.05	3208127.32
62	531950.12	3208127.22
63	531934.20	3208127.53
64	531918.28	3208128.28
65	531902.40	3208129.44
66	531886.55	3208131.02
67	531870.75	3208133.03
68	531858.62	3208134.82
69	531846.55	3208136.94
70	531775.38	3208059.81
71	531753.03	3208035.60
72	531833.48	3207942.93
73	531918.38	3207854.32
74	532007.54	3207769.99
75	532100.71	3207690.13
76	532197.70	3207614.94
77	532298.26	3207544.60
78	532402.15	3207479.28
79	532509.12	3207419.15
80	532618.91	3207364.33
81	532731.26	3207314.96
82	532845.90	3207271.17
83	532962.56	3207233.06
84	533080.93	3207200.71
85	533200.76	3207174.21
86	533321.74	3207153.63

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
87	533443.57	3207139.01
88	533565.99	3207130.38
89	533688.69	3207127.76
90	533811.36	3207131.18
91	533933.71	3207140.61
92	534055.46	3207156.04
93	534176.29	3207177.42
94	534295.94	3207204.70
95	534414.11	3207237.82
96	534530.50	3207276.71
97	534644.85	3207321.25
98	534756.88	3207371.35
99	534866.31	3207426.89
100	534972.88	3207487.74
101	535076.34	3207553.73
102	535176.44	3207624.73
103	535272.92	3207700.55
104	535365.58	3207781.03
105	535454.16	3207865.94
106	535538.49	3207955.10
107	535618.33	3208048.30
108	535693.50	3208145.30
109	535763.83	3208245.87
110	535829.13	3208349.76
111	535889.26	3208456.75
112	535944.05	3208566.55
113	535993.40	3208678.91
114	536037.18	3208793.55
115	536075.28	3208910.20
116	536107.60	3209028.59
117	536134.08	3209148.42
118	536154.65	3209269.40
119	536169.25	3209391.25
120	536177.86	3209513.66
121	536180.45	3209636.35
122	536177.01	3209759.02
123	536167.56	3209881.38
124	536152.12	3210003.12
125	536130.72	3210123.96
126	536103.42	3210243.60
127	536070.28	3210361.75

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
128	536031.38	3210478.15
129	535986.82	3210592.49
130	535936.70	3210704.50
131	535881.14	3210813.93
132	535820.28	3210920.49
133	535754.26	3211023.93
134	535683.25	3211124.02
135	535607.41	3211220.50
136	535526.92	3211313.14
137	535490.91	3211351.78
138	535454.08	3211389.64
139	535416.46	3211426.72
140	535378.07	3211462.99
141	535338.91	3211498.45
142	535299.03	3211533.07
143	535258.41	3211566.84
144	535217.10	3211599.74
145	535175.09	3211631.76
146	535132.42	3211662.89
147	535089.10	3211693.12
148	535045.15	3211722.41
149	535000.59	3211750.77
150	534955.45	3211778.19
151	534909.73	3211804.64
152	534863.47	3211830.13
153	534816.67	3211854.63
154	534769.37	3211878.14
155	534721.58	3211900.64
156	534673.34	3211922.13
157	534624.64	3211942.59
158	534575.53	3211962.02
159	534526.02	3211980.42
160	534476.12	3211997.75
161	534425.87	3212014.03
162	534483.52	3211984.67
163	534572.74	3211933.88
164	534658.92	3211878.08
165	534741.77	3211817.47
166	534821.05	3211752.22
167	534896.46	3211682.57
168	534967.78	3211608.72

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
169	535034.79	3211530.93
170	535097.24	3211449.44
171	535154.95	3211364.54
172	535164.42	3211365.26
173	535161.38	3211354.39
174	535182.39	3211320.17
175	535202.62	3211285.49
176	535222.08	3211250.38
177	535240.75	3211214.84
178	535258.62	3211178.89
179	535275.69	3211142.55
180	535291.93	3211105.83
181	535307.36	3211068.77
182	535321.96	3211031.37
183	535335.72	3210993.66
184	535348.63	3210955.65
185	535360.70	3210917.35
186	535371.90	3210878.80
187	535382.25	3210840.01
188	535391.73	3210801.00
189	535400.33	3210761.79
190	535408.06	3210722.39
191	535414.90	3210682.84
192	535420.87	3210643.13
193	535425.95	3210603.31
194	535470.54	3210518.82
195	535511.05	3210432.31
196	535547.37	3210343.96
197	535579.44	3210253.97
198	535607.18	3210162.56
199	535630.53	3210069.92
200	535649.41	3209976.28
201	535663.81	3209881.84
202	535673.67	3209786.83
203	535679.00	3209691.45
204	535679.76	3209595.93
205	535675.96	3209500.47
206	535667.61	3209405.31
207	535654.72	3209310.65
208	535637.32	3209216.72
209	535615.47	3209123.72

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
210	535589.19	3209031.88
211	535558.56	3208941.40
212	535523.64	3208852.48
1	535484.52	3208765.33
Контур 2		
213	531617.10	3211039.31
214	531576.68	3210978.31
215	531538.05	3210916.16
216	531501.26	3210852.91
217	531466.33	3210788.60
218	531433.30	3210723.30
219	531402.20	3210657.06
220	531373.05	3210589.94
221	531345.89	3210522.00
222	531320.71	3210453.29
223	531297.56	3210383.87
224	531276.45	3210313.80
225	531257.40	3210243.15
226	531240.43	3210171.97
227	531225.54	3210100.31
228	531212.77	3210028.26
229	531202.11	3209955.87
230	531193.56	3209883.19
231	531187.15	3209810.30
232	531182.88	3209737.25
233	531680.94	3209688.10
234	531683.03	3209737.39
235	531686.34	3209786.60
236	531690.87	3209835.72
237	531696.60	3209884.71
238	531703.54	3209933.55
239	531711.68	3209982.19
240	531721.02	3210030.63
241	531731.55	3210078.81
242	531743.27	3210126.74
243	531756.17	3210174.34
244	531770.23	3210221.62
245	531785.46	3210268.54
246	531801.84	3210315.06
247	531819.36	3210361.17
248	531838.01	3210406.83

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
249	531839.38	3210466.88
250	531842.77	3210526.83
251	531848.14	3210586.64
252	531855.50	3210646.24
253	531864.85	3210705.56
254	531876.19	3210764.54
255	531889.47	3210823.11
256	531904.70	3210881.19
257	531921.87	3210938.74
258	531940.93	3210995.68
259	531961.90	3211051.96
260	531984.73	3211107.50
261	532009.39	3211162.26
262	532035.87	3211216.16
263	532064.13	3211269.14
264	532094.14	3211321.16
265	532125.88	3211372.14
266	532159.30	3211422.05
267	532194.35	3211470.79
268	532231.02	3211518.35
269	532269.26	3211564.66
270	532309.02	3211609.67
271	532350.25	3211653.33
272	532392.93	3211695.58
273	532436.98	3211736.39
274	532482.38	3211775.71
275	532529.06	3211813.48
276	532576.97	3211849.69
277	532626.07	3211884.28
278	532676.28	3211917.20
279	532612.94	3211888.36
280	532550.43	3211857.77
281	532488.79	3211825.44
282	532428.07	3211791.42
283	532368.33	3211755.72
284	532309.60	3211718.36
285	532251.93	3211679.39
286	532195.37	3211638.84
287	532139.97	3211596.71
288	532085.76	3211553.06
289	532032.78	3211507.92

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
290	531981.07	3211461.33
291	531930.69	3211413.31
292	531881.66	3211363.91
293	531834.03	3211313.16
294	531787.82	3211261.11
295	531743.10	3211207.79
296	531699.86	3211153.24
297	531659.30	3211099.09
213	531617.10	3211039.31
Контур 3		
298	531573.22	3209190.72
299	531180.81	3209668.24
300	531180.49	3209619.32
301	531181.13	3209570.39
302	531182.73	3209521.49
303	531185.29	3209472.63
304	531188.80	3209423.83
305	531193.27	3209375.10
306	531198.69	3209326.48
307	531205.06	3209277.96
308	531212.38	3209229.59
309	531220.65	3209181.36
310	531229.86	3209133.30
311	531240.00	3209085.44
312	531251.09	3209037.78
313	531263.10	3208990.36
314	531276.03	3208943.16
315	531289.89	3208896.23
316	531304.67	3208849.59
317	531320.35	3208803.25
318	531336.94	3208757.22
319	531354.42	3208711.52
320	531354.21	3208720.08
321	531354.22	3208728.64
322	531354.46	3208744.56
323	531355.14	3208760.47
324	531356.24	3208776.36
325	531357.75	3208792.22
326	531359.69	3208808.04
327	531362.04	3208823.79
328	531364.82	3208839.47

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
329	531368.00	3208855.08
330	531371.61	3208870.60
331	531375.62	3208886.01
332	531380.03	3208901.31
333	531384.86	3208916.49
334	531390.09	3208931.54
335	531395.71	3208946.44
336	531401.72	3208961.19
337	531408.13	3208975.78
338	531414.92	3208990.19
339	531422.10	3209004.41
340	531429.64	3209018.43
341	531437.56	3209032.25
342	531445.84	3209045.87
343	531454.48	3209059.25
344	531463.47	3209072.40
345	531472.81	3209085.30
346	531482.48	3209097.95
347	531492.49	3209110.35
348	531502.82	3209122.47
349	531513.47	3209134.31
350	531524.43	3209145.87
351	531535.69	3209157.13
352	531547.26	3209168.09
353	531559.11	3209178.74
354	531566.09	3209184.82
298	531573.22	3209190.72
Сектор 8.6		
Набс от 59,42 м до 63,79 м		
1	531042.15	3211055.77
2	530968.81	3210911.06
3	530903.40	3210762.60
4	530846.12	3210610.82
5	530797.12	3210456.16
6	530756.55	3210299.09
7	530724.54	3210140.05
8	530701.17	3209979.51
9	530686.51	3209817.95
10	530680.61	3209655.83
11	530683.47	3209493.62
12	530695.11	3209331.81

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
13	530715.47	3209170.86
14	530744.50	3209011.25
15	530782.13	3208853.45
16	530828.22	3208697.90
17	530882.65	3208545.08
18	530945.27	3208395.41
19	531015.88	3208249.36
20	531404.89	3208485.88
21	531399.61	3208498.19
22	531394.67	3208510.63
23	531389.12	3208525.56
24	531383.96	3208540.63
25	531379.21	3208555.83
26	531374.87	3208571.16
27	531370.92	3208586.59
28	531367.40	3208602.13
29	531364.29	3208617.74
30	531361.59	3208633.45
31	531359.30	3208649.21
32	531357.45	3208665.03
33	531356.01	3208680.89
34	531354.98	3208696.79
35	531354.42	3208711.52
36	531336.94	3208757.22
37	531320.35	3208803.25
38	531304.67	3208849.59
39	531289.89	3208896.23
40	531276.03	3208943.16
41	531263.10	3208990.36
42	531251.09	3209037.78
43	531240.00	3209085.44
44	531229.86	3209133.30
45	531220.65	3209181.36
46	531212.38	3209229.59
47	531205.06	3209277.96
48	531198.69	3209326.48
49	531193.27	3209375.10
50	531188.80	3209423.83
51	531185.29	3209472.63
52	531182.73	3209521.49
53	531181.13	3209570.39

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
54	531180.49	3209619.32
55	531180.81	3209668.25
56	531118.92	3209743.56
57	531182.88	3209737.25
58	531187.15	3209810.30
59	531193.56	3209883.19
60	531202.11	3209955.87
61	531212.77	3210028.26
62	531225.54	3210100.31
63	531240.43	3210171.97
64	531257.40	3210243.15
65	531276.45	3210313.80
66	531297.56	3210383.87
67	531320.71	3210453.29
68	531345.89	3210522.00
69	531373.05	3210589.94
70	531402.20	3210657.06
71	531433.30	3210723.30
72	531466.33	3210788.60
73	531501.26	3210852.91
74	531538.05	3210916.16
75	531576.68	3210978.31
76	531617.10	3211039.31
77	531659.30	3211099.09
78	531710.91	3211230.14
79	531771.17	3211357.44
80	531839.85	3211480.40
81	531916.61	3211598.49
82	532001.10	3211711.18
83	532092.97	3211817.94
84	532191.78	3211918.30
85	532297.10	3212011.82
86	532408.45	3212098.07
87	532525.33	3212176.65
88	532647.22	3212247.23
89	532773.56	3212309.48
90	532903.79	3212363.11
91	533037.32	3212407.90
92	533173.55	3212443.64
93	533311.88	3212470.17
94	533451.67	3212487.36

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
95	533592.31	3212495.14
96	533733.14	3212493.48
97	533873.54	3212482.38
98	534012.89	3212461.90
99	534150.55	3212432.11
100	534285.91	3212393.17
101	534418.35	3212345.25
102	534547.28	3212288.55
103	534672.12	3212223.34
104	534792.30	3212149.92
105	534907.30	3212068.59
106	535016.59	3211979.75
107	535119.67	3211883.77
108	535216.09	3211781.11
109	535305.41	3211672.21
110	535387.22	3211557.56
111	535461.18	3211437.69
112	535526.92	3211313.14
113	535607.41	3211220.50
114	535683.25	3211124.02
115	535754.26	3211023.93
116	535820.28	3210920.49
117	535881.14	3210813.93
118	535936.70	3210704.50
119	535986.82	3210592.49
120	536031.38	3210478.15
121	536070.28	3210361.75
122	536103.42	3210243.60
123	536130.72	3210123.96
124	536152.12	3210003.12
125	536167.56	3209881.38
126	536177.01	3209759.02
127	536180.45	3209636.35
128	536177.86	3209513.66
129	536169.25	3209391.25
130	536154.65	3209269.40
131	536134.08	3209148.42
132	536107.60	3209028.59
133	536075.28	3208910.20
134	536037.18	3208793.55
135	535993.40	3208678.91

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
136	535944.05	3208566.55
137	535889.26	3208456.75
138	535829.13	3208349.76
139	535763.83	3208245.87
140	535693.50	3208145.30
141	535618.33	3208048.30
142	535538.49	3207955.10
143	535454.16	3207865.94
144	535365.58	3207781.03
145	535272.92	3207700.55
146	535176.44	3207624.73
147	535076.34	3207553.73
148	534972.88	3207487.74
149	534866.31	3207426.89
150	534756.88	3207371.35
151	534644.85	3207321.25
152	534530.50	3207276.71
153	534414.11	3207237.82
154	534295.94	3207204.70
155	534176.29	3207177.42
156	534055.46	3207156.04
157	533933.71	3207140.61
158	533811.36	3207131.18
159	533688.69	3207127.76
160	533565.99	3207130.38
161	533443.57	3207139.01
162	533321.74	3207153.63
163	533200.76	3207174.21
164	533080.93	3207200.71
165	532962.56	3207233.06
166	532845.90	3207271.17
167	532731.26	3207314.96
168	532618.91	3207364.33
169	532509.12	3207419.15
170	532402.15	3207479.28
171	532298.26	3207544.60
172	532197.70	3207614.94
173	532100.71	3207690.13
174	532007.54	3207769.99
175	531918.38	3207854.32
176	531833.48	3207942.93

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
177	531753.03	3208035.60
178	531433.05	3207688.84
179	531411.36	3207665.33
180	531536.07	3207529.78
181	531668.85	3207402.13
182	531809.23	3207282.88
183	531956.65	3207172.47
184	532110.57	3207071.31
185	532270.41	3206979.78
186	532435.56	3206898.25
187	532605.41	3206827.00
188	532779.31	3206766.30
189	532956.61	3206716.39
190	533136.63	3206677.46
191	533318.71	3206649.65
192	533502.15	3206633.05
193	533686.25	3206627.76
194	533870.35	3206633.77
195	534053.72	3206651.07
196	534235.69	3206679.58
197	534415.56	3206719.21
198	534592.66	3206769.80
199	534766.32	3206831.17
200	534935.90	3206903.07
201	535100.73	3206985.25
202	535260.22	3207077.39
203	535413.76	3207179.14
204	535560.75	3207290.12
205	535700.66	3207409.92
206	535832.95	3207538.07
207	535957.13	3207674.10
208	536072.73	3207817.50
209	536179.32	3207967.71
210	536276.48	3208124.19
211	536363.86	3208286.33
212	536441.12	3208453.53
213	536507.97	3208625.15
214	536564.17	3208800.56
215	536609.49	3208979.09
216	536643.78	3209160.05
217	536666.90	3209342.78

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
218	536678.76	3209526.59
219	536679.31	3209710.77
220	536668.56	3209894.65
221	536646.56	3210077.51
222	536613.37	3210258.69
223	536569.12	3210437.48
224	536513.98	3210613.22
225	536448.17	3210785.25
226	536371.92	3210952.91
227	536285.52	3211115.58
228	536189.30	3211272.64
229	536083.64	3211423.50
230	535968.91	3211567.59
231	535845.55	3211704.37
232	535714.04	3211833.32
233	535574.86	3211953.96
234	535428.53	3212065.83
235	535275.62	3212168.51
236	535116.70	3212261.61
237	534952.35	3212344.78
238	534783.22	3212417.71
239	534609.93	3212480.13
240	534479.72	3212519.31
241	534295.45	3212564.03
242	534108.73	3212597.01
243	533920.30	3212618.14
244	533730.91	3212627.32
245	533541.32	3212624.51
246	533352.28	3212609.74
247	533164.56	3212583.05
248	532978.90	3212544.55
249	532796.03	3212494.41
250	532616.71	3212432.81
251	532441.62	3212360.00
252	532295.74	3212289.04
253	532153.90	3212210.30
254	532016.53	3212123.99
255	531884.02	3212030.40
256	531756.77	3211929.78
257	531635.14	3211822.42
258	531519.50	3211708.65

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
259	531410.17	3211588.79
260	531307.48	3211463.20
261	531211.73	3211332.23
262	531123.20	3211196.29
1	531042.15	3211055.77
Сектор 8.7		
Набс от 63,79 м до 68,15 м		
1	532110.57	3207071.31
2	531956.65	3207172.47
3	531809.23	3207282.88
4	531668.85	3207402.13
5	531536.07	3207529.78
6	531411.36	3207665.33
7	531090.74	3207317.87
8	531070.43	3207295.86
9	531202.37	3207156.11
10	531341.79	3207023.81
11	531488.25	3206899.35
12	531641.32	3206783.13
13	531800.55	3206675.48
14	531965.44	3206576.74
15	532135.51	3206487.20
16	532310.23	3206407.13
17	532489.08	3206336.77
18	532671.53	3206276.33
19	532857.03	3206226.00
20	533044.99	3206185.93
21	533234.89	3206156.24
22	533426.12	3206137.01
23	533618.12	3206128.32
24	533810.31	3206130.17
25	534002.11	3206142.56
26	534192.93	3206165.48
27	534382.22	3206198.83
28	534569.38	3206242.52
29	534753.86	3206296.41
30	534935.11	3206360.36
31	535112.58	3206434.16
32	535285.73	3206517.58
33	535454.02	3206610.39
34	535616.99	3206712.30

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
35	535774.10	3206822.99
36	535924.91	3206942.15
37	536068.94	3207069.41
38	536205.78	3207204.37
39	536335.00	3207346.65
40	536456.21	3207495.80
41	536569.05	3207651.39
42	536673.18	3207812.93
43	536768.30	3207979.94
44	536854.09	3208151.93
45	536930.32	3208328.36
46	536996.75	3208508.71
47	537053.17	3208692.44
48	537099.43	3208878.99
49	537135.38	3209067.79
50	537160.91	3209258.29
51	537175.94	3209449.90
52	537180.44	3209642.04
53	537174.37	3209834.15
54	537157.77	3210025.62
55	537130.69	3210215.91
56	537093.20	3210404.41
57	537045.42	3210590.57
58	536987.50	3210773.83
59	536919.60	3210953.64
60	536841.93	3211129.44
61	536754.73	3211300.72
62	536658.26	3211466.96
63	536552.82	3211627.65
64	536438.71	3211782.29
65	536316.27	3211930.46
66	536185.90	3212071.67
67	536047.97	3212205.52
68	535902.89	3212331.58
69	535751.13	3212449.51
70	535593.10	3212558.92
71	535429.32	3212659.49
72	535260.27	3212750.91
73	535086.45	3212832.93
74	534908.38	3212905.28
75	534726.62	3212967.73

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
76	534541.70	3213020.13
77	534354.18	3213062.28
78	534164.63	3213094.09
79	533973.63	3213115.44
80	533781.74	3213126.27
81	533589.54	3213126.56
82	533397.61	3213116.29
83	533206.54	3213095.51
84	533016.91	3213064.26
85	532829.27	3213022.65
86	532644.19	3212970.81
87	532462.24	3212908.89
88	532283.97	3212837.07
89	532109.90	3212755.57
90	531940.58	3212664.65
91	531776.50	3212564.56
92	531618.16	3212455.61
93	531466.04	3212338.14
94	531320.60	3212212.50
95	531182.27	3212079.06
96	531051.47	3211938.24
97	530928.61	3211790.43
98	530814.05	3211636.11
99	530708.12	3211475.75
100	530611.17	3211309.79
101	530523.45	3211138.77
102	530445.27	3210963.20
103	530376.85	3210783.60
104	530318.38	3210600.51
105	530270.05	3210414.49
106	530232.00	3210226.09
107	530204.35	3210035.89
108	530187.19	3209844.47
109	530180.57	3209652.38
110	530184.48	3209460.22
111	530198.95	3209268.58
112	530223.92	3209078.00
113	530259.31	3208889.09
114	530305.02	3208702.41
115	530360.90	3208518.52
116	530426.79	3208337.97

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
117	530502.49	3208161.30
118	530587.79	3207989.08
119	530986.92	3208231.75
120	531015.88	3208249.36
121	530945.27	3208395.41
122	530882.65	3208545.08
123	530828.22	3208697.90
124	530782.13	3208853.45
125	530744.50	3209011.25
126	530715.47	3209170.86
127	530695.11	3209331.81
128	530683.47	3209493.62
129	530680.61	3209655.83
130	530686.51	3209817.95
131	530701.17	3209979.51
132	530724.54	3210140.05
133	530756.55	3210299.09
134	530797.12	3210456.16
135	530846.12	3210610.82
136	530903.40	3210762.60
137	530968.81	3210911.06
138	531042.15	3211055.77
139	531123.20	3211196.29
140	531211.73	3211332.23
141	531307.48	3211463.20
142	531410.17	3211588.79
143	531519.50	3211708.65
144	531635.14	3211822.42
145	531756.77	3211929.78
146	531884.02	3212030.40
147	532016.53	3212123.99
148	532153.90	3212210.30
149	532295.74	3212289.04
150	532441.62	3212360.00
151	532539.61	3212416.43
152	532640.26	3212467.96
153	532743.31	3212514.49
154	532848.53	3212555.89
155	532955.65	3212592.08
156	533064.42	3212622.96
157	533174.59	3212648.46

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
158	533285.87	3212668.51
159	533397.99	3212683.06
160	533510.71	3212692.09
161	533623.73	3212695.57
162	533736.78	3212693.48
163	533849.59	3212685.85
164	533961.90	3212672.68
165	534073.41	3212654.01
166	534183.88	3212629.87
167	534293.03	3212600.34
168	534400.59	3212565.48
169	534506.31	3212525.38
170	534609.93	3212480.13
171	534783.22	3212417.71
172	534952.35	3212344.78
173	535116.70	3212261.61
174	535275.62	3212168.51
175	535428.53	3212065.83
176	535574.86	3211953.96
177	535714.04	3211833.32
178	535845.55	3211704.37
179	535968.91	3211567.59
180	536083.64	3211423.50
181	536189.30	3211272.64
182	536285.52	3211115.58
183	536371.92	3210952.91
184	536448.17	3210785.25
185	536513.98	3210613.22
186	536569.12	3210437.48
187	536613.37	3210258.69
188	536646.56	3210077.51
189	536668.56	3209894.65
190	536679.31	3209710.77
191	536678.76	3209526.59
192	536666.90	3209342.78
193	536643.78	3209160.05
194	536609.49	3208979.09
195	536564.17	3208800.56
196	536507.97	3208625.15
197	536441.12	3208453.53
198	536363.86	3208286.33

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
199	536276.48	3208124.19
200	536179.32	3207967.71
201	536072.73	3207817.50
202	535957.13	3207674.10
203	535832.95	3207538.07
204	535700.66	3207409.92
205	535560.75	3207290.12
206	535413.76	3207179.14
207	535260.22	3207077.39
208	535100.73	3206985.25
209	534935.90	3206903.07
210	534766.32	3206831.17
211	534592.66	3206769.80
212	534415.56	3206719.21
213	534235.69	3206679.58
214	534053.72	3206651.07
215	533870.35	3206633.77
216	533686.25	3206627.76
217	533502.15	3206633.05
218	533318.71	3206649.65
219	533136.63	3206677.46
220	532956.61	3206716.39
221	532779.31	3206766.30
222	532605.41	3206827.00
223	532435.56	3206898.25
224	532270.41	3206979.78
1	532110.57	3207071.31
Сектор 8.8		
Набс от 68,15 м до 72,52 м		
1	532310.23	3206407.13
2	532135.51	3206487.20
3	531965.44	3206576.74
4	531800.55	3206675.48
5	531641.32	3206783.13
6	531488.25	3206899.35
7	531341.79	3207023.81
8	531202.37	3207156.11
9	531070.43	3207295.86
10	530748.43	3206946.90
11	530729.98	3206926.90
12	530882.56	3206769.13

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
13	531043.57	3206619.97
14	531212.52	3206479.86
15	531388.89	3206349.24
16	531572.17	3206228.49
17	531761.80	3206117.96
18	531957.19	3206018.00
19	532157.79	3205928.91
20	532362.96	3205850.97
21	532572.10	3205784.38
22	532784.59	3205729.37
23	532999.76	3205686.10
24	533216.98	3205654.70
25	533435.61	3205635.26
26	533654.96	3205627.84
27	533874.39	3205632.46
28	534093.25	3205649.11
29	534310.85	3205677.74
30	534526.57	3205718.26
31	534739.73	3205770.56
32	534949.71	3205834.47
33	535155.86	3205909.80
34	535357.57	3205996.31
35	535554.23	3206093.77
36	535745.25	3206201.87
37	535930.05	3206320.28
38	536108.07	3206448.65
39	536278.79	3206586.59
40	536441.69	3206733.69
41	536596.28	3206889.51
42	536742.08	3207053.56
43	536878.67	3207225.36
44	537005.62	3207404.40
45	537122.57	3207590.14
46	537229.15	3207782.00
47	537325.05	3207979.42
48	537409.97	3208181.82
49	537483.67	3208388.55
50	537545.92	3208599.03
51	537596.52	3208812.60
52	537635.33	3209028.62
53	537662.24	3209246.45

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
54	537677.16	3209465.43
55	537680.05	3209684.89
56	537670.89	3209904.18
57	537649.73	3210122.64
58	537616.60	3210339.61
59	537571.64	3210554.44
60	537514.94	3210766.48
61	537446.72	3210975.09
62	537367.15	3211179.64
63	537276.47	3211379.52
64	537174.97	3211574.12
65	537062.95	3211762.86
66	536940.75	3211945.18
67	536808.72	3212120.52
68	536667.29	3212288.35
69	536516.86	3212448.18
70	536357.88	3212599.51
71	536190.85	3212741.89
72	536016.27	3212874.90
73	535834.64	3212998.13
74	535646.53	3213111.21
75	535452.50	3213213.81
76	535253.14	3213305.61
77	535049.03	3213386.33
78	534840.82	3213455.74
79	534629.10	3213513.62
80	534414.54	3213559.81
81	534197.75	3213594.15
82	533979.42	3213616.55
83	533760.18	3213626.95
84	533540.70	3213625.30
85	533321.65	3213611.61
86	533103.67	3213585.93
87	532887.44	3213548.33
88	532673.58	3213498.94
89	532462.76	3213437.88
90	532255.61	3213365.35
91	532052.74	3213281.58
92	531854.78	3213186.79
93	531662.31	3213081.29
94	531475.92	3212965.40

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
95	531296.16	3212839.45
96	531123.59	3212703.83
97	530958.72	3212558.96
98	530802.04	3212405.26
99	530654.02	3212243.20
100	530515.12	3212073.25
101	530385.76	3211895.95
102	530266.30	3211711.83
103	530157.12	3211521.42
104	530058.56	3211325.31
105	529970.90	3211124.09
106	529894.41	3210918.37
107	529829.32	3210708.76
108	529775.83	3210495.89
109	529734.09	3210280.41
110	529704.23	3210062.97
111	529686.34	3209844.22
112	529680.48	3209624.81
113	529686.67	3209405.41
114	529704.87	3209186.69
115	529735.05	3208969.29
116	529777.11	3208753.88
117	529830.91	3208541.09
118	529896.31	3208331.57
119	529973.10	3208125.97
120	530061.05	3207924.88
121	530159.91	3207728.91
122	530555.37	3207969.36
123	530587.79	3207989.08
124	530502.49	3208161.30
125	530426.79	3208337.97
126	530360.90	3208518.52
127	530305.02	3208702.41
128	530259.31	3208889.09
129	530223.92	3209078.00
130	530198.95	3209268.58
131	530184.48	3209460.22
132	530180.57	3209652.38
133	530187.19	3209844.47
134	530204.35	3210035.89
135	530232.00	3210226.09

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
136	530270.05	3210414.49
137	530318.38	3210600.51
138	530376.85	3210783.60
139	530445.27	3210963.20
140	530523.45	3211138.77
141	530611.17	3211309.79
142	530708.12	3211475.75
143	530814.05	3211636.11
144	530928.61	3211790.43
145	531051.47	3211938.24
146	531182.27	3212079.06
147	531320.60	3212212.50
148	531466.04	3212338.14
149	531618.16	3212455.61
150	531776.50	3212564.56
151	531940.58	3212664.65
152	532109.90	3212755.57
153	532283.97	3212837.07
154	532462.24	3212908.89
155	532644.19	3212970.81
156	532829.27	3213022.65
157	533016.91	3213064.26
158	533206.54	3213095.51
159	533397.61	3213116.29
160	533589.54	3213126.56
161	533781.74	3213126.27
162	533973.63	3213115.44
163	534164.63	3213094.09
164	534354.18	3213062.28
165	534541.70	3213020.13
166	534726.62	3212967.73
167	534908.38	3212905.28
168	535086.45	3212832.93
169	535260.27	3212750.91
170	535429.32	3212659.49
171	535593.10	3212558.92
172	535751.13	3212449.51
173	535902.89	3212331.58
174	536047.97	3212205.52
175	536185.90	3212071.67
176	536316.27	3211930.46

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
177	536438.71	3211782.29
178	536552.82	3211627.65
179	536658.26	3211466.96
180	536754.73	3211300.72
181	536841.93	3211129.44
182	536919.60	3210953.64
183	536987.50	3210773.83
184	537045.42	3210590.57
185	537093.20	3210404.41
186	537130.69	3210215.91
187	537157.77	3210025.62
188	537174.37	3209834.15
189	537180.44	3209642.04
190	537175.94	3209449.90
191	537160.91	3209258.29
192	537135.38	3209067.79
193	537099.43	3208878.99
194	537053.17	3208692.44
195	536996.75	3208508.71
196	536930.32	3208328.36
197	536854.09	3208151.93
198	536768.30	3207979.94
199	536673.18	3207812.93
200	536569.05	3207651.39
201	536456.21	3207495.80
202	536335.00	3207346.65
203	536205.78	3207204.37
204	536068.94	3207069.41
205	535924.91	3206942.15
206	535774.10	3206822.99
207	535616.99	3206712.30
208	535454.02	3206610.39
209	535285.73	3206517.58
210	535112.58	3206434.16
211	534935.11	3206360.36
212	534753.86	3206296.41
213	534569.38	3206242.52
214	534382.22	3206198.83
215	534192.93	3206165.48
216	534002.11	3206142.56
217	533810.31	3206130.17

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
218	533618.12	3206128.32
219	533426.12	3206137.01
220	533234.89	3206156.24
221	533044.99	3206185.93
222	532857.03	3206226.00
223	532671.53	3206276.33
224	532489.08	3206336.77
1	532310.23	3206407.13
Сектор 8.9		
Набс от 72,52 м до 76,88 м		
1	532784.59	3205729.37
2	532572.10	3205784.38
3	532362.96	3205850.97
4	532157.79	3205928.91
5	531957.19	3206018.00
6	531761.80	3206117.96
7	531572.17	3206228.49
8	531388.89	3206349.24
9	531212.52	3206479.86
10	531043.57	3206619.97
11	530882.56	3206769.13
12	530729.98	3206926.90
13	530406.11	3206575.93
14	530389.83	3206558.29
15	530563.04	3206382.52
16	530745.62	3206216.51
17	530937.03	3206060.76
18	531136.69	3205915.73
19	531343.99	3205781.87
20	531558.33	3205659.57
21	531779.05	3205549.21
22	532005.47	3205451.11
23	532236.94	3205365.57
24	532472.76	3205292.85
25	532712.20	3205233.16
26	532954.56	3205186.70
27	533199.09	3205153.58
28	533445.08	3205133.92
29	533691.77	3205127.77
30	533938.43	3205135.16
31	534184.32	3205156.05

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
32	534428.68	3205190.40
33	534670.81	3205238.08
34	534909.94	3205298.98
35	535145.39	3205372.88
36	535376.43	3205459.58
37	535602.36	3205558.82
38	535822.52	3205670.29
39	536036.24	3205793.65
40	536242.87	3205928.56
41	536441.80	3206074.59
42	536632.42	3206231.30
43	536814.17	3206398.22
44	536986.48	3206574.86
45	537148.87	3206760.67
46	537300.82	3206955.11
47	537441.88	3207157.59
48	537571.63	3207367.50
49	537689.68	3207584.20
50	537795.67	3207807.05
51	537889.29	3208035.37
52	537970.25	3208268.47
53	538038.32	3208505.68
54	538093.28	3208746.25
55	538134.96	3208989.47
56	538163.26	3209234.61
57	538178.07	3209480.94
58	538179.35	3209727.70
59	538167.11	3209974.17
60	538141.36	3210219.60
61	538102.21	3210463.24
62	538049.77	3210704.37
63	537984.18	3210942.27
64	537905.65	3211176.21
65	537814.42	3211405.50
66	537710.75	3211629.43
67	537594.96	3211847.35
68	537467.41	3212058.59
69	537328.45	3212262.53
70	537178.54	3212458.54
71	537018.11	3212646.04
72	536847.63	3212824.46

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
73	536667.64	3212993.27
74	536478.66	3213151.96
75	536281.26	3213300.05
76	536076.04	3213437.10
77	535863.62	3213562.69
78	535644.64	3213676.45
79	535419.75	3213778.03
80	535189.62	3213867.13
81	534954.96	3213943.48
82	534716.47	3214006.86
83	534474.86	3214057.06
84	534230.86	3214093.95
85	533985.21	3214117.40
86	533738.64	3214127.36
87	533491.89	3214123.78
88	533245.71	3214106.69
89	533000.84	3214076.12
90	532758.02	3214032.17
91	532517.97	3213974.99
92	532281.41	3213904.72
93	532049.07	3213821.60
94	531821.62	3213725.87
95	531599.77	3213617.81
96	531384.18	3213497.75
97	531175.48	3213366.06
98	530974.33	3213223.12
99	530781.30	3213069.37
100	530597.00	3212905.27
101	530421.97	3212731.32
102	530256.75	3212548.03
103	530101.81	3212355.96
104	529957.64	3212155.68
105	529824.67	3211947.81
106	529703.28	3211732.96
107	529593.86	3211511.77
108	529496.73	3211284.92
109	529412.18	3211053.08
110	529340.46	3210816.96
111	529281.80	3210577.27
112	529236.36	3210334.72
113	529204.29	3210090.04

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
114	529185.68	3209843.98
115	529180.58	3209597.26
116	529189.02	3209350.64
117	529210.96	3209104.84
118	529246.35	3208860.62
119	529295.06	3208618.71
120	529356.98	3208379.83
121	529431.88	3208144.71
122	529519.57	3207914.04
123	529619.77	3207688.53
124	529732.17	3207468.84
125	530123.83	3207706.98
126	530159.91	3207728.91
127	530061.05	3207924.88
128	529973.10	3208125.97
129	529896.31	3208331.57
130	529830.91	3208541.09
131	529777.11	3208753.88
132	529735.05	3208969.29
133	529704.87	3209186.69
134	529686.67	3209405.41
135	529680.48	3209624.81
136	529686.34	3209844.22
137	529704.23	3210062.97
138	529734.09	3210280.41
139	529775.83	3210495.89
140	529829.32	3210708.76
141	529894.41	3210918.37
142	529970.90	3211124.09
143	530058.56	3211325.31
144	530157.12	3211521.42
145	530266.30	3211711.83
146	530385.76	3211895.95
147	530515.12	3212073.25
148	530654.02	3212243.20
149	530802.04	3212405.26
150	530958.72	3212558.96
151	531123.59	3212703.83
152	531296.16	3212839.45
153	531475.92	3212965.40
154	531662.31	3213081.29

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
155	531854.78	3213186.79
156	532052.74	3213281.58
157	532255.61	3213365.35
158	532462.76	3213437.88
159	532673.58	3213498.94
160	532887.44	3213548.33
161	533103.67	3213585.93
162	533321.65	3213611.61
163	533540.70	3213625.30
164	533760.18	3213626.95
165	533979.42	3213616.55
166	534197.75	3213594.15
167	534414.54	3213559.81
168	534629.10	3213513.62
169	534840.82	3213455.74
170	535049.03	3213386.33
171	535253.14	3213305.61
172	535452.50	3213213.81
173	535646.53	3213111.21
174	535834.64	3212998.13
175	536016.27	3212874.90
176	536190.85	3212741.89
177	536357.88	3212599.51
178	536516.86	3212448.18
179	536667.29	3212288.35
180	536808.72	3212120.52
181	536940.75	3211945.18
182	537062.95	3211762.86
183	537174.97	3211574.12
184	537276.47	3211379.52
185	537367.15	3211179.64
186	537446.72	3210975.09
187	537514.94	3210766.48
188	537571.64	3210554.44
189	537616.60	3210339.61
190	537649.73	3210122.64
191	537670.89	3209904.18
192	537680.05	3209684.89
193	537677.16	3209465.43
194	537662.24	3209246.45
195	537635.33	3209028.62

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
196	537596.52	3208812.60
197	537545.92	3208599.03
198	537483.67	3208388.55
199	537409.97	3208181.82
200	537325.05	3207979.42
201	537229.15	3207782.00
202	537122.57	3207590.14
203	537005.62	3207404.40
204	536878.67	3207225.36
205	536742.08	3207053.56
206	536596.28	3206889.51
207	536441.69	3206733.69
208	536278.79	3206586.59
209	536108.07	3206448.65
210	535930.05	3206320.28
211	535745.25	3206201.87
212	535554.23	3206093.77
213	535357.57	3205996.31
214	535155.86	3205909.80
215	534949.71	3205834.47
216	534739.73	3205770.56
217	534526.57	3205718.26
218	534310.85	3205677.74
219	534093.25	3205649.11
220	533874.39	3205632.46
221	533654.96	3205627.84
222	533435.61	3205635.26
223	533216.98	3205654.70
224	532999.76	3205686.10
1	532784.59	3205729.37
Сектор 8.10		
Набс от 76,88 м до 81,25 м		
1	531558.33	3205659.57
2	531343.99	3205781.87
3	531136.69	3205915.73
4	530937.03	3206060.76
5	530745.62	3206216.51
6	530563.04	3206382.52
7	530389.83	3206558.29
8	530063.80	3206204.96
9	529480.55	3206914.73

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
10	529543.68	3206819.40
11	529608.97	3206725.54
12	529676.39	3206633.21
13	529745.91	3206542.44
14	529817.48	3206453.29
15	529988.91	3206255.47
16	530170.47	3206066.88
17	530361.64	3205888.07
18	530561.90	3205719.50
19	530770.72	3205561.64
20	530987.51	3205414.93
21	531211.69	3205279.76
22	531442.62	3205156.51
23	531679.70	3205045.53
24	531922.26	3204947.09
25	532169.63	3204861.49
26	532421.15	3204788.94
27	532676.12	3204729.67
28	532933.83	3204683.82
29	533193.60	3204651.52
30	533454.71	3204632.86
31	533716.43	3204627.89
32	533978.05	3204636.63
33	534238.86	3204659.03
34	534498.14	3204695.07
35	534755.18	3204744.63
36	535009.27	3204807.56
37	535259.71	3204883.71
38	535505.83	3204972.87
39	535746.95	3205074.78
40	535982.40	3205189.17
41	536211.54	3205315.73
42	536433.75	3205454.10
43	536648.40	3205603.92
44	536854.93	3205764.76
45	537052.76	3205936.19
46	537241.33	3206117.75
47	537420.16	3206308.92
48	537588.72	3206509.18
49	537746.58	3206718.00
50	537893.30	3206934.79

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
51	538028.45	3207158.96
52	538151.71	3207389.90
53	538262.70	3207626.98
54	538361.12	3207869.53
55	538446.74	3208116.91
56	538519.27	3208368.43
57	538578.54	3208623.40
58	538624.39	3208881.12
59	538656.70	3209140.89
60	538675.36	3209401.99
61	538680.33	3209663.71
62	538671.60	3209925.33
63	538649.18	3210186.14
64	538613.15	3210445.42
65	538563.60	3210702.45
66	538500.65	3210956.54
67	538424.51	3211207.00
68	538335.35	3211453.11
69	538233.44	3211694.23
70	538119.04	3211929.68
71	537992.49	3212158.83
72	537854.12	3212381.03
73	537704.30	3212595.69
74	537543.45	3212802.21
75	537382.29	3212988.76
76	537212.12	3213167.14
77	537033.36	3213336.93
78	536846.45	3213497.69
79	536651.85	3213649.04
80	536450.02	3213790.62
81	536241.46	3213922.07
82	536026.68	3214043.09
83	535806.19	3214153.36
84	535580.53	3214252.64
85	535350.24	3214340.68
86	535115.91	3214417.26
87	534878.08	3214482.19
88	534637.34	3214535.32
89	534394.28	3214576.52
90	534149.47	3214605.69
91	533903.53	3214622.76

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
92	533657.05	3214627.68
93	533410.63	3214620.45
94	533164.85	3214601.08
95	532920.34	3214569.61
96	532677.67	3214526.15
97	532437.44	3214470.76
98	532200.23	3214403.60
99	531966.62	3214324.83
100	531737.18	3214234.65
101	531512.46	3214133.26
102	531293.01	3214020.91
103	531079.37	3213897.89
104	530872.04	3213764.49
105	530671.55	3213621.03
106	530478.38	3213467.86
107	530292.98	3213305.36
108	530115.82	3213133.91
109	529947.33	3212953.94
110	529787.92	3212765.89
111	529637.96	3212570.20
112	529497.84	3212367.37
113	529367.88	3212157.86
114	529248.42	3211942.22
115	529139.72	3211720.94
116	529042.06	3211494.58
117	528955.68	3211263.68
118	528880.79	3211028.79
119	528817.56	3210790.50
120	528766.16	3210549.38
121	528726.71	3210306.03
122	528699.29	3210061.03
123	528683.99	3209814.97
124	528680.83	3209568.46
125	528689.83	3209322.09
126	528710.97	3209076.47
127	528744.18	3208832.18
128	528789.39	3208589.83
129	528846.50	3208350.00
130	528915.36	3208113.29
131	528995.80	3207880.25
132	529087.63	3207651.46

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
133	529190.63	3207427.47
134	529304.55	3207208.83
135	529692.28	3207444.59
136	529732.17	3207468.84
137	529619.77	3207688.53
138	529519.57	3207914.04
139	529431.88	3208144.71
140	529356.98	3208379.83
141	529295.06	3208618.71
142	529246.35	3208860.62
143	529210.96	3209104.84
144	529189.02	3209350.64
145	529180.58	3209597.26
146	529185.68	3209843.98
147	529204.29	3210090.04
148	529236.36	3210334.72
149	529281.80	3210577.27
150	529340.46	3210816.96
151	529412.18	3211053.08
152	529496.73	3211284.92
153	529593.86	3211511.77
154	529703.28	3211732.96
155	529824.67	3211947.81
156	529957.64	3212155.68
157	530101.81	3212355.96
158	530256.75	3212548.03
159	530421.97	3212731.32
160	530597.00	3212905.27
161	530781.30	3213069.37
162	530974.33	3213223.12
163	531175.48	3213366.06
164	531384.18	3213497.75
165	531599.77	3213617.81
166	531821.62	3213725.87
167	532049.07	3213821.60
168	532281.41	3213904.72
169	532517.97	3213974.99
170	532758.02	3214032.17
171	533000.84	3214076.12
172	533245.71	3214106.69
173	533491.89	3214123.78

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
174	533738.64	3214127.36
175	533985.21	3214117.40
176	534230.86	3214093.95
177	534474.86	3214057.06
178	534716.47	3214006.86
179	534954.96	3213943.48
180	535189.62	3213867.13
181	535419.75	3213778.03
182	535644.64	3213676.45
183	535863.62	3213562.69
184	536076.04	3213437.10
185	536281.26	3213300.05
186	536478.66	3213151.96
187	536667.64	3212993.27
188	536847.63	3212824.46
189	537018.11	3212646.04
190	537178.54	3212458.54
191	537328.45	3212262.53
192	537467.41	3212058.59
193	537594.96	3211847.35
194	537710.75	3211629.43
195	537814.42	3211405.50
196	537905.65	3211176.21
197	537984.18	3210942.27
198	538049.77	3210704.37
199	538102.21	3210463.24
200	538141.36	3210219.60
201	538167.11	3209974.17
202	538179.35	3209727.70
203	538178.07	3209480.94
204	538163.26	3209234.61
205	538134.96	3208989.47
206	538093.28	3208746.25
207	538038.32	3208505.68
208	537970.25	3208268.47
209	537889.29	3208035.37
210	537795.67	3207807.05
211	537689.68	3207584.20
212	537571.63	3207367.50
213	537441.88	3207157.59
214	537300.82	3206955.11

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
215	537148.87	3206760.67
216	536986.48	3206574.86
217	536814.17	3206398.22
218	536632.42	3206231.30
219	536441.80	3206074.59
220	536242.87	3205928.56
221	536036.24	3205793.65
222	535822.52	3205670.29
223	535602.36	3205558.82
224	535376.43	3205459.58
225	535145.39	3205372.88
226	534909.94	3205298.98
227	534670.81	3205238.08
228	534428.68	3205190.40
229	534184.32	3205156.05
230	533938.43	3205135.16
231	533691.77	3205127.77
232	533445.08	3205133.92
233	533199.09	3205153.58
234	532954.56	3205186.70
235	532712.20	3205233.16
236	532472.76	3205292.85
237	532236.94	3205365.57
238	532005.47	3205451.11
239	531779.05	3205549.21
1	531558.33	3205659.57
Сектор 8.11		
Набс от 81,25 м до 85,61 м		
Внешний контур		
1	533672.45	3215127.73
2	533384.62	3215119.77
3	533097.60	3215096.76
4	532812.17	3215058.77
5	532529.12	3215005.88
6	532249.23	3214938.25
7	531973.27	3214856.06
8	531701.98	3214759.55
9	531436.10	3214648.97
10	531176.39	3214524.63
11	530923.54	3214386.86
12	530678.25	3214236.05

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
13	530441.18	3214072.61
14	530212.99	3213896.99
15	529994.31	3213709.67
16	529785.72	3213511.16
17	529587.83	3213302.00
18	529401.14	3213082.77
19	529226.18	3212854.07
20	529063.43	3212616.53
21	528913.34	3212370.80
22	528776.31	3212117.54
23	528652.72	3211857.47
24	528542.92	3211591.29
25	528447.20	3211319.72
26	528365.82	3211043.51
27	528299.01	3210763.42
28	528246.95	3210480.22
29	528209.78	3210194.68
30	528187.60	3209907.60
31	528180.49	3209619.74
32	528188.44	3209331.90
33	528211.46	3209044.87
34	528249.46	3208759.45
35	528302.35	3208476.40
36	528369.97	3208196.51
37	528452.15	3207920.54
38	528548.66	3207649.25
39	528659.24	3207383.38
40	528783.59	3207123.67
41	528921.35	3206870.82
42	529072.16	3206625.52
43	529235.60	3206388.45
44	529411.22	3206160.27
45	529598.55	3205941.59
46	529797.06	3205733.01
47	530006.22	3205535.11
48	530225.44	3205348.42
49	530454.14	3205173.46
50	530691.68	3205010.71
51	530937.42	3204860.61
52	531190.67	3204723.59
53	531450.74	3204600.01

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
54	531716.93	3204490.20
55	531988.51	3204394.48
56	532264.71	3204313.10
57	532544.79	3204246.29
58	532828.00	3204194.23
59	533113.53	3204157.06
60	533400.63	3204134.89
61	533688.48	3204127.77
62	533976.31	3204135.73
63	534263.34	3204158.73
64	534548.77	3204196.73
65	534831.82	3204249.62
66	535111.71	3204317.25
67	535387.67	3204399.44
68	535658.96	3204495.94
69	535924.83	3204606.53
70	536184.55	3204730.86
71	536437.40	3204868.63
72	536682.69	3205019.44
73	536919.76	3205182.88
74	537147.95	3205358.50
75	537366.62	3205545.83
76	537575.20	3205744.34
77	537773.11	3205953.50
78	537959.80	3206172.73
79	538134.76	3206401.42
80	538297.50	3206638.96
81	538447.60	3206884.69
82	538584.63	3207137.95
83	538708.22	3207398.02
84	538818.02	3207664.21
85	538913.74	3207935.78
86	538995.12	3208211.99
87	539061.92	3208492.07
88	539113.99	3208775.28
89	539151.16	3209060.81
90	539173.34	3209347.90
91	539180.45	3209635.76
92	539172.50	3209923.60
93	539149.48	3210210.62
94	539111.48	3210496.05

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
95	539058.59	3210779.09
96	538990.97	3211058.99
97	538908.79	3211334.96
98	538812.27	3211606.25
99	538701.70	3211872.11
100	538577.35	3212131.82
101	538439.59	3212384.67
102	538288.78	3212629.97
103	538125.34	3212867.04
104	537949.71	3213095.23
105	537762.39	3213313.91
106	537563.87	3213522.49
107	537354.72	3213720.39
108	537135.50	3213907.07
109	536906.80	3214082.03
110	536669.25	3214244.78
111	536423.52	3214394.88
112	536170.27	3214531.90
113	535910.20	3214655.49
114	535644.00	3214765.29
115	535372.43	3214861.02
116	535096.23	3214942.40
117	534816.14	3215009.21
118	534532.94	3215061.27
119	534247.40	3215098.43
120	533960.31	3215120.61
1	533672.45	3215127.73
Внутренний контур		
121	529817.48	3206453.29
122	529988.91	3206255.47
123	530170.47	3206066.88
124	530361.64	3205888.07
125	530561.90	3205719.50
126	530770.72	3205561.64
127	530987.51	3205414.93
128	531211.69	3205279.76
129	531442.62	3205156.51
130	531679.70	3205045.53
131	531922.26	3204947.09
132	532169.63	3204861.49
133	532421.15	3204788.94

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
134	532676.12	3204729.67
135	532933.83	3204683.82
136	533193.60	3204651.52
137	533454.71	3204632.86
138	533716.43	3204627.89
139	533978.05	3204636.63
140	534238.86	3204659.03
141	534498.14	3204695.07
142	534755.18	3204744.63
143	535009.27	3204807.56
144	535259.71	3204883.71
145	535505.83	3204972.87
146	535746.95	3205074.78
147	535982.40	3205189.17
148	536211.54	3205315.73
149	536433.75	3205454.10
150	536648.40	3205603.92
151	536854.93	3205764.76
152	537052.76	3205936.19
153	537241.33	3206117.75
154	537420.16	3206308.92
155	537588.72	3206509.18
156	537746.58	3206718.00
157	537893.30	3206934.79
158	538028.45	3207158.96
159	538151.71	3207389.90
160	538262.70	3207626.98
161	538361.12	3207869.53
162	538446.74	3208116.91
163	538519.27	3208368.43
164	538578.54	3208623.40
165	538624.39	3208881.12
166	538656.70	3209140.89
167	538675.36	3209401.99
168	538680.33	3209663.71
169	538671.60	3209925.33
170	538649.18	3210186.14
171	538613.15	3210445.42
172	538563.60	3210702.45
173	538500.65	3210956.54
174	538424.51	3211207.00

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
175	538335.35	3211453.11
176	538233.44	3211694.23
177	538119.04	3211929.68
178	537992.49	3212158.83
179	537854.12	3212381.03
180	537704.30	3212595.69
181	537543.45	3212802.21
182	537382.29	3212988.76
183	537212.12	3213167.14
184	537033.36	3213336.93
185	536846.45	3213497.69
186	536651.85	3213649.04
187	536450.02	3213790.62
188	536241.46	3213922.07
189	536026.68	3214043.09
190	535806.19	3214153.36
191	535580.53	3214252.64
192	535350.24	3214340.68
193	535115.91	3214417.26
194	534878.08	3214482.19
195	534637.34	3214535.32
196	534394.28	3214576.52
197	534149.47	3214605.69
198	533903.53	3214622.76
199	533657.05	3214627.68
200	533410.63	3214620.45
201	533164.85	3214601.08
202	532920.34	3214569.61
203	532677.67	3214526.15
204	532437.44	3214470.76
205	532200.23	3214403.60
206	531966.62	3214324.83
207	531737.18	3214234.65
208	531512.46	3214133.26
209	531293.01	3214020.91
210	531079.37	3213897.89
211	530872.04	3213764.49
212	530671.55	3213621.03
213	530478.38	3213467.86
214	530292.98	3213305.36
215	530115.82	3213133.91

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
216	529947.33	3212953.94
217	529787.92	3212765.89
218	529637.96	3212570.20
219	529497.84	3212367.37
220	529367.88	3212157.86
221	529248.42	3211942.22
222	529139.72	3211720.94
223	529042.06	3211494.58
224	528955.68	3211263.68
225	528880.79	3211028.79
226	528817.56	3210790.50
227	528766.16	3210549.38
228	528726.71	3210306.03
229	528699.29	3210061.03
230	528683.99	3209814.97
231	528680.83	3209568.46
232	528689.83	3209322.09
233	528710.97	3209076.47
234	528744.18	3208832.18
235	528789.39	3208589.83
236	528846.50	3208350.00
237	528915.36	3208113.29
238	528995.80	3207880.25
239	529087.63	3207651.46
240	529190.63	3207427.47
241	529304.55	3207208.83
242	529338.12	3207149.05
243	529372.52	3207089.75
244	529407.73	3207030.92
245	529443.74	3206972.57
246	529480.55	3206914.73
247	529543.68	3206819.40
248	529608.97	3206725.54
249	529676.39	3206633.21
250	529745.91	3206542.44
121	529817.48	3206453.29
Сектор 8.12		
Набс от 85,61 м до 89,98 м		
Внешний контур		
1	533671.72	3215627.73
2	533357.73	3215619.05

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
3	533044.61	3215593.95
4	532733.23	3215552.49
5	532424.46	3215494.79
6	532119.12	3215421.02
7	531818.06	3215331.37
8	531522.10	3215226.08
9	531232.07	3215105.45
10	530948.75	3214969.80
11	530672.91	3214819.51
12	530405.31	3214654.99
13	530146.70	3214476.69
14	529897.77	3214285.11
15	529659.21	3214080.75
16	529431.66	3213864.20
17	529215.76	3213636.03
18	529012.11	3213396.86
19	528821.25	3213147.37
20	528643.70	3212888.24
21	528479.96	3212620.17
22	528330.48	3212343.89
23	528195.66	3212060.17
24	528075.87	3211769.79
25	527971.44	3211473.53
26	527882.67	3211172.21
27	527809.78	3210866.67
28	527752.99	3210557.72
29	527712.45	3210246.22
30	527688.26	3209933.04
31	527680.49	3209619.01
32	527689.17	3209305.01
33	527714.28	3208991.88
34	527755.73	3208680.51
35	527813.42	3208371.73
36	527887.20	3208066.39
37	527976.85	3207765.34
38	528082.14	3207469.39
39	528202.77	3207179.35
40	528338.41	3206896.02
41	528488.70	3206620.19
42	528653.22	3206352.59
43	528831.52	3206093.98

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
44	529023.11	3205845.04
45	529227.46	3205606.48
46	529444.02	3205378.94
47	529672.20	3205163.05
48	529911.35	3204959.39
49	530160.84	3204768.52
50	530419.97	3204590.98
51	530688.04	3204427.25
52	530964.32	3204277.75
53	531248.04	3204142.94
54	531538.42	3204023.15
55	531834.68	3203918.73
56	532136.00	3203829.95
57	532441.56	3203757.06
58	532750.50	3203700.27
59	533061.99	3203659.73
60	533375.19	3203635.53
61	533689.20	3203627.77
62	534003.21	3203636.45
63	534316.33	3203661.55
64	534627.71	3203703.00
65	534936.48	3203760.70
66	535241.82	3203834.47
67	535542.88	3203924.13
68	535838.83	3204029.41
69	536128.87	3204150.05
70	536412.19	3204285.69
71	536688.03	3204435.99
72	536955.62	3204600.50
73	537214.24	3204778.80
74	537463.17	3204970.39
75	537701.73	3205174.75
76	537929.27	3205391.30
77	538145.18	3205619.48
78	538348.83	3205858.63
79	538539.69	3206108.12
80	538717.24	3206367.25
81	538880.98	3206635.33
82	539030.46	3206911.60
83	539165.28	3207195.32
84	539285.07	3207485.71

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
85	539389.48	3207781.96
86	539478.27	3208083.28
87	539551.15	3208388.83
88	539607.95	3208697.77
89	539648.49	3209009.27
90	539672.68	3209322.46
91	539680.45	3209636.49
92	539671.77	3209950.49
93	539646.66	3210263.61
94	539605.21	3210574.98
95	539547.52	3210883.77
96	539473.74	3211189.10
97	539384.08	3211490.15
98	539278.80	3211786.11
99	539158.17	3212076.14
100	539022.52	3212359.47
101	538872.24	3212635.31
102	538707.72	3212902.90
103	538529.42	3213161.51
104	538337.82	3213410.45
105	538133.48	3213649.02
106	537916.91	3213876.56
107	537688.74	3214092.45
108	537449.59	3214296.11
109	537200.10	3214486.97
110	536940.96	3214664.51
111	536672.89	3214828.25
112	536396.61	3214977.74
113	536112.90	3215112.56
114	535822.51	3215232.34
115	535526.25	3215336.77
116	535224.94	3215425.54
117	534919.38	3215498.43
118	534610.44	3215555.22
119	534298.94	3215595.78
120	533985.75	3215619.97
1	533671.72	3215627.73
Внутренний контур		
121	533672.45	3215127.73
122	533384.62	3215119.77
123	533097.60	3215096.76

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
124	532812.17	3215058.77
125	532529.12	3215005.88
126	532249.23	3214938.25
127	531973.27	3214856.06
128	531701.98	3214759.55
129	531436.10	3214648.97
130	531176.39	3214524.63
131	530923.54	3214386.86
132	530678.25	3214236.05
133	530441.18	3214072.61
134	530212.99	3213896.99
135	529994.31	3213709.67
136	529785.72	3213511.16
137	529587.83	3213302.00
138	529401.14	3213082.77
139	529226.18	3212854.07
140	529063.43	3212616.53
141	528913.34	3212370.80
142	528776.31	3212117.54
143	528652.72	3211857.47
144	528542.92	3211591.29
145	528447.20	3211319.72
146	528365.82	3211043.51
147	528299.01	3210763.42
148	528246.95	3210480.22
149	528209.78	3210194.68
150	528187.60	3209907.60
151	528180.49	3209619.74
152	528188.44	3209331.90
153	528211.46	3209044.87
154	528249.46	3208759.45
155	528302.35	3208476.40
156	528369.97	3208196.51
157	528452.15	3207920.54
158	528548.66	3207649.25
159	528659.24	3207383.38
160	528783.59	3207123.67
161	528921.35	3206870.82
162	529072.16	3206625.52
163	529235.60	3206388.45
164	529411.22	3206160.27

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
165	529598.55	3205941.59
166	529797.06	3205733.01
167	530006.22	3205535.11
168	530225.44	3205348.42
169	530454.14	3205173.46
170	530691.68	3205010.71
171	530937.42	3204860.61
172	531190.67	3204723.59
173	531450.74	3204600.01
174	531716.93	3204490.20
175	531988.51	3204394.48
176	532264.71	3204313.10
177	532544.79	3204246.29
178	532828.00	3204194.23
179	533113.53	3204157.06
180	533400.63	3204134.89
181	533688.48	3204127.77
182	533976.31	3204135.73
183	534263.34	3204158.73
184	534548.77	3204196.73
185	534831.82	3204249.62
186	535111.71	3204317.25
187	535387.67	3204399.44
188	535658.96	3204495.94
189	535924.83	3204606.53
190	536184.55	3204730.86
191	536437.40	3204868.63
192	536682.69	3205019.44
193	536919.76	3205182.88
194	537147.95	3205358.50
195	537366.62	3205545.83
196	537575.20	3205744.34
197	537773.11	3205953.50
198	537959.80	3206172.73
199	538134.76	3206401.42
200	538297.50	3206638.96
201	538447.60	3206884.69
202	538584.63	3207137.95
203	538708.22	3207398.02
204	538818.02	3207664.21
205	538913.74	3207935.78

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
206	538995.12	3208211.99
207	539061.92	3208492.07
208	539113.99	3208775.28
209	539151.16	3209060.81
210	539173.34	3209347.90
211	539180.45	3209635.76
212	539172.50	3209923.60
213	539149.48	3210210.62
214	539111.48	3210496.05
215	539058.59	3210779.09
216	538990.97	3211058.99
217	538908.79	3211334.96
218	538812.27	3211606.25
219	538701.70	3211872.11
220	538577.35	3212131.82
221	538439.59	3212384.67
222	538288.78	3212629.97
223	538125.34	3212867.04
224	537949.71	3213095.23
225	537762.39	3213313.91
226	537563.87	3213522.49
227	537354.72	3213720.39
228	537135.50	3213907.07
229	536906.80	3214082.03
230	536669.25	3214244.78
231	536423.52	3214394.88
232	536170.27	3214531.90
233	535910.20	3214655.49
234	535644.00	3214765.29
235	535372.43	3214861.02
236	535096.23	3214942.40
237	534816.14	3215009.21
238	534532.94	3215061.27
239	534247.40	3215098.43
240	533960.31	3215120.61
121	533672.45	3215127.73
Сектор 8.13		
Набс от 89,98 м до 94,34 м		
Внешний контур		
1	533671.00	3216127.72
2	533330.83	3216118.32

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
3	532991.62	3216091.13
4	532654.30	3216046.22
5	532319.79	3215983.72
6	531989.01	3215903.80
7	531662.86	3215806.67
8	531342.24	3215692.61
9	531028.04	3215561.92
10	530721.10	3215414.97
11	530422.28	3215252.16
12	530132.38	3215073.93
13	529852.22	3214880.77
14	529582.54	3214673.22
15	529324.10	3214451.84
16	529077.59	3214217.23
17	528843.71	3213970.05
18	528623.08	3213710.95
19	528416.31	3213440.68
20	528223.97	3213159.95
21	528046.59	3212869.53
22	527884.64	3212570.24
23	527738.59	3212262.88
24	527608.82	3211948.29
25	527495.70	3211627.35
26	527399.53	3211300.92
27	527320.57	3210969.90
28	527259.04	3210635.22
29	527215.11	3210297.76
30	527188.90	3209958.48
31	527180.49	3209618.28
32	527189.89	3209278.11
33	527217.09	3208938.90
34	527262.00	3208601.58
35	527324.50	3208267.06
36	527404.43	3207936.28
37	527501.55	3207610.14
38	527615.61	3207289.52
39	527746.29	3206975.32
40	527893.24	3206668.38
41	528056.06	3206369.56
42	528234.28	3206079.67
43	528427.44	3205799.50

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
44	528634.99	3205529.82
45	528856.38	3205271.38
46	529090.98	3205024.88
47	529338.18	3204790.99
48	529597.26	3204570.36
49	529867.54	3204363.59
50	530148.26	3204171.25
51	530438.68	3203993.87
52	530737.98	3203831.93
53	531045.34	3203685.87
54	531359.92	3203556.11
55	531680.87	3203442.98
56	532007.30	3203346.80
57	532338.31	3203267.84
58	532673.00	3203206.32
59	533010.45	3203162.39
60	533349.75	3203136.18
61	533689.93	3203127.77
62	534030.10	3203137.17
63	534369.32	3203164.37
64	534706.64	3203209.28
65	535041.15	3203271.78
66	535371.93	3203351.70
67	535698.07	3203448.83
68	536018.69	3203562.89
69	536332.90	3203693.58
70	536639.83	3203840.53
71	536938.66	3204003.34
72	537228.56	3204181.56
73	537508.72	3204374.72
74	537778.39	3204582.28
75	538036.84	3204803.66
76	538283.34	3205038.27
77	538517.23	3205285.45
78	538737.86	3205544.54
79	538944.63	3205814.82
80	539136.97	3206095.55
81	539314.35	3206385.96
82	539476.29	3206685.25
83	539622.35	3206992.62
84	539752.12	3207307.20

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
85	539865.24	3207628.15
86	539961.41	3207954.58
87	540040.37	3208285.59
88	540101.90	3208620.28
89	540145.83	3208957.73
90	540172.03	3209297.02
91	540180.45	3209637.22
92	540171.04	3209977.39
93	540143.85	3210316.59
94	540098.94	3210653.92
95	540036.44	3210988.43
96	539956.51	3211319.22
97	539859.39	3211645.36
98	539745.33	3211965.97
99	539614.65	3212280.18
100	539467.70	3212587.11
101	539304.88	3212885.93
102	539126.65	3213175.83
103	538933.50	3213456.00
104	538725.94	3213725.67
105	538504.56	3213984.12
106	538269.95	3214230.62
107	538022.76	3214464.51
108	537763.68	3214685.14
109	537493.39	3214891.90
110	537212.67	3215084.24
111	536922.26	3215261.63
112	536622.96	3215423.57
113	536315.60	3215569.63
114	536001.01	3215699.39
115	535680.06	3215812.52
116	535353.64	3215908.70
117	535022.63	3215987.66
118	534687.93	3216049.18
119	534350.48	3216093.11
120	534011.19	3216119.31
1	533671.00	3216127.72
Внутренний контур		
121	533671.72	3215627.73
122	533357.73	3215619.05
123	533044.61	3215593.95

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
124	532733.23	3215552.49
125	532424.46	3215494.79
126	532119.12	3215421.02
127	531818.06	3215331.37
128	531522.10	3215226.08
129	531232.07	3215105.45
130	530948.75	3214969.80
131	530672.91	3214819.51
132	530405.31	3214654.99
133	530146.70	3214476.69
134	529897.77	3214285.11
135	529659.21	3214080.75
136	529431.66	3213864.20
137	529215.76	3213636.03
138	529012.11	3213396.86
139	528821.25	3213147.37
140	528643.70	3212888.24
141	528479.96	3212620.17
142	528330.48	3212343.89
143	528195.66	3212060.17
144	528075.87	3211769.79
145	527971.44	3211473.53
146	527882.67	3211172.21
147	527809.78	3210866.67
148	527752.99	3210557.72
149	527712.45	3210246.22
150	527688.26	3209933.04
151	527680.49	3209619.01
152	527689.17	3209305.01
153	527714.28	3208991.88
154	527755.73	3208680.51
155	527813.42	3208371.73
156	527887.20	3208066.39
157	527976.85	3207765.34
158	528082.14	3207469.39
159	528202.77	3207179.35
160	528338.41	3206896.02
161	528488.70	3206620.19
162	528653.22	3206352.59
163	528831.52	3206093.98
164	529023.11	3205845.04

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
165	529227.46	3205606.48
166	529444.02	3205378.94
167	529672.20	3205163.05
168	529911.35	3204959.39
169	530160.84	3204768.52
170	530419.97	3204590.98
171	530688.04	3204427.25
172	530964.32	3204277.75
173	531248.04	3204142.94
174	531538.42	3204023.15
175	531834.68	3203918.73
176	532136.00	3203829.95
177	532441.56	3203757.06
178	532750.50	3203700.27
179	533061.99	3203659.73
180	533375.19	3203635.53
181	533689.20	3203627.77
182	534003.21	3203636.45
183	534316.33	3203661.55
184	534627.71	3203703.00
185	534936.48	3203760.70
186	535241.82	3203834.47
187	535542.88	3203924.13
188	535838.83	3204029.41
189	536128.87	3204150.05
190	536412.19	3204285.69
191	536688.03	3204435.99
192	536955.62	3204600.50
193	537214.24	3204778.80
194	537463.17	3204970.39
195	537701.73	3205174.75
196	537929.27	3205391.30
197	538145.18	3205619.48
198	538348.83	3205858.63
199	538539.69	3206108.12
200	538717.24	3206367.25
201	538880.98	3206635.33
202	539030.46	3206911.60
203	539165.28	3207195.32
204	539285.07	3207485.71
205	539389.48	3207781.96

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
206	539478.27	3208083.28
207	539551.15	3208388.83
208	539607.95	3208697.77
209	539648.49	3209009.27
210	539672.68	3209322.46
211	539680.45	3209636.49
212	539671.77	3209950.49
213	539646.66	3210263.61
214	539605.21	3210574.98
215	539547.52	3210883.77
216	539473.74	3211189.10
217	539384.08	3211490.15
218	539278.80	3211786.11
219	539158.17	3212076.14
220	539022.52	3212359.47
221	538872.24	3212635.31
222	538707.72	3212902.90
223	538529.42	3213161.51
224	538337.82	3213410.45
225	538133.48	3213649.02
226	537916.91	3213876.56
227	537688.74	3214092.45
228	537449.59	3214296.11
229	537200.10	3214486.97
230	536940.96	3214664.51
231	536672.89	3214828.25
232	536396.61	3214977.74
233	536112.90	3215112.56
234	535822.51	3215232.34
235	535526.25	3215336.77
236	535224.94	3215425.54
237	534919.38	3215498.43
238	534610.44	3215555.22
239	534298.94	3215595.78
240	533985.75	3215619.97
121	533671.72	3215627.73
Сектор 8.14		
Набс от 94,34 м до 98,71 м		
Внешний контур		
1	533670.27	3216627.72
2	533303.94	3216617.60

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
3	532938.63	3216588.31
4	532575.36	3216539.95
5	532215.12	3216472.64
6	531858.89	3216386.57
7	531507.66	3216281.97
8	531162.38	3216159.14
9	530824.00	3216018.40
10	530493.46	3215860.14
11	530171.65	3215684.80
12	529859.46	3215492.87
13	529557.73	3215284.85
14	529267.32	3215061.33
15	528989.00	3214822.92
16	528723.52	3214570.27
17	528471.65	3214304.07
18	528234.05	3214025.05
19	528011.38	3213733.98
20	527804.24	3213431.66
21	527613.21	3213118.90
22	527438.81	3212796.58
23	527281.52	3212465.58
24	527141.78	3212126.79
25	527019.95	3211781.16
26	526916.37	3211429.63
27	526831.34	3211073.15
28	526765.08	3210712.71
29	526717.77	3210349.30
30	526689.55	3209983.92
31	526680.49	3209617.55
32	526690.62	3209251.22
33	526719.90	3208885.91
34	526768.27	3208522.64
35	526835.58	3208162.40
36	526921.65	3207806.17
37	527026.25	3207454.93
38	527149.09	3207109.66
39	527289.82	3206771.29
40	527448.07	3206440.73
41	527623.41	3206118.93
42	527815.35	3205806.74
43	528023.36	3205505.01

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
44	528246.88	3205214.60
45	528485.29	3204936.27
46	528737.94	3204670.81
47	529004.15	3204418.93
48	529283.17	3204181.33
49	529574.23	3203958.65
50	529876.56	3203751.52
51	530189.31	3203560.49
52	530511.63	3203386.10
53	530842.63	3203228.81
54	531181.42	3203089.06
55	531527.05	3202967.22
56	531878.59	3202863.65
57	532235.06	3202778.62
58	532595.50	3202712.35
59	532958.91	3202665.05
60	533324.31	3202636.83
61	533690.66	3202627.77
62	534057.00	3202637.90
63	534422.31	3202667.18
64	534785.58	3202715.55
65	535145.82	3202782.86
66	535502.05	3202868.93
67	535853.28	3202973.52
68	536198.56	3203096.36
69	536536.93	3203237.10
70	536867.48	3203395.36
71	537189.29	3203570.69
72	537501.48	3203762.63
73	537803.20	3203970.64
74	538093.62	3204194.16
75	538371.94	3204432.58
76	538637.40	3204685.23
77	538889.29	3204951.43
78	539126.89	3205230.45
79	539349.56	3205521.51
80	539556.70	3205823.84
81	539747.72	3206136.60
82	539922.13	3206458.91
83	540079.42	3206789.92
84	540219.16	3207128.70

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
85	540340.99	3207474.33
86	540444.57	3207825.87
87	540529.60	3208182.35
88	540595.86	3208542.78
89	540643.16	3208906.19
90	540671.39	3209271.58
91	540680.44	3209637.95
92	540670.32	3210004.28
93	540641.03	3210369.58
94	540592.67	3210732.85
95	540525.36	3211093.10
96	540439.29	3211449.33
97	540334.69	3211800.56
98	540211.85	3212145.83
99	540071.12	3212484.21
100	539912.87	3212814.76
101	539737.53	3213136.57
102	539545.59	3213448.76
103	539337.57	3213750.48
104	539114.05	3214040.90
105	538875.64	3214319.23
106	538622.98	3214584.69
107	538356.78	3214836.57
108	538077.77	3215074.17
109	537786.70	3215296.84
110	537484.37	3215503.98
111	537171.63	3215695.00
112	536849.31	3215869.40
113	536518.30	3216026.69
114	536179.52	3216166.45
115	535833.88	3216288.27
116	535482.35	3216391.85
117	535125.87	3216476.88
118	534765.44	3216543.14
119	534402.02	3216590.44
120	534036.63	3216618.67
1	533670.27	3216627.72
Внутренний контур		
121	533671.00	3216127.72
122	533330.83	3216118.32
123	532991.62	3216091.13

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
124	532654.30	3216046.22
125	532319.79	3215983.72
126	531989.01	3215903.80
127	531662.86	3215806.67
128	531342.24	3215692.61
129	531028.04	3215561.92
130	530721.10	3215414.97
131	530422.28	3215252.16
132	530132.38	3215073.93
133	529852.22	3214880.77
134	529582.54	3214673.22
135	529324.10	3214451.84
136	529077.59	3214217.23
137	528843.71	3213970.05
138	528623.08	3213710.95
139	528416.31	3213440.68
140	528223.97	3213159.95
141	528046.59	3212869.53
142	527884.64	3212570.24
143	527738.59	3212262.88
144	527608.82	3211948.29
145	527495.70	3211627.35
146	527399.53	3211300.92
147	527320.57	3210969.90
148	527259.04	3210635.22
149	527215.11	3210297.76
150	527188.90	3209958.48
151	527180.49	3209618.28
152	527189.89	3209278.11
153	527217.09	3208938.90
154	527262.00	3208601.58
155	527324.50	3208267.06
156	527404.43	3207936.28
157	527501.55	3207610.14
158	527615.61	3207289.52
159	527746.29	3206975.32
160	527893.24	3206668.38
161	528056.06	3206369.56
162	528234.28	3206079.67
163	528427.44	3205799.50
164	528634.99	3205529.82

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
165	528856.38	3205271.38
166	529090.98	3205024.88
167	529338.18	3204790.99
168	529597.26	3204570.36
169	529867.54	3204363.59
170	530148.26	3204171.25
171	530438.68	3203993.87
172	530737.98	3203831.93
173	531045.34	3203685.87
174	531359.92	3203556.11
175	531680.87	3203442.98
176	532007.30	3203346.80
177	532338.31	3203267.84
178	532673.00	3203206.32
179	533010.45	3203162.39
180	533349.75	3203136.18
181	533689.93	3203127.77
182	534030.10	3203137.17
183	534369.32	3203164.37
184	534706.64	3203209.28
185	535041.15	3203271.78
186	535371.93	3203351.70
187	535698.07	3203448.83
188	536018.69	3203562.89
189	536332.90	3203693.58
190	536639.83	3203840.53
191	536938.66	3204003.34
192	537228.56	3204181.56
193	537508.72	3204374.72
194	537778.39	3204582.28
195	538036.84	3204803.66
196	538283.34	3205038.27
197	538517.23	3205285.45
198	538737.86	3205544.54
199	538944.63	3205814.82
200	539136.97	3206095.55
201	539314.35	3206385.96
202	539476.29	3206685.25
203	539622.35	3206992.62
204	539752.12	3207307.20
205	539865.24	3207628.15

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
206	539961.41	3207954.58
207	540040.37	3208285.59
208	540101.90	3208620.28
209	540145.83	3208957.73
210	540172.03	3209297.02
211	540180.45	3209637.22
212	540171.04	3209977.39
213	540143.85	3210316.59
214	540098.94	3210653.92
215	540036.44	3210988.43
216	539956.51	3211319.22
217	539859.39	3211645.36
218	539745.33	3211965.97
219	539614.65	3212280.18
220	539467.70	3212587.11
221	539304.88	3212885.93
222	539126.65	3213175.83
223	538933.50	3213456.00
224	538725.94	3213725.67
225	538504.56	3213984.12
226	538269.95	3214230.62
227	538022.76	3214464.51
228	537763.68	3214685.14
229	537493.39	3214891.90
230	537212.67	3215084.24
231	536922.26	3215261.63
232	536622.96	3215423.57
233	536315.60	3215569.63
234	536001.01	3215699.39
235	535680.06	3215812.52
236	535353.64	3215908.70
237	535022.63	3215987.66
238	534687.93	3216049.18
239	534350.48	3216093.11
240	534011.19	3216119.31
121	533671.00	3216127.72
Сектор 8.15		
Набс от 98,71 м до 103,07 м		
Внешний контур		
1	533669.54	3217127.72
2	533277.04	3217116.87

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
3	532885.64	3217085.49
4	532496.42	3217033.68
5	532110.45	3216961.55
6	531728.78	3216869.34
7	531352.46	3216757.27
8	530982.52	3216625.67
9	530619.97	3216474.87
10	530265.81	3216305.32
11	529921.02	3216117.45
12	529586.53	3215911.81
13	529263.26	3215688.93
14	528952.09	3215449.45
15	528653.89	3215194.00
16	528369.46	3214923.31
17	528099.59	3214638.09
18	527845.02	3214339.14
19	527606.44	3214027.28
20	527384.51	3213703.36
21	527179.84	3213368.28
22	526992.98	3213022.93
23	526824.45	3212668.28
24	526674.73	3212305.30
25	526544.19	3211934.98
26	526433.22	3211558.33
27	526342.12	3211176.40
28	526271.13	3210790.21
29	526220.44	3210400.84
30	526190.20	3210009.36
31	526180.50	3209616.82
32	526191.35	3209224.32
33	526222.72	3208832.92
34	526274.55	3208443.70
35	526346.66	3208057.73
36	526438.88	3207676.05
37	526550.94	3207299.74
38	526682.56	3206929.80
39	526833.34	3206567.26
40	527002.90	3206213.10
41	527190.76	3205868.30
42	527396.41	3205533.80
43	527619.28	3205210.53

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
44	527858.77	3204899.37
45	528114.21	3204601.17
46	528384.91	3204316.74
47	528670.13	3204046.87
48	528969.07	3203792.30
49	529280.93	3203553.72
50	529604.85	3203331.79
51	529939.95	3203127.11
52	530285.28	3202940.27
53	530639.93	3202771.74
54	531002.92	3202622.00
55	531373.24	3202491.48
56	531749.88	3202380.50
57	532131.83	3202289.39
58	532518.00	3202218.40
59	532907.37	3202167.72
60	533298.86	3202137.48
61	533691.39	3202127.77
62	534083.90	3202138.62
63	534475.30	3202170.00
64	534864.51	3202221.82
65	535250.48	3202293.94
66	535632.16	3202386.15
67	536008.48	3202498.23
68	536378.42	3202629.83
69	536740.97	3202780.63
70	537095.12	3202950.19
71	537439.91	3203138.04
72	537774.41	3203343.69
73	538097.68	3203566.56
74	538408.85	3203806.05
75	538707.05	3204061.49
76	538991.47	3204332.19
77	539261.35	3204617.41
78	539515.92	3204916.36
79	539754.50	3205228.21
80	539976.43	3205552.13
81	540181.10	3205887.22
82	540367.96	3206232.57
83	540536.48	3206587.22
84	540686.21	3206950.20

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
85	540816.75	3207320.52
86	540927.72	3207697.16
87	541018.82	3208079.10
88	541089.81	3208465.29
89	541140.50	3208854.65
90	541170.73	3209246.14
91	541180.44	3209638.68
92	541169.59	3210031.18
93	541138.21	3210422.57
94	541086.39	3210811.80
95	541014.28	3211197.77
96	540922.06	3211579.44
97	540809.99	3211955.76
98	540678.38	3212325.70
99	540527.60	3212688.24
100	540358.04	3213042.40
101	540170.18	3213387.20
102	539964.53	3213721.69
103	539741.65	3214044.96
104	539502.16	3214356.13
105	539246.73	3214654.33
106	538976.02	3214938.76
107	538690.81	3215208.62
108	538391.87	3215463.20
109	538080.00	3215701.77
110	537756.08	3215923.71
111	537420.99	3216128.38
112	537075.66	3216315.24
113	536721.01	3216483.76
114	536358.02	3216633.50
115	535987.70	3216764.02
116	535611.05	3216874.99
117	535229.11	3216966.10
118	534842.93	3217037.10
119	534453.56	3217087.77
120	534062.08	3217118.01
1	533669.54	3217127.72
Внутренний контур		
121	533670.27	3216627.72
122	533303.94	3216617.60
123	532938.63	3216588.31

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
124	532575.36	3216539.95
125	532215.12	3216472.64
126	531858.89	3216386.57
127	531507.66	3216281.97
128	531162.38	3216159.14
129	530824.00	3216018.40
130	530493.46	3215860.14
131	530171.65	3215684.80
132	529859.46	3215492.87
133	529557.73	3215284.85
134	529267.32	3215061.33
135	528989.00	3214822.92
136	528723.52	3214570.27
137	528471.65	3214304.07
138	528234.05	3214025.05
139	528011.38	3213733.98
140	527804.24	3213431.66
141	527613.21	3213118.90
142	527438.81	3212796.58
143	527281.52	3212465.58
144	527141.78	3212126.79
145	527019.95	3211781.16
146	526916.37	3211429.63
147	526831.34	3211073.15
148	526765.08	3210712.71
149	526717.77	3210349.30
150	526689.55	3209983.92
151	526680.49	3209617.55
152	526690.62	3209251.22
153	526719.90	3208885.91
154	526768.27	3208522.64
155	526835.58	3208162.40
156	526921.65	3207806.17
157	527026.25	3207454.93
158	527149.09	3207109.66
159	527289.82	3206771.29
160	527448.07	3206440.73
161	527623.41	3206118.93
162	527815.35	3205806.74
163	528023.36	3205505.01
164	528246.88	3205214.60

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
165	528485.29	3204936.27
166	528737.94	3204670.81
167	529004.15	3204418.93
168	529283.17	3204181.33
169	529574.23	3203958.65
170	529876.56	3203751.52
171	530189.31	3203560.49
172	530511.63	3203386.10
173	530842.63	3203228.81
174	531181.42	3203089.06
175	531527.05	3202967.22
176	531878.59	3202863.65
177	532235.06	3202778.62
178	532595.50	3202712.35
179	532958.91	3202665.05
180	533324.31	3202636.83
181	533690.66	3202627.77
182	534057.00	3202637.90
183	534422.31	3202667.18
184	534785.58	3202715.55
185	535145.82	3202782.86
186	535502.05	3202868.93
187	535853.28	3202973.52
188	536198.56	3203096.36
189	536536.93	3203237.10
190	536867.48	3203395.36
191	537189.29	3203570.69
192	537501.48	3203762.63
193	537803.20	3203970.64
194	538093.62	3204194.16
195	538371.94	3204432.58
196	538637.40	3204685.23
197	538889.29	3204951.43
198	539126.89	3205230.45
199	539349.56	3205521.51
200	539556.70	3205823.84
201	539747.72	3206136.60
202	539922.13	3206458.91
203	540079.42	3206789.92
204	540219.16	3207128.70
205	540340.99	3207474.33

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
206	540444.57	3207825.87
207	540529.60	3208182.35
208	540595.86	3208542.78
209	540643.16	3208906.19
210	540671.39	3209271.58
211	540680.44	3209637.95
212	540670.32	3210004.28
213	540641.03	3210369.58
214	540592.67	3210732.85
215	540525.36	3211093.10
216	540439.29	3211449.33
217	540334.69	3211800.56
218	540211.85	3212145.83
219	540071.12	3212484.21
220	539912.87	3212814.76
221	539737.53	3213136.57
222	539545.59	3213448.76
223	539337.57	3213750.48
224	539114.05	3214040.90
225	538875.64	3214319.23
226	538622.98	3214584.69
227	538356.78	3214836.57
228	538077.77	3215074.17
229	537786.70	3215296.84
230	537484.37	3215503.98
231	537171.63	3215695.00
232	536849.31	3215869.40
233	536518.30	3216026.69
234	536179.52	3216166.45
235	535833.88	3216288.27
236	535482.35	3216391.85
237	535125.87	3216476.88
238	534765.44	3216543.14
239	534402.02	3216590.44
240	534036.63	3216618.67
121	533670.27	3216627.72
Сектор 8.16		
Набс от 103,07 м до 107,44 м		
Внешний контур		
1	533668.81	3217627.72
2	533250.14	3217616.15

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
3	532832.65	3217582.68
4	532417.49	3217527.40
5	532005.78	3217450.48
6	531598.67	3217352.11
7	531197.26	3217232.57
8	530802.65	3217092.18
9	530415.94	3216931.35
10	530038.17	3216750.49
11	529670.39	3216550.10
12	529313.60	3216330.75
13	528968.78	3216093.01
14	528636.87	3215837.56
15	528318.79	3215565.09
16	528015.39	3215276.34
17	527727.53	3214972.12
18	527455.99	3214653.23
19	527201.51	3214320.59
20	526964.78	3213975.07
21	526746.46	3213617.64
22	526547.15	3213249.28
23	526367.39	3212870.99
24	526207.68	3212483.80
25	526068.44	3212088.79
26	525950.07	3211687.03
27	525852.89	3211279.63
28	525777.17	3210867.71
29	525723.11	3210452.38
30	525690.85	3210034.80
31	525680.50	3209616.10
32	525692.07	3209197.43
33	525725.54	3208779.93
34	525780.81	3208364.76
35	525857.73	3207953.06
36	525956.11	3207545.95
37	526075.64	3207144.54
38	526216.03	3206749.94
39	526376.87	3206363.22
40	526557.73	3205985.46
41	526758.11	3205617.67
42	526977.48	3205260.87
43	527215.21	3204916.06

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
44	527470.65	3204584.14
45	527743.13	3204266.06
46	528031.87	3203962.67
47	528336.11	3203674.81
48	528654.98	3203403.27
49	528987.64	3203148.78
50	529333.14	3202912.06
51	529690.57	3202693.74
52	530058.94	3202494.43
53	530437.23	3202314.67
54	530824.41	3202154.95
55	531219.42	3202015.72
56	531621.18	3201897.35
57	532028.58	3201800.17
58	532440.51	3201724.44
59	532855.83	3201670.38
60	533273.42	3201638.13
61	533692.12	3201627.78
62	534110.80	3201639.34
63	534528.28	3201672.82
64	534943.45	3201728.09
65	535355.16	3201805.02
66	535762.27	3201903.38
67	536163.68	3202022.93
68	536558.29	3202163.31
69	536944.99	3202324.15
70	537322.76	3202505.01
71	537690.55	3202705.40
72	538047.34	3202924.76
73	538392.16	3203162.48
74	538724.07	3203417.94
75	539042.15	3203690.40
76	539345.54	3203979.16
77	539633.41	3204283.38
78	539904.95	3204602.26
79	540159.43	3204934.91
80	540396.15	3205280.42
81	540614.48	3205637.85
82	540813.79	3206006.22
83	540993.55	3206384.51
84	541153.26	3206771.70

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
85	541292.49	3207166.71
86	541410.86	3207568.46
87	541508.05	3207975.86
88	541583.77	3208387.78
89	541637.83	3208803.11
90	541670.09	3209220.70
91	541680.44	3209639.40
92	541668.87	3210058.07
93	541635.39	3210475.56
94	541580.13	3210890.73
95	541503.20	3211302.43
96	541404.83	3211709.55
97	541285.29	3212110.96
98	541144.91	3212505.56
99	540984.07	3212892.28
100	540803.21	3213270.05
101	540602.83	3213637.82
102	540383.46	3213994.62
103	540145.73	3214339.45
104	539890.28	3214671.35
105	539617.81	3214989.44
106	539329.06	3215292.83
107	539024.83	3215580.68
108	538705.96	3215852.23
109	538373.30	3216106.71
110	538027.79	3216343.44
111	537670.36	3216561.76
112	537301.99	3216761.07
113	536923.70	3216940.83
114	536536.53	3217100.54
115	536141.52	3217239.78
116	535739.76	3217358.14
117	535332.36	3217455.33
118	534920.43	3217531.05
119	534505.10	3217585.12
120	534087.52	3217617.37
1	533668.81	3217627.72
Внутренний контур		
121	533669.54	3217127.72
122	533277.04	3217116.87
123	532885.64	3217085.49

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
124	532496.42	3217033.68
125	532110.45	3216961.55
126	531728.78	3216869.34
127	531352.46	3216757.27
128	530982.52	3216625.67
129	530619.97	3216474.87
130	530265.81	3216305.32
131	529921.02	3216117.45
132	529586.53	3215911.81
133	529263.26	3215688.93
134	528952.09	3215449.45
135	528653.89	3215194.00
136	528369.46	3214923.31
137	528099.59	3214638.09
138	527845.02	3214339.14
139	527606.44	3214027.28
140	527384.51	3213703.36
141	527179.84	3213368.28
142	526992.98	3213022.93
143	526824.45	3212668.28
144	526674.73	3212305.30
145	526544.19	3211934.98
146	526433.22	3211558.33
147	526342.12	3211176.40
148	526271.13	3210790.21
149	526220.44	3210400.84
150	526190.20	3210009.36
151	526180.50	3209616.82
152	526191.35	3209224.32
153	526222.72	3208832.92
154	526274.55	3208443.70
155	526346.66	3208057.73
156	526438.88	3207676.05
157	526550.94	3207299.74
158	526682.56	3206929.80
159	526833.34	3206567.26
160	527002.90	3206213.10
161	527190.76	3205868.30
162	527396.41	3205533.80
163	527619.28	3205210.53
164	527858.77	3204899.37

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
165	528114.21	3204601.17
166	528384.91	3204316.74
167	528670.13	3204046.87
168	528969.07	3203792.30
169	529280.93	3203553.72
170	529604.85	3203331.79
171	529939.95	3203127.11
172	530285.28	3202940.27
173	530639.93	3202771.74
174	531002.92	3202622.00
175	531373.24	3202491.48
176	531749.88	3202380.50
177	532131.83	3202289.39
178	532518.00	3202218.40
179	532907.37	3202167.72
180	533298.86	3202137.48
181	533691.39	3202127.77
182	534083.90	3202138.62
183	534475.30	3202170.00
184	534864.51	3202221.82
185	535250.48	3202293.94
186	535632.16	3202386.15
187	536008.48	3202498.23
188	536378.42	3202629.83
189	536740.97	3202780.63
190	537095.12	3202950.19
191	537439.91	3203138.04
192	537774.41	3203343.69
193	538097.68	3203566.56
194	538408.85	3203806.05
195	538707.05	3204061.49
196	538991.47	3204332.19
197	539261.35	3204617.41
198	539515.92	3204916.36
199	539754.50	3205228.21
200	539976.43	3205552.13
201	540181.10	3205887.22
202	540367.96	3206232.57
203	540536.48	3206587.22
204	540686.21	3206950.20
205	540816.75	3207320.52

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
206	540927.72	3207697.16
207	541018.82	3208079.10
208	541089.81	3208465.29
209	541140.50	3208854.65
210	541170.73	3209246.14
211	541180.44	3209638.68
212	541169.59	3210031.18
213	541138.21	3210422.57
214	541086.39	3210811.80
215	541014.28	3211197.77
216	540922.06	3211579.44
217	540809.99	3211955.76
218	540678.38	3212325.70
219	540527.60	3212688.24
220	540358.04	3213042.40
221	540170.18	3213387.20
222	539964.53	3213721.69
223	539741.65	3214044.96
224	539502.16	3214356.13
225	539246.73	3214654.33
226	538976.02	3214938.76
227	538690.81	3215208.62
228	538391.87	3215463.20
229	538080.00	3215701.77
230	537756.08	3215923.71
231	537420.99	3216128.38
232	537075.66	3216315.24
233	536721.01	3216483.76
234	536358.02	3216633.50
235	535987.70	3216764.02
236	535611.05	3216874.99
237	535229.11	3216966.10
238	534842.93	3217037.10
239	534453.56	3217087.77
240	534062.08	3217118.01
121	533669.54	3217127.72
Сектор 8.17		
Набс от 107,44 м до 111,80 м		
Внешний контур		
1	533668.08	3218127.72
2	533223.25	3218115.42

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
3	532779.66	3218079.86
4	532338.55	3218021.13
5	531901.11	3217939.40
6	531468.56	3217834.89
7	531042.06	3217707.88
8	530622.79	3217558.71
9	530211.91	3217387.82
10	529810.53	3217195.66
11	529419.76	3216982.75
12	529040.66	3216749.68
13	528674.29	3216497.09
14	528321.64	3216225.67
15	527983.68	3215936.17
16	527661.32	3215629.38
17	527355.47	3215306.14
18	527066.96	3214967.33
19	526796.57	3214613.89
20	526545.05	3214246.78
21	526313.09	3213867.01
22	526101.32	3213475.62
23	525910.32	3213073.69
24	525740.63	3212662.30
25	525592.69	3212242.60
26	525466.93	3211815.74
27	525363.67	3211382.88
28	525283.21	3210945.21
29	525225.76	3210503.92
30	525191.49	3210060.24
31	525180.49	3209615.37
32	525192.79	3209170.53
33	525228.35	3208726.94
34	525287.08	3208285.83
35	525368.82	3207848.40
36	525473.34	3207415.84
37	525600.35	3206989.34
38	525749.50	3206570.07
39	525920.39	3206159.19
40	526112.57	3205757.81
41	526325.47	3205367.04
42	526558.54	3204987.95
43	526811.13	3204621.58

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
44	527082.54	3204268.92
45	527372.05	3203930.96
46	527678.83	3203608.61
47	528002.08	3203302.75
48	528340.89	3203014.23
49	528694.33	3202743.85
50	529061.43	3202492.33
51	529441.20	3202260.37
52	529832.60	3202048.60
53	530234.54	3201857.60
54	530645.91	3201687.90
55	531065.61	3201539.97
56	531492.48	3201414.20
57	531925.33	3201310.95
58	532363.01	3201230.49
59	532804.29	3201173.05
60	533247.98	3201138.78
61	533692.85	3201127.78
62	534137.69	3201140.08
63	534581.27	3201175.64
64	535022.39	3201234.37
65	535459.83	3201316.09
66	535892.38	3201420.61
67	536318.88	3201547.62
68	536738.15	3201696.78
69	537149.03	3201867.68
70	537550.40	3202059.84
71	537941.17	3202272.75
72	538320.27	3202505.82
73	538686.65	3202758.40
74	539039.29	3203029.82
75	539377.26	3203319.32
76	539699.61	3203626.12
77	540005.46	3203949.36
78	540293.98	3204288.17
79	540564.37	3204641.61
80	540815.88	3205008.72
81	541047.85	3205388.49
82	541259.61	3205779.88
83	541450.62	3206181.81
84	541620.31	3206593.19

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
85	541768.25	3207012.89
86	541894.01	3207439.76
87	541997.27	3207872.62
88	542077.73	3208310.29
89	542135.17	3208751.57
90	542169.43	3209195.26
91	542180.44	3209640.13
92	542168.14	3210084.97
93	542132.59	3210528.55
94	542073.86	3210969.67
95	541992.12	3211407.10
96	541887.60	3211839.66
97	541760.59	3212266.16
98	541611.44	3212685.42
99	541440.55	3213096.31
100	541248.37	3213497.69
101	541035.47	3213888.46
102	540802.40	3214267.55
103	540549.81	3214633.92
104	540278.39	3214986.57
105	539988.89	3215324.54
106	539682.10	3215646.89
107	539358.85	3215952.74
108	539020.05	3216241.26
109	538666.61	3216511.64
110	538299.50	3216763.17
111	537919.73	3216995.13
112	537528.34	3217206.90
113	537126.40	3217397.90
114	536715.03	3217567.59
115	536295.33	3217715.53
116	535868.46	3217841.30
117	535435.60	3217944.54
118	534997.93	3218025.01
119	534556.64	3218082.45
120	534112.96	3218116.72
1	533668.08	3218127.72
Внутренний контур		
121	533668.81	3217627.72
122	533250.14	3217616.15
123	532832.65	3217582.68

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
124	532417.49	3217527.40
125	532005.78	3217450.48
126	531598.67	3217352.11
127	531197.26	3217232.57
128	530802.65	3217092.18
129	530415.94	3216931.35
130	530038.17	3216750.49
131	529670.39	3216550.10
132	529313.60	3216330.75
133	528968.78	3216093.01
134	528636.87	3215837.56
135	528318.79	3215565.09
136	528015.39	3215276.34
137	527727.53	3214972.12
138	527455.99	3214653.23
139	527201.51	3214320.59
140	526964.78	3213975.07
141	526746.46	3213617.64
142	526547.15	3213249.28
143	526367.39	3212870.99
144	526207.68	3212483.80
145	526068.44	3212088.79
146	525950.07	3211687.03
147	525852.89	3211279.63
148	525777.17	3210867.71
149	525723.11	3210452.38
150	525690.85	3210034.80
151	525680.50	3209616.10
152	525692.07	3209197.43
153	525725.54	3208779.93
154	525780.81	3208364.76
155	525857.73	3207953.06
156	525956.11	3207545.95
157	526075.64	3207144.54
158	526216.03	3206749.94
159	526376.87	3206363.22
160	526557.73	3205985.46
161	526758.11	3205617.67
162	526977.48	3205260.87
163	527215.21	3204916.06
164	527470.65	3204584.14

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
165	527743.13	3204266.06
166	528031.87	3203962.67
167	528336.11	3203674.81
168	528654.98	3203403.27
169	528987.64	3203148.78
170	529333.14	3202912.06
171	529690.57	3202693.74
172	530058.94	3202494.43
173	530437.23	3202314.67
174	530824.41	3202154.95
175	531219.42	3202015.72
176	531621.18	3201897.35
177	532028.58	3201800.17
178	532440.51	3201724.44
179	532855.83	3201670.38
180	533273.42	3201638.13
181	533692.12	3201627.78
182	534110.80	3201639.34
183	534528.28	3201672.82
184	534943.45	3201728.09
185	535355.16	3201805.02
186	535762.27	3201903.38
187	536163.68	3202022.93
188	536558.29	3202163.31
189	536944.99	3202324.15
190	537322.76	3202505.01
191	537690.55	3202705.40
192	538047.34	3202924.76
193	538392.16	3203162.48
194	538724.07	3203417.94
195	539042.15	3203690.40
196	539345.54	3203979.16
197	539633.41	3204283.38
198	539904.95	3204602.26
199	540159.43	3204934.91
200	540396.15	3205280.42
201	540614.48	3205637.85
202	540813.79	3206006.22
203	540993.55	3206384.51
204	541153.26	3206771.70
205	541292.49	3207166.71

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
206	541410.86	3207568.46
207	541508.05	3207975.86
208	541583.77	3208387.78
209	541637.83	3208803.11
210	541670.09	3209220.70
211	541680.44	3209639.40
212	541668.87	3210058.07
213	541635.39	3210475.56
214	541580.13	3210890.73
215	541503.20	3211302.43
216	541404.83	3211709.55
217	541285.29	3212110.96
218	541144.91	3212505.56
219	540984.07	3212892.28
220	540803.21	3213270.05
221	540602.83	3213637.82
222	540383.46	3213994.62
223	540145.73	3214339.45
224	539890.28	3214671.35
225	539617.81	3214989.44
226	539329.06	3215292.83
227	539024.83	3215580.68
228	538705.96	3215852.23
229	538373.30	3216106.71
230	538027.79	3216343.44
231	537670.36	3216561.76
232	537301.99	3216761.07
233	536923.70	3216940.83
234	536536.53	3217100.54
235	536141.52	3217239.78
236	535739.76	3217358.14
237	535332.36	3217455.33
238	534920.43	3217531.05
239	534505.10	3217585.12
240	534087.52	3217617.37
121	533668.81	3217627.72
Сектор 8.18		
Набс от 111,80 м до 116,17 м		
Внешний контур		
1	533667.35	3218627.72
2	533196.35	3218614.69

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
3	532726.68	3218577.04
4	532259.62	3218514.86
5	531796.45	3218428.32
6	531338.44	3218317.66
7	530886.85	3218183.17
8	530442.93	3218025.24
9	530007.88	3217844.30
10	529582.89	3217640.83
11	529169.13	3217415.39
12	528767.74	3217168.61
13	528379.81	3216901.16
14	528006.41	3216613.79
15	527648.58	3216307.25
16	527307.25	3215982.42
17	526983.42	3215640.16
18	526677.93	3215281.43
19	526391.64	3214907.19
20	526125.32	3214518.49
21	525879.71	3214116.37
22	525655.49	3213701.97
23	525453.25	3213276.39
24	525273.57	3212840.81
25	525116.94	3212396.42
26	524983.77	3211944.45
27	524874.44	3211486.13
28	524789.25	3211022.70
29	524728.43	3210555.46
30	524692.15	3210085.68
31	524680.50	3209614.64
32	524693.52	3209143.64
33	524731.17	3208673.95
34	524793.36	3208206.89
35	524879.89	3207743.73
36	524990.56	3207285.72
37	525125.04	3206834.14
38	525282.97	3206390.21
39	525463.92	3205955.15
40	525667.39	3205530.17
41	525892.82	3205116.41
42	526139.60	3204715.02
43	526407.05	3204327.09

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
44	526694.43	3203953.70
45	527000.96	3203595.85
46	527325.80	3203254.54
47	527668.06	3202930.69
48	528026.79	3202625.21
49	528401.03	3202338.91
50	528789.73	3202072.60
51	529191.84	3201826.99
52	529606.25	3201602.77
53	530031.83	3201400.54
54	530467.41	3201220.85
55	530911.79	3201064.21
56	531363.77	3200931.05
57	531822.10	3200821.73
58	532285.51	3200736.53
59	532752.75	3200675.71
60	533222.54	3200639.43
61	533693.57	3200627.78
62	534164.59	3200640.80
63	534634.26	3200678.45
64	535101.32	3200740.63
65	535564.49	3200827.18
66	536022.50	3200937.83
67	536474.09	3201072.32
68	536918.01	3201230.25
69	537353.06	3201411.20
70	537778.05	3201614.67
71	538191.81	3201840.10
72	538593.19	3202086.88
73	538981.12	3202354.33
74	539354.52	3202641.71
75	539712.36	3202948.24
76	540053.67	3203273.08
77	540377.52	3203615.34
78	540683.01	3203974.07
79	540969.30	3204348.30
80	541235.62	3204737.01
81	541481.23	3205139.12
82	541705.45	3205553.53
83	541907.69	3205979.11
84	542087.36	3206414.68

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
85	542244.00	3206859.08
86	542377.17	3207311.04
87	542486.49	3207769.37
88	542571.68	3208232.79
89	542632.51	3208700.03
90	542668.79	3209169.82
91	542680.44	3209640.86
92	542667.42	3210111.86
93	542629.77	3210581.54
94	542567.58	3211048.60
95	542481.04	3211511.77
96	542370.38	3211969.77
97	542235.90	3212421.36
98	542077.97	3212865.28
99	541897.02	3213300.35
100	541693.54	3213725.33
101	541468.11	3214139.08
102	541221.34	3214540.48
103	540953.89	3214928.40
104	540666.50	3215301.80
105	540359.98	3215659.65
106	540035.13	3216000.96
107	539692.88	3216324.80
108	539334.14	3216630.29
109	538959.91	3216916.58
110	538571.20	3217182.89
111	538169.10	3217428.50
112	537754.69	3217652.73
113	537329.11	3217854.96
114	536893.53	3218034.64
115	536449.15	3218191.28
116	535997.17	3218324.44
117	535538.84	3218433.77
118	535075.42	3218518.96
119	534608.18	3218579.78
120	534138.40	3218616.06
1	533667.35	3218627.72
Внутренний контур		
121	533668.08	3218127.72
122	533223.25	3218115.42
123	532779.66	3218079.86

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
124	532338.55	3218021.13
125	531901.11	3217939.40
126	531468.56	3217834.89
127	531042.06	3217707.88
128	530622.79	3217558.71
129	530211.91	3217387.82
130	529810.53	3217195.66
131	529419.76	3216982.75
132	529040.66	3216749.68
133	528674.29	3216497.09
134	528321.64	3216225.67
135	527983.68	3215936.17
136	527661.32	3215629.38
137	527355.47	3215306.14
138	527066.96	3214967.33
139	526796.57	3214613.89
140	526545.05	3214246.78
141	526313.09	3213867.01
142	526101.32	3213475.62
143	525910.32	3213073.69
144	525740.63	3212662.30
145	525592.69	3212242.60
146	525466.93	3211815.74
147	525363.67	3211382.88
148	525283.21	3210945.21
149	525225.76	3210503.92
150	525191.49	3210060.24
151	525180.49	3209615.37
152	525192.79	3209170.53
153	525228.35	3208726.94
154	525287.08	3208285.83
155	525368.82	3207848.40
156	525473.34	3207415.84
157	525600.35	3206989.34
158	525749.50	3206570.07
159	525920.39	3206159.19
160	526112.57	3205757.81
161	526325.47	3205367.04
162	526558.54	3204987.95
163	526811.13	3204621.58
164	527082.54	3204268.92

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
165	527372.05	3203930.96
166	527678.83	3203608.61
167	528002.08	3203302.75
168	528340.89	3203014.23
169	528694.33	3202743.85
170	529061.43	3202492.33
171	529441.20	3202260.37
172	529832.60	3202048.60
173	530234.54	3201857.60
174	530645.91	3201687.90
175	531065.61	3201539.97
176	531492.48	3201414.20
177	531925.33	3201310.95
178	532363.01	3201230.49
179	532804.29	3201173.05
180	533247.98	3201138.78
181	533692.85	3201127.78
182	534137.69	3201140.08
183	534581.27	3201175.64
184	535022.39	3201234.37
185	535459.83	3201316.09
186	535892.38	3201420.61
187	536318.88	3201547.62
188	536738.15	3201696.78
189	537149.03	3201867.68
190	537550.40	3202059.84
191	537941.17	3202272.75
192	538320.27	3202505.82
193	538686.65	3202758.40
194	539039.29	3203029.82
195	539377.26	3203319.32
196	539699.61	3203626.12
197	540005.46	3203949.36
198	540293.98	3204288.17
199	540564.37	3204641.61
200	540815.88	3205008.72
201	541047.85	3205388.49
202	541259.61	3205779.88
203	541450.62	3206181.81
204	541620.31	3206593.19
205	541768.25	3207012.89

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
206	541894.01	3207439.76
207	541997.27	3207872.62
208	542077.73	3208310.29
209	542135.17	3208751.57
210	542169.43	3209195.26
211	542180.44	3209640.13
212	542168.14	3210084.97
213	542132.59	3210528.55
214	542073.86	3210969.67
215	541992.12	3211407.10
216	541887.60	3211839.66
217	541760.59	3212266.16
218	541611.44	3212685.42
219	541440.55	3213096.31
220	541248.37	3213497.69
221	541035.47	3213888.46
222	540802.40	3214267.55
223	540549.81	3214633.92
224	540278.39	3214986.57
225	539988.89	3215324.54
226	539682.10	3215646.89
227	539358.85	3215952.74
228	539020.05	3216241.26
229	538666.61	3216511.64
230	538299.50	3216763.17
231	537919.73	3216995.13
232	537528.34	3217206.90
233	537126.40	3217397.90
234	536715.03	3217567.59
235	536295.33	3217715.53
236	535868.46	3217841.30
237	535435.60	3217944.54
238	534997.93	3218025.01
239	534556.64	3218082.45
240	534112.96	3218116.72
121	533668.08	3218127.72
Сектор 8.19		
Набс от 116,17 м до 120,56 м		
Внешний контур		
1	533666.63	3219127.71
2	533169.46	3219113.97

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
3	532673.69	3219074.22
4	532180.67	3219008.59
5	531691.78	3218917.24
6	531208.33	3218800.43
7	530731.66	3218658.48
8	530263.07	3218491.77
9	529803.85	3218300.77
10	529355.24	3218086.00
11	528918.50	3217848.04
12	528494.81	3217587.55
13	528085.34	3217305.24
14	527691.19	3217001.90
15	527313.47	3216678.33
16	526953.19	3216335.46
17	526611.36	3215974.19
18	526288.89	3215595.52
19	525986.70	3215200.50
20	525705.59	3214790.19
21	525446.33	3214365.75
22	525209.66	3213928.31
23	524996.18	3213479.09
24	524806.52	3213019.32
25	524641.18	3212550.23
26	524500.62	3212073.15
27	524385.22	3211589.36
28	524295.29	3211100.20
29	524231.10	3210607.00
30	524192.79	3210111.12
31	524180.50	3209613.91
32	524194.24	3209116.73
33	524233.99	3208620.96
34	524299.62	3208127.96
35	524390.98	3207639.06
36	524507.79	3207155.61
37	524649.74	3206678.93
38	524816.44	3206210.34
39	525007.44	3205751.12
40	525222.22	3205302.52
41	525460.17	3204865.78
42	525720.66	3204442.09
43	526002.97	3204032.61

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
44	526306.31	3203638.47
45	526629.88	3203260.75
46	526972.76	3202900.47
47	527334.04	3202558.64
48	527712.70	3202236.18
49	528107.73	3201933.98
50	528518.02	3201652.87
51	528942.47	3201393.61
52	529379.91	3201156.93
53	529829.13	3200943.47
54	530288.91	3200753.81
55	530757.98	3200588.47
56	531235.06	3200447.90
57	531718.85	3200332.50
58	532208.01	3200242.58
59	532701.21	3200178.37
60	533197.10	3200140.07
61	533694.30	3200127.78
62	534191.48	3200141.52
63	534687.25	3200181.27
64	535180.26	3200246.91
65	535669.16	3200338.25
66	536152.61	3200455.06
67	536629.28	3200597.02
68	537097.87	3200763.73
69	537557.09	3200954.73
70	538005.69	3201169.50
71	538442.44	3201407.45
72	538866.13	3201667.94
73	539275.60	3201950.25
74	539669.75	3202253.60
75	540047.47	3202577.16
76	540407.74	3202920.04
77	540749.58	3203281.31
78	541072.04	3203659.97
79	541374.24	3204055.00
80	541655.35	3204465.30
81	541914.60	3204889.75
82	542151.28	3205327.18
83	542364.75	3205776.41
84	542554.41	3206236.18

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
85	542719.75	3206705.26
86	542860.31	3207182.34
87	542975.72	3207666.13
88	543065.64	3208155.30
89	543129.84	3208648.49
90	543168.14	3209144.37
91	543180.44	3209641.59
92	543166.69	3210138.76
93	543126.95	3210634.53
94	543061.32	3211127.54
95	542969.96	3211616.44
96	542853.15	3212099.88
97	542711.20	3212576.56
98	542544.50	3213045.16
99	542353.50	3213504.38
100	542138.72	3213952.97
101	541900.76	3214389.72
102	541640.27	3214813.40
103	541357.97	3215222.89
104	541054.62	3215617.03
105	540731.06	3215994.75
106	540388.17	3216355.03
107	540026.90	3216696.85
108	539648.24	3217019.32
109	539253.21	3217321.51
110	538842.91	3217602.62
111	538418.47	3217861.88
112	537981.03	3218098.57
113	537531.81	3218312.03
114	537072.03	3218501.69
115	536602.96	3218667.03
116	536125.87	3218807.59
117	535642.09	3218922.99
118	535152.93	3219012.92
119	534659.72	3219077.12
120	534163.84	3219115.42
1	533666.63	3219127.71
Внутренний контур		
121	533667.35	3218627.72
122	533196.35	3218614.69
123	532726.68	3218577.04

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
124	532259.62	3218514.86
125	531796.45	3218428.32
126	531338.44	3218317.66
127	530886.85	3218183.17
128	530442.93	3218025.24
129	530007.88	3217844.30
130	529582.89	3217640.83
131	529169.13	3217415.39
132	528767.74	3217168.61
133	528379.81	3216901.16
134	528006.41	3216613.79
135	527648.58	3216307.25
136	527307.25	3215982.42
137	526983.42	3215640.16
138	526677.93	3215281.43
139	526391.64	3214907.19
140	526125.32	3214518.49
141	525879.71	3214116.37
142	525655.49	3213701.97
143	525453.25	3213276.39
144	525273.57	3212840.81
145	525116.94	3212396.42
146	524983.77	3211944.45
147	524874.44	3211486.13
148	524789.25	3211022.70
149	524728.43	3210555.46
150	524692.15	3210085.68
151	524680.50	3209614.64
152	524693.52	3209143.64
153	524731.17	3208673.95
154	524793.36	3208206.89
155	524879.89	3207743.73
156	524990.56	3207285.72
157	525125.04	3206834.14
158	525282.97	3206390.21
159	525463.92	3205955.15
160	525667.39	3205530.17
161	525892.82	3205116.41
162	526139.60	3204715.02
163	526407.05	3204327.09
164	526694.43	3203953.70

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
165	527000.96	3203595.85
166	527325.80	3203254.54
167	527668.06	3202930.69
168	528026.79	3202625.21
169	528401.03	3202338.91
170	528789.73	3202072.60
171	529191.84	3201826.99
172	529606.25	3201602.77
173	530031.83	3201400.54
174	530467.41	3201220.85
175	530911.79	3201064.21
176	531363.77	3200931.05
177	531822.10	3200821.73
178	532285.51	3200736.53
179	532752.75	3200675.71
180	533222.54	3200639.43
181	533693.57	3200627.78
182	534164.59	3200640.80
183	534634.26	3200678.45
184	535101.32	3200740.63
185	535564.49	3200827.18
186	536022.50	3200937.83
187	536474.09	3201072.32
188	536918.01	3201230.25
189	537353.06	3201411.20
190	537778.05	3201614.67
191	538191.81	3201840.10
192	538593.19	3202086.88
193	538981.12	3202354.33
194	539354.52	3202641.71
195	539712.36	3202948.24
196	540053.67	3203273.08
197	540377.52	3203615.34
198	540683.01	3203974.07
199	540969.30	3204348.30
200	541235.62	3204737.01
201	541481.23	3205139.12
202	541705.45	3205553.53
203	541907.69	3205979.11
204	542087.36	3206414.68
205	542244.00	3206859.08

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
206	542377.17	3207311.04
207	542486.49	3207769.37
208	542571.68	3208232.79
209	542632.51	3208700.03
210	542668.79	3209169.82
211	542680.44	3209640.86
212	542667.42	3210111.86
213	542629.77	3210581.54
214	542567.58	3211048.60
215	542481.04	3211511.77
216	542370.38	3211969.77
217	542235.90	3212421.36
218	542077.97	3212865.28
219	541897.02	3213300.35
220	541693.54	3213725.33
221	541468.11	3214139.08
222	541221.34	3214540.48
223	540953.89	3214928.40
224	540666.50	3215301.80
225	540359.98	3215659.65
226	540035.13	3216000.96
227	539692.88	3216324.80
228	539334.14	3216630.29
229	538959.91	3216916.58
230	538571.20	3217182.89
231	538169.10	3217428.50
232	537754.69	3217652.73
233	537329.11	3217854.96
234	536893.53	3218034.64
235	536449.15	3218191.28
236	535997.17	3218324.44
237	535538.84	3218433.77
238	535075.42	3218518.96
239	534608.18	3218579.78
240	534138.40	3218616.06
121	533667.35	3218627.72
Сектор 8.20		
Набс от 120,53 м до 124,90 м		
Внешний контур		
1	533665.90	3219627.71
2	533142.56	3219613.25

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
3	532620.70	3219571.41
4	532101.74	3219502.31
5	531587.11	3219406.16
6	531078.22	3219283.21
7	530576.45	3219133.78
8	530083.20	3218958.30
9	529599.81	3218757.25
10	529127.60	3218531.17
11	528667.87	3218280.69
12	528221.88	3218006.49
13	527790.85	3217709.33
14	527375.97	3217390.01
15	526978.36	3217049.43
16	526599.12	3216688.49
17	526239.30	3216308.21
18	525899.87	3215909.61
19	525581.77	3215493.80
20	525285.86	3215061.90
21	525012.96	3214615.12
22	524763.82	3214154.65
23	524539.12	3213681.80
24	524339.47	3213197.82
25	524165.43	3212704.06
26	524017.48	3212201.86
27	523896.00	3211692.61
28	523801.34	3211177.69
29	523733.77	3210658.54
30	523693.45	3210136.56
31	523680.50	3209613.18
32	523694.97	3209089.84
33	523736.81	3208567.97
34	523805.90	3208049.02
35	523902.06	3207534.39
36	524025.02	3207025.50
37	524174.43	3206523.74
38	524349.91	3206030.48
39	524550.97	3205547.09
40	524777.05	3205074.88
41	525027.52	3204615.15
42	525301.73	3204169.16
43	525598.89	3203738.13

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
44	525918.20	3203323.24
45	526258.80	3202925.64
46	526619.72	3202546.41
47	527000.02	3202186.58
48	527398.61	3201847.14
49	527814.42	3201529.04
50	528246.31	3201233.13
51	528693.10	3200960.24
52	529153.56	3200711.10
53	529626.43	3200486.40
54	530110.40	3200286.76
55	530604.16	3200112.72
56	531106.36	3199964.75
57	531615.61	3199843.28
58	532130.52	3199748.62
59	532649.67	3199681.04
60	533171.66	3199640.73
61	533695.03	3199627.78
62	534218.38	3199642.25
63	534740.24	3199684.09
64	535259.19	3199753.18
65	535773.83	3199849.34
66	536282.72	3199972.29
67	536784.48	3200121.72
68	537277.74	3200297.20
69	537761.13	3200498.25
70	538233.34	3200724.33
71	538693.06	3200974.81
72	539139.06	3201249.00
73	539570.09	3201546.17
74	539984.97	3201865.48
75	540382.57	3202206.07
76	540761.81	3202567.01
77	541121.64	3202947.29
78	541461.07	3203345.88
79	541779.17	3203761.70
80	542075.08	3204193.59
81	542347.98	3204640.38
82	542597.11	3205100.84
83	542821.82	3205573.70
84	543021.47	3206057.68

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
85	543195.50	3206551.44
86	543343.46	3207053.64
87	543464.94	3207562.89
88	543559.60	3208077.80
89	543627.17	3208596.95
90	543667.49	3209118.93
91	543680.43	3209642.32
92	543665.96	3210165.65
93	543624.13	3210687.52
94	543555.04	3211206.47
95	543458.88	3211721.11
96	543335.92	3212230.00
97	543186.49	3212731.76
98	543011.02	3213225.02
99	542809.97	3213708.41
100	542583.89	3214180.61
101	542333.41	3214640.35
102	542059.21	3215086.33
103	541762.05	3215517.37
104	541442.74	3215932.25
105	541102.14	3216329.86
106	540741.21	3216709.09
107	540360.92	3217068.92
108	539962.33	3217408.35
109	539546.52	3217726.46
110	539114.62	3218022.36
111	538667.83	3218295.26
112	538207.38	3218544.40
113	537734.51	3218769.10
114	537250.54	3218968.74
115	536756.77	3219142.78
116	536254.58	3219290.75
117	535745.33	3219412.22
118	535230.42	3219506.87
119	534711.26	3219574.46
120	534189.28	3219614.77
1	533665.90	3219627.71
Внутренний контур		
121	533666.63	3219127.71
122	533169.46	3219113.97
123	532673.69	3219074.22

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
124	532180.67	3219008.59
125	531691.78	3218917.24
126	531208.33	3218800.43
127	530731.66	3218658.48
128	530263.07	3218491.77
129	529803.85	3218300.77
130	529355.24	3218086.00
131	528918.50	3217848.04
132	528494.81	3217587.55
133	528085.34	3217305.24
134	527691.19	3217001.90
135	527313.47	3216678.33
136	526953.19	3216335.46
137	526611.36	3215974.19
138	526288.89	3215595.52
139	525986.70	3215200.50
140	525705.59	3214790.19
141	525446.33	3214365.75
142	525209.66	3213928.31
143	524996.18	3213479.09
144	524806.52	3213019.32
145	524641.18	3212550.23
146	524500.62	3212073.15
147	524385.22	3211589.36
148	524295.29	3211100.20
149	524231.10	3210607.00
150	524192.79	3210111.12
151	524180.50	3209613.91
152	524194.24	3209116.73
153	524233.99	3208620.96
154	524299.62	3208127.96
155	524390.98	3207639.06
156	524507.79	3207155.61
157	524649.74	3206678.93
158	524816.44	3206210.34
159	525007.44	3205751.12
160	525222.22	3205302.52
161	525460.17	3204865.78
162	525720.66	3204442.09
163	526002.97	3204032.61
164	526306.31	3203638.47

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
165	526629.88	3203260.75
166	526972.76	3202900.47
167	527334.04	3202558.64
168	527712.70	3202236.18
169	528107.73	3201933.98
170	528518.02	3201652.87
171	528942.47	3201393.61
172	529379.91	3201156.93
173	529829.13	3200943.47
174	530288.91	3200753.81
175	530757.98	3200588.47
176	531235.06	3200447.90
177	531718.85	3200332.50
178	532208.01	3200242.58
179	532701.21	3200178.37
180	533197.10	3200140.07
181	533694.30	3200127.78
182	534191.48	3200141.52
183	534687.25	3200181.27
184	535180.26	3200246.91
185	535669.16	3200338.25
186	536152.61	3200455.06
187	536629.28	3200597.02
188	537097.87	3200763.73
189	537557.09	3200954.73
190	538005.69	3201169.50
191	538442.44	3201407.45
192	538866.13	3201667.94
193	539275.60	3201950.25
194	539669.75	3202253.60
195	540047.47	3202577.16
196	540407.74	3202920.04
197	540749.58	3203281.31
198	541072.04	3203659.97
199	541374.24	3204055.00
200	541655.35	3204465.30
201	541914.60	3204889.75
202	542151.28	3205327.18
203	542364.75	3205776.41
204	542554.41	3206236.18
205	542719.75	3206705.26

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
206	542860.31	3207182.34
207	542975.72	3207666.13
208	543065.64	3208155.30
209	543129.84	3208648.49
210	543168.14	3209144.37
211	543180.44	3209641.59
212	543166.69	3210138.76
213	543126.95	3210634.53
214	543061.32	3211127.54
215	542969.96	3211616.44
216	542853.15	3212099.88
217	542711.20	3212576.56
218	542544.50	3213045.16
219	542353.50	3213504.38
220	542138.72	3213952.97
221	541900.76	3214389.72
222	541640.27	3214813.40
223	541357.97	3215222.89
224	541054.62	3215617.03
225	540731.06	3215994.75
226	540388.17	3216355.03
227	540026.90	3216696.85
228	539648.24	3217019.32
229	539253.21	3217321.51
230	538842.91	3217602.62
231	538418.47	3217861.88
232	537981.03	3218098.57
233	537531.81	3218312.03
234	537072.03	3218501.69
235	536602.96	3218667.03
236	536125.87	3218807.59
237	535642.09	3218922.99
238	535152.93	3219012.92
239	534659.72	3219077.12
240	534163.84	3219115.42
121	533666.63	3219127.71
Сектор 8.21		
Набс от 124,90 м до 129,26 м		
1	533665.17	3220127.71
2	533115.67	3220112.52
3	532567.71	3220068.59

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
4	532022.80	3219996.05
5	531482.45	3219895.08
6	530948.10	3219765.98
7	530421.25	3219609.09
8	529903.34	3219424.83
9	529395.78	3219213.72
10	528899.96	3218976.34
11	528417.24	3218713.34
12	527948.95	3218425.43
13	527496.37	3218113.41
14	527060.74	3217778.13
15	526643.26	3217420.51
16	526245.05	3217041.53
17	525867.24	3216642.23
18	525510.84	3216223.71
19	525176.83	3215787.10
20	524866.13	3215333.61
21	524579.59	3214864.48
22	524317.99	3214381.00
23	524082.05	3213884.49
24	523872.43	3213376.32
25	523689.69	3212857.87
26	523534.32	3212330.57
27	523406.77	3211795.86
28	523307.38	3211255.20
29	523236.42	3210710.08
30	523194.10	3210162.00
31	523180.51	3209612.45
32	523195.70	3209062.94
33	523239.62	3208515.00
34	523312.17	3207970.09
35	523413.13	3207429.72
36	523542.24	3206895.39
37	523699.14	3206368.53
38	523883.39	3205850.61
39	524094.49	3205343.05
40	524331.88	3204847.23
41	524594.88	3204364.52
42	524882.79	3203896.23
43	525194.81	3203443.65
44	525530.09	3203008.02

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
45	525887.71	3202590.54
46	526266.68	3202192.34
47	526665.99	3201814.52
48	527084.52	3201458.12
49	527521.12	3201124.11
50	527974.60	3200813.40
51	528443.73	3200526.87
52	528927.21	3200265.27
53	529423.72	3200029.34
54	529931.90	3199819.71
55	530450.35	3199636.96
56	530977.65	3199481.61
57	531512.37	3199354.05
58	532053.02	3199254.67
59	532598.13	3199183.71
60	533146.22	3199141.37
61	533695.76	3199127.78
62	534245.27	3199142.97
63	534793.23	3199186.91
64	535338.14	3199259.45
65	535878.49	3199360.41
66	536412.84	3199489.52
67	536939.68	3199646.42
68	537457.60	3199830.67
69	537965.16	3200041.78
70	538460.98	3200279.16
71	538943.70	3200542.16
72	539411.99	3200830.06
73	539864.57	3201142.09
74	540300.19	3201477.37
75	540717.68	3201834.99
76	541115.88	3202213.97
77	541493.69	3202613.27
78	541850.10	3203031.79
79	542184.11	3203468.39
80	542494.81	3203921.89
81	542781.35	3204391.01
82	543042.95	3204874.49
83	543278.89	3205371.00
84	543488.51	3205879.17
85	543671.25	3206397.62

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
86	543826.62	3206924.94
87	543954.17	3207459.65
88	544053.56	3208000.30
89	544124.52	3208545.42
90	544166.84	3209093.49
91	544180.43	3209643.05
92	544165.24	3210192.55
93	544121.32	3210740.50
94	544048.77	3211285.41
95	543947.80	3211825.78
96	543818.70	3212360.11
97	543661.80	3212886.96
98	543477.54	3213404.88
99	543266.45	3213912.44
100	543029.06	3214408.26
101	542766.05	3214890.97
102	542478.15	3215359.27
103	542166.12	3215811.84
104	541830.85	3216247.48
105	541473.22	3216664.97
106	541094.24	3217063.16
107	540694.95	3217440.98
108	540276.42	3217797.38
109	539839.82	3218131.39
110	539386.33	3218442.09
111	538917.21	3218728.63
112	538433.73	3218990.22
113	537937.21	3219226.17
114	537429.04	3219435.79
115	536910.59	3219618.54
116	536383.29	3219773.89
117	535848.57	3219901.44
118	535307.92	3220000.83
119	534762.80	3220071.79
120	534214.72	3220114.12
1	533665.17	3220127.71
Внутренний контур		
121	533665.90	3219627.71
122	533142.56	3219613.25
123	532620.70	3219571.41
124	532101.74	3219502.31

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
125	531587.11	3219406.16
126	531078.22	3219283.21
127	530576.45	3219133.78
128	530083.20	3218958.30
129	529599.81	3218757.25
130	529127.60	3218531.17
131	528667.87	3218280.69
132	528221.88	3218006.49
133	527790.85	3217709.33
134	527375.97	3217390.01
135	526978.36	3217049.43
136	526599.12	3216688.49
137	526239.30	3216308.21
138	525899.87	3215909.61
139	525581.77	3215493.80
140	525285.86	3215061.90
141	525012.96	3214615.12
142	524763.82	3214154.65
143	524539.12	3213681.80
144	524339.47	3213197.82
145	524165.43	3212704.06
146	524017.48	3212201.86
147	523896.00	3211692.61
148	523801.34	3211177.69
149	523733.77	3210658.54
150	523693.45	3210136.56
151	523680.50	3209613.18
152	523694.97	3209089.84
153	523736.81	3208567.97
154	523805.90	3208049.02
155	523902.06	3207534.39
156	524025.02	3207025.50
157	524174.43	3206523.74
158	524349.91	3206030.48
159	524550.97	3205547.09
160	524777.05	3205074.88
161	525027.52	3204615.15
162	525301.73	3204169.16
163	525598.89	3203738.13
164	525918.20	3203323.24
165	526258.80	3202925.64

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
166	526619.72	3202546.41
167	527000.02	3202186.58
168	527398.61	3201847.14
169	527814.42	3201529.04
170	528246.31	3201233.13
171	528693.10	3200960.24
172	529153.56	3200711.10
173	529626.43	3200486.40
174	530110.40	3200286.76
175	530604.16	3200112.72
176	531106.36	3199964.75
177	531615.61	3199843.28
178	532130.52	3199748.62
179	532649.67	3199681.04
180	533171.66	3199640.73
181	533695.03	3199627.78
182	534218.38	3199642.25
183	534740.24	3199684.09
184	535259.19	3199753.18
185	535773.83	3199849.34
186	536282.72	3199972.29
187	536784.48	3200121.72
188	537277.74	3200297.20
189	537761.13	3200498.25
190	538233.34	3200724.33
191	538693.06	3200974.81
192	539139.06	3201249.00
193	539570.09	3201546.17
194	539984.97	3201865.48
195	540382.57	3202206.07
196	540761.81	3202567.01
197	541121.64	3202947.29
198	541461.07	3203345.88
199	541779.17	3203761.70
200	542075.08	3204193.59
201	542347.98	3204640.38
202	542597.11	3205100.84
203	542821.82	3205573.70
204	543021.47	3206057.68
205	543195.50	3206551.44
206	543343.46	3207053.64

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
207	543464.94	3207562.89
208	543559.60	3208077.80
209	543627.17	3208596.95
210	543667.49	3209118.93
211	543680.43	3209642.32
212	543665.96	3210165.65
213	543624.13	3210687.52
214	543555.04	3211206.47
215	543458.88	3211721.11
216	543335.92	3212230.00
217	543186.49	3212731.76
218	543011.02	3213225.02
219	542809.97	3213708.41
220	542583.89	3214180.61
221	542333.41	3214640.35
222	542059.21	3215086.33
223	541762.05	3215517.37
224	541442.74	3215932.25
225	541102.14	3216329.86
226	540741.21	3216709.09
227	540360.92	3217068.92
228	539962.33	3217408.35
229	539546.52	3217726.46
230	539114.62	3218022.36
231	538667.83	3218295.26
232	538207.38	3218544.40
233	537734.51	3218769.10
234	537250.54	3218968.74
235	536756.77	3219142.78
236	536254.58	3219290.75
237	535745.33	3219412.22
238	535230.42	3219506.87
239	534711.26	3219574.46
240	534189.28	3219614.77
121	533665.90	3219627.71
Сектор 8.22		
Набс от 129,26 м до 133,63 м		
Внешний контур		
1	533664.44	3220627.71
2	533088.77	3220611.80
3	532514.72	3220565.77

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
4	531943.87	3220489.77
5	531377.77	3220384.01
6	530817.99	3220248.75
7	530266.06	3220084.38
8	529723.48	3219891.36
9	529191.74	3219670.20
10	528672.31	3219421.51
11	528166.62	3219145.98
12	527676.03	3218844.37
13	527201.89	3218517.49
14	526745.51	3218166.24
15	526308.15	3217791.59
16	525890.99	3217394.57
17	525495.19	3216976.25
18	525121.80	3216537.80
19	524771.90	3216080.39
20	524446.39	3215605.32
21	524146.21	3215113.85
22	523872.16	3214607.35
23	523624.98	3214087.19
24	523405.38	3213554.82
25	523213.93	3213011.69
26	523051.17	3212459.27
27	522917.55	3211899.09
28	522813.43	3211332.69
29	522739.09	3210761.62
30	522694.74	3210187.44
31	522680.51	3209611.73
32	522696.42	3209036.05
33	522742.44	3208462.01
34	522818.44	3207891.15
35	522924.22	3207325.05
36	523059.47	3206765.27
37	523223.83	3206213.33
38	523416.87	3205670.75
39	523638.02	3205139.02
40	523886.71	3204619.59
41	524162.24	3204113.89
42	524463.85	3203623.30
43	524790.73	3203149.17
44	525141.97	3202692.80

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
45	525516.63	3202255.43
46	525913.65	3201838.27
47	526331.97	3201442.46
48	526770.42	3201069.09
49	527227.82	3200719.17
50	527702.90	3200393.68
51	528194.37	3200093.49
52	528700.87	3199819.43
53	529221.02	3199572.27
54	529753.40	3199352.66
55	530296.54	3199161.21
56	530848.95	3198998.45
57	531409.12	3198864.83
58	531975.52	3198760.71
59	532546.59	3198686.37
60	533120.78	3198642.03
61	533696.49	3198627.79
62	534272.16	3198643.70
63	534846.22	3198689.72
64	535417.07	3198765.72
65	535983.16	3198871.49
66	536542.95	3199006.74
67	537094.88	3199171.11
68	537637.46	3199364.14
69	538169.19	3199585.30
70	538688.63	3199833.98
71	539194.32	3200109.51
72	539684.91	3200411.13
73	540159.05	3200738.01
74	540615.43	3201089.26
75	541052.78	3201463.91
76	541469.94	3201860.93
77	541865.75	3202279.25
78	542239.13	3202717.70
79	542589.04	3203175.10
80	542914.54	3203650.18
81	543214.73	3204141.65
82	543488.78	3204648.14
83	543735.96	3205168.30
84	543955.56	3205700.67
85	544147.01	3206243.81

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
86	544309.76	3206796.22
87	544443.38	3207356.40
88	544547.51	3207922.80
89	544621.85	3208493.88
90	544666.20	3209068.05
91	544680.43	3209643.77
92	544664.52	3210219.44
93	544618.50	3210793.49
94	544542.49	3211364.34
95	544436.72	3211930.44
96	544301.47	3212490.22
97	544137.10	3213042.17
98	543944.07	3213584.74
99	543722.92	3214116.47
100	543474.23	3214635.90
101	543198.70	3215141.61
102	542897.09	3215632.20
103	542570.20	3216106.32
104	542218.97	3216562.70
105	541844.31	3217000.07
106	541447.28	3217417.23
107	541028.97	3217813.04
108	540590.52	3218186.41
109	540133.12	3218536.33
110	539658.03	3218861.82
111	539166.57	3219162.00
112	538660.07	3219436.06
113	538139.92	3219683.23
114	537607.54	3219902.84
115	537064.40	3220094.28
116	536511.99	3220257.04
117	535951.82	3220390.67
118	535385.41	3220494.78
119	534814.34	3220569.12
120	534240.16	3220613.47
1	533664.44	3220627.71
Внутренний контур		
121	533665.17	3220127.71
122	533115.67	3220112.52
123	532567.71	3220068.59
124	532022.80	3219996.05

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
125	531482.45	3219895.08
126	530948.10	3219765.98
127	530421.25	3219609.09
128	529903.34	3219424.83
129	529395.78	3219213.72
130	528899.96	3218976.34
131	528417.24	3218713.34
132	527948.95	3218425.43
133	527496.37	3218113.41
134	527060.74	3217778.13
135	526643.26	3217420.51
136	526245.05	3217041.53
137	525867.24	3216642.23
138	525510.84	3216223.71
139	525176.83	3215787.10
140	524866.13	3215333.61
141	524579.59	3214864.48
142	524317.99	3214381.00
143	524082.05	3213884.49
144	523872.43	3213376.32
145	523689.69	3212857.87
146	523534.32	3212330.57
147	523406.77	3211795.86
148	523307.38	3211255.20
149	523236.42	3210710.08
150	523194.10	3210162.00
151	523180.51	3209612.45
152	523195.70	3209062.94
153	523239.62	3208515.00
154	523312.17	3207970.09
155	523413.13	3207429.72
156	523542.24	3206895.39
157	523699.14	3206368.53
158	523883.39	3205850.61
159	524094.49	3205343.05
160	524331.88	3204847.23
161	524594.88	3204364.52
162	524882.79	3203896.23
163	525194.81	3203443.65
164	525530.09	3203008.02
165	525887.71	3202590.54

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
166	526266.68	3202192.34
167	526665.99	3201814.52
168	527084.52	3201458.12
169	527521.12	3201124.11
170	527974.60	3200813.40
171	528443.73	3200526.87
172	528927.21	3200265.27
173	529423.72	3200029.34
174	529931.90	3199819.71
175	530450.35	3199636.96
176	530977.65	3199481.61
177	531512.37	3199354.05
178	532053.02	3199254.67
179	532598.13	3199183.71
180	533146.22	3199141.37
181	533695.76	3199127.78
182	534245.27	3199142.97
183	534793.23	3199186.91
184	535338.14	3199259.45
185	535878.49	3199360.41
186	536412.84	3199489.52
187	536939.68	3199646.42
188	537457.60	3199830.67
189	537965.16	3200041.78
190	538460.98	3200279.16
191	538943.70	3200542.16
192	539411.99	3200830.06
193	539864.57	3201142.09
194	540300.19	3201477.37
195	540717.68	3201834.99
196	541115.88	3202213.97
197	541493.69	3202613.27
198	541850.10	3203031.79
199	542184.11	3203468.39
200	542494.81	3203921.89
201	542781.35	3204391.01
202	543042.95	3204874.49
203	543278.89	3205371.00
204	543488.51	3205879.17
205	543671.25	3206397.62
206	543826.62	3206924.94

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
207	543954.17	3207459.65
208	544053.56	3208000.30
209	544124.52	3208545.42
210	544166.84	3209093.49
211	544180.43	3209643.05
212	544165.24	3210192.55
213	544121.32	3210740.50
214	544048.77	3211285.41
215	543947.80	3211825.78
216	543818.70	3212360.11
217	543661.80	3212886.96
218	543477.54	3213404.88
219	543266.45	3213912.44
220	543029.06	3214408.26
221	542766.05	3214890.97
222	542478.15	3215359.27
223	542166.12	3215811.84
224	541830.85	3216247.48
225	541473.22	3216664.97
226	541094.24	3217063.16
227	540694.95	3217440.98
228	540276.42	3217797.38
229	539839.82	3218131.39
230	539386.33	3218442.09
231	538917.21	3218728.63
232	538433.73	3218990.22
233	537937.21	3219226.17
234	537429.04	3219435.79
235	536910.59	3219618.54
236	536383.29	3219773.89
237	535848.57	3219901.44
238	535307.92	3220000.83
239	534762.80	3220071.79
240	534214.72	3220114.12
121	533665.17	3220127.71
Сектор 8.23		
Набс от 133,63 м до 137,99 м		
Внешний контур		
1	533663.71	3221127.71
2	533061.88	3221111.07
3	532461.73	3221062.96

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
4	531864.93	3220983.50
5	531273.10	3220872.92
6	530687.88	3220731.52
7	530110.85	3220559.68
8	529543.62	3220357.88
9	528987.71	3220126.67
10	528444.67	3219866.68
11	527915.98	3219578.63
12	527403.09	3219263.30
13	526907.40	3218921.57
14	526430.29	3218554.35
15	525973.05	3218162.68
16	525536.92	3217747.60
17	525123.12	3217310.28
18	524732.78	3216851.89
19	524366.96	3216373.70
20	524026.66	3215877.03
21	523712.83	3215363.22
22	523426.32	3214833.70
23	523167.91	3214289.90
24	522938.33	3213733.33
25	522738.18	3213165.50
26	522568.03	3212587.97
27	522428.32	3212002.34
28	522319.47	3211410.19
29	522241.76	3210813.16
30	522195.40	3210212.88
31	522180.50	3209611.00
32	522197.15	3209009.16
33	522245.26	3208409.02
34	522324.71	3207812.21
35	522435.29	3207220.39
36	522576.70	3206635.16
37	522748.53	3206058.13
38	522950.34	3205490.89
39	523181.54	3204934.99
40	523441.54	3204391.95
41	523729.59	3203863.26
42	524044.91	3203350.37
43	524386.66	3202854.69
44	524753.86	3202377.57

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
45	525145.54	3201920.32
46	525560.61	3201484.20
47	525997.95	3201070.41
48	526456.33	3200680.05
49	526934.51	3200314.24
50	527431.19	3199973.95
51	527945.00	3199660.11
52	528474.52	3199373.60
53	529018.32	3199115.20
54	529574.89	3198885.61
55	530142.72	3198685.46
56	530720.24	3198515.30
57	531305.88	3198375.61
58	531898.02	3198266.75
59	532495.05	3198189.03
60	533095.34	3198142.67
61	533697.22	3198127.79
62	534299.06	3198144.43
63	534899.21	3198192.53
64	535496.01	3198272.00
65	536087.83	3198382.58
66	536673.06	3198523.97
67	537250.09	3198695.82
68	537817.32	3198897.61
69	538373.23	3199128.83
70	538916.27	3199388.81
71	539444.96	3199676.86
72	539957.84	3199992.20
73	540453.53	3200333.93
74	540930.65	3200701.14
75	541387.89	3201092.82
76	541824.01	3201507.90
77	542237.82	3201945.22
78	542628.16	3202403.60
79	542993.98	3202881.80
80	543334.28	3203378.47
81	543648.10	3203892.27
82	543934.61	3204421.81
83	544193.02	3204965.59
84	544422.61	3205522.17
85	544622.76	3206089.99

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
86	544792.91	3206667.52
87	544932.61	3207253.16
88	545041.47	3207845.30
89	545119.18	3208442.34
90	545165.54	3209042.61
91	545180.43	3209644.50
92	545163.79	3210246.34
93	545115.68	3210846.48
94	545036.23	3211443.28
95	544925.65	3212035.11
96	544784.24	3212620.33
97	544612.41	3213197.36
98	544410.60	3213764.61
99	544179.40	3214320.50
100	543919.40	3214863.55
101	543631.35	3215392.23
102	543316.03	3215905.13
103	542974.28	3216400.81
104	542607.08	3216877.92
105	542215.40	3217335.18
106	541800.32	3217771.30
107	541362.99	3218185.10
108	540904.61	3218575.44
109	540426.43	3218941.26
110	539929.74	3219281.55
111	539415.94	3219595.38
112	538886.42	3219881.89
113	538342.62	3220140.30
114	537786.04	3220369.88
115	537218.22	3220570.04
116	536640.69	3220740.19
117	536055.06	3220879.89
118	535462.92	3220988.75
119	534865.88	3221066.46
120	534265.60	3221112.83
1	533663.71	3221127.71
Внутренний контур		
121	533664.44	3220627.71
122	533088.77	3220611.80
123	532514.72	3220565.77
124	531943.87	3220489.77

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
125	531377.77	3220384.01
126	530817.99	3220248.75
127	530266.06	3220084.38
128	529723.48	3219891.36
129	529191.74	3219670.20
130	528672.31	3219421.51
131	528166.62	3219145.98
132	527676.03	3218844.37
133	527201.89	3218517.49
134	526745.51	3218166.24
135	526308.15	3217791.59
136	525890.99	3217394.57
137	525495.19	3216976.25
138	525121.80	3216537.80
139	524771.90	3216080.39
140	524446.39	3215605.32
141	524146.21	3215113.85
142	523872.16	3214607.35
143	523624.98	3214087.19
144	523405.38	3213554.82
145	523213.93	3213011.69
146	523051.17	3212459.27
147	522917.55	3211899.09
148	522813.43	3211332.69
149	522739.09	3210761.62
150	522694.74	3210187.44
151	522680.51	3209611.73
152	522696.42	3209036.05
153	522742.44	3208462.01
154	522818.44	3207891.15
155	522924.22	3207325.05
156	523059.47	3206765.27
157	523223.83	3206213.33
158	523416.87	3205670.75
159	523638.02	3205139.02
160	523886.71	3204619.59
161	524162.24	3204113.89
162	524463.85	3203623.30
163	524790.73	3203149.17
164	525141.97	3202692.80
165	525516.63	3202255.43

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
166	525913.65	3201838.27
167	526331.97	3201442.46
168	526770.42	3201069.09
169	527227.82	3200719.17
170	527702.90	3200393.68
171	528194.37	3200093.49
172	528700.87	3199819.43
173	529221.02	3199572.27
174	529753.40	3199352.66
175	530296.54	3199161.21
176	530848.95	3198998.45
177	531409.12	3198864.83
178	531975.52	3198760.71
179	532546.59	3198686.37
180	533120.78	3198642.03
181	533696.49	3198627.79
182	534272.16	3198643.70
183	534846.22	3198689.72
184	535417.07	3198765.72
185	535983.16	3198871.49
186	536542.95	3199006.74
187	537094.88	3199171.11
188	537637.46	3199364.14
189	538169.19	3199585.30
190	538688.63	3199833.98
191	539194.32	3200109.51
192	539684.91	3200411.13
193	540159.05	3200738.01
194	540615.43	3201089.26
195	541052.78	3201463.91
196	541469.94	3201860.93
197	541865.75	3202279.25
198	542239.13	3202717.70
199	542589.04	3203175.10
200	542914.54	3203650.18
201	543214.73	3204141.65
202	543488.78	3204648.14
203	543735.96	3205168.30
204	543955.56	3205700.67
205	544147.01	3206243.81
206	544309.76	3206796.22

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
207	544443.38	3207356.40
208	544547.51	3207922.80
209	544621.85	3208493.88
210	544666.20	3209068.05
211	544680.43	3209643.77
212	544664.52	3210219.44
213	544618.50	3210793.49
214	544542.49	3211364.34
215	544436.72	3211930.44
216	544301.47	3212490.22
217	544137.10	3213042.17
218	543944.07	3213584.74
219	543722.92	3214116.47
220	543474.23	3214635.90
221	543198.70	3215141.61
222	542897.09	3215632.20
223	542570.20	3216106.32
224	542218.97	3216562.70
225	541844.31	3217000.07
226	541447.28	3217417.23
227	541028.97	3217813.04
228	540590.52	3218186.41
229	540133.12	3218536.33
230	539658.03	3218861.82
231	539166.57	3219162.00
232	538660.07	3219436.06
233	538139.92	3219683.23
234	537607.54	3219902.84
235	537064.40	3220094.28
236	536511.99	3220257.04
237	535951.82	3220390.67
238	535385.41	3220494.78
239	534814.34	3220569.12
240	534240.16	3220613.47
121	533664.44	3220627.71
Сектор 8.24		
Набс от 137,99 м до 142,36 м		
Внешний контур		
1	533662.98	3221627.71
2	533034.98	3221610.34
3	532408.74	3221560.15

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
4	531786.00	3221477.24
5	531168.44	3221361.84
6	530557.76	3221214.30
7	529955.66	3221034.99
8	529363.74	3220824.41
9	528783.68	3220583.15
10	528217.02	3220311.85
11	527665.35	3220011.28
12	527130.16	3219682.24
13	526612.93	3219325.65
14	526115.07	3218942.46
15	525637.94	3218533.76
16	525182.85	3218100.64
17	524751.06	3217644.30
18	524343.75	3217165.98
19	523962.03	3216667.00
20	523606.94	3216148.73
21	523279.46	3215612.59
22	522980.49	3215060.04
23	522710.85	3214492.60
24	522471.28	3213911.83
25	522262.42	3213319.32
26	522084.87	3212716.68
27	521939.11	3212105.58
28	521825.52	3211487.69
29	521744.42	3210864.70
30	521696.04	3210238.32
31	521680.51	3209610.27
32	521697.87	3208982.26
33	521748.08	3208356.03
34	521830.99	3207733.28
35	521946.37	3207115.72
36	522093.92	3206505.05
37	522273.23	3205902.93
38	522483.81	3205311.03
39	522725.07	3204730.95
40	522996.36	3204164.31
41	523296.94	3203612.63
42	523625.98	3203077.44
43	523982.58	3202560.20
44	524365.75	3202062.34

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
45	524774.45	3201585.22
46	525207.57	3201130.14
47	525663.92	3200698.35
48	526142.24	3200291.03
49	526641.21	3199909.30
50	527159.48	3199554.22
51	527695.62	3199226.74
52	528248.17	3198927.77
53	528815.62	3198658.13
54	529396.38	3198418.55
55	529988.91	3198209.71
56	530591.53	3198032.16
57	531202.64	3197886.38
58	531820.53	3197772.79
59	532443.51	3197691.70
60	533069.90	3197643.32
61	533697.94	3197627.78
62	534325.95	3197645.15
63	534952.19	3197695.35
64	535574.94	3197778.26
65	536192.50	3197893.65
66	536803.18	3198041.20
67	537405.28	3198220.51
68	537997.19	3198431.08
69	538577.26	3198672.35
70	539143.91	3198943.64
71	539695.59	3199244.22
72	540230.78	3199573.26
73	540748.01	3199929.85
74	541245.87	3200313.03
75	541723.00	3200721.74
76	542178.08	3201154.86
77	542609.88	3201611.20
78	543017.19	3202089.51
79	543398.91	3202588.49
80	543754.00	3203106.76
81	544081.48	3203642.91
82	544380.45	3204195.46
83	544650.09	3204762.89
84	544889.66	3205343.67
85	545098.50	3205936.18

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
86	545276.07	3206538.82
87	545421.83	3207149.92
88	545535.42	3207767.81
89	545616.51	3208390.80
90	545664.90	3209017.17
91	545680.43	3209645.23
92	545663.07	3210273.23
93	545612.86	3210899.47
94	545529.95	3211522.22
95	545414.56	3212139.78
96	545267.02	3212750.45
97	545087.70	3213352.57
98	544877.13	3213944.47
99	544635.87	3214524.54
100	544364.57	3215091.19
101	544064.00	3215642.87
102	543734.96	3216178.05
103	543378.36	3216695.29
104	542995.19	3217193.15
105	542586.48	3217670.28
106	542153.36	3218125.36
107	541697.01	3218557.15
108	541218.70	3218964.46
109	540719.73	3219346.20
110	540201.45	3219701.28
111	539665.31	3220028.76
112	539112.76	3220327.72
113	538545.32	3220597.37
114	537964.55	3220836.94
115	537372.03	3221045.79
116	536769.41	3221223.34
117	536158.30	3221369.11
118	535540.41	3221482.71
119	534917.42	3221563.80
120	534291.04	3221612.17
1	533662.98	3221627.71
Внутренний контур		
121	533663.71	3221127.71
122	533061.88	3221111.07
123	532461.73	3221062.96
124	531864.93	3220983.50

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
125	531273.10	3220872.92
126	530687.88	3220731.52
127	530110.85	3220559.68
128	529543.62	3220357.88
129	528987.71	3220126.67
130	528444.67	3219866.68
131	527915.98	3219578.63
132	527403.09	3219263.30
133	526907.40	3218921.57
134	526430.29	3218554.35
135	525973.05	3218162.68
136	525536.92	3217747.60
137	525123.12	3217310.28
138	524732.78	3216851.89
139	524366.96	3216373.70
140	524026.66	3215877.03
141	523712.83	3215363.22
142	523426.32	3214833.70
143	523167.91	3214289.90
144	522938.33	3213733.33
145	522738.18	3213165.50
146	522568.03	3212587.97
147	522428.32	3212002.34
148	522319.47	3211410.19
149	522241.76	3210813.16
150	522195.40	3210212.88
151	522180.50	3209611.00
152	522197.15	3209009.16
153	522245.26	3208409.02
154	522324.71	3207812.21
155	522435.29	3207220.39
156	522576.70	3206635.16
157	522748.53	3206058.13
158	522950.34	3205490.89
159	523181.54	3204934.99
160	523441.54	3204391.95
161	523729.59	3203863.26
162	524044.91	3203350.37
163	524386.66	3202854.69
164	524753.86	3202377.57
165	525145.54	3201920.32

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
166	525560.61	3201484.20
167	525997.95	3201070.41
168	526456.33	3200680.05
169	526934.51	3200314.24
170	527431.19	3199973.95
171	527945.00	3199660.11
172	528474.52	3199373.60
173	529018.32	3199115.20
174	529574.89	3198885.61
175	530142.72	3198685.46
176	530720.24	3198515.30
177	531305.88	3198375.61
178	531898.02	3198266.75
179	532495.05	3198189.03
180	533095.34	3198142.67
181	533697.22	3198127.79
182	534299.06	3198144.43
183	534899.21	3198192.53
184	535496.01	3198272.00
185	536087.83	3198382.58
186	536673.06	3198523.97
187	537250.09	3198695.82
188	537817.32	3198897.61
189	538373.23	3199128.83
190	538916.27	3199388.81
191	539444.96	3199676.86
192	539957.84	3199992.20
193	540453.53	3200333.93
194	540930.65	3200701.14
195	541387.89	3201092.82
196	541824.01	3201507.90
197	542237.82	3201945.22
198	542628.16	3202403.60
199	542993.98	3202881.80
200	543334.28	3203378.47
201	543648.10	3203892.27
202	543934.61	3204421.81
203	544193.02	3204965.59
204	544422.61	3205522.17
205	544622.76	3206089.99
206	544792.91	3206667.52

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
207	544932.61	3207253.16
208	545041.47	3207845.30
209	545119.18	3208442.34
210	545165.54	3209042.61
211	545180.43	3209644.50
212	545163.79	3210246.34
213	545115.68	3210846.48
214	545036.23	3211443.28
215	544925.65	3212035.11
216	544784.24	3212620.33
217	544612.41	3213197.36
218	544410.60	3213764.61
219	544179.40	3214320.50
220	543919.40	3214863.55
221	543631.35	3215392.23
222	543316.03	3215905.13
223	542974.28	3216400.81
224	542607.08	3216877.92
225	542215.40	3217335.18
226	541800.32	3217771.30
227	541362.99	3218185.10
228	540904.61	3218575.44
229	540426.43	3218941.26
230	539929.74	3219281.55
231	539415.94	3219595.38
232	538886.42	3219881.89
233	538342.62	3220140.30
234	537786.04	3220369.88
235	537218.22	3220570.04
236	536640.69	3220740.19
237	536055.06	3220879.89
238	535462.92	3220988.75
239	534865.88	3221066.46
240	534265.60	3221112.83
121	533663.71	3221127.71
Сектор 8.25		
Набс от 142,36 м до 146,72 м		
Внешний контур		
1	533662.26	3222127.70
2	533008.09	3222109.62
3	532355.75	3222057.33

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
4	531707.06	3221970.96
5	531063.77	3221850.77
6	530427.65	3221697.07
7	529800.45	3221510.29
8	529183.88	3221290.94
9	528579.64	3221039.62
10	527989.39	3220757.02
11	527414.72	3220443.93
12	526857.23	3220101.18
13	526318.45	3219729.73
14	525799.84	3219330.58
15	525302.84	3218904.84
16	524828.78	3218453.68
17	524379.00	3217978.32
18	523954.71	3217480.08
19	523557.09	3216960.30
20	523187.21	3216420.44
21	522846.09	3215861.95
22	522534.66	3215286.39
23	522253.78	3214695.30
24	522004.23	3214090.33
25	521786.68	3213473.13
26	521601.72	3212845.39
27	521449.88	3212208.82
28	521331.56	3211565.19
29	521247.08	3210916.24
30	521196.69	3210263.76
31	521180.51	3209609.54
32	521198.59	3208955.37
33	521250.89	3208303.04
34	521337.25	3207654.33
35	521457.45	3207011.05
36	521611.15	3206374.93
37	521797.93	3205747.74
38	522017.28	3205131.16
39	522268.59	3204526.92
40	522551.19	3203936.66
41	522864.30	3203362.00
42	523207.04	3202804.51
43	523578.50	3202265.72
44	523977.63	3201747.12

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
45	524403.37	3201250.11
46	524854.54	3200776.07
47	525329.90	3200326.29
48	525828.15	3199902.00
49	526347.91	3199504.37
50	526887.77	3199134.48
51	527446.26	3198793.36
52	528021.84	3198481.94
53	528612.91	3198201.07
54	529217.88	3197951.50
55	529835.09	3197733.96
56	530462.83	3197549.00
57	531099.39	3197397.16
58	531743.03	3197278.83
59	532391.97	3197194.37
60	533044.46	3197143.97
61	533698.67	3197127.79
62	534352.85	3197145.88
63	535005.18	3197198.17
64	535653.88	3197284.53
65	536297.17	3197404.73
66	536933.29	3197558.42
67	537560.49	3197745.21
68	538177.05	3197964.55
69	538781.29	3198215.88
70	539371.55	3198498.47
71	539946.21	3198811.57
72	540503.71	3199154.32
73	541042.49	3199525.78
74	541561.09	3199924.92
75	542058.10	3200350.66
76	542532.14	3200801.82
77	542981.93	3201277.18
78	543406.22	3201775.42
79	543803.84	3202295.19
80	544173.73	3202835.05
81	544514.85	3203393.54
82	544826.28	3203969.11
83	545107.16	3204560.19
84	545356.71	3205165.16
85	545574.26	3205782.37

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
86	545759.21	3206410.10
87	545911.06	3207046.67
88	546029.38	3207690.30
89	546113.86	3208339.26
90	546164.25	3208991.73
91	546180.43	3209645.96
92	546162.35	3210300.12
93	546110.05	3210952.46
94	546023.68	3211601.16
95	545903.49	3212244.44
96	545749.79	3212880.56
97	545563.01	3213507.76
98	545343.66	3214124.33
99	545092.35	3214728.57
100	544809.75	3215318.84
101	544496.64	3215893.49
102	544153.89	3216450.98
103	543782.44	3216989.77
104	543383.31	3217508.38
105	542957.57	3218005.39
106	542506.39	3218479.43
107	542031.04	3218929.21
108	541532.79	3219353.50
109	541013.03	3219751.13
110	540473.16	3220121.02
111	539914.68	3220462.14
112	539339.10	3220773.56
113	538748.03	3221054.43
114	538143.06	3221303.99
115	537525.85	3221521.55
116	536898.11	3221706.49
117	536261.54	3221858.34
118	535617.91	3221976.66
119	534968.96	3222061.13
120	534316.48	3222111.53
1	533662.26	3222127.70
Внутренний контур		
121	533662.98	3221627.71
122	533034.98	3221610.34
123	532408.74	3221560.15
124	531786.00	3221477.24

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
125	531168.44	3221361.84
126	530557.76	3221214.30
127	529955.66	3221034.99
128	529363.74	3220824.41
129	528783.68	3220583.15
130	528217.02	3220311.85
131	527665.35	3220011.28
132	527130.16	3219682.24
133	526612.93	3219325.65
134	526115.07	3218942.46
135	525637.94	3218533.76
136	525182.85	3218100.64
137	524751.06	3217644.30
138	524343.75	3217165.98
139	523962.03	3216667.00
140	523606.94	3216148.73
141	523279.46	3215612.59
142	522980.49	3215060.04
143	522710.85	3214492.60
144	522471.28	3213911.83
145	522262.42	3213319.32
146	522084.87	3212716.68
147	521939.11	3212105.58
148	521825.52	3211487.69
149	521744.42	3210864.70
150	521696.04	3210238.32
151	521680.51	3209610.27
152	521697.87	3208982.26
153	521748.08	3208356.03
154	521830.99	3207733.28
155	521946.37	3207115.72
156	522093.92	3206505.05
157	522273.23	3205902.93
158	522483.81	3205311.03
159	522725.07	3204730.95
160	522996.36	3204164.31
161	523296.94	3203612.63
162	523625.98	3203077.44
163	523982.58	3202560.20
164	524365.75	3202062.34
165	524774.45	3201585.22

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
166	525207.57	3201130.14
167	525663.92	3200698.35
168	526142.24	3200291.03
169	526641.21	3199909.30
170	527159.48	3199554.22
171	527695.62	3199226.74
172	528248.17	3198927.77
173	528815.62	3198658.13
174	529396.38	3198418.55
175	529988.91	3198209.71
176	530591.53	3198032.16
177	531202.64	3197886.38
178	531820.53	3197772.79
179	532443.51	3197691.70
180	533069.90	3197643.32
181	533697.94	3197627.78
182	534325.95	3197645.15
183	534952.19	3197695.35
184	535574.94	3197778.26
185	536192.50	3197893.65
186	536803.18	3198041.20
187	537405.28	3198220.51
188	537997.19	3198431.08
189	538577.26	3198672.35
190	539143.91	3198943.64
191	539695.59	3199244.22
192	540230.78	3199573.26
193	540748.01	3199929.85
194	541245.87	3200313.03
195	541723.00	3200721.74
196	542178.08	3201154.86
197	542609.88	3201611.20
198	543017.19	3202089.51
199	543398.91	3202588.49
200	543754.00	3203106.76
201	544081.48	3203642.91
202	544380.45	3204195.46
203	544650.09	3204762.89
204	544889.66	3205343.67
205	545098.50	3205936.18
206	545276.07	3206538.82

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
207	545421.83	3207149.92
208	545535.42	3207767.81
209	545616.51	3208390.80
210	545664.90	3209017.17
211	545680.43	3209645.23
212	545663.07	3210273.23
213	545612.86	3210899.47
214	545529.95	3211522.22
215	545414.56	3212139.78
216	545267.02	3212750.45
217	545087.70	3213352.57
218	544877.13	3213944.47
219	544635.87	3214524.54
220	544364.57	3215091.19
221	544064.00	3215642.87
222	543734.96	3216178.05
223	543378.36	3216695.29
224	542995.19	3217193.15
225	542586.48	3217670.28
226	542153.36	3218125.36
227	541697.01	3218557.15
228	541218.70	3218964.46
229	540719.73	3219346.20
230	540201.45	3219701.28
231	539665.31	3220028.76
232	539112.76	3220327.72
233	538545.32	3220597.37
234	537964.55	3220836.94
235	537372.03	3221045.79
236	536769.41	3221223.34
237	536158.30	3221369.11
238	535540.41	3221482.71
239	534917.42	3221563.80
240	534291.04	3221612.17
121	533662.98	3221627.71
Сектор 8.26		
Набс от 146,72 м до 151,09 м		
Внешний контур		
1	533661.53	3222627.70
2	532981.20	3222608.90
3	532302.77	3222554.51

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
4	531628.13	3222464.69
5	530959.10	3222339.68
6	530297.54	3222179.84
7	529645.25	3221985.59
8	529004.02	3221757.47
9	528375.61	3221496.10
10	527761.74	3221202.19
11	527164.09	3220876.57
12	526584.30	3220520.11
13	526023.97	3220133.80
14	525484.61	3219718.69
15	524967.73	3219275.92
16	524474.72	3218806.72
17	524006.95	3218312.35
18	523565.69	3217794.17
19	523152.15	3217253.61
20	522767.48	3216692.15
21	522412.71	3216111.32
22	522088.83	3215512.74
23	521796.71	3214898.00
24	521537.18	3214268.83
25	521310.92	3213626.94
26	521118.58	3212974.09
27	520960.66	3212312.07
28	520837.61	3211642.69
29	520749.75	3210967.78
30	520697.34	3210289.21
31	520680.51	3209608.81
32	520699.32	3208928.47
33	520753.71	3208250.05
34	520843.53	3207575.40
35	520968.53	3206906.39
36	521128.38	3206244.82
37	521322.63	3205592.53
38	521550.75	3204951.30
39	521812.12	3204322.89
40	522106.02	3203709.02
41	522431.65	3203111.37
42	522788.10	3202531.59
43	523174.41	3201971.25
44	523589.52	3201431.90

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
45	524032.29	3200915.01
46	524501.50	3200422.00
47	524995.88	3199954.22
48	525514.05	3199512.96
49	526054.61	3199099.43
50	526616.06	3198714.75
51	527196.89	3198359.99
52	527795.49	3198036.10
53	528410.21	3197744.00
54	529039.38	3197484.46
55	529681.27	3197258.20
56	530334.13	3197065.85
57	530996.15	3196907.93
58	531665.54	3196784.88
59	532340.43	3196697.02
60	533019.02	3196644.62
61	533699.40	3196627.79
62	534379.74	3196646.60
63	535058.17	3196700.98
64	535732.81	3196790.81
65	536401.84	3196915.81
66	537063.40	3197075.66
67	537715.68	3197269.90
68	538356.92	3197498.04
69	538985.33	3197759.40
70	539599.20	3198053.30
71	540196.85	3198378.92
72	540776.64	3198735.38
73	541336.97	3199121.70
74	541876.33	3199536.80
75	542393.21	3199979.57
76	542886.21	3200448.78
77	543353.99	3200943.15
78	543795.25	3201461.33
79	544208.78	3202001.89
80	544593.46	3202563.35
81	544948.23	3203144.17
82	545272.11	3203742.76
83	545564.23	3204357.49
84	545823.76	3204986.66
85	546050.01	3205628.55

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
86	546242.36	3206281.40
87	546400.28	3206943.43
88	546523.33	3207612.81
89	546611.19	3208287.72
90	546663.60	3208966.29
91	546680.42	3209646.69
92	546661.61	3210327.03
93	546607.23	3211005.45
94	546517.41	3211680.10
95	546392.41	3212349.11
96	546232.56	3213010.67
97	546038.31	3213662.96
98	545810.19	3214304.19
99	545548.82	3214932.60
100	545254.92	3215546.48
101	544929.29	3216144.12
102	544572.83	3216723.91
103	544186.52	3217284.25
104	543771.42	3217823.60
105	543328.65	3218340.49
106	542859.43	3218833.50
107	542365.06	3219301.27
108	541846.89	3219742.53
109	541306.33	3220156.07
110	540744.87	3220540.74
111	540164.05	3220895.50
112	539565.45	3221219.39
113	538950.73	3221511.50
114	538321.56	3221771.04
115	537679.66	3221997.29
116	537026.81	3222189.64
117	536364.79	3222347.56
118	535695.40	3222470.62
119	535020.50	3222558.47
120	534341.92	3222610.88
1	533661.53	3222627.70
Внутренний контур		
121	533662.26	3222127.70
122	533008.09	3222109.62
123	532355.75	3222057.33
124	531707.06	3221970.96

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
125	531063.77	3221850.77
126	530427.65	3221697.07
127	529800.45	3221510.29
128	529183.88	3221290.94
129	528579.64	3221039.62
130	527989.39	3220757.02
131	527414.72	3220443.93
132	526857.23	3220101.18
133	526318.45	3219729.73
134	525799.84	3219330.58
135	525302.84	3218904.84
136	524828.78	3218453.68
137	524379.00	3217978.32
138	523954.71	3217480.08
139	523557.09	3216960.30
140	523187.21	3216420.44
141	522846.09	3215861.95
142	522534.66	3215286.39
143	522253.78	3214695.30
144	522004.23	3214090.33
145	521786.68	3213473.13
146	521601.72	3212845.39
147	521449.88	3212208.82
148	521331.56	3211565.19
149	521247.08	3210916.24
150	521196.69	3210263.76
151	521180.51	3209609.54
152	521198.59	3208955.37
153	521250.89	3208303.04
154	521337.25	3207654.33
155	521457.45	3207011.05
156	521611.15	3206374.93
157	521797.93	3205747.74
158	522017.28	3205131.16
159	522268.59	3204526.92
160	522551.19	3203936.66
161	522864.30	3203362.00
162	523207.04	3202804.51
163	523578.50	3202265.72
164	523977.63	3201747.12
165	524403.37	3201250.11

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
166	524854.54	3200776.07
167	525329.90	3200326.29
168	525828.15	3199902.00
169	526347.91	3199504.37
170	526887.77	3199134.48
171	527446.26	3198793.36
172	528021.84	3198481.94
173	528612.91	3198201.07
174	529217.88	3197951.50
175	529835.09	3197733.96
176	530462.83	3197549.00
177	531099.39	3197397.16
178	531743.03	3197278.83
179	532391.97	3197194.37
180	533044.46	3197143.97
181	533698.67	3197127.79
182	534352.85	3197145.88
183	535005.18	3197198.17
184	535653.88	3197284.53
185	536297.17	3197404.73
186	536933.29	3197558.42
187	537560.49	3197745.21
188	538177.05	3197964.55
189	538781.29	3198215.88
190	539371.55	3198498.47
191	539946.21	3198811.57
192	540503.71	3199154.32
193	541042.49	3199525.78
194	541561.09	3199924.92
195	542058.10	3200350.66
196	542532.14	3200801.82
197	542981.93	3201277.18
198	543406.22	3201775.42
199	543803.84	3202295.19
200	544173.73	3202835.05
201	544514.85	3203393.54
202	544826.28	3203969.11
203	545107.16	3204560.19
204	545356.71	3205165.16
205	545574.26	3205782.37
206	545759.21	3206410.10

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
207	545911.06	3207046.67
208	546029.38	3207690.30
209	546113.86	3208339.26
210	546164.25	3208991.73
211	546180.43	3209645.96
212	546162.35	3210300.12
213	546110.05	3210952.46
214	546023.68	3211601.16
215	545903.49	3212244.44
216	545749.79	3212880.56
217	545563.01	3213507.76
218	545343.66	3214124.33
219	545092.35	3214728.57
220	544809.75	3215318.84
221	544496.64	3215893.49
222	544153.89	3216450.98
223	543782.44	3216989.77
224	543383.31	3217508.38
225	542957.57	3218005.39
226	542506.39	3218479.43
227	542031.04	3218929.21
228	541532.79	3219353.50
229	541013.03	3219751.13
230	540473.16	3220121.02
231	539914.68	3220462.14
232	539339.10	3220773.56
233	538748.03	3221054.43
234	538143.06	3221303.99
235	537525.85	3221521.55
236	536898.11	3221706.49
237	536261.54	3221858.34
238	535617.91	3221976.66
239	534968.96	3222061.13
240	534316.48	3222111.53
121	533662.26	3222127.70
Сектор 8.27		
Набс от 151,09 м до 155,45 м		
Внешний контур		
1	533660.80	3223127.71
2	532954.30	3223108.17
3	532249.78	3223051.69

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
4	531549.19	3222958.42
5	530854.44	3222828.61
6	530167.43	3222662.62
7	529490.05	3222460.89
8	528824.16	3222223.99
9	528171.58	3221952.57
10	527534.10	3221647.37
11	526913.47	3221309.22
12	526311.38	3220939.05
13	525729.48	3220537.88
14	525169.39	3220106.80
15	524632.63	3219647.01
16	524120.65	3219159.75
17	523634.89	3218646.37
18	523176.66	3218108.26
19	522747.21	3217546.91
20	522347.74	3216963.86
21	521979.33	3216360.70
22	521642.99	3215739.07
23	521339.64	3215100.71
24	521070.12	3214447.34
25	520835.17	3213780.76
26	520635.43	3213102.80
27	520471.43	3212415.31
28	520343.64	3211720.18
29	520252.41	3211019.32
30	520197.99	3210314.65
31	520180.52	3209608.08
32	520200.05	3208901.58
33	520256.53	3208197.06
34	520349.80	3207496.46
35	520479.61	3206801.71
36	520645.61	3206114.71
37	520847.32	3205437.33
38	521084.22	3204771.44
39	521355.64	3204118.85
40	521660.85	3203481.37
41	521999.00	3202860.74
42	522369.17	3202258.65
43	522770.33	3201676.76
44	523201.41	3201116.67

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
45	523661.21	3200579.90
46	524148.46	3200067.94
47	524661.85	3199582.16
48	525199.96	3199123.94
49	525761.30	3198694.50
50	526344.36	3198295.02
51	526947.53	3197926.61
52	527569.14	3197590.27
53	528207.51	3197286.93
54	528860.88	3197017.41
55	529527.45	3196782.45
56	530205.42	3196582.71
57	530892.91	3196418.71
58	531588.03	3196290.92
59	532288.89	3196199.69
60	532993.58	3196145.26
61	533700.13	3196127.79
62	534406.64	3196147.32
63	535111.16	3196203.80
64	535811.75	3196297.07
65	536506.50	3196426.89
66	537193.51	3196592.89
67	537870.89	3196794.60
68	538536.78	3197031.51
69	539189.36	3197302.93
70	539826.84	3197608.13
71	540447.47	3197946.27
72	541049.56	3198316.44
73	541631.45	3198717.62
74	542191.55	3199148.69
75	542728.31	3199608.48
76	543240.28	3200095.75
77	543726.05	3200609.13
78	544184.28	3201147.23
79	544613.72	3201708.58
80	545013.19	3202291.64
81	545381.61	3202894.80
82	545717.94	3203516.42
83	546021.29	3204154.78
84	546290.81	3204808.16
85	546525.77	3205474.74

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
86	546725.51	3206152.70
87	546889.50	3206840.19
88	547017.29	3207535.31
89	547108.52	3208236.18
90	547162.95	3208940.85
91	547180.42	3209647.42
92	547160.89	3210353.92
93	547104.41	3211058.44
94	547011.14	3211759.03
95	546881.32	3212453.79
96	546715.33	3213140.79
97	546513.61	3213818.17
98	546276.72	3214484.06
99	546005.30	3215136.64
100	545700.09	3215774.12
101	545361.94	3216394.76
102	544991.77	3216996.85
103	544590.61	3217578.73
104	544159.53	3218138.82
105	543699.73	3218675.60
106	543212.47	3219187.56
107	542699.08	3219673.33
108	542160.98	3220131.55
109	541599.64	3220561.00
110	541016.57	3220960.47
111	540413.41	3221328.88
112	539791.80	3221665.22
113	539153.43	3221968.57
114	538500.06	3222238.09
115	537833.48	3222473.04
116	537155.51	3222672.79
117	536468.03	3222836.79
118	535772.90	3222964.57
119	535072.05	3223055.80
120	534367.36	3223110.23
1	533660.80	3223127.71
Внутренний контур		
121	533661.53	3222627.70
122	532981.20	3222608.90
123	532302.77	3222554.51
124	531628.13	3222464.69

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
125	530959.10	3222339.68
126	530297.54	3222179.84
127	529645.25	3221985.59
128	529004.02	3221757.47
129	528375.61	3221496.10
130	527761.74	3221202.19
131	527164.09	3220876.57
132	526584.30	3220520.11
133	526023.97	3220133.80
134	525484.61	3219718.69
135	524967.73	3219275.92
136	524474.72	3218806.72
137	524006.95	3218312.35
138	523565.69	3217794.17
139	523152.15	3217253.61
140	522767.48	3216692.15
141	522412.71	3216111.32
142	522088.83	3215512.74
143	521796.71	3214898.00
144	521537.18	3214268.83
145	521310.92	3213626.94
146	521118.58	3212974.09
147	520960.66	3212312.07
148	520837.61	3211642.69
149	520749.75	3210967.78
150	520697.34	3210289.21
151	520680.51	3209608.81
152	520699.32	3208928.47
153	520753.71	3208250.05
154	520843.53	3207575.40
155	520968.53	3206906.39
156	521128.38	3206244.82
157	521322.63	3205592.53
158	521550.75	3204951.30
159	521812.12	3204322.89
160	522106.02	3203709.02
161	522431.65	3203111.37
162	522788.10	3202531.59
163	523174.41	3201971.25
164	523589.52	3201431.90
165	524032.29	3200915.01

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
166	524501.50	3200422.00
167	524995.88	3199954.22
168	525514.05	3199512.96
169	526054.61	3199099.43
170	526616.06	3198714.75
171	527196.89	3198359.99
172	527795.49	3198036.10
173	528410.21	3197744.00
174	529039.38	3197484.46
175	529681.27	3197258.20
176	530334.13	3197065.85
177	530996.15	3196907.93
178	531665.54	3196784.88
179	532340.43	3196697.02
180	533019.02	3196644.62
181	533699.40	3196627.79
182	534379.74	3196646.60
183	535058.17	3196700.98
184	535732.81	3196790.81
185	536401.84	3196915.81
186	537063.40	3197075.66
187	537715.68	3197269.90
188	538356.92	3197498.04
189	538985.33	3197759.40
190	539599.20	3198053.30
191	540196.85	3198378.92
192	540776.64	3198735.38
193	541336.97	3199121.70
194	541876.33	3199536.80
195	542393.21	3199979.57
196	542886.21	3200448.78
197	543353.99	3200943.15
198	543795.25	3201461.33
199	544208.78	3202001.89
200	544593.46	3202563.35
201	544948.23	3203144.17
202	545272.11	3203742.76
203	545564.23	3204357.49
204	545823.76	3204986.66
205	546050.01	3205628.55
206	546242.36	3206281.40

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
207	546400.28	3206943.43
208	546523.33	3207612.81
209	546611.19	3208287.72
210	546663.60	3208966.29
211	546680.42	3209646.69
212	546661.61	3210327.03
213	546607.23	3211005.45
214	546517.41	3211680.10
215	546392.41	3212349.11
216	546232.56	3213010.67
217	546038.31	3213662.96
218	545810.19	3214304.19
219	545548.82	3214932.60
220	545254.92	3215546.48
221	544929.29	3216144.12
222	544572.83	3216723.91
223	544186.52	3217284.25
224	543771.42	3217823.60
225	543328.65	3218340.49
226	542859.43	3218833.50
227	542365.06	3219301.27
228	541846.89	3219742.53
229	541306.33	3220156.07
230	540744.87	3220540.74
231	540164.05	3220895.50
232	539565.45	3221219.39
233	538950.73	3221511.50
234	538321.56	3221771.04
235	537679.66	3221997.29
236	537026.81	3222189.64
237	536364.79	3222347.56
238	535695.40	3222470.62
239	535020.50	3222558.47
240	534341.92	3222610.88
121	533661.53	3222627.70
Сектор 8.28		
Набс от 155,45 м до 159,82 м		
Внешний контур		
1	533660.07	3223627.70
2	532927.41	3223607.45
3	532196.79	3223548.88

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
4	531470.26	3223452.15
5	530749.77	3223317.52
6	530037.31	3223145.38
7	529334.85	3222936.19
8	528644.29	3222690.52
9	527967.54	3222409.05
10	527306.45	3222092.54
11	526662.83	3221741.87
12	526038.45	3221357.99
13	525435.01	3220941.96
14	524854.17	3220494.92
15	524297.52	3220018.09
16	523766.58	3219512.79
17	523262.83	3218980.39
18	522787.62	3218422.36
19	522342.28	3217840.21
20	521928.01	3217235.56
21	521545.95	3216610.06
22	521197.16	3215965.42
23	520882.58	3215303.41
24	520603.08	3214625.84
25	520359.42	3213934.57
26	520152.27	3213231.50
27	519982.21	3212518.55
28	519849.69	3211797.68
29	519755.08	3211070.86
30	519698.63	3210340.09
31	519680.52	3209607.36
32	519700.77	3208874.68
33	519759.35	3208144.07
34	519856.07	3207417.53
35	519990.69	3206697.04
36	520162.83	3205984.60
37	520372.02	3205282.13
38	520617.70	3204591.58
39	520899.17	3203914.82
40	521215.68	3203253.73
41	521566.35	3202610.11
42	521950.23	3201985.72
43	522366.25	3201382.28
44	522813.29	3200801.44

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
45	523290.12	3200244.80
46	523795.42	3199713.87
47	524327.83	3199210.11
48	524885.87	3198734.91
49	525468.00	3198289.56
50	526072.65	3197875.29
51	526698.15	3197493.24
52	527342.80	3197144.44
53	528004.80	3196829.86
54	528682.37	3196550.36
55	529373.64	3196306.70
56	530076.71	3196099.56
57	530789.66	3195929.49
58	531510.54	3195796.97
59	532237.35	3195702.36
60	532968.14	3195645.92
61	533700.86	3195627.80
62	534433.53	3195648.05
63	535164.14	3195706.62
64	535890.68	3195803.35
65	536611.17	3195937.97
66	537323.63	3196110.12
67	538026.09	3196319.31
68	538716.65	3196564.98
69	539393.40	3196846.45
70	540054.49	3197162.95
71	540698.11	3197513.63
72	541322.49	3197897.50
73	541925.93	3198313.54
74	542506.77	3198760.58
75	543063.42	3199237.40
76	543594.35	3199742.71
77	544098.11	3200275.11
78	544573.30	3200833.14
79	545018.66	3201415.28
80	545432.93	3202019.93
81	545814.98	3202645.43
82	546163.78	3203290.07
83	546478.36	3203952.08
84	546757.85	3204629.66
85	547001.51	3205320.92

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
86	547208.67	3206024.00
87	547378.73	3206736.94
88	547511.24	3207457.82
89	547605.86	3208184.64
90	547662.31	3208915.41
91	547680.42	3209648.14
92	547660.17	3210380.82
93	547601.59	3211111.43
94	547504.86	3211837.97
95	547370.25	3212558.45
96	547198.11	3213270.90
97	546988.91	3213973.36
98	546743.24	3214663.92
99	546461.77	3215340.67
100	546145.26	3216001.76
101	545794.59	3216645.38
102	545410.71	3217269.77
103	544994.68	3217873.21
104	544547.64	3218454.06
105	544070.81	3219010.70
106	543565.50	3219541.63
107	543033.11	3220045.38
108	542475.07	3220520.59
109	541892.93	3220965.94
110	541288.28	3221380.20
111	540662.78	3221762.26
112	540018.14	3222111.05
113	539356.13	3222425.64
114	538678.57	3222705.14
115	537987.30	3222948.80
116	537284.23	3223155.94
117	536571.27	3223326.01
118	535850.40	3223458.53
119	535123.58	3223553.14
120	534392.80	3223609.58
1	533660.07	3223627.70
Внутренний контур		
121	533660.80	3223127.71
122	532954.30	3223108.17
123	532249.78	3223051.69
124	531549.19	3222958.42

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
125	530854.44	3222828.61
126	530167.43	3222662.62
127	529490.05	3222460.89
128	528824.16	3222223.99
129	528171.58	3221952.57
130	527534.10	3221647.37
131	526913.47	3221309.22
132	526311.38	3220939.05
133	525729.48	3220537.88
134	525169.39	3220106.80
135	524632.63	3219647.01
136	524120.65	3219159.75
137	523634.89	3218646.37
138	523176.66	3218108.26
139	522747.21	3217546.91
140	522347.74	3216963.86
141	521979.33	3216360.70
142	521642.99	3215739.07
143	521339.64	3215100.71
144	521070.12	3214447.34
145	520835.17	3213780.76
146	520635.43	3213102.80
147	520471.43	3212415.31
148	520343.64	3211720.18
149	520252.41	3211019.32
150	520197.99	3210314.65
151	520180.52	3209608.08
152	520200.05	3208901.58
153	520256.53	3208197.06
154	520349.80	3207496.46
155	520479.61	3206801.71
156	520645.61	3206114.71
157	520847.32	3205437.33
158	521084.22	3204771.44
159	521355.64	3204118.85
160	521660.85	3203481.37
161	521999.00	3202860.74
162	522369.17	3202258.65
163	522770.33	3201676.76
164	523201.41	3201116.67
165	523661.21	3200579.90

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
166	524148.46	3200067.94
167	524661.85	3199582.16
168	525199.96	3199123.94
169	525761.30	3198694.50
170	526344.36	3198295.02
171	526947.53	3197926.61
172	527569.14	3197590.27
173	528207.51	3197286.93
174	528860.88	3197017.41
175	529527.45	3196782.45
176	530205.42	3196582.71
177	530892.91	3196418.71
178	531588.03	3196290.92
179	532288.89	3196199.69
180	532993.58	3196145.26
181	533700.13	3196127.79
182	534406.64	3196147.32
183	535111.16	3196203.80
184	535811.75	3196297.07
185	536506.50	3196426.89
186	537193.51	3196592.89
187	537870.89	3196794.60
188	538536.78	3197031.51
189	539189.36	3197302.93
190	539826.84	3197608.13
191	540447.47	3197946.27
192	541049.56	3198316.44
193	541631.45	3198717.62
194	542191.55	3199148.69
195	542728.31	3199608.48
196	543240.28	3200095.75
197	543726.05	3200609.13
198	544184.28	3201147.23
199	544613.72	3201708.58
200	545013.19	3202291.64
201	545381.61	3202894.80
202	545717.94	3203516.42
203	546021.29	3204154.78
204	546290.81	3204808.16
205	546525.77	3205474.74
206	546725.51	3206152.70

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
207	546889.50	3206840.19
208	547017.29	3207535.31
209	547108.52	3208236.18
210	547162.95	3208940.85
211	547180.42	3209647.42
212	547160.89	3210353.92
213	547104.41	3211058.44
214	547011.14	3211759.03
215	546881.32	3212453.79
216	546715.33	3213140.79
217	546513.61	3213818.17
218	546276.72	3214484.06
219	546005.30	3215136.64
220	545700.09	3215774.12
221	545361.94	3216394.76
222	544991.77	3216996.85
223	544590.61	3217578.73
224	544159.53	3218138.82
225	543699.73	3218675.60
226	543212.47	3219187.56
227	542699.08	3219673.33
228	542160.98	3220131.55
229	541599.64	3220561.00
230	541016.57	3220960.47
231	540413.41	3221328.88
232	539791.80	3221665.22
233	539153.43	3221968.57
234	538500.06	3222238.09
235	537833.48	3222473.04
236	537155.51	3222672.79
237	536468.03	3222836.79
238	535772.90	3222964.57
239	535072.05	3223055.80
240	534367.36	3223110.23
121	533660.80	3223127.71
Сектор 8.29		
Набс от 159,82 м до 164,18 м		
Внешний контур		
1	533659.34	3224127.70
2	532900.50	3224106.73
3	532143.81	3224046.06

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
4	531391.31	3223945.87
5	530645.10	3223806.45
6	529907.20	3223628.15
7	529179.64	3223411.50
8	528464.43	3223157.05
9	527763.51	3222865.52
10	527078.81	3222537.71
11	526412.20	3222174.52
12	525765.51	3221776.92
13	525140.53	3221346.04
14	524538.94	3220883.03
15	523962.42	3220389.17
16	523412.52	3219865.83
17	522890.77	3219314.42
18	522398.60	3218736.45
19	521937.34	3218133.52
20	521508.28	3217507.27
21	521112.59	3216859.43
22	520751.33	3216191.77
23	520425.51	3215506.11
24	520136.03	3214804.34
25	519883.67	3214088.39
26	519669.13	3213360.21
27	519492.99	3212621.80
28	519355.73	3211875.18
29	519257.74	3211122.40
30	519199.29	3210365.53
31	519180.52	3209606.63
32	519201.50	3208847.79
33	519262.15	3208091.09
34	519362.34	3207338.59
35	519501.77	3206592.38
36	519680.06	3205854.48
37	519896.73	3205126.93
38	520151.17	3204411.71
39	520442.69	3203710.79
40	520770.51	3203026.08
41	521133.71	3202359.48
42	521531.29	3201712.79
43	521962.17	3201087.80
44	522425.18	3200486.22

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
45	522919.04	3199909.69
46	523442.39	3199359.80
47	523993.81	3198838.05
48	524571.77	3198345.87
49	525174.70	3197884.63
50	525800.94	3197455.56
51	526448.78	3197059.86
52	527116.45	3196698.61
53	527802.10	3196372.80
54	528503.87	3196083.31
55	529219.82	3195830.95
56	529948.01	3195616.40
57	530686.42	3195440.27
58	531433.04	3195303.01
59	532185.82	3195205.03
60	532942.69	3195146.56
61	533701.59	3195127.80
62	534460.43	3195148.77
63	535217.13	3195209.44
64	535969.62	3195309.62
65	536715.84	3195449.05
66	537453.74	3195627.34
67	538181.29	3195844.00
68	538896.51	3196098.45
69	539597.43	3196389.98
70	540282.13	3196717.79
71	540948.74	3197080.98
72	541595.42	3197478.57
73	542220.41	3197909.46
74	542822.00	3198372.46
75	543398.52	3198866.32
76	543948.41	3199389.67
77	544470.16	3199941.09
78	544962.34	3200519.05
79	545423.59	3201121.98
80	545852.66	3201748.22
81	546248.35	3202396.07
82	546609.61	3203063.72
83	546935.43	3203749.39
84	547224.91	3204451.15
85	547477.27	3205167.11

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
86	547691.81	3205895.28
87	547867.95	3206633.70
88	548005.21	3207380.32
89	548103.20	3208133.10
90	548161.65	3208889.97
91	548180.42	3209648.87
92	548159.44	3210407.71
93	548098.78	3211164.41
94	547998.60	3211916.90
95	547859.16	3212663.12
96	547680.88	3213401.01
97	547464.21	3214128.57
98	547209.77	3214843.78
99	546918.25	3215544.71
100	546590.43	3216229.41
101	546227.23	3216896.02
102	545829.65	3217542.70
103	545398.76	3218167.70
104	544935.76	3218769.28
105	544441.90	3219345.81
106	543918.54	3219895.70
107	543367.13	3220417.44
108	542789.17	3220909.62
109	542186.23	3221370.87
110	541559.99	3221799.93
111	540912.16	3222195.64
112	540244.49	3222556.89
113	539558.84	3222882.70
114	538857.07	3223172.19
115	538141.12	3223424.55
116	537412.93	3223639.09
117	536674.52	3223815.23
118	535927.90	3223952.48
119	535175.12	3224050.48
120	534418.24	3224108.94
1	533659.34	3224127.70
Внутренний контур		
121	533660.07	3223627.70
122	532927.41	3223607.45
123	532196.79	3223548.88
124	531470.26	3223452.15

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
125	530749.77	3223317.52
126	530037.31	3223145.38
127	529334.85	3222936.19
128	528644.29	3222690.52
129	527967.54	3222409.05
130	527306.45	3222092.54
131	526662.83	3221741.87
132	526038.45	3221357.99
133	525435.01	3220941.96
134	524854.17	3220494.92
135	524297.52	3220018.09
136	523766.58	3219512.79
137	523262.83	3218980.39
138	522787.62	3218422.36
139	522342.28	3217840.21
140	521928.01	3217235.56
141	521545.95	3216610.06
142	521197.16	3215965.42
143	520882.58	3215303.41
144	520603.08	3214625.84
145	520359.42	3213934.57
146	520152.27	3213231.50
147	519982.21	3212518.55
148	519849.69	3211797.68
149	519755.08	3211070.86
150	519698.63	3210340.09
151	519680.52	3209607.36
152	519700.77	3208874.68
153	519759.35	3208144.07
154	519856.07	3207417.53
155	519990.69	3206697.04
156	520162.83	3205984.60
157	520372.02	3205282.13
158	520617.70	3204591.58
159	520899.17	3203914.82
160	521215.68	3203253.73
161	521566.35	3202610.11
162	521950.23	3201985.72
163	522366.25	3201382.28
164	522813.29	3200801.44
165	523290.12	3200244.80

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
166	523795.42	3199713.87
167	524327.83	3199210.11
168	524885.87	3198734.91
169	525468.00	3198289.56
170	526072.65	3197875.29
171	526698.15	3197493.24
172	527342.80	3197144.44
173	528004.80	3196829.86
174	528682.37	3196550.36
175	529373.64	3196306.70
176	530076.71	3196099.56
177	530789.66	3195929.49
178	531510.54	3195796.97
179	532237.35	3195702.36
180	532968.14	3195645.92
181	533700.86	3195627.80
182	534433.53	3195648.05
183	535164.14	3195706.62
184	535890.68	3195803.35
185	536611.17	3195937.97
186	537323.63	3196110.12
187	538026.09	3196319.31
188	538716.65	3196564.98
189	539393.40	3196846.45
190	540054.49	3197162.95
191	540698.11	3197513.63
192	541322.49	3197897.50
193	541925.93	3198313.54
194	542506.77	3198760.58
195	543063.42	3199237.40
196	543594.35	3199742.71
197	544098.11	3200275.11
198	544573.30	3200833.14
199	545018.66	3201415.28
200	545432.93	3202019.93
201	545814.98	3202645.43
202	546163.78	3203290.07
203	546478.36	3203952.08
204	546757.85	3204629.66
205	547001.51	3205320.92
206	547208.67	3206024.00

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
207	547378.73	3206736.94
208	547511.24	3207457.82
209	547605.86	3208184.64
210	547662.31	3208915.41
211	547680.42	3209648.14
212	547660.17	3210380.82
213	547601.59	3211111.43
214	547504.86	3211837.97
215	547370.25	3212558.45
216	547198.11	3213270.90
217	546988.91	3213973.36
218	546743.24	3214663.92
219	546461.77	3215340.67
220	546145.26	3216001.76
221	545794.59	3216645.38
222	545410.71	3217269.77
223	544994.68	3217873.21
224	544547.64	3218454.06
225	544070.81	3219010.70
226	543565.50	3219541.63
227	543033.11	3220045.38
228	542475.07	3220520.59
229	541892.93	3220965.94
230	541288.28	3221380.20
231	540662.78	3221762.26
232	540018.14	3222111.05
233	539356.13	3222425.64
234	538678.57	3222705.14
235	537987.30	3222948.80
236	537284.23	3223155.94
237	536571.27	3223326.01
238	535850.40	3223458.53
239	535123.58	3223553.14
240	534392.80	3223609.58
121	533660.07	3223627.70
Сектор 8.30		
Набс от 164,18 м до 168,55 м		
Внешний контур		
1	533702.31	3194627.80
2	534487.33	3194649.50
3	535270.12	3194712.25

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
4	536048.55	3194815.89
5	536820.50	3194960.12
6	537583.84	3195144.57
7	538336.49	3195368.70
8	539076.37	3195631.92
9	539801.46	3195933.50
10	540509.77	3196272.62
11	541199.36	3196648.34
12	541868.36	3197059.64
13	542514.90	3197505.38
14	543137.23	3197984.35
15	543733.63	3198495.23
16	544302.48	3199036.64
17	544842.22	3199607.06
18	545351.37	3200204.95
19	545828.53	3200828.68
20	546272.39	3201476.52
21	546681.73	3202146.70
22	547055.44	3202837.38
23	547392.50	3203546.68
24	547691.96	3204272.64
25	547953.02	3205013.29
26	548174.96	3205766.58
27	548357.18	3206530.46
28	548499.16	3207302.82
29	548600.53	3208081.56
30	548661.00	3208864.53
31	548680.42	3209649.60
32	548658.72	3210434.61
33	548595.96	3211217.40
34	548492.32	3211995.84
35	548348.09	3212767.79
36	548163.65	3213531.13
37	547939.52	3214283.77
38	547676.30	3215023.64
39	547374.72	3215748.74
40	547035.60	3216457.05
41	546659.88	3217146.64
42	546248.59	3217815.63
43	545802.84	3218462.17
44	545323.87	3219084.50

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
45	544812.98	3219680.91
46	544271.58	3220249.77
47	543701.15	3220789.50
48	543103.26	3221298.64
49	542479.54	3221775.81
50	541831.70	3222219.66
51	541161.52	3222629.01
52	540470.84	3223002.72
53	539761.54	3223339.77
54	539035.57	3223639.23
55	538294.93	3223900.30
56	537541.63	3224122.25
57	536777.76	3224304.45
58	536005.39	3224446.44
59	535226.66	3224547.81
60	534443.69	3224608.28
61	533658.61	3224627.70
62	532873.61	3224605.99
63	532090.82	3224543.24
64	531312.37	3224439.61
65	530540.43	3224295.37
66	529777.09	3224110.93
67	529024.45	3223886.79
68	528284.57	3223623.57
69	527559.48	3223322.00
70	526851.16	3222982.88
71	526161.57	3222607.15
72	525492.58	3222195.86
73	524846.04	3221750.12
74	524223.71	3221271.14
75	523627.31	3220760.26
76	523058.45	3220218.86
77	522518.72	3219648.44
78	522009.57	3219050.54
79	521532.41	3218426.82
80	521088.55	3217778.98
81	520679.21	3217108.79
82	520305.49	3216418.11
83	519968.44	3215708.82
84	519668.98	3214982.85
85	519407.92	3214242.20

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
86	519185.98	3213488.92
87	519003.76	3212725.04
88	518861.78	3211952.68
89	518760.41	3211173.94
90	518699.93	3210390.97
91	518687.77	3210094.34
92	518680.52	3209605.90
93	518682.70	3209370.91
94	518702.22	3208820.89
95	518720.16	3208537.80
96	518764.97	3208038.10
97	518813.18	3207637.06
98	518868.62	3207259.66
99	518979.66	3206646.95
100	519012.85	3206487.71
101	519197.29	3205724.37
102	519251.45	3205528.68
103	519421.42	3204971.72
104	519684.64	3204231.85
105	519697.69	3204198.12
106	519986.22	3203506.76
107	520246.17	3202955.53
108	520325.33	3202798.44
109	520554.15	3202368.38
110	520701.06	3202108.85
111	520757.58	3202012.10
112	521112.35	3201439.87
113	521558.10	3200793.33
114	522037.07	3200170.99
115	522547.96	3199574.59
116	523089.35	3199005.73
117	523263.24	3198835.15
118	523659.79	3198465.99
119	523918.90	3198238.69
120	524014.62	3198157.34
121	524257.68	3197956.85
122	524881.39	3197479.70
123	525529.23	3197035.84
124	525643.67	3196962.49
125	526199.42	3196626.48
126	526862.50	3196266.83

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
127	526890.10	3196252.78
128	527599.40	3195915.73
129	527906.88	3195790.35
130	528325.37	3195616.26
131	528845.97	3195428.23
132	529066.01	3195355.19
133	529711.59	3195162.38
134	529819.31	3195133.26
135	530521.64	3194964.17
136	530583.18	3194951.04
137	531355.54	3194809.06
138	532134.28	3194707.68
139	532917.25	3194647.21
1	533702.31	3194627.80
Внутренний контур		
140	533659.34	3224127.70
141	532900.50	3224106.73
142	532143.81	3224046.06
143	531391.31	3223945.87
144	530645.10	3223806.45
145	529907.20	3223628.15
146	529179.64	3223411.50
147	528464.43	3223157.05
148	527763.51	3222865.52
149	527078.81	3222537.71
150	526412.20	3222174.52
151	525765.51	3221776.92
152	525140.53	3221346.04
153	524538.94	3220883.03
154	523962.42	3220389.17
155	523412.52	3219865.83
156	522890.77	3219314.42
157	522398.60	3218736.45
158	521937.34	3218133.52
159	521508.28	3217507.27
160	521112.59	3216859.43
161	520751.33	3216191.77
162	520425.51	3215506.11
163	520136.03	3214804.34
164	519883.67	3214088.39
165	519669.13	3213360.21

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
166	519492.99	3212621.80
167	519355.73	3211875.18
168	519257.74	3211122.40
169	519199.29	3210365.53
170	519180.52	3209606.63
171	519201.50	3208847.79
172	519262.15	3208091.09
173	519362.34	3207338.59
174	519501.77	3206592.38
175	519680.06	3205854.48
176	519896.73	3205126.93
177	520151.17	3204411.71
178	520442.69	3203710.79
179	520770.51	3203026.08
180	521133.71	3202359.48
181	521531.29	3201712.79
182	521962.17	3201087.80
183	522425.18	3200486.22
184	522919.04	3199909.69
185	523442.39	3199359.80
186	523993.81	3198838.05
187	524571.77	3198345.87
188	525174.70	3197884.63
189	525800.94	3197455.56
190	526448.78	3197059.86
191	527116.45	3196698.61
192	527802.10	3196372.80
193	528503.87	3196083.31
194	529219.82	3195830.95
195	529948.01	3195616.40
196	530686.42	3195440.27
197	531433.04	3195303.01
198	532185.82	3195205.03
199	532942.69	3195146.56
200	533701.59	3195127.80
201	534460.43	3195148.77
202	535217.13	3195209.44
203	535969.62	3195309.62
204	536715.84	3195449.05
205	537453.74	3195627.34
206	538181.29	3195844.00

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
207	538896.51	3196098.45
208	539597.43	3196389.98
209	540282.13	3196717.79
210	540948.74	3197080.98
211	541595.42	3197478.57
212	542220.41	3197909.46
213	542822.00	3198372.46
214	543398.52	3198866.32
215	543948.41	3199389.67
216	544470.16	3199941.09
217	544962.34	3200519.05
218	545423.59	3201121.98
219	545852.66	3201748.22
220	546248.35	3202396.07
221	546609.61	3203063.72
222	546935.43	3203749.39
223	547224.91	3204451.15
224	547477.27	3205167.11
225	547691.81	3205895.28
226	547867.95	3206633.70
227	548005.21	3207380.32
228	548103.20	3208133.10
229	548161.65	3208889.97
230	548180.42	3209648.87
231	548159.44	3210407.71
232	548098.78	3211164.41
233	547998.60	3211916.90
234	547859.16	3212663.12
235	547680.88	3213401.01
236	547464.21	3214128.57
237	547209.77	3214843.78
238	546918.25	3215544.71
239	546590.43	3216229.41
240	546227.23	3216896.02
241	545829.65	3217542.70
242	545398.76	3218167.70
243	544935.76	3218769.28
244	544441.90	3219345.81
245	543918.54	3219895.70
246	543367.13	3220417.44
247	542789.17	3220909.62

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
248	542186.23	3221370.87
249	541559.99	3221799.93
250	540912.16	3222195.64
251	540244.49	3222556.89
252	539558.84	3222882.70
253	538857.07	3223172.19
254	538141.12	3223424.55
255	537412.93	3223639.09
256	536674.52	3223815.23
257	535927.90	3223952.48
258	535175.12	3224050.48
259	534418.24	3224108.94
140	533659.34	3224127.70
Сектор 9.1 Набс 35,46 м		
1	533639.57	3209795.61
2	533623.95	3209795.77
3	533608.33	3209796.34
4	533592.73	3209797.31
5	533577.16	3209798.69
6	533561.62	3209800.48
7	533546.15	3209802.67
8	533530.73	3209805.25
9	533515.40	3209808.25
10	533500.13	3209811.64
11	533484.97	3209815.43
12	533469.91	3209819.60
13	533454.96	3209824.17
14	533440.14	3209829.14
15	533425.45	3209834.48
16	533410.90	3209840.21
17	533396.52	3209846.30
18	533382.29	3209852.77
19	533368.24	3209859.62
20	533354.37	3209866.82
21	533340.69	3209874.39
22	533327.21	3209882.31
23	533313.95	3209890.57
24	533300.90	3209899.18
25	533288.09	3209908.13
26	533275.50	3209917.41

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
27	533263.17	3209927.01
28	533252.30	3209935.88
29	533241.67	3209945.05
30	533234.25	3209925.94
31	533227.83	3209906.47
32	533222.39	3209886.71
33	533217.99	3209866.69
34	533214.62	3209846.47
35	533212.29	3209826.11
36	533211.00	3209805.65
37	533210.77	3209785.16
38	533211.58	3209764.67
39	533213.45	3209744.27
40	533216.35	3209723.97
41	533218.04	3209714.72
42	533220.29	3209703.86
43	533225.26	3209683.97
44	533231.24	3209664.37
45	533238.22	3209645.09
46	533246.17	3209626.21
47	533255.08	3209607.74
48	533264.92	3209589.77
49	533275.68	3209572.32
50	533287.31	3209555.44
51	533299.79	3209539.18
52	533313.08	3209523.59
53	533327.16	3209508.69
54	533341.99	3209494.53
55	533357.52	3209481.16
56	533373.72	3209468.59
57	533390.53	3209456.88
58	533407.93	3209446.03
59	533425.85	3209436.10
60	533444.26	3209427.09
61	533463.11	3209419.05
62	533482.35	3209411.96
63	533501.93	3209405.89
64	533521.79	3209400.82
65	533541.89	3209396.77
66	533562.16	3209393.76
67	533582.56	3209391.80

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
68	533603.04	3209390.88
69	533623.53	3209391.01
70	533643.99	3209392.19
71	533664.37	3209394.42
72	533684.61	3209397.69
73	533704.64	3209401.99
74	533724.44	3209407.31
75	533743.93	3209413.64
76	533763.08	3209420.95
77	533781.82	3209429.25
78	533800.12	3209438.48
79	533817.92	3209448.65
80	533835.17	3209459.71
81	533851.84	3209471.65
82	533867.87	3209484.41
83	533883.23	3209497.99
84	533897.87	3209512.33
85	533911.77	3209527.41
86	533924.86	3209543.18
87	533937.14	3209559.59
88	533948.55	3209576.62
89	533959.07	3209594.20
90	533968.69	3209612.30
91	533977.37	3209630.87
92	533985.08	3209649.86
93	533991.80	3209669.22
94	533995.00	3209679.72
95	533997.53	3209688.91
96	534002.24	3209708.85
97	534005.76	3209727.95
98	534008.57	3209749.34
99	534010.17	3209769.78
100	534010.73	3209790.26
101	534010.23	3209810.75
102	534008.68	3209831.19
103	534006.09	3209851.52
104	534002.46	3209871.69
105	533997.81	3209891.65
106	533992.13	3209911.35
107	533990.42	3209910.10
108	533977.65	3209901.08

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
109	533964.66	3209892.41
110	533951.43	3209884.06
111	533938.01	3209876.07
112	533924.37	3209868.43
113	533910.54	3209861.14
114	533896.52	3209854.22
115	533882.33	3209847.67
116	533867.98	3209841.49
117	533853.47	3209835.68
118	533838.81	3209830.26
119	533824.01	3209825.21
120	533809.10	3209820.56
121	533794.06	3209816.30
122	533778.91	3209812.42
123	533763.67	3209808.94
124	533748.35	3209805.87
125	533732.95	3209803.19
126	533717.49	3209800.92
127	533701.97	3209799.04
128	533686.41	3209797.58
129	533670.82	3209796.52
130	533655.20	3209795.87
1	533639.57	3209795.61
Сектор 9.2		
Набс от 35,46 м до 42,44 м		
1	534303.18	3209884.04
2	534295.18	3209869.93
3	534286.42	3209856.27
4	534276.94	3209843.11
5	534266.77	3209830.47
6	534255.92	3209818.41
7	534244.43	3209806.94
8	534232.35	3209796.12
9	534219.70	3209785.96
10	534206.52	3209776.50
11	534192.85	3209767.77
12	534178.72	3209759.79
13	534164.18	3209752.59
14	534170.36	3209725.56
15	534175.02	3209698.24
16	534178.17	3209670.70

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
17	534179.78	3209643.03
18	534179.86	3209615.30
19	534178.40	3209587.62
20	534175.41	3209560.06
21	534170.90	3209532.70
22	534164.88	3209505.65
23	534157.37	3209478.96
24	534148.39	3209452.74
25	534137.97	3209427.05
26	534126.15	3209401.97
27	534112.94	3209377.60
28	534098.42	3209353.99
29	534082.60	3209331.23
30	534065.55	3209309.36
31	534047.31	3209288.49
32	534027.94	3209268.65
33	534007.51	3209249.93
34	533986.07	3209232.36
35	533963.68	3209216.01
36	533940.43	3209200.91
37	533916.37	3209187.14
38	533891.58	3209174.72
39	533866.15	3209163.69
40	533840.15	3209154.08
41	533813.65	3209145.93
42	533786.74	3209139.28
43	533759.50	3209134.11
44	533732.02	3209130.46
45	533704.39	3209128.35
46	533676.67	3209127.76
47	533648.96	3209128.72
48	533621.35	3209131.21
49	533593.93	3209135.22
50	533566.77	3209140.75
51	533539.95	3209147.77
52	533513.56	3209156.27
53	533487.69	3209166.22
54	533462.40	3209177.59
55	533437.79	3209190.34
56	533413.92	3209204.44
57	533390.87	3209219.84

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
58	533368.71	3209236.49
59	533347.50	3209254.34
60	533327.32	3209273.35
61	533308.22	3209293.44
62	533290.26	3209314.56
63	533273.50	3209336.64
64	533257.99	3209359.62
65	533243.79	3209383.42
66	533230.91	3209407.98
67	533219.42	3209433.20
68	533209.35	3209459.03
69	533200.72	3209485.38
70	533193.56	3209512.15
71	533187.90	3209539.29
72	533183.76	3209566.70
73	533181.14	3209594.30
74	533180.05	3209622.00
75	533180.50	3209649.72
76	533182.48	3209677.37
77	533186.00	3209704.86
78	533191.03	3209732.13
79	533186.49	3209735.21
80	533155.94	3209757.17
81	533126.45	3209780.54
82	533098.10	3209805.26
83	533070.94	3209831.30
84	533045.03	3209858.58
85	533020.45	3209887.05
86	532997.21	3209916.64
87	532975.40	3209947.30
88	532955.06	3209978.95
89	532936.22	3210011.52
90	532918.95	3210044.93
91	532903.25	3210079.12
92	532889.18	3210114.02
93	532876.77	3210149.52
94	532866.04	3210185.59
95	532857.01	3210222.11
96	532849.72	3210259.01
97	532848.11	3210268.71
98	532831.23	3210240.67

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
99	532815.39	3210212.04
100	532800.61	3210182.84
101	532786.88	3210153.12
102	532774.26	3210122.94
103	532762.73	3210092.30
104	532752.34	3210061.27
105	532743.07	3210029.89
106	532734.95	3209998.18
107	532727.99	3209966.21
108	532722.20	3209933.99
109	532717.58	3209901.60
110	532714.14	3209869.06
111	532711.89	3209836.41
112	532710.83	3209803.70
113	532710.73	3209788.93
114	532710.88	3209774.17
115	532711.28	3209759.41
116	532711.92	3209744.67
117	532712.80	3209729.93
118	532713.92	3209715.21
119	532715.27	3209700.52
120	532716.87	3209685.84
121	532718.72	3209671.19
122	532720.80	3209656.58
123	532723.12	3209641.99
124	532725.68	3209627.46
125	532728.48	3209612.96
126	532731.52	3209598.52
127	532734.79	3209584.13
128	533144.63	3209543.69
129	532991.14	3209138.04
130	533028.90	3209104.18
131	533068.50	3209072.49
132	533109.83	3209043.08
133	533152.74	3209016.06
134	533197.11	3208991.48
135	533242.79	3208969.45
136	533289.64	3208950.03
137	533337.51	3208933.28
138	533386.26	3208919.26
139	533435.71	3208907.99

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
140	533485.72	3208899.53
141	533536.12	3208893.91
142	533586.76	3208891.13
143	533637.48	3208891.20
144	533688.11	3208894.14
145	533738.50	3208899.92
146	533788.48	3208908.53
147	533837.90	3208919.94
148	533886.59	3208934.12
149	533934.41	3208951.03
150	533981.20	3208970.60
151	534026.82	3208992.76
152	534071.11	3209017.47
153	534113.95	3209044.63
154	534155.18	3209074.16
155	534194.68	3209105.97
156	534232.34	3209139.96
157	534268.01	3209176.00
158	534301.60	3209214.01
159	534332.99	3209253.84
160	534362.10	3209295.38
161	534388.81	3209338.48
162	534413.05	3209383.03
163	534434.74	3209428.88
164	534453.82	3209475.87
165	534470.23	3209523.86
166	534483.90	3209572.71
167	534494.80	3209622.24
168	534502.89	3209672.30
169	534508.15	3209722.75
170	534509.67	3209747.25
171	534510.53	3209771.77
172	534510.71	3209796.32
173	534510.23	3209820.87
174	534509.07	3209845.38
175	534507.25	3209869.86
176	534504.76	3209894.28
177	534501.60	3209918.62
178	534497.79	3209942.87
179	534493.31	3209967.00
180	534488.18	3209991.01

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
181	534482.40	3210014.86
182	534475.96	3210038.55
183	534468.88	3210062.04
184	534461.17	3210085.35
185	534452.81	3210108.43
186	534443.84	3210131.28
187	534434.25	3210153.87
188	534424.04	3210176.20
189	534413.23	3210198.23
190	534410.04	3210186.10
191	534403.12	3210162.10
192	534395.46	3210138.32
193	534387.05	3210114.80
194	534377.92	3210091.55
195	534368.06	3210068.59
196	534357.49	3210045.95
197	534346.23	3210023.66
198	534337.85	3210008.28
199	534336.48	3209991.92
200	534334.27	3209975.85
201	534331.18	3209959.92
202	534327.24	3209944.19
203	534322.45	3209928.68
204	534316.83	3209913.47
205	534310.40	3209898.57
1	534303.18	3209884.04
Сектор 10.1 Набс 41,64 м		
1	534113.27	3210029.55
2	534103.58	3210017.29
3	534093.56	3210005.28
4	534083.24	3209993.55
5	534072.62	3209982.08
6	534061.70	3209970.90
7	534050.49	3209960.00
8	534039.01	3209949.41
9	534027.24	3209939.11
10	534015.22	3209929.12
11	534003.79	3209920.09
12	533992.13	3209911.35
13	533997.81	3209891.65

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
14	534002.46	3209871.69
15	534006.09	3209851.52
16	534008.68	3209831.19
17	534010.23	3209810.75
18	534010.73	3209790.26
19	534010.17	3209769.78
20	534008.57	3209749.34
21	534005.76	3209727.95
22	534020.47	3209730.86
23	534035.01	3209734.52
24	534049.35	3209738.89
25	534063.45	3209743.97
26	534077.28	3209749.74
27	534090.81	3209756.20
28	534104.00	3209763.33
29	534116.82	3209771.11
30	534129.23	3209779.52
31	534141.20	3209788.53
32	534152.72	3209798.14
33	534163.73	3209808.32
34	534174.22	3209819.02
35	534184.17	3209830.24
36	534193.54	3209841.94
37	534202.32	3209854.10
38	534210.47	3209866.67
39	534217.99	3209879.64
40	534224.86	3209892.97
41	534231.05	3209906.62
42	534236.54	3209920.57
43	534241.34	3209934.78
44	534245.42	3209949.20
45	534248.77	3209963.81
46	534251.39	3209978.58
47	534253.27	3209993.45
48	534254.40	3210008.40
49	534254.79	3210023.39
50	534254.43	3210038.37
51	534253.30	3210053.32
52	534251.45	3210068.20
53	534248.85	3210082.96
54	534245.52	3210097.57

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
55	534241.46	3210112.01
56	534236.68	3210126.22
57	534231.20	3210140.18
58	534225.03	3210153.84
59	534218.19	3210167.18
60	534210.68	3210180.15
61	534202.55	3210192.74
62	534197.36	3210178.85
63	534191.52	3210164.35
64	534185.31	3210150.00
65	534178.73	3210135.82
66	534171.77	3210121.82
67	534164.46	3210108.01
68	534156.79	3210094.40
69	534148.77	3210080.98
70	534140.40	3210067.78
71	534131.69	3210054.80
72	534122.64	3210042.05
1	534113.27	3210029.55
Сектор 11.1 Набс 47,79 м		
1	534215.26	3209841.80
2	534197.68	3209824.04
3	534179.56	3209806.85
4	534160.92	3209790.22
5	534154.69	3209784.89
6	534156.17	3209780.32
7	534157.62	3209775.73
8	534159.01	3209771.13
9	534160.37	3209766.51
10	534161.69	3209761.89
11	534162.95	3209757.25
12	534164.18	3209752.59
13	534178.72	3209759.79
14	534192.85	3209767.77
15	534206.52	3209776.50
16	534219.70	3209785.96

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
17	534232.35	3209796.12
18	534244.43	3209806.94
19	534255.92	3209818.41
20	534266.77	3209830.47
21	534276.94	3209843.11
22	534286.42	3209856.27
23	534295.18	3209869.93
24	534303.18	3209884.04
25	534310.40	3209898.57
26	534316.83	3209913.47
27	534322.45	3209928.68
28	534327.24	3209944.19
29	534331.18	3209959.92
30	534334.27	3209975.85
31	534336.48	3209991.92
32	534337.85	3210008.28
33	534334.27	3210001.72
34	534321.62	3209980.18
35	534308.33	3209959.03
36	534294.37	3209938.31
37	534279.76	3209918.04
38	534264.54	3209898.23
39	534248.70	3209878.91
40	534232.27	3209860.10
1	534215.26	3209841.80
Сектор 11.2 Набс от 53,03 м до 61,76 м		
1	534298.94	3211298.51
2	534254.08	3211306.90
3	534257.24	3211304.75
4	534260.33	3211302.64
5	534263.42	3211300.52
6	534266.49	3211298.39
7	534269.56	3211296.24
1	534298.94	3211298.51

8.7. Графические изображения границ секторов четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведены на схемах 5.1 – 5.6.

Схема 5.1

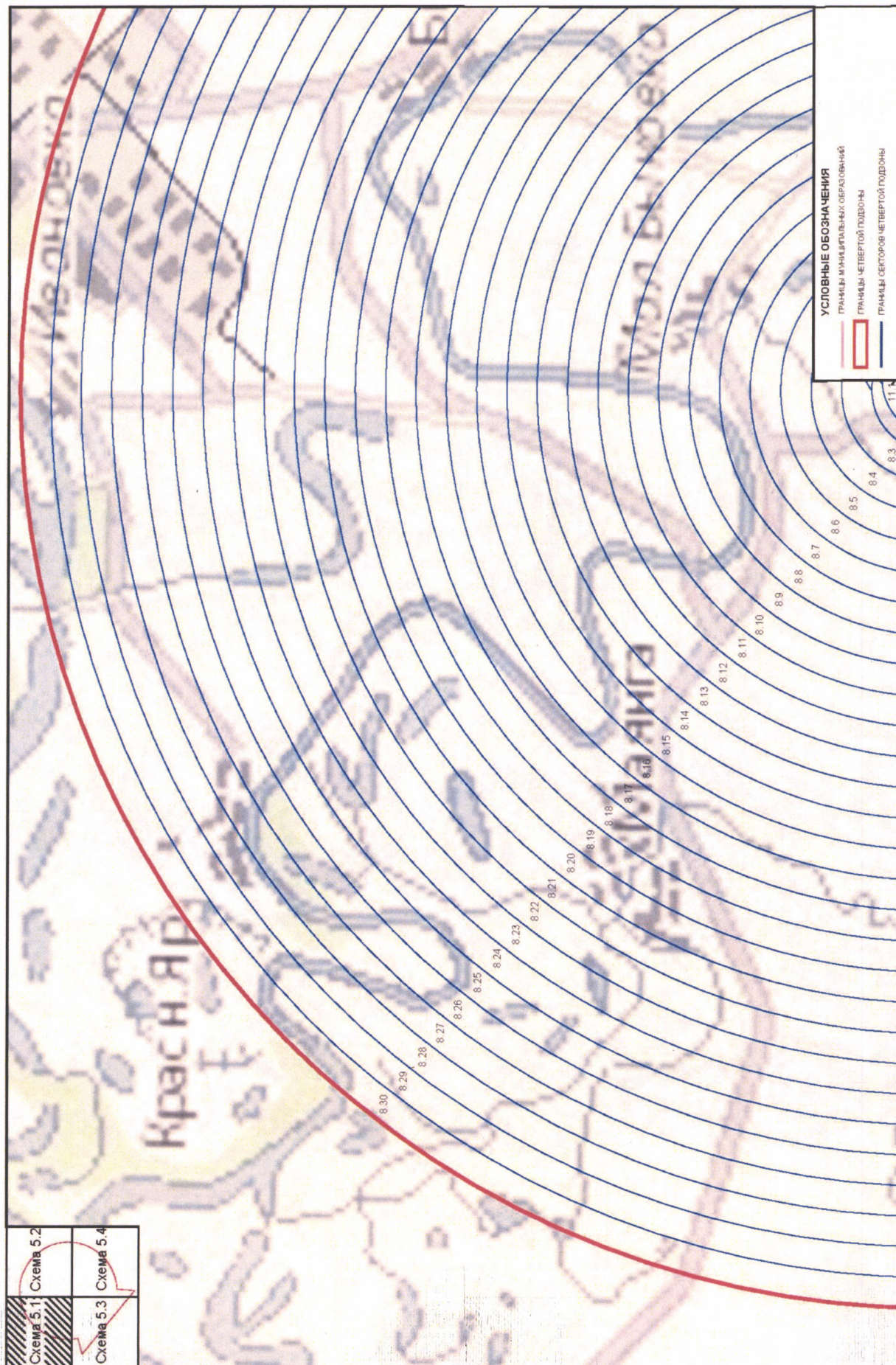


Схема 5.2

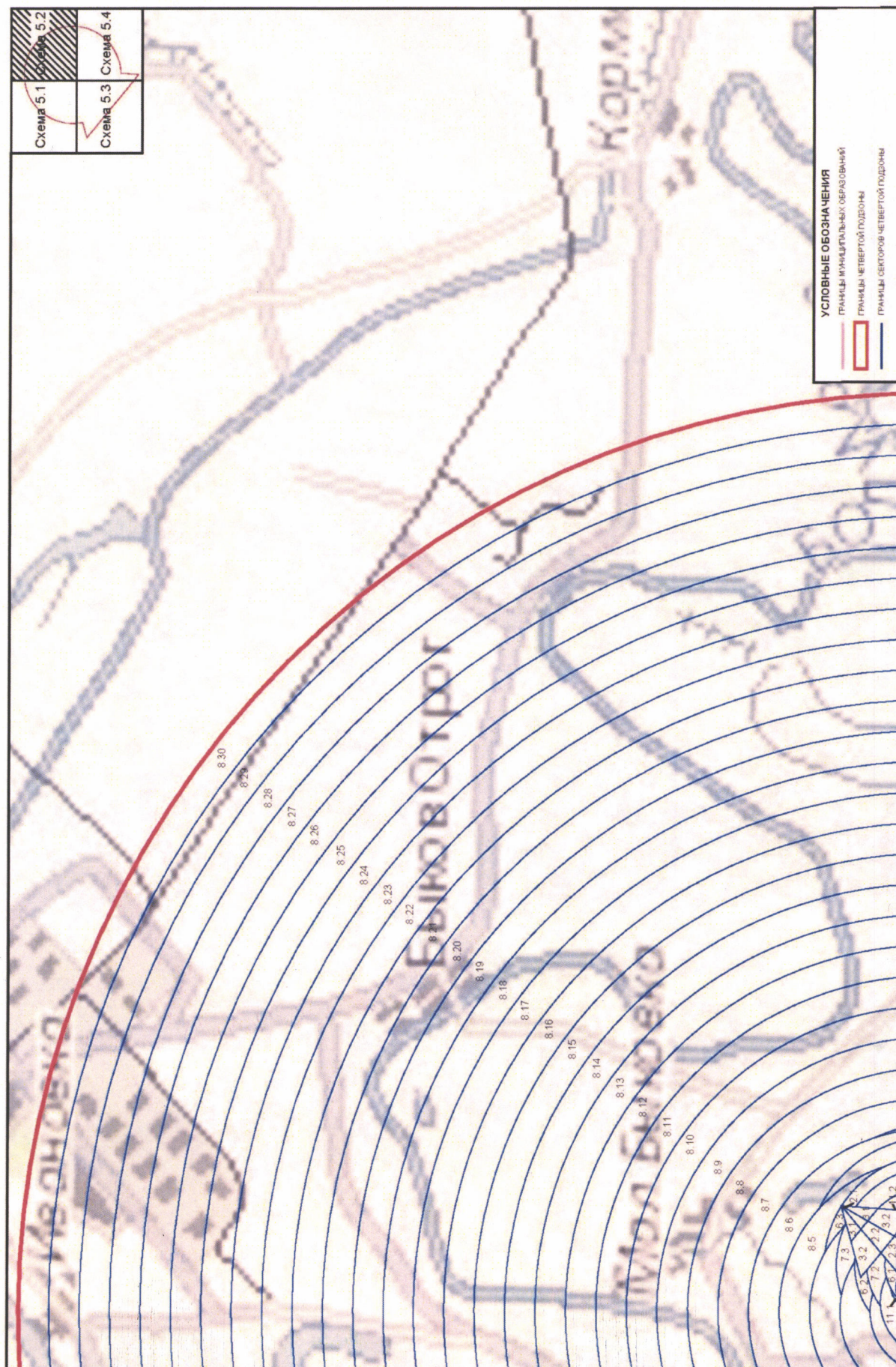


Схема 5.3

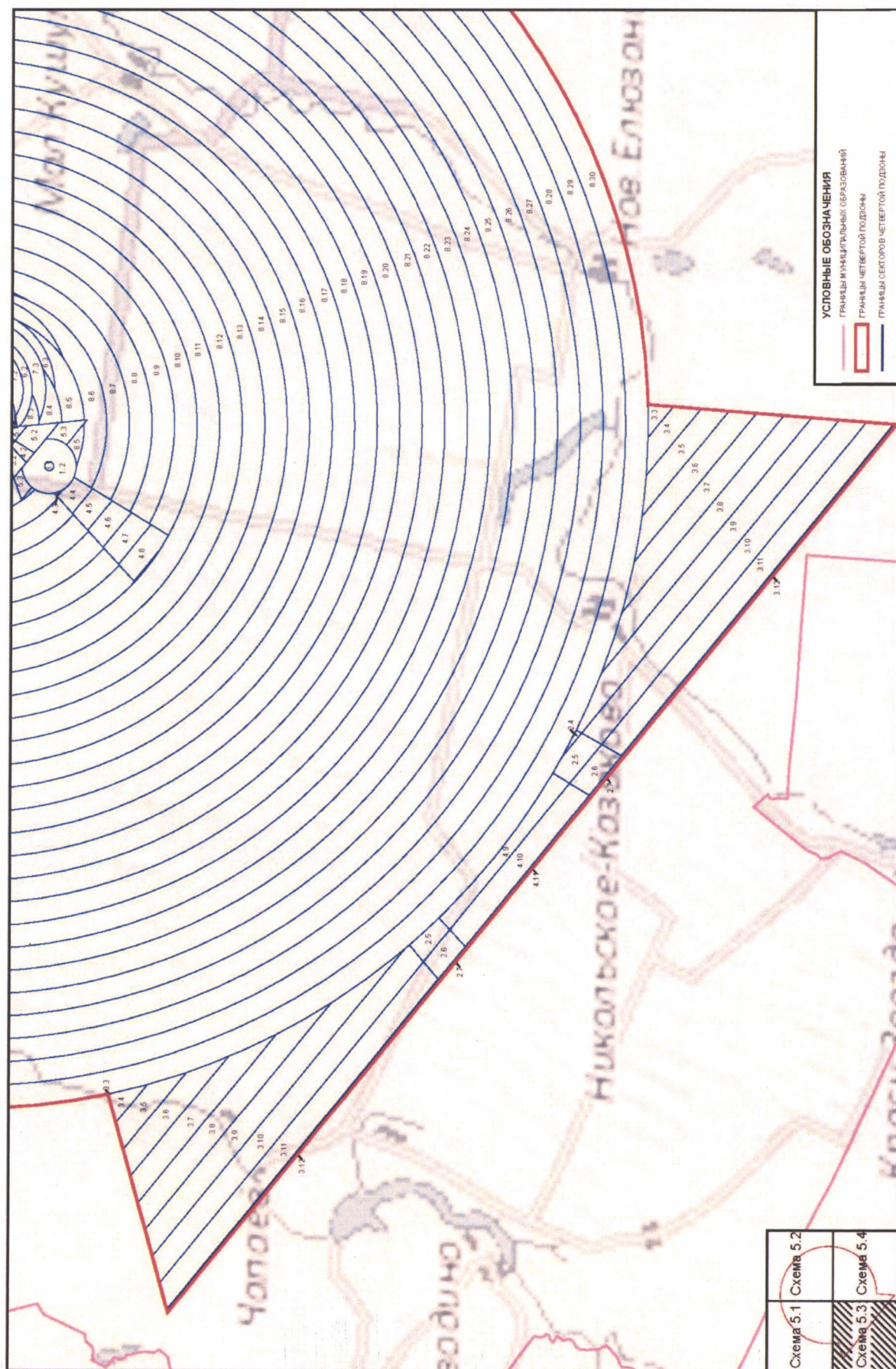


Схема 5.4

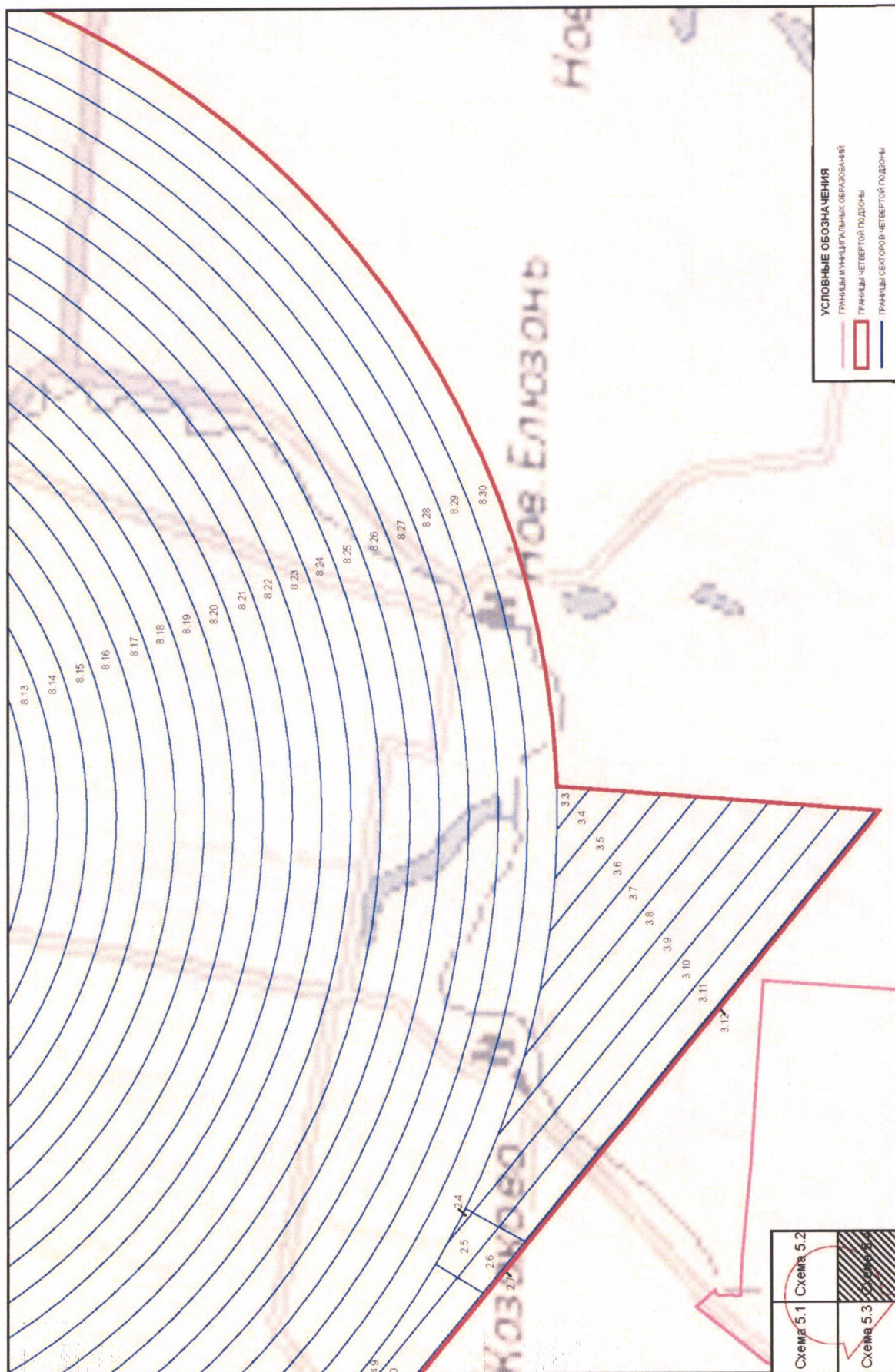


Схема 5.5

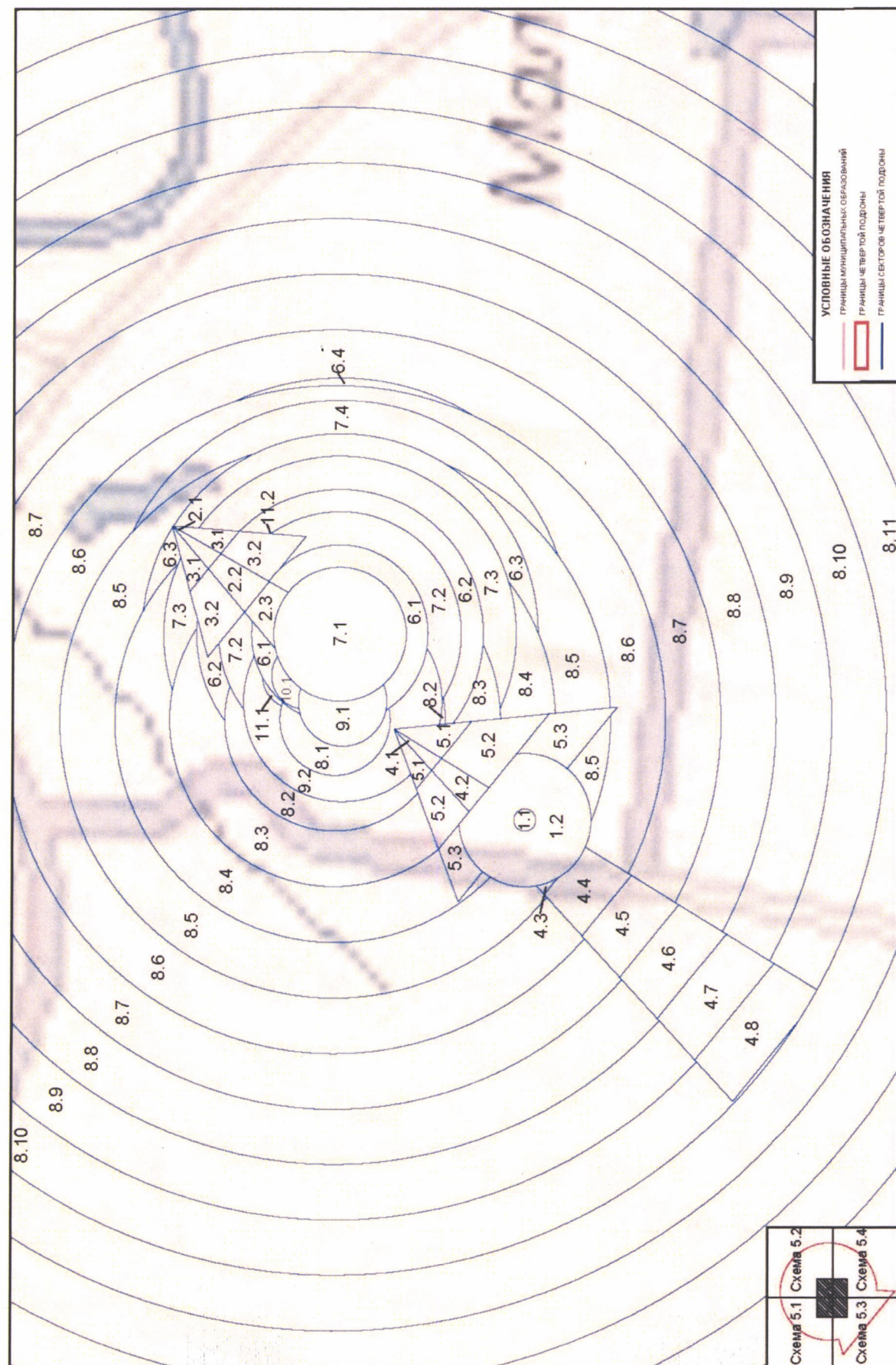
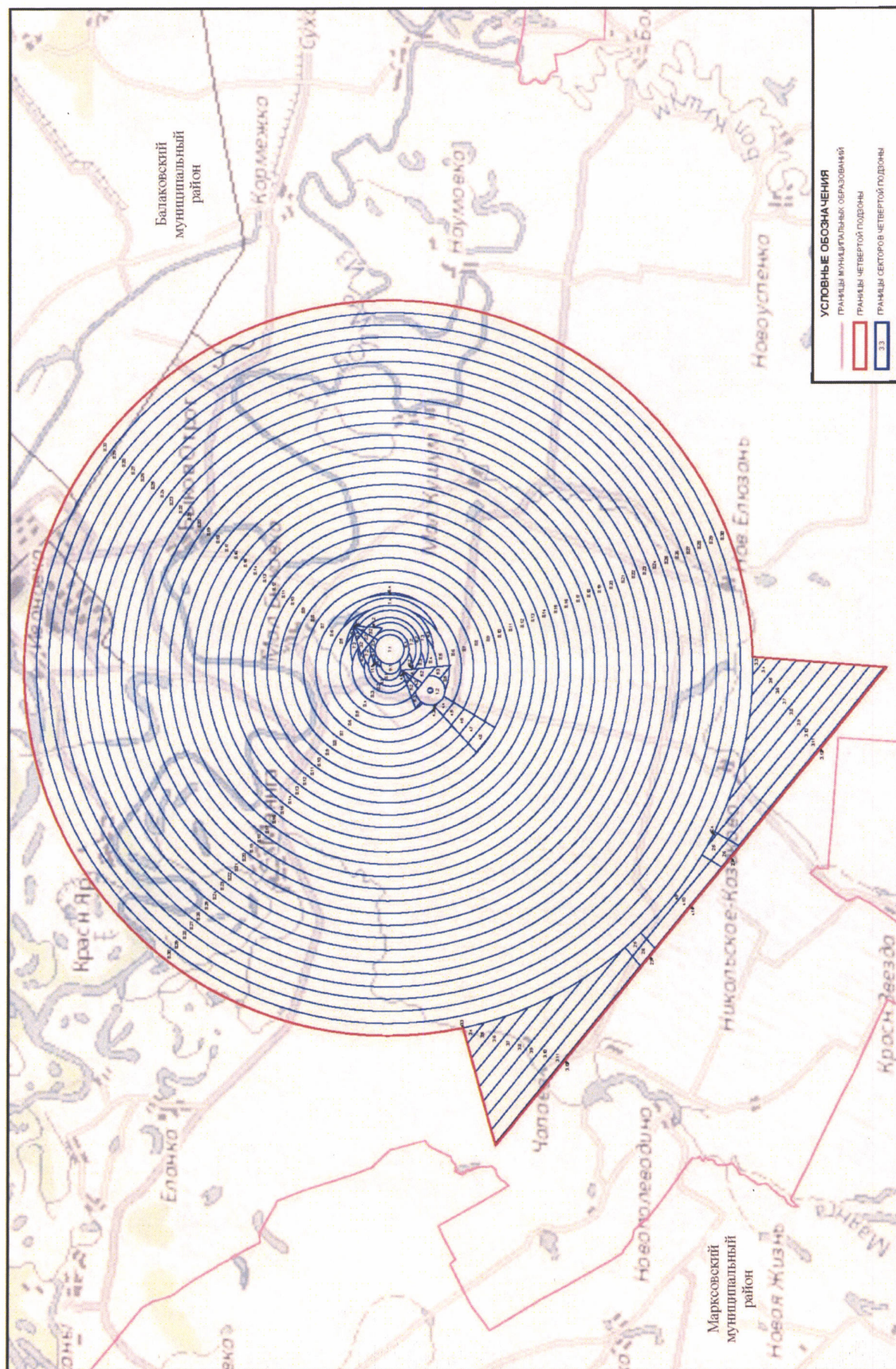


Схема 5.6



9. Описание границ пятой подзоны:

9.1. Пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково выделена по границам, установленным исходя из требований безопасности полетов и промышленной безопасности опасных производственных объектов с учетом максимального радиуса зон поражения в случаях происшествий техногенного характера на опасных производственных объектах.

9.2. Перечень координат характерных точек границ пятой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведен в таблице 6.1.

Таблица 6.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
1	553566.85	3222116.61
2	553566.39	3222124.16
3	553557.65	3222385.81
4	553562.62	3222647.56
5	553581.28	3222908.69
6	553613.59	3223168.49
7	553659.44	3223426.24
8	553718.73	3223681.23
9	553791.27	3223932.78
10	553876.88	3224180.18
11	553975.33	3224422.76
12	554086.33	3224659.86
13	554209.59	3224890.82
14	554344.77	3225115.02
15	554491.50	3225331.83
16	554649.37	3225540.67
17	554817.96	3225740.96
18	554996.80	3225932.15
19	555185.40	3226113.72
20	555383.24	3226285.17
21	555589.79	3226446.04
22	555804.47	3226595.87
23	556026.70	3226734.26
24	556255.86	3226860.83
25	556491.34	3226975.23
26	556732.48	3227077.15
27	556978.63	3227166.31

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
28	557229.10	3227242.47
29	557483.22	3227305.42
30	557740.28	3227354.98
31	557999.59	3227391.01
32	558260.42	3227413.43
33	558522.07	3227422.17
34	558783.82	3227417.19
35	559044.95	3227398.53
36	559304.75	3227366.23
37	559562.50	3227320.37
38	559817.49	3227261.09
39	560069.04	3227188.54
40	560316.44	3227102.93
41	560371.81	3227081.76
42	554978.06	3233645.39
43	543856.01	3221331.14
44	543317.24	3221797.29
45	542756.94	3222237.33
46	542176.38	3222650.28
47	541576.87	3223035.19
48	540959.76	3223391.21
49	540326.44	3223717.53
50	539678.34	3224013.41
51	539016.93	3224278.19
52	538343.69	3224511.26
53	537660.15	3224712.11
54	536967.84	3224880.28

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
55	536268.32	3225015.39
56	535563.18	3225117.14
57	534854.01	3225185.29
58	534142.40	3225219.69
59	533429.96	3225220.28
60	532718.29	3225187.03
61	532009.00	3225120.04
62	531303.70	3225019.44
63	530603.97	3224885.47
64	529911.38	3224718.44
65	529227.51	3224518.70
66	528553.89	3224286.73
67	527892.05	3224023.03
68	527243.47	3223728.21
69	526609.62	3223402.93
70	525991.93	3223047.92
71	525391.79	3222663.98
72	524810.56	3222251.98
73	524249.54	3221812.86
74	523710.00	3221347.59
75	523193.16	3220857.23
76	522700.19	3220342.89
77	522232.19	3219805.72
78	521790.23	3219246.93
79	521375.29	3218667.79
80	520988.31	3218069.61
81	520630.18	3217453.73
82	520301.68	3216821.54
83	520003.58	3216174.46
84	519736.53	3215513.96
85	519501.14	3214841.53
86	519297.94	3214158.68
87	519127.39	3213466.95
88	518989.88	3212767.91
89	518885.71	3212063.12
90	518815.11	3211354.19
91	518778.26	3210642.70
92	518775.23	3209930.26
93	518806.03	3209218.49
94	518870.58	3208508.97
95	518968.75	3207803.33
96	519100.31	3207103.14

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
97	519264.97	3206409.98
98	519462.35	3205725.43
99	519692.01	3205051.02
100	519953.43	3204388.27
101	520246.02	3203738.68
102	520569.12	3203103.72
103	520922.00	3202484.81
104	506685.60	3193960.41
105	512569.81	3186799.95
106	523691.85	3199114.19
107	524230.63	3198648.04
108	524790.93	3198208.00
109	525371.49	3197795.05
110	525971.00	3197410.14
111	526588.11	3197054.12
112	527221.43	3196727.80
113	527869.53	3196431.92
114	528530.94	3196167.15
115	529204.18	3195934.07
116	529887.72	3195733.22
117	530580.03	3195565.05
118	531279.54	3195429.94
119	531984.68	3195328.20
120	532693.86	3195260.05
121	533405.47	3195225.64
122	534117.91	3195225.06
123	534829.58	3195258.30
124	535538.86	3195325.30
125	536244.17	3195425.89
126	536943.90	3195559.86
127	537636.48	3195726.90
128	538320.36	3195926.63
129	538993.97	3196158.61
130	539655.82	3196422.30
131	540304.40	3196717.13
132	540938.25	3197042.41
133	541555.94	3197397.42
134	542156.08	3197781.35
135	542737.31	3198193.35
136	543298.33	3198632.48
137	543837.86	3199097.74
138	544354.70	3199588.10

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
139	544847.68	3200102.45
140	545315.67	3200639.62
141	545757.64	3201198.40
142	546172.58	3201777.54
143	546559.55	3202375.72
144	546917.69	3202991.61
145	547246.18	3203623.80
146	547544.29	3204270.87
147	547811.34	3204931.37
148	548046.73	3205603.80
149	548249.93	3206286.65
150	548420.48	3206978.38
151	548557.99	3207677.43
152	548662.16	3208382.21
153	548732.75	3209091.15

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
154	548769.61	3209802.64
155	548772.64	3210515.07
156	548741.84	3211226.85
157	548677.28	3211936.36
158	548579.12	3212642.01
159	548447.55	3213342.20
160	548282.90	3214035.35
161	548085.52	3214719.90
162	547855.86	3215394.32
163	547594.44	3216057.06
164	547301.85	3216706.65
165	546978.75	3217341.61
166	546625.87	3217960.52
167	553567.66	3222103.44
1	553566.85	3222116.61

9.3. Муниципальные образования, в границах территорий которых полностью или частично расположена пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково, приведены в таблице 6.2.

Таблица 6.2

№ п/п	Муниципальные образования
1	Балаковский муниципальный район
2	Город Балаково
3	Марковский муниципальный район

9.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково, приведен в таблице 6.3.

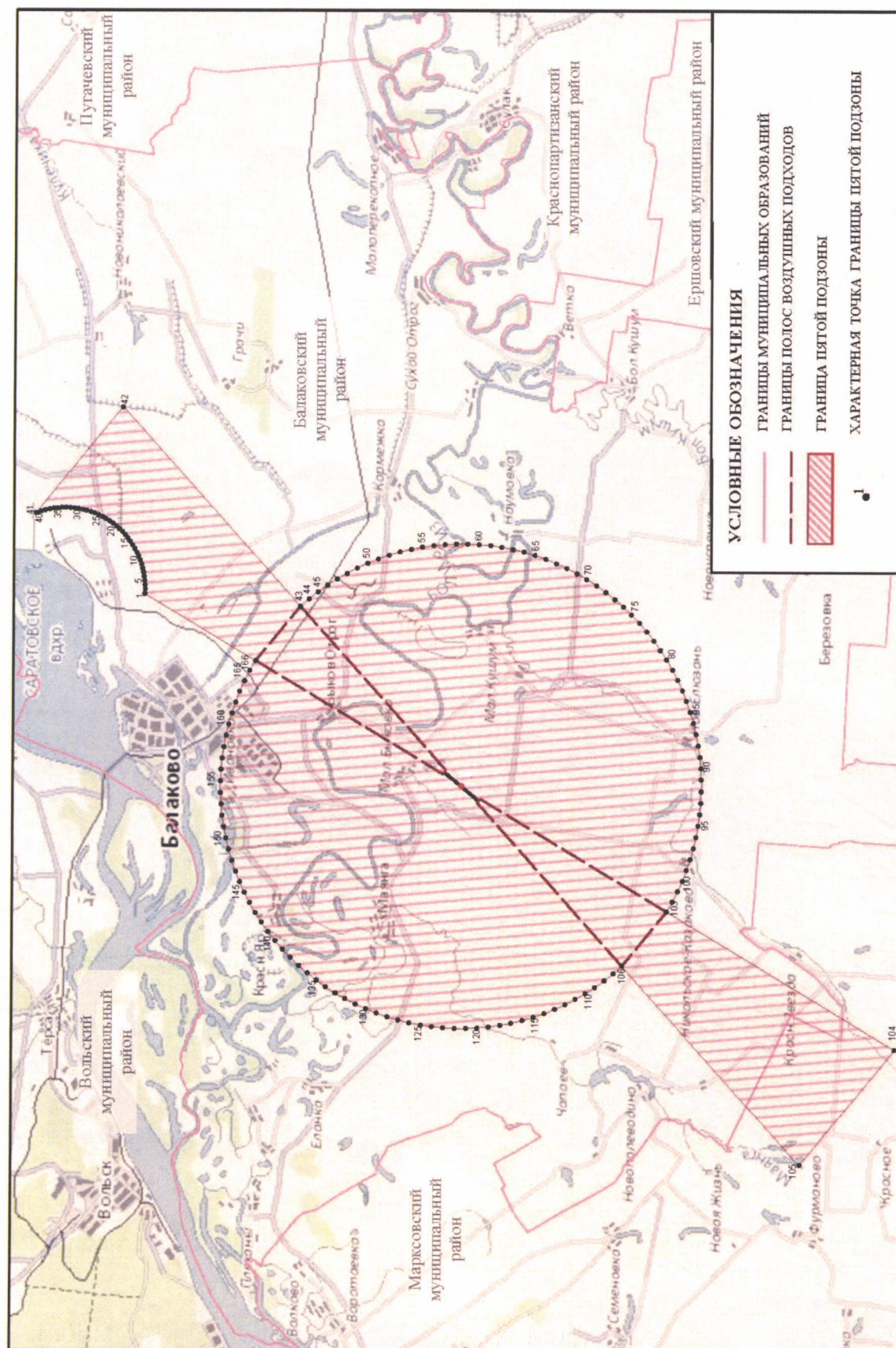
Таблица 6.3

№ п/п	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
1	64:05:010301	64:05:150802	64:40:041945	64:05:120701	64:40:041920
2	64:05:010402	64:05:160103	64:40:041955	64:05:130111	64:40:041948
3	64:05:020601	64:05:160303	64:40:042301	64:05:130712	64:05:020202
4	64:05:020802	64:05:160401	64:05:010201	64:05:131201	64:05:120501
5	64:05:110102	64:05:160801	64:05:011001	64:05:150403	64:05:130705
6	64:05:120104	64:05:161001	64:05:030401	64:05:150901	64:05:150102
7	64:05:120303	64:05:170202	64:05:120101	64:05:160304	64:05:160106
8	64:05:120802	64:05:180301	64:05:120302	64:05:160803	64:05:180102
9	64:05:130106	64:05:190201	64:05:130103	64:05:180101	64:05:230602
10	64:05:130113	64:05:230301	64:05:130112	64:05:190204	64:40:030601
11	64:05:130703	64:05:230601	64:05:130706	64:05:240101	64:40:041910
12	64:05:130710	64:05:240301	64:05:130715	64:05:251002	64:40:041942
13	64:05:130901	64:05:250904	64:05:131301	64:40:030303	64:05:020604
14	64:05:131202	64:05:251201	64:05:150301	64:40:041801	64:05:130104
15	64:05:140703	64:40:030103	64:05:150505	64:40:041909	64:05:131101
16	64:05:150401	64:40:030501	64:05:150903	64:40:041924	64:05:150902
17	64:05:150503	64:40:041602	64:05:160301	64:40:041938	64:05:170102
18	64:05:150801	64:40:041803	64:05:160601	64:40:041956	64:05:240501
19	64:05:160102	64:40:041905	64:05:160903	64:05:010401	64:40:041302
20	64:05:160302	64:40:041912	64:05:170301	64:05:030701	64:40:041922
21	64:05:160309	64:40:041919	64:05:180502	64:05:120301	64:40:041957
22	64:05:160704	64:40:041926	64:05:230302	64:05:130108	64:05:020801
23	64:05:160904	64:40:041933	64:05:240201	64:05:130707	64:05:130105
24	64:05:170201	64:40:041940	64:05:250905	64:05:131402	64:05:140701
25	64:05:180202	64:40:041947	64:20:040301	64:05:150405	64:05:160308
26	64:05:190101	64:40:041954	64:40:030305	64:05:160105	64:05:190202
27	64:05:220101	64:40:042101	64:40:041701	64:05:160702	64:20:040201
28	64:05:230504	64:05:010102	64:40:041902	64:05:170203	64:40:041907
29	64:05:240204	64:05:010405	64:40:041914	64:05:190301	64:40:041949
30	64:05:250604	64:05:020701	64:40:041923	64:05:240402	64:05:070301
31	64:05:251102	64:05:100101	64:40:041934	64:20:042101	64:05:130401
32	64:40:030102	64:05:120103	64:40:041943	64:40:041501	64:05:150507
33	64:40:030401	64:05:120402	64:40:041952	64:40:041908	64:05:160901
34	64:40:041601	64:05:130102	64:40:042304.	64:40:041927	64:05:250602
35	64:40:041802	64:05:130110	64:05:020603	64:40:041944	64:40:041901
36	64:40:041904	64:05:130501	64:05:110101	64:40:042001	64:40:041950
37	64:40:041911	64:05:130709	64:05:120202	64:05:010404	64:05:111303

№ п/п	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
38	64:40:041918	64:05:131002	64:05:130101	64:05:110201	64:05:130714
39	64:40:041925	64:05:131401	64:05:130202	64:05:120801	64:05:160501
40	64:40:041932	64:05:150201	64:05:130708	64:05:130601	64:05:230503
41	64:40:041939	64:05:150501	64:05:131102	64:05:131104	64:40:041915
42	64:40:041946	64:05:150701	64:05:150101	64:05:150506	64:05:120201
43	64:40:041953	64:05:160104	64:05:150502	64:05:160201	64:05:140702
44	64:40:042002	64:05:160305	64:05:150904	64:05:170101	64:05:180201
45	64:05:010101	64:05:160701	64:05:160306	64:05:180601	64:40:030701
46	64:05:010403	64:05:160902	64:05:160802	64:05:240203	64:40:042201
47	64:05:020602	64:05:170105	64:05:170104	64:20:042201	64:05:120601
48	64:05:030101	64:05:180401	64:05:180501	64:40:041804	64:05:150601
49	64:05:110103	64:05:190203	64:05:230401	64:40:041917	64:05:210103
50	64:05:120105	64:05:230501	64:05:240401	64:40:041936	64:40:041930
51	64:05:120401	64:05:240202	64:05:251003	64:40:041958	64:05:130302
52	64:05:120803	64:05:250603	64:40:030302	64:05:010503	64:05:160703
53	64:05:130107	64:20:040101	64:40:041603	64:05:120106	64:40:041805
54	64:05:130201	64:40:030301	64:40:041906	64:05:130109	64:05:130713
55	64:05:130704	64:40:030801	64:40:041916	64:05:130716	64:05:150302
56	64:05:130711	64:40:041704	64:40:041928	64:05:150404	64:05:160101
57	64:05:131001	64:40:041903	64:40:041941	64:05:160307	64:05:180402
58	64:05:131203	64:40:041913	64:40:041951	64:05:170103	64:05:251001
59	64:05:140901	64:40:041921	64:05:010302	64:05:230502	64:40:030201
60	64:05:150402	64:40:041929	64:05:020702	64:05:251004	64:40:041931
61	64:05:150504	64:40:041937	64:05:120102	64:40:041703	64:40:041935

9.5. Графическое изображение границ пятой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведено на схеме 6.

Схема 6



10. Описание границ шестой подзоны:

10.1. Шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково выделена по границам, установленным на удалении 15 км от КТА.

10.2. Перечень координат характерных точек границ шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведен в таблице 7.1.

Таблица 7.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
1	533762.38	3195213.17
2	534547.42	3195233.73
3	535330.30	3195295.34
4	536108.89	3195397.84
5	536881.05	3195540.95
6	537644.66	3195724.28
7	538397.63	3195947.32
8	539137.89	3196209.46
9	539863.43	3196509.99
10	540572.23	3196848.07
11	541262.38	3197222.79
12	541931.96	3197633.11
13	542579.15	3198077.91
14	543202.18	3198555.98
15	543799.33	3199066.00
16	544368.98	3199606.57
17	544909.55	3200176.21
18	545419.57	3200773.36
19	545897.63	3201396.39
20	546342.43	3202043.58
21	546752.76	3202713.17
22	547127.47	3203403.31
23	547465.56	3204112.12
24	547766.08	3204837.65
25	548028.22	3205577.91
26	548251.26	3206330.88
27	548434.59	3207094.49
28	548577.70	3207866.65
29	548680.20	3208645.24
30	548741.82	3209428.13
31	548762.38	3210213.17
32	548741.82	3210998.21

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
33	548680.20	3211781.10
34	548577.70	3212559.69
35	548434.59	3213331.84
36	548251.26	3214095.45
37	548028.22	3214848.42
38	547766.08	3215588.69
39	547465.56	3216314.22
40	547127.47	3217023.03
41	546752.76	3217713.17
42	546342.43	3218382.75
43	545897.63	3219029.95
44	545419.57	3219652.97
45	544909.55	3220250.13
46	544368.98	3220819.77
47	543799.33	3221360.34
48	543202.18	3221870.36
49	542579.15	3222348.42
50	541931.96	3222793.23
51	541262.38	3223203.55
52	540572.23	3223578.27
53	539863.43	3223916.35
54	539137.89	3224216.88
55	538397.63	3224479.02
56	537644.66	3224702.06
57	536881.05	3224885.38
58	536108.89	3225028.49
59	535330.30	3225131.00
60	534547.42	3225192.61
61	533762.38	3225213.17
62	532977.34	3225192.61
63	532194.45	3225131.00
64	531415.86	3225028.49

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
65	530643.70	3224885.38
66	529880.09	3224702.06
67	529127.12	3224479.02
68	528386.86	3224216.88
69	527661.33	3223916.35
70	526952.52	3223578.27
71	526262.38	3223203.55
72	525592.79	3222793.23
73	524945.60	3222348.42
74	524322.57	3221870.36
75	523725.42	3221360.34
76	523155.77	3220819.77
77	522615.20	3220250.13
78	522105.19	3219652.97
79	521627.12	3219029.95
80	521182.32	3218382.75
81	520771.99	3217713.17
82	520397.28	3217023.03
83	520059.19	3216314.22
84	519758.67	3215588.69
85	519496.53	3214848.42
86	519273.49	3214095.45
87	519090.16	3213331.84
88	518947.05	3212559.69
89	518844.55	3211781.10
90	518782.93	3210998.21
91	518762.38	3210213.17
92	518782.93	3209428.13
93	518844.55	3208645.24

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
94	518947.05	3207866.65
95	519090.16	3207094.49
96	519273.49	3206330.88
97	519496.53	3205577.91
98	519758.67	3204837.65
99	520059.19	3204112.12
100	520397.28	3203403.31
101	520771.99	3202713.17
102	521182.32	3202043.58
103	521627.12	3201396.39
104	522105.19	3200773.36
105	522615.20	3200176.21
106	523155.77	3199606.57
107	523725.42	3199066.00
108	524322.57	3198555.98
109	524945.60	3198077.91
110	525592.79	3197633.11
111	526262.38	3197222.79
112	526952.52	3196848.07
113	527661.33	3196509.99
114	528386.86	3196209.46
115	529127.12	3195947.32
116	529880.09	3195724.28
117	530643.70	3195540.95
118	531415.86	3195397.84
119	532194.45	3195295.34
120	532977.34	3195233.73
1	533762.38	3195213.17

10.3. Муниципальные образования, в границах территорий которых полностью или частично расположена шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково, приведены в таблице 7.2.

Таблица 7.2

№ п/п	Муниципальные образования
1	Балаковский муниципальный район:
2	Город Балаково

10.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково, приведен в таблице 7.3.

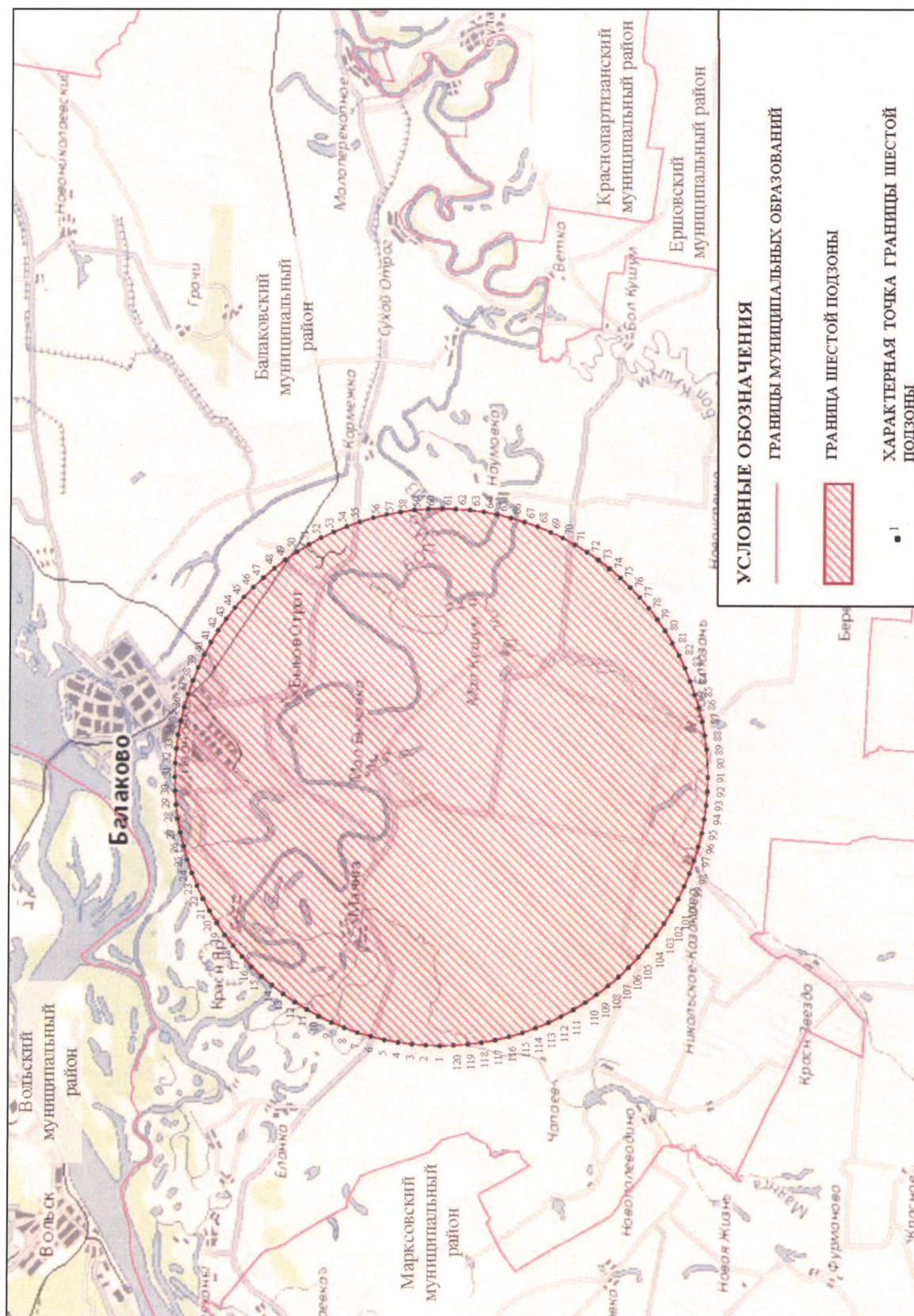
Таблица 7.3

№ п/п	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
1	64:05:130202	64:05:160802	64:05:131101	64:40:030601	64:40:041905
2	64:05:131104	64:05:160902	64:05:131102	64:40:041501	64:40:041906
3	64:05:140701	64:05:160903	64:05:131201	64:40:041601	64:40:041908
4	64:05:140702	64:05:160904	64:05:150404	64:40:041801	64:40:041909
5	64:05:140703	64:05:161001	64:40:030301	64:40:041802	64:40:041910
6	64:05:140901	64:05:170101	64:40:041952	64:40:041803	64:40:041911
7	64:05:150101	64:05:170102	64:40:041953	64:40:041804	64:40:041912
8	64:05:150102	64:05:170103	64:40:041955	64:40:041805	64:40:041913
9	64:05:150201	64:05:170104	64:40:041956	64:40:041907	64:40:041914
10	64:05:150301	64:05:170105	64:40:042101	64:40:041915	64:40:041930
11	64:05:150302	64:05:170201	64:40:042201	64:40:041916	64:40:041932
12	64:05:150401	64:05:170202	64:40:042301	64:40:041917	64:40:041935
13	64:05:150402	64:05:170203	64:05:120101	64:40:041918	64:40:041936
14	64:05:150403	64:05:170301	64:05:120102	64:40:041919	64:40:041937
15	64:05:150405	64:05:180101	64:05:120103	64:40:041920	64:40:041938
16	64:05:150501	64:05:180102	64:05:120104	64:40:041921	64:40:041939
17	64:05:150502	64:05:180201	64:05:120105	64:40:041922	64:40:041940
18	64:05:150503	64:05:180202	64:05:120106	64:40:041923	64:40:041941
19	64:05:150504	64:05:180301	64:05:120201	64:40:041924	64:40:041949
20	64:05:150505	64:05:180401	64:05:120301	64:40:041925	64:40:041950
21	64:05:150506	64:05:180402	64:05:120302	64:40:041926	64:40:041951
22	64:05:150507	64:05:180501	64:05:120303	64:40:041927	64:40:041954
23	64:05:150601	64:05:180502	64:05:120401	64:40:041928	64:40:042001
24	64:05:150701	64:05:180601	64:05:120402	64:40:041929	64:40:042002
25	64:05:150801	64:05:190201	64:05:131202	64:40:041931	64:05:110102
26	64:05:150802	64:05:190202	64:05:131203	64:40:041933	64:05:110103

№ п/п	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
27	64:05:150901	64:05:190203	64:05:131301	64:40:041934	64:05:120801
28	64:05:150902	64:05:190204	64:05:131401	64:40:041942	64:05:120802
29	64:05:150903	64:05:130101	64:05:131402	64:40:041943	64:05:120803
30	64:05:150904	64:05:130102	64:05:160101	64:40:041944	64:05:220101
31	64:05:160105	64:05:130103	64:05:160102	64:40:041947	64:05:230301
32	64:05:160303	64:05:130104	64:05:160103	64:40:041948	64:05:230401
33	64:05:160305	64:05:130105	64:05:160104	64:40:041957	64:05:230501
34	64:05:160601	64:05:130106	64:05:160106	64:40:041958	64:05:230502
35	64:05:160701	64:05:130107	64:05:160201	64:05:130703	64:05:230503
36	64:05:160702	64:05:130108	64:05:160307	64:05:130704	64:05:230504
37	64:05:160801	64:05:130109	64:05:160401	64:05:130705	64:05:230601
38	64:05:160803	64:05:130110	64:40:030305	64:05:130706	64:05:230602
39	64:05:160901	64:05:130111	64:40:030501	64:05:130707	64:05:240101
40	64:05:110201	64:05:130112	64:40:030701	64:05:130709	64:05:240202
41	64:05:111303	64:05:130113	64:40:030801	64:05:130711	64:05:240203
42	64:05:120202	64:05:130302	64:40:041945	64:05:130712	64:05:240204
43	64:05:160301	64:05:130501	64:40:041946	64:05:130714	64:05:240301
44	64:05:160302	64:05:130601	64:40:042304	64:05:130901	64:05:240401
45	64:05:160304	64:05:130708	64:40:030102	64:40:041701	64:05:240402
46	64:05:160306	64:05:130710	64:40:030103	64:40:041703	64:05:240501
47	64:05:160308	64:05:130713	64:40:030201	64:40:041901	64:05:250602
48	64:05:160309	64:05:130715	64:40:030302	64:40:041902	64:05:250603
49	64:05:160501	64:05:130716	64:40:030303	64:40:041903	64:05:250604
50	64:05:160703	64:05:131001	64:40:030401	64:40:041904	64:05:250905
51	64:05:160704	64:05:131002	—	—	—

10.5. Графическое изображение границ шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведено на схеме 7.

Схема 7



11. Описание границ седьмой подзоны:

11.1. Седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково определена из условий воздействия авиационного шума и включает территорию, ограниченную контуром эквивалентного уровня звука для дневного и ночного времени суток.

11.2. Перечень координат характерных точек границ седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведен в таблице 8.1.

Таблица 8.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
1	533954.26	3210722.77
2	533908.21	3210689.52
3	533877.77	3210692.50
4	533538.05	3210725.72
5	533333.94	3210557.99
6	533295.05	3210159.04
7	533293.70	3210158.28
8	533275.72	3210147.89
9	533215.50	3210106.11
10	533201.34	3210095.66
11	533155.33	3210061.46
12	533110.93	3210033.07
13	533095.02	3210024.68
14	533034.64	3209991.75
15	532999.41	3209970.11
16	532974.35	3209953.51
17	532908.97	3209912.38
18	532853.66	3209883.79
19	532793.34	3209847.12
20	532789.11	3209844.41
21	532733.01	3209811.22
22	532691.11	3209781.69
23	532672.81	3209768.55
24	532614.95	3209719.36
25	532612.75	3209717.47
26	532552.78	3209661.69
27	532548.49	3209657.20
28	532499.12	3209595.35
29	532493.20	3209583.85
30	532469.19	3209533.84
31	532469.15	3209533.58

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
32	532433.50	3209512.86
33	532373.16	3209477.91
34	532361.20	3209470.94
35	532312.84	3209441.28
36	532265.76	3209411.67
37	532192.29	3209363.79
38	532164.41	3209345.48
39	532132.04	3209323.15
40	532076.89	3209284.75
41	532011.62	3209238.30
42	531986.47	3209220.36
43	531951.44	3209194.36
44	531902.33	3209157.89
45	531891.27	3209149.36
46	531831.12	3209103.56
47	531820.36	3209095.45
48	531770.99	3209056.84
49	531740.61	3209033.06
50	531710.87	3209008.97
51	531663.28	3208970.71
52	531650.77	3208960.28
53	531590.69	3208910.88
54	531587.59	3208908.38
55	531530.61	3208860.84
56	531512.69	3208846.07
57	531470.55	3208810.09
58	531439.22	3208783.79
59	531410.50	3208758.75
60	531366.82	3208721.53
61	531350.45	3208706.99
62	531295.20	3208659.28

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
63	531290.41	3208654.95
64	531230.38	3208602.46
65	531224.07	3208597.03
66	531170.37	3208548.97
67	531154.41	3208534.82
68	531110.39	3208493.80
69	531087.84	3208472.66
70	531050.46	3208435.31
71	531025.82	3208410.58
72	530990.58	3208374.30
73	530964.89	3208348.52
74	530930.70	3208313.69
75	530903.03	3208286.45
76	530870.79	3208254.28
77	530839.69	3208224.34
78	530810.87	3208195.81
79	530776.39	3208162.24
80	530750.96	3208136.40
81	530713.44	3208100.15
82	530691.05	3208077.22
83	530650.34	3208038.05
84	530631.13	3208018.35
85	530587.09	3207975.95
86	530571.21	3207959.56
87	530525.56	3207913.88
88	530511.33	3207898.55
89	530466.30	3207851.85
90	530451.50	3207834.63
91	530410.83	3207789.89
92	530391.74	3207767.35
93	530355.89	3207727.94
94	530331.97	3207700.25
95	530301.61	3207666.00
96	530272.25	3207630.43
97	530250.78	3207604.12
98	530212.66	3207553.21
99	530204.12	3207542.31
100	530161.68	3207480.58
101	530153.25	3207465.89
102	530122.84	3207418.92
103	530094.02	3207368.57
104	530086.74	3207357.31
105	530059.29	3207295.84
106	530043.68	3207234.60
107	530093.03	3207174.51

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
108	530097.51	3207173.50
109	530133.00	3207175.22
110	530158.42	3207176.51
111	530219.11	3207192.30
112	530279.73	3207211.74
113	530340.33	3207232.70
114	530358.52	3207240.22
115	530400.85	3207257.77
116	530461.35	3207284.10
117	530503.57	3207303.79
118	530521.80	3207313.03
119	530582.18	3207346.17
120	530619.42	3207366.83
121	530642.54	3207380.21
122	530702.89	3207414.83
123	530728.65	3207429.75
124	530763.24	3207449.63
125	530823.56	3207485.58
126	530834.52	3207492.61
127	530883.83	3207524.90
128	530931.58	3207555.32
129	530944.11	3207563.48
130	531004.36	3207603.95
131	531025.27	3207617.96
132	531064.60	3207644.65
133	531119.50	3207680.62
134	531124.86	3207684.18
135	531185.11	3207724.44
136	531213.02	3207743.26
137	531245.35	3207765.10
138	531305.61	3207805.06
139	531306.88	3207805.91
140	531365.87	3207844.56
141	531403.02	3207868.60
142	531426.15	3207883.35
143	531486.43	3207922.05
144	531500.10	3207931.30
145	531546.67	3207962.97
146	531589.44	3207993.87
147	531606.86	3208006.22
148	531667.03	3208050.85
149	531674.14	3208056.35
150	531727.20	3208096.02
151	531756.51	3208118.80
152	531787.35	3208141.77

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
153	531838.26	3208181.23
154	531847.49	3208188.06
155	531907.63	3208234.46
156	531919.06	3208243.64
157	531967.76	3208281.15
158	531998.61	3208306.03
159	532027.89	3208328.65
160	532076.86	3208368.40
161	532087.99	3208377.05
162	532148.08	3208426.06
163	532153.58	3208430.74
164	532208.17	3208475.39
165	532228.67	3208493.06
166	532268.24	3208525.86
167	532301.70	3208555.33
168	532328.28	3208577.75
169	532372.83	3208617.57
170	532388.30	3208630.79
171	532442.20	3208679.78
172	532448.30	3208685.07
173	532504.90	3208737.47
174	532568.24	3208797.21
175	532575.01	3208804.10
176	532628.16	3208855.71
177	532638.12	3208866.20
178	532688.04	3208916.39
179	532698.88	3208928.25
180	532747.89	3208979.53
181	532757.31	3208990.27
182	532803.38	3209040.75
183	532839.72	3209082.26
184	532867.94	3209084.89
185	532928.53	3209106.14
186	532945.23	3209115.57
187	532988.89	3209140.54
188	533039.80	3209178.23
189	533049.06	3209185.08
190	533109.17	3209233.01
191	533117.75	3209240.59
192	533169.11	3209290.90
193	533180.30	3209302.68
194	533228.92	3209355.77
195	533237.09	3209364.66
196	533288.63	3209425.93
197	533289.16	3209426.56

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
198	533345.61	3209488.54
199	533348.43	3209491.21
200	533403.96	3209550.56
201	533408.26	3209555.22
202	533455.29	3209612.44
203	533467.95	3209627.00
204	533517.92	3209674.53
205	533527.91	3209683.16
206	533567.02	3209720.23
207	533691.95	3209568.20
208	533793.95	3209651.62
209	533656.79	3209818.44
210	533698.27	3209862.46
211	533767.57	3209919.18
212	533771.95	3209922.95
213	533827.67	3209968.10
214	533844.08	3209985.21
215	533855.71	3209998.44
216	533887.73	3210018.73
217	533904.98	3210031.96
218	533965.41	3209954.77
219	534095.86	3210061.80
220	534164.49	3210118.11
221	534227.03	3210045.51
222	534293.28	3209968.60
223	534352.56	3209899.79
224	534406.55	3209938.30
225	534429.26	3209954.49
226	534480.76	3209897.36
227	534559.75	3209967.32
228	534560.27	3209968.03
229	534560.41	3209967.93
230	534568.94	3209974.95
231	534586.13	3209962.85
232	534729.26	3210092.12
233	534764.93	3210064.74
234	534817.55	3210108.11
235	534823.10	3210101.59
236	534873.39	3210143.94
237	534859.34	3210160.10
238	534890.55	3210189.52
239	534804.32	3210278.57
240	534668.55	3210509.87
241	534660.12	3210520.19
242	534671.25	3210526.87

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
243	534705.46	3210549.34
244	534731.51	3210566.76
245	534787.48	3210611.78
246	534791.61	3210615.17
247	534851.61	3210669.72
248	534855.91	3210673.97
249	534910.95	3210735.92
250	534911.38	3210736.60
251	534946.07	3210797.52
252	534953.97	3210829.98
253	534970.44	3210843.27
254	534992.01	3210859.31
255	535030.59	3210889.26
256	535073.44	3210921.74
257	535090.73	3210935.55
258	535154.58	3210985.63
259	535210.96	3211031.26
260	535230.07	3211046.48
261	535271.04	3211081.32
262	535303.88	3211108.77
263	535331.08	3211133.01
264	535374.59	3211171.00
265	535391.10	3211186.31
266	535442.80	3211233.19
267	535451.09	3211241.14
268	535506.59	3211293.09
269	535575.82	3211359.51
270	535630.91	3211413.95
271	535636.71	3211419.57
272	535690.80	3211474.35
273	535698.17	3211481.64
274	535750.67	3211535.88
275	535758.42	3211543.68
276	535810.52	3211598.46
277	535817.60	3211605.71
278	535870.35	3211662.02
279	535875.85	3211667.72
280	535930.17	3211726.42
281	535933.32	3211729.72
282	535991.71	3211793.36
283	536046.80	3211853.69
284	536049.77	3211857.09
285	536102.86	3211915.66
286	536109.56	3211923.39
287	536157.90	3211977.61

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
288	536169.32	3211991.08
289	536211.07	3212039.53
290	536229.02	3212061.74
291	536244.46	3212081.02
292	536268.45	3212101.53
293	536288.94	3212120.84
294	536338.82	3212163.76
295	536348.96	3212173.68
296	536409.27	3212226.05
297	536468.98	3212281.10
298	536477.25	3212288.17
299	536528.94	3212337.71
300	536543.61	3212350.33
301	536588.88	3212395.09
302	536608.90	3212412.47
303	536648.81	3212453.51
304	536672.17	3212474.57
305	536708.69	3212514.04
306	536732.74	3212536.62
307	536768.53	3212577.70
308	536789.91	3212598.61
309	536828.27	3212646.13
310	536842.17	3212660.52
311	536886.49	3212722.28
312	536887.07	3212767.85
313	536887.45	3212783.26
314	536886.78	3212783.57
315	536884.73	3212783.22
316	536826.04	3212770.94
317	536765.57	3212742.90
318	536755.65	3212738.27
319	536786.10	3212781.45
320	536824.86	3212837.08
321	536829.27	3212843.19
322	536872.11	3212904.93
323	536884.30	3212922.70
324	536915.38	3212966.67
325	536943.71	3213009.78
326	536956.14	3213028.37
327	536992.77	3213090.00
328	537002.89	3213110.12
329	537025.26	3213151.55
330	537057.79	3213210.05
331	537092.09	3213274.68
332	537120.92	3213328.68

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
333	537124.67	3213336.23
334	537141.66	3213397.51
335	537138.11	3213458.41
336	537118.20	3213480.55
337	537057.11	3213487.13
338	536996.47	3213469.08
339	536968.95	3213455.39
340	536936.06	3213437.65
341	536875.72	3213402.17
342	536860.14	3213392.47
343	536815.39	3213366.73
344	536756.57	3213334.24
345	536694.74	3213294.75
346	536653.91	3213266.85
347	536634.50	3213253.77
348	536574.33	3213209.08
349	536568.23	3213204.34
350	536514.17	3213163.64
351	536485.17	3213141.89
352	536453.99	3213119.30
353	536399.42	3213079.39
354	536393.81	3213075.34
355	536333.66	3213029.74
356	536317.50	3213016.95
357	536273.55	3212981.40
358	536240.65	3212954.61
359	536213.45	3212932.64
360	536165.18	3212892.29
361	536153.37	3212882.80
362	536097.06	3212834.90
363	536033.27	3212780.07
364	536019.10	3212767.74
365	535973.23	3212728.29
366	535946.72	3212705.47
367	535913.17	3212677.36
368	535872.32	3212643.18
369	535853.09	3212627.47
370	535790.37	3212575.85
371	535732.94	3212527.52
372	535722.97	3212518.57
373	535672.93	3212473.46
374	535654.89	3212456.38
375	535612.97	3212417.41
376	535589.09	3212394.23
377	535553.02	3212360.22

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
378	535524.38	3212332.11
379	535493.08	3212302.44
380	535460.23	3212269.99
381	535433.15	3212244.20
382	535396.63	3212207.88
383	535373.24	3212185.41
384	535333.77	3212145.79
385	535313.33	3212125.93
386	535271.81	3212083.71
387	535253.44	3212065.59
388	535210.88	3212021.65
389	535193.56	3212004.28
390	535151.05	3211959.61
391	535133.71	3211941.89
392	535092.37	3211897.59
393	535073.88	3211878.25
394	535035.22	3211835.60
395	535014.08	3211812.84
396	534979.49	3211773.64
397	534954.31	3211745.81
398	534925.07	3211711.69
399	534894.57	3211676.95
400	534872.06	3211649.78
401	534834.87	3211605.87
402	534820.53	3211587.88
403	534779.61	3211537.57
404	534721.84	3211464.18
405	534715.60	3211456.47
406	534674.10	3211402.36
407	534656.01	3211379.43
408	534626.46	3211340.54
409	534596.41	3211302.83
410	534577.62	3211278.69
411	534565.68	3211263.87
412	534536.22	3211258.95
413	534475.70	3211233.91
414	534445.93	3211215.37
415	534415.41	3211196.00
416	534358.06	3211152.83
417	534355.25	3211150.64
418	534295.18	3211100.32
419	534284.59	3211090.54
420	534235.32	3211038.17
421	534226.25	3211028.53
422	534175.51	3210973.38

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
423	534169.43	3210966.55
424	534116.20	3210901.71
425	534059.15	3210842.63
426	534055.96	3210839.61

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
427	534002.88	3210780.66
428	533996.19	3210772.83
1	533954.26	3210722.77

11.3. Муниципальное образование, в границах территории которого расположена седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково: Балаковский муниципальный район.

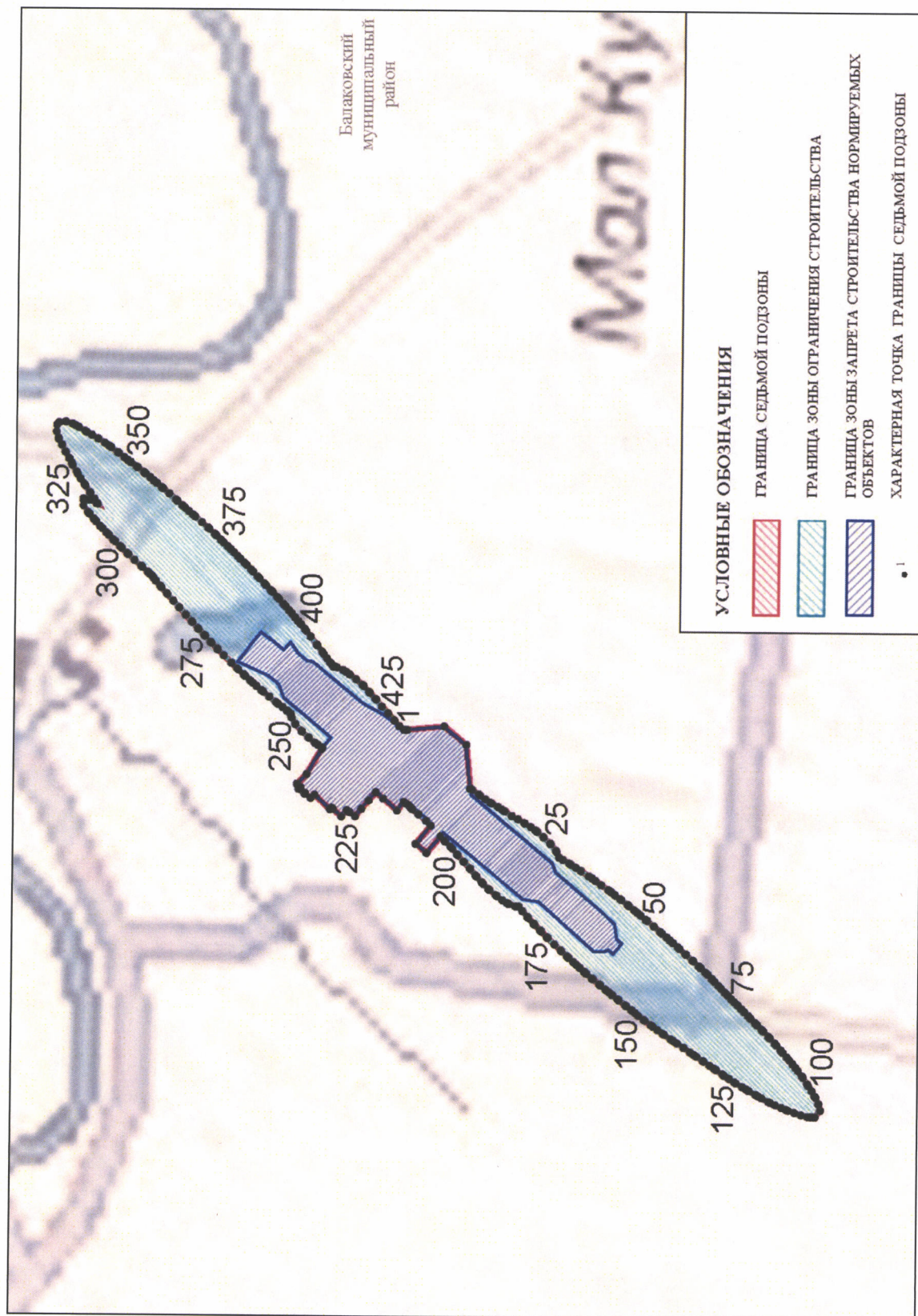
11.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково, приведен в таблице 8.2.

Таблица 8.2

№ п/п	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
1	64:05:160105	64:05:160702	64:05:160802	64:05:160902	64:05:160904
2	64:05:160301	64:05:160801	64:05:160803	64:05:160903	64:05:161001

11.5. Графическое изображение границ седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведено на схеме 8.

Схема 8



11.6. Перечень координат характерных точек границ зоны ограничения строительства нормируемых объектов в границах седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведен в таблице 8.3.

Таблица 8.3

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
Контур 1		
1	3209657.20	532548.49
2	3209595.35	532499.12
3	3209583.85	532493.20
4	3209533.84	532469.19
5	3209533.58	532469.15
6	3209512.86	532433.50
7	3209477.91	532373.16
8	3209470.94	532361.20
9	3209441.28	532312.84
10	3209408.17	532260.20
11	3209403.06	532252.55
12	3209363.79	532192.29
13	3209345.48	532164.41
14	3209323.15	532132.04
15	3209282.90	532074.23
16	3209281.15	532071.83
17	3209238.30	532011.62
18	3209220.36	531986.47
19	3209194.36	531951.44
20	3209157.89	531902.33
21	3209149.36	531891.27
22	3209103.56	531831.12
23	3209095.45	531820.36
24	3209056.84	531770.99
25	3209033.06	531740.61
26	3209008.97	531710.87
27	3208970.71	531663.28
28	3208960.28	531650.77
29	3208910.88	531590.69
30	3208908.38	531587.59
31	3208860.84	531530.61
32	3208846.07	531512.69
33	3208810.09	531470.55
34	3208783.79	531439.22

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
35	3208758.75	531410.50
36	3208721.53	531366.82
37	3208706.99	531350.45
38	3208659.28	531295.20
39	3208654.95	531290.41
40	3208602.46	531230.38
41	3208597.03	531224.07
42	3208548.97	531170.37
43	3208534.82	531154.41
44	3208493.80	531110.39
45	3208472.66	531087.84
46	3208435.31	531050.46
47	3208410.58	531025.82
48	3208374.30	530990.58
49	3208348.52	530964.89
50	3208313.69	530930.70
51	3208286.45	530903.03
52	3208254.28	530870.79
53	3208224.34	530839.69
54	3208195.81	530810.87
55	3208162.24	530776.39
56	3208136.40	530750.96
57	3208100.15	530713.44
58	3208077.22	530691.05
59	3208038.05	530650.34
60	3208018.35	530631.13
61	3207975.95	530587.09
62	3207959.56	530571.21
63	3207913.88	530525.56
64	3207898.55	530511.33
65	3207851.85	530466.30
66	3207834.63	530451.50
67	3207789.89	530410.83
68	3207767.35	530391.74
69	3207727.94	530355.89

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
70	3207700.25	530331.97
71	3207666.00	530301.61
72	3207630.43	530272.25
73	3207604.12	530250.78
74	3207553.21	530212.66
75	3207542.31	530204.12
76	3207480.58	530161.68
77	3207465.89	530153.25
78	3207418.92	530122.84
79	3207368.57	530094.02
80	3207357.31	530086.74
81	3207295.84	530059.29
82	3207234.60	530043.68
83	3207174.51	530093.03
84	3207173.50	530097.51
85	3207175.22	530133.00
86	3207176.51	530158.42
87	3207192.30	530219.11
88	3207211.74	530279.73
89	3207232.70	530340.33
90	3207240.22	530358.52
91	3207257.77	530400.85
92	3207284.10	530461.35
93	3207303.79	530503.57
94	3207313.03	530521.80
95	3207346.17	530582.18
96	3207366.83	530619.42
97	3207380.21	530642.54
98	3207414.83	530702.89
99	3207429.75	530728.65
100	3207449.63	530763.24
101	3207485.58	530823.56
102	3207492.61	530834.52
103	3207524.90	530883.83
104	3207555.32	530931.58
105	3207563.48	530944.11
106	3207603.95	531004.36
107	3207617.96	531025.27
108	3207644.65	531064.60
109	3207680.62	531119.50
110	3207684.18	531124.86

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
111	3207724.44	531185.11
112	3207743.26	531213.02
113	3207765.10	531245.35
114	3207805.06	531305.61
115	3207805.91	531306.88
116	3207844.56	531365.87
117	3207868.60	531403.02
118	3207883.35	531426.15
119	3207922.05	531486.43
120	3207931.30	531500.10
121	3207962.97	531546.67
122	3207993.87	531589.44
123	3208006.22	531606.86
124	3208050.85	531667.03
125	3208056.35	531674.14
126	3208096.02	531727.20
127	3208118.80	531756.51
128	3208141.77	531787.35
129	3208181.23	531838.26
130	3208188.06	531847.49
131	3208234.46	531907.63
132	3208243.64	531919.06
133	3208281.15	531967.76
134	3208306.03	531998.61
135	3208328.65	532027.89
136	3208368.40	532076.86
137	3208377.05	532087.99
138	3208426.06	532148.08
139	3208430.74	532153.58
140	3208475.39	532208.17
141	3208493.06	532228.67
142	3208525.86	532268.24
143	3208555.33	532301.70
144	3208577.75	532328.28
145	3208617.57	532372.83
146	3208630.79	532388.30
147	3208679.78	532442.20
148	3208685.07	532448.30
149	3208740.59	532508.28
150	3208741.96	532509.66
151	3208797.21	532568.24

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
152	3208804.10	532575.01
153	3208855.71	532628.16
154	3208866.20	532638.12
155	3208916.39	532688.04
156	3208928.25	532698.88
157	3208979.53	532747.89
158	3208990.27	532757.31
159	3209045.46	532807.68
160	3209052.24	532813.44
161	3209082.26	532839.72
162	3209084.89	532867.94
163	3209106.14	532928.53
164	3209115.57	532945.23
165	3209140.54	532988.89
166	3209178.23	533039.80
167	3209185.08	533049.06
168	3209233.01	533109.17
169	3209240.59	533117.75
170	3209290.90	533169.11
171	3209302.68	533180.30
172	3209355.77	533228.92
173	3209364.66	533237.09
174	3209425.93	533288.63
175	3209426.56	533289.16
176	3209488.54	533345.61
177	3209491.21	533348.43
178	3209550.56	533403.96
179	3209555.22	533408.26
180	3209612.44	533455.29
181	3209627.00	533467.95
182	3209674.53	533517.92
183	3209683.16	533527.91
184	3209720.23	533567.02
185	3209754.06	533539.22
186	3209307.50	532995.79
187	3209149.66	532803.72
188	3209127.00	532657.44
189	3209106.11	532633.66
190	3208677.99	532146.17
191	3208678.69	532039.56
192	3208690.37	532008.23

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
193	3208663.31	531975.29
194	3208654.66	531964.77
195	3208683.47	531941.09
196	3208702.18	531925.72
197	3208752.02	531884.76
198	3208790.61	531931.72
199	3208872.57	531943.95
200	3208875.34	531944.37
201	3208925.60	531951.87
202	3209041.99	532073.72
203	3209298.10	532381.92
204	3209373.05	532475.34
205	3209393.93	532501.35
206	3209443.28	532519.89
207	3209457.34	532525.17
208	3209483.81	532535.12
209	3209741.91	532849.19
210	3209763.49	532875.45
211	3209786.45	532903.39
212	3209808.40	532930.11
213	3209842.21	532971.24
214	3210103.88	533289.67
215	3210159.04	533295.05
216	3210158.28	533293.70
217	3210147.89	533275.72
218	3210106.11	533215.50
219	3210095.66	533201.34
220	3210061.46	533155.33
221	3210033.07	533110.93
222	3210024.68	533095.02
223	3209991.75	533034.64
224	3209970.11	532999.41
225	3209953.51	532974.35
226	3209915.58	532914.06
227	3209907.35	532899.24
228	3209883.79	532853.66
229	3209847.12	532793.34
230	3209844.41	532789.11
231	3209811.22	532733.01
232	3209781.69	532691.11
233	3209768.55	532672.81

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
234	3209719.36	532614.95
235	3209717.47	532612.75
236	3209661.69	532552.78
Контур 2		
237	3210045.76	533894.18
238	3209837.68	533640.97
239	3209818.44	533656.79
240	3209860.64	533696.55
241	3209870.00	533707.48
242	3209919.18	533767.57
243	3209922.95	533771.95
244	3209968.10	533827.67
245	3209985.21	533844.08
246	3209998.44	533855.71
247	3210018.73	533887.73
248	3210031.96	533904.98
237	3210045.76	533894.18
Контур 3		
249	3212518.57	535722.97
250	3212473.46	535672.93
251	3212456.38	535654.89
252	3212417.41	535612.97
253	3212394.23	535589.09
254	3212360.22	535553.02
255	3212332.11	535524.38
256	3212302.44	535493.08
257	3212269.99	535460.23
258	3212244.20	535433.15
259	3212207.88	535396.63
260	3212185.41	535373.24
261	3212145.79	535333.77
262	3212125.93	535313.33
263	3212083.71	535271.81
264	3212065.59	535253.44
265	3212021.65	535210.88
266	3212004.28	535193.56
267	3211959.61	535151.05
268	3211941.89	535133.71
269	3211897.59	535092.37
270	3211878.25	535073.88
271	3211835.60	535035.22
272	3211812.84	535014.08
273	3211773.64	534979.49

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
274	3211745.81	534954.31
275	3211711.69	534925.07
276	3211676.95	534894.57
277	3211649.78	534872.06
278	3211605.87	534834.87
279	3211587.88	534820.53
280	3211532.17	534775.22
281	3211526.02	534770.52
282	3211464.18	534721.84
283	3211456.47	534715.60
284	3211402.36	534674.10
285	3211379.43	534656.01
286	3211340.54	534626.46
287	3211302.83	534596.41
288	3211278.69	534577.62
289	3211263.87	534565.68
290	3211258.95	534536.22
291	3211233.91	534475.70
292	3211215.37	534445.93
293	3211196.00	534415.41
294	3211152.83	534358.06
295	3211150.64	534355.25
296	3211100.32	534295.18
297	3211090.54	534284.59
298	3211038.17	534235.32
299	3211028.53	534226.25
300	3210973.38	534175.51
301	3210966.55	534169.43
302	3210904.67	534118.63
303	3210901.33	534115.83
304	3210842.63	534059.15
305	3210839.61	534055.96
306	3210780.66	534002.88
307	3210772.83	533996.19
308	3210722.77	533954.26
309	3210822.96	534093.04
310	3210911.77	534254.54
311	3210935.28	534295.77
312	3211295.38	534739.60
313	3211304.10	534753.55
314	3211308.83	534769.11
315	3211315.55	534809.65
316	3211333.87	534831.94

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
317	3211379.93	534887.97
318	3211483.73	534960.47
319	3211413.32	535024.30
320	3211518.29	535153.35
321	3211514.31	535156.63
322	3211520.87	535164.81
323	3211577.55	535235.53
324	3211302.42	535447.62
325	3211176.51	535166.21
326	3211122.73	535098.29
327	3211099.17	535068.54
328	3210976.15	535022.17
329	3210882.07	534907.69
330	3210615.00	534582.70
331	3210520.19	534660.12
332	3210526.87	534671.25
333	3210549.34	534705.46
334	3210566.76	534731.51
335	3210611.78	534787.48
336	3210615.17	534791.61
337	3210669.72	534851.61
338	3210673.97	534855.91
339	3210735.92	534910.95
340	3210736.60	534911.38
341	3210797.52	534946.07
342	3210829.98	534953.97
343	3210843.27	534970.44
344	3210859.31	534992.01
345	3210889.26	535030.59
346	3210921.74	535073.44
347	3210935.55	535090.73
348	3210982.71	535150.86
349	3210984.13	535152.72
350	3211031.26	535210.96
351	3211046.48	535230.07
352	3211081.32	535271.04
353	3211108.77	535303.88
354	3211133.01	535331.08
355	3211171.00	535374.59
356	3211186.31	535391.10
357	3211233.19	535442.80
358	3211241.14	535451.09
359	3211295.34	535509.00

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
360	3211297.37	535511.05
361	3211354.89	535570.99
362	3211357.47	535573.75
363	3211413.95	535630.91
364	3211419.57	535636.71
365	3211474.35	535690.80
366	3211481.64	535698.17
367	3211535.88	535750.67
368	3211543.68	535758.42
369	3211598.46	535810.52
370	3211605.71	535817.60
371	3211662.02	535870.35
372	3211667.72	535875.85
373	3211726.42	535930.17
374	3211729.72	535933.32
375	3211793.36	535991.71
376	3211853.69	536046.80
377	3211857.09	536049.77
378	3211915.66	536102.86
379	3211923.39	536109.56
380	3211977.61	536157.90
381	3211991.08	536169.32
382	3212039.53	536211.07
383	3212061.74	536229.02
384	3212081.02	536244.46
385	3212101.53	536268.45
386	3212120.84	536288.94
387	3212163.76	536338.82
388	3212173.68	536348.96
389	3212226.05	536409.27
390	3212281.10	536468.98
391	3212288.17	536477.25
392	3212337.71	536528.94
393	3212350.33	536543.61
394	3212395.09	536588.88
395	3212412.47	536608.90
396	3212453.51	536648.81
397	3212474.57	536672.17
398	3212514.04	536708.69
399	3212536.62	536732.74
400	3212577.70	536768.53
401	3212598.61	536789.91
402	3212646.13	536828.27

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
403	3212660.52	536842.17
404	3212722.28	536886.49
405	3212767.85	536887.07
406	3212783.26	536887.45
407	3212783.57	536886.78
408	3212783.22	536884.73
409	3212770.94	536826.04
410	3212742.90	536765.57
411	3212738.44	536756.01
412	3212752.10	536765.41
413	3212781.45	536786.10
414	3212837.08	536824.86
415	3212843.19	536829.27
416	3212904.93	536872.11
417	3212922.70	536884.30
418	3212966.67	536915.38
419	3213009.78	536943.71
420	3213028.37	536956.14
421	3213090.00	536992.77
422	3213110.12	537002.89
423	3213151.55	537025.26
424	3213213.13	537059.50
425	3213217.85	537061.93
426	3213274.68	537092.09
427	3213328.68	537120.92
428	3213336.23	537124.67
429	3213397.51	537141.66
430	3213458.41	537138.11
431	3213480.55	537118.20
432	3213487.13	537057.11
433	3213469.08	536996.47
434	3213455.39	536968.95
435	3213437.65	536936.06
436	3213402.17	536875.72
437	3213392.47	536860.14

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
438	3213366.73	536815.39
439	3213333.38	536755.01
440	3213329.52	536749.18
441	3213294.75	536694.74
442	3213266.85	536653.91
443	3213253.77	536634.50
444	3213209.08	536574.33
445	3213204.34	536568.23
446	3213163.64	536514.17
447	3213141.89	536485.17
448	3213119.30	536453.99
449	3213079.39	536399.42
450	3213075.34	536393.81
451	3213029.74	536333.66
452	3213016.95	536317.50
453	3212981.40	536273.55
454	3212954.61	536240.65
455	3212932.64	536213.45
456	3212892.29	536165.18
457	3212882.80	536153.37
458	3212831.71	536093.32
459	3212830.00	536091.36
460	3212780.07	536033.27
461	3212767.74	536019.10
462	3212728.29	535973.23
463	3212705.47	535946.72
464	3212677.36	535913.17
465	3212643.18	535872.32
466	3212627.47	535853.09
467	3212580.85	535796.45
468	3212578.06	535793.00
469	3212527.52	535732.94
249	3212518.57	535722.97

11.7. Перечень координат характерных точек границ зоны запрета строительства нормируемых объектов в границах седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково приведен в таблице 8.4.

Таблица 8.4

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-64 зона 3	
	X	Y
1	533538.05	3210725.72
2	533333.94	3210557.99
3	533289.67	3210103.88
4	532971.24	3209842.21
5	532930.11	3209808.40
6	532903.39	3209786.45
7	532875.45	3209763.49
8	532849.19	3209741.91
9	532535.12	3209483.81
10	532525.17	3209457.34
11	532519.89	3209443.28
12	532501.35	3209393.93
13	532475.34	3209373.05
14	532381.92	3209298.10
15	532073.72	3209041.99
16	531951.87	3208925.60
17	531944.37	3208875.34
18	531943.95	3208872.57
19	531931.72	3208790.61
20	531884.76	3208752.02
21	531925.72	3208702.18
22	531941.09	3208683.47
23	531964.77	3208654.66
24	531975.29	3208663.31
25	532008.23	3208690.37
26	532039.56	3208678.69
27	532146.17	3208677.99
28	532633.66	3209106.11
29	532657.44	3209127.00
30	532803.72	3209149.66
31	532995.79	3209307.50
32	533539.22	3209754.06
33	533691.95	3209568.20
34	533793.95	3209651.62
35	533640.97	3209837.68
36	533894.18	3210045.76
37	533965.41	3209954.77
38	534095.86	3210061.80
39	534164.49	3210118.11
40	534227.03	3210045.51
41	534293.28	3209968.60
42	534352.56	3209899.79

43	534406.55	3209938.30
44	534429.26	3209954.49
45	534480.76	3209897.36
46	534560.17	3209967.69
47	534560.08	3209967.77
48	534560.27	3209968.03
49	534560.43	3209967.92
50	534560.93	3209968.36
51	534568.94	3209974.95
52	534586.13	3209962.85
53	534729.26	3210092.12
54	534764.93	3210064.74
55	534817.55	3210108.11
56	534823.10	3210101.59
57	534873.39	3210143.94
58	534859.34	3210160.10
59	534890.55	3210189.52
60	534804.32	3210278.57
61	534668.55	3210509.87
62	534582.70	3210615.00
63	534907.69	3210882.07
64	535022.17	3210976.15
65	535068.54	3211099.17
66	535098.30	3211122.73
67	535166.21	3211176.51
68	535447.62	3211302.42
69	535235.53	3211577.55
70	535164.81	3211520.87
71	535156.63	3211514.31
72	535153.35	3211518.29
73	535024.30	3211413.32
74	534960.47	3211483.73
75	534887.97	3211379.93
76	534831.94	3211333.87
77	534809.65	3211315.55
78	534769.11	3211308.83
79	534753.55	3211304.10
80	534739.60	3211295.38
81	534295.77	3210935.28
82	534254.54	3210911.77
83	534093.04	3210822.96
84	533908.21	3210689.52
85	533877.77	3210692.50
1	533538.05	3210725.72

III. Перечень ограничений использования земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости и осуществления экономической и иной деятельности в границах приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково

12. Приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Балаково является зоной с особыми условиями использования территорий.

В соответствии с требованиями Воздушного кодекса Российской Федерации и Федерального закона от 1 июля 2017 г. № 135-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования порядка установления и использования приаэродромной территории и санитарно-защитной зоны» на приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково установлены ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности.

12.1. Первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
В границах первой подзоны запрещается размещать объекты, не предназначенные для организации и обслуживания воздушного движения и воздушных перевозок, обеспечения взлета, посадки, руления и стоянки воздушных судов.	1. Подпункт 1 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации. 2. Подпункт «а» пункта 1(1) Положения.

12.2. Вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
В границах второй подзоны запрещается размещать объекты, не предназначенные для обслуживания пассажиров и обработки багажа, грузов и почты, обслуживания воздушных судов, хранения авиационного топлива и заправки воздушных судов,	1. Подпункт 2 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации. 2. Подпункт «а» пункта 1(1) Положения.

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
обеспечения энергоснабжения, а также объекты, не относящиеся к инфраструктуре аэропорта.	

12.3. Третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
1. В границах третьей подзоны запрещается размещать объекты, высота которых превышает ограничения, приведенные в пункте 2 настоящей таблицы. 2. Строительство и реконструкция зданий, сооружений в границах третьей подзоны разрешается только после определения максимально допустимой высоты здания, сооружения в зависимости от местоположения путем проведения соответствующих расчетов в соответствии с требованиями ФАП-262 с учетом следующих абсолютных высот ограничения объектов в Балтийской системе высот 1977 года⁵: Сектор 1 179,00 м Сектор 2.1 от 79,00 м до 104,00 м Сектор 2.2 от 104,00 м до 129,00 м Сектор 2.3 от 129,00 м до 154,00 м Сектор 2.4 от 154,00 м до 179,00 м Сектор 3 79,00 м Сектор 4.1 от 173,00 м до 179,00 м Сектор 4.2 от 165,00 м до 173,00 м Сектор 4.3 от 157,00 м до 165,00 м Сектор 4.4 от 149,00 м до 157,00 м Сектор 4.5 от 141,00 м до 149,00 м Сектор 4.6 от 133,00 м до 141,00 м	1. Подпункт 3 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации. 2. Подпункт «б» пункта 1(1) Положения.

⁵ Постановление Правительства Российской Федерации от 24 ноября 2016 г. № 1240 «Об установлении государственных систем координат, государственной системы высот и государственной гравиметрической системы» (далее – постановление Правительства № 1240).

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
Сектор 4.7 от 125,00 м до 133,00 м Сектор 4.8 от 117,00 м до 125,00 м Сектор 4.9 от 109,00 м до 117,00 м Сектор 4.10 от 101,00 м до 109,00 м Сектор 4.11 от 95,00 м до 101,00 м Сектор 4.12 от 77,00 м до 79,00 м Сектор 4.13 от 69,00 м до 77,00 м Сектор 4.14 от 61,00 м до 69,00 м Сектор 4.15 от 53,00 м до 61,00 м Сектор 4.16 от 45,00 м до 53,00 м Сектор 4.17 от 37,00 м до 45,00 м Сектор 4.18 от 29,00 м до 37,00 м Сектор 4.19 от 29,00 м до 37,00 м Сектор 4.20 от 37,00 м до 45,00 м Сектор 4.21 от 45,00 м до 53,00 м Сектор 4.22 от 53,00 м до 61,00 м Сектор 4.23 от 61,00 м до 69,00 м Сектор 4.24 от 69,00 м до 77,00 м Сектор 4.25 от 77,00 м до 79,00 м Сектор 4.26 от 95,00 м до 101,00 м Сектор 4.27 от 101,00 м до 109,00 м Сектор 4.28 от 109,00 м до 117,00 м Сектор 4.29 от 117,00 м до 125,00 м Сектор 4.30 от 125,00 м до 133,00 м Сектор 4.31 от 133,00 м до 141,00 м Сектор 4.32 от 141,00 м до 149,00 м Сектор 4.33 от 149,00 м до 157,00 м Сектор 4.34 от 157,00 м до 165,00 м Сектор 4.35 от 165,00 м до 173,00 м Сектор 4.36 от 173,00 м до 179,00 м Сектор 4.37 от 176,00 м до 176,00 м Сектор 4.38 от 168,00 м до 176,00 м Сектор 4.39 от 151,00 м до 164,00 м Сектор 4.40 от 141,00 м до 151,00 м Сектор 4.41 от 69,00 м до 79,00 м	

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
Сектор 4.42 от 59,00 м до 59,00 м Сектор 4.43 от 49,00 м до 59,00 м Сектор 4.44 от 39,00 м до 47,00 м Сектор 4.45 от 29,00 м до 39,00 м Сектор 4.46 от 29,00 м до 39,00 м Сектор 4.47 от 39,00 м до 49,00 м Сектор 4.48 от 49,00 м до 59,00 м Сектор 4.49 от 59,00 м до 69,00 м Сектор 4.50 от 69,00 м до 79,00 м Сектор 4.51 от 141,00 м до 151,00 м Сектор 4.52 от 151,00 м до 164,00 м Сектор 4.53 от 164,00 м до 176,00 м Сектор 4.54 от 176,00 м до 179,00 м Сектор 4.55 от 69,00 м до 79,00 м Сектор 4.56 от 70,00 м до 79,00 м Сектор 4.57 от 71,00 м до 79,00 м Сектор 4.58 от 71,00 м до 79,00 м Сектор 4.59 от 71,00 м до 79,00 м Сектор 4.60 от 70,00 м до 79,00 м Сектор 4.61 от 69,00 м до 79,00 м Сектор 4.62 от 59,00 м до 69,00 м Сектор 4.63 от 49,00 м до 69,00 м Сектор 4.64 от 56,00 м до 71,00 м Сектор 4.65 от 57,00 м до 71,00 м Сектор 4.66 от 56,00 м до 71,00 м Сектор 4.67 от 49,00 м до 69,00 м Сектор 4.68 от 59,00 м до 69,00 м Сектор 4.69 от 39,00 м до 56,00 м Сектор 4.70 от 42,00 м до 56,00 м Сектор 4.71 от 43,00 м до 57,00 м Сектор 4.72 от 42,00 м до 56,00 м Сектор 4.73 от 39,00 м до 56,00 м Сектор 4.74 от 29,00 м до 42,00 м Сектор 4.75 от 28,00 м до 43,00 м	

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
Сектор 4.76 от 29,00 м до 42,00 м Сектор 4.77 от 28,00 м до 58,00 м Сектор 4.78 от 29,00 м до 58,00 м Сектор 4.79 от 29,00 м до 32,00 м Сектор 4.80 от 32,00 м до 35,00 м Сектор 4.81 от 35,00 м до 39,00 м Сектор 4.82 от 39,00 м до 42,00 м Сектор 4.83 от 42,00 м до 45,00 м Сектор 4.84 от 45,00 м до 49,00 м Сектор 4.85 от 49,00 м до 52,00 м Сектор 4.86 от 52,00 м до 54,00 м Сектор 5 179,00 м	

12.4. Четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково, в которой в соответствии с постановлением Правительства № 1240 абсолютная высота ограничения объекта устанавливается в Балтийской системе высот 1977 года:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
1. В границах четвертой подзоны запрещается размещать объекты, создающие помехи в работе наземных объектов средств и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи, предназначенных для организации воздушного движения и расположенных вне первой подзоны. 2. В границах четвертой подзоны запрещается без согласования с оператором аэродрома размещение объектов, превышающих следующие абсолютные высотные ограничения: Сектор 1.1 41,17 м Сектор 1.2 от 41,17 м до 41,92 м Сектор 2.1 27,94 м Сектор 2.2 от 27,94 м до 34,44 м	1. Подпункт 4 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации. 2. Подпункт «в» пункта 1(1) Положения.

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
Сектор 2.3 от 34,44 м от 40,94 м Сектор 2.4 от 235,94 м до 242,44 м Сектор 2.5 от 242,44 м до 248,94 м Сектор 2.6 от 248,94 м до 255,44 м Сектор 2.7 от 255,44 м до 261,94 м Сектор 3.1 27,94 м Сектор 3.2 от 27,94 м до 42,94 м Сектор 3.3 от 417,94 м до 432,94 м Сектор 3.4 от 432,94 м до 447,94 м Сектор 3.5 от 447,94 м до 462,94 м Сектор 3.6 от 462,94 м до 477,94 м Сектор 3.7 от 477,94 м до 492,94 м Сектор 3.8 от 492,94 м до 507,94 м Сектор 3.9 от 507,94 м до 522,94 м Сектор 3.10 от 522,94 м до 537,94 м Сектор 3.11 от 537,94 м до 552,94 м Сектор 3.12 от 552,94 м до 567,94 м Сектор 4.1 28,94 м Сектор 4.2 от 28,94 м до 35,44 м Сектор 4.3 от 41,94 м до 48,44 м Сектор 4.4 от 48,44 м до 54,94 м Сектор 4.5 от 54,94 м до 61,44 м Сектор 4.6 от 61,44 м до 67,94 м Сектор 4.7 от 67,94 м до 74,44 м Сектор 4.8 от 74,44 м до 80,94 м Сектор 4.9 от 204,44 м до 210,94 м Сектор 4.10 от 210,94 м до 217,44 м Сектор 4.11 от 217,44 м до 223,94 м Сектор 5.1 28,94 м Сектор 5.2 от 28,94 м до 37,64 м Сектор 5.3 от 37,67 м до 46,40 м Сектор 6.1 от 36,61 м до 41,85 м Сектор 6.2 от 42,85 м до 50,58 м Сектор 6.3 от 50,58 м до 59,31 м	

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
Сектор 6.4 от 59,31 м до 68,04 м Сектор 7.1 34,42 м Сектор 7.2 от 34,42 м до 44,89 м Сектор 7.3 от 44,89 м до 53,62 м Сектор 7.4 от 53,62 м до 62,35 м Сектор 8.1 41,96 м Сектор 8.2 от 41,96 м до 46,33 м Сектор 8.3 от 46,33 м до 50,69 м Сектор 8.4 от 50,69 м до 55,06 м Сектор 8.5 от 55,06 м до 59,42 м Сектор 8.6 от 59,42 м до 63,79 м Сектор 8.7 от 63,79 м до 68,15 м Сектор 8.8 от 68,15 м до 72,52 м Сектор 8.9 от 72,52 м до 76,88 м Сектор 8.10 от 76,88 м до 81,25 м Сектор 8.11 от 81,25 м до 85,61 м Сектор 8.12 от 85,61 м до 89,98 м Сектор 8.13 от 89,98 м до 94,34 м Сектор 8.14 от 94,34 м до 98,71 м Сектор 8.15 от 98,71 м до 103,07 м Сектор 8.16 от 103,07 м до 107,44 м Сектор 8.17 от 107,44 м до 111,80 м Сектор 8.18 от 111,80 м до 116,17 м Сектор 8.19 от 116,17 м до 120,56 м Сектор 8.20 от 120,53 м до 124,90 м Сектор 8.21 от 124,90 м до 129,26 м Сектор 8.22 от 129,26 м до 133,63 м Сектор 8.23 от 133,63 м до 137,99 м Сектор 8.24 от 137,99 м до 142,36 м Сектор 8.25 от 142,36 м до 146,72 м Сектор 8.26 от 146,72 м до 151,09 м Сектор 8.27 от 151,09 м до 155,45 м Сектор 8.28 от 155,45 м до 159,82 м Сектор 8.29 от 159,82 м до 164,18 м	

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
Сектор 8.30 от 164,18 м до 168,55 м Сектор 9.1 35,46 м Сектор 9.2 от 35,46 м до 42,44 м Сектор 10.1 41,64 м Сектор 11.1 47,79 м Сектор 11.2 от 53,03 м до 61,76 м	

12.5. Пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
1. В границах пятой подзоны запрещается размещать опасные производственные объекты⁶, функционирование которых может повлиять на безопасность полетов воздушных судов. 2. В границах пятой подзоны допускается эксплуатация, строительство, реконструкция, капитальный ремонт, техническое перевооружение, консервация (далее – размещение) опасных производственных объектов при их соответствии установленным в пункте 3 настоящей таблицы ограничениям. 3. Максимальные радиусы зон поражения при происшествии техногенного характера на опасных производственных объектах, находящихся в пятой подзоне, в которых размещение таких объектов возможно, не должны достигать: по вертикали – высоты пролета воздушных судов (высота поверхности ограничения препятствий в третьей подзоне);	1. Подпункт 5 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации. 2. Подпункт «г» пункта 1(1) Положения. 3. Пункт 4 статьи 3 Федерального закона № 116-ФЗ.

⁶ Пункт 1 статьи 2 Федерального закона от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (далее – Федеральный закон № 116-ФЗ).

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
по горизонтали – внешних границ первой и второй подзон. 4. При невозможности соблюдения ограничений, предусмотренных пунктом 3 настоящей таблицы, размещение опасных производственных объектов должно выполняться на основании обоснования безопасности опасного производственного объекта, разрабатываемого на основании Федерального закона № 116-ФЗ.	

12.6. Шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
1. В границах шестой подзоны запрещается размещать объекты, способствующие привлечению и массовому скоплению птиц. 2. Допускается размещать в границах шестой подзоны объекты по обращению с твердыми коммунальными отходами, пищевыми и биологическими отходами в случае наличия заключения по результатам орнитологического исследования на предмет отсутствия факторов, способствующих привлечению и массовому скоплению птиц, и (или) достаточности мер защиты указанных объектов от привлечения и массового скопления птиц, проведенного в соответствии с пунктом 1(4) Положения	1. Подпункт 6 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации. 2. Подпункт «д» пункта 1(1) Положения.

12.7. Седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Балаково:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
В границах седьмой подзоны ввиду превышения уровня шумового воздействия устанавливаются следующие ограничения: 1. В зоне запрета строительства нормируемых объектов запрещается размещать: а) палаты больниц и санаториев, операционные больниц; б) кабинеты врачей поликлиник, амбулаторий, диспансеров, больниц, санаториев; в) классные помещения, учебные кабинеты, учительские комнаты, аудитории образовательных организаций, конференц-залы, читальные залы библиотек; г) музыкальные классы; д) жилые комнаты квартир, домов стационарных организаций социального обслуживания, организации для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, спальные помещения в школах-интернатах, дошкольных образовательных организациях, домов отдыха, пансионатов; е) жилые комнаты общежитий и номера гостиниц; ж) территории, непосредственно прилегающие к зданиям больниц и санаториев; з) территории, непосредственно прилегающие к зданиям жилых домов, домов отдыха, пансионатов, домов-интернатов для престарелых и инвалидов, дошкольных образовательных организаций и других образовательных организаций; и) территории, непосредственно прилегающие к зданиям гостиниц и общежитий; к) площадки отдыха, функционально выделенные на территории микрорайонов и групп жилых домов, домов отдыха, пансионатов, стационарных организаций социального обслуживания, организаций для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, площадки дошкольных образовательных организаций и других	1. Подпункт 7 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации. 2. Подпункт «е» пункта 1(1) Положения. 3. Пункт 1 статьи 23 Федерального закона от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения». 4. Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные постановлением № 2.

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
образовательных организаций. 2. В зоне ограничения (зона запрета нового строительства и реконструкции, нормируемых объектов без проектных решений по защите помещений от шума) строительства нормируемых объектов ограничения по размещению устанавливаются в отношении следующих объектов: а) палаты больниц и санаториев, операционные больниц; б) кабинеты врачей поликлиник, амбулаторий, диспансеров, больниц, санаториев; в) классные помещения, учебные кабинеты, учительские комнаты, аудитории образовательных организаций, конференц-залы, читальные залы библиотек; г) музыкальные классы; д) жилые комнаты квартир, домов стационарных организаций социального обслуживания, организации для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, спальные помещения в школах-интернатах, дошкольных образовательных организациях, домов отдыха, пансионатов; е) жилые комнаты общежитий и номера гостиниц.	