МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

(РОСАВИАЦИЯ)

МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № 74285
от "14" июня 2023г.

ПРИКАЗ

23 мая 2023 г. Москва № 334-П

Об установлении приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково

В соответствии со статьей 47 Воздушного кодекса Российской Федерации, подпунктом «в» пункта 2 Положения о приаэродромной территории, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 декабря 2017 г. № 1460, п р и к а з ы в а ю:

1. Установить приаэродромную территорию аэродрома гражданской авиации Бованенково 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».

И.о. руководителя Н.В. Андрианова

Годлевский Дмитрий Алексеевич
(499)231-58-27

Приложение

к приказу Росавиации

от 23 мая 2023 г. № 334-П

Приаэродромная территория

аэродрома гражданской авиации Бованенково

I. Общие положения

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

2. В подзонах приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково 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 – постановление № 1460, Положение), 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 требованиям[2].

3. Настоящее приложение включает[3]:

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

---

[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)(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) (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.

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

перечень ограничений использования земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости и осуществления экономической и иной деятельности в соответствии с Воздушным кодексом Российской Федерации.

II. Описание границ приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково

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

4.1. Граница приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково 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 Бованенково приведен в таблице 1.1.

Таблица 1.1

Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
1	2007997,34	2557195,10
2	2015779,45	2562282,29
3	2004683,88	2574720,44
4	2004784,27	2574810,04
5	2005167,13	2575167,07
6	2005537,30	2575537,23
7	2005894,32	2575920,09
8	2006237,77	2576315,18
9	2006567,21	2576722,01
10	2006882,26	2577140,09
11	2007182,52	2577568,91
12	2007467,64	2578007,95
13	2007737,26	2578456,68
14	2007991,05	2578914,53
15	2008228,71	2579380,97

Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
16	2008449,95	2579855,42
17	2008654,50	2580337,30
18	2008842,10	2580826,02
19	2009012,54	2581321,00
20	2009165,59	2581821,62
21	2009301,08	2582327,27
22	2009418,84	2582837,35
23	2009518,73	2583351,23
24	2009600,62	2583868,28
25	2009673,60	2584477,78
26	2009710,05	2584909,37
27	2009737,44	2585432,15
28	2009746,58	2585955,57
29	2009737,44	2586478,98
30	2009710,05	2587001,76
31	2009664,42	2587523,26
32	2009600,62	2588042,85
33	2009518,73	2588559,90
34	2009418,84	2589073,78
35	2009301,08	2589583,86
36	2009165,59	2590089,51
37	2009012,54	2590590,14
38	2008842,10	2591085,11
39	2008654,50	2591573,83
40	2008449,95	2592055,71
41	2008228,71	2592530,16
42	2007991,05	2592996,60
43	2007737,26	2593454,46
44	2007467,64	2593903,18
45	2007182,52	2594342,22
46	2006882,26	2594771,04
47	2006567,21	2595189,12
48	2006237,77	2595595,95
49	2005894,32	2595991,04
50	2005537,30	2596373,90
51	2005167,13	2596744,07
52	2004784,27	2597101,09
53	2004389,19	2597444,53
54	2003982,35	2597773,98

Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
55	2003564,27	2598089,03
56	2003135,45	2598389,29
57	2002696,41	2598674,41
58	2002247,69	2598944,03
59	2001789,83	2599197,82
60	2001323,39	2599435,48
61	2000848,95	2599656,72
62	2000367,07	2599861,27
63	1999878,34	2600048,87
64	1999383,37	2600219,30
65	1998882,75	2600372,36
66	1998377,09	2600507,85
67	1997867,01	2600625,61
68	1997353,14	2600725,50
69	1996836,09	2600807,39
70	1996239,74	2600879,04
71	1995794,99	2600916,81
72	1995272,21	2600944,21
73	1994748,80	2600953,35
74	1994225,38	2600944,21
75	1993702,61	2600916,81
76	1993181,10	2600871,19
77	1992661,51	2600807,39
78	1992144,46	2600725,50
79	1991630,58	2600625,61
80	1991120,51	2600507,85
81	1990614,85	2600372,36
82	1990114,23	2600219,30
83	1989619,25	2600048,87
84	1989130,53	2599861,27
85	1988648,65	2599656,72
86	1988441,24	2599562,46
87	1981495,78	2614718,11
88	1973712,57	2609627,91
89	1984812,42	2597189,51
90	1984713,32	2597101,09
91	1984330,46	2596744,07
92	1983960,30	2596373,90
93	1983603,27	2595991,04

Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
94	1983259,83	2595595,95
95	1982930,39	2595189,12
96	1982615,34	2594771,04
97	1982315,07	2594342,22
98	1982029,96	2593903,18
99	1981760,34	2593454,46
100	1981506,54	2592996,60
101	1981268,88	2592530,16
102	1981047,64	2592055,71
103	1980843,10	2591573,83
104	1980655,49	2591085,11
105	1980485,06	2590590,14
106	1980332,01	2590089,51
107	1980196,52	2589583,86
108	1980078,75	2589073,78
109	1979978,87	2588559,90
110	1979896,97	2588042,85
111	1979823,76	2587430,89
112	1979787,55	2587001,76
113	1979760,15	2586478,98
114	1979751,02	2585955,57
115	1979760,15	2585432,15
116	1979787,55	2584909,37
117	1979833,18	2584387,87
118	1979896,97	2583868,28
119	1979978,87	2583351,23
120	1980078,75	2582837,35
121	1980196,52	2582327,27
122	1980332,01	2581821,62
123	1980485,06	2581321,00
124	1980655,49	2580826,02
125	1980843,10	2580337,30
126	1981047,64	2579855,42
127	1981268,88	2579380,97
128	1981506,54	2578914,53
129	1981760,34	2578456,68
130	1982029,96	2578007,95
131	1982315,07	2577568,91
132	1982615,34	2577140,09

Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
133	1982930,39	2576722,01
134	1983259,83	2576315,18
135	1983603,27	2575920,09
136	1983960,30	2575537,23
137	1984330,46	2575167,07
138	1984713,32	2574810,04
139	1985108,41	2574466,60
140	1985515,24	2574137,15
141	1985933,32	2573822,11
142	1986362,15	2573521,84
143	1986801,19	2573236,73
144	1987249,91	2572967,11
145	1987707,77	2572713,31
146	1988174,20	2572475,65
147	1988648,65	2572254,41
148	1989130,53	2572049,87
149	1989619,25	2571862,26
150	1990114,23	2571691,83
151	1990614,85	2571538,77
152	1991120,51	2571403,28
153	1991630,58	2571285,52
154	1992144,46	2571185,63
155	1992661,51	2571103,74
156	1993272,29	2571030,64
157	1993702,61	2570994,32
158	1994225,38	2570966,92
159	1994748,80	2570957,78
160	1995272,21	2570966,92
161	1995794,99	2570994,32
162	1996316,49	2571039,94
163	1996836,09	2571103,74
164	1997353,14	2571185,63
165	1997867,01	2571285,52
166	1998377,09	2571403,28
167	1998882,75	2571538,77
168	1999383,37	2571691,83
169	1999878,34	2571862,26
170	2000367,07	2572049,87
171	2000848,95	2572254,41

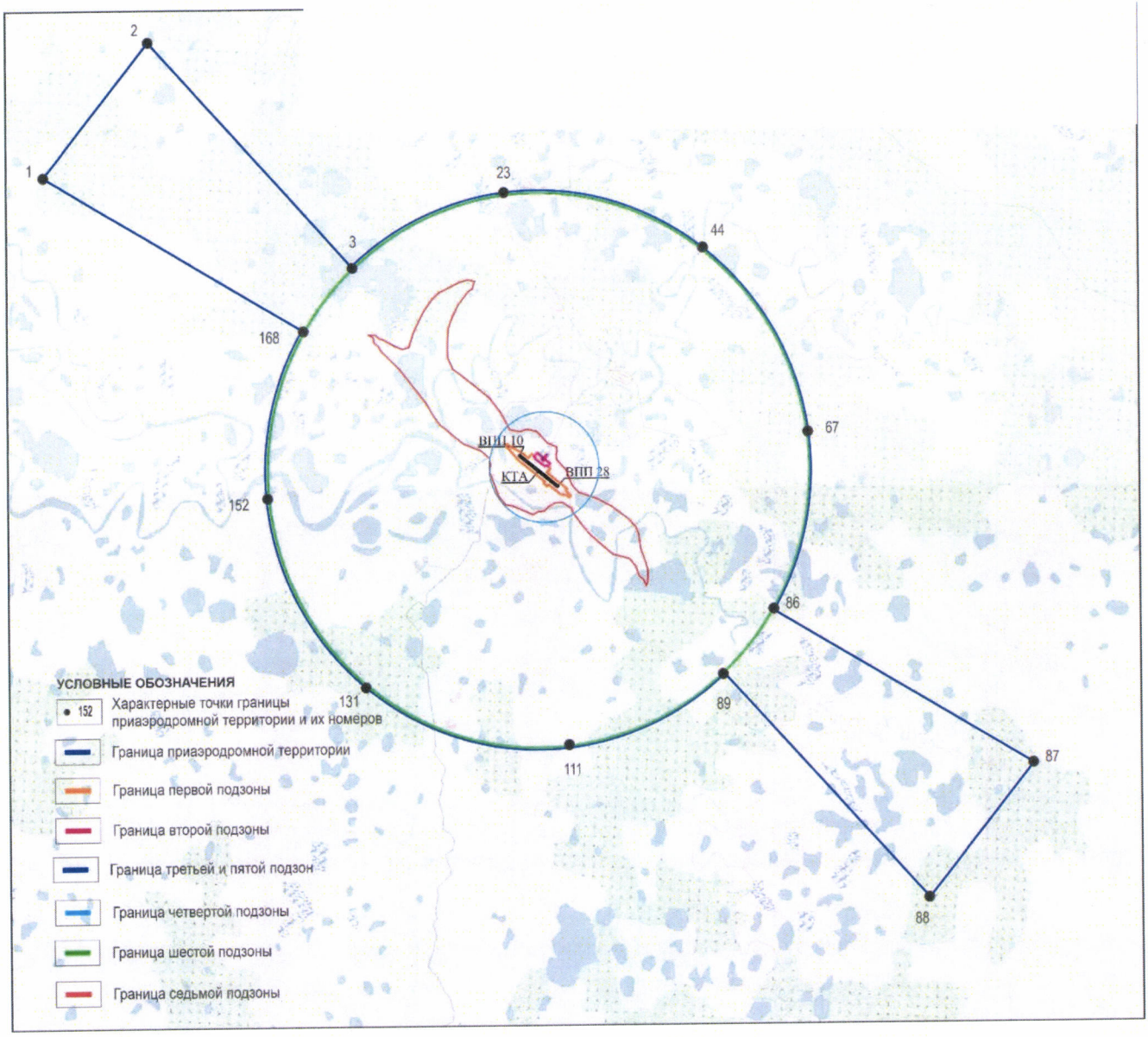
Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
172	2001055,30	2572348,15
1	2007997,34	2557195,10

4.3. Кадастровый квартал, в границах территории которого полностью или частично расположена приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Бованенково: 89:03:020704.

4.4. Приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Бованенково полностью или частично расположена в границах муниципального образования: Ямальский район (поселок Бованенково).

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

Схема 1


2
1
23
3
44
168
67
ВПП 10
КТА
ВПП 28
152
86
131
89
87
111
88
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
152
Характерные точки границы приаэродромной территории и их номеров
Граница приаэродромной территории
Граница первой подзоны
Граница второй подзоны
Граница третьей и пятой подзон
Граница четвертой подзоны
Граница шестой подзоны
Граница седьмой подзоны

5. Описание границ первой подзоны:

5.1. Первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково 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 Бованенково приведен в таблице 2.1.

Таблица 2.1

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
1.1	1996064,20	2584102,23
1.2	1996005,75	2584191,63
1.3	1995907,29	2584342,26
1.4	1995686,64	2584899,76
1.5	1995394,47	2585346,55
1.6	1995639,07	2585506,49
1.7	1995570,95	2585611,62
1.8	1995547,52	2585647,78
1.9	1995507,42	2585621,52
1.10	1995436,97	2585730,80
1.11	1995399,02	2585706,04
1.12	1995313,06	2585837,09
1.13	1995309,75	2585842,11
1.14	1995213,73	2585988,94
1.15	1995187,83	2586028,11
1.16	1995186,52	2586027,24
1.17	1995156,27	2586074,50
1.18	1995127,00	2586120,18
1.19	1995119,26	2586132,14
1.20	1995136,43	2586143,16
1.21	1995102,76	2586196,90
1.22	1995093,00	2586214,61
1.23	1995048,92	2586281,01
1.24	1995046,45	2586285,49
1.25	1995045,36	2586288,52
1.26	1995045,33	2586291,29

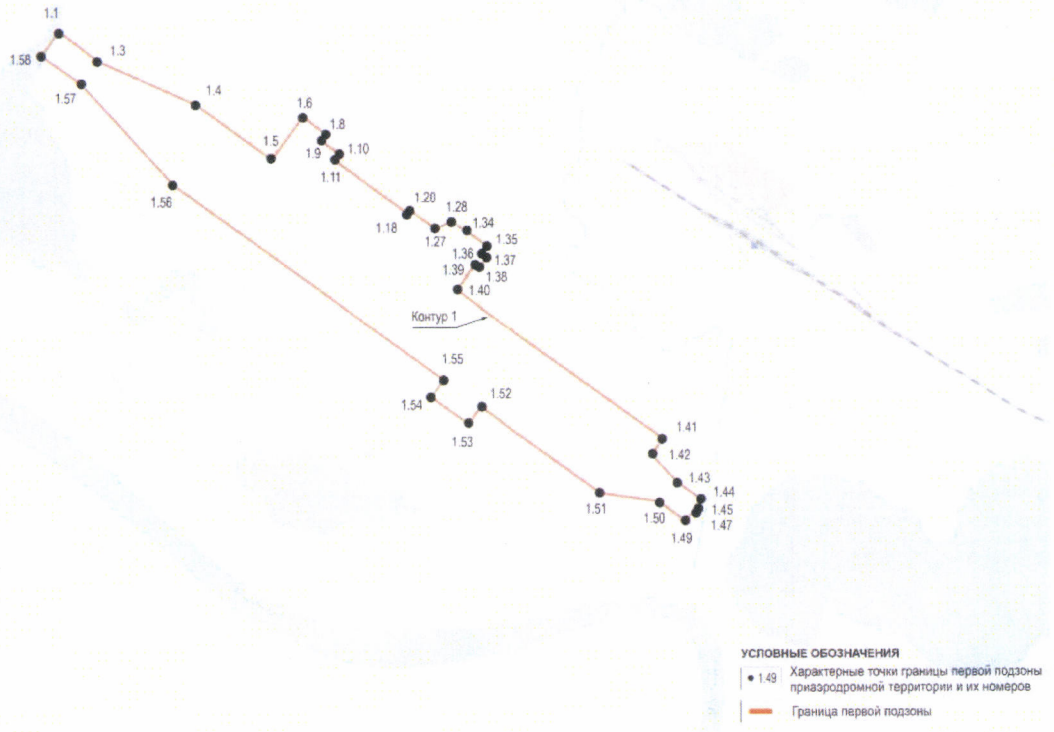
Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
1.27	1995046,66	2586295,39
1.28	1995080,85	2586366,64
1.29	1995083,11	2586373,24
1.30	1995084,24	2586377,58
1.31	1995083,79	2586380,84
1.32	1995082,23	2586384,37
1.33	1995036,95	2586452,96
1.34	1995040,14	2586455,04
1.35	1994954,62	2586585,80
1.36	1994907,23	2586555,00
1.37	1994889,51	2586581,34
1.38	1994829,71	2586542,53
1.39	1994847,76	2586515,90
1.40	1994706,57	2586423,60
1.41	1993922,86	2587622,19
1.42	1993832,93	2587563,39
1.43	1993680,42	2587717,14
1.44	1993594,12	2587849,09
1.45	1993549,38	2587819,87
1.46	1993537,88	2587837,76
1.47	1993512,96	2587822,03
1.48	1993524,80	2587803,73
1.49	1993470,99	2587768,59
1.50	1993576,24	2587607,64
1.51	1993608,71	2587277,49
1.52	1994065,09	2586579,51
1.53	1993966,19	2586514,83
1.54	1994104,59	2586299,49
1.55	1994205,18	2586365,25
1.56	1995237,10	2584787,03
1.57	1995775,35	2584244,32
1.58	1995926,93	2584012,48
1.1	1996064,20	2584102,23

5.3. Кадастровый квартал, в границах территории которого полностью или частично расположена первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково: 89:03:020704.

5.4. Муниципальное образование, в границах территории которого полностью или частично расположена первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково: Ямальский район.

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

Схема 2



6. Описание границ второй подзоны:

6.1. Вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково 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 Бованенково приведен в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
2.1	1995718,32	2585792,46
2.2	1995479,40	2586160,04
2.3	1995468,59	2586176,66
2.4	1995496,21	2586195,59
2.5	1995527,71	2586217,18
2.6	1995527,26	2586218,43
2.7	1995529,16	2586219,11
2.8	1995529,43	2586218,36
2.9	1995595,70	2586263,79
2.10	1995605,81	2586270,73
2.11	1995621,49	2586281,48
2.12	1995630,65	2586287,76
2.13	1995642,81	2586296,09
2.14	1995644,99	2586297,59
2.15	1995644,43	2586297,40
2.16	1995644,10	2586298,35
2.17	1995645,04	2586298,67
2.18	1995645,35	2586297,83
2.19	1995653,05	2586303,12
2.20	1995668,74	2586313,87
2.21	1995690,25	2586328,61
2.22	1995633,00	2586307,95
2.23	1995525,31	2586267,45
2.24	1995494,35	2586252,64
2.25	1995460,11	2586229,50
2.26	1995413,69	2586191,03
2.27	1995348,48	2586122,61
2.28	1995334,37	2586144,37
2.29	1995349,13	2586161,12
2.30	1995335,51	2586179,79
2.31	1995344,37	2586188,94

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
2.32	1995343,08	2586190,80
2.33	1995343,90	2586191,36
2.34	1995345,07	2586189,68
2.35	1995366,89	2586212,23
2.36	1995383,39	2586199,49
2.37	1995396,07	2586214,18
2.38	1995413,36	2586230,61
2.39	1995432,96	2586249,24
2.40	1995455,66	2586266,62
2.41	1995456,42	2586267,21
2.42	1995412,00	2586251,17
2.43	1995411,55	2586251,87
2.44	1995410,34	2586250,56
2.45	1995410,09	2586250,47
2.46	1995408,26	2586252,08
2.47	1995409,95	2586253,86
2.48	1995411,09	2586252,57
2.49	1995336,43	2586366,87
2.50	1995207,61	2586564,13
2.51	1995040,14	2586455,04
2.52	1995036,95	2586452,96
2.53	1995082,23	2586384,37
2.54	1995083,79	2586380,84
2.55	1995084,24	2586377,58
2.56	1995083,11	2586373,24
2.57	1995080,85	2586366,64
2.58	1995046,66	2586295,39
2.59	1995045,33	2586291,29
2.60	1995045,36	2586288,52
2.61	1995046,45	2586285,49
2.62	1995048,92	2586281,01
2.63	1995093,00	2586214,61
2.64	1995102,76	2586196,90
2.65	1995136,43	2586143,16
2.66	1995119,26	2586132,14
2.67	1995127,00	2586120,18
2.68	1995156,27	2586074,50
2.69	1995186,52	2586027,24
2.70	1995187,83	2586028,11
2.71	1995213,73	2585988,94
2.72	1995309,75	2585842,11
2.73	1995313,06	2585837,09
2.74	1995399,02	2585706,04
2.75	1995436,97	2585730,80
2.76	1995507,42	2585621,52
2.77	1995547,52	2585647,78
2.78	1995530,38	2585674,23
2.1	1995718,32	2585792,46

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
Вырез 2.1		
2.79	1995393.90	2586057.93
2.80	1995392.77	2586059.58
2.81	1995391.12	2586058.45
2.82	1995392.25	2586056.80
2.79	1995393.90	2586057.93
Вырез 2.2		
2.83	1995399.97	2586062.29
2.84	1995398.60	2586063.76
2.85	1995397.14	2586062.38
2.86	1995398.52	2586060.93
2.83	1995399.97	2586062.29
Вырез 2.3		
2.87	1995404.20	2586066.27
2.88	1995402.88	2586067.76
2.89	1995401.37	2586066.44
2.90	1995402.70	2586064.94
2.87	1995404.20	2586066.27
Вырез 2.4		
2.91	1995408.77	2586070.29
2.92	1995407.43	2586071.77
2.93	1995405.94	2586070.43
2.94	1995407.29	2586068.94
2.91	1995408.77	2586070.29
Вырез 2.5		
2.95	1995413.12	2586074.21
2.96	1995411.80	2586075.71
2.97	1995410.30	2586074.38
2.98	1995411.63	2586072.88
2.95	1995413.12	2586074.21
Вырез 2.6		
2.99	1995417.65	2586078.26
2.100	1995416.31	2586079.73
2.101	1995414.84	2586078.37
2.102	1995416.18	2586076.91
2.99	1995417.65	2586078.26
Вырез 2.7		
2.103	1995422.07	2586082.30
2.104	1995420.73	2586083.79
2.105	1995419.24	2586082.45
2.106	1995420.58	2586080.96
2.103	1995422.07	2586082.30
Вырез 2.8		
2.107	1995426.48	2586086.26
2.108	1995425.14	2586087.74
2.109	1995423.65	2586086.40
2.110	1995424.99	2586084.92
2.107	1995426.48	2586086.26

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
Вырез 2.9		
2.111	1995430.94	2586090.28
2.112	1995429.60	2586091.76
2.113	1995428.11	2586090.42
2.114	1995429.45	2586088.94
2.111	1995430.94	2586090.28
Вырез 2.10		
2.115	1995435.46	2586094.33
2.116	1995434.12	2586095.82
2.117	1995432.63	2586094.48
2.118	1995433.97	2586092.99
2.115	1995435.46	2586094.33
Вырез 2.11		
2.119	1995439.98	2586098.40
2.120	1995438.63	2586099.88
2.121	1995437.15	2586098.53
2.122	1995438.49	2586097.05
2.119	1995439.98	2586098.40
Вырез 2.12		
2.123	1995444.35	2586102.34
2.124	1995443.00	2586103.84
2.125	1995441.52	2586102.50
2.126	1995442.86	2586101.00
2.123	1995444.35	2586102.34
Вырез 2.13		
2.127	1995448.81	2586106.36
2.128	1995447.46	2586107.86
2.129	1995445.98	2586106.52
2.130	1995447.32	2586105.02
2.127	1995448.81	2586106.36
Вырез 2.14		
2.131	1995453.34	2586110.45
2.132	1995452.00	2586111.93
2.133	1995450.52	2586110.58
2.134	1995451.87	2586109.11
2.131	1995453.34	2586110.45
Вырез 2.15		
2.135	1995457.77	2586114.47
2.136	1995456.44	2586115.97
2.137	1995454.94	2586114.63
2.138	1995456.27	2586113.14
2.135	1995457.77	2586114.47
Вырез 2.16		
2.139	1995462.20	2586118.46
2.140	1995460.85	2586119.93
2.141	1995459.38	2586118.58
2.142	1995460.72	2586117.11
2.139	1995462.20	2586118.46

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
Вырез 2.17		
2.143	1995466.63	2586122.51
2.144	1995465.30	2586124.00
2.145	1995463.80	2586122.67
2.146	1995465.14	2586121.17
2.143	1995466.63	2586122.51
Вырез 2.18		
2.147	1995471.12	2586126.53
2.148	1995469.78	2586128.02
2.149	1995468.30	2586126.68
2.150	1995469.64	2586125.19
2.147	1995471.12	2586126.53
Вырез 2.19		
2.151	1995475.51	2586130.54
2.152	1995474.17	2586132.00
2.153	1995472.69	2586130.66
2.154	1995474.04	2586129.19
2.151	1995475.51	2586130.54
Вырез 2.20		
2.155	1995479.96	2586134.54
2.156	1995478.64	2586136.04
2.157	1995477.13	2586134.73
2.158	1995478.45	2586133.22
2.155	1995479.96	2586134.54
Вырез 2.21		
2.159	1995484.40	2586138.58
2.160	1995483.06	2586140.06
2.161	1995481.58	2586138.72
2.162	1995482.92	2586137.24
2.159	1995484.40	2586138.58
Вырез 2.22		
2.163	1995488.91	2586142.66
2.164	1995487.57	2586144.15
2.165	1995486.09	2586142.81
2.166	1995487.43	2586141.33
2.163	1995488.91	2586142.66
Вырез 2.23		
2.167	1995319.06	2586171.09
2.168	1995317.79	2586173.00
2.169	1995316.95	2586172.44
2.170	1995318.22	2586170.54
2.167	1995319.06	2586171.09
Вырез 2.24		
2.171	1995325.77	2586175.44
2.172	1995324.45	2586177.37
2.173	1995323.63	2586176.81
2.174	1995324.94	2586174.88
2.171	1995325.77	2586175.44

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
Вырез 2.25		
2.175	1995332.38	2586179.84
2.176	1995331.07	2586181.71
2.177	1995330.25	2586181.14
2.178	1995331.55	2586179.27
2.175	1995332.38	2586179.84
Вырез 2.26		
2.179	1995339.08	2586184.23
2.180	1995337.81	2586186.03
2.181	1995336.99	2586185.45
2.182	1995338.27	2586183.65
2.179	1995339.08	2586184.23
Вырез 2.27		
2.183	1995376.46	2586214.31
2.184	1995374.80	2586215.90
2.185	1995374.10	2586215.18
2.186	1995375.76	2586213.60
2.183	1995376.46	2586214.31
Вырез 2.28		
2.187	1995381.93	2586219.97
2.188	1995380.17	2586221.90
2.189	1995379.43	2586221.23
2.190	1995381.19	2586219.30
2.187	1995381.93	2586219.97
Вырез 2.29		
2.191	1995388.15	2586225.16
2.192	1995384.84	2586228.35
2.193	1995384.15	2586227.62
2.194	1995387.46	2586224.44
2.191	1995388.15	2586225.16
Вырез 2.30		
2.195	1995392.82	2586231.80
2.196	1995391.03	2586233.67
2.197	1995390.30	2586232.99
2.198	1995392.08	2586231.10
2.195	1995392.82	2586231.80
Вырез 2.31		
2.199	1995398.29	2586237.59
2.200	1995396.50	2586239.50
2.201	1995395.77	2586238.81
2.202	1995397.57	2586236.90
2.199	1995398.29	2586237.59
Вырез 2.32		
2.203	1995403.71	2586243.51
2.204	1995401.93	2586245.33
2.205	1995401.21	2586244.63
2.206	1995402.99	2586242.81
2.203	1995403.71	2586243.51

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
Вырез 2.33		
2.207	1995407.93	2586247.84
2.208	1995406.53	2586249.20
2.209	1995406.02	2586249.69
2.210	1995405.33	2586248.98
2.211	1995405.49	2586248.82
2.212	1995407.22	2586247.12
2.207	1995407.93	2586247.84
Вырез 2.34		
2.213	1995527.82	2586222.86
2.214	1995527.16	2586224.75
2.215	1995525.27	2586224.10
2.216	1995525.93	2586222.20
2.213	1995527.82	2586222.86
Вырез 2.35		
2.217	1995525.84	2586228.55
2.218	1995525.19	2586230.45
2.219	1995523.30	2586229.79
2.220	1995523.96	2586227.90
2.217	1995525.84	2586228.55
Вырез 2.36		
2.221	1995523.85	2586234.21
2.222	1995523.18	2586236.10
2.223	1995521.29	2586235.43
2.224	1995521.97	2586233.55
2.221	1995523.85	2586234.21
Вырез 2.37		
2.225	1995528.27	2586242.15
2.226	1995527.61	2586244.03
2.227	1995519.33	2586241.05
2.228	1995520.00	2586239.18
2.225	1995528.27	2586242.15
Вырез 2.38		
2.229	1995520.23	2586244.60
2.230	1995519.56	2586246.48
2.231	1995517.66	2586245.82
2.232	1995518.33	2586243.93
2.229	1995520.23	2586244.60
Вырез 2.39		
2.233	1995518.59	2586249.31
2.234	1995517.91	2586251.19
2.235	1995516.03	2586250.50
2.236	1995516.72	2586248.62
2.233	1995518.59	2586249.31
Вырез 2.40		
2.237	1995523.38	2586256.26
2.238	1995522.75	2586258.17
2.239	1995514.35	2586255.27

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
2.240	1995515.02	2586253.38
2.237	1995523.38	2586256.26
Вырез 2.41		
2.241	1995565.58	2586255.06
2.242	1995564.91	2586256.96
2.243	1995563.03	2586256.30
2.244	1995563.69	2586254.41
2.241	1995565.58	2586255.06
Вырез 2.42		
2.245	1995560.66	2586269.29
2.246	1995559.99	2586271.17
2.247	1995558.11	2586270.51
2.248	1995558.77	2586268.62
2.245	1995560.66	2586269.29
Вырез 2.43		
2.249	1995623.92	2586291.26
2.250	1995623.27	2586293.14
2.251	1995621.38	2586292.50
2.252	1995622.03	2586290.60
2.249	1995623.92	2586291.26
Вырез 2.44		
2.253	1995640.05	2586295.86
2.254	1995639.72	2586296.81
2.255	1995638.78	2586296.47
2.256	1995639.11	2586295.53
2.253	1995640.05	2586295.86
Вырез 2.45		
2.257	1995643.01	2586298.26
2.258	1995642.67	2586299.20
2.259	1995640.52	2586298.44
2.260	1995640.84	2586297.50
2.257	1995643.01	2586298.26
Вырез 2.46		
2.261	1995638.11	2586301.49
2.262	1995637.79	2586302.43
2.263	1995636.84	2586302.10
2.264	1995637.18	2586301.16
2.261	1995638.11	2586301.49
Вырез 2.47		
2.265	1995643.71	2586303.48
2.266	1995643.37	2586304.42
2.267	1995642.43	2586304.09
2.268	1995642.76	2586303.14
2.265	1995643.71	2586303.48
Вырез 2.48		
2.269	1995640.31	2586305.73
2.270	1995639.98	2586306.68
2.271	1995637.90	2586305.95

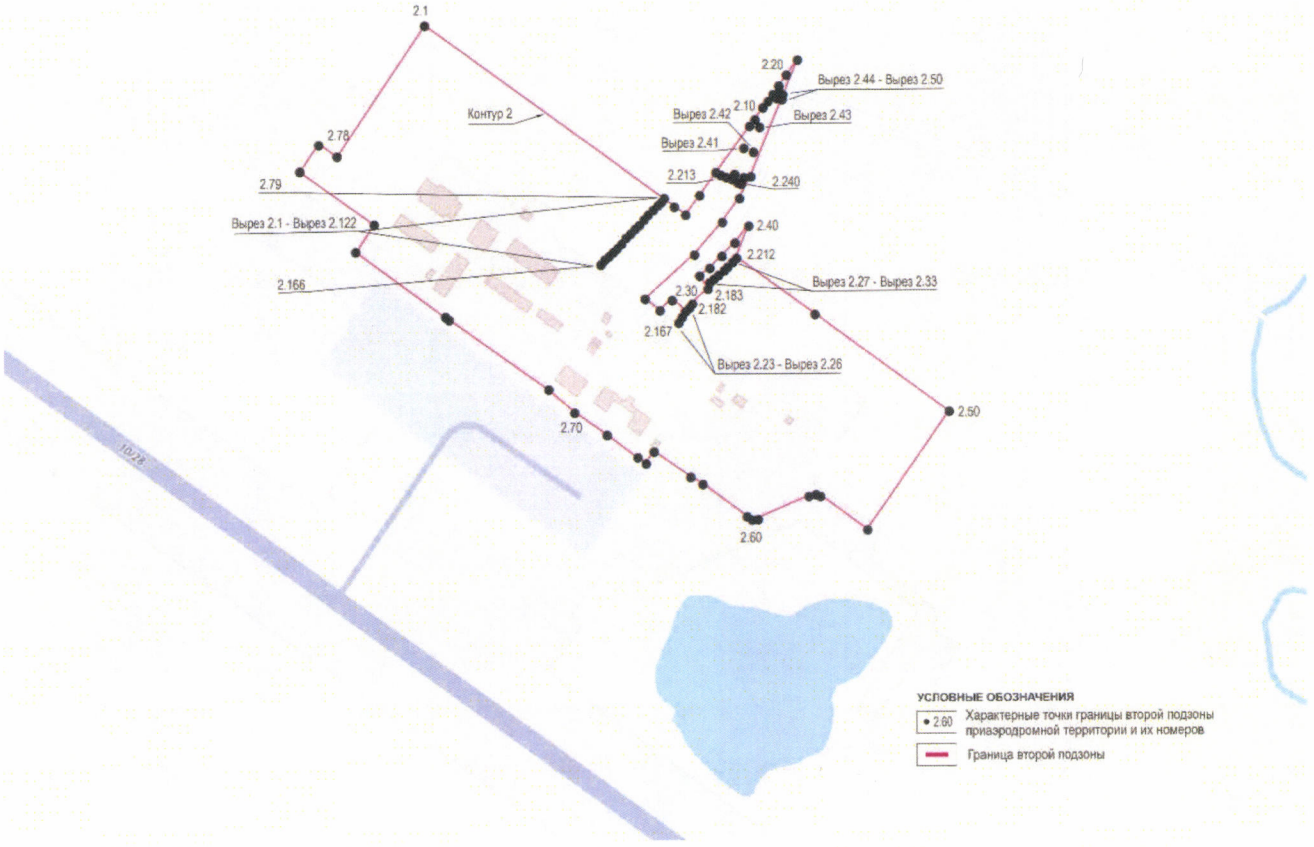
Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
2.272	1995638.23	2586305.01
2.269	1995640.31	2586305.73
Вырез 2.49		
2.273	1995636.09	2586307.21
2.274	1995635.77	2586308.15
2.275	1995634.82	2586307.84
2.276	1995635.13	2586306.90
2.273	1995636.09	2586307.21
Вырез 2.50		
2.277	1995641.79	2586309.10
2.278	1995641.48	2586310.06
2.279	1995640.53	2586309.74
2.280	1995640.85	2586308.80
2.277	1995641.79	2586309.10

6.3. Кадастровый квартал, в границах территории которого полностью или частично расположена вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково: 89:03:020704.

6.4. Муниципальное образование, в границах территории которого полностью или частично расположена вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково: Ямальский район.

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

Схема 3


2.1
2.20
Вырез 2.44 - Вырез 2.50
Контур 2
2.10
Вырез 2.42
Вырез 2.43
2.78
Вырез 2.41
2.213
2.240
2.79
Вырез 2.1 - Вырез 2.122
2.40
2.212
2.166
Вырез 2.27 - Вырез 2.33
2.30
2.183
2.182
2.167
Вырез 2.23 - Вырез 2.26
2.50
2.70
2.60
10Л-В
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
2.60
Характерные точки границы второй подзоны приаэродромной территории и их номеров
Граница второй подзоны

7. Описание границ третьей подзоны:

7.1. Третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково 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. № 138 (далее – постановление № 138)[4], 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 Бованенково приведен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
3.9.241	2007997,34	2557195,10
3.9.242	2015779,45	2562282,29
3.10.1	2004683,88	2574720,44
3.10.2	2004784,27	2574810,04
3.10.3	2005167,13	2575167,07
3.10.4	2005537,30	2575537,23
3.10.5	2005894,32	2575920,09
3.10.6	2006237,77	2576315,18
3.10.7	2006567,21	2576722,01
3.10.8	2006882,26	2577140,09
3.10.9	2007182,52	2577568,91

[4] В соответствии с пунктом 3 постановления № 138 данный акт действует до 1 ноября 2026 г.

Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
3.10.10	2007467,64	2578007,95
3.10.11	2007737,26	2578456,68
3.10.12	2007991,05	2578914,53
3.10.13	2008228,71	2579380,97
3.10.14	2008449,95	2579855,42
3.10.15	2008654,50	2580337,30
3.10.16	2008842,10	2580826,02
3.10.17	2009012,54	2581321,00
3.10.18	2009165,59	2581821,62
3.10.19	2009301,08	2582327,27
3.10.20	2009418,84	2582837,35
3.10.21	2009518,73	2583351,23
3.10.22	2009600,62	2583868,28
3.10.23	2009673,60	2584477,78
3.10.24	2009710,05	2584909,37
3.10.25	2009737,44	2585432,15
3.10.26	2009746,58	2585955,57
3.10.27	2009737,44	2586478,98
3.10.28	2009710,05	2587001,76
3.10.29	2009664,42	2587523,26
3.10.30	2009600,62	2588042,85
3.10.31	2009518,73	2588559,90
3.10.32	2009418,84	2589073,78
3.10.33	2009301,08	2589583,86
3.10.34	2009165,59	2590089,51
3.10.35	2009012,54	2590590,14
3.10.36	2008842,10	2591085,11
3.10.37	2008654,50	2591573,83
3.10.38	2008449,95	2592055,71
3.10.39	2008228,71	2592530,16
3.10.40	2007991,05	2592996,60
3.10.41	2007737,26	2593454,46
3.10.42	2007467,64	2593903,18
3.10.43	2007182,52	2594342,22
3.10.44	2006882,26	2594771,04
3.10.45	2006567,21	2595189,12
3.10.46	2006237,77	2595595,95
3.10.47	2005894,32	2595991,04
3.10.48	2005537,30	2596373,90
3.10.49	2005167,13	2596744,07
3.10.50	2004784,27	2597101,09

Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
3.10.51	2004389,19	2597444,53
3.10.52	2003982,35	2597773,98
3.10.53	2003564,27	2598089,03
3.10.54	2003135,45	2598389,29
3.10.55	2002696,41	2598674,41
3.10.56	2002247,69	2598944,03
3.10.57	2001789,83	2599197,82
3.10.58	2001323,39	2599435,48
3.10.59	2000848,95	2599656,72
3.10.60	2000367,07	2599861,27
3.10.61	1999878,34	2600048,87
3.10.62	1999383,37	2600219,30
3.10.63	1998882,75	2600372,36
3.10.64	1998377,09	2600507,85
3.10.65	1997867,01	2600625,61
3.10.66	1997353,14	2600725,50
3.10.67	1996836,09	2600807,39
3.10.68	1996239,74	2600879,04
3.10.69	1995794,99	2600916,81
3.10.70	1995272,21	2600944,21
3.10.71	1994748,80	2600953,35
3.10.72	1994225,38	2600944,21
3.10.73	1993702,61	2600916,81
3.10.74	1993181,10	2600871,19
3.10.75	1992661,51	2600807,39
3.10.76	1992144,46	2600725,50
3.10.77	1991630,58	2600625,61
3.10.78	1991120,51	2600507,85
3.10.79	1990614,85	2600372,36
3.10.80	1990114,23	2600219,30
3.10.81	1989619,25	2600048,87
3.10.82	1989130,53	2599861,27
3.10.83	1988648,65	2599656,72
3.10.84	1988441,24	2599562,46
3.9.285	1981495,78	2614718,11
3.9.286	1973712,57	2609627,91
3.10.85	1984812,42	2597189,51
3.10.86	1984713,32	2597101,09
3.10.87	1984330,46	2596744,07
3.10.88	1983960,30	2596373,90
3.10.89	1983603,27	2595991,04

Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
3.10.90	1983259,83	2595595,95
3.10.91	1982930,39	2595189,12
3.10.92	1982615,34	2594771,04
3.10.93	1982315,07	2594342,22
3.10.94	1982029,96	2593903,18
3.10.95	1981760,34	2593454,46
3.10.96	1981506,54	2592996,60
3.10.97	1981268,88	2592530,16
3.10.98	1981047,64	2592055,71
3.10.99	1980843,10	2591573,83
3.10.100	1980655,49	2591085,11
3.10.101	1980485,06	2590590,14
3.10.102	1980332,01	2590089,51
3.10.103	1980196,52	2589583,86
3.10.104	1980078,75	2589073,78
3.10.105	1979978,87	2588559,90
3.10.106	1979896,97	2588042,85
3.10.107	1979823,76	2587430,89
3.10.108	1979787,55	2587001,76
3.10.109	1979760,15	2586478,98
3.10.110	1979751,02	2585955,57
3.10.111	1979760,15	2585432,15
3.10.112	1979787,55	2584909,37
3.10.113	1979833,18	2584387,87
3.10.114	1979896,97	2583868,28
3.10.115	1979978,87	2583351,23
3.10.116	1980078,75	2582837,35
3.10.117	1980196,52	2582327,27
3.10.118	1980332,01	2581821,62
3.10.119	1980485,06	2581321,00
3.10.120	1980655,49	2580826,02
3.10.121	1980843,10	2580337,30
3.10.122	1981047,64	2579855,42
3.10.123	1981268,88	2579380,97
3.10.124	1981506,54	2578914,53
3.10.125	1981760,34	2578456,68
3.10.126	1982029,96	2578007,95
3.10.127	1982315,07	2577568,91
3.10.128	1982615,34	2577140,09
3.10.129	1982930,39	2576722,01
3.10.130	1983259,83	2576315,18

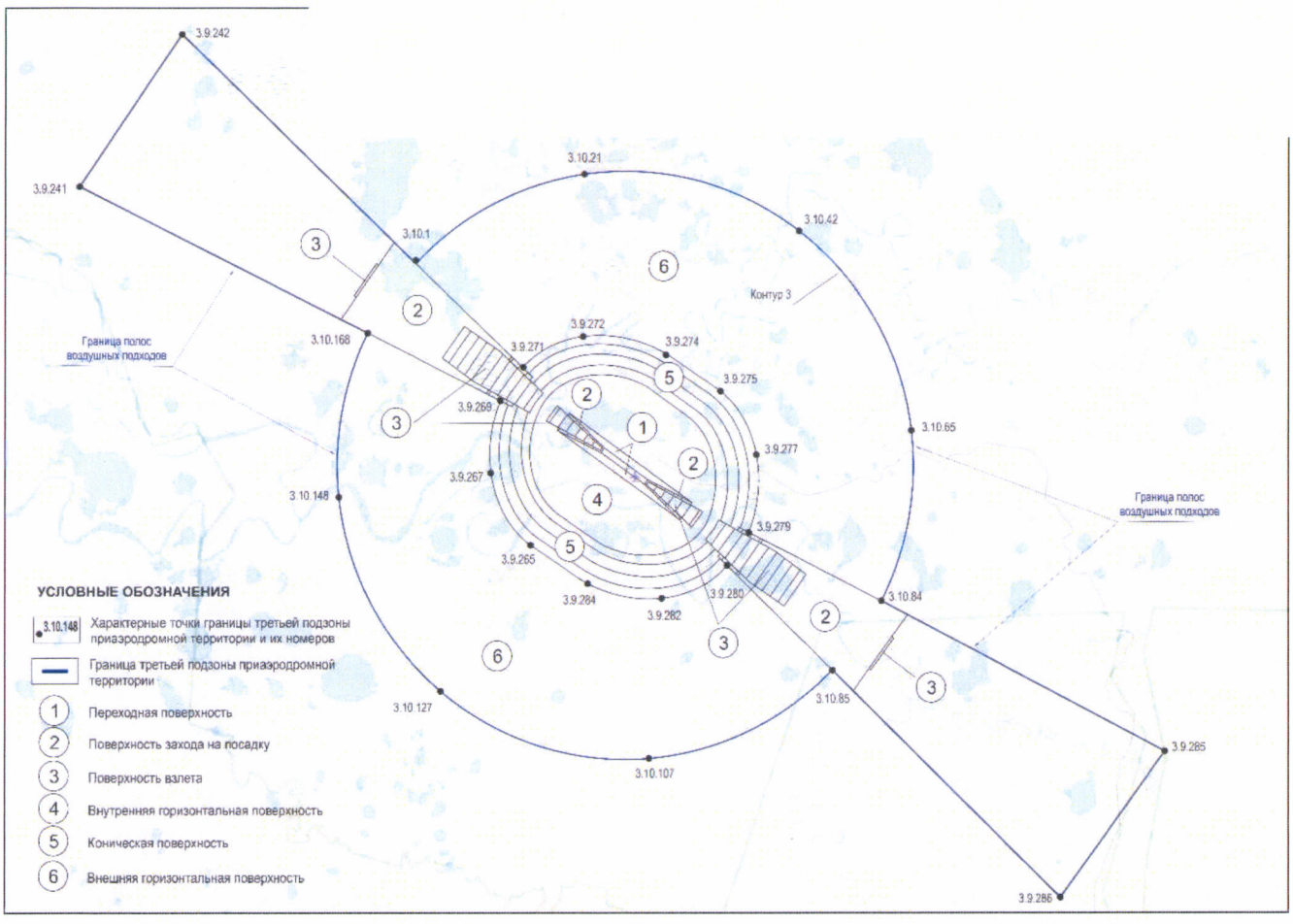
Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
3.10.131	1983603,27	2575920,09
3.10.132	1983960,30	2575537,23
3.10.133	1984330,46	2575167,07
3.10.134	1984713,32	2574810,04
3.10.135	1985108,41	2574466,60
3.10.136	1985515,24	2574137,15
3.10.137	1985933,32	2573822,11
3.10.138	1986362,15	2573521,84
3.10.139	1986801,19	2573236,73
3.10.140	1987249,91	2572967,11
3.10.141	1987707,77	2572713,31
3.10.142	1988174,20	2572475,65
3.10.143	1988648,65	2572254,41
3.10.144	1989130,53	2572049,87
3.10.145	1989619,25	2571862,26
3.10.146	1990114,23	2571691,83
3.10.147	1990614,85	2571538,77
3.10.148	1991120,51	2571403,28
3.10.149	1991630,58	2571285,52
3.10.150	1992144,46	2571185,63
3.10.151	1992661,51	2571103,74
3.10.152	1993272,29	2571030,64
3.10.153	1993702,61	2570994,32
3.10.154	1994225,38	2570966,92
3.10.155	1994748,80	2570957,78
3.10.156	1995272,21	2570966,92
3.10.157	1995794,99	2570994,32
3.10.158	1996316,49	2571039,94
3.10.159	1996836,09	2571103,74
3.10.160	1997353,14	2571185,63
3.10.161	1997867,01	2571285,52
3.10.162	1998377,09	2571403,28
3.10.163	1998882,75	2571538,77
3.10.164	1999383,37	2571691,83
3.10.165	1999878,34	2571862,26
3.10.166	2000367,07	2572049,87
3.10.167	2000848,95	2572254,41
3.10.168	2001055,30	2572348,15
3.9.241	2007997,34	2557195,10

7.3. Кадастровый квартал, в границах территории которого полностью или частично расположена третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково: 89:03:020704.

7.4. Муниципальное образование, в границах территории которого полностью или частично расположена третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково: Ямальский район.

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

Схема 4



7.6. Перечень координат границ совмещенных поверхностей третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково приведен в таблице 4.2.

Таблица 4.2

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
Сектор 3.1 Набс. (далее – Набс.) от 6.63 м до 57.22 м		
1	1996449.38	2582386.83
2	1995383.03	2584710.83
3	1993863.43	2587034.89
4	1992181.65	2588921.82
5	1993570.83	2586843.57
6	1995090.43	2584519.51
7	1996449.38	2582386.83
1	1996449.38	2582386.83
Сектор 3.2 Набс. от 6.63 м до 57.22 м		
1	1997335.35	2582966.11
2	1995926.68	2585066.30
3	1994407.09	2587390.37
4	1993060.35	2589496.37
5	1994114.49	2587199.05
6	1995634.09	2584874.98
7	1997335.35	2582966.11
8	1997335.35	2582966.11
Сектор 3.3 Набс. от 6.63 м до 16.63 м		
1	1995383.03	2584710.83
2	1995593.85	2584251.37
3	1995663.93	2584297.19
4	1995482.48	2584668.34
5	1995633.12	2584766.83
6	1995900.34	2584451.77
7	1995970.43	2584497.59
8	1995634.09	2584874.98
1	1995383.03	2584710.83
Сектор 3.4 Набс. от 16.63 м до 26.63 м		
1	1995593.85	2584251.37
2	1995804.67	2583791.92

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
3	1995885.21	2583844.57
4	1995663.93	2584297.19
1	1995593.85	2584251.37
Сектор 3.5 Набс. от 26.63 м до 36.63 м		
1	1995804.67	2583791.92
2	1996015.48	2583332.46
3	1996106.49	2583391.96
4	1995885.21	2583844.57
1	1995804.67	2583791.92
Сектор 3.6 Набс. от 36.63 м до 46.63 м		
1	1996015.48	2583332.46
2	1996226.30	2582873.00
3	1996327.77	2582939.35
4	1996106.49	2583391.96
1	1996015.48	2583332.46
Сектор 3.7 Набс. от 46.63 м до 56.63 м		
1	1996226.30	2582873.00
2	1996437.11	2582413.55
3	1996549.04	2582486.73
4	1996327.77	2582939.35
1	1996226.30	2582873.00
Сектор 3.8 Набс. от 56.63 м до 57.22 м		
1	1996437.11	2582413.55
2	1996449.38	2582386.83
3	1996561.91	2582460.41
4	1996549.04	2582486.73
1	1996437.11	2582413.55
Сектор 3.9 Набс. от 16.63 м до 26.63 м		
1	1995900.34	2584451.77
2	1996226.22	2584067.54
3	1996306.77	2584120.21
4	1995970.43	2584497.59
1	1995900.34	2584451.77
Сектор 3.10 Набс. от 26.63 м до 36.63 м		
1	1996226.22	2584067.54

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
2	1996552.10	2583683.32
3	1996643.11	2583742.83
4	1996306.77	2584120.21
1	1996226.22	2584067.54
Сектор 3.11 Набс. от 36.63 м до 46.63 м		
1	1996552.10	2583683.32
2	1996877.99	2583299.09
3	1996979.45	2583365.44
4	1996643.11	2583742.83
1	1996552.10	2583683.32
Сектор 3.12 Набс. от 46.63 м до 56.63 м		
1	1996877.99	2583299.09
2	1997203.86	2582914.88
3	1997315.79	2582988.06
4	1996979.45	2583365.44
1	1996877.99	2583299.09
Сектор 3.13 Набс. от 56.63 м до 57.22 м		
1	1997203.86	2582914.88
2	1997222.82	2582892.53
3	1997356.48	2582987.24
4	1997315.79	2582988.06
1	1997203.86	2582914.88
Сектор 3.14 Набс. от 7.22 м до 15.22 м		
1	1995482.48	2584668.34
2	1995703.76	2584215.73
3	1995959.00	2584382.61
4	1995633.12	2584766.83
1	1995482.48	2584668.34
Сектор 3.15 Набс. от 15.22 м до 23.22 м		
1	1995703.76	2584215.73
2	1995925.04	2583763.11
3	1996284.88	2583998.39
4	1995959.00	2584382.61
1	1995703.76	2584215.73
Сектор 3.16 Набс. от 23.22 м до 31.22 м		

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
1	1995925.04	2583763.11
2	1996146.32	2583310.49
3	1996610.76	2583614.16
4	1996284.88	2583998.39
1	1995925.04	2583763.11
Сектор 3.17 Набс. от 31.22 м до 39.22 м		
1	1996146.32	2583310.49
2	1996367.59	2582857.87
3	1996936.64	2583229.94
4	1996610.76	2583614.16
1	1996146.32	2583310.49
Сектор 3.18 Набс. от 39.22 м до 47.22 м		
1	1996367.59	2582857.87
2	1996588.86	2582405.26
3	1997262.52	2582845.71
4	1996936.64	2583229.94
1	1996367.59	2582857.87
Сектор 3.19 Набс. от 47.22 м до 55.22 м		
1	1996588.86	2582405.26
2	1996810.14	2581952.64
3	1997588.39	2582461.50
4	1997262.52	2582845.71
1	1996588.86	2582405.26
Сектор 3.20 Набс. от 55.22 м до 57.22 м		
1	1996810.14	2581952.64
2	1996881.33	2581807.03
3	1997693.24	2582337.88
4	1997588.39	2582461.50
1	1996810.14	2581952.64
Сектор 3.21 Набс. от 7.22 м до 17.22 м		
1	1994114.49	2587199.05
2	1993903.66	2587658.51
3	1993833.57	2587612.69
4	1994015.03	2587241.53
5	1993864.40	2587143.04
6	1993597.17	2587458.11

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
7	1993527.08	2587412.28
8	1993863.43	2587034.89
1	1994114.49	2587199.05
Сектор 3.22 Набс. от 17.22 м до 27.22 м		
1	1993903.66	2587658.51
2	1993692.84	2588117.97
3	1993612.29	2588065.31
4	1993833.57	2587612.69
1	1993903.66	2587658.51
Сектор 3.23 Набс. от 27.22 м до 37.22 м		
1	1993692.84	2588117.97
2	1993482.01	2588577.44
3	1993391.00	2588517.94
4	1993612.29	2588065.31
1	1993692.84	2588117.97
Сектор 3.24 Набс. от 37.22 м до 47.22 м		
1	1993482.01	2588577.44
2	1993271.18	2589036.91
3	1993169.71	2588970.55
4	1993391.00	2588517.94
1	1993482.01	2588577.44
Сектор 3.25 Набс. от 47.22 м до 57.22 м		
1	1993271.18	2589036.91
2	1993060.35	2589496.37
3	1992948.42	2589423.18
4	1993169.71	2588970.55
1	1993271.18	2589036.91
Сектор 3.26 Набс. от 17.22 м до 27.22 м		
1	1993597.17	2587458.11
2	1993271.27	2587842.34
3	1993190.72	2587789.67
4	1993527.08	2587412.28
1	1993597.17	2587458.11
Сектор 3.27 Набс. от 27.22 м до 37.22 м		
1	1993271.27	2587842.34

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
2	1992945.38	2588226.56
3	1992854.37	2588167.05
4	1993190.72	2587789.67
1	1993271.27	2587842.34
Сектор 3.28 Набс. от 37.22 м до 47.22 м		
1	1992945.38	2588226.56
2	1992619.48	2588610.79
3	1992518.01	2588544.43
4	1992854.37	2588167.05
1	1992945.38	2588226.56
Сектор 3.29 Набс. от 47.22 м до 57.22 м		
1	1992619.48	2588610.79
2	1992293.58	2588995.01
3	1992181.65	2588921.82
4	1992518.01	2588544.43
1	1992619.48	2588610.79
Сектор 3.30 Набс. от 6.63 м до 14.63 м		
1	1994015.03	2587241.53
2	1993793.74	2587694.15
3	1993538.51	2587527.27
4	1993864.40	2587143.04
1	1994015.03	2587241.53
Сектор 3.31 Набс. от 14.63 м до 22.63 м		
1	1993793.74	2587694.15
2	1993572.45	2588146.78
3	1993212.61	2587911.49
4	1993538.51	2587527.27
1	1993793.74	2587694.15
Сектор 3.32 Набс. от 22.63 м до 30.63 м		
1	1993572.45	2588146.78
2	1993351.16	2588599.40
3	1992886.71	2588295.72
4	1993212.61	2587911.49
1	1993572.45	2588146.78
Сектор 3.33 Набс. от 30.63 м до 38.63 м		

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
1	1993351.16	2588599.40
2	1993129.87	2589052.03
3	1992560.82	2588679.94
4	1992886.71	2588295.72
1	1993351.16	2588599.40
Сектор 3.34 Набс. от 38.63 м до 46.63 м		
1	1993129.87	2589052.03
2	1992908.59	2589504.66
3	1992234.92	2589064.17
4	1992560.82	2588679.94
1	1993129.87	2589052.03
Сектор 3.35 Набс. от 46.63 м до 54.63 м		
1	1992908.59	2589504.66
2	1992687.29	2589957.28
3	1991909.01	2589448.39
4	1992234.92	2589064.17
1	1992908.59	2589504.66
Сектор 3.36 Набс. от 54.63 м до 57.22 м		
1	1992687.29	2589957.28
2	1992631.96	2590070.44
3	1991827.54	2589544.44
4	1991909.01	2589448.39
1	1992687.29	2589957.28
Сектор 3.37 Набс. от 57.22 м до 57.22 м		
1	1992128.40	2582654.44
2	1993460.09	2581388.85
3	1994275.81	2581028.02
4	1995081.96	2580863.20
5	1997664.34	2581495.76
6	1999455.67	2584449.31
7	1999421.80	2585494.02
8	1999085.11	2586565.79
9	1998823.13	2587031.76
10	1997369.22	2589255.46
11	1996037.49	2590521.13
12	1995249.80	2590873.04
13	1994415.53	2591046.81

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
14	1991833.04	2590414.17
15	1990041.78	2587460.45
16	1990075.23	2586418.70
17	1990412.46	2585343.98
18	1990668.72	2584874.30
1	1992128.40	2582654.44
Сектор 3.38 Набс. от 57.22 м до 82.22 м		
внутренняя граница		
1	1992128.40	2582654.44
2	1993460.09	2581388.85
3	1994275.81	2581028.02
4	1995081.96	2580863.20
5	1997664.34	2581495.76
6	1999455.67	2584449.31
7	1999421.80	2585494.02
8	1999085.11	2586565.79
9	1998823.13	2587031.76
10	1997369.22	2589255.46
11	1996037.49	2590521.13
12	1995249.80	2590873.04
13	1994415.53	2591046.81
14	1991833.04	2590414.17
15	1990041.78	2587460.45
16	1990075.23	2586418.70
17	1990412.46	2585343.98
18	1990668.72	2584874.30
1	1992128.40	2582654.44
внешняя граница		
1	1991709.99	2582380.85
2	1993406.57	2580847.87
3	1994225.65	2580521.01
4	1995032.75	2580365.72
5	1997388.07	2580770.49
6	1997310.69	2580928.76
7	1997841.52	2581224.78
8	1998325.58	2581592.32
9	1998439.53	2581457.96
10	1999953.16	2584400.07
11	1999934.84	2585443.25
12	1999655.14	2586509.38

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
13	1999241.56	2587305.33
14	1997787.65	2589529.05
15	1996091.02	2591062.14
16	1995300.03	2591380.79
17	1994464.74	2591544.32
18	1992109.29	2591139.48
19	1992179.06	2590996.80
20	1991646.35	2590699.68
21	1991160.54	2590330.82
22	1991057.81	2590451.93
23	1989544.28	2587509.66
24	1989562.26	2586469.43
25	1989842.41	2585400.36
26	1990256.04	2584604.45
1	1991709.99	2582380.85
Сектор 3.39 Набс. от 82.22 м до 107.22 м		
1	1991291.58	2582107.27
2	1993354.00	2580316.52
3	1994175.68	2580015.95
4	1994983.53	2579868.24
5	1997607.66	2580321.32
6	1997388.07	2580770.49
7	1995032.75	2580365.72
8	1994225.65	2580521.01
9	1993406.57	2580847.87
10	1991709.99	2582380.85
11	1990256.04	2584604.45
12	1989842.41	2585400.36
13	1989562.26	2586469.43
14	1989544.28	2587509.66
15	1991057.81	2590451.93
16	1990734.39	2590833.24
17	1989046.77	2587558.86
18	1989052.52	2586519.85
19	1989289.45	2585455.06
20	1989837.63	2584330.85
1	1991291.58	2582107.27
Сектор 3.40 Набс. от 107.22 м до 132.22 м		
1	1990873.17	2581833.68

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
2	1993302.10	2579791.86
3	1994125.86	2579512.29
4	1994934.31	2579370.76
5	1997641.56	2579788.50
6	1997564.98	2579955.41
7	1997746.61	2580037.09
8	1997607.66	2580321.32
9	1994983.53	2579868.24
10	1994175.68	2580015.95
11	1993354.00	2580316.52
12	1991291.58	2582107.27
13	1989837.63	2584330.85
14	1989289.45	2585455.06
15	1989052.52	2586519.85
16	1989046.77	2587558.86
17	1990734.39	2590833.24
18	1990514.46	2591092.51
19	1990366.34	2590958.52
20	1990259.86	2591077.99
21	1988549.27	2587608.06
22	1988545.07	2586570.04
23	1988747.96	2585508.61
24	1989419.21	2584057.25
1	1990873.17	2581833.68
Сектор 3.41 Набс. от 132.22 м до 157.22 м		
1	1990454.77	2581560.09
2	1993250.68	2579272.03
3	1994076.13	2579009.69
4	1994885.09	2578873.28
5	1997850.09	2579334.01
6	1997641.56	2579788.50
7	1994934.31	2579370.76
8	1994125.86	2579512.29
9	1993302.10	2579791.86
10	1990873.17	2581833.68
11	1989419.21	2584057.25
12	1988747.96	2585508.61
13	1988545.07	2586570.04
14	1988549.27	2587608.06
15	1990259.86	2591077.99

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
16	1989927.11	2591451.31
17	1988051.77	2587657.26
18	1988039.31	2586620.05
19	1988214.63	2585561.35
20	1989000.80	2583783.67
1	1990454.77	2581560.09
Сектор 3.42 Набс. от 82.22 м до 107.22 м		
1	1998762.92	2581076.66
2	2000450.65	2584350.84
3	2000444.66	2585392.80
4	2000208.11	2586454.65
5	1999659.99	2587578.91
6	1998206.08	2589802.63
7	1996143.59	2591593.52
8	1995350.06	2591886.44
9	1994513.96	2592041.83
10	1991889.69	2591588.67
11	1992109.29	2591139.48
12	1994464.74	2591544.32
13	1995300.03	2591380.79
14	1996091.02	2591062.14
15	1997787.65	2589529.05
16	1999241.56	2587305.33
17	1999655.14	2586509.38
18	1999934.84	2585443.25
19	1999953.16	2584400.07
20	1998439.53	2581457.96
1	1998762.92	2581076.66
Сектор 3.43 Набс. от 107.22 м до 132.22 м		
1	1999237.41	2580831.90
2	2000948.15	2584301.61
3	2000952.16	2585342.57
4	2000749.61	2586401.07
5	2000078.44	2587852.49
6	1998624.52	2590076.21
7	1996195.50	2592118.22
8	1995399.93	2592390.57
9	1994563.18	2592539.35
10	1991855.76	2592121.52

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
11	1991922.50	2591976.06
12	1991740.36	2591894.11
13	1991889.69	2591588.67
14	1994513.96	2592041.83
15	1995350.06	2591886.44
16	1996143.59	2591593.52
17	1998206.08	2589802.63
18	1999659.99	2587578.91
19	2000208.11	2586454.65
20	2000444.66	2585392.80
21	2000450.65	2584350.84
22	1998762.92	2581076.66
23	1998967.57	2580835.39
24	1999115.24	2580968.99
1	1999237.41	2580831.90
Сектор 3.44 Набс. от 132.22 м до 157.22 м		
1	1999237.41	2580831.90
2	1999570.12	2580458.58
3	2001445.64	2584252.37
4	2001458.21	2585292.49
5	2001282.94	2586348.28
6	2000496.87	2588126.07
7	1999042.97	2590349.80
8	1996246.94	2592638.08
9	1995449.70	2592893.60
10	1994612.40	2593036.87
11	1991647.19	2592576.04
12	1991855.76	2592121.52
13	1994563.18	2592539.35
14	1995399.93	2592390.57
15	1996195.50	2592118.22
16	1998624.52	2590076.21
17	2000078.44	2587852.49
18	2000749.61	2586401.07
19	2000952.16	2585342.57
20	2000948.15	2584301.61
1	1999237.41	2580831.90
Сектор 3.45 Набс. от 157.22 м до 157.22 м		
1	2004683.88	2574720.44

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
2	2004784.27	2574810.04
3	2005167.13	2575167.07
4	2005537.30	2575537.23
5	2005894.32	2575920.09
6	2006237.77	2576315.18
7	2006567.21	2576722.01
8	2006882.26	2577140.09
9	2007182.52	2577568.91
10	2007467.64	2578007.95
11	2007737.26	2578456.68
12	2007991.05	2578914.53
13	2008228.71	2579380.97
14	2008449.95	2579855.42
15	2008654.50	2580337.30
16	2008842.10	2580826.02
17	2009012.54	2581321.00
18	2009165.59	2581821.62
19	2009301.08	2582327.27
20	2009418.84	2582837.35
21	2009518.73	2583351.23
22	2009600.62	2583868.28
23	2009673.60	2584477.78
24	2009710.05	2584909.37
25	2009737.44	2585432.15
26	2009746.58	2585955.57
27	2009737.44	2586478.98
28	2009710.05	2587001.76
29	2009664.42	2587523.26
30	2009600.62	2588042.85
31	2009518.73	2588559.90
32	2009418.84	2589073.78
33	2009301.08	2589583.86
34	2009165.59	2590089.51
35	2009012.54	2590590.14
36	2008842.10	2591085.11
37	2008654.50	2591573.83
38	2008449.95	2592055.71
39	2008228.71	2592530.16
40	2007991.05	2592996.60
41	2007737.26	2593454.46
42	2007467.64	2593903.18

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
43	2007182.52	2594342.22
44	2006882.26	2594771.04
45	2006567.21	2595189.12
46	2006237.77	2595595.95
47	2005894.32	2595991.04
48	2005537.30	2596373.90
49	2005167.13	2596744.07
50	2004784.27	2597101.09
51	2004389.19	2597444.53
52	2003982.35	2597773.98
53	2003564.27	2598089.03
54	2003135.45	2598389.29
55	2002696.41	2598674.41
56	2002247.69	2598944.03
57	2001789.83	2599197.82
58	2001323.39	2599435.48
59	2000848.95	2599656.72
60	2000367.07	2599861.27
61	1999878.34	2600048.87
62	1999383.37	2600219.30
63	1998882.75	2600372.36
64	1998377.09	2600507.85
65	1997867.01	2600625.61
66	1997353.14	2600725.50
67	1996836.09	2600807.39
68	1996239.74	2600879.04
69	1995794.99	2600916.81
70	1995272.21	2600944.21
71	1994748.80	2600953.35
72	1994225.38	2600944.21
73	1993702.61	2600916.81
74	1993181.10	2600871.19
75	1992661.51	2600807.39
76	1992144.46	2600725.50
77	1991630.58	2600625.61
78	1991120.51	2600507.85
79	1990614.85	2600372.36
80	1990114.23	2600219.30
81	1989619.25	2600048.87
82	1989130.53	2599861.27
83	1988648.65	2599656.72

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
84	1988441.24	2599562.46
85	1991647.19	2592576.04
86	1994612.40	2593036.87
87	1995449.70	2592893.60
88	1996246.94	2592638.08
89	1999042.97	2590349.80
90	2000496.87	2588126.07
91	2001282.94	2586348.28
92	2001458.21	2585292.49
93	2001445.64	2584252.37
94	2004683.88	2574720.44
Сектор 3.46 Набс. от 73.41 м до 79.22 м		
1	1997310.69	2580928.76
2	1997473.96	2580594.81
3	1998566.02	2581308.83
4	1998325.58	2581592.32
5	1997841.52	2581224.78
1	1997310.69	2580928.76
Сектор 3.47 Набс. от 79.22 м до 87.22 м		
1	1997473.96	2580594.81
2	1997695.22	2580142.20
3	1998891.89	2580924.61
4	1998566.02	2581308.83
1	1997473.96	2580594.81
Сектор 3.48 Набс. от 87.22 м до 95.22 м		
1	1997695.22	2580142.20
2	1997916.49	2579689.59
3	1999217.76	2580540.38
4	1998891.89	2580924.61
1	1997695.22	2580142.20
Сектор 3.49 Набс. от 95.22 м до 103.22 м		
1	1997916.49	2579689.59
2	1998137.75	2579236.98
3	1999543.63	2580156.16
4	1999217.76	2580540.38
1	1997916.49	2579689.59
Сектор 3.50		

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
Набс. от 103.22 м до 111.22 м		
1	1998137.75	2579236.98
2	1998359.02	2578784.37
3	1999869.50	2579771.94
4	1999543.63	2580156.16
1	1998137.75	2579236.98
Сектор 3.51 Набс. от 111.22 м до 119.22 м		
1	1998359.02	2578784.37
2	1998580.29	2578331.76
3	2000195.36	2579387.72
4	1999869.50	2579771.94
1	1998359.02	2578784.37
Сектор 3.52 Набс. от 119.22 м до 127.22 м		
1	1998580.29	2578331.76
2	1998704.19	2578078.31
3	1998824.56	2577894.20
4	2000498.22	2578988.45
5	2000377.85	2579172.56
6	2000195.36	2579387.72
1	1998580.29	2578331.76
Сектор 3.53 Набс. от 127.22 м до 135.22 м		
1	1998824.56	2577894.20
2	1999098.13	2577475.79
3	2000771.77	2578570.04
4	2000498.22	2578988.45
1	1998824.56	2577894.20
Сектор 3.54 Набс. от 135.22 м до 143.22 м		
1	1999098.13	2577475.79
2	1999371.68	2577057.38
3	2001045.33	2578151.62
4	2000771.77	2578570.04
1	1999098.13	2577475.79
Сектор 3.55 Набс. от 143.22 м до 151.22 м		
1	1999371.68	2577057.38
2	1999645.24	2576638.98
3	2001318.89	2577733.21

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
4	2001045.33	2578151.62
1	1999371.68	2577057.38
Сектор 3.56 Набс. от 151.22 м до 157.22 м		
1	1999645.24	2576638.98
2	1999869.00	2576296.74
3	2001542.64	2577390.97
4	2001318.89	2577733.21
1	1999645.24	2576638.98
Сектор 3.57 Набс. от 116.63 м до 129.13 м		
1	1997564.98	2579955.41
2	1997701.98	2579656.85
3	1997876.66	2579771.06
4	1997746.61	2580037.09
1	1997564.98	2579955.41
Сектор 3.58 Набс. от 129.13 м до 141.63 м		
1	1997701.98	2579656.85
2	1997912.78	2579197.39
3	1998097.92	2579318.45
4	1997876.66	2579771.06
1	1997701.98	2579656.85
Сектор 3.59 Набс. от 141.63 м до 154.13 м		
1	1997912.78	2579197.39
2	1998123.59	2578737.94
3	1998319.19	2578865.84
4	1998097.92	2579318.45
1	1997912.78	2579197.39
Сектор 3.60 Набс. от 154.13 м до 157.22 м		
1	1998123.59	2578737.94
2	1998175.69	2578624.37
3	1998373.88	2578753.96
4	1998319.19	2578865.84
1	1998123.59	2578737.94
Сектор 3.61 Набс. от 116.63 м до 129.13 м		
1	1998967.57	2580835.39
2	1999159.10	2580609.54

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
3	1999333.79	2580723.76
4	1999115.24	2580968.99
5	1998967.57	2580835.39
Сектор 3.62 Набс. от 129.13 м до 141.63 м		
1	1999159.10	2580609.54
2	1999484.98	2580225.33
3	1999670.13	2580346.38
4	1999333.79	2580723.76
5	1999159.10	2580609.54
Сектор 3.63 Набс. от 141.63 м до 154.13 м		
1	1999484.98	2580225.33
2	1999810.84	2579841.10
3	2000006.45	2579968.99
4	1999670.13	2580346.38
1	1999484.98	2580225.33
Сектор 3.64 Набс. от 154.13 м до 157.22 м		
1	1999810.84	2579841.10
2	1999891.40	2579746.12
3	2000089.59	2579875.70
4	2000006.45	2579968.99
1	1999810.84	2579841.10
Сектор 3.65 Набс. от 157.22 м до 157.22 м		
1	1998175.69	2578624.37
2	2001707.10	2570927.48
3	2005723.80	2573553.50
4	2000089.59	2579875.70
5	1999891.40	2579746.12
6	2000377.85	2579172.56
7	2001542.64	2577390.97
8	1999869.00	2576296.74
9	1998704.19	2578078.31
10	1998373.88	2578753.96
1	1998175.69	2578624.37
Сектор 3.66 Набс. от 245.19 м до 246.63 м		
1	2002878.63	2571693.41
2	2002927.87	2571618.10

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
3	2004601.48	2572712.26
4	2004552.25	2572787.58
1	2002878.63	2571693.41
Сектор 3.67 Набс. от 74.28 м до 78.63 м		
1	1992179.06	2590996.80
2	1992023.40	2591315.17
3	1990931.31	2590601.07
4	1991160.54	2590330.82
5	1991646.35	2590699.68
1	1992179.06	2590996.80
Сектор 3.68 Набс. от 78.63 м до 86.63 м		
1	1992023.40	2591315.17
2	1991802.10	2591767.79
3	1990605.40	2590985.29
4	1990931.31	2590601.07
1	1992023.40	2591315.17
Сектор 3.69 Набс. от 86.63 м до 94.63 м		
1	1991802.10	2591767.79
2	1991580.81	2592220.42
3	1990279.49	2591369.52
4	1990605.40	2590985.29
1	1991802.10	2591767.79
Сектор 3.70 Набс. от 94.63 м до 102.63 м		
1	1991580.81	2592220.42
2	1991359.51	2592673.06
3	1989953.59	2591753.75
4	1990279.49	2591369.52
1	1991580.81	2592220.42
Сектор 3.71 Набс. от 102.63 м до 110.63 м		
1	1991359.51	2592673.06
2	1991138.21	2593125.69
3	1989627.68	2592137.98
4	1989953.59	2591753.75
1	1991359.51	2592673.06
Сектор 3.72 Набс. от 110.63 м до 118.63 м		

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
1	1991138.21	2593125.69
2	1990916.91	2593578.32
3	1989301.77	2592522.20
4	1989627.68	2592137.98
1	1991138.21	2593125.69
Сектор 3.73 Набс. от 118.63 м до 126.63 м		
1	1990916.91	2593578.32
2	1990792.98	2593831.80
3	1990672.59	2594015.91
4	1988998.87	2592921.48
5	1989119.26	2592737.36
6	1989301.77	2592522.20
1	1990916.91	2593578.32
Сектор 3.74 Набс. от 126.63 м до 134.63 м		
1	1990672.59	2594015.91
2	1990398.98	2594434.35
3	1988725.26	2593339.90
4	1988998.87	2592921.48
1	1990672.59	2594015.91
Сектор 3.75 Набс. от 134.63 м до 142.63 м		
1	1990398.98	2594434.35
2	1990125.38	2594852.78
3	1988451.65	2593758.33
4	1988725.26	2593339.90
1	1990398.98	2594434.35
Сектор 3.76 Набс. от 142.63 м до 150.63 м		
1	1990125.38	2594852.78
2	1989851.76	2595271.21
3	1988178.03	2594176.76
4	1988451.65	2593758.33
1	1990125.38	2594852.78
Сектор 3.77 Набс. от 150.63 м до 157.22 м		
1	1989851.76	2595271.21
2	1989646.56	2595585.04
3	1987972.83	2594490.59
4	1988178.03	2594176.76

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
1	1989851.76	2595271.21
Сектор 3.78 Набс. от 124.22 м до 129.72 м		
1	1991922.50	2591976.06
2	1991795.34	2592253.18
3	1991620.64	2592138.96
4	1991740.36	2591894.11
1	1991922.50	2591976.06
Сектор 3.79 Набс. от 129.72 м до 142.22 м		
1	1991795.34	2592253.18
2	1991584.50	2592712.66
3	1991399.34	2592591.59
4	1991620.64	2592138.96
1	1991795.34	2592253.18
Сектор 3.80 Набс. от 142.22 м до 154.72 м		
1	1991373.66	2593172.13
2	1991331.49	2593264.02
3	1991133.78	2593134.75
4	1991178.04	2593044.22
1	1991373.66	2593172.13
Сектор 3.81 Набс. от 154.72 м до 157.22 м		
1	1991373.66	2593172.13
2	1991331.49	2593264.02
3	1991133.78	2593134.75
4	1991178.04	2593044.22
1	1991373.66	2593172.13
Сектор 3.82 Набс. от 124.22 м до 129.72 м		
1	1990514.46	2591092.51
2	1990338.16	2591300.36
3	1990163.47	2591186.13
4	1990366.34	2590958.52
1	1990514.46	2591092.51
Сектор 3.83 Набс. от 129.72 м до 142.22 м		
1	1990338.16	2591300.36
2	1990012.25	2591684.58
3	1989827.10	2591563.52

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
4	1990163.47	2591186.13
1	1990338.16	2591300.36
Сектор 3.84 Набс. от 142.22 м до 154.72 м		
1	1990012.25	2591684.58
2	1989686.34	2592068.82
3	1989490.73	2591940.90
4	1989827.10	2591563.52
1	1990012.25	2591684.58
Сектор 3.85 Набс. от 154.72 м до 157.22 м		
1	1989686.34	2592068.82
2	1989621.16	2592145.65
3	1989423.45	2592016.38
4	1989490.73	2591940.90
1	1989686.34	2592068.82
Сектор 3.86 Набс. от 157.22 м до 157.22 м		
1	1991331.49	2593264.02
2	1987789.21	2600983.30
3	1983772.22	2598356.46
4	1989423.45	2592016.38
5	1989621.16	2592145.65
6	1989119.26	2592737.36
7	1987972.83	2594490.59
8	1989646.56	2595585.04
9	1990792.98	2593831.80
10	1991133.78	2593134.75
1	1991331.49	2593264.02
Сектор 3.87 Набс. от 245.78 м до 247.22 м		
1	1986568.33	2600292.47
2	1984894.57	2599197.95
3	1984943.83	2599122.63
4	1986617.58	2600217.14
1	1986568.33	2600292.47
Сектор 3.88 Набс. от 157.22 м до 157.22 м		
1	2001055.30	2572348.15
2	1997850.09	2579334.01
3	1994885.09	2578873.28

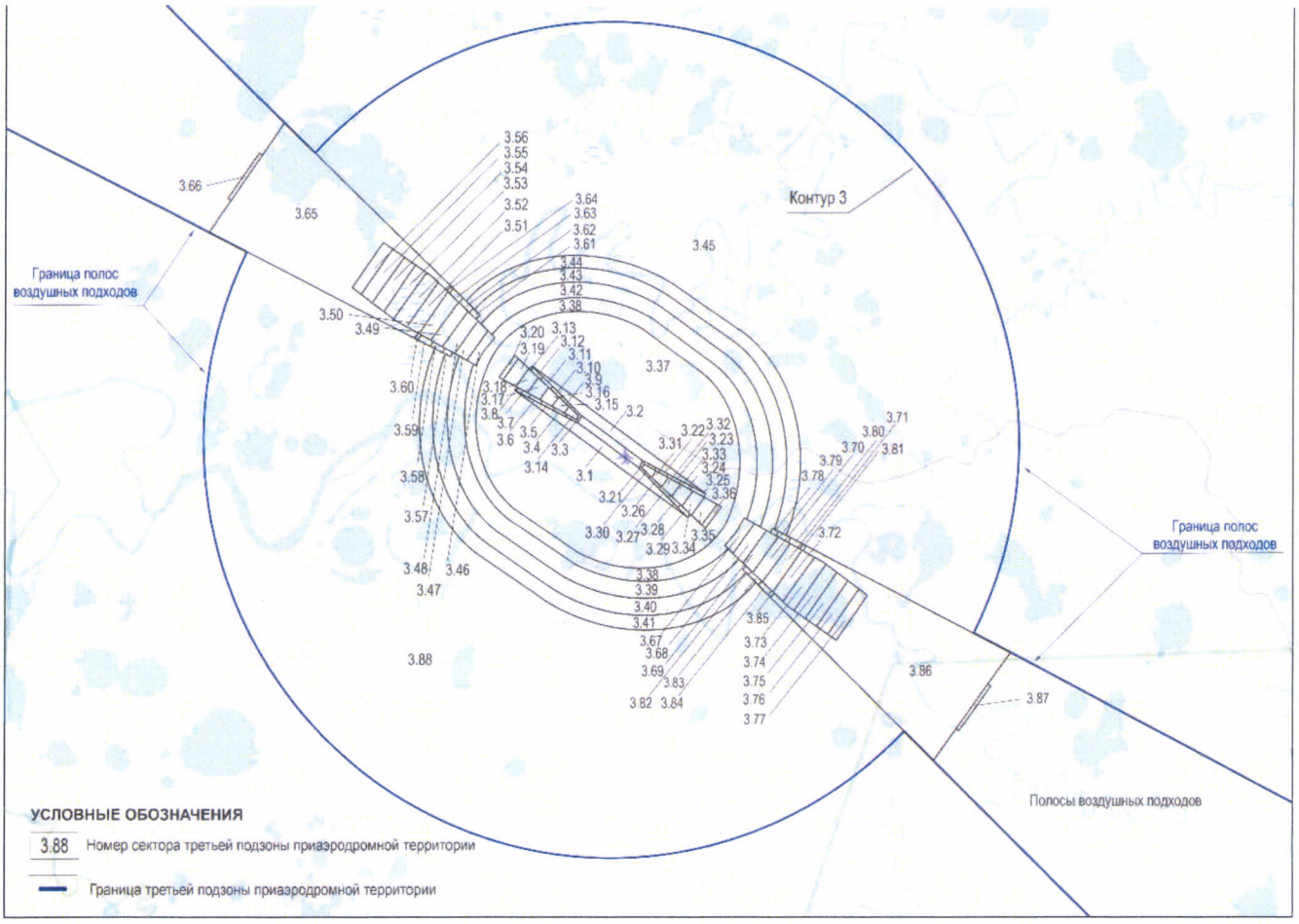
Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
4	1994076.13	2579009.69
5	1993250.68	2579272.03
6	1990454.77	2581560.09
7	1989000.80	2583783.66
8	1988214.63	2585561.35
9	1988039.31	2586620.05
10	1988051.77	2587657.26
11	1989927.11	2591451.31
12	1984812.42	2597189.51
13	1984713.32	2597101.09
14	1984330.46	2596744.07
15	1983960.30	2596373.90
16	1983603.27	2595991.04
17	1983259.83	2595595.95
18	1982930.39	2595189.12
19	1982615.34	2594771.04
20	1982315.07	2594342.22
21	1982029.96	2593903.18
22	1981760.34	2593454.46
23	1981506.54	2592996.60
24	1981268.88	2592530.16
25	1981047.64	2592055.71
26	1980843.10	2591573.83
27	1980655.49	2591085.11
28	1980485.06	2590590.14
29	1980332.01	2590089.51
30	1980196.52	2589583.86
31	1980078.75	2589073.78
32	1979978.87	2588559.90
33	1979896.97	2588042.85
34	1979823.76	2587430.89
35	1979787.55	2587001.76
36	1979760.15	2586478.98
37	1979751.02	2585955.57
38	1979760.15	2585432.15
39	1979787.55	2584909.37
40	1979833.18	2584387.87
41	1979896.97	2583868.28
42	1979978.87	2583351.23
43	1980078.75	2582837.35
44	1980196.52	2582327.27

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
45	1980332.01	2581821.62
46	1980485.06	2581321.00
47	1980655.49	2580826.02
48	1980843.10	2580337.30
49	1981047.64	2579855.42
50	1981268.88	2579380.97
51	1981506.54	2578914.53
52	1981760.34	2578456.68
53	1982029.96	2578007.95
54	1982315.07	2577568.91
55	1982615.34	2577140.09
56	1982930.39	2576722.01
57	1983259.83	2576315.18
58	1983603.27	2575920.09
59	1983960.30	2575537.23
60	1984330.46	2575167.07
61	1984713.32	2574810.04
62	1985108.41	2574466.60
63	1985515.24	2574137.15
64	1985933.32	2573822.11
65	1986362.15	2573521.84
66	1986801.19	2573236.73
67	1987249.91	2572967.11
68	1987707.77	2572713.31
69	1988174.20	2572475.65
70	1988648.65	2572254.41
71	1989130.53	2572049.87
72	1989619.25	2571862.26
73	1990114.23	2571691.83
74	1990614.85	2571538.77
75	1991120.51	2571403.28
76	1991630.58	2571285.52
77	1992144.46	2571185.63
78	1992661.51	2571103.74
79	1993272.29	2571030.64
80	1993702.61	2570994.32
81	1994225.38	2570966.92
82	1994748.80	2570957.78
83	1995272.21	2570966.92
84	1995794.99	2570994.32
85	1996316.49	2571039.94

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
86	1996836.09	2571103.74
87	1997353.14	2571185.63
88	1997867.01	2571285.52
89	1998377.09	2571403.28
90	1998882.75	2571538.77
91	1999383.37	2571691.83
92	1999878.34	2571862.26
93	2000367.07	2572049.87
94	2000848.95	2572254.41
1	2001055.30	2572348.15

7.7. Графическое изображение границ секторов третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково приведено на схеме 4.1.

Схема 4.1


Контур 3
Граница полос воздушных подходов
Граница полос воздушных подходов
Полосы воздушных подходов
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
3.88 Номер сектора третьей подзоны приаэродромной территории
Граница третьей подзоны приаэродромной территории

8. Описание границ четвертой подзоны:

8.1. Четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково 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 Бованенково.

Граница четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково 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 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 Бованенково приведен в таблице 5.1.

Таблица 5.1

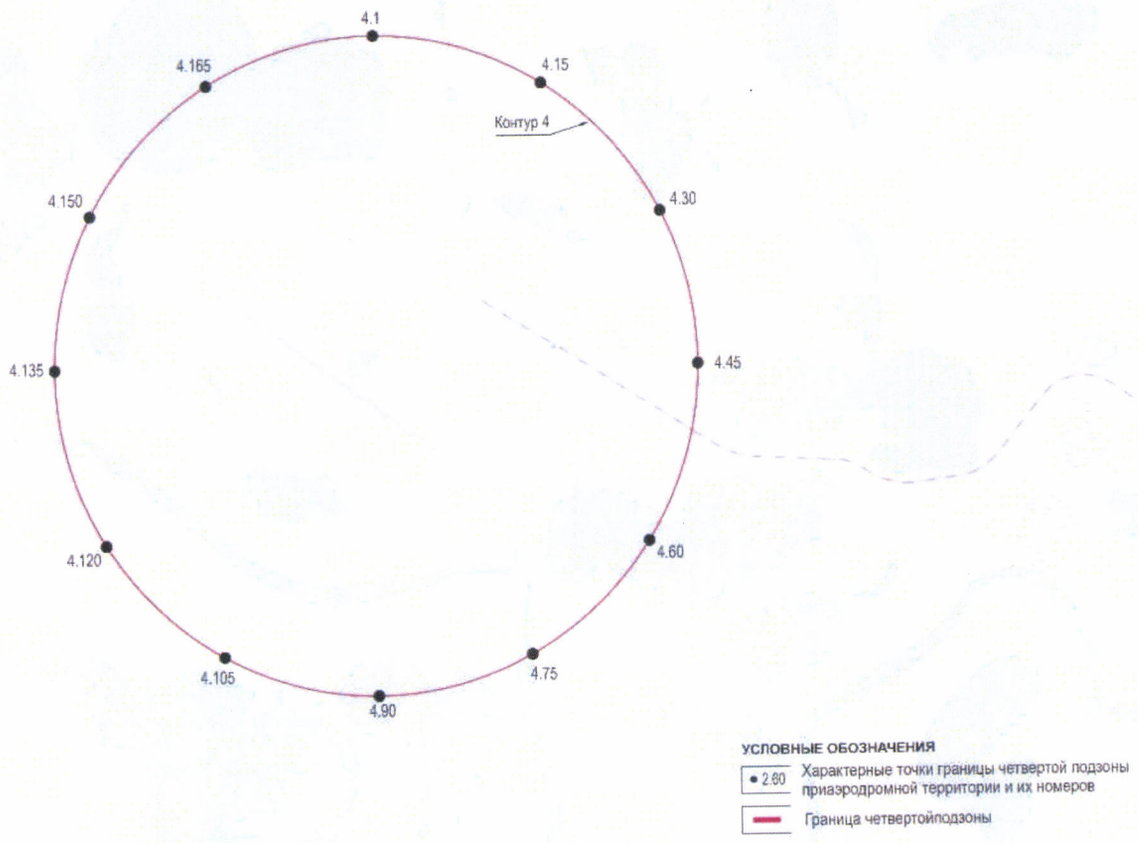
Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
4.1	1997791,70	2586403,52
4.15	1997459,68	2587816,69
4.30	1996416,02	2588966,80
4.45	1994937,12	2589440,99
4.60	1993419,27	2589112,20
4.75	1992269,17	2588068,53
4.90	1991795,00	2586589,64
4.105	1992123,80	2585071,80
4.120	1993080,41	2583979,94
4.135	1994646,33	2583447,54
4.150	1996164,16	2583776,32
4.165	1997314,26	2584819,97
4.1	1997791,70	2586403,52

8.3. Кадастровый квартал, в границах территории которого полностью или частично расположена четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково: 89:03:020704.

8.4. Муниципальное образование, в границах территории которого полностью или частично расположена четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково: Ямальский район.

8.5. Графическое изображение внешних границ четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково приведено на схеме 5.

Схема 5



8.6. Перечень координат границ секторов четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково, приведен в таблице 5.2.

Таблица 5.2

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
Сектор 4.1	Абсолютная высота (далее – Набс) = 12 м	
1	1994825.05	2586842.89
2	1994838.94	2586841.49
3	1994852.77	2586839.60
4	1994866.53	2586837.23
5	1994880.20	2586834.38
6	1994893.76	2586831.05
7	1994907.20	2586827.26
8	1994920.50	2586822.99
9	1994933.64	2586818.27
10	1994946.60	2586813.09
11	1994959.38	2586807.46
12	1994961.34	2586806.51
13	1994971.95	2586801.39

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
14	1994984.31	2586794.88
15	1994996.43	2586787.94
16	1995008.30	2586780.59
17	1995019.90	2586772.83
18	1995031.23	2586764.66
19	1995042.27	2586756.11
20	1995053.00	2586747.18
21	1995063.41	2586737.87
22	1995073.49	2586728.21
23	1995083.23	2586718.21
24	1995092.62	2586707.87
25	1995101.63	2586697.20
26	1995110.27	2586686.23
27	1995118.52	2586674.97
28	1995126.38	2586663.42
29	1995133.82	2586651.61
30	1995140.85	2586639.55
31	1995147.45	2586627.24
32	1995153.62	2586614.72
33	1995157.75	2586605.54
34	1995159.35	2586601.98
35	1995164.63	2586589.06
36	1995169.46	2586575.96
37	1995173.82	2586562.69
38	1995177.72	2586549.29
39	1995181.16	2586535.75
40	1995184.11	2586522.10
41	1995186.59	2586508.36
42	1995188.59	2586494.54
43	1995190.10	2586480.66
44	1995190.32	2586477.75
45	1995190.55	2586474.59
46	1995191.13	2586466.74
47	1995191.67	2586452.78
48	1995191.72	2586438.82
49	1995191.29	2586424.86
50	1995190.37	2586410.93
51	1995188.96	2586397.04
52	1995188.37	2586392.67
53	1995187.77	2586388.28
54	1995187.07	2586383.21
55	1995185.16	2586372.09
56	1995184.70	2586369.44
57	1995181.85	2586355.78
58	1995180.19	2586349.00
59	1995178.53	2586342.21
60	1995174.73	2586328.78
61	1995170.47	2586315.48

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
62	1995165.74	2586302.34
63	1995160.56	2586289.38
64	1995154.93	2586276.60
65	1995148.86	2586264.02
66	1995142.35	2586251.67
67	1995135.42	2586239.55
68	1995128.07	2586227.68
69	1995120.30	2586216.07
70	1995112.14	2586204.75
71	1995103.59	2586193.71
72	1995094.65	2586182.98
73	1995085.35	2586172.57
74	1995075.69	2586162.48
75	1995065.68	2586152.75
76	1995055.34	2586143.36
77	1995044.68	2586134.35
78	1995033.71	2586125.71
79	1995022.45	2586117.46
80	1995010.90	2586109.60
81	1994999.09	2586102.16
82	1994987.02	2586095.13
83	1994974.72	2586088.53
84	1994962.19	2586082.36
85	1994949.46	2586076.63
86	1994936.53	2586071.35
87	1994923.43	2586066.52
88	1994910.17	2586062.15
89	1994896.76	2586058.25
90	1994883.23	2586054.82
91	1994869.58	2586051.87
92	1994855.84	2586049.39
93	1994842.02	2586047.39
94	1994828.14	2586045.88
95	1994816.58	2586045.02
96	1994814.21	2586044.85
97	1994800.26	2586044.31
98	1994786.30	2586044.25
99	1994772.34	2586044.69
100	1994758.41	2586045.61
101	1994753.98	2586046.06
102	1994744.52	2586047.01
103	1994730.68	2586048.90
104	1994716.92	2586051.27
105	1994703.25	2586054.12
106	1994700.25	2586054.86
107	1994689.69	2586057.45
108	1994676.47	2586061.18
109	1994673.72	2586062.07

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
110	1994662.96	2586065.51
111	1994649.82	2586070.23
112	1994636.85	2586075.41
113	1994624.07	2586081.04
114	1994611.50	2586087.12
115	1994601.94	2586092.15
116	1994599.15	2586093.62
117	1994587.03	2586100.56
118	1994575.16	2586107.91
119	1994563.55	2586115.68
120	1994553.37	2586123.01
121	1994552.22	2586123.84
122	1994541.19	2586132.39
123	1994530.45	2586141.33
124	1994520.04	2586150.63
125	1994509.96	2586160.29
126	1994500.22	2586170.30
127	1994490.84	2586180.64
128	1994481.82	2586191.30
129	1994473.18	2586202.27
130	1994464.93	2586213.53
131	1994457.08	2586225.08
132	1994449.63	2586236.89
133	1994442.60	2586248.95
134	1994436.00	2586261.26
135	1994429.83	2586273.78
136	1994424.10	2586286.52
137	1994418.82	2586299.44
138	1994414.00	2586312.55
139	1994409.63	2586325.81
140	1994405.73	2586339.22
141	1994402.30	2586352.75
142	1994399.34	2586366.40
143	1994396.86	2586380.14
144	1994394.87	2586393.96
145	1994393.35	2586407.84
146	1994392.33	2586421.77
147	1994391.78	2586435.72
148	1994391.73	2586449.68
149	1994392.16	2586463.64
150	1994393.08	2586477.57
151	1994394.49	2586491.46
152	1994396.38	2586505.30
153	1994398.75	2586519.06
154	1994401.60	2586532.73
155	1994404.92	2586546.29
156	1994408.72	2586559.72
157	1994412.98	2586573.02

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
158	1994417.71	2586586.16
159	1994422.89	2586599.13
160	1994428.52	2586611.90
161	1994434.59	2586624.48
162	1994441.10	2586636.83
163	1994448.03	2586648.95
164	1994455.39	2586660.82
165	1994463.15	2586672.43
166	1994471.31	2586683.76
167	1994479.87	2586694.79
168	1994488.80	2586705.52
169	1994498.10	2586715.94
170	1994507.76	2586726.02
171	1994517.77	2586735.76
172	1994528.11	2586745.14
173	1994538.77	2586754.16
174	1994549.74	2586762.80
175	1994561.01	2586771.05
176	1994572.55	2586778.90
177	1994584.37	2586786.35
178	1994596.43	2586793.37
179	1994608.73	2586799.98
180	1994621.26	2586806.15
181	1994633.99	2586811.87
182	1994646.92	2586817.16
183	1994660.02	2586821.98
184	1994673.28	2586826.35
185	1994686.69	2586830.25
186	1994700.23	2586833.68
187	1994713.87	2586836.64
188	1994727.62	2586839.11
189	1994741.43	2586841.11
190	1994755.32	2586842.62
191	1994769.24	2586843.65
192	1994783.19	2586844.19
193	1994797.16	2586844.25
194	1994811.11	2586843.81
1	1994825.05	2586842.89
Сектор 4.2	Набс = 12 – 14 м	
1	1995346.51	2586134.72
2	1995346.10	2586145.19
3	1995345.33	2586155.63
4	1995344.19	2586166.04
5	1995342.70	2586176.41
6	1995340.84	2586186.71
7	1995338.62	2586196.95
8	1995336.05	2586207.10
9	1995333.12	2586217.15

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
10	1995329.85	2586227.10
11	1995326.23	2586236.93
12	1995322.27	2586246.62
13	1995317.97	2586256.17
14	1995313.34	2586265.57
15	1995308.39	2586274.80
16	1995306.57	2586277.93
17	1995304.33	2586272.85
18	1995299.77	2586263.42
19	1995294.89	2586254.16
20	1995289.69	2586245.07
21	1995284.18	2586236.16
22	1995278.35	2586227.46
23	1995272.23	2586218.96
24	1995265.82	2586210.69
25	1995259.12	2586202.64
26	1995252.14	2586194.83
27	1995244.89	2586187.27
28	1995237.39	2586179.96
29	1995229.63	2586172.92
30	1995221.64	2586166.16
31	1995213.41	2586159.68
32	1995204.96	2586153.49
33	1995196.30	2586147.60
34	1995187.44	2586142.02
35	1995178.39	2586136.75
36	1995169.17	2586131.80
37	1995159.77	2586127.17
38	1995150.22	2586122.87
39	1995140.53	2586118.91
40	1995130.70	2586115.29
41	1995120.75	2586112.02
42	1995110.70	2586109.09
43	1995100.55	2586106.52
44	1995090.31	2586104.30
45	1995080.01	2586102.44
46	1995069.64	2586100.95
47	1995059.23	2586099.81
48	1995048.79	2586099.04
49	1995038.32	2586098.63
50	1995027.85	2586098.59
51	1995017.38	2586098.92
52	1995006.93	2586099.61
53	1994996.51	2586100.66
54	1994987.02	2586095.13
55	1994974.72	2586088.53
56	1994962.19	2586082.36
57	1994949.46	2586076.63

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
58	1994936.53	2586071.35
59	1994923.43	2586066.52
60	1994910.17	2586062.15
61	1994896.76	2586058.25
62	1994883.23	2586054.82
63	1994869.58	2586051.87
64	1994855.84	2586049.39
65	1994842.02	2586047.39
66	1994828.14	2586045.88
67	1994816.58	2586045.02
68	1994820.06	2586042.87
69	1994832.60	2586035.69
70	1994845.39	2586028.96
71	1994858.40	2586022.67
72	1994871.63	2586016.85
73	1994885.05	2586011.48
74	1994898.65	2586006.59
75	1994912.41	2586002.18
76	1994926.32	2585998.25
77	1994940.35	2585994.81
78	1994954.50	2585991.86
79	1994968.74	2585989.41
80	1994983.06	2585987.45
81	1994997.44	2585986.00
82	1995011.86	2585985.04
83	1995026.30	2585984.59
84	1995040.75	2585984.65
85	1995055.20	2585985.21
86	1995069.61	2585986.28
87	1995083.97	2585987.84
88	1995098.28	2585989.91
89	1995112.50	2585992.47
90	1995126.62	2585995.53
91	1995140.63	2585999.08
92	1995154.51	2586003.12
93	1995168.24	2586007.64
94	1995181.80	2586012.64
95	1995195.18	2586018.10
96	1995208.36	2586024.03
97	1995221.32	2586030.42
98	1995234.05	2586037.25
99	1995246.54	2586044.52
100	1995258.77	2586052.23
101	1995270.72	2586060.36
102	1995282.38	2586068.90
103	1995293.73	2586077.84
104	1995304.76	2586087.17
105	1995315.47	2586096.88

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
106	1995325.82	2586106.96
107	1995335.82	2586117.40
108	1995345.45	2586128.17
109	1995346.53	2586129.47
1	1995346.51	2586134.72
Сектор 4.3	Набс = 14 – 16 м	
1	1994816.58	2586045.02
2	1994800.26	2586044.31
3	1994786.30	2586044.25
4	1994772.34	2586044.69
5	1994758.41	2586045.61
6	1994753.98	2586046.06
7	1994756.76	2586036.48
8	1994760.04	2586026.53
9	1994763.66	2586016.70
10	1994767.62	2586007.01
11	1994771.91	2585997.46
12	1994776.54	2585988.06
13	1994781.49	2585978.84
14	1994786.76	2585969.79
15	1994792.35	2585960.93
16	1994798.24	2585952.27
17	1994804.43	2585943.82
18	1994810.91	2585935.59
19	1994817.67	2585927.60
20	1994824.71	2585919.84
21	1994832.01	2585912.34
22	1994836.34	2585908.19
23	1994844.60	2585904.89
24	1994861.95	2585898.65
25	1994879.50	2585893.03
26	1994897.23	2585888.01
27	1994915.14	2585883.62
28	1994933.18	2585879.86
29	1994951.34	2585876.73
30	1994969.60	2585874.24
31	1994987.94	2585872.38
32	1995006.33	2585871.17
33	1995024.76	2585870.60
34	1995043.19	2585870.67
35	1995061.60	2585871.38
36	1995079.99	2585872.74
37	1995098.31	2585874.74
38	1995116.55	2585877.37
39	1995134.69	2585880.64
40	1995152.70	2585884.55
41	1995170.57	2585889.07
42	1995188.27	2585894.22

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
43	1995205.77	2585899.99
44	1995223.07	2585906.36
45	1995240.13	2585913.33
46	1995256.94	2585920.89
47	1995268.63	2585926.65
48	1995273.74	2585932.37
49	1995280.44	2585940.42
50	1995286.86	2585948.70
51	1995292.98	2585957.19
52	1995298.80	2585965.90
53	1995304.32	2585974.80
54	1995309.52	2585983.89
55	1995314.40	2585993.15
56	1995318.95	2586002.58
57	1995323.18	2586012.17
58	1995327.06	2586021.89
59	1995330.61	2586031.75
60	1995333.80	2586041.72
61	1995336.65	2586051.80
62	1995339.14	2586061.97
63	1995341.28	2586072.22
64	1995343.06	2586082.54
65	1995344.48	2586092.92
66	1995345.53	2586103.33
67	1995346.22	2586113.78
68	1995346.55	2586124.25
69	1995346.53	2586129.47
70	1995345.45	2586128.17
71	1995335.82	2586117.40
72	1995325.82	2586106.96
73	1995315.47	2586096.88
74	1995304.76	2586087.17
75	1995293.73	2586077.84
76	1995282.38	2586068.90
77	1995270.72	2586060.36
78	1995258.77	2586052.23
79	1995246.54	2586044.52
80	1995234.05	2586037.25
81	1995221.32	2586030.42
82	1995208.36	2586024.03
83	1995195.18	2586018.10
84	1995181.80	2586012.64
85	1995168.24	2586007.64
86	1995154.51	2586003.12
87	1995140.63	2585999.08
88	1995126.62	2585995.53
89	1995112.50	2585992.47
90	1995098.28	2585989.91

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
91	1995083.97	2585987.84
92	1995069.61	2585986.28
93	1995055.20	2585985.21
94	1995040.75	2585984.65
95	1995026.30	2585984.59
96	1995011.86	2585985.04
97	1994997.44	2585986.00
98	1994983.06	2585987.45
99	1994968.74	2585989.41
100	1994954.50	2585991.86
101	1994940.35	2585994.81
102	1994926.32	2585998.25
103	1994912.41	2586002.18
104	1994898.65	2586006.59
105	1994885.05	2586011.48
106	1994871.63	2586016.85
107	1994858.40	2586022.67
108	1994845.39	2586028.96
109	1994832.60	2586035.69
110	1994820.06	2586042.87
1	1994816.58	2586045.02
Сектор 4.4	Набс = 16 м	
1	1994836.34	2585908.19
2	1994839.57	2585905.09
3	1994847.38	2585898.12
4	1994855.43	2585891.42
5	1994863.71	2585885.00
6	1994872.20	2585878.88
7	1994880.91	2585873.05
8	1994889.81	2585867.54
9	1994898.90	2585862.34
10	1994908.16	2585857.46
11	1994917.59	2585852.90
12	1994927.18	2585848.68
13	1994936.90	2585844.80
14	1994946.76	2585841.25
15	1994956.73	2585838.06
16	1994966.81	2585835.21
17	1994976.98	2585832.71
18	1994987.23	2585830.58
19	1994997.55	2585828.80
20	1995007.93	2585827.38
21	1995018.35	2585826.33
22	1995028.80	2585825.64
23	1995039.26	2585825.31
24	1995049.73	2585825.35
25	1995060.20	2585825.76
26	1995070.64	2585826.53

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
27	1995081.05	2585827.66
28	1995091.42	2585829.16
29	1995101.72	2585831.02
30	1995111.96	2585833.24
31	1995122.11	2585835.81
32	1995132.17	2585838.74
33	1995142.11	2585842.01
34	1995151.94	2585845.63
35	1995161.63	2585849.59
36	1995171.18	2585853.89
37	1995180.58	2585858.51
38	1995189.81	2585863.47
39	1995198.86	2585868.74
40	1995207.71	2585874.32
41	1995216.37	2585880.21
42	1995224.82	2585886.40
43	1995233.05	2585892.88
44	1995241.05	2585899.64
45	1995248.80	2585906.68
46	1995250.29	2585908.13
47	1995252.02	2585909.69
48	1995259.52	2585917.00
49	1995266.77	2585924.56
50	1995268.63	2585926.65
51	1995256.94	2585920.89
52	1995240.13	2585913.33
53	1995223.07	2585906.36
54	1995205.77	2585899.99
55	1995188.27	2585894.22
56	1995170.57	2585889.07
57	1995152.70	2585884.55
58	1995134.69	2585880.64
59	1995116.55	2585877.37
60	1995098.31	2585874.74
61	1995079.99	2585872.74
62	1995061.60	2585871.38
63	1995043.19	2585870.67
64	1995024.76	2585870.60
65	1995006.33	2585871.17
66	1994987.94	2585872.38
67	1994969.60	2585874.24
68	1994951.34	2585876.73
69	1994933.18	2585879.86
70	1994915.14	2585883.62
71	1994897.23	2585888.01
72	1994879.50	2585893.03
73	1994861.95	2585898.65
74	1994844.60	2585904.89

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
1	1994836.34	2585908.19
Сектор 4.5	Набс = 16 м	
1	1994996.51	2586100.66
2	1995006.93	2586099.61
3	1995017.38	2586098.92
4	1995027.85	2586098.59
5	1995038.32	2586098.63
6	1995048.79	2586099.04
7	1995059.23	2586099.81
8	1995069.64	2586100.95
9	1995080.01	2586102.44
10	1995090.31	2586104.30
11	1995100.55	2586106.52
12	1995110.70	2586109.09
13	1995120.75	2586112.02
14	1995130.70	2586115.29
15	1995140.53	2586118.91
16	1995150.22	2586122.87
17	1995159.77	2586127.17
18	1995169.17	2586131.80
19	1995178.39	2586136.75
20	1995187.44	2586142.02
21	1995196.30	2586147.60
22	1995204.96	2586153.49
23	1995213.41	2586159.68
24	1995221.64	2586166.16
25	1995229.63	2586172.92
26	1995237.39	2586179.96
27	1995244.89	2586187.27
28	1995252.14	2586194.83
29	1995259.12	2586202.64
30	1995265.82	2586210.69
31	1995272.23	2586218.96
32	1995278.35	2586227.46
33	1995284.18	2586236.16
34	1995289.69	2586245.07
35	1995294.89	2586254.16
36	1995299.77	2586263.42
37	1995304.33	2586272.85
38	1995306.57	2586277.93
39	1995303.12	2586283.84
40	1995297.54	2586292.70
41	1995291.65	2586301.36
42	1995285.46	2586309.81
43	1995278.98	2586318.04
44	1995272.22	2586326.03
45	1995265.18	2586333.79
46	1995257.88	2586341.29

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
47	1995250.31	2586348.54
48	1995242.50	2586355.52
49	1995234.46	2586362.22
50	1995226.18	2586368.63
51	1995217.68	2586374.76
52	1995208.98	2586380.58
53	1995200.08	2586386.09
54	1995190.99	2586391.29
55	1995188.37	2586392.67
56	1995187.77	2586388.28
57	1995187.07	2586383.21
58	1995185.16	2586372.09
59	1995184.70	2586369.44
60	1995181.85	2586355.78
61	1995180.19	2586349.00
62	1995178.53	2586342.21
63	1995174.73	2586328.78
64	1995170.47	2586315.48
65	1995165.74	2586302.34
66	1995160.56	2586289.38
67	1995154.93	2586276.60
68	1995148.86	2586264.02
69	1995142.35	2586251.67
70	1995135.42	2586239.55
71	1995128.07	2586227.68
72	1995120.30	2586216.07
73	1995112.14	2586204.75
74	1995103.59	2586193.71
75	1995094.65	2586182.98
76	1995085.35	2586172.57
77	1995075.69	2586162.48
78	1995065.68	2586152.75
79	1995055.34	2586143.36
80	1995044.68	2586134.35
81	1995033.71	2586125.71
82	1995022.45	2586117.46
83	1995010.90	2586109.60
84	1994999.09	2586102.16
1	1994996.51	2586100.66
Сектор 4.6	Набс = 16 м	
1	1995330.50	2586373.26
2	1995331.60	2586384.05
3	1995331.92	2586394.52
4	1995331.88	2586404.99
5	1995331.47	2586415.46
6	1995330.70	2586425.90
7	1995329.57	2586436.31
8	1995328.07	2586446.67

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
9	1995326.21	2586456.98
10	1995323.99	2586467.22
11	1995321.42	2586477.37
12	1995318.50	2586487.42
13	1995315.22	2586497.37
14	1995311.60	2586507.20
15	1995307.64	2586516.89
16	1995303.34	2586526.44
17	1995298.72	2586535.84
18	1995293.77	2586545.06
19	1995288.49	2586554.11
20	1995282.91	2586562.97
21	1995277.02	2586571.63
22	1995270.83	2586580.08
23	1995264.35	2586588.31
24	1995257.59	2586596.30
25	1995250.55	2586604.06
26	1995243.25	2586611.56
27	1995235.69	2586618.81
28	1995227.88	2586625.78
29	1995219.83	2586632.49
30	1995211.55	2586638.90
31	1995203.06	2586645.02
32	1995194.35	2586650.85
33	1995185.45	2586656.36
34	1995176.36	2586661.56
35	1995167.09	2586666.44
36	1995157.66	2586671.00
37	1995148.08	2586675.22
38	1995138.36	2586679.10
39	1995128.50	2586682.65
40	1995118.53	2586685.84
41	1995108.39	2586688.62
42	1995110.27	2586686.23
43	1995118.52	2586674.97
44	1995126.38	2586663.42
45	1995133.82	2586651.61
46	1995140.85	2586639.55
47	1995147.45	2586627.24
48	1995153.62	2586614.72
49	1995157.75	2586605.54
50	1995159.35	2586601.98
51	1995164.63	2586589.06
52	1995169.46	2586575.96
53	1995173.82	2586562.69
54	1995177.72	2586549.29
55	1995181.16	2586535.75
56	1995184.11	2586522.10

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
57	1995186.59	2586508.36
58	1995188.59	2586494.54
59	1995190.10	2586480.66
60	1995190.32	2586477.75
61	1995190.55	2586474.59
62	1995191.75	2586474.11
63	1995203.73	2586468.83
64	1995215.51	2586463.14
65	1995227.10	2586457.04
66	1995238.46	2586450.54
67	1995249.59	2586443.64
68	1995260.47	2586436.36
69	1995271.09	2586428.71
70	1995281.43	2586420.69
71	1995291.49	2586412.32
72	1995301.26	2586403.59
73	1995310.71	2586394.54
74	1995319.84	2586385.16
75	1995328.63	2586375.46
1	1995330.50	2586373.26
Сектор 4.7	Набс = 10 – 12 м	
1	1994673.72	2586062.07
2	1994675.47	2586052.32
3	1994678.25	2586039.53
4	1994681.46	2586026.84
5	1994685.12	2586014.27
6	1994689.21	2586001.84
7	1994693.74	2585989.55
8	1994698.69	2585977.43
9	1994704.06	2585965.50
10	1994709.84	2585953.75
11	1994716.03	2585942.22
12	1994722.62	2585930.91
13	1994729.60	2585919.83
14	1994736.96	2585909.01
15	1994744.70	2585898.45
16	1994752.80	2585888.17
17	1994761.25	2585878.17
18	1994770.05	2585868.48
19	1994779.18	2585859.10
20	1994788.63	2585850.04
21	1994798.39	2585841.32
22	1994808.45	2585832.94
23	1994818.80	2585824.92
24	1994829.42	2585817.27
25	1994840.30	2585809.99
26	1994851.43	2585803.10
27	1994862.79	2585796.60

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
28	1994874.37	2585790.50
29	1994886.16	2585784.80
30	1994898.14	2585779.53
31	1994910.29	2585774.67
32	1994922.61	2585770.24
33	1994935.08	2585766.24
34	1994947.68	2585762.68
35	1994960.39	2585759.57
36	1994973.20	2585756.89
37	1994986.10	2585754.67
38	1994999.07	2585752.90
39	1995012.10	2585751.58
40	1995025.16	2585750.72
41	1995038.24	2585750.31
42	1995051.33	2585750.36
43	1995064.42	2585750.87
44	1995077.47	2585751.83
45	1995090.48	2585753.25
46	1995103.44	2585755.13
47	1995116.32	2585757.45
48	1995129.12	2585760.22
49	1995141.80	2585763.44
50	1995154.37	2585767.09
51	1995166.81	2585771.19
52	1995179.09	2585775.71
53	1995191.21	2585780.66
54	1995203.15	2585786.03
55	1995214.89	2585791.82
56	1995226.42	2585798.01
57	1995237.74	2585804.60
58	1995248.81	2585811.58
59	1995259.63	2585818.94
60	1995270.19	2585826.67
61	1995280.48	2585834.77
62	1995290.47	2585843.23
63	1995300.17	2585852.02
64	1995301.65	2585853.47
65	1995303.38	2585855.04
66	1995312.76	2585864.17
67	1995321.82	2585873.62
68	1995330.54	2585883.38
69	1995338.92	2585893.44
70	1995346.94	2585903.79
71	1995354.59	2585914.41
72	1995361.87	2585925.29
73	1995368.76	2585936.42
74	1995375.26	2585947.78
75	1995381.36	2585959.36

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
76	1995387.06	2585971.15
77	1995392.33	2585983.13
78	1995397.19	2585995.28
79	1995401.62	2586007.60
80	1995405.62	2586020.07
81	1995409.18	2586032.66
82	1995412.29	2586045.38
83	1995414.97	2586058.19
84	1995417.19	2586071.09
85	1995418.96	2586084.06
86	1995420.28	2586097.09
87	1995421.14	2586110.15
88	1995421.55	2586123.23
89	1995421.50	2586136.32
90	1995420.99	2586149.40
91	1995420.02	2586162.46
92	1995418.61	2586175.47
93	1995416.73	2586188.43
94	1995414.41	2586201.31
95	1995411.64	2586214.10
96	1995408.42	2586226.79
97	1995404.77	2586239.36
98	1995400.67	2586251.80
99	1995396.15	2586264.08
100	1995391.20	2586276.20
101	1995385.83	2586288.14
102	1995380.04	2586299.88
103	1995373.85	2586311.41
104	1995367.26	2586322.72
105	1995360.28	2586333.80
106	1995352.92	2586344.62
107	1995345.19	2586355.18
108	1995337.09	2586365.47
109	1995330.50	2586373.26
110	1995328.63	2586375.46
111	1995319.84	2586385.16
112	1995310.71	2586394.54
113	1995301.26	2586403.59
114	1995291.49	2586412.32
115	1995281.43	2586420.69
116	1995271.09	2586428.71
117	1995260.47	2586436.36
118	1995249.59	2586443.64
119	1995238.46	2586450.54
120	1995227.10	2586457.04
121	1995215.51	2586463.14
122	1995203.73	2586468.83
123	1995191.75	2586474.11

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
124	1995190.55	2586474.59
125	1995191.13	2586466.74
126	1995191.67	2586452.78
127	1995191.72	2586438.82
128	1995191.29	2586424.86
129	1995190.37	2586410.93
130	1995188.96	2586397.04
131	1995188.37	2586392.67
132	1995190.99	2586391.29
133	1995200.08	2586386.09
134	1995208.98	2586380.58
135	1995217.68	2586374.76
136	1995226.18	2586368.63
137	1995234.46	2586362.22
138	1995242.50	2586355.52
139	1995250.31	2586348.54
140	1995257.88	2586341.29
141	1995265.18	2586333.79
142	1995272.22	2586326.03
143	1995278.98	2586318.04
144	1995285.46	2586309.81
145	1995291.65	2586301.36
146	1995297.54	2586292.70
147	1995303.12	2586283.84
148	1995306.57	2586277.93
149	1995308.39	2586274.80
150	1995313.34	2586265.57
151	1995317.97	2586256.17
152	1995322.27	2586246.62
153	1995326.23	2586236.93
154	1995329.85	2586227.10
155	1995333.12	2586217.15
156	1995336.05	2586207.10
157	1995338.62	2586196.95
158	1995340.84	2586186.71
159	1995342.70	2586176.41
160	1995344.19	2586166.04
161	1995345.33	2586155.63
162	1995346.10	2586145.19
163	1995346.51	2586134.72
164	1995346.53	2586129.47
165	1995346.55	2586124.25
166	1995346.22	2586113.78
167	1995345.53	2586103.33
168	1995344.48	2586092.92
169	1995343.06	2586082.54
170	1995341.28	2586072.22
171	1995339.14	2586061.97

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
172	1995336.65	2586051.80
173	1995333.80	2586041.72
174	1995330.61	2586031.75
175	1995327.06	2586021.89
176	1995323.18	2586012.17
177	1995318.95	2586002.58
178	1995314.40	2585993.15
179	1995309.52	2585983.89
180	1995304.32	2585974.80
181	1995298.80	2585965.90
182	1995292.98	2585957.19
183	1995286.86	2585948.70
184	1995280.44	2585940.42
185	1995273.74	2585932.37
186	1995268.63	2585926.65
187	1995266.77	2585924.56
188	1995259.52	2585917.00
189	1995252.02	2585909.69
190	1995250.29	2585908.13
191	1995248.80	2585906.68
192	1995241.05	2585899.64
193	1995233.05	2585892.88
194	1995224.82	2585886.40
195	1995216.37	2585880.21
196	1995207.71	2585874.32
197	1995198.86	2585868.74
198	1995189.81	2585863.47
199	1995180.58	2585858.51
200	1995171.18	2585853.89
201	1995161.63	2585849.59
202	1995151.94	2585845.63
203	1995142.11	2585842.01
204	1995132.17	2585838.74
205	1995122.11	2585835.81
206	1995111.96	2585833.24
207	1995101.72	2585831.02
208	1995091.42	2585829.16
209	1995081.05	2585827.66
210	1995070.64	2585826.53
211	1995060.20	2585825.76
212	1995049.73	2585825.35
213	1995039.26	2585825.31
214	1995028.80	2585825.64
215	1995018.35	2585826.33
216	1995007.93	2585827.38
217	1994997.55	2585828.80
218	1994987.23	2585830.58
219	1994976.98	2585832.71

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
220	1994966.81	2585835.21
221	1994956.73	2585838.06
222	1994946.76	2585841.25
223	1994936.90	2585844.80
224	1994927.18	2585848.68
225	1994917.59	2585852.90
226	1994908.16	2585857.46
227	1994898.90	2585862.34
228	1994889.81	2585867.54
229	1994880.91	2585873.05
230	1994872.20	2585878.88
231	1994863.71	2585885.00
232	1994855.43	2585891.42
233	1994847.38	2585898.12
234	1994839.57	2585905.09
235	1994836.34	2585908.19
236	1994832.01	2585912.34
237	1994824.71	2585919.84
238	1994817.67	2585927.60
239	1994810.91	2585935.59
240	1994804.43	2585943.82
241	1994798.24	2585952.27
242	1994792.35	2585960.93
243	1994786.76	2585969.79
244	1994781.49	2585978.84
245	1994776.54	2585988.06
246	1994771.91	2585997.46
247	1994767.62	2586007.01
248	1994763.66	2586016.70
249	1994760.04	2586026.53
250	1994756.76	2586036.48
251	1994753.98	2586046.06
252	1994744.52	2586047.01
253	1994730.68	2586048.90
254	1994716.92	2586051.27
255	1994703.25	2586054.12
256	1994700.25	2586054.86
257	1994689.69	2586057.45
258	1994676.47	2586061.18
1	1994673.72	2586062.07
Сектор 4.8	Набс = 12 – 14 м	
1	1994553.37	2586123.01
2	1994553.41	2586114.86
3	1994554.07	2586097.76
4	1994555.33	2586080.71
5	1994557.18	2586063.70
6	1994559.63	2586046.77
7	1994562.66	2586029.94

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
8	1994566.29	2586013.22
9	1994570.49	2585996.64
10	1994575.27	2585980.22
11	1994580.61	2585963.97
12	1994586.53	2585947.92
13	1994593.00	2585932.09
14	1994600.01	2585916.49
15	1994607.57	2585901.14
16	1994615.66	2585886.07
17	1994624.27	2585871.29
18	1994633.39	2585856.82
19	1994643.01	2585842.68
20	1994653.12	2585828.88
21	1994663.70	2585815.44
22	1994674.75	2585802.38
23	1994686.24	2585789.71
24	1994698.17	2585777.46
25	1994710.52	2585765.62
26	1994723.28	2585754.23
27	1994736.42	2585743.28
28	1994749.94	2585732.80
29	1994763.82	2585722.80
30	1994778.04	2585713.29
31	1994792.58	2585704.29
32	1994807.42	2585695.79
33	1994822.56	2585687.82
34	1994837.96	2585680.38
35	1994853.61	2585673.48
36	1994869.50	2585667.14
37	1994885.59	2585661.35
38	1994901.88	2585656.13
39	1994918.34	2585651.48
40	1994934.95	2585647.40
41	1994951.70	2585643.91
42	1994968.55	2585641.01
43	1994985.50	2585638.69
44	1995002.52	2585636.97
45	1995019.59	2585635.84
46	1995036.68	2585635.31
47	1995053.79	2585635.38
48	1995070.88	2585636.04
49	1995087.94	2585637.30
50	1995104.94	2585639.16
51	1995121.87	2585641.60
52	1995138.70	2585644.64
53	1995155.42	2585648.26
54	1995172.00	2585652.46
55	1995188.43	2585657.24

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
56	1995204.67	2585662.59
57	1995220.72	2585668.50
58	1995236.56	2585674.97
59	1995252.16	2585681.99
60	1995267.50	2585689.55
61	1995282.57	2585697.63
62	1995297.35	2585706.24
63	1995311.82	2585715.36
64	1995325.97	2585724.98
65	1995339.76	2585735.09
66	1995353.20	2585745.67
67	1995366.26	2585756.72
68	1995378.93	2585768.21
69	1995380.42	2585769.66
70	1995382.14	2585771.23
71	1995394.40	2585783.16
72	1995406.24	2585795.51
73	1995417.63	2585808.27
74	1995428.58	2585821.41
75	1995439.05	2585834.93
76	1995449.05	2585848.81
77	1995458.56	2585863.02
78	1995467.57	2585877.57
79	1995476.07	2585892.41
80	1995484.04	2585907.55
81	1995491.48	2585922.95
82	1995498.37	2585938.60
83	1995504.72	2585954.48
84	1995510.51	2585970.58
85	1995515.73	2585986.87
86	1995520.38	2586003.33
87	1995524.45	2586019.94
88	1995527.95	2586036.69
89	1995530.85	2586053.54
90	1995533.17	2586070.49
91	1995534.89	2586087.51
92	1995536.01	2586104.58
93	1995536.55	2586121.67
94	1995536.48	2586138.78
95	1995535.82	2586155.87
96	1995534.56	2586172.93
97	1995532.70	2586189.93
98	1995530.26	2586206.86
99	1995527.22	2586223.69
100	1995523.60	2586240.41
101	1995519.40	2586256.99
102	1995514.62	2586273.41
103	1995509.27	2586289.66

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
104	1995503.36	2586305.71
105	1995496.89	2586321.55
106	1995489.87	2586337.15
107	1995482.31	2586352.49
108	1995474.22	2586367.56
109	1995465.62	2586382.34
110	1995456.49	2586396.81
111	1995446.87	2586410.95
112	1995445.66	2586412.61
113	1995445.30	2586421.86
114	1995444.24	2586436.28
115	1995442.67	2586450.64
116	1995440.61	2586464.95
117	1995438.04	2586479.17
118	1995434.98	2586493.29
119	1995431.43	2586507.30
120	1995427.39	2586521.18
121	1995422.88	2586534.91
122	1995417.88	2586548.47
123	1995412.41	2586561.84
124	1995406.48	2586575.02
125	1995400.10	2586587.99
126	1995393.26	2586600.72
127	1995385.99	2586613.21
128	1995378.28	2586625.44
129	1995370.16	2586637.39
130	1995361.62	2586649.04
131	1995352.68	2586660.40
132	1995343.34	2586671.43
133	1995333.63	2586682.13
134	1995323.55	2586692.49
135	1995313.12	2586702.49
136	1995302.34	2586712.12
137	1995291.23	2586721.36
138	1995279.81	2586730.22
139	1995268.09	2586738.67
140	1995256.07	2586746.70
141	1995243.79	2586754.31
142	1995231.25	2586761.49
143	1995218.46	2586768.23
144	1995205.45	2586774.51
145	1995192.22	2586780.34
146	1995178.80	2586785.70
147	1995165.20	2586790.59
148	1995151.44	2586795.00
149	1995137.53	2586798.93
150	1995123.50	2586802.37
151	1995109.35	2586805.32

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
152	1995095.11	2586807.78
153	1995080.79	2586809.73
154	1995066.41	2586811.19
155	1995051.99	2586812.14
156	1995037.54	2586812.59
157	1995023.09	2586812.53
158	1995008.65	2586811.97
159	1994994.24	2586810.91
160	1994979.87	2586809.34
161	1994965.57	2586807.27
162	1994961.34	2586806.51
163	1994971.95	2586801.39
164	1994984.31	2586794.88
165	1994996.43	2586787.94
166	1995008.30	2586780.59
167	1995019.90	2586772.83
168	1995031.23	2586764.66
169	1995042.27	2586756.11
170	1995053.00	2586747.18
171	1995063.41	2586737.87
172	1995073.49	2586728.21
173	1995083.23	2586718.21
174	1995092.62	2586707.87
175	1995101.63	2586697.20
176	1995108.39	2586688.62
177	1995118.53	2586685.84
178	1995128.50	2586682.65
179	1995138.36	2586679.10
180	1995148.08	2586675.22
181	1995157.66	2586671.00
182	1995167.09	2586666.44
183	1995176.36	2586661.56
184	1995185.45	2586656.36
185	1995194.35	2586650.85
186	1995203.06	2586645.02
187	1995211.55	2586638.90
188	1995219.83	2586632.49
189	1995227.88	2586625.78
190	1995235.69	2586618.81
191	1995243.25	2586611.56
192	1995250.55	2586604.06
193	1995257.59	2586596.30
194	1995264.35	2586588.31
195	1995270.83	2586580.08
196	1995277.02	2586571.63
197	1995282.91	2586562.97
198	1995293.77	2586545.06
199	1995298.72	2586535.84

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
200	1995303.34	2586526.44
201	1995307.64	2586516.89
202	1995311.60	2586507.20
203	1995315.22	2586497.37
204	1995318.50	2586487.42
205	1995321.42	2586477.37
206	1995323.99	2586467.22
207	1995326.21	2586456.98
208	1995328.07	2586446.67
209	1995329.57	2586436.31
210	1995330.70	2586425.90
211	1995331.47	2586415.46
212	1995331.88	2586404.99
213	1995331.92	2586394.52
214	1995331.60	2586384.05
215	1995330.50	2586373.26
216	1995337.09	2586365.47
217	1995345.19	2586355.18
218	1995352.92	2586344.62
219	1995360.28	2586333.80
220	1995367.26	2586322.72
221	1995373.85	2586311.41
222	1995380.04	2586299.88
223	1995385.83	2586288.14
224	1995391.20	2586276.20
225	1995396.15	2586264.08
226	1995400.67	2586251.80
227	1995404.77	2586239.36
228	1995408.42	2586226.79
229	1995411.64	2586214.10
230	1995414.41	2586201.31
231	1995416.73	2586188.43
232	1995418.61	2586175.47
233	1995420.02	2586162.46
234	1995420.99	2586149.40
235	1995421.50	2586136.32
236	1995421.55	2586123.23
237	1995421.14	2586110.15
238	1995420.28	2586097.09
239	1995418.96	2586084.06
240	1995417.19	2586071.09
241	1995414.97	2586058.19
242	1995412.29	2586045.38
243	1995409.18	2586032.66
244	1995405.62	2586020.07
245	1995401.62	2586007.60
246	1995397.19	2585995.28
247	1995392.33	2585983.13

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
248	1995387.06	2585971.15
249	1995381.36	2585959.36
250	1995375.26	2585947.78
251	1995368.76	2585936.42
252	1995361.87	2585925.29
253	1995354.59	2585914.41
254	1995346.94	2585903.79
255	1995338.92	2585893.44
256	1995330.54	2585883.38
257	1995321.82	2585873.62
258	1995312.76	2585864.17
259	1995303.38	2585855.04
260	1995301.65	2585853.47
261	1995300.17	2585852.02
262	1995290.47	2585843.23
263	1995280.48	2585834.77
264	1995270.19	2585826.67
265	1995259.63	2585818.94
266	1995248.81	2585811.58
267	1995237.74	2585804.60
268	1995226.42	2585798.01
269	1995214.89	2585791.82
270	1995203.15	2585786.03
271	1995191.21	2585780.66
272	1995179.09	2585775.71
273	1995166.81	2585771.19
274	1995154.37	2585767.09
275	1995141.80	2585763.44
276	1995129.12	2585760.22
277	1995116.32	2585757.45
278	1995103.44	2585755.13
279	1995090.48	2585753.25
280	1995077.47	2585751.83
281	1995064.42	2585750.87
282	1995051.33	2585750.36
283	1995038.24	2585750.31
284	1995025.16	2585750.72
285	1995012.10	2585751.58
286	1994999.07	2585752.90
287	1994986.10	2585754.67
288	1994973.20	2585756.89
289	1994960.39	2585759.57
290	1994947.68	2585762.68
291	1994935.08	2585766.24
292	1994922.61	2585770.24
293	1994910.29	2585774.67
294	1994898.14	2585779.53
295	1994886.16	2585784.80

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
296	1994874.37	2585790.50
297	1994862.79	2585796.60
298	1994851.43	2585803.10
299	1994840.30	2585809.99
300	1994829.42	2585817.27
301	1994818.80	2585824.92
302	1994808.45	2585832.94
303	1994798.39	2585841.32
304	1994788.63	2585850.04
305	1994779.18	2585859.10
306	1994770.05	2585868.48
307	1994761.25	2585878.17
308	1994752.80	2585888.17
309	1994744.70	2585898.45
310	1994736.96	2585909.01
311	1994729.60	2585919.83
312	1994722.62	2585930.91
313	1994716.03	2585942.22
314	1994709.84	2585953.75
315	1994704.06	2585965.50
316	1994698.69	2585977.43
317	1994693.74	2585989.55
318	1994689.21	2586001.84
319	1994685.12	2586014.27
320	1994681.46	2586026.84
321	1994678.25	2586039.53
322	1994675.47	2586052.32
323	1994673.72	2586062.07
324	1994662.96	2586065.51
325	1994649.82	2586070.23
326	1994636.85	2586075.41
327	1994624.07	2586081.04
328	1994611.50	2586087.12
329	1994601.94	2586092.15
330	1994599.15	2586093.62
331	1994587.03	2586100.56
332	1994575.48	2586107.57
333	1994563.55	2586115.68
1	1994553.37	2586123.01
Сектор 4.9	Набс = 14 – 16 м внутренняя граница	
1	1994959.38	2586807.46
2	1994946.60	2586813.09
3	1994933.64	2586818.27
4	1994920.50	2586822.99
5	1994907.20	2586827.26
6	1994893.76	2586831.05
7	1994880.20	2586834.38

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
8	1994866.53	2586837.23
9	1994852.77	2586839.60
10	1994838.94	2586841.49
11	1994825.05	2586842.89
12	1994811.11	2586843.81
13	1994797.16	2586844.25
14	1994783.19	2586844.19
15	1994769.24	2586843.65
16	1994755.32	2586842.62
17	1994741.43	2586841.11
18	1994727.62	2586839.11
19	1994713.87	2586836.64
20	1994700.23	2586833.68
21	1994686.69	2586830.25
22	1994673.28	2586826.35
23	1994660.02	2586821.98
24	1994646.92	2586817.16
25	1994633.99	2586811.87
26	1994621.26	2586806.15
27	1994608.73	2586799.98
28	1994596.43	2586793.37
29	1994584.37	2586786.35
30	1994572.55	2586778.90
31	1994561.01	2586771.05
32	1994549.74	2586762.80
33	1994538.77	2586754.16
34	1994528.11	2586745.14
35	1994517.77	2586735.76
36	1994507.76	2586726.02
37	1994498.10	2586715.94
38	1994488.80	2586705.52
39	1994479.87	2586694.79
40	1994471.31	2586683.76
41	1994463.15	2586672.43
42	1994455.39	2586660.82
43	1994448.03	2586648.95
44	1994441.10	2586636.83
45	1994434.59	2586624.48
46	1994428.52	2586611.90
47	1994422.89	2586599.13
48	1994417.71	2586586.16
49	1994412.98	2586573.02
50	1994408.72	2586559.72
51	1994404.92	2586546.29
52	1994401.60	2586532.73
53	1994398.75	2586519.06
54	1994396.38	2586505.30
55	1994394.49	2586491.46

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
56	1994393.08	2586477.57
57	1994392.16	2586463.64
58	1994391.73	2586449.68
59	1994391.78	2586435.72
60	1994392.33	2586421.77
61	1994393.35	2586407.84
62	1994394.87	2586393.96
63	1994396.86	2586380.14
64	1994399.34	2586366.40
65	1994402.30	2586352.75
66	1994405.73	2586339.22
67	1994409.63	2586325.81
68	1994414.00	2586312.55
69	1994418.82	2586299.44
70	1994424.10	2586286.52
71	1994429.83	2586273.78
72	1994436.00	2586261.26
73	1994442.60	2586248.95
74	1994449.63	2586236.89
75	1994457.08	2586225.08
76	1994464.93	2586213.53
77	1994473.18	2586202.27
78	1994481.82	2586191.30
79	1994490.84	2586180.64
80	1994500.22	2586170.30
81	1994509.96	2586160.29
82	1994520.04	2586150.63
83	1994530.45	2586141.33
84	1994541.19	2586132.39
85	1994552.22	2586123.84
86	1994553.37	2586123.01
87	1994553.41	2586114.86
88	1994554.07	2586097.76
89	1994555.33	2586080.71
90	1994557.18	2586063.70
91	1994559.63	2586046.77
92	1994562.66	2586029.94
93	1994566.29	2586013.22
94	1994570.49	2585996.64
95	1994575.27	2585980.22
96	1994580.61	2585963.97
97	1994586.53	2585947.92
98	1994593.00	2585932.09
99	1994600.01	2585916.49
100	1994607.57	2585901.14
101	1994615.66	2585886.07
102	1994624.27	2585871.29
103	1994633.39	2585856.82

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
104	1994643.01	2585842.68
105	1994653.12	2585828.88
106	1994663.70	2585815.44
107	1994674.75	2585802.38
108	1994686.24	2585789.71
109	1994698.17	2585777.46
110	1994710.52	2585765.62
111	1994723.28	2585754.23
112	1994736.42	2585743.28
113	1994749.94	2585732.80
114	1994763.82	2585722.80
115	1994778.04	2585713.29
116	1994792.58	2585704.29
117	1994807.42	2585695.79
118	1994822.56	2585687.82
119	1994837.96	2585680.38
120	1994853.61	2585673.48
121	1994869.50	2585667.14
122	1994885.59	2585661.35
123	1994901.88	2585656.13
124	1994918.34	2585651.48
125	1994934.95	2585647.40
126	1994951.70	2585643.91
127	1994968.55	2585641.01
128	1994985.50	2585638.69
129	1995002.52	2585636.97
130	1995019.59	2585635.84
131	1995036.68	2585635.31
132	1995053.79	2585635.38
133	1995070.88	2585636.04
134	1995087.94	2585637.30
135	1995104.94	2585639.16
136	1995121.87	2585641.60
137	1995138.70	2585644.64
138	1995155.42	2585648.26
139	1995172.00	2585652.46
140	1995188.43	2585657.24
141	1995204.67	2585662.59
142	1995220.72	2585668.50
143	1995236.56	2585674.97
144	1995252.16	2585681.99
145	1995267.50	2585689.55
146	1995282.57	2585697.63
147	1995297.35	2585706.24
148	1995311.82	2585715.36
149	1995325.97	2585724.98
150	1995339.76	2585735.09
151	1995353.20	2585745.67

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
152	1995366.26	2585756.72
153	1995378.93	2585768.21
154	1995380.42	2585769.66
155	1995382.14	2585771.23
156	1995394.40	2585783.16
157	1995406.24	2585795.51
158	1995417.63	2585808.27
159	1995428.58	2585821.41
160	1995439.05	2585834.93
161	1995449.05	2585848.81
162	1995458.56	2585863.02
163	1995467.57	2585877.57
164	1995476.07	2585892.41
165	1995484.04	2585907.55
166	1995491.48	2585922.95
167	1995498.37	2585938.60
168	1995504.72	2585954.48
169	1995510.51	2585970.58
170	1995515.73	2585986.87
171	1995520.38	2586003.33
172	1995524.45	2586019.94
173	1995527.95	2586036.69
174	1995530.85	2586053.54
175	1995533.17	2586070.49
176	1995534.89	2586087.51
177	1995536.01	2586104.58
178	1995536.55	2586121.67
179	1995536.48	2586138.78
180	1995535.82	2586155.87
181	1995534.56	2586172.93
182	1995532.70	2586189.93
183	1995530.26	2586206.86
184	1995527.22	2586223.69
185	1995523.60	2586240.41
186	1995519.40	2586256.99
187	1995514.62	2586273.41
188	1995509.27	2586289.66
189	1995503.36	2586305.71
190	1995496.89	2586321.55
191	1995489.87	2586337.15
192	1995482.31	2586352.49
193	1995474.22	2586367.56
194	1995465.62	2586382.34
195	1995456.49	2586396.81
196	1995446.87	2586410.95
197	1995445.66	2586412.61
198	1995445.30	2586421.86
199	1995444.24	2586436.28

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
200	1995442.67	2586450.64
201	1995440.61	2586464.95
202	1995438.04	2586479.17
203	1995434.98	2586493.29
204	1995431.43	2586507.30
205	1995427.39	2586521.18
206	1995422.88	2586534.91
207	1995417.88	2586548.47
208	1995412.41	2586561.84
209	1995406.48	2586575.02
210	1995400.10	2586587.99
211	1995393.26	2586600.72
212	1995385.99	2586613.21
213	1995378.28	2586625.44
214	1995370.16	2586637.39
215	1995361.62	2586649.04
216	1995352.68	2586660.40
217	1995343.34	2586671.43
218	1995333.63	2586682.13
219	1995323.55	2586692.49
220	1995313.12	2586702.49
221	1995302.34	2586712.12
222	1995291.23	2586721.36
223	1995279.81	2586730.22
224	1995268.09	2586738.67
225	1995256.07	2586746.70
226	1995243.79	2586754.31
227	1995231.25	2586761.49
228	1995218.46	2586768.23
229	1995205.45	2586774.51
230	1995192.22	2586780.34
231	1995178.80	2586785.70
232	1995165.20	2586790.59
233	1995151.44	2586795.00
234	1995137.53	2586798.93
235	1995123.50	2586802.37
236	1995109.35	2586805.32
237	1995095.11	2586807.78
238	1995080.79	2586809.73
239	1995066.41	2586811.19
240	1995051.99	2586812.14
241	1995037.54	2586812.59
242	1995023.09	2586812.53
243	1995008.65	2586811.97
244	1994994.24	2586810.91
245	1994979.87	2586809.34
246	1994965.57	2586807.27
247	1994961.34	2586806.51

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
1	1994959.38	2586807.46
Сектор 4.9	Набс = 14 – 16 м внешняя граница	
1	1994919.27	2586927.75
2	1994902.32	2586931.91
3	1994885.23	2586935.47
4	1994868.03	2586938.44
5	1994850.74	2586940.80
6	1994833.38	2586942.56
7	1994815.96	2586943.71
8	1994798.51	2586944.25
9	1994781.06	2586944.18
10	1994763.62	2586943.50
11	1994746.21	2586942.22
12	1994728.86	2586940.33
13	1994711.59	2586937.83
14	1994694.41	2586934.73
15	1994677.35	2586931.04
16	1994660.43	2586926.75
17	1994643.67	2586921.87
18	1994627.10	2586916.42
19	1994610.72	2586910.38
20	1994594.56	2586903.78
21	1994578.64	2586896.62
22	1994562.99	2586888.91
23	1994547.61	2586880.65
24	1994532.52	2586871.87
25	1994517.76	2586862.56
26	1994503.33	2586852.75
27	1994489.25	2586842.43
28	1994475.53	2586831.63
29	1994462.21	2586820.36
30	1994449.28	2586808.63
31	1994436.77	2586796.46
32	1994424.70	2586783.86
33	1994413.07	2586770.84
34	1994401.90	2586757.43
35	1994391.21	2586743.63
36	1994381.01	2586729.47
37	1994371.30	2586714.96
38	1994362.11	2586700.13
39	1994353.44	2586684.98
40	1994345.31	2586669.54
41	1994337.72	2586653.82
42	1994330.68	2586637.85
43	1994324.21	2586621.64
44	1994318.30	2586605.21
45	1994312.97	2586588.59

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
46	1994308.22	2586571.80
47	1994304.07	2586554.84
48	1994300.51	2586537.76
49	1994297.54	2586520.56
50	1994295.18	2586503.26
51	1994293.42	2586485.90
52	1994292.27	2586468.48
53	1994291.73	2586451.04
54	1994291.80	2586433.58
55	1994292.48	2586416.14
56	1994293.76	2586398.74
57	1994295.65	2586381.39
58	1994298.15	2586364.11
59	1994301.25	2586346.93
60	1994304.94	2586329.88
61	1994309.23	2586312.96
62	1994314.10	2586296.20
63	1994319.56	2586279.62
64	1994325.60	2586263.24
65	1994332.20	2586247.08
66	1994339.36	2586231.17
67	1994347.07	2586215.51
68	1994355.32	2586200.13
69	1994364.11	2586185.05
70	1994373.42	2586170.28
71	1994383.23	2586155.85
72	1994393.55	2586141.77
73	1994404.34	2586128.06
74	1994415.62	2586114.73
75	1994427.35	2586101.81
76	1994439.52	2586089.30
77	1994441.79	2586070.33
78	1994444.08	2586049.37
79	1994447.09	2586028.50
80	1994450.83	2586007.75
81	1994455.30	2585987.14
82	1994460.48	2585966.71
83	1994466.37	2585946.46
84	1994472.96	2585926.44
85	1994480.25	2585906.65
86	1994488.22	2585887.13
87	1994496.87	2585867.90
88	1994506.19	2585848.99
89	1994516.16	2585830.41
90	1994526.77	2585812.19
91	1994538.02	2585794.36
92	1994549.87	2585776.92
93	1994562.33	2585759.91

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
94	1994575.38	2585743.35
95	1994588.99	2585727.25
96	1994603.16	2585711.64
97	1994617.87	2585696.53
98	1994633.09	2585681.94
99	1994648.81	2585667.89
100	1994665.02	2585654.40
101	1994681.68	2585641.49
102	1994698.79	2585629.16
103	1994716.31	2585617.44
104	1994734.24	2585606.33
105	1994752.54	2585595.86
106	1994771.19	2585586.04
107	1994790.18	2585576.87
108	1994809.47	2585568.37
109	1994829.05	2585560.54
110	1994848.89	2585553.41
111	1994868.97	2585546.97
112	1994889.26	2585541.24
113	1994909.74	2585536.22
114	1994930.38	2585531.91
115	1994951.16	2585528.33
116	1994972.05	2585525.48
117	1994993.02	2585523.36
118	1995014.06	2585521.97
119	1995035.14	2585521.31
120	1995056.22	2585521.40
121	1995077.29	2585522.21
122	1995098.31	2585523.77
123	1995119.27	2585526.05
124	1995140.14	2585529.07
125	1995160.89	2585532.81
126	1995181.50	2585537.27
127	1995201.94	2585542.45
128	1995222.18	2585548.34
129	1995242.21	2585554.94
130	1995261.99	2585562.22
131	1995281.51	2585570.20
132	1995300.74	2585578.85
133	1995319.65	2585588.16
134	1995338.23	2585598.13
135	1995356.45	2585608.75
136	1995374.29	2585619.99
137	1995391.72	2585631.85
138	1995408.73	2585644.31
139	1995425.29	2585657.35
140	1995441.39	2585670.97
141	1995457.01	2585685.14

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
142	1995458.49	2585686.58
143	1995460.22	2585688.15
144	1995475.33	2585702.86
145	1995489.92	2585718.08
146	1995503.97	2585733.80
147	1995517.46	2585750.01
148	1995530.37	2585766.67
149	1995542.70	2585783.78
150	1995554.42	2585801.30
151	1995565.52	2585819.23
152	1995576.00	2585837.53
153	1995585.82	2585856.18
154	1995594.99	2585875.17
155	1995603.49	2585894.46
156	1995611.31	2585914.04
157	1995618.45	2585933.88
158	1995624.89	2585953.96
159	1995630.62	2585974.25
160	1995635.64	2585994.73
161	1995639.94	2586015.37
162	1995643.53	2586036.14
163	1995646.38	2586057.03
164	1995648.50	2586078.01
165	1995649.89	2586099.05
166	1995650.54	2586120.12
167	1995650.46	2586141.21
168	1995649.65	2586162.28
169	1995648.09	2586183.30
170	1995645.81	2586204.26
171	1995642.79	2586225.13
172	1995639.05	2586245.88
173	1995634.59	2586266.49
174	1995629.41	2586286.93
175	1995623.52	2586307.17
176	1995616.92	2586327.20
177	1995609.64	2586346.98
178	1995601.66	2586366.50
179	1995593.01	2586385.73
180	1995583.70	2586404.64
181	1995573.72	2586423.22
182	1995563.11	2586441.44
183	1995557.35	2586450.59
184	1995555.78	2586464.98
185	1995553.14	2586483.22
186	1995549.87	2586501.36
187	1995545.97	2586519.37
188	1995541.44	2586537.24
189	1995536.29	2586554.93

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
190	1995530.53	2586572.44
191	1995524.16	2586589.74
192	1995517.19	2586606.80
193	1995509.62	2586623.61
194	1995501.48	2586640.14
195	1995492.76	2586656.38
196	1995483.49	2586672.31
197	1995473.66	2586687.90
198	1995463.29	2586703.14
199	1995452.40	2586718.01
200	1995441.00	2586732.49
201	1995429.10	2586746.56
202	1995416.71	2586760.21
203	1995403.86	2586773.42
204	1995390.55	2586786.17
205	1995376.80	2586798.45
206	1995362.64	2586810.24
207	1995348.07	2586821.54
208	1995333.12	2586832.31
209	1995317.80	2586842.56
210	1995302.13	2586852.27
211	1995286.13	2586861.42
212	1995269.82	2586870.01
213	1995253.23	2586878.02
214	1995236.36	2586885.46
215	1995219.24	2586892.29
216	1995201.90	2586898.53
217	1995184.35	2586904.16
218	1995166.61	2586909.17
219	1995148.71	2586913.56
220	1995130.67	2586917.32
221	1995112.50	2586920.45
222	1995094.24	2586922.95
223	1995075.90	2586924.80
224	1995057.51	2586926.02
225	1995039.09	2586926.59
226	1995020.66	2586926.52
227	1995002.24	2586925.80
228	1994983.86	2586924.44
229	1994965.54	2586922.45
230	1994947.18	2586919.45
231	1994936.07	2586923.01
1	1994919.27	2586927.75
Сектор 4.10	Набс = 16 – 25 м внутренняя граница	
1	1994919.27	2586927.75
2	1994902.32	2586931.91
3	1994885.23	2586935.47

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
4	1994868.03	2586938.44
5	1994850.74	2586940.80
6	1994833.38	2586942.56
7	1994815.96	2586943.71
8	1994798.51	2586944.25
9	1994781.06	2586944.18
10	1994763.62	2586943.50
11	1994746.21	2586942.22
12	1994728.86	2586940.33
13	1994711.59	2586937.83
14	1994694.41	2586934.73
15	1994677.35	2586931.04
16	1994660.43	2586926.75
17	1994643.67	2586921.87
18	1994627.10	2586916.42
19	1994610.72	2586910.38
20	1994594.56	2586903.78
21	1994578.64	2586896.62
22	1994562.99	2586888.91
23	1994547.61	2586880.65
24	1994532.52	2586871.87
25	1994517.76	2586862.56
26	1994503.33	2586852.75
27	1994489.25	2586842.43
28	1994475.53	2586831.63
29	1994462.21	2586820.36
30	1994449.28	2586808.63
31	1994436.77	2586796.46
32	1994424.70	2586783.86
33	1994413.07	2586770.84
34	1994401.90	2586757.43
35	1994391.21	2586743.63
36	1994381.01	2586729.47
37	1994371.30	2586714.96
38	1994362.11	2586700.13
39	1994353.44	2586684.98
40	1994345.31	2586669.54
41	1994337.72	2586653.82
42	1994330.68	2586637.85
43	1994324.21	2586621.64
44	1994318.30	2586605.21
45	1994312.97	2586588.59
46	1994308.22	2586571.80
47	1994304.07	2586554.84
48	1994300.51	2586537.76
49	1994297.54	2586520.56
50	1994295.18	2586503.26
51	1994293.42	2586485.90

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
52	1994292.27	2586468.48
53	1994291.73	2586451.04
54	1994291.80	2586433.58
55	1994292.48	2586416.14
56	1994293.76	2586398.74
57	1994295.65	2586381.39
58	1994298.15	2586364.11
59	1994301.25	2586346.93
60	1994304.94	2586329.88
61	1994309.23	2586312.96
62	1994314.10	2586296.20
63	1994319.56	2586279.62
64	1994325.60	2586263.24
65	1994332.20	2586247.08
66	1994339.36	2586231.17
67	1994347.07	2586215.51
68	1994355.32	2586200.13
69	1994364.11	2586185.05
70	1994373.42	2586170.28
71	1994383.23	2586155.85
72	1994393.55	2586141.77
73	1994404.34	2586128.06
74	1994415.62	2586114.73
75	1994427.35	2586101.81
76	1994439.52	2586089.30
77	1994441.79	2586070.33
78	1994444.08	2586049.37
79	1994447.09	2586028.50
80	1994450.83	2586007.75
81	1994455.30	2585987.14
82	1994460.48	2585966.71
83	1994466.37	2585946.46
84	1994472.96	2585926.44
85	1994480.25	2585906.65
86	1994488.22	2585887.13
87	1994496.87	2585867.90
88	1994506.19	2585848.99
89	1994516.16	2585830.41
90	1994526.77	2585812.19
91	1994538.02	2585794.36
92	1994549.87	2585776.92
93	1994562.33	2585759.91
94	1994575.38	2585743.35
95	1994588.99	2585727.25
96	1994603.16	2585711.64
97	1994617.87	2585696.53
98	1994633.09	2585681.94
99	1994648.81	2585667.89

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
100	1994665.02	2585654.40
101	1994681.68	2585641.49
102	1994698.79	2585629.16
103	1994716.31	2585617.44
104	1994734.24	2585606.33
105	1994752.54	2585595.86
106	1994771.19	2585586.04
107	1994790.18	2585576.87
108	1994809.47	2585568.37
109	1994829.05	2585560.54
110	1994848.89	2585553.41
111	1994868.97	2585546.97
112	1994889.26	2585541.24
113	1994909.74	2585536.22
114	1994930.38	2585531.91
115	1994951.16	2585528.33
116	1994972.05	2585525.48
117	1994993.02	2585523.36
118	1995014.06	2585521.97
119	1995035.14	2585521.31
120	1995056.22	2585521.40
121	1995077.29	2585522.21
122	1995098.31	2585523.77
123	1995119.27	2585526.05
124	1995140.14	2585529.07
125	1995160.89	2585532.81
126	1995181.50	2585537.27
127	1995201.94	2585542.45
128	1995222.18	2585548.34
129	1995242.21	2585554.94
130	1995261.99	2585562.22
131	1995281.51	2585570.20
132	1995300.74	2585578.85
133	1995319.65	2585588.16
134	1995338.23	2585598.13
135	1995356.45	2585608.75
136	1995374.29	2585619.99
137	1995391.72	2585631.85
138	1995408.73	2585644.31
139	1995425.29	2585657.35
140	1995441.39	2585670.97
141	1995457.01	2585685.14
142	1995458.49	2585686.58
143	1995460.22	2585688.15
144	1995475.33	2585702.86
145	1995489.92	2585718.08
146	1995503.97	2585733.80
147	1995517.46	2585750.01

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
148	1995530.37	2585766.67
149	1995542.70	2585783.78
150	1995554.42	2585801.30
151	1995565.52	2585819.23
152	1995576.00	2585837.53
153	1995585.82	2585856.18
154	1995594.99	2585875.17
155	1995603.49	2585894.46
156	1995611.31	2585914.04
157	1995618.45	2585933.88
158	1995624.89	2585953.96
159	1995630.62	2585974.25
160	1995635.64	2585994.73
161	1995639.94	2586015.37
162	1995643.53	2586036.14
163	1995646.38	2586057.03
164	1995648.50	2586078.01
165	1995649.89	2586099.05
166	1995650.54	2586120.12
167	1995650.46	2586141.21
168	1995649.65	2586162.28
169	1995648.09	2586183.30
170	1995645.81	2586204.26
171	1995642.79	2586225.13
172	1995639.05	2586245.88
173	1995634.59	2586266.49
174	1995629.41	2586286.93
175	1995623.52	2586307.17
176	1995616.92	2586327.20
177	1995609.64	2586346.98
178	1995601.66	2586366.50
179	1995593.01	2586385.73
180	1995583.70	2586404.64
181	1995573.72	2586423.22
182	1995563.11	2586441.44
183	1995557.35	2586450.59
184	1995555.78	2586464.98
185	1995553.14	2586483.22
186	1995549.87	2586501.36
187	1995545.97	2586519.37
188	1995541.44	2586537.24
189	1995536.29	2586554.93
190	1995530.53	2586572.44
191	1995524.16	2586589.74
192	1995517.19	2586606.80
193	1995509.62	2586623.61
194	1995501.48	2586640.14
195	1995492.76	2586656.38

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
196	1995483.49	2586672.31
197	1995473.66	2586687.90
198	1995463.29	2586703.14
199	1995452.40	2586718.01
200	1995441.00	2586732.49
201	1995429.10	2586746.56
202	1995416.71	2586760.21
203	1995403.86	2586773.42
204	1995390.55	2586786.17
205	1995376.80	2586798.45
206	1995362.64	2586810.24
207	1995348.07	2586821.54
208	1995333.12	2586832.31
209	1995317.80	2586842.56
210	1995302.13	2586852.27
211	1995286.13	2586861.42
212	1995269.82	2586870.01
213	1995253.23	2586878.02
214	1995236.36	2586885.46
215	1995219.24	2586892.29
216	1995201.90	2586898.53
217	1995184.35	2586904.16
218	1995166.61	2586909.17
219	1995148.71	2586913.56
220	1995130.67	2586917.32
221	1995112.50	2586920.45
222	1995094.24	2586922.95
223	1995075.90	2586924.80
224	1995057.51	2586926.02
225	1995039.09	2586926.59
226	1995020.66	2586926.52
227	1995002.24	2586925.80
228	1994983.86	2586924.44
229	1994965.54	2586922.45
230	1994947.18	2586919.45
231	1994936.07	2586923.01
1	1994919.27	2586927.75
Сектор 4.10	Набс = 16 – 25 м внешняя граница	
1	1996051.57	2586622.45
2	1996048.33	2586637.40
3	1996039.38	2586672.73
4	1996029.20	2586707.72
5	1996017.80	2586742.34
6	1996005.21	2586776.54
7	1995991.42	2586810.27
8	1995976.47	2586843.51
9	1995960.37	2586876.20

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
10	1995943.13	2586908.31
11	1995924.79	2586939.80
12	1995905.36	2586970.63
13	1995884.86	2587000.77
14	1995863.33	2587030.17
15	1995840.78	2587058.80
16	1995817.24	2587086.63
17	1995792.75	2587113.61
18	1995767.34	2587139.73
19	1995741.02	2587164.94
20	1995713.85	2587189.23
21	1995685.84	2587212.54
22	1995657.03	2587234.87
23	1995627.47	2587256.17
24	1995597.17	2587276.44
25	1995566.19	2587295.63
26	1995534.56	2587313.73
27	1995502.32	2587330.71
28	1995469.50	2587346.56
29	1995436.15	2587361.26
30	1995402.31	2587374.78
31	1995368.01	2587387.11
32	1995333.31	2587398.23
33	1995298.24	2587408.14
34	1995262.84	2587416.82
35	1995227.17	2587424.26
36	1995191.25	2587430.45
37	1995155.15	2587435.38
38	1995118.89	2587439.05
39	1995082.52	2587441.45
40	1995046.10	2587442.58
41	1995009.65	2587442.44
42	1994973.24	2587441.03
43	1994936.89	2587438.35
44	1994917.73	2587436.26
45	1994909.75	2587437.35
46	1994875.02	2587440.86
47	1994840.19	2587443.16
48	1994805.30	2587444.24
49	1994770.39	2587444.11
50	1994735.51	2587442.76
51	1994700.70	2587440.19
52	1994666.00	2587436.40
53	1994631.45	2587431.41
54	1994597.09	2587425.21
55	1994562.98	2587417.82
56	1994529.14	2587409.25
57	1994495.62	2587399.50

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
58	1994462.46	2587388.58
59	1994429.71	2587376.51
60	1994397.39	2587363.31
61	1994365.56	2587348.99
62	1994334.24	2587333.57
63	1994303.49	2587317.06
64	1994273.32	2587299.49
65	1994243.79	2587280.87
66	1994214.93	2587261.24
67	1994186.77	2587240.61
68	1994159.34	2587219.02
69	1994132.69	2587196.47
70	1994106.84	2587173.01
71	1994081.82	2587148.67
72	1994057.67	2587123.46
73	1994034.41	2587097.43
74	1994012.08	2587070.60
75	1993990.69	2587043.01
76	1993970.29	2587014.69
77	1993950.88	2586985.68
78	1993932.49	2586956.00
79	1993915.16	2586925.70
80	1993898.89	2586894.82
81	1993883.71	2586863.38
82	1993869.63	2586831.44
83	1993856.68	2586799.02
84	1993844.87	2586766.17
85	1993834.21	2586732.93
86	1993824.72	2586699.34
87	1993816.41	2586665.44
88	1993809.28	2586631.26
89	1993803.36	2586596.86
90	1993798.63	2586562.28
91	1993795.12	2586527.55
92	1993792.82	2586492.72
93	1993791.73	2586457.82
94	1993791.87	2586422.92
95	1993793.22	2586388.04
96	1993795.79	2586353.22
97	1993799.58	2586318.52
98	1993804.57	2586283.97
99	1993810.77	2586249.62
100	1993818.16	2586215.50
101	1993826.73	2586181.66
102	1993836.48	2586148.15
103	1993847.40	2586114.99
104	1993859.47	2586082.23
105	1993872.67	2586049.92

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
106	1993886.99	2586018.08
107	1993902.41	2585986.77
108	1993918.92	2585956.01
109	1993936.49	2585925.85
110	1993943.25	2585915.12
111	1993944.66	2585907.32
112	1993952.94	2585869.11
113	1993962.54	2585831.21
114	1993973.46	2585793.67
115	1993985.69	2585756.54
116	1993999.20	2585719.85
117	1994013.99	2585683.66
118	1994030.03	2585648.00
119	1994047.31	2585612.93
120	1994065.79	2585578.48
121	1994085.47	2585544.70
122	1994106.32	2585511.62
123	1994128.31	2585479.30
124	1994151.41	2585447.75
125	1994175.60	2585417.04
126	1994200.85	2585387.19
127	1994227.12	2585358.24
128	1994254.39	2585330.22
129	1994282.62	2585303.17
130	1994311.77	2585277.12
131	1994341.82	2585252.11
132	1994372.72	2585228.16
133	1994404.44	2585205.30
134	1994436.94	2585183.56
135	1994470.17	2585162.97
136	1994504.11	2585143.56
137	1994538.70	2585125.33
138	1994573.91	2585108.33
139	1994609.68	2585092.57
140	1994645.99	2585078.06
141	1994682.78	2585064.83
142	1994720.01	2585052.90
143	1994757.63	2585042.27
144	1994795.60	2585032.96
145	1994833.88	2585024.98
146	1994872.41	2585018.34
147	1994911.14	2585013.05
148	1994950.04	2585009.11
149	1994989.05	2585006.53
150	1995028.13	2585005.32
151	1995067.23	2585005.47
152	1995106.29	2585006.99
153	1995145.28	2585009.87

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
154	1995184.15	2585014.10
155	1995222.85	2585019.70
156	1995261.32	2585026.63
157	1995299.53	2585034.91
158	1995337.43	2585044.52
159	1995374.97	2585055.44
160	1995412.11	2585067.66
161	1995448.79	2585081.18
162	1995484.98	2585095.96
163	1995520.64	2585112.00
164	1995555.71	2585129.28
165	1995590.16	2585147.77
166	1995623.94	2585167.45
167	1995657.02	2585188.29
168	1995689.35	2585210.28
169	1995720.89	2585233.38
170	1995751.60	2585257.57
171	1995781.45	2585282.82
172	1995810.41	2585309.09
173	1995811.89	2585310.54
174	1995813.62	2585312.11
175	1995841.64	2585339.38
176	1995868.69	2585367.61
177	1995894.74	2585396.76
178	1995919.75	2585426.81
179	1995943.70	2585457.71
180	1995966.56	2585489.43
181	1995988.30	2585521.93
182	1996008.89	2585555.16
183	1996028.30	2585589.09
184	1996046.52	2585623.69
185	1996063.53	2585658.89
186	1996079.29	2585694.67
187	1996093.79	2585730.98
188	1996107.02	2585767.77
189	1996118.96	2585805.00
190	1996129.59	2585842.62
191	1996138.90	2585880.59
192	1996146.88	2585918.86
193	1996153.52	2585957.39
194	1996158.81	2585996.13
195	1996162.75	2586035.03
196	1996165.33	2586074.04
197	1996166.54	2586113.12
198	1996166.39	2586152.21
199	1996164.87	2586191.28
200	1996161.99	2586230.27
201	1996157.76	2586269.14

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
202	1996152.17	2586307.83
203	1996145.23	2586346.31
204	1996136.95	2586384.52
205	1996127.35	2586422.42
206	1996116.42	2586459.96
207	1996104.20	2586497.09
208	1996090.68	2586533.78
209	1996075.90	2586569.97
210	1996059.86	2586605.63
1	1996051.57	2586622.45
Сектор 4.11	Набс = 25 – 33 м внутренняя граница	
1	1996051.57	2586622.45
2	1996048.33	2586637.40
3	1996039.38	2586672.73
4	1996029.20	2586707.72
5	1996017.80	2586742.34
6	1996005.21	2586776.54
7	1995991.42	2586810.27
8	1995976.47	2586843.51
9	1995960.37	2586876.20
10	1995943.13	2586908.31
11	1995924.79	2586939.80
12	1995905.36	2586970.63
13	1995884.86	2587000.77
14	1995863.33	2587030.17
15	1995840.78	2587058.80
16	1995817.24	2587086.63
17	1995792.75	2587113.61
18	1995767.34	2587139.73
19	1995741.02	2587164.94
20	1995713.85	2587189.23
21	1995685.84	2587212.54
22	1995657.03	2587234.87
23	1995627.47	2587256.17
24	1995597.17	2587276.44
25	1995566.19	2587295.63
26	1995534.56	2587313.73
27	1995502.32	2587330.71
28	1995469.50	2587346.56
29	1995436.15	2587361.26
30	1995402.31	2587374.78
31	1995368.01	2587387.11
32	1995333.31	2587398.23
33	1995298.24	2587408.14
34	1995262.84	2587416.82
35	1995227.17	2587424.26
36	1995191.25	2587430.45

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
37	1995155.15	2587435.38
38	1995118.89	2587439.05
39	1995082.52	2587441.45
40	1995046.10	2587442.58
41	1995009.65	2587442.44
42	1994973.24	2587441.03
43	1994936.89	2587438.35
44	1994917.73	2587436.26
45	1994909.75	2587437.35
46	1994875.02	2587440.86
47	1994840.19	2587443.16
48	1994805.30	2587444.24
49	1994770.39	2587444.11
50	1994735.51	2587442.76
51	1994700.70	2587440.19
52	1994666.00	2587436.40
53	1994631.45	2587431.41
54	1994597.09	2587425.21
55	1994562.98	2587417.82
56	1994529.14	2587409.25
57	1994495.62	2587399.50
58	1994462.46	2587388.58
59	1994429.71	2587376.51
60	1994397.39	2587363.31
61	1994365.56	2587348.99
62	1994334.24	2587333.57
63	1994303.49	2587317.06
64	1994273.32	2587299.49
65	1994243.79	2587280.87
66	1994214.93	2587261.24
67	1994186.77	2587240.61
68	1994159.34	2587219.02
69	1994132.69	2587196.47
70	1994106.84	2587173.01
71	1994081.82	2587148.67
72	1994057.67	2587123.46
73	1994034.41	2587097.43
74	1994012.08	2587070.60
75	1993990.69	2587043.01
76	1993970.29	2587014.69
77	1993950.88	2586985.68
78	1993932.49	2586956.00
79	1993915.16	2586925.70
80	1993898.89	2586894.82
81	1993883.71	2586863.38
82	1993869.63	2586831.44
83	1993856.68	2586799.02
84	1993844.87	2586766.17

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
85	1993834.21	2586732.93
86	1993824.72	2586699.34
87	1993816.41	2586665.44
88	1993809.28	2586631.26
89	1993803.36	2586596.86
90	1993798.63	2586562.28
91	1993795.12	2586527.55
92	1993792.82	2586492.72
93	1993791.73	2586457.82
94	1993791.87	2586422.92
95	1993793.22	2586388.04
96	1993795.79	2586353.22
97	1993799.58	2586318.52
98	1993804.57	2586283.97
99	1993810.77	2586249.62
100	1993818.16	2586215.50
101	1993826.73	2586181.66
102	1993836.48	2586148.15
103	1993847.40	2586114.99
104	1993859.47	2586082.23
105	1993872.67	2586049.92
106	1993886.99	2586018.08
107	1993902.41	2585986.77
108	1993918.92	2585956.01
109	1993936.49	2585925.85
110	1993943.25	2585915.12
111	1993944.66	2585907.32
112	1993952.94	2585869.11
113	1993962.54	2585831.21
114	1993973.46	2585793.67
115	1993985.69	2585756.54
116	1993999.20	2585719.85
117	1994013.99	2585683.66
118	1994030.03	2585648.00
119	1994047.31	2585612.93
120	1994065.79	2585578.48
121	1994085.47	2585544.70
122	1994106.32	2585511.62
123	1994128.31	2585479.30
124	1994151.41	2585447.75
125	1994175.60	2585417.04
126	1994200.85	2585387.19
127	1994227.12	2585358.24
128	1994254.39	2585330.22
129	1994282.62	2585303.17
130	1994311.77	2585277.12
131	1994341.82	2585252.11
132	1994372.72	2585228.16

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
133	1994404.44	2585205.30
134	1994436.94	2585183.56
135	1994470.17	2585162.97
136	1994504.11	2585143.56
137	1994538.70	2585125.33
138	1994573.91	2585108.33
139	1994609.68	2585092.57
140	1994645.99	2585078.06
141	1994682.78	2585064.83
142	1994720.01	2585052.90
143	1994757.63	2585042.27
144	1994795.60	2585032.96
145	1994833.88	2585024.98
146	1994872.41	2585018.34
147	1994911.14	2585013.05
148	1994950.04	2585009.11
149	1994989.05	2585006.53
150	1995028.13	2585005.32
151	1995067.23	2585005.47
152	1995106.29	2585006.99
153	1995145.28	2585009.87
154	1995184.15	2585014.10
155	1995222.85	2585019.70
156	1995261.32	2585026.63
157	1995299.53	2585034.91
158	1995337.43	2585044.52
159	1995374.97	2585055.44
160	1995412.11	2585067.66
161	1995448.79	2585081.18
162	1995484.98	2585095.96
163	1995520.64	2585112.00
164	1995555.71	2585129.28
165	1995590.16	2585147.77
166	1995623.94	2585167.45
167	1995657.02	2585188.29
168	1995689.35	2585210.28
169	1995720.89	2585233.38
170	1995751.60	2585257.57
171	1995781.45	2585282.82
172	1995810.41	2585309.09
173	1995811.89	2585310.54
174	1995813.62	2585312.11
175	1995841.64	2585339.38
176	1995868.69	2585367.61
177	1995894.74	2585396.76
178	1995919.75	2585426.81
179	1995943.70	2585457.71
180	1995966.56	2585489.43

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
181	1995988.30	2585521.93
182	1996008.89	2585555.16
183	1996028.30	2585589.09
184	1996046.52	2585623.69
185	1996063.53	2585658.89
186	1996079.29	2585694.67
187	1996093.79	2585730.98
188	1996107.02	2585767.77
189	1996118.96	2585805.00
190	1996129.59	2585842.62
191	1996138.90	2585880.59
192	1996146.88	2585918.86
193	1996153.52	2585957.39
194	1996158.81	2585996.13
195	1996162.75	2586035.03
196	1996165.33	2586074.04
197	1996166.54	2586113.12
198	1996166.39	2586152.21
199	1996164.87	2586191.28
200	1996161.99	2586230.27
201	1996157.76	2586269.14
202	1996152.17	2586307.83
203	1996145.23	2586346.31
204	1996136.95	2586384.52
205	1996127.35	2586422.42
206	1996116.42	2586459.96
207	1996104.20	2586497.09
208	1996090.68	2586533.78
209	1996075.90	2586569.97
210	1996059.86	2586605.63
1	1996051.57	2586622.45
Сектор 4.11	Набс = 25 – 33 м внешняя граница	
1	1996486.00	2586774.65
2	1996481.35	2586792.99
3	1996466.70	2586843.34
4	1996450.31	2586893.14
5	1996432.18	2586942.34
6	1996412.35	2586990.88
7	1996390.84	2587038.69
8	1996367.67	2587085.73
9	1996342.88	2587131.93
10	1996316.49	2587177.23
11	1996288.53	2587221.59
12	1996259.04	2587264.94
13	1996228.06	2587307.24
14	1996195.62	2587348.43
15	1996161.76	2587388.46

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
16	1996126.53	2587427.29
17	1996089.96	2587464.87
18	1996052.10	2587501.14
19	1996013.00	2587536.07
20	1995972.71	2587569.62
21	1995931.27	2587601.74
22	1995888.73	2587632.39
23	1995845.15	2587661.55
24	1995800.58	2587689.16
25	1995755.07	2587715.20
26	1995708.68	2587739.63
27	1995661.47	2587762.43
28	1995613.49	2587783.57
29	1995564.80	2587803.03
30	1995515.46	2587820.77
31	1995465.53	2587836.78
32	1995415.07	2587851.03
33	1995364.15	2587863.52
34	1995312.82	2587874.22
35	1995261.15	2587883.13
36	1995209.20	2587890.22
37	1995179.94	2587893.18
38	1995174.37	2587894.76
39	1995123.51	2587907.23
40	1995072.25	2587917.92
41	1995020.65	2587926.81
42	1994968.77	2587933.90
43	1994916.67	2587939.17
44	1994864.43	2587942.62
45	1994812.09	2587944.24
46	1994759.73	2587944.04
47	1994707.40	2587942.01
48	1994655.18	2587938.15
49	1994603.13	2587932.48
50	1994551.31	2587924.99
51	1994499.78	2587915.70
52	1994448.60	2587904.61
53	1994397.85	2587891.75
54	1994347.57	2587877.12
55	1994297.83	2587860.75
56	1994248.70	2587842.65
57	1994200.23	2587822.84
58	1994152.47	2587801.36
59	1994105.50	2587778.22
60	1994059.36	2587753.46
61	1994014.12	2587727.10
62	1993969.82	2587699.18
63	1993926.53	2587669.74

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
64	1993884.28	2587638.79
65	1993843.15	2587606.40
66	1993803.17	2587572.58
67	1993764.39	2587537.40
68	1993726.87	2587500.88
69	1993690.64	2587463.07
70	1993655.75	2587424.02
71	1993622.25	2587383.78
72	1993590.18	2587342.39
73	1993559.56	2587299.91
74	1993530.45	2587256.39
75	1993502.88	2587211.88
76	1993476.87	2587166.43
77	1993452.47	2587120.10
78	1993429.70	2587072.95
79	1993408.59	2587025.03
80	1993389.16	2586976.41
81	1993371.44	2586927.14
82	1993355.46	2586877.27
83	1993341.22	2586826.89
84	1993328.75	2586776.03
85	1993318.06	2586724.77
86	1993309.17	2586673.17
87	1993302.08	2586621.29
88	1993296.81	2586569.19
89	1993293.36	2586516.95
90	1993291.74	2586464.61
91	1993291.94	2586412.25
92	1993293.97	2586359.93
93	1993297.83	2586307.71
94	1993303.50	2586255.65
95	1993310.99	2586203.83
96	1993320.28	2586152.30
97	1993331.37	2586101.13
98	1993344.23	2586050.37
99	1993358.86	2586000.09
100	1993375.24	2585950.36
101	1993393.34	2585901.22
102	1993413.14	2585852.75
103	1993434.62	2585805.00
104	1993457.76	2585758.03
105	1993482.52	2585711.89
106	1993508.88	2585666.65
107	1993536.80	2585622.35
108	1993559.20	2585589.41
109	1993572.23	2585554.04
110	1993593.06	2585503.05
111	1993615.66	2585452.82

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
112	1993640.00	2585403.40
113	1993666.05	2585354.87
114	1993693.78	2585307.27
115	1993723.15	2585260.67
116	1993754.13	2585215.12
117	1993786.68	2585170.68
118	1993820.76	2585127.41
119	1993856.33	2585085.35
120	1993893.35	2585044.56
121	1993931.77	2585005.08
122	1993971.54	2584966.97
123	1994012.62	2584930.27
124	1994054.95	2584895.03
125	1994098.49	2584861.28
126	1994143.18	2584829.08
127	1994188.97	2584798.45
128	1994235.79	2584769.45
129	1994283.60	2584742.09
130	1994332.34	2584716.42
131	1994381.94	2584692.46
132	1994432.35	2584670.25
133	1994483.50	2584649.82
134	1994535.34	2584631.18
135	1994587.79	2584614.36
136	1994640.80	2584599.38
137	1994694.30	2584586.26
138	1994748.23	2584575.02
139	1994802.51	2584565.66
140	1994857.09	2584558.21
141	1994911.89	2584552.66
142	1994966.86	2584549.04
143	1995021.91	2584547.33
144	1995077.00	2584547.54
145	1995132.04	2584549.68
146	1995186.97	2584553.73
147	1995241.73	2584559.70
148	1995296.25	2584567.58
149	1995350.46	2584577.35
150	1995404.30	2584589.02
151	1995457.69	2584602.55
152	1995510.58	2584617.94
153	1995562.91	2584635.16
154	1995614.59	2584654.20
155	1995665.59	2584675.04
156	1995715.82	2584697.64
157	1995765.24	2584721.97
158	1995813.77	2584748.02
159	1995861.37	2584775.75

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
160	1995907.97	2584805.12
161	1995953.52	2584836.10
162	1995997.96	2584868.65
163	1996041.23	2584902.73
164	1996083.29	2584938.30
165	1996124.08	2584975.32
166	1996125.57	2584976.77
167	1996127.30	2584978.34
168	1996166.77	2585016.75
169	1996204.88	2585056.53
170	1996241.58	2585097.60
171	1996276.83	2585139.94
172	1996310.57	2585183.48
173	1996342.78	2585228.16
174	1996373.40	2585273.95
175	1996402.41	2585320.78
176	1996429.77	2585368.59
177	1996455.44	2585417.32
178	1996479.40	2585466.93
179	1996501.61	2585517.34
180	1996522.04	2585568.49
181	1996540.68	2585620.32
182	1996557.50	2585672.78
183	1996572.48	2585725.79
184	1996585.60	2585779.29
185	1996596.84	2585833.21
186	1996606.20	2585887.49
187	1996613.65	2585942.07
188	1996619.20	2585996.88
189	1996622.83	2586051.84
190	1996624.54	2586106.90
191	1996624.32	2586161.98
192	1996622.19	2586217.03
193	1996618.13	2586271.96
194	1996612.16	2586326.72
195	1996604.28	2586381.24
196	1996594.51	2586435.45
197	1996582.85	2586489.28
198	1996569.31	2586542.68
199	1996553.93	2586595.57
200	1996536.70	2586647.89
201	1996517.66	2586699.58
202	1996496.83	2586750.58
1	1996486.00	2586774.65
Сектор 4.12	Набс = 33 – 42 м внутренняя граница	
1	1996486.00	2586774.65
2	1996481.35	2586792.99

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
3	1996466.70	2586843.34
4	1996450.31	2586893.14
5	1996432.18	2586942.34
6	1996412.35	2586990.88
7	1996390.84	2587038.69
8	1996367.67	2587085.73
9	1996342.88	2587131.93
10	1996316.49	2587177.23
11	1996288.53	2587221.59
12	1996259.04	2587264.94
13	1996228.06	2587307.24
14	1996195.62	2587348.43
15	1996161.76	2587388.46
16	1996126.53	2587427.29
17	1996089.96	2587464.87
18	1996052.10	2587501.14
19	1996013.00	2587536.07
20	1995972.71	2587569.62
21	1995931.27	2587601.74
22	1995888.73	2587632.39
23	1995845.15	2587661.55
24	1995800.58	2587689.16
25	1995755.07	2587715.20
26	1995708.68	2587739.63
27	1995661.47	2587762.43
28	1995613.49	2587783.57
29	1995564.80	2587803.03
30	1995515.46	2587820.77
31	1995465.53	2587836.78
32	1995415.07	2587851.03
33	1995364.15	2587863.52
34	1995312.82	2587874.22
35	1995261.15	2587883.13
36	1995209.20	2587890.22
37	1995179.94	2587893.18
38	1995174.37	2587894.76
39	1995123.51	2587907.23
40	1995072.25	2587917.92
41	1995020.65	2587926.81
42	1994968.77	2587933.90
43	1994916.67	2587939.17
44	1994864.43	2587942.62
45	1994812.09	2587944.24
46	1994759.73	2587944.04
47	1994707.40	2587942.01
48	1994655.18	2587938.15
49	1994603.13	2587932.48
50	1994551.31	2587924.99

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
51	1994499.78	2587915.70
52	1994448.60	2587904.61
53	1994397.85	2587891.75
54	1994347.57	2587877.12
55	1994297.83	2587860.75
56	1994248.70	2587842.65
57	1994200.23	2587822.84
58	1994152.47	2587801.36
59	1994105.50	2587778.22
60	1994059.36	2587753.46
61	1994014.12	2587727.10
62	1993969.82	2587699.18
63	1993926.53	2587669.74
64	1993884.28	2587638.79
65	1993843.15	2587606.40
66	1993803.17	2587572.58
67	1993764.39	2587537.40
68	1993726.87	2587500.88
69	1993690.64	2587463.07
70	1993655.75	2587424.02
71	1993622.25	2587383.78
72	1993590.18	2587342.39
73	1993559.56	2587299.91
74	1993530.45	2587256.39
75	1993502.88	2587211.88
76	1993476.87	2587166.43
77	1993452.47	2587120.10
78	1993429.70	2587072.95
79	1993408.59	2587025.03
80	1993389.16	2586976.41
81	1993371.44	2586927.14
82	1993355.46	2586877.27
83	1993341.22	2586826.89
84	1993328.75	2586776.03
85	1993318.06	2586724.77
86	1993309.17	2586673.17
87	1993302.08	2586621.29
88	1993296.81	2586569.19
89	1993293.36	2586516.95
90	1993291.74	2586464.61
91	1993291.94	2586412.25
92	1993293.97	2586359.93
93	1993297.83	2586307.71
94	1993303.50	2586255.65
95	1993310.99	2586203.83
96	1993320.28	2586152.30
97	1993331.37	2586101.13
98	1993344.23	2586050.37

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
99	1993358.86	2586000.09
100	1993375.24	2585950.36
101	1993393.34	2585901.22
102	1993413.14	2585852.75
103	1993434.62	2585805.00
104	1993457.76	2585758.03
105	1993482.52	2585711.89
106	1993508.88	2585666.65
107	1993536.80	2585622.35
108	1993559.20	2585589.41
109	1993572.23	2585554.04
110	1993593.06	2585503.05
111	1993615.66	2585452.82
112	1993640.00	2585403.40
113	1993666.05	2585354.87
114	1993693.78	2585307.27
115	1993723.15	2585260.67
116	1993754.13	2585215.12
117	1993786.68	2585170.68
118	1993820.76	2585127.41
119	1993856.33	2585085.35
120	1993893.35	2585044.56
121	1993931.77	2585005.08
122	1993971.54	2584966.97
123	1994012.62	2584930.27
124	1994054.95	2584895.03
125	1994098.49	2584861.28
126	1994143.18	2584829.08
127	1994188.97	2584798.45
128	1994235.79	2584769.45
129	1994283.60	2584742.09
130	1994332.34	2584716.42
131	1994381.94	2584692.46
132	1994432.35	2584670.25
133	1994483.50	2584649.82
134	1994535.34	2584631.18
135	1994587.79	2584614.36
136	1994640.80	2584599.38
137	1994694.30	2584586.26
138	1994748.23	2584575.02
139	1994802.51	2584565.66
140	1994857.09	2584558.21
141	1994911.89	2584552.66
142	1994966.86	2584549.04
143	1995021.91	2584547.33
144	1995077.00	2584547.54
145	1995132.04	2584549.68
146	1995186.97	2584553.73

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
147	1995241.73	2584559.70
148	1995296.25	2584567.58
149	1995350.46	2584577.35
150	1995404.30	2584589.02
151	1995457.69	2584602.55
152	1995510.58	2584617.94
153	1995562.91	2584635.16
154	1995614.59	2584654.20
155	1995665.59	2584675.04
156	1995715.82	2584697.64
157	1995765.24	2584721.97
158	1995813.77	2584748.02
159	1995861.37	2584775.75
160	1995907.97	2584805.12
161	1995953.52	2584836.10
162	1995997.96	2584868.65
163	1996041.23	2584902.73
164	1996083.29	2584938.30
165	1996124.08	2584975.32
166	1996125.57	2584976.77
167	1996127.30	2584978.34
168	1996166.77	2585016.75
169	1996204.88	2585056.53
170	1996241.58	2585097.60
171	1996276.83	2585139.94
172	1996310.57	2585183.48
173	1996342.78	2585228.16
174	1996373.40	2585273.95
175	1996402.41	2585320.78
176	1996429.77	2585368.59
177	1996455.44	2585417.32
178	1996479.40	2585466.93
179	1996501.61	2585517.34
180	1996522.04	2585568.49
181	1996540.68	2585620.32
182	1996557.50	2585672.78
183	1996572.48	2585725.79
184	1996585.60	2585779.29
185	1996596.84	2585833.21
186	1996606.20	2585887.49
187	1996613.65	2585942.07
188	1996619.20	2585996.88
189	1996622.83	2586051.84
190	1996624.54	2586106.90
191	1996624.32	2586161.98
192	1996622.19	2586217.03
193	1996618.13	2586271.96
194	1996612.16	2586326.72

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
195	1996604.28	2586381.24
196	1996594.51	2586435.45
197	1996582.85	2586489.28
198	1996569.31	2586542.68
199	1996553.93	2586595.57
200	1996536.70	2586647.89
201	1996517.66	2586699.58
202	1996496.83	2586750.58
1	1996486.00	2586774.65
Сектор 4.12	Набс = 33 – 42 м внешняя граница	
1	1997031.87	2586370.37
2	1997031.91	2586371.44
3	1997031.64	2586441.25
4	1997028.93	2586511.01
5	1997023.79	2586580.64
6	1997016.22	2586650.04
7	1997006.24	2586719.14
8	1996993.85	2586787.85
9	1996979.07	2586856.08
10	1996961.92	2586923.76
11	1996942.41	2586990.79
12	1996920.58	2587057.11
13	1996896.45	2587122.62
14	1996870.05	2587187.25
15	1996841.40	2587250.92
16	1996810.55	2587313.55
17	1996777.54	2587375.07
18	1996742.40	2587435.39
19	1996705.17	2587494.46
20	1996665.91	2587552.19
21	1996624.65	2587608.51
22	1996581.46	2587663.36
23	1996536.37	2587716.66
24	1996489.46	2587768.37
25	1996440.76	2587818.40
26	1996390.36	2587866.70
27	1996338.29	2587913.22
28	1996284.64	2587957.89
29	1996229.45	2588000.65
30	1996172.81	2588041.47
31	1996114.78	2588080.29
32	1996055.43	2588117.06
33	1995994.84	2588151.73
34	1995933.07	2588184.27
35	1995870.20	2588214.63
36	1995806.31	2588242.78
37	1995741.47	2588268.68

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
38	1995675.78	2588292.30
39	1995609.30	2588313.62
40	1995542.11	2588332.60
41	1995474.30	2588349.23
42	1995405.96	2588363.48
43	1995337.15	2588375.34
44	1995284.53	2588382.53
45	1995234.10	2588394.89
46	1995165.76	2588409.14
47	1995096.96	2588421.00
48	1995027.78	2588430.45
49	1994958.32	2588437.47
50	1994888.66	2588442.07
51	1994818.88	2588444.24
52	1994749.06	2588443.97
53	1994679.30	2588441.26
54	1994609.67	2588436.12
55	1994540.27	2588428.55
56	1994471.17	2588418.57
57	1994402.46	2588406.18
58	1994334.23	2588391.40
59	1994266.55	2588374.25
60	1994199.51	2588354.74
61	1994133.20	2588332.91
62	1994067.69	2588308.78
63	1994003.06	2588282.37
64	1993939.39	2588253.73
65	1993876.76	2588222.88
66	1993815.24	2588189.87
67	1993754.92	2588154.72
68	1993695.85	2588117.50
69	1993638.12	2588078.23
70	1993581.80	2588036.98
71	1993526.95	2587993.78
72	1993473.65	2587948.70
73	1993421.95	2587901.78
74	1993371.91	2587853.09
75	1993323.61	2587802.68
76	1993277.10	2587750.61
77	1993232.43	2587696.96
78	1993189.66	2587641.77
79	1993148.84	2587585.13
80	1993110.03	2587527.10
81	1993073.26	2587467.75
82	1993038.59	2587407.16
83	1993006.05	2587345.38
84	1992975.69	2587282.52
85	1992947.54	2587218.63

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
86	1992921.64	2587153.79
87	1992898.02	2587088.10
88	1992876.70	2587021.61
89	1992857.72	2586954.43
90	1992841.09	2586886.62
91	1992826.84	2586818.28
92	1992814.98	2586749.47
93	1992805.54	2586680.30
94	1992798.51	2586610.84
95	1992793.91	2586541.18
96	1992791.74	2586471.39
97	1992792.01	2586401.58
98	1992794.72	2586331.82
99	1992799.86	2586262.19
100	1992807.43	2586192.79
101	1992817.41	2586123.69
102	1992829.80	2586054.98
103	1992844.59	2585986.75
104	1992861.74	2585919.07
105	1992881.24	2585852.04
106	1992903.07	2585785.72
107	1992927.21	2585720.21
108	1992953.61	2585655.58
109	1992982.26	2585591.91
110	1993013.10	2585529.28
111	1993046.12	2585467.77
112	1993081.26	2585407.44
113	1993118.49	2585348.38
114	1993149.28	2585303.11
115	1993157.75	2585290.65
116	1993199.01	2585234.33
117	1993221.50	2585205.77
118	1993242.20	2585179.48
119	1993287.29	2585126.18
120	1993334.20	2585074.47
121	1993355.51	2585052.58
122	1993370.10	2585029.44
123	1993409.36	2584971.71
124	1993450.62	2584915.39
125	1993493.81	2584860.54
126	1993538.90	2584807.24
127	1993585.81	2584755.53
128	1993634.51	2584705.50
129	1993684.91	2584657.20
130	1993736.98	2584610.69
131	1993790.63	2584566.02
132	1993845.81	2584523.25
133	1993902.46	2584482.43

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
134	1993960.49	2584443.62
135	1994019.84	2584406.85
136	1994080.43	2584372.18
137	1994142.20	2584339.64
138	1994205.07	2584309.28
139	1994268.96	2584281.13
140	1994333.79	2584255.23
141	1994399.49	2584231.61
142	1994465.97	2584210.29
143	1994533.15	2584191.31
144	1994600.96	2584174.68
145	1994669.31	2584160.43
146	1994738.11	2584148.57
147	1994807.28	2584139.13
148	1994876.74	2584132.10
149	1994946.40	2584127.50
150	1995016.18	2584125.33
151	1995086.00	2584125.60
152	1995155.76	2584128.31
153	1995225.39	2584133.45
154	1995294.79	2584141.02
155	1995363.89	2584151.00
156	1995432.60	2584163.39
157	1995500.83	2584178.17
158	1995568.50	2584195.32
159	1995635.54	2584214.83
160	1995701.85	2584236.66
161	1995767.36	2584260.79
162	1995831.99	2584287.19
163	1995895.66	2584315.84
164	1995958.29	2584346.69
165	1996019.81	2584379.70
166	1996080.13	2584414.84
167	1996139.20	2584452.07
168	1996196.92	2584491.33
169	1996253.25	2584532.59
170	1996308.09	2584575.78
171	1996361.40	2584620.87
172	1996413.10	2584667.78
173	1996414.59	2584669.23
174	1996416.32	2584670.80
175	1996466.35	2584719.49
176	1996514.65	2584769.90
177	1996561.17	2584821.96
178	1996605.84	2584875.62
179	1996648.61	2584930.80
180	1996689.42	2584987.44
181	1996728.24	2585045.47

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
182	1996765.01	2585104.82
183	1996799.68	2585165.41
184	1996832.22	2585227.18
185	1996862.58	2585290.05
186	1996890.73	2585353.94
187	1996916.63	2585418.77
188	1996940.25	2585484.47
189	1996961.57	2585550.95
190	1996980.55	2585618.14
191	1996997.18	2585685.94
192	1997011.43	2585754.29
193	1997023.29	2585823.09
194	1997032.74	2585892.26
195	1997039.77	2585961.72
196	1997044.37	2586031.39
197	1997046.53	2586101.17
198	1997046.26	2586170.98
199	1997043.55	2586240.75
200	1997038.42	2586310.37
1	1997031.87	2586370.37
Сектор 4.13	Набс = 42 – 51 м внутренняя граница	
1	1997031.87	2586370.37
2	1997031.91	2586371.44
3	1997031.64	2586441.25
4	1997028.93	2586511.01
5	1997023.79	2586580.64
6	1997016.22	2586650.04
7	1997006.24	2586719.14
8	1996993.85	2586787.85
9	1996979.07	2586856.08
10	1996961.92	2586923.76
11	1996942.41	2586990.79
12	1996920.58	2587057.11
13	1996896.45	2587122.62
14	1996870.05	2587187.25
15	1996841.40	2587250.92
16	1996810.55	2587313.55
17	1996777.54	2587375.07
18	1996742.40	2587435.39
19	1996705.17	2587494.46
20	1996665.91	2587552.19
21	1996624.65	2587608.51
22	1996581.46	2587663.36
23	1996536.37	2587716.66
24	1996489.46	2587768.37
25	1996440.76	2587818.40
26	1996390.36	2587866.70

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
27	1996338.29	2587913.22
28	1996284.64	2587957.89
29	1996229.45	2588000.65
30	1996172.81	2588041.47
31	1996114.78	2588080.29
32	1996055.43	2588117.06
33	1995994.84	2588151.73
34	1995933.07	2588184.27
35	1995870.20	2588214.63
36	1995806.31	2588242.78
37	1995741.47	2588268.68
38	1995675.78	2588292.30
39	1995609.30	2588313.62
40	1995542.11	2588332.60
41	1995474.30	2588349.23
42	1995405.96	2588363.48
43	1995337.15	2588375.34
44	1995284.53	2588382.53
45	1995234.10	2588394.89
46	1995165.76	2588409.14
47	1995096.96	2588421.00
48	1995027.78	2588430.45
49	1994958.32	2588437.47
50	1994888.66	2588442.07
51	1994818.88	2588444.24
52	1994749.06	2588443.97
53	1994679.30	2588441.26
54	1994609.67	2588436.12
55	1994540.27	2588428.55
56	1994471.17	2588418.57
57	1994402.46	2588406.18
58	1994334.23	2588391.40
59	1994266.55	2588374.25
60	1994199.51	2588354.74
61	1994133.20	2588332.91
62	1994067.69	2588308.78
63	1994003.06	2588282.37
64	1993939.39	2588253.73
65	1993876.76	2588222.88
66	1993815.24	2588189.87
67	1993754.92	2588154.72
68	1993695.85	2588117.50
69	1993638.12	2588078.23
70	1993581.80	2588036.98
71	1993526.95	2587993.78
72	1993473.65	2587948.70
73	1993421.95	2587901.78
74	1993371.91	2587853.09

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
75	1993323.61	2587802.68
76	1993277.10	2587750.61
77	1993232.43	2587696.96
78	1993189.66	2587641.77
79	1993148.84	2587585.13
80	1993110.03	2587527.10
81	1993073.26	2587467.75
82	1993038.59	2587407.16
83	1993006.05	2587345.38
84	1992975.69	2587282.52
85	1992947.54	2587218.63
86	1992921.64	2587153.79
87	1992898.02	2587088.10
88	1992876.70	2587021.61
89	1992857.72	2586954.43
90	1992841.09	2586886.62
91	1992826.84	2586818.28
92	1992814.98	2586749.47
93	1992805.54	2586680.30
94	1992798.51	2586610.84
95	1992793.91	2586541.18
96	1992791.74	2586471.39
97	1992792.01	2586401.58
98	1992794.72	2586331.82
99	1992799.86	2586262.19
100	1992807.43	2586192.79
101	1992817.41	2586123.69
102	1992829.80	2586054.98
103	1992844.59	2585986.75
104	1992861.74	2585919.07
105	1992881.24	2585852.04
106	1992903.07	2585785.72
107	1992927.21	2585720.21
108	1992953.61	2585655.58
109	1992982.26	2585591.91
110	1993013.10	2585529.28
111	1993046.12	2585467.77
112	1993081.26	2585407.44
113	1993118.49	2585348.38
114	1993149.28	2585303.11
115	1993157.75	2585290.65
116	1993199.01	2585234.33
117	1993221.50	2585205.77
118	1993242.20	2585179.48
119	1993287.29	2585126.18
120	1993334.20	2585074.47
121	1993355.51	2585052.58
122	1993370.10	2585029.44

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
123	1993409.36	2584971.71
124	1993450.62	2584915.39
125	1993493.81	2584860.54
126	1993538.90	2584807.24
127	1993585.81	2584755.53
128	1993634.51	2584705.50
129	1993684.91	2584657.20
130	1993736.98	2584610.69
131	1993790.63	2584566.02
132	1993845.81	2584523.25
133	1993902.46	2584482.43
134	1993960.49	2584443.62
135	1994019.84	2584406.85
136	1994080.43	2584372.18
137	1994142.20	2584339.64
138	1994205.07	2584309.28
139	1994268.96	2584281.13
140	1994333.79	2584255.23
141	1994399.49	2584231.61
142	1994465.97	2584210.29
143	1994533.15	2584191.31
144	1994600.96	2584174.68
145	1994669.31	2584160.43
146	1994738.11	2584148.57
147	1994807.28	2584139.13
148	1994876.74	2584132.10
149	1994946.40	2584127.50
150	1995016.18	2584125.33
151	1995086.00	2584125.60
152	1995155.76	2584128.31
153	1995225.39	2584133.45
154	1995294.79	2584141.02
155	1995363.89	2584151.00
156	1995432.60	2584163.39
157	1995500.83	2584178.17
158	1995568.50	2584195.32
159	1995635.54	2584214.83
160	1995701.85	2584236.66
161	1995767.36	2584260.79
162	1995831.99	2584287.19
163	1995895.66	2584315.84
164	1995958.29	2584346.69
165	1996019.81	2584379.70
166	1996080.13	2584414.84
167	1996139.20	2584452.07
168	1996196.92	2584491.33
169	1996253.25	2584532.59
170	1996308.09	2584575.78

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
171	1996361.40	2584620.87
172	1996413.10	2584667.78
173	1996414.59	2584669.23
174	1996416.32	2584670.80
175	1996466.35	2584719.49
176	1996514.65	2584769.90
177	1996561.17	2584821.96
178	1996605.84	2584875.62
179	1996648.61	2584930.80
180	1996689.42	2584987.44
181	1996728.24	2585045.47
182	1996765.01	2585104.82
183	1996799.68	2585165.41
184	1996832.22	2585227.18
185	1996862.58	2585290.05
186	1996890.73	2585353.94
187	1996916.63	2585418.77
188	1996940.25	2585484.47
189	1996961.57	2585550.95
190	1996980.55	2585618.14
191	1996997.18	2585685.94
192	1997011.43	2585754.29
193	1997023.29	2585823.09
194	1997032.74	2585892.26
195	1997039.77	2585961.72
196	1997044.37	2586031.39
197	1997046.53	2586101.17
198	1997046.26	2586170.98
199	1997043.55	2586240.75
200	1997038.42	2586310.37
1	1997031.87	2586370.37
Сектор 4.13	Набс = 42 – 51 м внешняя граница	
1	1994999.97	2588935.78
2	1995086.80	2588927.00
3	1995173.27	2588915.19
4	1995259.27	2588900.37
5	1995344.70	2588882.55
6	1995429.46	2588861.77
7	1995513.44	2588838.04
8	1995596.54	2588811.39
9	1995678.67	2588781.86
10	1995759.71	2588749.49
11	1995839.57	2588714.30
12	1995918.15	2588676.35
13	1995995.37	2588635.67
14	1996071.11	2588592.33
15	1996145.30	2588546.37

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
16	1996217.84	2588497.85
17	1996288.64	2588446.83
18	1996357.62	2588393.37
19	1996424.69	2588337.53
20	1996489.77	2588279.39
21	1996552.78	2588219.01
22	1996613.64	2588156.47
23	1996672.29	2588091.84
24	1996728.64	2588025.21
25	1996782.64	2587956.65
26	1996834.21	2587886.24
27	1996883.29	2587814.08
28	1996929.82	2587740.25
29	1996973.75	2587664.85
30	1997015.02	2587587.95
31	1997053.58	2587509.66
32	1997089.38	2587430.08
33	1997122.39	2587349.29
34	1997152.55	2587267.40
35	1997179.84	2587184.50
36	1997204.22	2587100.71
37	1997225.66	2587016.11
38	1997244.13	2586930.82
39	1997259.62	2586844.94
40	1997272.10	2586758.57
41	1997281.56	2586671.81
42	1997287.98	2586584.78
43	1997291.37	2586497.57
44	1997291.71	2586410.31
45	1997289.00	2586323.08
46	1997283.25	2586236.00
47	1997274.46	2586149.17
48	1997262.65	2586062.71
49	1997247.83	2585976.71
50	1997230.02	2585891.27
51	1997209.23	2585806.52
52	1997185.50	2585722.53
53	1997158.86	2585639.43
54	1997129.33	2585557.31
55	1997096.95	2585476.27
56	1997061.76	2585396.41
57	1997023.81	2585317.83
58	1996983.14	2585240.61
59	1996939.80	2585164.87
60	1996893.84	2585090.68
61	1996845.32	2585018.14
62	1996794.30	2584947.34
63	1996740.84	2584878.37

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
64	1996685.00	2584811.30
65	1996626.86	2584746.22
66	1996566.48	2584683.21
67	1996503.94	2584622.34
68	1996439.31	2584563.70
69	1996372.68	2584507.34
70	1996304.12	2584453.35
71	1996233.71	2584401.78
72	1996161.56	2584352.70
73	1996087.73	2584306.17
74	1996012.32	2584262.24
75	1995935.42	2584220.97
76	1995857.14	2584182.41
77	1995777.55	2584146.61
78	1995696.76	2584113.60
79	1995614.87	2584083.44
80	1995531.98	2584056.15
81	1995448.19	2584031.77
82	1995363.59	2584010.33
83	1995278.30	2583991.85
84	1995192.42	2583976.37
85	1995106.05	2583963.89
86	1995019.29	2583954.43
87	1994932.26	2583948.00
88	1994845.06	2583944.62
89	1994757.79	2583944.28
90	1994670.56	2583946.99
91	1994583.48	2583952.74
92	1994496.66	2583961.52
93	1994410.19	2583973.33
94	1994324.19	2583988.15
95	1994238.76	2584005.97
96	1994154.00	2584026.75
97	1994070.02	2584050.48
98	1993986.92	2584077.12
99	1993904.80	2584106.65
100	1993823.76	2584139.03
101	1993743.90	2584174.21
102	1993665.31	2584212.17
103	1993588.10	2584252.84
104	1993512.35	2584296.18
105	1993438.17	2584342.14
106	1993365.63	2584390.65
107	1993294.83	2584441.67
108	1993225.85	2584495.14
109	1993158.78	2584550.97
110	1993093.70	2584609.11
111	1993030.69	2584669.49

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
112	1992969.83	2584732.03
113	1992911.18	2584796.66
114	1992854.83	2584863.29
115	1992800.83	2584931.85
116	1992749.26	2585002.25
117	1992700.18	2585074.41
118	1992653.65	2585148.24
119	1992609.72	2585223.65
120	1992568.45	2585300.54
121	1992529.89	2585378.83
122	1992494.08	2585458.41
123	1992461.08	2585539.20
124	1992430.91	2585621.09
125	1992403.62	2585703.98
126	1992379.24	2585787.78
127	1992357.80	2585872.37
128	1992339.32	2585957.66
129	1992323.84	2586043.55
130	1992311.36	2586129.92
131	1992301.90	2586216.67
132	1992295.47	2586303.71
133	1992292.09	2586390.91
134	1992291.75	2586478.18
135	1992294.45	2586565.41
136	1992300.20	2586652.49
137	1992308.99	2586739.31
138	1992320.80	2586825.78
139	1992335.62	2586911.78
140	1992353.43	2586997.21
141	1992374.21	2587081.97
142	1992397.94	2587165.95
143	1992424.59	2587249.06
144	1992454.12	2587331.18
145	1992486.49	2587412.22
146	1992521.68	2587492.08
147	1992559.63	2587570.67
148	1992600.30	2587647.88
149	1992643.64	2587723.63
150	1992689.60	2587797.81
151	1992738.12	2587870.35
152	1992789.14	2587941.16
153	1992842.60	2588010.13
154	1992898.44	2588077.20
155	1992956.58	2588142.28
156	1993016.96	2588205.29
157	1993079.50	2588266.16
158	1993144.12	2588324.81
159	1993210.76	2588381.16

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
160	1993279.32	2588435.16
161	1993349.72	2588486.73
162	1993421.88	2588535.81
163	1993495.71	2588582.34
164	1993571.12	2588626.27
165	1993648.01	2588667.54
166	1993726.30	2588706.10
167	1993805.89	2588741.91
168	1993886.68	2588774.91
169	1993968.57	2588805.08
170	1994051.46	2588832.37
171	1994135.26	2588856.75
172	1994219.85	2588878.19
173	1994305.14	2588896.66
174	1994391.03	2588912.15
175	1994477.40	2588924.63
176	1994564.16	2588934.09
177	1994651.19	2588940.52
178	1994738.39	2588943.90
179	1994825.66	2588944.24
180	1994912.89	2588941.53
1	1994999.97	2588935.78
Сектор 4.14	Набс = 51 – 60 м внутренняя граница	
1	1994999.97	2588935.78
2	1995086.80	2588927.00
3	1995173.27	2588915.19
4	1995259.27	2588900.37
5	1995344.70	2588882.55
6	1995429.46	2588861.77
7	1995513.44	2588838.04
8	1995596.54	2588811.39
9	1995678.67	2588781.86
10	1995759.71	2588749.49
11	1995839.57	2588714.30
12	1995918.15	2588676.35
13	1995995.37	2588635.67
14	1996071.11	2588592.33
15	1996145.30	2588546.37
16	1996217.84	2588497.85
17	1996288.64	2588446.83
18	1996357.62	2588393.37
19	1996424.69	2588337.53
20	1996489.77	2588279.39
21	1996552.78	2588219.01
22	1996613.64	2588156.47
23	1996672.29	2588091.84
24	1996728.64	2588025.21

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
25	1996782.64	2587956.65
26	1996834.21	2587886.24
27	1996883.29	2587814.08
28	1996929.82	2587740.25
29	1996973.75	2587664.85
30	1997015.02	2587587.95
31	1997053.58	2587509.66
32	1997089.38	2587430.08
33	1997122.39	2587349.29
34	1997152.55	2587267.40
35	1997179.84	2587184.50
36	1997204.22	2587100.71
37	1997225.66	2587016.11
38	1997244.13	2586930.82
39	1997259.62	2586844.94
40	1997272.10	2586758.57
41	1997281.56	2586671.81
42	1997287.98	2586584.78
43	1997291.37	2586497.57
44	1997291.71	2586410.31
45	1997289.00	2586323.08
46	1997283.25	2586236.00
47	1997274.46	2586149.17
48	1997262.65	2586062.71
49	1997247.83	2585976.71
50	1997230.02	2585891.27
51	1997209.23	2585806.52
52	1997185.50	2585722.53
53	1997158.86	2585639.43
54	1997129.33	2585557.31
55	1997096.95	2585476.27
56	1997061.76	2585396.41
57	1997023.81	2585317.83
58	1996983.14	2585240.61
59	1996939.80	2585164.87
60	1996893.84	2585090.68
61	1996845.32	2585018.14
62	1996794.30	2584947.34
63	1996740.84	2584878.37
64	1996685.00	2584811.30
65	1996626.86	2584746.22
66	1996566.48	2584683.21
67	1996503.94	2584622.34
68	1996439.31	2584563.70
69	1996372.68	2584507.34
70	1996304.12	2584453.35
71	1996233.71	2584401.78
72	1996161.56	2584352.70

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
73	1996087.73	2584306.17
74	1996012.32	2584262.24
75	1995935.42	2584220.97
76	1995857.14	2584182.41
77	1995777.55	2584146.61
78	1995696.76	2584113.60
79	1995614.87	2584083.44
80	1995531.98	2584056.15
81	1995448.19	2584031.77
82	1995363.59	2584010.33
83	1995278.30	2583991.85
84	1995192.42	2583976.37
85	1995106.05	2583963.89
86	1995019.29	2583954.43
87	1994932.26	2583948.00
88	1994845.06	2583944.62
89	1994757.79	2583944.28
90	1994670.56	2583946.99
91	1994583.48	2583952.74
92	1994496.66	2583961.52
93	1994410.19	2583973.33
94	1994324.19	2583988.15
95	1994238.76	2584005.97
96	1994154.00	2584026.75
97	1994070.02	2584050.48
98	1993986.92	2584077.12
99	1993904.80	2584106.65
100	1993823.76	2584139.03
101	1993743.90	2584174.21
102	1993665.31	2584212.17
103	1993588.10	2584252.84
104	1993512.35	2584296.18
105	1993438.17	2584342.14
106	1993365.63	2584390.65
107	1993294.83	2584441.67
108	1993225.85	2584495.14
109	1993158.78	2584550.97
110	1993093.70	2584609.11
111	1993030.69	2584669.49
112	1992969.83	2584732.03
113	1992911.18	2584796.66
114	1992854.83	2584863.29
115	1992800.83	2584931.85
116	1992749.26	2585002.25
117	1992700.18	2585074.41
118	1992653.65	2585148.24
119	1992609.72	2585223.65
120	1992568.45	2585300.54

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
121	1992529.89	2585378.83
122	1992494.08	2585458.41
123	1992461.08	2585539.20
124	1992430.91	2585621.09
125	1992403.62	2585703.98
126	1992379.24	2585787.78
127	1992357.80	2585872.37
128	1992339.32	2585957.66
129	1992323.84	2586043.55
130	1992311.36	2586129.92
131	1992301.90	2586216.67
132	1992295.47	2586303.71
133	1992292.09	2586390.91
134	1992291.75	2586478.18
135	1992294.45	2586565.41
136	1992300.20	2586652.49
137	1992308.99	2586739.31
138	1992320.80	2586825.78
139	1992335.62	2586911.78
140	1992353.43	2586997.21
141	1992374.21	2587081.97
142	1992397.94	2587165.95
143	1992424.59	2587249.06
144	1992454.12	2587331.18
145	1992486.49	2587412.22
146	1992521.68	2587492.08
147	1992559.63	2587570.67
148	1992600.30	2587647.88
149	1992643.64	2587723.63
150	1992689.60	2587797.81
151	1992738.12	2587870.35
152	1992789.14	2587941.16
153	1992842.60	2588010.13
154	1992898.44	2588077.20
155	1992956.58	2588142.28
156	1993016.96	2588205.29
157	1993079.50	2588266.16
158	1993144.12	2588324.81
159	1993210.76	2588381.16
160	1993279.32	2588435.16
161	1993349.72	2588486.73
162	1993421.88	2588535.81
163	1993495.71	2588582.34
164	1993571.12	2588626.27
165	1993648.01	2588667.54
166	1993726.30	2588706.10
167	1993805.89	2588741.91
168	1993886.68	2588774.91

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
169	1993968.57	2588805.08
170	1994051.46	2588832.37
171	1994135.26	2588856.75
172	1994219.85	2588878.19
173	1994305.14	2588896.66
174	1994391.03	2588912.15
175	1994477.40	2588924.63
176	1994564.16	2588934.09
177	1994651.19	2588940.52
178	1994738.39	2588943.90
179	1994825.66	2588944.24
180	1994912.89	2588941.53
1	1994999.97	2588935.78
Сектор 4.14	Набс = 51 – 60 м внешняя граница	
1	1997791.70	2586403.52
2	1997791.30	2586508.24
3	1997787.24	2586612.88
4	1997779.53	2586717.32
5	1997768.18	2586821.43
6	1997753.20	2586925.07
7	1997734.62	2587028.14
8	1997712.45	2587130.49
9	1997686.72	2587232.00
10	1997657.46	2587332.55
11	1997624.72	2587432.03
12	1997588.52	2587530.29
13	1997548.91	2587627.24
14	1997505.95	2587722.74
15	1997459.68	2587816.69
16	1997410.15	2587908.96
17	1997357.44	2587999.45
18	1997301.60	2588088.05
19	1997242.71	2588174.64
20	1997180.82	2588259.13
21	1997116.03	2588341.40
22	1997048.40	2588421.36
23	1996978.03	2588498.91
24	1996904.99	2588573.96
25	1996829.38	2588646.42
26	1996751.28	2588716.19
27	1996670.80	2588783.19
28	1996588.03	2588847.35
29	1996503.06	2588908.58
30	1996416.02	2588966.80
31	1996326.99	2589021.95
32	1996236.10	2589073.96
33	1996143.44	2589122.77

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
34	1996049.14	2589168.31
35	1995953.30	2589210.53
36	1995856.05	2589249.39
37	1995757.51	2589284.82
38	1995657.78	2589316.80
39	1995557.01	2589345.27
40	1995455.30	2589370.21
41	1995352.78	2589391.59
42	1995249.57	2589409.38
43	1995145.81	2589423.55
44	1995041.62	2589434.09
45	1994937.12	2589440.99
46	1994832.45	2589444.24
47	1994727.73	2589443.83
48	1994623.08	2589439.77
49	1994518.64	2589432.06
50	1994414.53	2589420.71
51	1994310.89	2589405.73
52	1994207.83	2589387.15
53	1994105.48	2589364.98
54	1994003.96	2589339.25
55	1993903.41	2589309.99
56	1993803.93	2589277.24
57	1993705.67	2589241.04
58	1993608.72	2589201.44
59	1993513.22	2589158.47
60	1993419.27	2589112.20
61	1993327.00	2589062.67
62	1993236.51	2589009.96
63	1993147.91	2588954.12
64	1993061.32	2588895.22
65	1992976.84	2588833.34
66	1992894.56	2588768.54
67	1992814.60	2588700.92
68	1992737.05	2588630.54
69	1992662.00	2588557.50
70	1992589.55	2588481.89
71	1992519.78	2588403.79
72	1992452.77	2588323.31
73	1992388.62	2588240.54
74	1992327.40	2588155.57
75	1992269.17	2588068.53
76	1992214.02	2587979.50
77	1992162.01	2587888.60
78	1992113.21	2587795.95
79	1992067.67	2587701.65
80	1992025.44	2587605.81
81	1991986.59	2587508.56

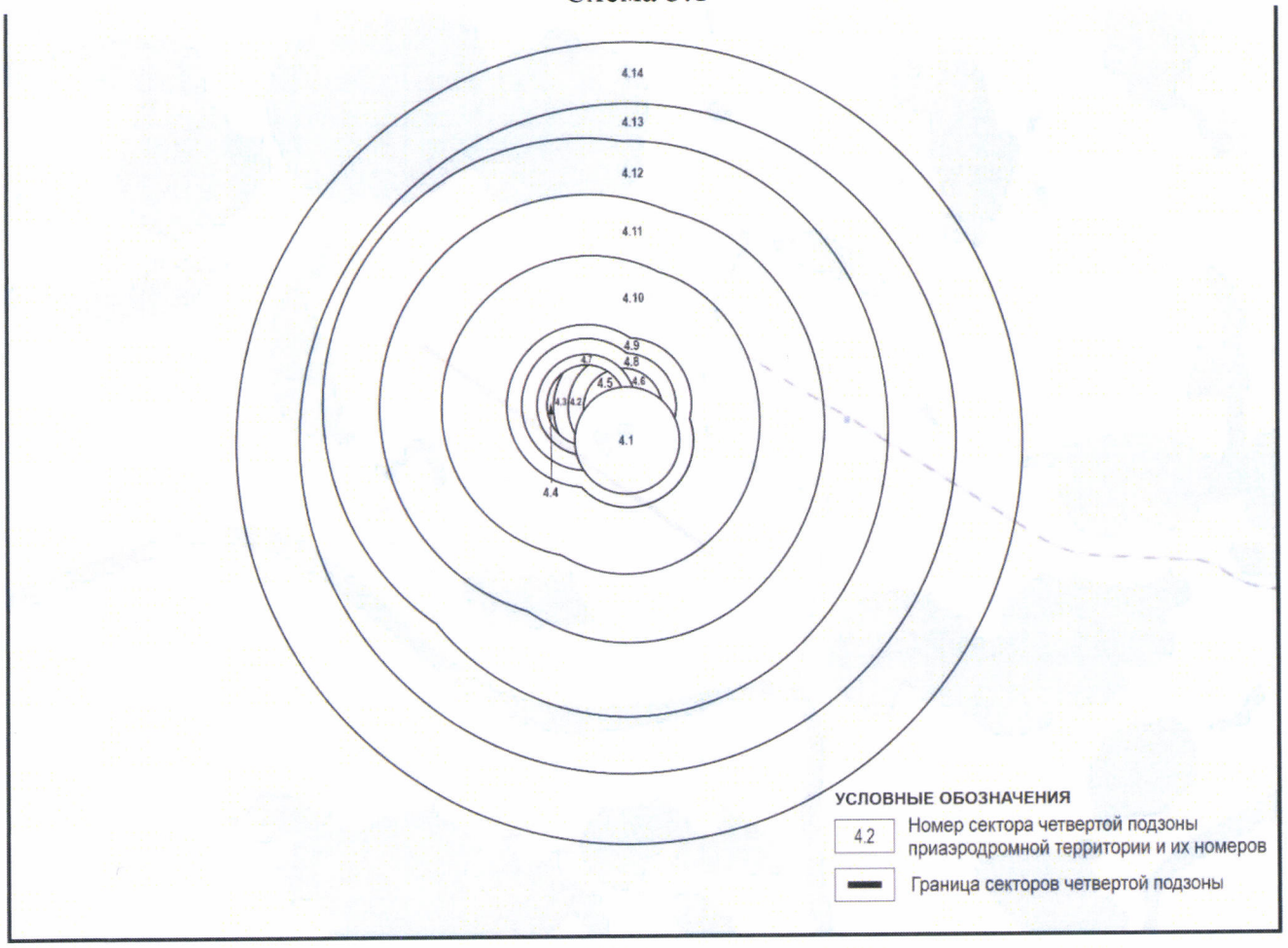
Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
82	1991951.16	2587410.02
83	1991919.18	2587310.29
84	1991890.71	2587209.51
85	1991865.77	2587107.80
86	1991844.39	2587005.29
87	1991826.61	2586902.08
88	1991812.44	2586798.32
89	1991801.90	2586694.13
90	1991795.00	2586589.64
91	1991791.75	2586484.96
92	1991792.16	2586380.24
93	1991796.22	2586275.60
94	1991803.93	2586171.16
95	1991815.28	2586067.05
96	1991830.26	2585963.40
97	1991848.85	2585860.34
98	1991871.02	2585757.99
99	1991896.75	2585656.48
100	1991926.00	2585555.93
101	1991958.75	2585456.46
102	1991994.95	2585358.19
103	1992034.56	2585261.25
104	1992077.52	2585165.74
105	1992123.80	2585071.80
106	1992173.32	2584979.52
107	1992226.03	2584889.04
108	1992281.87	2584800.44
109	1992340.77	2584713.85
110	1992402.65	2584629.37
111	1992467.45	2584547.10
112	1992535.07	2584467.14
113	1992605.45	2584389.59
114	1992678.49	2584314.54
115	1992754.10	2584242.09
116	1992832.20	2584172.32
117	1992912.68	2584105.31
118	1992995.45	2584041.16
119	1993080.41	2583979.94
120	1993167.46	2583921.71
121	1993256.48	2583866.56
122	1993347.38	2583814.56
123	1993440.03	2583765.75
124	1993534.33	2583720.21
125	1993630.17	2583677.99
126	1993727.41	2583639.13
127	1993825.96	2583603.70
128	1993925.68	2583571.72
129	1994026.46	2583543.25

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
130	1994128.17	2583518.31
131	1994230.69	2583496.93
132	1994333.89	2583479.15
133	1994437.65	2583464.98
134	1994541.84	2583454.44
135	1994646.33	2583447.54
136	1994751.00	2583444.29
137	1994855.72	2583444.69
138	1994960.37	2583448.75
139	1995064.81	2583456.46
140	1995168.91	2583467.82
141	1995272.56	2583482.79
142	1995375.62	2583501.38
143	1995477.97	2583523.55
144	1995579.48	2583549.27
145	1995680.03	2583578.53
146	1995779.50	2583611.28
147	1995877.77	2583647.48
148	1995974.71	2583687.08
149	1996070.22	2583730.05
150	1996164.16	2583776.32
151	1996256.44	2583825.84
152	1996346.92	2583878.55
153	1996435.52	2583934.39
154	1996522.11	2583993.29
155	1996606.59	2584055.17
156	1996688.87	2584119.96
157	1996768.83	2584187.59
158	1996846.38	2584257.96
159	1996921.43	2584331.00
160	1996993.88	2584406.61
161	1997063.65	2584484.71
162	1997130.66	2584565.19
163	1997194.81	2584647.96
164	1997256.04	2584732.92
165	1997314.26	2584819.97
166	1997369.41	2584908.99
167	1997421.42	2584999.88
168	1997470.22	2585092.54
169	1997515.77	2585186.84
170	1997557.99	2585282.67
171	1997596.85	2585379.92
172	1997632.28	2585478.47
173	1997664.26	2585578.19
174	1997692.73	2585678.97
175	1997717.67	2585780.68
176	1997739.05	2585883.19
177	1997756.84	2585986.40

Обозначение точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
178	1997771.01	2586090.16
179	1997781.55	2586194.35
180	1997788.45	2586298.84
1	1997791.70	2586403.52

8.7. Графическое изображение границ секторов четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково приведено на схеме 5.1.

Схема 5.1



9. Описание границ пятой подзоны:

9.1. Пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково 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 Бованенково приведен в таблице 6.1.

Таблица 6.1

Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
5.1	2007997,34	2557195,10
5.2	2015779,45	2562282,29
5.3	2004683,88	2574720,44
5.4	2004784,27	2574810,04
5.5	2005167,13	2575167,07
5.6	2005537,30	2575537,23
5.7	2005894,32	2575920,09
5.8	2006237,77	2576315,18
5.9	2006567,21	2576722,01
5.10	2006882,26	2577140,09
5.11	2007182,52	2577568,91
5.12	2007467,64	2578007,95
5.13	2007737,26	2578456,68
5.14	2007991,05	2578914,53
5.15	2008228,71	2579380,97
5.16	2008449,95	2579855,42
5.17	2008654,50	2580337,30
5.18	2008842,10	2580826,02
5.19	2009012,54	2581321,00
5.20	2009165,59	2581821,62
5.21	2009301,08	2582327,27
5.22	2009418,84	2582837,35
5.23	2009518,73	2583351,23
5.24	2009600,62	2583868,28
5.25	2009673,60	2584477,78
5.26	2009710,05	2584909,37

Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
5.27	2009737,44	2585432,15
5.28	2009746,58	2585955,57
5.29	2009737,44	2586478,98
5.30	2009710,05	2587001,76
5.31	2009664,42	2587523,26
5.32	2009600,62	2588042,85
5.33	2009518,73	2588559,90
5.34	2009418,84	2589073,78
5.35	2009301,08	2589583,86
5.36	2009165,59	2590089,51
5.37	2009012,54	2590590,14
5.38	2008842,10	2591085,11
5.39	2008654,50	2591573,83
5.40	2008449,95	2592055,71
5.41	2008228,71	2592530,16
5.42	2007991,05	2592996,60
5.43	2007737,26	2593454,46
5.44	2007467,64	2593903,18
5.45	2007182,52	2594342,22
5.46	2006882,26	2594771,04
5.47	2006567,21	2595189,12
5.48	2006237,77	2595595,95
5.49	2005894,32	2595991,04
5.50	2005537,30	2596373,90
5.51	2005167,13	2596744,07
5.52	2004784,27	2597101,09
5.53	2004389,19	2597444,53
5.54	2003982,35	2597773,98
5.55	2003564,27	2598089,03
5.56	2003135,45	2598389,29
5.57	2002696,41	2598674,41
5.58	2002247,69	2598944,03
5.59	2001789,83	2599197,82
5.60	2001323,39	2599435,48
5.61	2000848,95	2599656,72
5.62	2000367,07	2599861,27
5.63	1999878,34	2600048,87
5.64	1999383,37	2600219,30
5.65	1998882,75	2600372,36
5.66	1998377,09	2600507,85
5.67	1997867,01	2600625,61

Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
5.68	1997353,14	2600725,50
5.69	1996836,09	2600807,39
5.70	1996239,74	2600879,04
5.71	1995794,99	2600916,81
5.72	1995272,21	2600944,21
5.73	1994748,80	2600953,35
5.74	1994225,38	2600944,21
5.75	1993702,61	2600916,81
5.76	1993181,10	2600871,19
5.77	1992661,51	2600807,39
5.78	1992144,46	2600725,50
5.79	1991630,58	2600625,61
5.80	1991120,51	2600507,85
5.81	1990614,85	2600372,36
5.82	1990114,23	2600219,30
5.83	1989619,25	2600048,87
5.84	1989130,53	2599861,27
5.85	1988648,65	2599656,72
5.86	1988441,24	2599562,46
5.87	1981495,78	2614718,11
5.88	1973712,57	2609627,91
5.89	1984812,42	2597189,51
5.90	1984713,32	2597101,09
5.91	1984330,46	2596744,07
5.92	1983960,30	2596373,90
5.93	1983603,27	2595991,04
5.94	1983259,83	2595595,95
5.95	1982930,39	2595189,12
5.96	1982615,34	2594771,04
5.97	1982315,07	2594342,22
5.98	1982029,96	2593903,18
5.99	1981760,34	2593454,46
5.100	1981506,54	2592996,60
5.101	1981268,88	2592530,16
5.102	1981047,64	2592055,71
5.103	1980843,10	2591573,83
5.104	1980655,49	2591085,11
5.105	1980485,06	2590590,14
5.106	1980332,01	2590089,51
5.107	1980196,52	2589583,86
5.108	1980078,75	2589073,78

Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
5.109	1979978,87	2588559,90
5.110	1979896,97	2588042,85
5.111	1979823,76	2587430,89
5.112	1979787,55	2587001,76
5.113	1979760,15	2586478,98
5.114	1979751,02	2585955,57
5.115	1979760,15	2585432,15
5.116	1979787,55	2584909,37
5.117	1979833,18	2584387,87
5.118	1979896,97	2583868,28
5.119	1979978,87	2583351,23
5.120	1980078,75	2582837,35
5.121	1980196,52	2582327,27
5.122	1980332,01	2581821,62
5.123	1980485,06	2581321,00
5.124	1980655,49	2580826,02
5.125	1980843,10	2580337,30
5.126	1981047,64	2579855,42
5.127	1981268,88	2579380,97
5.128	1981506,54	2578914,53
5.129	1981760,34	2578456,68
5.130	1982029,96	2578007,95
5.131	1982315,07	2577568,91
5.132	1982615,34	2577140,09
5.133	1982930,39	2576722,01
5.134	1983259,83	2576315,18
5.135	1983603,27	2575920,09
5.136	1983960,30	2575537,23
5.137	1984330,46	2575167,07
5.138	1984713,32	2574810,04
5.139	1985108,41	2574466,60
5.140	1985515,24	2574137,15
5.141	1985933,32	2573822,11
5.142	1986362,15	2573521,84
5.143	1986801,19	2573236,73
5.144	1987249,91	2572967,11
5.145	1987707,77	2572713,31
5.146	1988174,20	2572475,65
5.147	1988648,65	2572254,41
5.148	1989130,53	2572049,87
5.149	1989619,25	2571862,26

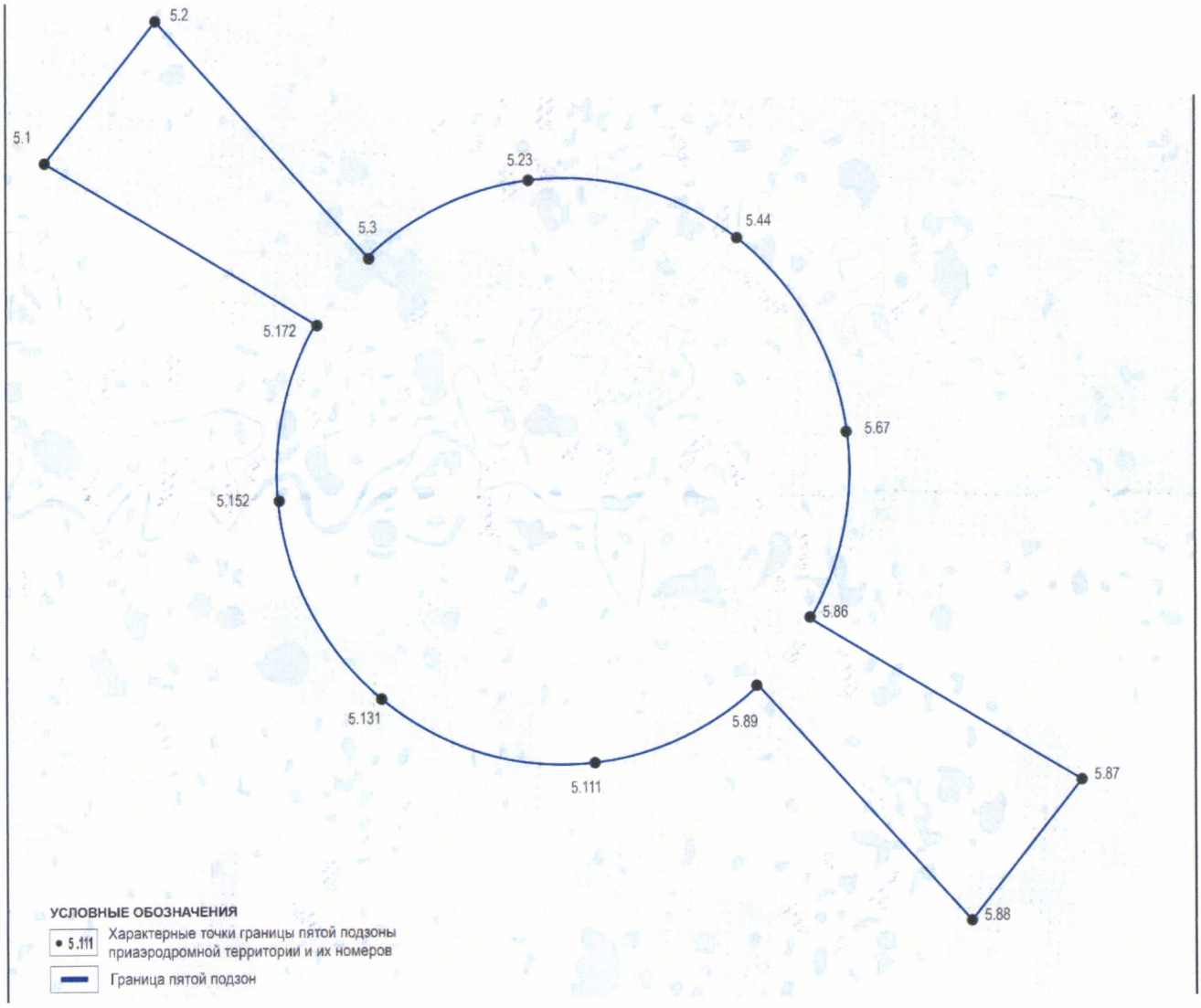
Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
5.150	1990114,23	2571691,83
5.151	1990614,85	2571538,77
5.152	1991120,51	2571403,28
5.153	1991630,58	2571285,52
5.154	1992144,46	2571185,63
5.155	1992661,51	2571103,74
5.156	1993272,29	2571030,64
5.157	1993702,61	2570994,32
5.158	1994225,38	2570966,92
5.159	1994748,80	2570957,78
5.160	1995272,21	2570966,92
5.161	1995794,99	2570994,32
5.162	1996316,49	2571039,94
5.163	1996836,09	2571103,74
5.164	1997353,14	2571185,63
5.165	1997867,01	2571285,52
5.166	1998377,09	2571403,28
5.167	1998882,75	2571538,77
5.168	1999383,37	2571691,83
5.169	1999878,34	2571862,26
5.170	2000367,07	2572049,87
5.171	2000848,95	2572254,41
5.172	2001055,30	2572348,15

9.3. Кадастровый квартал, в границах территории которого полностью или частично расположена пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково: 89:03:020704.

9.4. Муниципальное образование, в границах территории которого полностью или частично расположена пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково: Ямальский район.

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

Схема 6


5.2
5.1
5.23
5.3
5.44
5.172
5.67
5.152
5.86
5.131
5.89
5.87
5.111
5.88
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
5.111
Характерные точки границы пятой подзоны приаэродромной территории и их номеров
Граница пятой подзон

10. Описание границ шестой подзоны:

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

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

Таблица 7.1

Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
6.1	2009715,36	2585229,28
6.2	2009731,63	2585752,65
6.3	2009729,62	2586276,26
6.4	2009709,33	2586799,48
6.5	2009670,80	2587321,68
6.6	2009614,07	2587842,22
6.7	2009539,21	2588360,45
6.8	2009446,30	2588875,77
6.9	2009335,47	2589387,52
6.10	2009206,84	2589895,10
6.11	2009060,58	2590397,88
6.12	2008896,86	2590895,25
6.13	2008715,88	2591386,60
6.14	2008517,87	2591871,34
6.15	2008303,05	2592348,87
6.16	2008071,70	2592818,62
6.17	2007824,10	2593280,00
6.18	2007560,55	2593732,47
6.19	2007281,36	2594175,46
6.20	2006986,89	2594608,43
6.21	2006677,48	2595030,87
6.22	2006353,51	2595442,25
6.23	2006015,39	2595842,08
6.24	2005663,52	2596229,86
6.25	2005298,33	2596605,12
6.26	2004920,26	2596967,42
6.27	2004529,78	2597316,29
6.28	2004127,36	2597651,33
6.29	2003713,49	2597972,11

Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
6.30	2003288,68	2598278,26
6.31	2002853,44	2598569,40
6.32	2002408,31	2598845,17
6.33	2001953,82	2599105,23
6.34	2001490,53	2599349,27
6.35	2001019,01	2599577,00
6.36	2000539,83	2599788,13
6.37	2000053,56	2599982,41
6.38	1999560,82	2600159,60
6.39	1999062,19	2600319,49
6.40	1998558,28	2600461,87
6.41	1998049,72	2600586,59
6.42	1997537,10	2600693,47
6.43	1997021,08	2600782,40
6.44	1996502,26	2600853,27
6.45	1995981,28	2600905,99
6.46	1995458,78	2600940,49
6.47	1994935,40	2600956,73
6.48	1994411,76	2600954,70
6.49	1993888,52	2600934,39
6.50	1993366,30	2600895,84
6.51	1992845,75	2600839,08
6.52	1992327,50	2600764,19
6.53	1991812,18	2600671,26
6.54	1991300,41	2600560,40
6.55	1990792,82	2600431,74
6.56	1990290,04	2600285,45
6.57	1989792,66	2600121,70
6.58	1989301,31	2599940,69
6.59	1988816,57	2599742,65
6.60	1988339,04	2599527,80
6.61	1987869,30	2599296,42
6.62	1987407,92	2599048,79
6.63	1986955,46	2598785,21
6.64	1986512,48	2598505,99
6.65	1986079,52	2598211,49
6.66	1985657,10	2597902,06
6.67	1985245,73	2597578,07
6.68	1984845,92	2597239,92
6.69	1984458,16	2596888,02

Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
6.70	1984082,92	2596522,81
6.71	1983720,65	2596144,72
6.72	1983371,80	2595754,22
6.73	1983036,78	2595351,79
6.74	1982716,02	2594937,90
6.75	1982409,90	2594513,08
6.76	1982118,80	2594077,83
6.77	1981843,06	2593632,69
6.78	1981583,02	2593178,19
6.79	1981339,01	2592714,90
6.80	1981111,31	2592243,37
6.81	1980900,21	2591764,19
6.82	1980705,96	2591277,93
6.83	1980528,80	2590785,19
6.84	1980368,94	2590286,56
6.85	1980226,59	2589782,66
6.86	1980101,90	2589274,10
6.87	1979995,04	2588761,50
6.88	1979906,14	2588245,49
6.89	1979835,30	2587726,68
6.90	1979782,61	2587205,72
6.91	1979748,13	2586683,24
6.92	1979731,91	2586159,88
6.93	1979733,96	2585636,27
6.94	1979754,29	2585113,05
6.95	1979792,86	2584590,86
6.96	1979849,63	2584070,33
6.97	1979924,54	2583552,10
6.98	1980017,48	2583036,81
6.99	1980128,35	2582525,07
6.100	1980257,02	2582017,51
6.101	1980403,32	2581514,76
6.102	1980567,07	2581017,41
6.103	1980748,08	2580526,09
6.104	1980946,13	2580041,38
6.105	1981160,97	2579563,88
6.106	1981392,34	2579094,17
6.107	1981639,97	2578632,82
6.108	1981903,54	2578180,39
6.109	1982182,75	2577737,44

Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
6.110	1982477,24	2577304,50
6.111	1982786,66	2576882,11
6.112	1983110,63	2576470,77
6.113	1983448,76	2576070,98
6.114	1983800,64	2575683,24
6.115	1984165,83	2575308,02
6.116	1984543,90	2574945,77
6.117	1984934,37	2574596,94
6.118	1985336,78	2574261,95
6.119	1985750,64	2573941,20
6.120	1986175,44	2573635,09
6.121	1986610,66	2573344,00
6.122	1987055,77	2573068,27
6.123	1987510,24	2572808,24
6.124	1987973,50	2572564,23
6.125	1988445,00	2572336,53
6.126	1988924,15	2572125,43
6.127	1989410,38	2571931,18
6.128	1989903,09	2571754,02
6.129	1990401,69	2571594,16
6.130	1990905,56	2571451,80
6.131	1991414,09	2571327,10
6.132	1991926,66	2571220,23
6.133	1992442,65	2571131,32
6.134	1992961,43	2571060,46
6.135	1993482,36	2571007,75
6.136	1994004,82	2570973,26
6.137	1994528,16	2570957,01
6.138	1995051,75	2570959,05
6.139	1995574,95	2570979,35
6.140	1996097,13	2571017,90
6.141	1996617,64	2571074,64
6.142	1997135,85	2571149,52
6.143	1997651,13	2571242,44
6.144	1998162,86	2571353,28
6.145	1998670,41	2571481,91
6.146	1999173,16	2571628,18
6.147	1999670,50	2571791,91
6.148	2000161,82	2571972,89
6.149	2000646,53	2572170,90

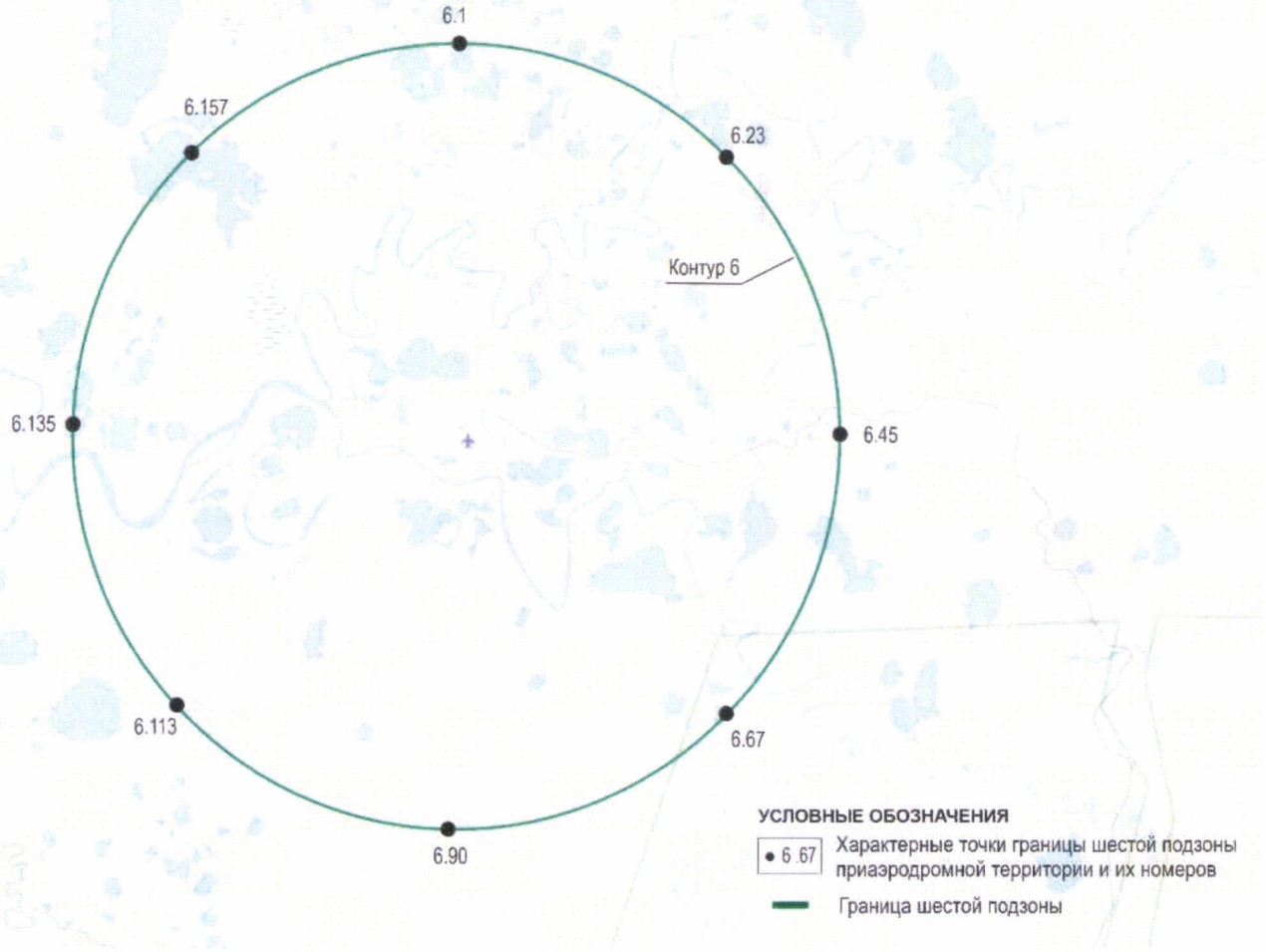
Обозначение характерных точек границ	МСК-89 зона 2	
	X	Y
6.150	2001124,03	2572385,72
6.151	2001593,75	2572617,06
6.152	2002055,10	2572864,66
6.153	2002507,54	2573128,20
6.154	2002950,50	2573407,38
6.155	2003383,45	2573701,84
6.156	2003805,86	2574011,24
6.157	2004217,22	2574335,18
6.158	2004617,02	2574673,29
6.159	2005004,78	2575025,14
6.160	2005380,02	2575390,31
6.161	2005742,29	2575768,36
6.162	2006091,15	2576158,82
6.163	2006426,17	2576561,21
6.164	2006746,94	2576975,05
6.165	2007053,07	2577399,84
6.166	2007344,20	2577835,05
6.167	2007619,96	2578280,15
6.168	2007880,02	2578734,61
6.169	2008124,05	2579197,87
6.170	2008351,78	2579669,36
6.171	2008562,91	2580148,52
6.172	2008757,19	2580634,75
6.173	2008934,38	2581127,46
6.174	2009094,27	2581626,06
6.175	2009236,67	2582129,94
6.176	2009361,39	2582638,48
6.177	2009468,28	2583151,06
6.178	2009557,23	2583667,06
6.179	2009628,11	2584185,86
6.180	2009680,84	2584706,81
6.1	2009715,36	2585229,28

10.3. Кадастровый квартал, в границах территории которого полностью или частично расположена шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково: 89:03:020704.

10.4. Муниципальное образование, в границах территории которого полностью или частично расположена шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково: Ямальский район.

10.5. Графическое изображение границы шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково приведено на схеме 7.

Схема 7



11. Описание границ седьмой подзоны:

11.1. Седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково 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 Бованенково приведен в таблице 8.1.

Таблица 8.1

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
7.1	1995542,42	2582709,92
7.2	1995843,64	2581680,14
7.3	1996758,06	2580291,93
7.4	1997136,12	2579942,77
7.5	1997866,25	2579407,12
7.6	1999486,84	2577826,88
7.7	2000430,23	2576666,18
7.8	2000637,43	2576535,55
7.9	2000836,37	2576245,09
7.10	2001097,94	2576192,51
7.11	2001195,39	2575937,30
7.12	2001245,25	2576279,36
7.13	2001057,97	2576543,46
7.14	2001034,54	2576737,96
7.15	2000753,37	2577401,06
7.16	2000628,77	2577867,17
7.17	2000757,88	2578201,38
7.18	2001636,28	2578397,39
7.19	2002801,70	2578856,76
7.20	2003439,29	2579228,40
7.21	2003855,91	2579589,70
7.22	2004524,67	2580709,69
7.23	2004671,42	2581108,45
7.24	2004635,98	2581509,15
7.25	2004208,47	2581417,27
7.26	2004052,52	2581196,55

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
7.27	2003268,98	2580705,17
7.28	2002589,84	2580455,72
7.29	2001955,26	2580276,98
7.30	2001132,56	2580311,02
7.31	2000396,57	2580394,66
7.32	1999800,78	2580750,41
7.33	1999582,64	2581113,72
7.34	1999036,79	2582008,67
7.35	1998442,07	2582903,05
7.36	1997718,46	2583589,51
7.37	1996833,64	2584178,90
7.38	1996791,51	2584744,91
7.39	1996951,49	2585094,57
7.40	1996881,31	2585652,44
7.41	1996303,04	2586309,69
7.42	1996140,92	2586834,54
7.43	1995893,89	2586872,72
7.44	1995743,21	2586842,95
7.45	1995443,42	2586903,55
7.46	1994924,62	2587487,56
7.47	1994183,22	2587847,63
7.48	1993947,27	2588080,49
7.49	1993788,37	2588301,70
7.50	1993543,18	2589333,67
7.51	1993190,50	2590192,12
7.52	1992608,50	2591145,85
7.53	1992211,70	2591595,83
7.54	1991863,04	2591797,98
7.55	1991081,90	2591975,85
7.56	1990313,86	2592342,42
7.57	1989928,18	2592489,06
7.58	1989325,29	2592526,20
7.59	1989105,69	2592463,65
7.60	1989436,21	2592284,86
7.61	1989569,93	2592046,89
7.62	1990105,21	2591780,42
7.63	1990473,18	2591412,53
7.64	1990617,62	2590487,98
7.65	1991162,73	2589696,40

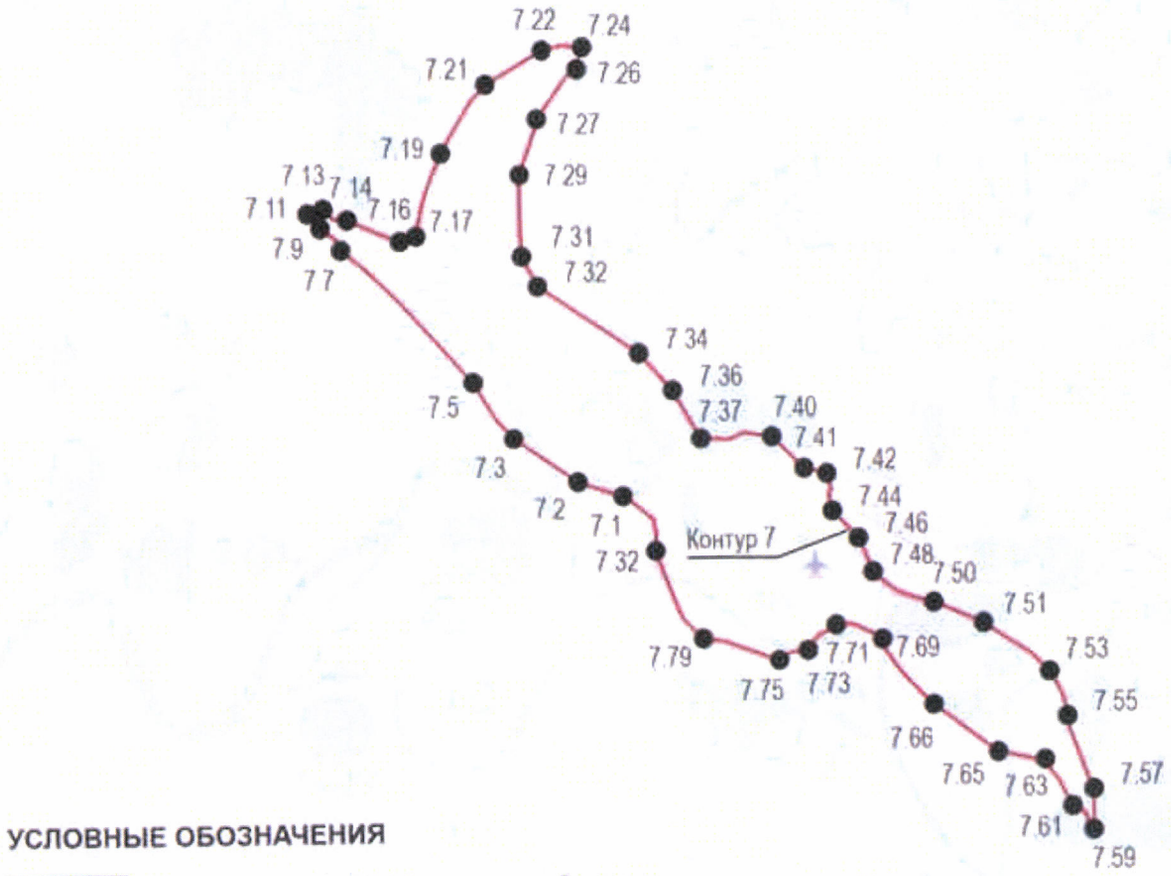
Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 2	
	X	Y
7.66	1991604,45	2589082,15
7.67	1992215,01	2588462,50
7.68	1992645,31	2588075,33
7.69	1992888,06	2587960,94
7.70	1993156,95	2587425,93
7.71	1993095,30	2587030,94
7.72	1992863,64	2586686,67
7.73	1992605,57	2586474,95
7.74	1992529,91	2586109,59
7.75	1992354,04	2585872,77
7.76	1992723,83	2584734,03
7.77	1992753,83	2584328,38
7.78	1993185,60	2583896,59
7.79	1994499,65	2583254,78
7.80	1994840,22	2583289,27
7.81	1995190,15	2583200,81
7.1	1995542,42	2582709,92

11.3. Кадастровый квартал, входящий в границы седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково: 89:03:020704.

11.4. Муниципальное образование, в границах территории которого полностью или частично расположена седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково: Ямальский район.

11.5. Графическое изображение границы седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково приведено на схеме 8.

Схема 8



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

● 7 .79 — Характерные точки границы седьмой подзоны приаэродромной территории и их номеров

— Граница седьмой подзоны

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 Бованенково

12. Приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Бованенково 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» (далее – Федеральный закон № 135-ФЗ) на приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково установлены ограничения использования земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости и осуществления экономической и иной деятельности.

12.1. Первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково:

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 1 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ. 3. Подпункт «а» пункта 1(1) Положения.

12.2. Вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково:

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, обеспечения энергоснабжения, а также объекты, не относящиеся к инфраструктуре аэропорта	1. Подпункт 2 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации. 2. Подпункт 2 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ. 3. Подпункт «а» пункта 1(1) Положения.

12.3. Третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково:

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	1. Подпункт 3 пункта 1 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации. 2. Подпункт 3 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ. 3. Подпункт «б» пункта 1(1) Положения.

ограничения объектов в Балтийской системе высот 1977 года[5]:	
Сектор 3.1	6.63 м – 57.22 м
Сектор 3.2	6.63 м – 57.22 м
Сектор 3.3	6.63 м – 16.63 м
Сектор 3.4	16.63 м – 26.63 м
Сектор 3.5	26.63 м – 36.63 м
Сектор 3.6	36.63 м – 46.63 м
Сектор 3.7	46.63 м – 56.63 м
Сектор 3.8	56.63 м – 57.22 м
Сектор 3.9	6.63 м – 16.63 м
Сектор 3.10	26.63 м – 36.63 м
Сектор 3.11	36.63 м – 46.63 м
Сектор 3.12	46.63 м – 56.63 м
Сектор 3.13	56.63 м – 57.22 м
Сектор 3.57	116.63 м – 129.13 м
Сектор 3.58	129.13 м – 141.63 м
Сектор 3.59	141.63 м – 154.13 м
Сектор 3.60	154.13 м – 157.22 м
Сектор 3.61	116.63 м – 129.13 м
Сектор 3.62	129.13 м – 141.63 м
Сектор 3.63	141.63 м – 154.13 м
Сектор 3.64	154.13 м – 157.22 м
Сектор 3.65	157.22 м
Сектор 3.14	7.22 м – 15.22 м
Сектор 3.15	15.22 м – 23.22 м
Сектор 3.16	23.22 м – 31.22 м
Сектор 3.17	31.22 м – 39.22 м

[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).

Сектор 3.18	39.22 м – 47.22 м	
Сектор 3.19	47.22 м – 55.22 м	
Сектор 3.20	55.22 м – 57.22 м	
Сектор 3.46	73.41 м – 79.22 м	
Сектор 3.47	79.22 м – 87.22 м	
Сектор 3.48	87.22 м – 95.22 м	
Сектор 3.49	95.22 м – 103.22 м	
Сектор 3.50	103.22 м – 111.22 м	
Сектор 3.51	111.22 м – 119.22 м	
Сектор 3.52	119.22 м – 127.22 м	
Сектор 3.53	127.22 м – 135.22 м	
Сектор 3.54	135.22 м – 143.22 м	
Сектор 3.55	143.22 м – 151.22 м	
Сектор 3.56	151.22 м – 157.22 м	
Сектор 3.66	245.19 м – 246.63 м	
Сектор 3.21	7.22 м – 17.22 м	
Сектор 3.22	17.22 м – 27.22 м	
Сектор 3.23	27.22 м – 37.22 м	
Сектор 3.24	37.22 м – 47.22 м	
Сектор 3.25	47.22 м – 57.22 м	
Сектор 3.26	17.22 м – 27.22 м	
Сектор 3.27	27.22 м – 37.22 м	
Сектор 3.28	37.22 м – 47.22 м	
Сектор 3.29	47.22 м – 57.22 м	
Сектор 3.78	124.22 м – 129.72 м	
Сектор 3.79	129.72 м – 142.22 м	
Сектор 3.80	142.22 м – 154.72 м	
Сектор 3.81	154.72 м – 157.22 м	
Сектор 3.82	124.22 м – 129.72 м	
Сектор 3.83	129.72 м – 142.22 м	

Сектор 3.84	142.22 м – 154.72 м	
Сектор 3.85	154.72 м – 157.22 м	
Сектор 3.86	157.22 м	
Сектор 3.30	6.63 м – 14.63 м	
Сектор 3.31	14.63 м – 22.63 м	
Сектор 3.32	22.63 м – 30.63 м	
Сектор 3.33	30.63 м – 38.63 м	
Сектор 3.34	38.63 м – 46.63 м	
Сектор 3.35	46.63 м – 54.63 м	
Сектор 3.36	54.63 м – 57.22 м	
Сектор 3.67	74.28 м – 78.63 м	
Сектор 3.68	78.63 м – 86.63 м	
Сектор 3.69	86.63 м – 94.63 м	
Сектор 3.70	94.63 м – 102.63 м	
Сектор 3.71	102.63 м – 110.63 м	
Сектор 3.72	110.63 м – 118.63 м	
Сектор 3.73	118.63 м – 126.63 м	
Сектор 3.74	126.63 м – 134.63 м	
Сектор 3.75	134.63 м – 142.63 м	
Сектор 3.76	142.63 м – 150.63 м	
Сектор 3.77	150.63 м – 157.22 м	
Сектор 3.87	245.78 м – 247.22 м	
Сектор 3.37	57.22 м	
Сектор 3.38	57.22 м – 82.22 м	
Сектор 3.39	82.22 м – 107.22 м	
Сектор 3.40	107.22 м – 132.22 м	
Сектор 3.41	132.22 м – 157.22 м	
Сектор 3.42	82.22 м – 107.22 м	
Сектор 3.43	107.22 м – 132.22 м	
Сектор 3.44	132.22 м – 157.22 м	

Сектор 3.45 157.22 м Сектор 3.88 157.22 м	

12.4. Четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково, 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. 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 пределах четвертой подзоны приаэродромной территории запрещается без согласования с оператором аэродрома размещение объектов, превышающих следующие абсолютные высотные ограничения: сектор 4.1 от 12 м до 12 м сектор 4.2 от 12 м до 14 м сектор 4.3 от 14 м до 16 м сектор 4.4 от 16 м до 16 м сектор 4.5 от 16 м до 16 м сектор 4.6 от 16 м до 16 м сектор 4.7 от 10 м до 12 м сектор 4.8 от 12 м до 14 м	1. Подпункт 4 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации. 2. Подпункт 4 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ. 3. Подпункт «в» пункта 1(1) Положения.

сектор 4.9 от 14 м до 16 м сектор 4.10 от 16 м до 25 м сектор 4.11 от 25 м до 33 м сектор 4.12 от 33 м до 42 м сектор 4.13 от 42 м до 51 м сектор 4.14 от 61 м до 60 м	

12.5. Пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
1. В границах пятой подзоны запрещается размещать опасные производственные объекты[6], 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.	1. Подпункт 5 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации. 2. Подпункт 5 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ. 3. Подпункт «г» пункта 1(1) Положения. 4. 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).

3. Максимальные радиусы зон поражения при происшествиях техногенного характера на опасных производственных объектах, находящихся в пятой подзоне приаэродромной территории, в которых размещение таких объектов возможно, не должны достигать: по вертикали – высоты пролета воздушных судов (высота поверхности ограничения препятствий в третьей подзоне приаэродромной территории); по горизонтали – внешних границ первой и второй подзон приаэродромной территории аэродрома. 4. При невозможности соблюдения ограничений, предусмотренных пунктом 3 настоящей таблицы, размещение опасных производственных объектов должно выполняться на основании специальных технических условий, разработанных для конкретного объекта капитального строительства в соответствии с положениями приказа Минстроя России от 30 ноября 2020 г. № 734/пр «Об утверждении порядка разработки и согласования специальных технических условий для разработки проектной документации на объект капитального строительства» (зарегистрирован Минюстом России 18 декабря 2020 г.,	

регистрационный № 61581) с изменениями, внесенными приказом Минстроя России от 22 октября 2021 г. № 774/пр (зарегистрирован Минюстом России 29 ноября 2021 г., регистрационный № 66058) (далее – Приказ № 734)[7].	

12.6. Шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
В границах шестой подзоны приаэродромной территории запрещается размещать объекты, способствующие привлечению и массовому скоплению птиц	1. Подпункт 6 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации. 2. Подпункт 6 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ. 3. Подпункт «д» пункта 1(1) Положения.

12.7. Седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Бованенково:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
В границах седьмой подзоны ввиду превышения уровня шумового воздействия устанавливается запрет на размещение следующих нормируемых объектов строительства: а) палаты больниц и санаториев, операционные больниц;	1. Подпункт 7 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации. 2. Подпункт 7 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ. 3. Подпункт «е» пункта 1(1) Положения.

[7] В соответствии с пунктом 2 Приказа № 734 данный акт действует до 1 сентября 2026 г.

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;	4. Пункт 4 статьи 1, пункт 7 статьи 30 Градостроительного кодекса Российской Федерации. 5. Пункт 1 статьи 23 Федерального закона от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения». 6. 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.

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 образовательных организаций.	