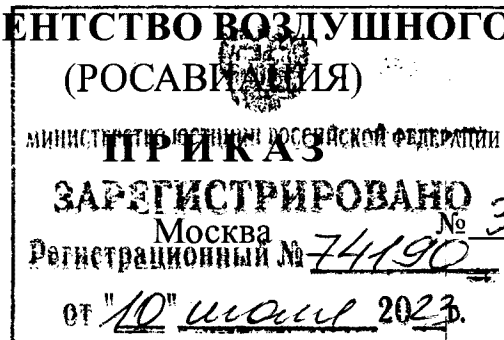




**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА**



18 мая 2023 г.

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

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 Сабетта 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

Приложение
к приказу Росавиации
от 18 МАЯ 2023 № 315-П

**Приаэродромная территория
аэродрома гражданской авиации Сабетта**

I. Общие положения

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

2. В подзонах приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта 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

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.

власти при установлении соответствующей приаэродромной территории;

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

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

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

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

3. Настоящее приложение включает³:

² Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 29 января 2021 г., регистрационный № 62296) с изменениями, внесенными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30 декабря 2022 г. № 24 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2023 г., регистрационный № 72558) (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.

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

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

перечень ограничений использования 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 Сабетта

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

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

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

Таблица 1.1

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
1	2107800,49	3513827,44
2	2104794,98	3512895,55
3	2101944,44	3512047,79
4	2101820,22	3512135,25
5	2102561,40	3513941,01
6	2107871,82	3522230,56
7	2110530,79	3526381,08
8	2110532,11	3526383,14
9	2102043,55	3530182,61
10	2100718,69	3525430,70

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
11	2100718,67	3525430,63
12	2100719,08	3525430,87
13	2099578,29	3521340,29
14	2097559,35	3514098,52
15	2097559,18	3514097,93
16	2097559,13	3514097,75
17	2097123,21	3514218,30
18	2096404,82	3514379,48
19	2095679,40	3514505,21
20	2094948,68	3514595,20
21	2093478,40	3514667,14
22	2092742,39	3514648,92
23	2092008,17	3514594,61
24	2091277,49	3514504,34
25	2090552,12	3514378,32
26	2089833,82	3514216,85
27	2089124,30	3514020,33
28	2088425,28	3513789,23
29	2087738,44	3513524,11
30	2087065,44	3513225,60
31	2086407,89	3512894,42
32	2085767,39	3512531,38
33	2085145,48	3512137,34
34	2084543,65	3511713,26
35	2083963,35	3511260,16
36	2083405,98	3510779,12
37	2082872,89	3510271,31
38	2082365,35	3509737,96
39	2081884,60	3509180,34
40	2081431,78	3508599,80
41	2081008,00	3507997,73
42	2080614,27	3507375,60
43	2080251,53	3506734,89
44	2079920,67	3506077,15
45	2079622,48	3505403,97
46	2079357,68	3504716,97
47	2079126,91	3504017,79
48	2078930,72	3503308,14
49	2078769,58	3502589,71
50	2078643,89	3501864,23

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
51	2078553,94	3501133,47
52	2078499,95	3500399,16
53	2078482,06	3499663,09
54	2078500,31	3498927,03
55	2078554,64	3498192,75
56	2078644,94	3497462,01
57	2078770,98	3496736,59
58	2078932,47	3496018,22
59	2079129,00	3495308,65
60	2079360,11	3494609,57
61	2079625,24	3493922,67
62	2079923,75	3493249,60
63	2080254,93	3492592,00
64	2080617,97	3491951,43
65	2081012,00	3491329,46
66	2081135,43	3491154,28
67	2081166,36	3490824,90
68	2081356,99	3490115,85
69	2081716,97	3489322,16
70	2082256,87	3488528,51
71	2082860,24	3487893,62
72	2083283,63	3487565,61
73	2084098,63	3487100,09
74	2084649,01	3486867,36
75	2084987,70	3486751,00
76	2084490,50	3485538,44
77	2079085,92	3477101,69
78	2079085,91	3477101,68
79	2076426,54	3472950,22
80	2076427,86	3472949,63
81	2084915,10	3469150,73
82	2086238,75	3473897,34
83	2089164,87	3484390,16
84	2090608,30	3482254,08
85	2092164,46	3480010,68
86	2093180,74	3478560,93
87	2093826,48	3477703,79
88	2094482,81	3476836,07
89	2095414,36	3475724,97
90	2096176,52	3474878,43

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
91	2096631,69	3474434,01
92	2097160,96	3473947,26
93	2097404,41	3473756,80
94	2097616,09	3473714,51
95	2097764,25	3473746,29
96	2097848,89	3473905,05
97	2097785,29	3474434,22
98	2097308,71	3476201,58
99	2096451,02	3478498,03
100	2095095,81	3481408,23
101	2093772,40	3484022,10
102	2093454,64	3484665,75
103	2093485,61	3484665,00
104	2094221,62	3484683,21
105	2094955,85	3484737,52
106	2095686,53	3484827,80
107	2096411,90	3484953,82
108	2097130,20	3485115,29
109	2097839,72	3485311,80
110	2098538,74	3485542,90
111	2099225,58	3485808,03
112	2099898,58	3486106,54
113	2100556,13	3486437,71
114	2101196,63	3486800,76
115	2101818,54	3487194,80
116	2102420,38	3487618,88
117	2103000,67	3488071,98
118	2103558,04	3488553,02
119	2104091,13	3489060,83
120	2104598,67	3489594,18
121	2105079,42	3490151,80
122	2105532,24	3490732,34
123	2105956,02	3491334,41
124	2106349,75	3491956,54
125	2106712,49	3492597,25
126	2107043,35	3493254,99
127	2107341,54	3493928,17
128	2107606,34	3494615,17
129	2107837,11	3495314,35
130	2108033,31	3496024,00

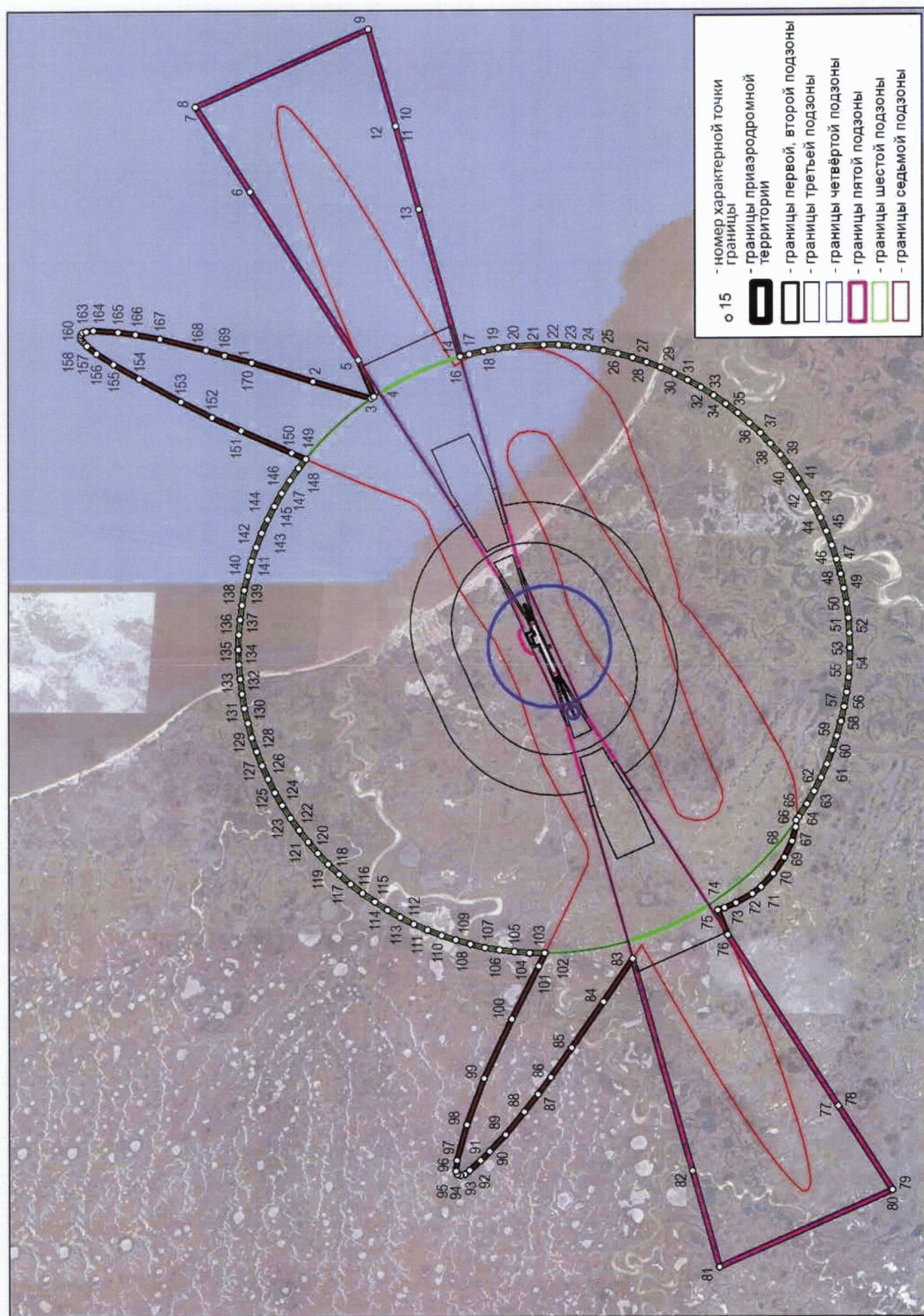
Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
131	2108194,44	3496742,43
132	2108320,14	3497467,91
133	2108410,08	3498198,67
134	2108464,07	3498932,98
135	2108481,96	3499669,05
136	2108463,71	3500405,11
137	2108409,37	3501139,39
138	2108319,08	3501870,13
139	2108193,03	3502595,55
140	2108031,55	3503313,92
141	2107835,02	3504023,49
142	2107603,91	3504722,58
143	2107338,78	3505409,47
144	2107040,26	3506082,54
145	2106709,09	3506740,14
146	2106346,05	3507380,71
147	2105952,01	3508002,68
148	2105527,94	3508604,58
149	2105170,78	3509062,06
150	2105843,37	3509360,89
151	2108340,85	3510472,61
152	2109758,90	3511139,62
153	2111293,36	3511912,49
154	2113346,34	3513045,29
155	2114595,05	3513775,77
156	2115409,89	3514305,09
157	2115875,49	3514675,60
158	2116087,12	3514908,47
159	2116171,77	3515003,74
160	2116203,50	3515120,16
161	2116171,73	3515247,16
162	2116097,63	3515352,98
163	2115938,86	3515405,87
164	2115579,02	3515437,55
165	2114372,52	3515352,66
166	2113525,87	3515246,67
167	2112319,40	3515024,20
168	2110044,06	3514462,86
169	2109144,52	3514198,11
1	2107800,49	3513827,44

4.3. Кадастровые кварталы, в границах территорий которых полностью или частично расположена приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Сабетта: 89:03:000000, 89:03:010301, 89:03:010807, 89:03:010806, 89:03:010804.

4.4. Приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Сабетта полностью или частично расположена в границах муниципальных образований Ямало-Ненецкого автономного округа: Ямальский район, Тазовский район.

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

Схема 1



5. Описание границ первой подзоны:

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

Таблица 2.1

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
1	2092873,80	3498238,35
2	2093021,98	3498172,90
3	2093006,38	3498092,33
4	2093004,79	3498086,51
5	2093008,50	3498084,92
6	2093011,14	3498088,62
7	2093010,08	3498092,33
8	2093025,42	3498170,12
9	2093125,92	3498395,03
10	2093309,99	3498807,82
11	2093267,65	3498826,33
12	2093559,63	3499480,96
13	2093581,85	3499529,12
14	2093622,07	3499512,20
15	2093645,87	3499565,12
16	2093605,12	3499583,10
17	2093732,60	3499867,29
18	2093958,04	3499766,79
19	2094063,07	3499827,97
20	2093972,94	3499864,01
21	2093995,95	3499914,29
22	2093948,58	3499935,97
23	2094101,98	3500279,17
24	2093914,64	3500363,27

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
25	2093984,99	3500507,22
26	2094033,68	3500485,79
27	2094095,72	3500625,42
28	2094076,15	3500633,63
29	2094207,07	3500926,68
30	2094232,19	3500983,57
31	2094185,23	3501003,41
32	2094214,97	3501146,29
33	2094338,61	3501423,46
34	2094288,99	3501446,60
35	2094342,55	3501565,67
36	2094417,27	3501733,04
37	2094428,51	3501729,73
38	2094470,17	3501824,33
39	2094437,09	3501838,87
40	2094442,38	3501850,12
41	2094421,21	3501857,39
42	2094343,06	3501680,33
43	2094352,98	3501675,04
44	2094257,77	3501460,71
45	2094218,08	3501477,90
46	2094101,71	3501219,25
47	2094004,50	3501085,61
48	2093955,55	3501106,77
49	2093849,76	3500867,96
50	2093624,96	3500363,89
51	2093482,14	3500047,03
52	2093343,95	3499736,12
53	2093316,17	3499748,02
54	2093325,42	3499768,52
55	2093201,72	3499824,06
56	2093175,27	3499763,20
57	2093324,78	3499696,42
58	2093226,92	3499476,80
59	2092986,91	3498940,98
60	2092706,57	3498313,86
61	2092809,10	3498267,58
62	2092743,64	3498122,04
63	2092760,84	3498114,77
64	2092551,25	3497648,40

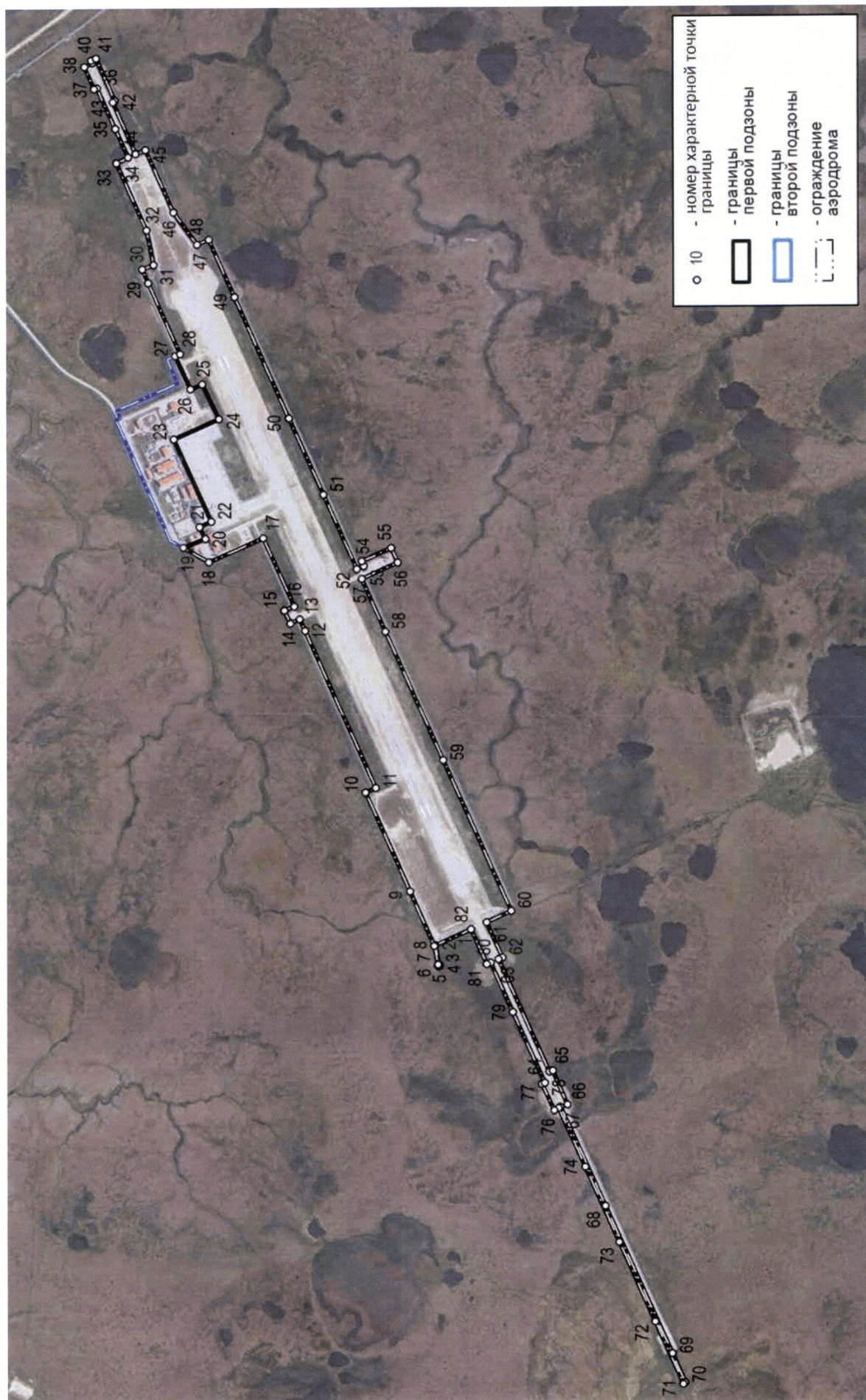
Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
65	2092537,35	3497653,03
66	2092476,53	3497512,79
67	2092503,65	3497500,89
68	2092319,18	3497090,09
69	2092043,46	3496474,88
70	2091989,90	3496353,16
71	2091997,84	3496348,53
72	2092113,55	3496608,51
73	2092261,66	3496939,93
74	2092402,49	3497252,82
75	2092511,59	3497496,92
76	2092531,43	3497487,67
77	2092580,36	3497598,14
78	2092568,45	3497601,44
79	2092700,69	3497895,16
80	2092792,59	3498100,22
81	2092807,81	3498094,27
1	2092873,80	3498238,35

5.3. Кадастровый квартал, в границах территории которого полностью или частично расположена первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта: 89:03:010301.

5.4. Муниципальное образование Ямало-Ненецкого автономного округа, в границах территории которого полностью или частично расположена первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта: Ямальский район.

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

Схема 2



6. Описание границ второй подзоны:

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

Таблица 3.1

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
1	2094062,95	3499827,90
2	2094118,63	3499859,07
3	2094341,45	3500359,17
4	2094322,93	3500367,77
5	2094338,80	3500400,18
6	2094086,76	3500511,26
7	2094129,74	3500611,15
8	2094095,72	3500625,42
9	2094033,68	3500485,79
10	2093984,99	3500507,22
11	2093914,64	3500363,27
12	2094101,98	3500279,17
13	2093948,58	3499935,97
14	2093995,95	3499914,29
15	2093972,94	3499864,01
1	2094062,95	3499827,90

6.3. Кадастровый квартал, в границах территории которого полностью или частично расположена первая подзона: 89:03:010301.

6.4. Муниципальное образование Ямало-Ненецкого автономного округа, в границах территории которого полностью или частично расположена первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта: Ямальский район.

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

Схема 3



7. Описание границ третьей подзоны:

7.1. Третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта 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 Сабетта приведен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
1	2101547,46	3512303,28
2	2101547,29	3512308,61
3	2102374,71	3513663,17
4	2102374,74	3513663,22
5	2097993,58	3515624,21
6	2097567,30	3514095,63
7	2097566,17	3514091,57
8	2097120,55	3514214,80
9	2096402,17	3514375,98

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

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
10	2095676,75	3514501,71
11	2094946,03	3514591,70
12	2094211,78	3514645,73
13	2093475,76	3514663,66
14	2092739,74	3514645,46
15	2092005,51	3514591,16
16	2091274,82	3514500,91
17	2090549,45	3514374,90
18	2089831,13	3514213,46
19	2089121,60	3514016,97
20	2088422,56	3513785,89
21	2087735,70	3513520,80
22	2087062,68	3513222,32
23	2086405,12	3512891,18
24	2085764,59	3512528,17
25	2085142,65	3512134,17
26	2084540,80	3511710,12
27	2083960,47	3511257,06
28	2083403,07	3510776,07
29	2082869,95	3510268,30
30	2082362,38	3509734,99
31	2081881,60	3509177,42
32	2081428,75	3508596,92
33	2081004,93	3507994,91
34	2080611,16	3507372,82
35	2080248,38	3506732,16
36	2079917,49	3506074,48
37	2079619,26	3505401,35
38	2079354,42	3504714,40
39	2079123,60	3504015,28
40	2078927,37	3503305,67
41	2078766,19	3502587,30
42	2078640,45	3501861,88
43	2078550,47	3501131,16
44	2078496,44	3500396,91
45	2078478,51	3499660,89
46	2078496,71	3498924,88
47	2078551,01	3498190,65
48	2078641,26	3497459,96
49	2078767,26	3496734,59

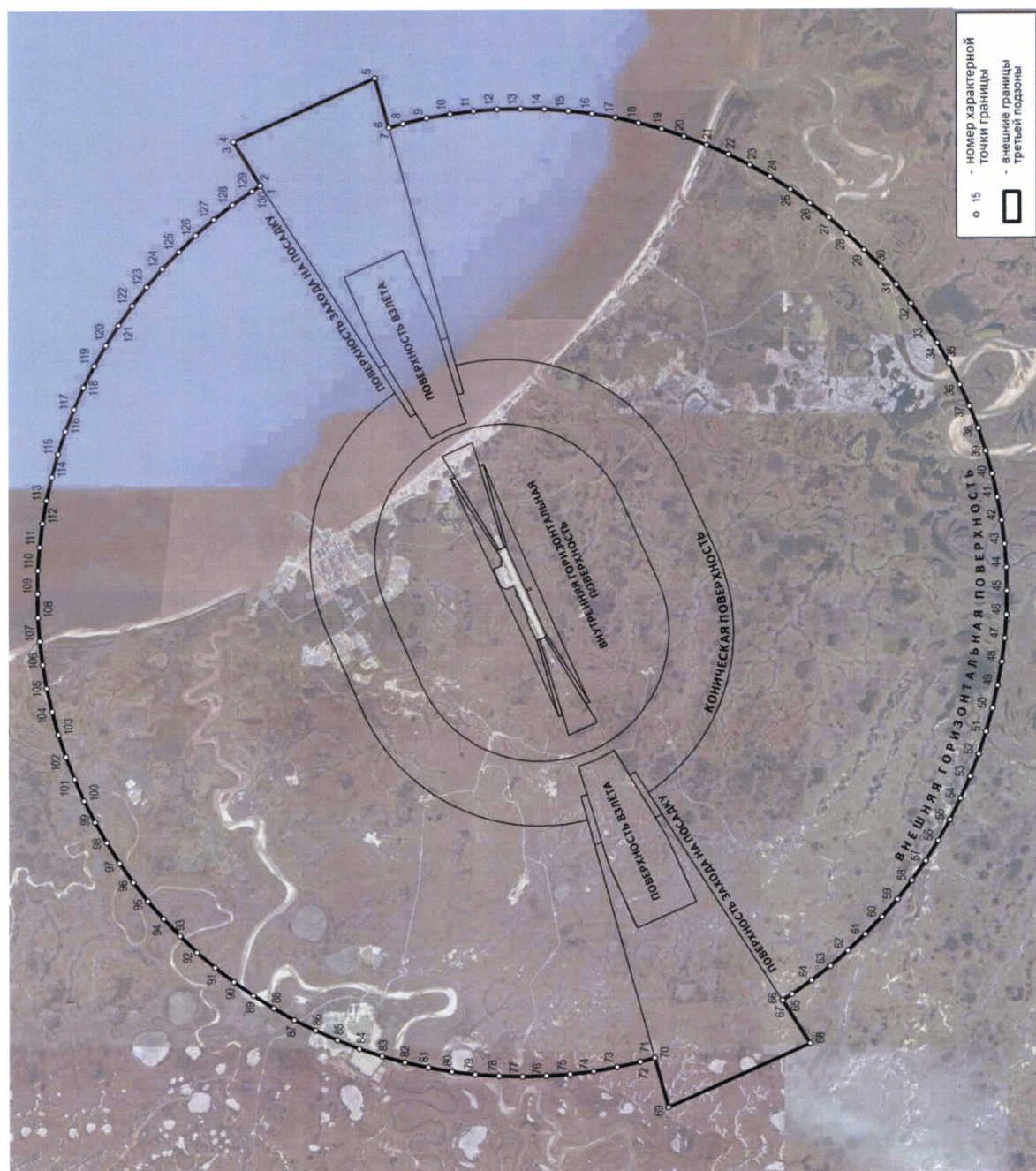
Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
50	2078928,71	3496016,27
51	2079125,20	3495306,74
52	2079356,27	3494607,70
53	2079621,36	3493920,85
54	2079919,84	3493247,83
55	2080250,98	3492590,26
56	2080613,99	3491949,74
57	2081007,99	3491327,80
58	2081432,03	3490725,94
59	2081885,09	3490145,61
60	2082366,08	3489588,22
61	2082873,84	3489055,09
62	2083407,16	3488547,52
63	2083964,73	3488066,73
64	2084545,22	3487613,88
65	2085147,24	3487190,06
66	2085441,79	3487003,61
67	2085439,36	3486999,82
68	2084583,91	3485664,84
69	2088965,07	3483703,85
70	2089391,03	3485231,28
71	2089392,17	3485235,36
72	2089836,47	3485112,49
73	2090554,85	3484951,31
74	2091280,28	3484825,57
75	2092010,99	3484735,58
76	2092745,25	3484681,56
77	2093481,27	3484663,62
78	2094217,28	3484681,83
79	2094951,52	3484736,12
80	2095682,20	3484826,38
81	2096407,58	3484952,38
82	2097125,90	3485113,83
83	2097835,43	3485310,32
84	2098534,47	3485541,40
85	2099221,32	3485806,49
86	2099894,34	3486104,97
87	2100551,91	3486436,11
88	2101192,43	3486799,12
89	2101814,37	3487193,12

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
90	2102416,23	3487617,17
91	2102996,56	3488070,23
92	2103553,95	3488551,22
93	2104087,08	3489058,99
94	2104594,64	3489592,30
95	2105075,43	3490149,87
96	2105528,28	3490730,37
97	2105952,10	3491332,38
98	2106345,87	3491954,47
99	2106708,64	3492595,13
100	2107039,54	3493252,81
101	2107337,77	3493925,94
102	2107602,61	3494612,89
103	2107833,43	3495312,01
104	2108029,66	3496021,62
105	2108190,84	3496740,00
106	2108316,57	3497465,42
107	2108406,56	3498196,13
108	2108460,59	3498930,38
109	2108478,52	3499666,40
110	2108460,31	3500402,41
111	2108406,02	3501136,65
112	2108315,76	3501867,33
113	2108189,76	3502592,70
114	2108028,32	3503311,02
115	2107831,82	3504020,55
116	2107600,75	3504719,59
117	2107335,66	3505406,44
118	2107037,18	3506079,46
119	2106706,04	3506737,03
120	2106343,03	3507377,55
121	2105949,04	3507999,49
122	2105524,99	3508601,35
123	2105071,93	3509181,68
124	2104590,94	3509739,07
125	2104083,18	3510272,20
126	2103549,87	3510779,77
127	2102992,29	3511260,56
128	2102411,80	3511713,41
129	2101809,79	3512137,23

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
1	2101547,46	3512303,28

7.3. Графическое изображение границы третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта приведено на схеме 4.

Схема 4



7.4. Кадастровые кварталы, в границах территорий которых полностью или частично расположена третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта: 89:03:010301, 89:03:010804, 89:03:010806, 89:03:010807.

7.5. Муниципальные образования Ямало-Ненецкого автономного округа, в границах территории которых полностью или частично расположена третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта: Тазовский район, Ямальский район.

7.6. Перечень координат границ секторов третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта, приведен в таблице 4.2.

Таблица 4.2

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
Сектор 1 Абсолютная высота (далее – Набс) от 10 до 18 м		
1	2094157,92	3501553,40
2	2094010,70	3501071,50
3	2094175,00	3500997,96
4	2094436,31	3501428,79
1	2094157,92	3501553,40
Сектор 2 Набс от 18 до 26 м		
1	2094305,14	3502035,30
2	2094157,92	3501553,40
3	2094436,31	3501428,79
4	2094697,62	3501859,63
1	2094305,14	3502035,30
Сектор 3 Набс от 26 до 34 м		
1	2094452,37	3502517,20
2	2094305,14	3502035,30
3	2094697,62	3501859,63
4	2094958,94	3502290,47
1	2094452,37	3502517,20
Сектор 4 Набс от 34 до 42 м		

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
1	2094599,59	3502999,11
2	2094452,37	3502517,20
3	2094958,94	3502290,47
4	2095220,25	3502721,30
1	2094599,59	3502999,11
Сектор 5 Набс от 42 до 50 м		
1	2094599,59	3502999,11
2	2095220,25	3502721,30
3	2095481,57	3503152,14
4	2094746,81	3503481,01
1	2094599,59	3502999,11
Сектор 6 Набс от 50 до 58 м		
1	2094746,81	3503481,01
2	2095481,57	3503152,14
3	2095742,88	3503582,98
4	2094894,04	3503962,92
1	2094746,81	3503481,01
Сектор 7 Набс от 58 до 64 м		
1	2094894,04	3503962,92
2	2095742,88	3503582,98
3	2095938,87	3503906,10
4	2095004,45	3504324,34
1	2094894,04	3503962,92
Сектор 8 Набс от 74 до 82 м		
1	2096268,73	3504449,95
2	2096559,49	3504929,34
3	2095354,11	3505468,87
4	2095190,40	3504933,01
5	2095380,90	3504875,27
6	2095638,15	3504778,50
7	2095888,52	3504665,11
8	2096130,93	3504535,60
1	2096268,73	3504449,95
Сектор 9 Набс от 82 до 90 м		
1	2095423,98	3505697,60

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
2	2095354,11	3505468,87
3	2096559,49	3504929,34
4	2096683,35	3505133,54
5	2096820,81	3505360,18
6	2095501,33	3505950,77
1	2095423,98	3505697,60
Сектор 10 Набс от 90 до 98 м		
1	2095501,33	3505950,77
2	2096820,81	3505360,18
3	2097082,13	3505791,02
4	2095648,55	3506432,68
1	2095501,33	3505950,77
Сектор 11 Набс от 98 до 106 м		
1	2095648,55	3506432,68
2	2097082,13	3505791,02
3	2097343,44	3506221,85
4	2095795,78	3506914,58
1	2095648,55	3506432,68
Сектор 12 Набс от 106 до 114 м		
1	2095943,00	3507396,49
2	2095795,78	3506914,58
3	2097343,44	3506221,85
4	2097604,76	3506652,69
1	2095943,00	3507396,49
Сектор 13 Набс от 114 до 122 м		
1	2096090,22	3507878,39
2	2095943,00	3507396,49
3	2097604,76	3506652,69
4	2097866,07	3507083,53
1	2096090,22	3507878,39
Сектор 14 Набс от 122 до 130 м		
1	2096269,68	3508345,87
2	2096154,27	3508088,03
3	2096090,22	3507878,39
4	2097866,07	3507083,53

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
5	2097979,75	3507270,95
6	2098095,16	3507528,79
1	2096269,68	3508345,87
Сектор 15 Набс от 130 до 138 м		
1	2096473,95	3508802,24
2	2096269,68	3508345,87
3	2098095,16	3507528,79
4	2098299,43	3507985,16
1	2096473,95	3508802,24
Сектор 16 Набс от 138 до 146 м		
1	2096678,22	3509258,61
2	2096473,95	3508802,24
3	2098299,43	3507985,16
4	2098503,70	3508441,53
1	2096678,22	3509258,61
Сектор 17 Набс от 146 до 154 м		
1	2096882,49	3509714,98
2	2096678,22	3509258,61
3	2098503,70	3508441,53
4	2098707,97	3508897,90
1	2096882,49	3509714,98
Сектор 18 Набс от 154 до 164 м		
1	2096882,49	3509714,98
2	2098707,97	3508897,90
3	2098963,10	3509467,91
4	2097137,62	3510284,99
1	2096882,49	3509714,98
Сектор 19 Набс от 15 до 23 м		
1	2092489,68	3497845,43
2	2092782,33	3497714,44
3	2092929,56	3498196,34
4	2092751,00	3498276,26
1	2092489,68	3497845,43
Сектор 20 Набс от 23 до 31 м		

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
1	2092489,68	3497845,43
2	2092228,37	3497414,59
3	2092635,11	3497232,53
4	2092782,33	3497714,44
1	2092489,68	3497845,43
Сектор 21 Набс от 31 до 39 м		
1	2092228,37	3497414,59
2	2091967,05	3496983,75
3	2092487,89	3496750,63
4	2092635,11	3497232,53
1	2092228,37	3497414,59
Сектор 22 Набс от 39 до 47 м		
1	2091705,74	3496552,91
2	2092340,66	3496268,73
3	2092487,89	3496750,63
4	2091967,05	3496983,75
1	2091705,74	3496552,91
Сектор 23 Набс от 47 до 55 м		
1	2091444,42	3496122,08
2	2092193,44	3495786,82
3	2092340,66	3496268,73
4	2091705,74	3496552,91
1	2091444,42	3496122,08
Сектор 24 Набс от 55 до 64 м		
1	2091150,44	3495637,39
2	2092027,81	3495244,68
3	2092193,44	3495786,82
4	2091444,42	3496122,08
1	2091150,44	3495637,39
Сектор 25 Набс от 80 до 89 м		
1	2090333,83	3494291,02
2	2091567,74	3493738,73
3	2091733,37	3494280,87
4	2091539,17	3494339,09
5	2091274,57	3494438,63

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
6	2091017,04	3494555,25
7	2090767,69	3494688,47
8	2090627,81	3494775,71
1	2090333,83	3494291,02
Сектор 26 Набс от 89 до 97 м		
1	2090072,52	3493860,18
2	2091420,52	3493256,82
3	2091567,74	3493738,73
4	2090333,83	3494291,02
1	2090072,52	3493860,18
Сектор 27 Набс от 97 до 105 м		
1	2090072,52	3493860,18
2	2089811,20	3493429,35
3	2091273,29	3492774,92
4	2091420,52	3493256,82
1	2090072,52	3493860,18
Сектор 28 Набс от 105 до 113 м		
1	2089549,88	3492998,51
2	2091126,07	3492293,01
3	2091273,29	3492774,92
4	2089811,20	3493429,35
1	2089549,88	3492998,51
Сектор 29 Набс от 113 до 121 м		
1	2089549,88	3492998,51
2	2089288,57	3492567,67
3	2090978,85	3491811,11
4	2091126,07	3492293,01
1	2089549,88	3492998,51
Сектор 30 Набс от 121 до 129 м		
1	2089288,57	3492567,67
2	2089027,25	3492136,83
3	2090831,62	3491329,21
4	2090978,85	3491811,11
1	2089288,57	3492567,67
Сектор 31		

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
Набс от 129 до 137 м		
1	2088812,43	3491685,19
2	2090637,91	3490868,11
3	2090804,39	3491240,04
4	2090831,62	3491329,21
5	2089027,25	3492136,83
6	2088978,90	3492057,12
1	2088812,43	3491685,19
Сектор 32 Набс от 137 до 145 м		
1	2088608,16	3491228,82
2	2090433,64	3490411,74
3	2090637,91	3490868,11
4	2088812,43	3491685,19
1	2088608,16	3491228,82
Сектор 33 Набс от 145 до 153 м		
1	2088403,89	3490772,45
2	2090229,37	3489955,37
3	2090433,64	3490411,74
4	2088608,16	3491228,82
1	2088403,89	3490772,45
Сектор 34 Набс от 153 до 161 м		
1	2088199,62	3490316,07
2	2090025,10	3489499,00
3	2090229,37	3489955,37
4	2088403,89	3490772,45
1	2088199,62	3490316,07
Сектор 35 Набс от 161 до 164 м		
1	2088097,48	3490087,89
2	2089922,97	3489270,81
3	2090025,10	3489499,00
4	2088199,62	3490316,07
1	2088097,48	3490087,89
Сектор 36-2 Набс от 12 до 22 м		
1	2094082,14	3501598,27
2	2093927,61	3501044,17

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
3	2093955,55	3501106,77
4	2094004,50	3501085,61
5	2094022,62	3501110,52
6	2094160,86	3501563,03
1	2094082,14	3501598,27
Сектор 36-1 Набс от 12 до 22 м		
1	2094441,53	3501437,41
2	2094188,85	3501020,80
3	2094185,23	3501003,41
4	2094247,51	3500976,45
5	2094520,24	3501402,18
1	2094441,53	3501437,41
Сектор 37-2 Набс от 22 до 32 м		
1	2094217,95	3502085,28
2	2094082,14	3501598,27
3	2094160,86	3501563,03
4	2094308,09	3502044,94
1	2094217,95	3502085,28
Сектор 37-1 Набс от 22 до 32 м		
1	2094702,85	3501868,25
2	2094441,53	3501437,41
3	2094520,24	3501402,18
4	2094792,96	3501827,91
1	2094702,85	3501868,25
Сектор 38-2 Набс от 32 до 42 м		
1	2094353,77	3502572,29
2	2094217,95	3502085,28
3	2094308,09	3502044,94
4	2094455,31	3502526,84
1	2094353,77	3502572,29
Сектор 38-1 Набс от 32 до 42 м		
1	2094964,16	3502299,08
2	2094702,85	3501868,25
3	2094792,96	3501827,91
4	2095065,69	3502253,64

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
1	2094964,16	3502299,08
Сектор 39-2 Набс от 42 до 52 м		
1	2094489,58	3503059,30
2	2094353,77	3502572,29
3	2094455,31	3502526,84
4	2094602,53	3503008,75
1	2094489,58	3503059,30
Сектор 39-1 Набс от 42 до 52 м		
1	2095225,48	3502729,92
2	2094964,16	3502299,08
3	2095065,69	3502253,64
4	2095338,41	3502679,37
1	2095225,48	3502729,92
Сектор 40-2 Набс от 54 до 64 м		
1	2094652,56	3503643,72
2	2094489,58	3503059,30
3	2094602,53	3503008,75
4	2094779,20	3503587,03
1	2094652,56	3503643,72
Сектор 40-1 Набс от 54 до 64 м		
1	2095539,06	3503246,92
2	2095225,48	3502729,92
3	2095338,41	3502679,37
4	2095665,68	3503190,25
1	2095539,06	3503246,92
Сектор 41-2 Набс от 120 до 130 м		
1	2095271,51	3505863,28
2	2095355,81	3505843,66
3	2095459,05	3505812,36
4	2095574,21	3506189,31
5	2095385,95	3506273,58
1	2095271,51	3505863,28
Сектор 41-1 Набс от 120 до 130 м		
1	2096745,54	3505236,15

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
2	2096875,32	3505155,51
3	2096909,14	3505131,35
4	2097138,40	3505489,19
5	2096950,16	3505573,44
1	2096745,54	3505236,15
Сектор 42-2 Набс от 130 до 140 м		
1	2095494,60	3506663,19
2	2095385,95	3506273,58
3	2095574,21	3506189,31
4	2095691,98	3506574,84
1	2095494,60	3506663,19
Сектор 42-1 Набс от 130 до 140 м		
1	2097159,21	3505918,11
2	2096950,16	3505573,44
3	2097138,40	3505489,19
4	2097356,58	3505829,77
1	2097159,21	3505918,11
Сектор 43-2 Набс от 140 до 150 м		
5	2095494,60	3506663,19
6	2095691,98	3506574,84
7	2095809,76	3506960,36
8	2095603,25	3507052,80
1	2095494,60	3506663,19
Сектор 43-1 Набс от 140 до 150 м		
1	2097159,21	3505918,11
2	2097356,58	3505829,77
3	2097574,76	3506170,36
4	2097368,27	3506262,78
1	2097159,21	3505918,11
Сектор 44-2 Набс от 150 до 164 м		
1	2095755,36	3507598,25
2	2095603,25	3507052,80
3	2095809,76	3506960,36
4	2095974,65	3507500,09
1	2095755,36	3507598,25

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
Сектор 44-1 Набс от 150 до 164 м		
1	2097660,94	3506745,32
2	2097368,27	3506262,78
3	2097574,76	3506170,36
4	2097880,77	3506646,93
1	2097660,94	3506745,32
Сектор 45 Набс до 164 м		
1	2097660,94	3506745,32
2	2097880,77	3506646,93
3	2101544,89	3512304,90
4	2101547,29	3512308,61
5	2102374,71	3513663,17
6	2102374,74	3513663,22
7	2097993,58	3515624,21
8	2097567,30	3514095,63
9	2097566,17	3514091,57
10	2095755,36	3507598,25
11	2095974,65	3507500,09
12	2096090,22	3507878,39
13	2096154,27	3508088,03
14	2096269,68	3508345,87
15	2096473,95	3508802,24
16	2096678,22	3509258,61
17	2096882,49	3509714,98
18	2097137,62	3510284,99
19	2098963,10	3509467,91
20	2098707,97	3508897,90
21	2098503,70	3508441,53
22	2098299,43	3507985,16
23	2098095,16	3507528,79
24	2097979,75	3507270,95
25	2097866,07	3507083,53
1	2097660,94	3506745,32
Сектор 46-2 Набс от 81 до 91 м		
1	2092411,14	3497883,31
2	2092490,99	3497847,57
3	2092751,00	3498276,26

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
4	2092759,35	3498290,03
5	2092706,57	3498313,86
6	2092751,85	3498415,16
1	2092411,14	3497883,31
Сектор 46-1 Набс от 81 до 91 м		
1	2092934,23	3498211,66
2	2092783,07	3497716,84
3	2092862,93	3497681,09
4	2093002,49	3498181,50
1	2092934,23	3498211,66
Сектор 47-2 Набс от 91 до 101 м		
1	2092411,14	3497883,31
2	2092138,42	3497457,58
3	2092229,67	3497416,73
4	2092490,99	3497847,57
1	2092411,14	3497883,31
Сектор 47-1 Набс от 91 до 101 м		
1	2092783,07	3497716,84
2	2092635,84	3497234,93
3	2092727,12	3497194,08
4	2092862,93	3497681,09
1	2092783,07	3497716,84
Сектор 48-2 Набс от 101 до 111 м		
1	2092138,42	3497457,58
2	2091865,69	3497031,85
3	2091968,36	3496985,90
4	2092229,67	3497416,73
1	2092138,42	3497457,58
Сектор 48-1 Набс от 101 до 111 м		
1	2092635,84	3497234,93
2	2092488,62	3496753,03
3	2092591,31	3496707,07
4	2092727,12	3497194,08
1	2092635,84	3497234,93
Сектор 49-1		

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
Набс от 47 до 57 м		
1	2092488,62	3496753,03
2	2092341,40	3496271,13
3	2092455,49	3496220,06
4	2092591,31	3496707,07
1	2092488,62	3496753,03
Сектор 49-2 Набс от 47 до 57 м		
1	2091865,69	3497031,85
2	2091592,97	3496606,12
3	2091707,04	3496555,06
4	2091968,36	3496985,90
1	2091865,69	3497031,85
Сектор 50-2 Набс от 57 до 64 м		
1	2091592,97	3496606,12
2	2091374,79	3496265,54
3	2091497,99	3496210,39
4	2091707,04	3496555,06
5	2091592,97	3496606,12
Сектор 50-1 Набс от 57 до 64 м		
1	2092341,40	3496271,13
2	2092223,62	3495885,60
3	2092346,84	3495830,45
4	2092455,49	3496220,06
5	2092341,40	3496271,13
Сектор 51-2 Набс от 126 до 136 м		
1	2089754,80	3493736,70
2	2089945,77	3493651,22
3	2090150,82	3493989,29
4	2090019,28	3494072,23
5	2089986,02	3494095,58
6	2089844,41	3493876,58
1	2089754,80	3493736,70
Сектор 51-1 Набс от 126 до 136 м		
1	2091349,11	3493023,09
2	2091540,11	3492937,60

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
3	2091585,02	3493098,65
4	2091654,83	3493348,96
5	2091571,78	3493368,42
6	2091464,55	3493400,94
1	2091349,11	3493023,09
Сектор 52-2 Набс от 136 до 146 м		
1	2089536,62	3493396,12
2	2089736,72	3493306,55
3	2089811,20	3493429,35
4	2089945,77	3493651,22
5	2089754,80	3493736,70
1	2089536,62	3493396,12
Сектор 52-1 Набс от 136 до 146 м		
1	2091230,95	3492637,48
2	2091431,46	3492547,99
3	2091540,11	3492937,60
4	2091349,11	3493023,09
1	2091230,95	3492637,48
Сектор 53-2 Набс от 146 до 156 м		
1	2089536,62	3493396,12
2	2089318,44	3493055,53
3	2089527,67	3492961,88
4	2089614,95	3493106,11
5	2089736,72	3493306,55
1	2089536,62	3493396,12
Сектор 53-1 Набс от 146 до 156 м		
1	2091150,98	3492374,46
2	2091113,55	3492252,04
3	2091322,81	3492158,38
4	2091431,46	3492547,99
5	2091242,68	3492631,96
6	2091231,21	3492637,09
7	2091230,75	3492635,58
1	2091150,98	3492374,46
Сектор 54-2 Набс от 156 до 164 м		

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
1	2089318,43	3493055,19
2	2089143,89	3492782,72
3	2089144,95	3492782,25
4	2089359,51	3492686,21
5	2089526,75	3492961,95
1	2089318,43	3493055,19
Сектор 54-1 Набс от 156 до 164 м		
1	2091113,55	3492252,04
2	2091019,30	3491943,50
3	2091236,18	3491846,50
4	2091322,81	3492158,38
1	2091113,55	3492252,04
Сектор 55 Набс до 164 м		
1	2089922,97	3489270,81
2	2088097,48	3490087,89
3	2088250,68	3490430,17
4	2088454,95	3490886,54
5	2088659,22	3491342,91
6	2088863,49	3491799,28
7	2088978,90	3492057,12
8	2089092,58	3492244,54
9	2089359,51	3492686,21
10	2089143,89	3492782,72
11	2085441,79	3487003,61
12	2085439,36	3486999,82
13	2084583,91	3485664,84
14	2088965,07	3483703,85
15	2089391,03	3485231,28
16	2089392,17	3485235,36
17	2091236,18	3491846,50
18	2091019,30	3491943,50
19	2090868,43	3491449,68
20	2090804,39	3491240,04
21	2090688,98	3490982,20
22	2090484,71	3490525,83
23	2090280,44	3490069,46
24	2090076,17	3489613,09
1	2089922,97	3489270,81

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
Сектор 56 Набс до 64 м		
1	2096030,91	3504362,28
2	2095800,04	3504485,63
3	2095561,60	3504593,61
4	2095316,61	3504685,77
5	2095131,99	3504741,75
6	2095066,11	3504761,70
7	2094970,54	3504783,97
8	2094811,19	3504821,09
9	2094552,92	3504863,69
10	2094292,43	3504889,29
11	2094030,81	3504897,81
12	2093769,20	3504889,20
13	2093508,71	3504863,49
14	2093250,47	3504820,81
15	2092995,56	3504761,32
16	2092745,09	3504685,29
17	2092500,14	3504593,05
18	2092261,73	3504484,98
19	2092030,91	3504361,54
20	2091808,66	3504223,28
21	2091595,92	3504070,78
22	2091393,61	3503904,68
23	2091202,60	3503725,72
24	2091023,71	3503534,64
25	2090857,69	3503332,27
26	2090705,26	3503119,48
27	2090567,08	3502897,17
28	2090380,58	3502531,95
29	2089276,12	3500064,39
30	2089139,14	3499715,31
31	2089063,20	3499464,81
32	2089003,81	3499209,89
33	2088961,22	3498951,62
34	2088935,61	3498691,13
35	2088927,09	3498429,51
36	2088935,71	3498167,90
37	2088961,41	3497907,42
38	2089004,10	3497649,17

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
39	2089063,58	3497394,26
40	2089139,61	3497143,80
41	2089231,86	3496898,84
42	2089339,93	3496660,44
43	2089463,36	3496429,61
44	2089601,62	3496207,36
45	2089754,13	3495994,62
46	2089920,22	3495792,31
47	2090099,19	3495601,30
48	2090290,26	3495422,41
49	2090492,63	3495256,39
50	2090654,19	3495140,66
51	2090705,42	3495103,96
52	2090927,73	3494965,78
53	2091158,60	3494842,43
54	2091397,04	3494734,45
55	2091642,03	3494642,29
56	2091892,53	3494566,36
57	2091988,11	3494544,09
58	2092147,45	3494506,97
59	2092405,72	3494464,37
60	2092666,21	3494438,77
61	2092927,83	3494430,25
62	2093189,44	3494438,86
63	2093449,93	3494464,57
64	2093708,17	3494507,25
65	2093963,08	3494566,74
66	2094213,55	3494642,77
67	2094458,50	3494735,01
68	2094696,91	3494843,08
69	2094927,73	3494966,52
70	2095149,98	3495104,78
71	2095362,72	3495257,28
72	2095565,03	3495423,38
73	2095756,04	3495602,34
74	2095934,94	3495793,42
75	2096100,95	3495995,79
76	2096253,38	3496208,58
77	2096391,56	3496430,89
78	2096578,06	3496796,11

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
79	2097682,52	3499263,67
80	2097819,50	3499612,75
81	2097895,44	3499863,25
82	2097954,83	3500118,17
83	2097997,42	3500376,44
84	2098023,03	3500636,93
85	2098031,55	3500898,55
86	2098022,93	3501160,16
87	2097997,23	3501420,64
88	2097954,54	3501678,89
89	2097895,06	3501933,80
90	2097819,03	3502184,26
91	2097726,78	3502429,22
92	2097618,71	3502667,62
93	2097495,28	3502898,45
94	2097357,02	3503120,70
95	2097204,51	3503333,44
96	2097038,42	3503535,75
97	2096859,45	3503726,76
98	2096668,38	3503905,65
99	2096466,01	3504071,67
100	2096304,46	3504187,39
101	2096253,23	3504224,10
102	2096165,00	3504278,93
103	2096030,91	3504362,28
104	2095665,68	3503190,25
105	2095683,27	3503216,94
106	2094586,53	3500816,58
107	2093327,42	3498086,54
108	2092355,76	3495862,32
109	2092355,73	3495862,33
110	2092355,73	3495862,32
111	2092346,84	3495830,45
112	2092223,62	3495885,60
113	2092027,81	3495244,68
114	2091150,44	3495637,39
115	2091497,99	3496210,39
116	2091374,79	3496265,54
117	2091400,31	3496305,37
118	2091909,05	3497411,83

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
119	2092407,51	3498502,48
120	2092821,89	3499451,02
121	2093600,61	3501255,82
122	2094660,20	3503671,26
123	2094652,56	3503643,72
124	2094779,20	3503587,03
125	2094894,04	3503962,92
126	2095004,45	3504324,34
127	2095938,87	3503906,10
128	2095539,06	3503246,92
129	2095665,68	3503190,25
1	2096030,91	3504362,28
Сектор 57		
Набс от 64 до 98 м		
1	2098067,11	3502888,85
2	2097928,25	3503148,53
3	2097772,70	3503398,56
4	2097601,13	3503637,89
5	2097414,28	3503865,49
6	2097212,94	3504080,38
7	2096997,98	3504281,63
8	2096770,32	3504468,40
9	2096574,39	3504608,75
10	2096530,93	3504639,88
11	2096424,17	3504706,24
12	2096268,73	3504449,95
13	2096130,93	3504535,60
14	2095888,52	3504665,11
15	2095638,15	3504778,50
16	2095380,90	3504875,27
17	2095190,41	3504933,00
18	2095277,98	3505219,67
19	2095195,43	3505244,69
20	2095104,90	3505265,78
21	2094908,64	3505311,50
22	2094618,10	3505359,42
23	2094325,04	3505388,23
24	2094030,72	3505397,81
25	2093736,41	3505388,12
26	2093443,36	3505359,20

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
27	2093152,83	3505311,18
28	2092866,06	3505244,26
29	2092584,29	3505158,73
30	2092308,71	3505054,95
31	2092040,51	3504933,37
32	2091780,83	3504794,51
33	2091530,80	3504638,96
34	2091291,47	3504467,40
35	2091063,87	3504280,54
36	2090848,98	3504079,21
37	2090647,72	3503864,24
38	2090460,96	3503636,58
39	2090289,48	3503397,19
40	2090134,02	3503147,09
41	2089995,26	3502887,37
42	2089924,21	3502736,21
43	2088819,75	3500268,65
44	2088665,64	3499875,94
45	2088580,21	3499594,14
46	2088513,40	3499307,34
47	2088465,48	3499016,80
48	2088436,68	3498723,74
49	2088427,09	3498429,42
50	2088436,78	3498135,11
51	2088465,70	3497842,06
52	2088513,72	3497551,53
53	2088580,64	3497264,76
54	2088666,17	3496982,99
55	2088769,95	3496707,41
56	2088891,53	3496439,21
57	2089030,39	3496179,53
58	2089185,94	3495929,50
59	2089357,51	3495690,17
60	2089544,36	3495462,57
61	2089745,70	3495247,68
62	2089960,66	3495046,43
63	2090188,32	3494859,66
64	2090384,26	3494719,30
65	2090534,47	3494621,82
66	2090627,81	3494775,71

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
67	2090767,69	3494688,47
68	2091017,04	3494555,25
69	2091274,57	3494438,63
70	2091539,17	3494339,09
71	2091733,37	3494280,87
72	2091680,67	3494108,42
73	2091763,21	3494083,37
74	2091853,75	3494062,28
75	2092050,00	3494016,55
76	2092340,54	3493968,64
77	2092633,60	3493939,83
78	2092927,92	3493930,25
79	2093222,23	3493939,94
80	2093515,28	3493968,86
81	2093805,81	3494016,88
82	2094092,58	3494083,80
83	2094374,35	3494169,33
84	2094649,93	3494273,11
85	2094918,13	3494394,69
86	2095177,81	3494533,55
87	2095427,85	3494689,10
88	2095667,17	3494860,66
89	2095894,77	3495047,52
90	2096109,66	3495248,85
91	2096310,92	3495463,82
92	2096497,68	3495691,48
93	2096669,16	3495930,87
94	2096824,62	3496180,97
95	2096963,38	3496440,69
96	2098189,32	3499176,50
97	2098293,00	3499452,12
98	2098378,43	3499733,92
99	2098445,24	3500020,72
100	2098493,16	3500311,26
101	2098521,97	3500604,32
102	2098531,55	3500898,64
103	2098521,86	3501192,95
104	2098492,94	3501486,00
105	2098444,92	3501776,53
106	2098378,00	3502063,29

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
107	2098292,47	3502345,07
108	2098188,69	3502620,65
109	2098067,11	3502888,85
110	2091988,11	3494544,09
111	2091892,53	3494566,36
112	2091642,03	3494642,29
113	2091397,04	3494734,45
114	2091158,60	3494842,43
115	2090927,73	3494965,78
116	2090705,42	3495103,96
117	2090654,19	3495140,66
118	2090492,63	3495256,39
119	2090290,26	3495422,41
120	2090099,19	3495601,30
121	2089920,22	3495792,31
122	2089754,13	3495994,62
123	2089601,62	3496207,36
124	2089463,36	3496429,61
125	2089339,93	3496660,44
126	2089231,86	3496898,84
127	2089139,61	3497143,80
128	2089063,58	3497394,26
129	2089004,10	3497649,17
130	2088961,41	3497907,42
131	2088935,71	3498167,90
132	2088927,09	3498429,51
133	2088935,61	3498691,13
134	2088961,22	3498951,62
135	2089003,81	3499209,89
136	2089063,20	3499464,81
137	2089139,14	3499715,31
138	2089276,12	3500064,39
139	2090380,58	3502531,95
140	2090567,08	3502897,17
141	2090705,26	3503119,48
142	2090857,69	3503332,27
143	2091023,71	3503534,64
144	2091202,60	3503725,72
145	2091393,61	3503904,68
146	2091595,92	3504070,78

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
147	2091808,66	3504223,28
148	2092030,91	3504361,54
149	2092261,73	3504484,98
150	2092500,14	3504593,05
151	2092745,09	3504685,29
152	2092995,56	3504761,32
153	2093250,47	3504820,81
154	2093508,71	3504863,49
155	2093769,20	3504889,20
156	2094030,81	3504897,81
157	2094292,43	3504889,29
158	2094552,92	3504863,69
159	2094811,19	3504821,09
160	2094970,54	3504783,97
161	2095066,13	3504761,71
162	2095131,99	3504741,75
163	2095316,62	3504685,77
164	2095561,60	3504593,61
165	2095800,04	3504485,63
166	2096030,91	3504362,28
167	2096165,00	3504278,93
168	2096253,22	3504224,10
169	2096304,46	3504187,39
170	2096466,01	3504071,67
171	2096668,38	3503905,65
172	2096859,45	3503726,76
173	2097038,42	3503535,75
174	2097204,51	3503333,44
175	2097357,02	3503120,70
176	2097495,28	3502898,45
177	2097618,71	3502667,62
178	2097726,78	3502429,22
179	2097819,03	3502184,26
180	2097895,06	3501933,80
181	2097954,54	3501678,89
182	2097997,23	3501420,64
183	2098022,93	3501160,16
184	2098031,55	3500898,55
185	2098023,03	3500636,93
186	2097997,42	3500376,44

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
187	2097954,83	3500118,17
188	2097895,44	3499863,25
189	2097819,50	3499612,75
190	2097682,52	3499263,67
191	2096578,06	3496796,11
192	2096391,56	3496430,89
193	2096253,38	3496208,58
194	2096100,95	3495995,79
195	2095934,94	3495793,42
196	2095756,04	3495602,34
197	2095565,03	3495423,38
198	2095362,72	3495257,28
199	2095149,98	3495104,78
200	2094927,73	3494966,52
201	2094696,91	3494843,08
202	2094458,50	3494735,01
203	2094213,55	3494642,77
204	2093963,08	3494566,74
205	2093708,17	3494507,25
206	2093449,93	3494464,57
207	2093189,44	3494438,86
208	2092927,83	3494430,25
209	2092666,21	3494438,77
210	2092405,72	3494464,37
211	2092147,45	3494506,97
212	2091988,11	3494544,09
1	2098067,11	3502888,85
Сектор 58-2		
Набс от 89 до 114 м		
1	2090384,26	3494719,30
2	2090188,32	3494859,66
3	2089960,66	3495046,43
4	2089745,70	3495247,68
5	2089544,36	3495462,57
6	2089357,51	3495690,17
7	2089185,94	3495929,50
8	2089030,39	3496179,53
9	2088891,53	3496439,21
10	2088769,95	3496707,41
11	2088666,17	3496982,99

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
12	2088580,64	3497264,76
13	2088513,72	3497551,53
14	2088465,70	3497842,06
15	2088436,78	3498135,11
16	2088427,09	3498429,42
17	2088436,68	3498723,74
18	2088465,48	3499016,80
19	2088513,40	3499307,34
20	2088580,21	3499594,14
21	2088665,64	3499875,94
22	2088819,75	3500268,65
23	2089924,21	3502736,21
24	2089995,26	3502887,37
25	2090134,02	3503147,09
26	2090289,48	3503397,19
27	2090460,96	3503636,58
28	2090647,72	3503864,24
29	2090848,98	3504079,21
30	2091063,87	3504280,54
31	2091291,47	3504467,40
32	2091530,80	3504638,96
33	2091780,83	3504794,51
34	2092040,51	3504933,37
35	2092308,71	3505054,95
36	2092584,29	3505158,73
37	2092866,06	3505244,26
38	2093152,83	3505311,18
39	2093443,36	3505359,20
40	2093736,41	3505388,12
41	2094030,72	3505397,81
42	2094325,04	3505388,23
43	2094618,10	3505359,42
44	2094908,64	3505311,50
45	2095104,90	3505265,78
46	2095195,43	3505244,69
47	2095277,98	3505219,67
48	2095423,98	3505697,60
49	2095324,76	3505727,68
50	2095239,27	3505747,59
51	2095006,10	3505801,92

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
52	2094683,27	3505855,15
53	2094357,65	3505887,16
54	2094030,63	3505897,81
55	2093703,62	3505887,04
56	2093378,01	3505854,91
57	2093055,20	3505801,56
58	2092736,57	3505727,20
59	2092423,48	3505632,17
60	2092117,28	3505516,86
61	2091819,28	3505381,77
62	2091530,75	3505227,48
63	2091252,93	3505054,65
64	2090987,01	3504864,02
65	2090734,13	3504656,40
66	2090495,37	3504432,69
67	2090271,74	3504193,85
68	2090064,22	3503940,89
69	2089873,69	3503674,90
70	2089700,96	3503397,01
71	2089546,78	3503108,43
72	2089467,83	3502940,48
73	2088363,38	3500472,92
74	2088192,15	3500036,58
75	2088097,23	3499723,46
76	2088022,99	3499404,80
77	2087969,75	3499081,97
78	2087937,74	3498756,35
79	2087927,09	3498429,33
80	2087937,86	3498102,32
81	2087969,99	3497776,71
82	2088023,35	3497453,90
83	2088097,70	3497135,27
84	2088192,74	3496822,18
85	2088308,05	3496515,98
86	2088443,14	3496217,98
87	2088597,43	3495929,45
88	2088770,26	3495651,63
89	2088960,89	3495385,71
90	2089168,50	3495132,83
91	2089392,21	3494894,07

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
92	2089631,05	3494670,45
93	2089884,01	3494462,92
94	2090114,33	3494297,94
95	2090150,01	3494272,39
96	2090275,27	3494194,53
97	2090534,47	3494621,82
98	2090427,71	3494688,18
1	2090384,26	3494719,30
Сектор 58-1		
Набс от 89 до 114 м		
1	2096844,31	3505030,11
2	2096808,63	3505055,67
3	2096683,35	3505133,54
4	2096532,06	3504884,10
5	2096428,84	3504713,92
6	2096424,17	3504706,24
7	2096530,93	3504639,88
8	2096574,39	3504608,75
9	2096770,32	3504468,40
10	2096997,98	3504281,63
11	2097212,94	3504080,38
12	2097414,28	3503865,49
13	2097601,13	3503637,89
14	2097772,70	3503398,56
15	2097928,25	3503148,53
16	2098067,11	3502888,85
17	2098188,69	3502620,65
18	2098292,47	3502345,07
19	2098378,00	3502063,29
20	2098444,92	3501776,53
21	2098492,94	3501486,00
22	2098521,86	3501192,95
23	2098531,55	3500898,64
24	2098521,97	3500604,32
25	2098493,16	3500311,26
26	2098445,24	3500020,72
27	2098378,43	3499733,92
28	2098293,00	3499452,12
29	2098189,32	3499176,50
30	2096963,38	3496440,69

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
31	2096824,62	3496180,97
32	2096669,16	3495930,87
33	2096497,68	3495691,48
34	2096310,92	3495463,82
35	2096109,66	3495248,85
36	2095894,77	3495047,52
37	2095667,17	3494860,66
38	2095427,85	3494689,10
39	2095177,81	3494533,55
40	2094918,13	3494394,69
41	2094649,93	3494273,11
42	2094374,35	3494169,33
43	2094092,58	3494083,80
44	2093805,81	3494016,88
45	2093515,28	3493968,86
46	2093222,23	3493939,94
47	2092927,92	3493930,25
48	2092633,60	3493939,83
49	2092340,54	3493968,64
50	2092050,00	3494016,55
51	2091853,75	3494062,28
52	2091763,21	3494083,37
53	2091680,67	3494108,42
54	2091534,66	3493630,47
55	2091633,88	3493600,38
56	2091719,39	3493580,46
57	2091952,54	3493526,14
58	2092275,37	3493472,91
59	2092600,99	3493440,89
60	2092928,01	3493430,25
61	2093255,02	3493441,01
62	2093580,63	3493473,14
63	2093903,44	3493526,50
64	2094222,07	3493600,86
65	2094535,16	3493695,89
66	2094841,36	3493811,20
67	2095139,36	3493946,29
68	2095427,89	3494100,58
69	2095705,71	3494273,41
70	2095971,63	3494464,04

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
71	2096224,51	3494671,66
72	2096463,28	3494895,37
73	2096686,90	3495134,21
74	2096894,42	3495387,17
75	2097084,95	3495653,16
76	2097257,68	3495931,05
77	2097411,86	3496219,63
78	2098651,30	3498985,24
79	2098766,49	3499291,48
80	2098861,41	3499604,60
81	2098935,65	3499923,26
82	2098988,89	3500246,09
83	2099020,90	3500571,71
84	2099031,55	3500898,73
85	2099020,78	3501225,74
86	2098988,65	3501551,35
87	2098935,29	3501874,16
88	2098860,94	3502192,79
89	2098765,90	3502505,88
90	2098650,59	3502812,08
91	2098515,50	3503110,08
92	2098361,21	3503398,61
93	2098188,38	3503676,43
94	2097997,75	3503942,35
95	2097790,14	3504195,23
96	2097566,43	3504433,99
97	2097327,59	3504657,61
98	2097074,63	3504865,14
1	2096844,31	3505030,11
Сектор 59-2		
Набс от 114 до 139 м		
1	2089844,41	3493876,58
2	2089986,02	3494095,58
3	2090019,28	3494072,23
4	2090150,82	3493989,29
5	2090275,27	3494194,53
6	2090150,01	3494272,39
7	2090114,33	3494297,94
8	2089884,01	3494462,92
9	2089631,05	3494670,45

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
10	2089392,21	3494894,07
11	2089168,50	3495132,83
12	2088960,89	3495385,71
13	2088770,26	3495651,63
14	2088597,43	3495929,45
15	2088443,14	3496217,98
16	2088308,05	3496515,98
17	2088192,74	3496822,18
18	2088097,70	3497135,27
19	2088023,35	3497453,90
20	2087969,99	3497776,71
21	2087937,86	3498102,32
22	2087927,09	3498429,33
23	2087937,74	3498756,35
24	2087969,75	3499081,97
25	2088022,99	3499404,80
26	2088097,23	3499723,46
27	2088192,15	3500036,58
28	2088363,38	3500472,92
29	2089467,83	3502940,48
30	2089546,78	3503108,43
31	2089700,96	3503397,01
32	2089873,69	3503674,90
33	2090064,22	3503940,89
34	2090271,74	3504193,85
35	2090495,37	3504432,69
36	2090734,13	3504656,40
37	2090987,01	3504864,02
38	2091252,93	3505054,65
39	2091530,75	3505227,48
40	2091819,28	3505381,77
41	2092117,28	3505516,86
42	2092423,48	3505632,17
43	2092736,57	3505727,20
44	2093055,20	3505801,56
45	2093378,01	3505854,91
46	2093703,62	3505887,04
47	2094030,63	3505897,81
48	2094357,65	3505887,16
49	2094683,27	3505855,15

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
50	2095006,10	3505801,92
51	2095239,27	3505747,59
52	2095324,76	3505727,68
53	2095423,98	3505697,60
54	2095459,05	3505812,36
55	2095355,81	3505843,66
56	2095271,53	3505863,28
57	2095288,16	3505922,93
58	2095373,63	3506229,41
59	2095103,55	3506292,33
60	2094748,44	3506350,89
61	2094390,26	3506386,10
62	2094030,54	3506397,81
63	2093670,82	3506385,97
64	2093312,65	3506350,62
65	2092957,56	3506291,93
66	2092607,07	3506210,14
67	2092262,67	3506105,60
68	2091925,86	3505978,76
69	2091598,05	3505830,16
70	2091280,67	3505660,44
71	2090975,07	3505470,33
72	2090682,56	3505260,64
73	2090404,39	3505032,26
74	2090141,75	3504786,18
75	2089895,76	3504523,45
76	2089667,49	3504245,20
77	2089457,91	3503952,61
78	2089267,90	3503646,93
79	2089098,30	3503329,49
80	2089011,46	3503144,75
81	2087907,01	3500677,19
82	2087845,37	3500534,07
83	2087718,65	3500197,21
84	2087614,24	3499852,78
85	2087532,58	3499502,25
86	2087474,02	3499147,14
87	2087438,80	3498788,96
88	2087427,09	3498429,24
89	2087438,94	3498069,52

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
90	2087474,28	3497711,35
91	2087532,97	3497356,26
92	2087614,76	3497005,77
93	2087719,30	3496661,38
94	2087846,14	3496324,56
95	2087994,74	3495996,76
96	2088164,46	3495679,37
97	2088354,57	3495373,77
98	2088564,26	3495081,26
99	2088792,64	3494803,09
100	2089038,72	3494540,45
101	2089301,45	3494294,46
102	2089579,71	3494066,19
1	2089844,41	3493876,58
Сектор 59-1		
Набс от 114 до 139 м		
1	2091585,02	3493098,65
2	2091855,09	3493035,73
3	2092210,20	3492977,17
4	2092568,38	3492941,96
5	2092928,10	3492930,25
6	2093287,82	3492942,09
7	2093645,99	3492977,43
8	2094001,08	3493036,13
9	2094351,57	3493117,92
10	2094695,97	3493222,46
11	2095032,78	3493349,30
12	2095360,59	3493497,90
13	2095677,97	3493667,62
14	2095983,57	3493857,73
15	2096276,08	3494067,42
16	2096554,25	3494295,80
17	2096816,89	3494541,88
18	2097062,88	3494804,61
19	2097291,15	3495082,86
20	2097500,74	3495375,45
21	2097690,74	3495681,12
22	2097860,34	3495998,57
23	2099113,27	3498793,99
24	2099239,99	3499130,85

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
25	2099344,40	3499475,28
26	2099426,06	3499825,81
27	2099484,62	3500180,92
28	2099519,84	3500539,10
29	2099531,55	3500898,82
30	2099519,70	3501258,54
31	2099484,36	3501616,71
32	2099425,67	3501971,80
33	2099343,88	3502322,29
34	2099239,34	3502666,68
35	2099112,50	3503003,50
36	2098963,90	3503331,30
37	2098794,18	3503648,69
38	2098604,07	3503954,29
39	2098394,38	3504246,80
40	2098166,00	3504524,97
41	2097919,92	3504787,61
42	2097657,19	3505033,60
43	2097378,93	3505261,87
44	2097114,24	3505451,47
45	2096909,14	3505131,35
46	2096875,32	3505155,51
47	2096745,54	3505236,15
48	2096683,35	3505133,54
49	2096808,63	3505055,67
50	2096844,31	3505030,11
51	2097074,63	3504865,14
52	2097327,59	3504657,61
53	2097566,43	3504433,99
54	2097790,14	3504195,23
55	2097997,75	3503942,35
56	2098188,38	3503676,43
57	2098361,21	3503398,61
58	2098515,50	3503110,08
59	2098650,59	3502812,08
60	2098765,90	3502505,88
61	2098860,94	3502192,79
62	2098935,29	3501874,16
63	2098988,65	3501551,35
64	2099020,78	3501225,74

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
65	2099031,55	3500898,73
66	2099020,90	3500571,71
67	2098988,89	3500246,09
68	2098935,65	3499923,26
69	2098861,41	3499604,60
70	2098766,49	3499291,48
71	2098651,30	3498985,24
72	2097411,86	3496219,63
73	2097257,68	3495931,05
74	2097084,95	3495653,16
75	2096894,42	3495387,17
76	2096686,90	3495134,21
77	2096463,28	3494895,37
78	2096224,51	3494671,66
79	2095971,63	3494464,04
80	2095705,71	3494273,41
81	2095427,89	3494100,58
82	2095139,36	3493946,29
83	2094841,36	3493811,20
84	2094535,16	3493695,89
85	2094222,07	3493600,86
86	2093903,44	3493526,50
87	2093580,63	3493473,14
88	2093255,02	3493441,01
89	2092928,01	3493430,25
90	2092600,99	3493440,89
91	2092275,37	3493472,91
92	2091952,54	3493526,14
93	2091719,39	3493580,46
94	2091633,88	3493600,38
95	2091534,66	3493630,47
96	2091464,55	3493400,94
97	2091571,78	3493368,42
98	2091654,83	3493348,96
1	2091585,02	3493098,65
Сектор 60-2 Набс от 139 до 164 м		
1	2089574,48	3493455,22
2	2089776,62	3493770,76
3	2089844,41	3493876,58

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
4	2089579,71	3494066,19
5	2089301,45	3494294,46
6	2089038,72	3494540,45
7	2088792,64	3494803,09
8	2088564,26	3495081,26
9	2088354,57	3495373,77
10	2088164,46	3495679,37
11	2087994,74	3495996,76
12	2087846,14	3496324,56
13	2087719,30	3496661,38
14	2087614,76	3497005,77
15	2087532,97	3497356,26
16	2087474,28	3497711,35
17	2087438,94	3498069,52
18	2087427,09	3498429,24
19	2087438,80	3498788,96
20	2087474,02	3499147,14
21	2087532,58	3499502,25
22	2087614,24	3499852,78
23	2087718,65	3500197,21
24	2087845,37	3500534,07
25	2087907,01	3500677,19
26	2089011,46	3503144,75
27	2089098,30	3503329,49
28	2089267,90	3503646,93
29	2089457,91	3503952,61
30	2089667,49	3504245,20
31	2089895,76	3504523,45
32	2090141,75	3504786,18
33	2090404,39	3505032,26
34	2090682,56	3505260,64
35	2090975,07	3505470,33
36	2091280,67	3505660,44
37	2091598,05	3505830,16
38	2091925,86	3505978,76
39	2092262,67	3506105,60
40	2092607,07	3506210,14
41	2092957,56	3506291,93
42	2093312,65	3506350,62
43	2093670,82	3506385,97

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
44	2094030,54	3506397,81
45	2094390,26	3506386,10
46	2094748,44	3506350,89
47	2095103,55	3506292,33
48	2095373,63	3506229,41
49	2095396,81	3506312,54
50	2095505,46	3506702,15
51	2095507,99	3506711,22
52	2095201,01	3506782,74
53	2094813,61	3506846,62
54	2094422,87	3506885,04
55	2094030,45	3506897,81
56	2093638,03	3506884,89
57	2093247,30	3506846,34
58	2092859,93	3506782,31
59	2092477,57	3506693,08
60	2092101,87	3506579,04
61	2091734,43	3506440,67
62	2091376,83	3506278,56
63	2091030,59	3506093,41
64	2090697,21	3505886,02
65	2090378,11	3505657,26
66	2090074,64	3505408,12
67	2089788,13	3505139,67
68	2089519,78	3504853,06
69	2089270,76	3504549,50
70	2089042,12	3504230,31
71	2088834,85	3503896,86
72	2088649,83	3503550,55
73	2088555,09	3503349,02
74	2087450,64	3500881,45
75	2087383,40	3500725,33
76	2087245,16	3500357,84
77	2087131,25	3499982,10
78	2087042,17	3499599,71
79	2086978,28	3499212,31
80	2086939,87	3498821,57
81	2086927,09	3498429,15
82	2086940,01	3498036,73
83	2086978,57	3497646,00

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
84	2087042,60	3497258,63
85	2087131,82	3496876,27
86	2087245,87	3496500,57
87	2087384,24	3496133,13
88	2087546,34	3495775,53
89	2087731,49	3495429,30
90	2087938,89	3495095,91
91	2088167,64	3494776,81
92	2088416,78	3494473,35
93	2088685,23	3494186,83
94	2088971,85	3493918,48
95	2089275,40	3493669,46
1	2089574,48	3493455,22
Сектор 60-1 Набс от 139 до 164 м		
1	2097384,17	3505872,83
2	2097378,40	3505863,83
3	2097114,24	3505451,47
4	2097378,93	3505261,87
5	2097657,19	3505033,60
6	2097919,92	3504787,61
7	2098166,00	3504524,97
8	2098394,38	3504246,80
9	2098604,07	3503954,29
10	2098794,18	3503648,69
11	2098963,90	3503331,30
12	2099112,50	3503003,50
13	2099239,34	3502666,68
14	2099343,88	3502322,29
15	2099425,67	3501971,80
16	2099484,36	3501616,71
17	2099519,70	3501258,54
18	2099531,55	3500898,82
19	2099519,84	3500539,10
20	2099484,62	3500180,92
21	2099426,06	3499825,81
22	2099344,40	3499475,28
23	2099239,99	3499130,85
24	2099113,27	3498793,99
25	2097860,34	3495998,57

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
26	2097690,74	3495681,12
27	2097500,74	3495375,45
28	2097291,15	3495082,86
29	2097062,88	3494804,61
30	2096816,89	3494541,88
31	2096554,25	3494295,80
32	2096276,08	3494067,42
33	2095983,57	3493857,73
34	2095677,97	3493667,62
35	2095360,59	3493497,90
36	2095032,78	3493349,30
37	2094695,97	3493222,46
38	2094351,57	3493117,92
39	2094001,08	3493036,13
40	2093645,99	3492977,43
41	2093287,82	3492942,09
42	2092928,10	3492930,25
43	2092568,38	3492941,96
44	2092210,20	3492977,17
45	2091855,09	3493035,73
46	2091585,02	3493098,65
47	2091550,97	3492976,56
48	2091450,66	3492616,84
49	2091757,63	3492545,32
50	2092145,03	3492481,44
51	2092535,77	3492443,02
52	2092928,19	3492430,25
53	2093320,61	3492443,17
54	2093711,34	3492481,72
55	2094098,72	3492545,75
56	2094481,07	3492634,98
57	2094856,77	3492749,02
58	2095224,21	3492887,39
59	2095581,81	3493049,50
60	2095928,05	3493234,65
61	2096261,43	3493442,04
62	2096580,54	3493670,80
63	2096884,00	3493919,94
64	2097170,51	3494188,39
65	2097438,86	3494475,00

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
66	2097687,88	3494778,56
67	2097916,52	3495097,75
68	2098123,79	3495431,20
69	2098308,82	3495777,51
70	2099575,25	3498602,73
71	2099713,48	3498970,22
72	2099827,39	3499345,96
73	2099916,47	3499728,35
74	2099980,36	3500115,75
75	2100018,77	3500506,49
76	2100031,55	3500898,91
77	2100018,63	3501291,33
78	2099980,07	3501682,06
79	2099916,04	3502069,43
80	2099826,82	3502451,79
81	2099712,77	3502827,49
82	2099574,40	3503194,93
83	2099412,30	3503552,53
84	2099227,15	3503898,76
85	2099019,75	3504232,15
86	2098791,00	3504551,25
87	2098541,86	3504854,71
88	2098273,41	3505141,23
89	2097986,79	3505409,58
90	2097683,24	3505658,60
1	2097384,17	3505872,83
Сектор 61 Набс до 164 м		
1	2101544,89	3512304,90
2	2097384,17	3505872,83
3	2097683,24	3505658,60
4	2097986,79	3505409,58
5	2098273,41	3505141,23
6	2098541,86	3504854,71
7	2098791,00	3504551,25
8	2099019,75	3504232,15
9	2099227,15	3503898,76
10	2099412,30	3503552,53
11	2099574,40	3503194,93
12	2099712,77	3502827,49

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
13	2099826,82	3502451,79
14	2099916,04	3502069,43
15	2099980,07	3501682,06
16	2100018,63	3501291,33
17	2100031,55	3500898,91
18	2100018,77	3500506,49
19	2099980,36	3500115,75
20	2099916,47	3499728,35
21	2099827,39	3499345,96
22	2099713,48	3498970,22
23	2099575,25	3498602,73
24	2098308,82	3495777,51
25	2098123,79	3495431,20
26	2097916,52	3495097,75
27	2097687,88	3494778,56
28	2097438,86	3494475,00
29	2097170,51	3494188,39
30	2096884,00	3493919,94
31	2096580,54	3493670,80
32	2096261,43	3493442,04
33	2095928,05	3493234,65
34	2095581,81	3493049,50
35	2095224,21	3492887,39
36	2094856,77	3492749,02
37	2094481,07	3492634,98
38	2094098,72	3492545,75
39	2093711,34	3492481,72
40	2093320,61	3492443,17
41	2092928,19	3492430,25
42	2092535,77	3492443,02
43	2092145,03	3492481,44
44	2091757,63	3492545,32
45	2091450,66	3492616,84
46	2089392,17	3485235,36
47	2089836,47	3485112,49
48	2090554,85	3484951,31
49	2091280,28	3484825,57
50	2092010,99	3484735,58
51	2092745,25	3484681,56
52	2093481,27	3484663,62

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
53	2094217,28	3484681,83
54	2094951,52	3484736,12
55	2095682,20	3484826,38
56	2096407,58	3484952,38
57	2097125,90	3485113,83
58	2097835,43	3485310,32
59	2098534,47	3485541,40
60	2099221,32	3485806,49
61	2099894,34	3486104,97
62	2100551,91	3486436,11
63	2101192,43	3486799,12
64	2101814,37	3487193,12
65	2102416,23	3487617,17
66	2102996,56	3488070,23
67	2103553,95	3488551,22
68	2104087,08	3489058,99
69	2104594,64	3489592,30
70	2105075,43	3490149,87
71	2105528,28	3490730,37
72	2105952,10	3491332,38
73	2106345,87	3491954,47
74	2106708,64	3492595,13
75	2107039,54	3493252,81
76	2107337,77	3493925,94
77	2107602,61	3494612,89
78	2107833,43	3495312,01
79	2108029,66	3496021,62
80	2108190,84	3496740,00
81	2108316,57	3497465,42
82	2108406,56	3498196,13
83	2108460,59	3498930,38
84	2108478,52	3499666,40
85	2108460,31	3500402,41
86	2108406,02	3501136,65
87	2108315,76	3501867,33
88	2108189,76	3502592,70
89	2108028,32	3503311,02
90	2107831,82	3504020,55
91	2107600,75	3504719,59
92	2107335,66	3505406,44

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
93	2107037,18	3506079,46
94	2106706,04	3506737,03
95	2106343,03	3507377,55
96	2105949,04	3507999,49
97	2105524,99	3508601,35
98	2105071,93	3509181,68
99	2104590,94	3509739,07
100	2104083,18	3510272,20
101	2103549,87	3510779,77
102	2102992,29	3511260,56
103	2102411,80	3511713,41
104	2101809,79	3512137,23
1	2101544,89	3512304,90
Сектор 62		
Набс до 164 м		
1	2085441,79	3487003,61
2	2089574,48	3493455,22
3	2089275,40	3493669,46
4	2088971,85	3493918,48
5	2088685,23	3494186,83
6	2088416,78	3494473,35
7	2088167,64	3494776,81
8	2087938,89	3495095,91
9	2087731,49	3495429,30
10	2087546,34	3495775,53
11	2087384,24	3496133,13
12	2087245,87	3496500,57
13	2087131,82	3496876,27
14	2087042,60	3497258,63
15	2086978,57	3497646,00
16	2086940,01	3498036,73
17	2086927,09	3498429,15
18	2086939,87	3498821,57
19	2086978,28	3499212,31
20	2087042,17	3499599,71
21	2087131,25	3499982,10
22	2087245,16	3500357,84
23	2087383,40	3500725,33
24	2087450,64	3500881,45
25	2088555,09	3503349,02

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
26	2088649,83	3503550,55
27	2088834,85	3503896,86
28	2089042,12	3504230,31
29	2089270,76	3504549,50
30	2089519,78	3504853,06
31	2089788,13	3505139,67
32	2090074,64	3505408,12
33	2090378,11	3505657,26
34	2090697,21	3505886,02
35	2091030,59	3506093,41
36	2091376,83	3506278,56
37	2091734,43	3506440,67
38	2092101,87	3506579,04
39	2092477,57	3506693,08
40	2092859,93	3506782,31
41	2093247,30	3506846,34
42	2093638,03	3506884,89
43	2094030,45	3506897,81
44	2094422,87	3506885,04
45	2094813,61	3506846,62
46	2095201,01	3506782,74
47	2095507,99	3506711,22
48	2097566,17	3514091,57
49	2097120,55	3514214,80
50	2096402,17	3514375,98
51	2095676,75	3514501,71
52	2094946,03	3514591,70
53	2094211,78	3514645,73
54	2093475,76	3514663,66
55	2092739,74	3514645,46
56	2092005,51	3514591,16
57	2091274,82	3514500,91
58	2090549,45	3514374,90
59	2089831,13	3514213,46
60	2089121,60	3514016,97
61	2088422,56	3513785,89
62	2087735,70	3513520,80
63	2087062,68	3513222,32
64	2086405,12	3512891,18
65	2085764,59	3512528,17

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
66	2085142,65	3512134,17
67	2084540,80	3511710,12
68	2083960,47	3511257,06
69	2083403,07	3510776,07
70	2082869,95	3510268,30
71	2082362,38	3509734,99
72	2081881,60	3509177,42
73	2081428,75	3508596,92
74	2081004,93	3507994,91
75	2080611,16	3507372,82
76	2080248,38	3506732,16
77	2079917,49	3506074,48
78	2079619,26	3505401,35
79	2079354,42	3504714,40
80	2079123,60	3504015,28
81	2078927,37	3503305,67
82	2078766,19	3502587,30
83	2078640,45	3501861,88
84	2078550,47	3501131,16
85	2078496,44	3500396,91
86	2078478,51	3499660,89
87	2078496,71	3498924,88
88	2078551,01	3498190,65
89	2078641,26	3497459,96
90	2078767,26	3496734,59
91	2078928,71	3496016,27
92	2079125,20	3495306,74
93	2079356,27	3494607,70
94	2079621,36	3493920,85
95	2079919,84	3493247,83
96	2080250,98	3492590,26
97	2080613,99	3491949,74
98	2081007,99	3491327,80
99	2081432,03	3490725,94
100	2081885,09	3490145,61
101	2082366,08	3489588,22
102	2082873,84	3489055,09
103	2083407,16	3488547,52
104	2083964,73	3488066,73
105	2084545,22	3487613,88

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
106	2085147,24	3487190,06
1	2085441,79	3487003,61
Сектор 63 Набс от 10 до 64 м		
1	2095665,68	3503190,25
2	2095338,41	3502679,37
3	2095065,69	3502253,64
4	2094792,96	3501827,91
5	2094520,24	3501402,18
6	2094192,97	3500891,31
7	2094191,55	3500891,94
8	2094191,37	3500892,02
9	2094076,15	3500633,63
10	2094095,72	3500625,42
11	2094129,74	3500611,15
12	2094086,76	3500511,26
13	2094338,80	3500400,18
14	2094322,93	3500367,77
15	2094341,45	3500359,17
16	2094118,63	3499859,07
17	2094062,95	3499827,90
18	2093958,04	3499766,79
19	2093732,60	3499867,29
20	2093605,12	3499583,10
21	2093645,87	3499565,12
22	2093622,07	3499512,20
23	2093581,85	3499529,12
24	2093267,65	3498826,33
25	2093309,99	3498807,82
26	2093021,98	3498172,90
27	2093002,49	3498181,50
28	2092591,31	3496707,07
29	2092355,73	3495862,33
30	2092355,76	3495862,32
31	2093327,42	3498086,54
32	2094586,53	3500816,58
33	2095683,27	3503216,94
1	2095665,68	3503190,25
Сектор 64 Набс от 68 до 76 м		

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
1	2091400,31	3496305,37
2	2091865,69	3497031,85
3	2092751,85	3498415,16
4	2092751,89	3498415,22
5	2093324,78	3499696,42
6	2093175,27	3499763,20
7	2093201,72	3499824,06
8	2093325,42	3499768,52
9	2093316,17	3499748,02
10	2093343,95	3499736,12
11	2093927,61	3501044,17
12	2094054,98	3501500,87
13	2094068,56	3501549,57
14	2094190,79	3501987,88
15	2094326,60	3502474,89
16	2094462,42	3502961,90
17	2094652,56	3503643,72
18	2094660,20	3503671,26
19	2093600,61	3501255,82
20	2092821,89	3499451,02
21	2092407,51	3498502,48
22	2091909,05	3497411,83
23	2091400,31	3496305,37
24	2091400,31	3496305,37
25	2091865,69	3497031,85
26	2092751,85	3498415,16
27	2092751,89	3498415,22
28	2093324,78	3499696,42
29	2093175,27	3499763,20
30	2093201,72	3499824,06
31	2093325,42	3499768,52
32	2093316,17	3499748,02
33	2093343,95	3499736,12
34	2093927,61	3501044,17
35	2094054,98	3501500,87
36	2094068,56	3501549,57
37	2094190,79	3501987,88
38	2094326,60	3502474,89
39	2094462,42	3502961,90
40	2094652,56	3503643,72

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
41	2094660,20	3503671,26
42	2093600,61	3501255,82
43	2092821,89	3499451,02
44	2092407,51	3498502,48
45	2091909,05	3497411,83

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

Схема 4.1

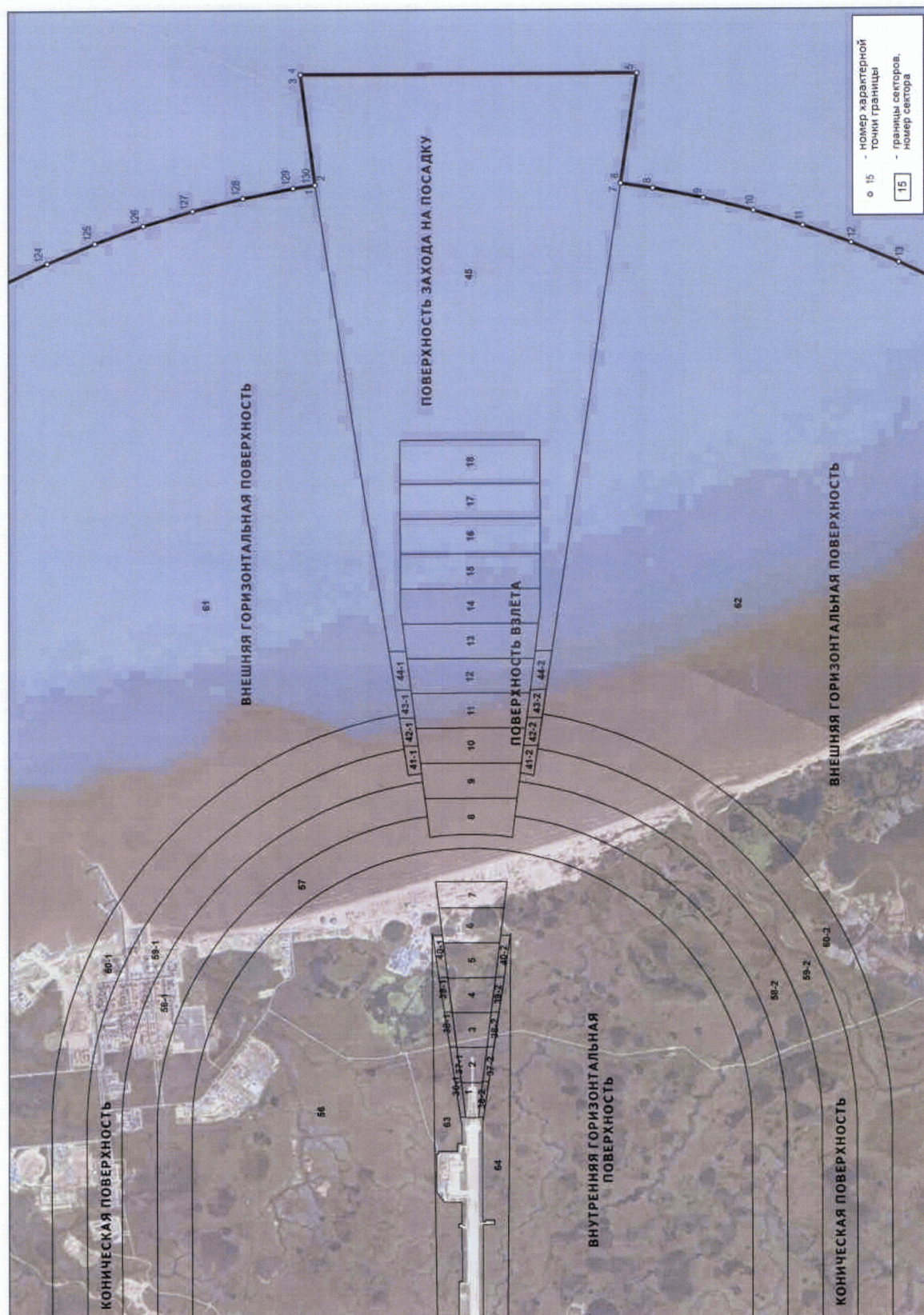
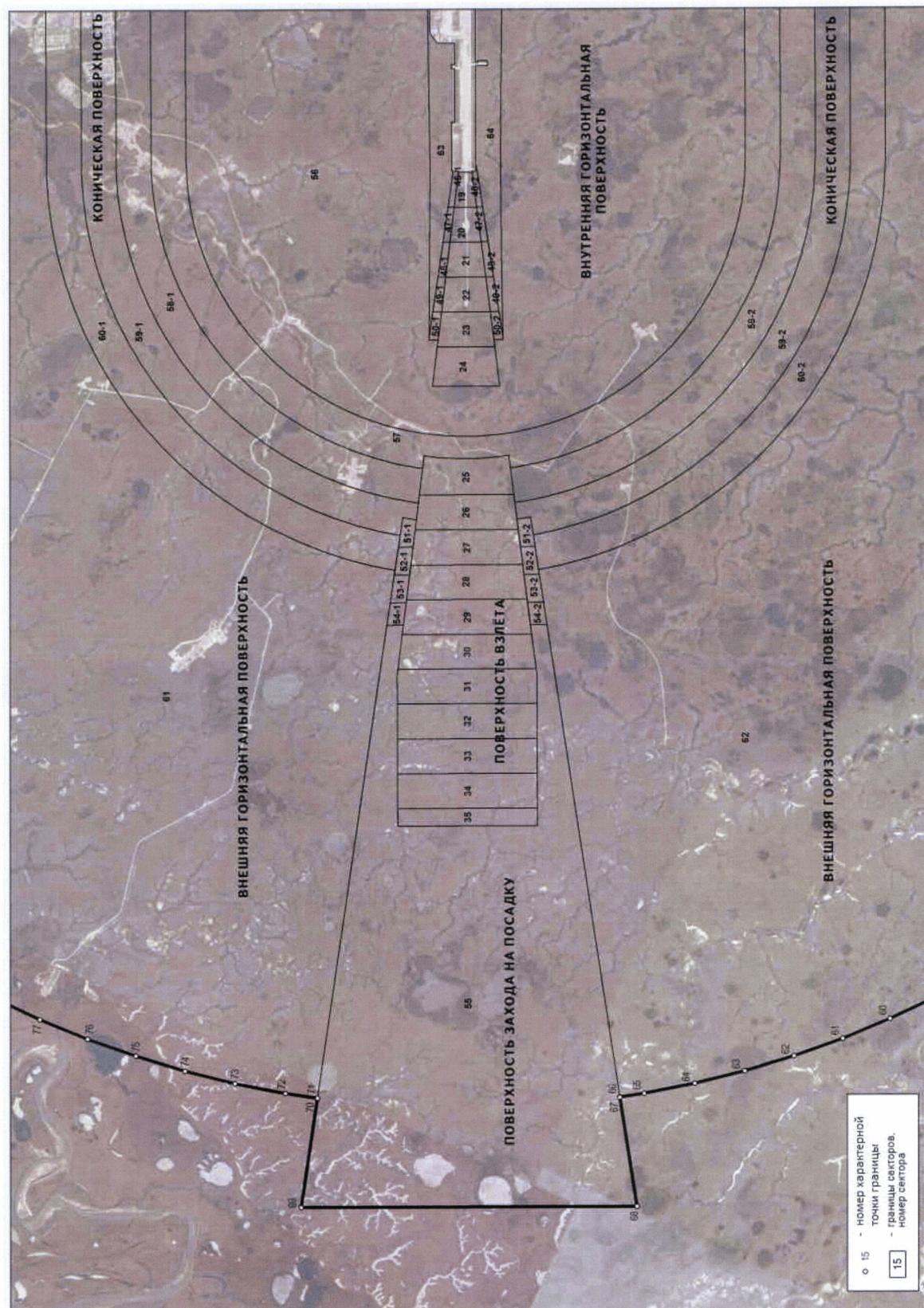


Схема 4.2



8. Описание границ четвертой подзоны:

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

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

Таблица 5.1

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
1	2095859,74	3501196,22
2	2095708,34	3501448,71
3	2095532,92	3501685,15
4	2095335,17	3501903,25
5	2095117,00	3502100,93
6	2094880,49	3502276,26
7	2094627,95	3502427,57
8	2094361,78	3502553,39

9	2094084,57	3502652,53
10	2093798,97	3502724,01
11	2093507,75	3502767,15
12	2093213,69	3502781,54
13	2092919,64	3502767,04
14	2092628,43	3502723,79
15	2092342,86	3502652,21
16	2092065,68	3502552,97
17	2091799,57	3502427,05
18	2091547,07	3502275,65
19	2091310,64	3502100,23
20	2091092,53	3501902,47
21	2090894,86	3501684,30
22	2090719,53	3501447,80
23	2090568,22	3501195,25
24	2090442,39	3500929,09
25	2090343,26	3500651,87
26	2090271,78	3500366,28
27	2090228,64	3500075,05
28	2090214,24	3499780,99
29	2090228,74	3499486,95
30	2090272,00	3499195,73
31	2090343,58	3498910,16
32	2090442,82	3498632,99
33	2090568,74	3498366,87
34	2090720,14	3498114,38
35	2090895,56	3497877,94
36	2091093,31	3497659,84
37	2091311,49	3497462,17
38	2091547,99	3497286,83
39	2091800,54	3497135,52
40	2092066,70	3497009,70
41	2092343,92	3496910,57
42	2092629,51	3496839,08
43	2092920,74	3496795,94
44	2093214,79	3496781,55
45	2093508,84	3496796,05
46	2093800,05	3496839,30
47	2094085,62	3496910,89
48	2094362,80	3497010,12
49	2094628,92	3497136,04
50	2094881,41	3497287,44
51	2095117,85	3497462,87

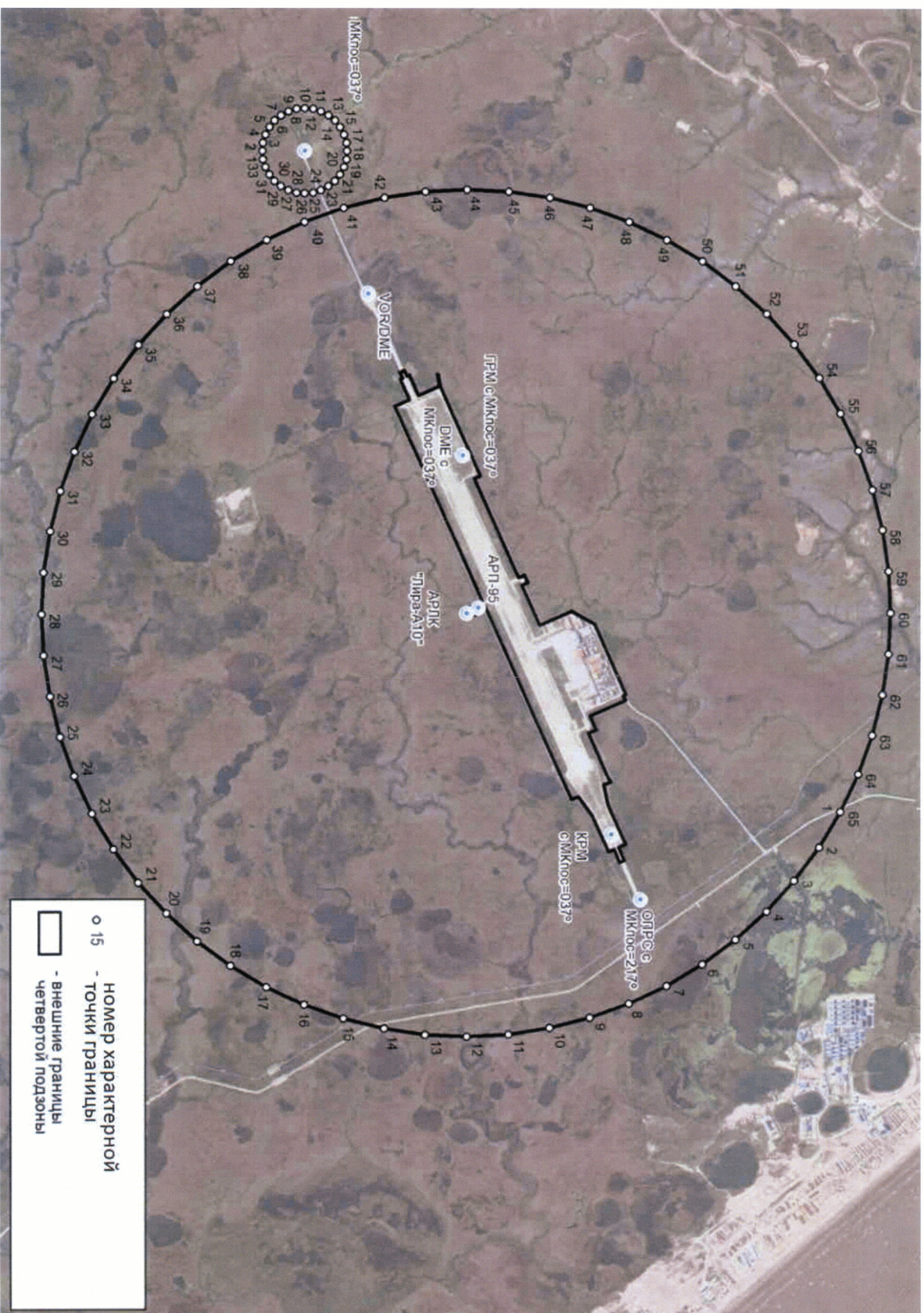
52	2095335,95	3497660,62
53	2095533,62	3497878,79
54	2095708,96	3498115,29
55	2095860,26	3498367,84
56	2095986,09	3498634,01
57	2096085,22	3498911,22
58	2096156,70	3499196,82
59	2096199,85	3499488,04
60	2096214,24	3499782,10
61	2096199,74	3500076,15
62	2096156,49	3500367,36
63	2096084,90	3500652,93
64	2095985,67	3500930,10
1	2095859,74	3501196,22

8.3. Кадастровые кварталы, в границах территорий которых полностью или частично расположена четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта: 89:03:000000, 89:03:010301.

8.4. Графическое изображение границы четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта приведено на схеме 5.

8.5. Муниципальные образования Ямало-Ненецкого автономного округа, в границах территории которых полностью или частично расположена третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта: Тазовский район, Ямальский район.

Схема 5



8.5. Перечень координат характерных точек границ секторов четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта приведен в таблице 5.2.

Таблица 5.2

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
Сектор 1	Набс 16 м	
1	2093315,48	3498933,55
2	2093267,65	3498826,33
3	2093309,99	3498807,82
4	2093302,14	3498790,20
5	2093125,92	3498395,03
6	2093116,35	3498373,63
7	2093126,42	3498370,58
8	2093184,94	3498364,83
9	2093243,47	3498370,60
10	2093299,74	3498387,68
11	2093351,61	3498415,42
12	2093397,06	3498452,73
13	2093434,36	3498498,20
14	2093462,07	3498550,07
15	2093479,13	3498606,35
16	2093484,89	3498664,88
17	2093479,11	3498723,41
18	2093462,03	3498779,68
19	2093444,98	3498811,56
20	2093434,30	3498831,54
21	2093396,98	3498877,00
22	2093351,51	3498914,30
1	2093315,48	3498933,55
Сектор 2	Набс 17 м	
1	2094257,72	3502050,18
2	2094229,98	3502027,41
3	2094192,68	3501981,94
4	2094164,97	3501930,07
5	2094147,91	3501873,79
6	2094142,15	3501815,26
7	2094147,93	3501756,74
8	2094165,01	3501700,46
9	2094192,74	3501648,60

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
10	2094230,06	3501603,15
11	2094275,53	3501565,85
12	2094327,40	3501538,13
13	2094383,68	3501521,07
14	2094442,21	3501515,32
15	2094500,73	3501521,09
16	2094557,01	3501538,18
17	2094608,87	3501565,91
18	2094654,32	3501603,23
19	2094691,62	3501648,69
20	2094719,34	3501700,57
21	2094736,40	3501756,85
22	2094736,82	3501761,11
23	2094742,15	3501815,37
24	2094736,38	3501873,90
25	2094719,29	3501930,18
26	2094691,56	3501982,04
27	2094654,25	3502027,49
28	2094608,78	3502064,79
29	2094556,91	3502092,50
30	2094500,63	3502109,57
31	2094442,10	3502115,32
32	2094383,57	3502109,54
33	2094327,30	3502092,46
34	2094275,44	3502064,73
1	2094257,72	3502050,18
Сектор 3	Набс 18 м	
1	2093176,90	3499365,12
2	2093226,92	3499476,80
3	2093324,78	3499696,42
4	2093175,27	3499763,20
5	2093201,72	3499824,06
6	2093325,42	3499768,52
7	2093316,17	3499748,02
8	2093343,95	3499736,12
9	2093482,14	3500047,03
10	2093500,26	3500087,23
11	2093449,23	3500114,49
12	2093374,19	3500137,24
13	2093296,15	3500144,91

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
14	2093218,12	3500137,21
15	2093143,08	3500114,43
16	2093073,94	3500077,46
17	2093013,33	3500027,70
18	2092963,60	3499967,08
19	2092926,65	3499897,91
20	2092903,90	3499822,87
21	2092896,23	3499744,83
22	2092903,93	3499666,80
23	2092926,70	3499591,77
24	2092963,68	3499522,62
25	2093013,43	3499462,01
26	2093074,06	3499412,28
27	2093143,22	3499375,33
1	2093176,9	3499365,12
Сектор 4	Набс 22 м	
1	2093049,11	3497789,63
2	2093016,81	3497850,05
3	2092942,17	3497940,95
4	2092851,24	3498015,55
5	2092747,49	3498070,98
6	2092634,93	3498105,10
7	2092517,88	3498116,61
8	2092400,82	3498105,06
9	2092288,27	3498070,90
10	2092232,49	3498041,07
11	2092184,55	3498015,43
12	2092093,64	3497940,80
13	2092019,04	3497849,86
14	2091963,62	3497746,12
15	2091931,26	3497639,39
16	2091929,49	3497633,56
17	2091917,99	3497516,50
18	2091929,54	3497399,45
19	2091963,70	3497286,90
20	2092019,17	3497183,18
21	2092093,80	3497092,27
22	2092184,74	3497017,67
23	2092288,48	3496962,24
24	2092401,04	3496928,12

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
25	2092518,10	3496916,61
26	2092635,15	3496928,16
27	2092747,70	3496962,33
28	2092851,42	3497017,79
29	2092942,33	3497092,43
30	2093016,93	3497183,36
31	2093072,36	3497287,10
32	2093072,78	3497288,49
33	2093106,48	3497399,67
34	2093117,99	3497516,72
35	2093106,44	3497633,77
36	2093072,27	3497746,32
1	2093049,11	3497789,63
Сектор 5	Набс 24 м	
1	2093142,62	3499288,60
2	2093176,90	3499365,12
3	2093143,22	3499375,33
4	2093074,06	3499412,28
5	2093013,43	3499462,01
6	2092963,68	3499522,62
7	2092926,70	3499591,77
8	2092903,93	3499666,80
9	2092896,23	3499744,83
10	2092903,90	3499822,87
11	2092926,65	3499897,91
12	2092963,60	3499967,08
13	2093013,33	3500027,70
14	2093073,94	3500077,46
15	2093143,08	3500114,43
16	2093218,12	3500137,21
17	2093296,15	3500144,91
18	2093374,19	3500137,24
19	2093449,23	3500114,49
20	2093500,26	3500087,23
21	2093534,25	3500162,63
22	2093491,95	3500197,33
23	2093405,50	3500243,52
24	2093311,70	3500271,96
25	2093214,15	3500281,55
26	2093116,61	3500271,92

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
27	2093022,82	3500243,45
28	2092936,38	3500197,23
29	2092860,62	3500135,03
30	2092798,46	3500059,25
31	2092752,27	3499972,80
32	2092723,83	3499879,00
33	2092714,24	3499781,45
34	2092723,87	3499683,91
35	2092752,34	3499590,12
36	2092798,56	3499503,68
37	2092860,75	3499427,93
38	2092936,53	3499365,76
39	2093022,99	3499319,57
40	2093116,79	3499291,14
1	2093142,62	3499288,60
Сектор 6	Набс 18-24 м	
1	2093142,62	3499288,60
2	2093176,90	3499365,12
3	2093324,78	3499696,42
4	2093175,27	3499763,20
5	2093201,72	3499824,06
6	2093325,42	3499768,52
7	2093316,17	3499748,02
8	2093343,95	3499736,12
9	2093500,26	3500087,23
10	2093534,25	3500162,63
11	2093491,95	3500197,33
12	2093405,50	3500243,52
13	2093311,70	3500271,96
14	2093214,15	3500281,55
15	2093116,61	3500271,92
16	2093022,82	3500243,45
17	2092936,38	3500197,23
18	2092860,62	3500135,03
19	2092798,46	3500059,25
20	2092752,27	3499972,80
21	2092723,83	3499879,00
22	2092714,24	3499781,45
23	2092723,87	3499683,91
24	2092752,34	3499590,12

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
25	2092798,56	3499503,68
26	2092860,75	3499427,93
27	2092936,53	3499365,76
28	2093022,99	3499319,57
29	2093116,79	3499291,14
1	2093142,62	3499288,60
Сектор 7	Набс 24-33 м	
1	2092831,39	3500705,35
2	2092658,52	3500612,91
3	2092507,01	3500488,52
4	2092382,67	3500336,96
5	2092290,29	3500164,06
6	2092233,42	3499976,46
7	2092214,24	3499781,36
8	2092233,49	3499586,28
9	2092290,43	3499398,69
10	2092382,88	3499225,82
11	2092507,27	3499074,31
12	2092658,83	3498949,97
13	2092831,73	3498857,60
14	2092932,99	3498826,90
15	2092935,56	3498826,12
16	2092940,98	3498838,23
17	2092986,91	3498940,98
18	2093142,62	3499288,60
19	2093116,79	3499291,14
20	2093022,99	3499319,57
21	2092936,53	3499365,76
22	2092860,75	3499427,93
23	2092798,56	3499503,68
24	2092752,34	3499590,12
25	2092723,87	3499683,91
26	2092714,24	3499781,45
27	2092723,83	3499879,00
28	2092752,27	3499972,80
29	2092798,46	3500059,25
30	2092860,62	3500135,03
31	2092936,38	3500197,23
32	2093022,82	3500243,45
33	2093116,61	3500271,92

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
34	2093214,15	3500281,55
35	2093311,70	3500271,96
36	2093405,50	3500243,52
37	2093491,95	3500197,33
38	2093534,25	3500162,63
39	2093624,96	3500363,89
40	2093742,56	3500627,59
41	2093596,76	3500705,49
42	2093409,15	3500762,37
43	2093214,06	3500781,54
44	2093018,97	3500762,29
1	2092831,39	3500705,35
Сектор 8	Набс 24-33 м	
1	2094185,37	3500008,53
2	2094118,63	3499859,07
3	2094063,07	3499827,97
4	2093958,04	3499766,79
5	2093732,60	3499867,29
6	2093605,12	3499583,10
7	2093645,87	3499565,12
8	2093622,07	3499512,20
9	2093581,85	3499529,12
10	2093315,48	3498933,55
11	2093351,51	3498914,30
12	2093396,98	3498877,00
13	2093434,30	3498831,54
14	2093444,98	3498811,56
15	2093597,10	3498857,74
16	2093769,96	3498950,18
17	2093921,48	3499074,57
18	2094045,81	3499226,13
19	2094138,19	3499399,03
20	2094195,06	3499586,64
21	2094214,24	3499781,73
22	2094194,99	3499976,82
1	2094185,37	3500008,53
Сектор 9	Набс 33-38 м	
1	2092728,97	3498363,98
2	2092892,84	3498730,55
3	2092935,56	3498826,12

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
4	2092831,73	3498857,60
5	2092658,83	3498949,97
6	2092507,27	3499074,31
7	2092382,88	3499225,82
8	2092290,43	3499398,69
9	2092233,49	3499586,28
10	2092214,24	3499781,36
11	2092233,42	3499976,46
12	2092290,29	3500164,06
13	2092382,67	3500336,96
14	2092507,01	3500488,52
15	2092658,52	3500612,91
16	2092831,39	3500705,35
17	2093018,97	3500762,29
18	2093214,06	3500781,54
19	2093409,15	3500762,37
20	2093596,76	3500705,49
21	2093742,56	3500627,59
22	2093849,76	3500867,96
23	2093947,55	3501088,71
24	2093921,09	3501104,56
25	2093788,01	3501167,47
26	2093649,41	3501217,04
27	2093506,61	3501252,78
28	2093360,99	3501274,35
29	2093213,97	3501281,54
30	2093066,94	3501274,29
31	2092921,34	3501252,67
32	2092778,55	3501216,88
33	2092639,96	3501167,26
34	2092506,90	3501104,30
35	2092380,66	3501028,60
36	2092262,44	3500940,89
37	2092153,39	3500842,01
38	2092054,55	3500732,92
39	2091966,89	3500614,67
40	2091891,23	3500488,40
41	2091828,32	3500355,32
42	2091778,75	3500216,71
43	2091743,01	3500073,91

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
44	2091721,44	3499928,30
45	2091714,24	3499781,27
46	2091721,49	3499634,25
47	2091743,12	3499488,64
48	2091778,91	3499345,86
49	2091828,53	3499207,27
50	2091891,49	3499074,21
51	2091967,19	3498947,96
52	2092054,90	3498829,74
53	2092153,78	3498720,69
54	2092262,87	3498621,86
55	2092381,12	3498534,19
56	2092507,39	3498458,53
57	2092640,47	3498395,62
1	2092728,97	3498363,98
Сектор 10	Набс 33-38 м	
1	2094199,76	3500910,31
2	2094076,15	3500633,63
3	2094095,72	3500625,42
4	2094129,74	3500611,15
5	2094086,76	3500511,26
6	2094337,96	3500400,55
7	2094322,93	3500367,77
8	2094341,45	3500359,17
9	2094304,42	3500275,16
10	2094185,37	3500008,53
11	2094194,99	3499976,82
12	2094214,24	3499781,73
13	2094195,06	3499586,64
14	2094138,19	3499399,03
15	2094045,81	3499226,13
16	2093921,48	3499074,57
17	2093769,96	3498950,18
18	2093597,10	3498857,74
19	2093444,98	3498811,56
20	2093462,03	3498779,68
21	2093479,11	3498723,41
22	2093484,89	3498664,88
23	2093479,13	3498606,35
24	2093462,07	3498550,07

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
25	2093434,36	3498498,20
26	2093397,06	3498452,73
27	2093351,61	3498415,42
28	2093299,74	3498387,68
29	2093243,47	3498370,60
30	2093184,94	3498364,83
31	2093126,42	3498370,58
32	2093116,35	3498373,63
33	2093078,19	3498288,22
34	2093214,52	3498281,55
35	2093361,54	3498288,80
36	2093507,15	3498310,42
37	2093649,93	3498346,22
38	2093788,52	3498395,83
39	2093921,58	3498458,79
40	2094047,83	3498534,49
41	2094166,04	3498622,21
42	2094275,10	3498721,08
43	2094373,93	3498830,17
44	2094461,60	3498948,42
45	2094537,25	3499074,69
46	2094600,17	3499207,78
47	2094649,73	3499346,38
48	2094685,47	3499489,18
49	2094707,05	3499634,79
50	2094714,24	3499781,82
51	2094706,99	3499928,85
52	2094685,37	3500074,45
53	2094649,57	3500217,24
54	2094599,96	3500355,83
55	2094536,99	3500488,88
56	2094461,29	3500615,13
57	2094373,58	3500733,35
58	2094274,71	3500842,4
1	2094199,76	3500910,31
Сектор 11	Набс 36 м	
1	2091771,93	3496566,39
2	2091766,18	3496507,86
3	2091771,96	3496449,34
4	2091789,04	3496393,06

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
5	2091816,77	3496341,20
6	2091854,09	3496295,75
7	2091899,56	3496258,45
8	2091951,43	3496230,73
9	2092007,71	3496213,67
10	2092066,24	3496207,92
11	2092124,76	3496213,69
12	2092181,04	3496230,77
13	2092232,90	3496258,51
14	2092278,35	3496295,82
15	2092315,65	3496341,29
16	2092343,37	3496393,16
17	2092360,43	3496449,44
18	2092366,18	3496507,97
19	2092360,41	3496566,50
20	2092343,32	3496622,77
21	2092315,59	3496674,63
22	2092278,27	3496720,09
23	2092232,81	3496757,39
24	2092180,94	3496785,10
25	2092124,65	3496802,16
26	2092066,13	3496807,92
27	2092007,60	3496802,14
28	2091951,33	3496785,06
29	2091899,46	3496757,33
30	2091854,01	3496720,01
31	2091816,71	3496674,54
32	2091789,00	3496622,67
1	2091771,93	3496566,39
Сектор 12	Набс 38-42 м	
1	2092741,92	3498072,67
2	2092760,84	3498114,77
3	2092743,64	3498122,04
4	2092809,10	3498267,58
5	2092706,57	3498313,86
6	2092728,97	3498363,98
7	2092640,47	3498395,62
8	2092507,39	3498458,53
9	2092381,12	3498534,19
10	2092262,87	3498621,86

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
11	2092153,78	3498720,69
12	2092054,90	3498829,74
13	2091967,19	3498947,96
14	2091891,49	3499074,21
15	2091828,53	3499207,27
16	2091778,91	3499345,86
17	2091743,12	3499488,64
18	2091721,49	3499634,25
19	2091714,24	3499781,27
20	2091721,44	3499928,30
21	2091743,01	3500073,91
22	2091778,75	3500216,71
23	2091828,32	3500355,32
24	2091891,23	3500488,40
25	2091966,89	3500614,67
26	2092054,55	3500732,92
27	2092153,39	3500842,01
28	2092262,44	3500940,89
29	2092380,66	3501028,60
30	2092506,90	3501104,30
31	2092639,96	3501167,26
32	2092778,55	3501216,88
33	2092921,34	3501252,67
34	2093066,94	3501274,29
35	2093213,97	3501281,54
36	2093360,99	3501274,35
37	2093506,61	3501252,78
38	2093649,41	3501217,04
39	2093788,01	3501167,47
40	2093921,09	3501104,56
41	2093947,55	3501088,71
42	2093955,55	3501106,77
43	2094004,50	3501085,61
44	2094101,71	3501219,25
45	2094218,08	3501477,90
46	2094257,77	3501460,71
47	2094266,30	3501479,90
48	2094156,71	3501545,56
49	2093979,27	3501629,44
50	2093794,46	3501695,53

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
51	2093604,06	3501743,19
52	2093409,91	3501771,95
53	2093213,87	3501781,54
54	2093017,84	3501771,88
55	2092823,70	3501743,04
56	2092633,32	3501695,32
57	2092448,54	3501629,16
58	2092271,13	3501545,21
59	2092102,80	3501444,28
60	2091945,17	3501327,33
61	2091799,77	3501195,50
62	2091667,99	3501050,05
63	2091551,10	3500892,38
64	2091450,23	3500724,01
65	2091366,34	3500546,57
66	2091300,26	3500361,76
67	2091252,60	3500171,37
68	2091223,84	3499977,21
69	2091214,24	3499781,18
70	2091223,91	3499585,15
71	2091252,74	3499391,00
72	2091300,47	3499200,62
73	2091366,62	3499015,84
74	2091450,57	3498838,43
75	2091551,51	3498670,10
76	2091668,46	3498512,48
77	2091800,29	3498367,07
78	2091945,74	3498235,29
79	2092103,41	3498118,40
80	2092232,49	3498041,07
81	2092288,27	3498070,90
82	2092400,82	3498105,06
83	2092517,88	3498116,61
84	2092634,93	3498105,10
1	2092741,92	3498072,67
Сектор 13	Набс 38-42 м	
1	2092873,80	3498238,35
2	2092807,81	3498094,27
3	2092792,59	3498100,22
4	2092773,31	3498057,19

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
5	2092851,24	3498015,55
6	2092942,17	3497940,95
7	2093016,81	3497850,05
8	2093049,11	3497789,63
9	2093214,61	3497781,55
10	2093410,64	3497791,21
11	2093604,78	3497820,05
12	2093795,16	3497867,77
13	2093979,95	3497933,93
14	2094157,36	3498017,88
15	2094325,69	3498118,81
16	2094483,31	3498235,76
17	2094628,72	3498367,59
18	2094760,50	3498513,04
19	2094877,38	3498670,71
20	2094978,26	3498839,08
21	2095062,14	3499016,52
22	2095128,23	3499201,33
23	2095175,88	3499391,73
24	2095204,65	3499585,88
25	2095214,24	3499781,91
26	2095204,57	3499977,95
27	2095175,74	3500172,09
28	2095128,02	3500362,47
29	2095061,86	3500547,25
30	2094977,91	3500724,66
31	2094876,98	3500892,99
32	2094760,03	3501050,62
33	2094628,20	3501196,02
34	2094482,74	3501327,80
35	2094325,08	3501444,69
36	2094295,95	3501462,14
37	2094288,99	3501446,60
38	2094338,61	3501423,46
39	2094214,97	3501146,29
40	2094185,23	3501003,41
41	2094232,19	3500983,57
42	2094207,07	3500926,68
43	2094199,76	3500910,31
44	2094274,71	3500842,40

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
45	2094373,58	3500733,35
46	2094461,29	3500615,13
47	2094536,99	3500488,88
48	2094599,96	3500355,83
49	2094649,57	3500217,24
50	2094685,37	3500074,45
51	2094706,99	3499928,85
52	2094714,24	3499781,82
53	2094707,05	3499634,79
54	2094685,47	3499489,18
55	2094649,73	3499346,38
56	2094600,17	3499207,78
57	2094537,25	3499074,69
58	2094461,60	3498948,42
59	2094373,93	3498830,17
60	2094275,10	3498721,08
61	2094166,04	3498622,21
62	2094047,83	3498534,49
63	2093921,58	3498458,79
64	2093788,52	3498395,83
65	2093649,93	3498346,22
66	2093507,15	3498310,42
67	2093361,54	3498288,80
68	2093214,52	3498281,55
69	2093078,19	3498288,22
70	2093025,42	3498170,12
71	2093021,98	3498172,90
1	2092873,80	3498238,35
Сектор 14	Набс 42-46 м	
1	2094266,30	3501479,90
2	2094298,92	3501553,35
3	2094275,53	3501565,85
4	2094230,06	3501603,15
5	2094192,74	3501648,60
6	2094165,01	3501700,46
7	2094147,93	3501756,74
8	2094142,15	3501815,26
9	2094147,91	3501873,79
10	2094164,97	3501930,07
11	2094192,68	3501981,94

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
12	2094229,98	3502027,41
13	2094257,72	3502050,18
14	2094170,53	3502091,42
15	2093939,51	3502174,03
16	2093701,52	3502233,60
17	2093458,83	3502269,55
18	2093213,78	3502281,54
19	2092968,74	3502269,46
20	2092726,07	3502233,42
21	2092488,09	3502173,76
22	2092257,11	3502091,07
23	2092035,35	3501986,13
24	2091824,94	3501859,96
25	2091627,90	3501713,78
26	2091446,15	3501548,99
27	2091281,43	3501367,17
28	2091135,31	3501170,09
29	2091009,22	3500959,63
30	2090904,37	3500737,83
31	2090821,76	3500506,82
32	2090762,19	3500268,82
33	2090726,24	3500026,13
34	2090714,24	3499781,09
35	2090726,33	3499536,05
36	2090762,37	3499293,37
37	2090822,03	3499055,39
38	2090904,72	3498824,41
39	2091009,66	3498602,65
40	2091135,82	3498392,24
41	2091282,01	3498195,21
42	2091446,80	3498013,45
43	2091628,61	3497848,73
44	2091825,70	3497702,62
45	2091931,26	3497639,39
46	2091963,62	3497746,12
47	2092019,04	3497849,86
48	2092093,64	3497940,80
49	2092184,55	3498015,43
50	2092232,49	3498041,07
51	2092103,41	3498118,40

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
52	2091945,74	3498235,29
53	2091800,29	3498367,07
54	2091668,46	3498512,48
55	2091551,51	3498670,10
56	2091450,57	3498838,43
57	2091366,62	3499015,84
58	2091300,47	3499200,62
59	2091252,74	3499391,00
60	2091223,91	3499585,15
61	2091214,24	3499781,18
62	2091223,84	3499977,21
63	2091252,60	3500171,37
64	2091300,26	3500361,76
65	2091366,34	3500546,57
66	2091450,23	3500724,01
67	2091551,10	3500892,38
68	2091667,99	3501050,05
69	2091799,77	3501195,50
70	2091945,17	3501327,33
71	2092102,80	3501444,28
72	2092271,13	3501545,21
73	2092448,54	3501629,16
74	2092633,32	3501695,32
75	2092823,70	3501743,04
76	2093017,84	3501771,88
77	2093213,87	3501781,54
78	2093409,91	3501771,95
79	2093604,06	3501743,19
80	2093794,46	3501695,53
81	2093979,27	3501629,44
82	2094156,71	3501545,56
1	2094266,30	3501479,90
Сектор 15	Набс 42-46 м	
1	2094329,68	3501537,44
2	2094295,95	3501462,14
3	2094325,08	3501444,69
4	2094482,74	3501327,80
5	2094628,20	3501196,02
6	2094760,03	3501050,62
7	2094876,98	3500892,99

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
8	2094977,91	3500724,66
9	2095061,86	3500547,25
10	2095128,02	3500362,47
11	2095175,74	3500172,09
12	2095204,57	3499977,95
13	2095214,24	3499781,91
14	2095204,65	3499585,88
15	2095175,88	3499391,73
16	2095128,23	3499201,33
17	2095062,14	3499016,52
18	2094978,26	3498839,08
19	2094877,38	3498670,71
20	2094760,50	3498513,04
21	2094628,72	3498367,59
22	2094483,31	3498235,76
23	2094325,69	3498118,81
24	2094157,36	3498017,88
25	2093979,95	3497933,93
26	2093795,16	3497867,77
27	2093604,78	3497820,05
28	2093410,64	3497791,21
29	2093214,61	3497781,55
30	2093049,11	3497789,63
31	2093072,27	3497746,32
32	2093106,44	3497633,77
33	2093117,99	3497516,72
34	2093106,48	3497399,67
35	2093072,78	3497288,49
36	2093214,70	3497281,55
37	2093459,74	3497293,63
38	2093702,42	3497329,67
39	2093940,39	3497389,33
40	2094171,37	3497472,02
41	2094393,14	3497576,96
42	2094603,55	3497703,13
43	2094800,58	3497849,31
44	2094982,33	3498014,10
45	2095147,06	3498195,92
46	2095293,17	3498393,00
47	2095419,26	3498603,46

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
48	2095524,12	3498825,26
49	2095606,73	3499056,27
50	2095666,29	3499294,27
51	2095702,25	3499536,96
52	2095714,24	3499782,00
53	2095702,16	3500027,05
54	2095666,11	3500269,72
55	2095606,46	3500507,70
56	2095523,76	3500738,68
57	2095418,83	3500960,44
58	2095292,66	3501170,85
59	2095146,48	3501367,88
60	2094981,68	3501549,64
61	2094799,87	3501714,36
62	2094736,82	3501761,11
63	2094736,40	3501756,85
64	2094719,34	3501700,57
65	2094691,62	3501648,69
66	2094654,32	3501603,23
67	2094608,87	3501565,91
68	2094557,01	3501538,18
69	2094500,73	3501521,09
70	2094442,21	3501515,32
71	2094383,68	3501521,07
1	2094329,68	3501537,44
Сектор 16	Набс 46-51 м	
1	2095859,74	3501196,22
2	2095708,34	3501448,71
3	2095532,92	3501685,15
4	2095335,17	3501903,25
5	2095117,00	3502100,93
6	2094880,49	3502276,26
7	2094627,95	3502427,57
8	2094361,78	3502553,39
9	2094084,57	3502652,53
10	2093798,97	3502724,01
11	2093507,75	3502767,15
12	2093213,69	3502781,54
13	2092919,64	3502767,04
14	2092628,43	3502723,79

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
15	2092342,86	3502652,21
16	2092065,68	3502552,97
17	2091799,57	3502427,05
18	2091547,07	3502275,65
19	2091310,64	3502100,23
20	2091092,53	3501902,47
21	2090894,86	3501684,30
22	2090719,53	3501447,80
23	2090568,22	3501195,25
24	2090442,39	3500929,09
25	2090343,26	3500651,87
26	2090271,78	3500366,28
27	2090228,64	3500075,05
28	2090214,24	3499780,99
29	2090228,74	3499486,95
30	2090272,00	3499195,73
31	2090343,58	3498910,16
32	2090442,82	3498632,99
33	2090568,74	3498366,87
34	2090720,14	3498114,38
35	2090895,56	3497877,94
36	2091093,31	3497659,84
37	2091311,49	3497462,17
38	2091547,99	3497286,83
39	2091800,54	3497135,52
40	2092066,70	3497009,70
41	2092343,92	3496910,57
42	2092629,51	3496839,08
43	2092920,74	3496795,94
44	2093214,79	3496781,55
45	2093508,84	3496796,05
46	2093800,05	3496839,30
47	2094085,62	3496910,89
48	2094362,80	3497010,12
49	2094628,92	3497136,04
50	2094881,41	3497287,44
51	2095117,85	3497462,87
52	2095335,95	3497660,62
53	2095533,62	3497878,79
54	2095708,96	3498115,29

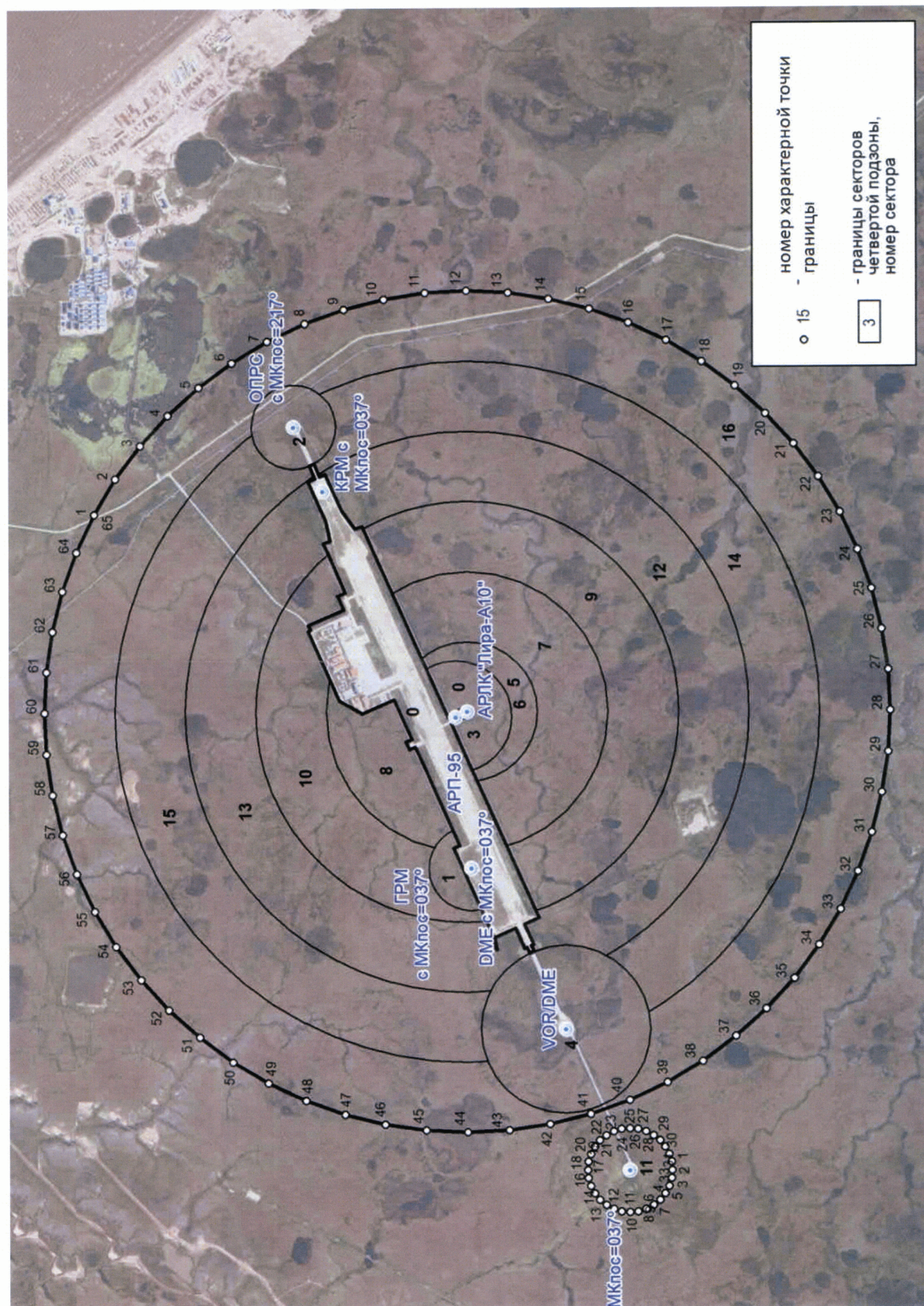
Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
55	2095860,26	3498367,84
56	2095986,09	3498634,01
57	2096085,22	3498911,22
58	2096156,70	3499196,82
59	2096199,85	3499488,04
60	2096214,24	3499782,10
61	2096199,74	3500076,15
62	2096156,49	3500367,36
63	2096084,90	3500652,93
64	2095985,67	3500930,10
1	2095859,74	3501196,22
Вырез		
1	2093072,78	3497288,49
2	2093072,36	3497287,10
3	2093016,93	3497183,36
4	2092942,33	3497092,43
5	2092851,42	3497017,79
6	2092747,70	3496962,33
7	2092635,15	3496928,16
8	2092518,10	3496916,61
9	2092401,04	3496928,12
10	2092288,48	3496962,24
11	2092184,74	3497017,67
12	2092093,80	3497092,27
13	2092019,17	3497183,18
14	2091963,70	3497286,90
15	2091929,54	3497399,45
16	2091917,99	3497516,50
17	2091929,49	3497633,56
18	2091931,26	3497639,39
19	2091825,70	3497702,62
20	2091628,61	3497848,73
21	2091446,80	3498013,45
22	2091282,01	3498195,21
23	2091135,82	3498392,24
24	2091009,66	3498602,65
25	2090904,72	3498824,41
26	2090822,03	3499055,39
27	2090762,37	3499293,37
28	2090726,33	3499536,05

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
29	2090714,24	3499781,09
30	2090726,24	3500026,13
31	2090762,19	3500268,82
32	2090821,76	3500506,82
33	2090904,37	3500737,83
34	2091009,22	3500959,63
35	2091135,31	3501170,09
36	2091281,43	3501367,17
37	2091446,15	3501548,99
38	2091627,90	3501713,78
39	2091824,94	3501859,96
40	2092035,35	3501986,13
41	2092257,11	3502091,07
42	2092488,09	3502173,76
43	2092726,07	3502233,42
44	2092968,74	3502269,46
45	2093213,78	3502281,54
46	2093458,83	3502269,55
47	2093701,52	3502233,60
48	2093939,51	3502174,03
49	2094170,53	3502091,42
50	2094257,72	3502050,18
51	2094275,44	3502064,73
52	2094327,30	3502092,46
53	2094383,57	3502109,54
54	2094442,10	3502115,32
55	2094500,63	3502109,57
56	2094556,91	3502092,50
57	2094608,78	3502064,79
58	2094654,25	3502027,49
59	2094691,56	3501982,04
60	2094719,29	3501930,18
61	2094736,38	3501873,90
62	2094742,15	3501815,37
63	2094736,82	3501761,11
64	2094799,87	3501714,36
65	2094981,68	3501549,64
66	2095146,48	3501367,88
67	2095292,66	3501170,85
68	2095418,83	3500960,44

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
69	2095523,76	3500738,68
70	2095606,46	3500507,70
71	2095666,11	3500269,72
72	2095702,16	3500027,05
73	2095714,24	3499782,00
74	2095702,25	3499536,96
75	2095666,29	3499294,27
76	2095606,73	3499056,27
77	2095524,12	3498825,26
78	2095419,26	3498603,46
79	2095293,17	3498393,00
80	2095147,06	3498195,92
81	2094982,33	3498014,10
82	2094800,58	3497849,31
83	2094603,55	3497703,13
84	2094393,14	3497576,96
85	2094171,37	3497472,02
86	2093940,39	3497389,33
87	2093702,42	3497329,67
88	2093459,74	3497293,63
89	2093214,70	3497281,55
1	2093072,78	3497288,49

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

Схема 5.1



9. Описание границ пятой подзоны:

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

Таблица 6.1

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
1	2102043,55	3530182,61
2	2100718,69	3525430,70
3	2100718,67	3525430,63
4	2100719,08	3525430,87
5	2099578,29	3521340,29
6	2097559,35	3514098,52
7	2097559,18	3514097,93
8	2097559,13	3514097,75
9	2097559,12	3514097,69
10	2097491,00	3513853,37
11	2095501,58	3506717,26
12	2095500,68	3506714,03
13	2094964,55	3504790,88
14	2094963,65	3504787,65
15	2094963,11	3504785,71
16	2094638,62	3503621,71
17	2094634,55	3503607,13
18	2094532,36	3503240,57
19	2094528,35	3503231,61
20	2094126,86	3502334,61
21	2093670,87	3501315,86
22	2093636,75	3501239,63
23	2093599,83	3501157,15
24	2093599,61	3501156,66

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
25	2092764,80	3499291,55
26	2092446,52	3498580,46
27	2092446,30	3498579,97
28	2092409,59	3498497,95
29	2091919,19	3497402,33
30	2091521,40	3496513,57
31	2091431,52	3496373,27
32	2091423,65	3496360,99
33	2090649,09	3495151,94
34	2090646,85	3495148,44
35	2090645,74	3495146,71
36	2089567,93	3493464,29
37	2089565,70	3493460,80
38	2085434,63	3487012,25
39	2085430,65	3487006,03
40	2085430,34	3487005,55
41	2085430,01	3487005,04
42	2084490,50	3485538,44
43	2079085,92	3477101,69
44	2079085,91	3477101,68
45	2076426,54	3472950,22
46	2076427,86	3472949,63
47	2084915,10	3469150,73
48	2086238,75	3473897,34
49	2089164,87	3484390,17
50	2089398,55	3485228,11
51	2089398,82	3485229,08
52	2089398,89	3485229,33
53	2089400,63	3485235,57
54	2091458,31	3492613,96
55	2091459,21	3492617,19
56	2091996,08	3494542,23
57	2091996,62	3494544,17
58	2091997,52	3494547,41
59	2092379,30	3495916,34
60	2092380,03	3495918,98
61	2092428,26	3496091,89
62	2092430,12	3496096,05
63	2092831,79	3496993,45
64	2093322,11	3498088,92

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
65	2093359,04	3498171,43
66	2093360,03	3498173,63
67	2093562,55	3498626,10
68	2093917,53	3499419,17
69	2093921,69	3499418,71
70	2093935,97	3499417,51
71	2093936,71	3499417,46
72	2093937,52	3499417,41
73	2093938,01	3499417,38
74	2093939,21	3499417,32
75	2093941,37	3499417,21
76	2093941,71	3499417,19
77	2093947,32	3499416,97
78	2093956,61	3499416,81
79	2093957,52	3499416,80
80	2093966,09	3499416,89
81	2093966,65	3499416,91
82	2093972,27	3499417,09
83	2093975,34	3499417,23
84	2093980,86	3499417,54
85	2093987,01	3499418,00
86	2093990,28	3499418,28
87	2093997,65	3499419,04
88	2093999,13	3499419,21
89	2094000,07	3499419,32
90	2094006,57	3499420,17
91	2094012,17	3499421,00
92	2094014,43	3499421,36
93	2094020,07	3499422,33
94	2094022,49	3499422,77
95	2094025,94	3499423,44
96	2094028,54	3499423,96
97	2094035,51	3499425,47
98	2094037,95	3499426,03
99	2094054,84	3499430,44
100	2094056,09	3499430,80
101	2094065,75	3499433,77
102	2094067,20	3499434,24
103	2094074,16	3499436,61
104	2094075,92	3499437,23

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
105	2094089,84	3499442,55
106	2094092,96	3499443,83
107	2094107,02	3499450,07
108	2094110,01	3499451,50
109	2094119,80	3499456,41
110	2094123,05	3499458,12
111	2094132,43	3499463,32
112	2094135,20	3499464,92
113	2094136,27	3499465,53
114	2094142,94	3499469,36
115	2094143,56	3499469,72
116	2094153,57	3499475,47
117	2094159,30	3499478,77
118	2094179,13	3499490,16
119	2094183,66	3499492,77
120	2094195,42	3499499,52
121	2094200,86	3499502,65
122	2094211,40	3499508,71
123	2094216,14	3499511,43
124	2094228,76	3499518,68
125	2094231,95	3499520,52
126	2094251,77	3499531,91
127	2094254,09	3499533,24
128	2094265,11	3499539,57
129	2094271,84	3499543,44
130	2094290,50	3499554,16
131	2094291,83	3499554,92
132	2094293,02	3499555,61
133	2094299,00	3499559,12
134	2094305,60	3499563,19
135	2094317,25	3499570,88
136	2094319,30	3499572,31
137	2094328,44	3499578,93
138	2094345,34	3499592,41
139	2094350,21	3499596,64
140	2094364,44	3499609,91
141	2094369,59	3499615,10
142	2094380,04	3499626,34
143	2094383,93	3499630,78
144	2094393,43	3499642,31

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
145	2094396,11	3499645,74
146	2094406,11	3499659,43
147	2094409,62	3499664,58
148	2094425,79	3499691,29
149	2094426,79	3499693,13
150	2094434,35	3499708,01
151	2094438,27	3499716,49
152	2094438,33	3499716,63
153	2094447,16	3499736,43
154	2094450,35	3499743,61
155	2094458,45	3499761,78
156	2094460,40	3499766,14
157	2094471,25	3499790,52
158	2094473,12	3499794,70
159	2094477,38	3499804,27
160	2094482,07	3499814,78
161	2094490,59	3499833,91
162	2094491,76	3499836,53
163	2094503,53	3499862,96
164	2094504,68	3499865,54
165	2094512,26	3499882,54
166	2094518,94	3499897,53
167	2094526,24	3499913,93
168	2094530,45	3499923,38
169	2094539,49	3499943,67
170	2094544,51	3499954,93
171	2094552,95	3499973,89
172	2094557,08	3499983,15
173	2094566,39	3500004,05
174	2094573,85	3500020,78
175	2094578,87	3500032,05
176	2094585,85	3500047,72
177	2094591,22	3500059,78
178	2094596,58	3500071,80
179	2094605,04	3500090,79
180	2094609,19	3500100,11
181	2094617,80	3500119,42
182	2094621,83	3500128,47
183	2094633,38	3500154,40
184	2094637,14	3500162,84

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
185	2094646,49	3500183,82
186	2094651,06	3500194,09
187	2094661,15	3500216,73
188	2094662,11	3500218,90
189	2094664,81	3500225,24
190	2094669,84	3500238,08
191	2094676,12	3500256,72
192	2094682,50	3500280,49
193	2094687,23	3500304,97
194	2094690,06	3500328,05
195	2094688,69	3500402,58
196	2094688,68	3500404,24
197	2094688,47	3500413,26
198	2094685,39	3500448,48
199	2094680,74	3500474,67
200	2094675,25	3500496,52
201	2094666,87	3500522,07
202	2094664,92	3500527,21
203	2094650,50	3500559,37
204	2094644,44	3500570,71
205	2094642,76	3500573,69
206	2094641,64	3500575,64
207	2094634,91	3500586,78
208	2094630,04	3500594,29
209	2094627,95	3500597,39
210	2094532,16	3500691,86
211	2094530,64	3500692,87
212	2094530,47	3500692,98
213	2094529,53	3500693,59
214	2094524,13	3500697,03
215	2094504,13	3500708,59
216	2094496,45	3500712,58
217	2094497,42	3500714,75
218	2094512,36	3500748,11
219	2094513,70	3500751,11
220	2094550,26	3500832,80
221	2094699,09	3501165,30
222	2095039,45	3501925,73
223	2095441,32	3502823,57
224	2095445,10	3502832,03

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
225	2095658,74	3503165,53
226	2095661,92	3503170,50
227	2095666,61	3503177,81
228	2096310,54	3504183,05
229	2096311,64	3504184,77
230	2096313,88	3504188,28
231	2097390,50	3505868,96
232	2097392,73	3505872,44
233	2101524,78	3512322,81
234	2101524,84	3512322,91
235	2101525,00	3512323,16
236	2101525,78	3512324,38
237	2101525,78	3512324,38
238	2102561,39	3513941,00
239	2107871,82	3522230,56
240	2110530,79	3526381,08
241	2110532,11	3526383,14
242	2102043,55	3530182,61
243	2092791,28	3498491,04
244	2092790,20	3498491,52
245	2093003,99	3498969,17
246	2093305,72	3499643,31
247	2093378,64	3499806,23
248	2093894,65	3500959,09
249	2093895,75	3500958,60
250	2093896,61	3500958,22
251	2094007,08	3500908,77
252	2094031,56	3500897,81
253	2094074,87	3500878,43
254	2094167,08	3500837,16
255	2094167,49	3500836,97
256	2094168,46	3500836,54
257	2094168,47	3500836,53
258	2094077,41	3500633,10
259	2094077,42	3500633,10
260	2094079,40	3500632,27
261	2094095,72	3500625,42
262	2094129,74	3500611,15
263	2094086,76	3500511,26
264	2094337,96	3500400,55

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
265	2094338,80	3500400,18
266	2094338,40	3500399,37
267	2094322,93	3500367,77
268	2094341,45	3500359,17
269	2094118,63	3499859,07
270	2094063,07	3499827,97
271	2094062,95	3499827,90
272	2093958,04	3499766,79
273	2093805,87	3499834,63
274	2093798,99	3499837,69
275	2093736,26	3499865,66
276	2093734,30	3499866,53
277	2093714,14	3499821,49
278	2093712,00	3499816,70
279	2093607,06	3499582,25
280	2093583,05	3499528,62
281	2093268,54	3498825,94
282	2093246,02	3498775,62
283	2093064,00	3498368,97
284	2093063,02	3498369,41
285	2092927,09	3498430,25
286	2092792,14	3498490,65
287	2092791,30	3498491,03
288	2092791,28	3498491,04
1	2102043,55	3530182,61

9.3. Кадастровые кварталы, в границах территорий которых полностью или частично расположена пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта: 89:03:000000, 89:03:010301, 89:03:010804, 89:03:010805.

9.4. Муниципальное образование Ямало-Ненецкого автономного округа, в границах территории которого полностью или частично расположена пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта: Ямальский район.

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

Схема 6



10. Описание границ шестой подзоны:

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

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

Таблица 7.1

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
1	2108481,96	3499669,05
2	2108463,71	3500405,11
3	2108409,37	3501139,39
4	2108319,08	3501870,13
5	2108193,03	3502595,55
6	2108031,55	3503313,92
7	2107835,02	3504023,49
8	2107603,91	3504722,58
9	2107338,78	3505409,47
10	2107040,26	3506082,54
11	2106709,09	3506740,14
12	2106346,05	3507380,71
13	2105952,01	3508002,68
14	2105527,94	3508604,58
15	2105074,85	3509184,94
16	2104593,82	3509742,37
17	2104086,03	3510275,53
18	2103552,70	3510783,12
19	2102995,10	3511263,94
20	2102414,58	3511716,81
21	2101812,55	3512140,65
22	2101190,44	3512534,44
23	2100549,77	3512897,23
24	2099892,06	3513228,15
25	2099218,92	3513526,39
26	2098531,95	3513791,24
27	2097832,82	3514022,06
28	2097123,21	3514218,30

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
29	2096404,82	3514379,48
30	2095679,40	3514505,21
31	2094948,68	3514595,20
32	2093478,40	3514667,14
33	2092742,39	3514648,92
34	2092008,17	3514594,61
35	2091277,49	3514504,34
36	2090552,12	3514378,32
37	2089833,82	3514216,85
38	2089124,30	3514020,33
39	2088425,28	3513789,23
40	2087738,44	3513524,11
41	2087065,44	3513225,60
42	2086407,89	3512894,42
43	2085767,39	3512531,38
44	2085145,48	3512137,34
45	2084543,65	3511713,26
46	2083963,35	3511260,16
47	2083405,98	3510779,12
48	2082872,89	3510271,31
49	2082365,35	3509737,96
50	2081884,60	3509180,34
51	2081431,78	3508599,80
52	2081008,00	3507997,73
53	2080614,27	3507375,60
54	2080251,53	3506734,89
55	2079920,67	3506077,15
56	2079622,48	3505403,97
57	2079357,68	3504716,97
58	2079126,91	3504017,79
59	2078930,72	3503308,14
60	2078769,58	3502589,71
61	2078643,89	3501864,23
62	2078553,94	3501133,47
63	2078499,95	3500399,16
64	2078482,06	3499663,09
65	2078500,31	3498927,03
66	2078554,64	3498192,75
67	2078644,94	3497462,01
68	2078770,98	3496736,59

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
69	2078932,47	3496018,22
70	2079129,00	3495308,65
71	2079360,11	3494609,57
72	2079625,24	3493922,67
73	2079923,75	3493249,60
74	2080254,93	3492592,00
75	2080617,97	3491951,43
76	2081012,00	3491329,46
77	2081436,08	3490727,56
78	2081889,17	3490147,20
79	2082370,19	3489589,77
80	2082877,98	3489056,61
81	2083411,32	3488549,02
82	2083968,92	3488068,20
83	2084549,44	3487615,33
84	2085151,47	3487191,49
85	2085773,58	3486797,70
86	2086414,25	3486434,91
87	2087071,95	3486103,99
88	2087745,10	3485805,75
89	2088432,07	3485540,90
90	2089131,20	3485310,08
91	2089840,81	3485113,84
92	2090559,20	3484952,66
93	2091284,62	3484826,92
94	2092015,34	3484736,94
95	2092749,60	3484682,92
96	2093485,61	3484665,00
97	2094221,62	3484683,21
98	2094955,85	3484737,52
99	2095686,53	3484827,80
100	2096411,90	3484953,82
101	2097130,20	3485115,29
102	2097839,72	3485311,80
103	2098538,74	3485542,90
104	2099225,58	3485808,03
105	2099898,58	3486106,54
106	2100556,13	3486437,71
107	2101196,63	3486800,76
108	2101818,54	3487194,80

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
109	2102420,38	3487618,88
110	2103000,67	3488071,98
111	2103558,04	3488553,02
112	2104091,13	3489060,83
113	2104598,67	3489594,18
114	2105079,42	3490151,80
115	2105532,24	3490732,34
116	2105956,02	3491334,41
117	2106349,75	3491956,54
118	2106712,49	3492597,25
119	2107043,35	3493254,99
120	2107341,54	3493928,17
121	2107606,34	3494615,17
122	2107837,11	3495314,35
123	2108033,31	3496024,00
124	2108194,44	3496742,43
125	2108320,14	3497467,91
126	2108410,08	3498198,67
127	2108464,07	3498932,98
1	2108481,96	3499669,05

10.3. Кадастровые кварталы, в границах территории которых полностью или частично расположена шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта: 89:03:000000, 89:03:010301, 89:03:010804, 89:03:010806, 89:03:010807.

10.4. Муниципальное образование Ямало-Ненецкого автономного округа, в границах территории которого полностью или частично расположена шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта: Ямальский район.

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

Схема 7



11. Описание границ седьмой подзоны:

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

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

Таблица 8.1

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
1	2104794,98	3512895,55
2	2101768,29	3511995,41
3	2101810,60	3512111,83
4	2103439,73	3516080,91
5	2104000,40	3517467,44
6	2104677,42	3519235,00
7	2105100,55	3520409,84
8	2105386,15	3521235,40
9	2105788,11	3522473,74
10	2106179,45	3523839,08
11	2106443,83	3525035,07
12	2106517,81	3525627,76
13	2106528,33	3525998,18
14	2106507,12	3526231,02
15	2106443,59	3526368,59
16	2106348,33	3526410,91
17	2106179,00	3526421,46
18	2105925,02	3526283,83
19	2105343,04	3525638,12
20	2104866,89	3525045,36
21	2104126,22	3524103,29
22	2103110,47	3522610,83
23	2101502,26	3519996,42
24	2100454,85	3518112,37
25	2099121,76	3515794,36
26	2097841,56	3513624,53
27	2097322,92	3513963,10

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
28	2096867,79	3514174,68
29	2096423,26	3514322,77
30	2095978,74	3514417,94
31	2095438,98	3514502,51
32	2094952,14	3514534,17
33	2094041,97	3514502,25
34	2093565,74	3514417,49
35	2092973,10	3514248,05
36	2092391,06	3513983,36
37	2091756,12	3513623,41
38	2091047,16	3512988,27
39	2090570,99	3512511,93
40	2090211,23	3512099,11
41	2089766,90	3511210,03
42	2089438,94	3510490,30
43	2089227,41	3509770,59
44	2088772,55	3508532,25
45	2088264,79	3507262,16
46	2088063,79	3506775,28
47	2087894,56	3506256,67
48	2087746,51	3505579,31
49	2087439,76	3504711,41
50	2087196,50	3503843,53
51	2086942,65	3503017,99
52	2086847,50	3502457,05
53	2086858,15	3502128,97
54	2086794,68	3501980,79
55	2086244,45	3501398,61
56	2085514,38	3500424,80
57	2084604,44	3499175,80
58	2083821,48	3498000,91
59	2082816,38	3496286,22
60	2082319,13	3495375,96
61	2081821,86	3494518,62
62	2081472,75	3493745,97
63	2081240,05	3493015,67
64	2081134,33	3492391,23
65	2081102,74	3491502,23
66	2081166,36	3490824,90
67	2081356,99	3490115,85

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
68	2081716,97	3489322,16
69	2082256,87	3488528,51
70	2082860,24	3487893,62
71	2083283,63	3487565,61
72	2084098,63	3487100,09
73	2084649,01	3486867,36
74	2084987,70	3486751,00
75	2083972,14	3484274,30
76	2082522,87	3480612,17
77	2081792,98	3478601,18
78	2081412,20	3477341,67
79	2081073,71	3476293,85
80	2080798,73	3475246,03
81	2080576,65	3474229,97
82	2080481,51	3473594,94
83	2080460,41	3473224,52
84	2080555,70	3472991,69
85	2080682,72	3472907,05
86	2080852,05	3472907,08
87	2081275,33	3473277,58
88	2081889,05	3473955,04
89	2082809,59	3475182,90
90	2083835,92	3476685,94
91	2085137,30	3478813,46
92	2086438,66	3481046,81
93	2088713,36	3485058,34
94	2090608,30	3482254,08
95	2092164,46	3480010,68
96	2093180,74	3478560,93
97	2093826,48	3477703,79
98	2094482,81	3476836,07
99	2095414,36	3475724,97
100	2096176,52	3474878,43
101	2096631,69	3474434,01
102	2097160,96	3473947,26
103	2097404,41	3473756,80
104	2097616,09	3473714,51
105	2097764,25	3473746,29
106	2097848,89	3473905,05
107	2097785,29	3474434,22

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
108	2097308,71	3476201,58
109	2096451,02	3478498,03
110	2095095,81	3481408,23
111	2093772,40	3484022,10
112	2092173,72	3487260,32
113	2091612,57	3488519,64
114	2091390,24	3488985,27
115	2091337,24	3489419,18
116	2091390,08	3489810,78
117	2091569,92	3490234,14
118	2092194,13	3491409,01
119	2092860,65	3492657,97
120	2093495,42	3493917,51
121	2094182,98	3495833,22
122	2094680,11	3497441,98
123	2095113,84	3498436,90
124	2095547,59	3499357,73
125	2095875,55	3500024,54
126	2096478,65	3500860,74
127	2097039,42	3501665,17
128	2097780,03	3502861,23
129	2098277,25	3503940,82
130	2098742,73	3504967,49
131	2099017,78	3505613,13
132	2099155,29	3505994,15
133	2099282,26	3506195,26
134	2099536,19	3506544,56
135	2099747,83	3506724,51
136	2100033,55	3506904,48
137	2102531,04	3507889,20
138	2105843,37	3509360,89
139	2108340,85	3510472,61
140	2109758,90	3511139,62
141	2111293,36	3511912,49
142	2113346,34	3513045,29
143	2114595,05	3513775,77
144	2115409,89	3514305,09
145	2115875,49	3514675,60
146	2116087,12	3514908,47
147	2116171,77	3515003,74

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
148	2116203,50	3515120,16
149	2116171,73	3515247,16
150	2116097,63	3515352,98
151	2115938,86	3515405,87
152	2115579,02	3515437,55
153	2114372,52	3515352,66
154	2113525,87	3515246,67
155	2112319,40	3515024,20
156	2110044,06	3514462,86
157	2109144,52	3514198,11
158	2107800,49	3513827,44
159	2104794,98	3512895,55
160	2084770,76	3492639,14
161	2084836,10	3492824,36
162	2085002,42	3493272,12
163	2085220,36	3493710,79
164	2085683,18	3494848,58
165	2086145,97	3496065,75
166	2086648,43	3497481,37
167	2086965,75	3498420,70
168	2087256,61	3499426,17
169	2087547,47	3500431,64
170	2087719,27	3501397,41
171	2087758,90	3501728,14
172	2088010,20	3502032,46
173	2088314,40	3502389,70
174	2088869,91	3503051,27
175	2089425,39	3503818,66
176	2089967,63	3504652,20
177	2090549,56	3505512,20
178	2091065,34	3506358,97
179	2091739,80	3507589,41
180	2092467,18	3508846,32
181	2092969,73	3509706,31
182	2093300,37	3510209,08
183	2093750,13	3510367,91
184	2094186,69	3510407,68
185	2094676,19	3510301,94
186	2094954,04	3510077,09
187	2095179,00	3509759,63

Обозначение характерных точек границ	МСК-89, зона 3	
	X	Y
188	2095271,68	3509349,54
189	2095218,85	3508873,28
190	2094914,69	3508264,68
191	2094517,96	3507484,08
192	2093922,84	3506399,18
193	2093460,00	3505420,13
194	2092944,30	3504123,58
195	2092521,23	3502694,75
196	2092283,26	3501834,81
197	2091860,09	3500948,37
198	2091503,04	3500194,25
199	2091119,52	3499479,80
200	2090537,60	3498606,57
201	2089823,41	3497587,79
202	2089439,88	3496979,17
203	2089175,39	3496463,19
204	2088778,66	3495629,67
205	2088064,57	3494081,73
206	2087482,75	3492652,87
207	2086953,79	3491501,83
208	2086596,64	3491276,87
209	2086133,64	3491170,95
210	2085644,15	3491197,32
211	2085273,71	3491356,00
212	2084956,16	3491594,07
213	2084744,39	3492176,11
214	2084770,76	3492639,14
1	2104794,98	3512895,55

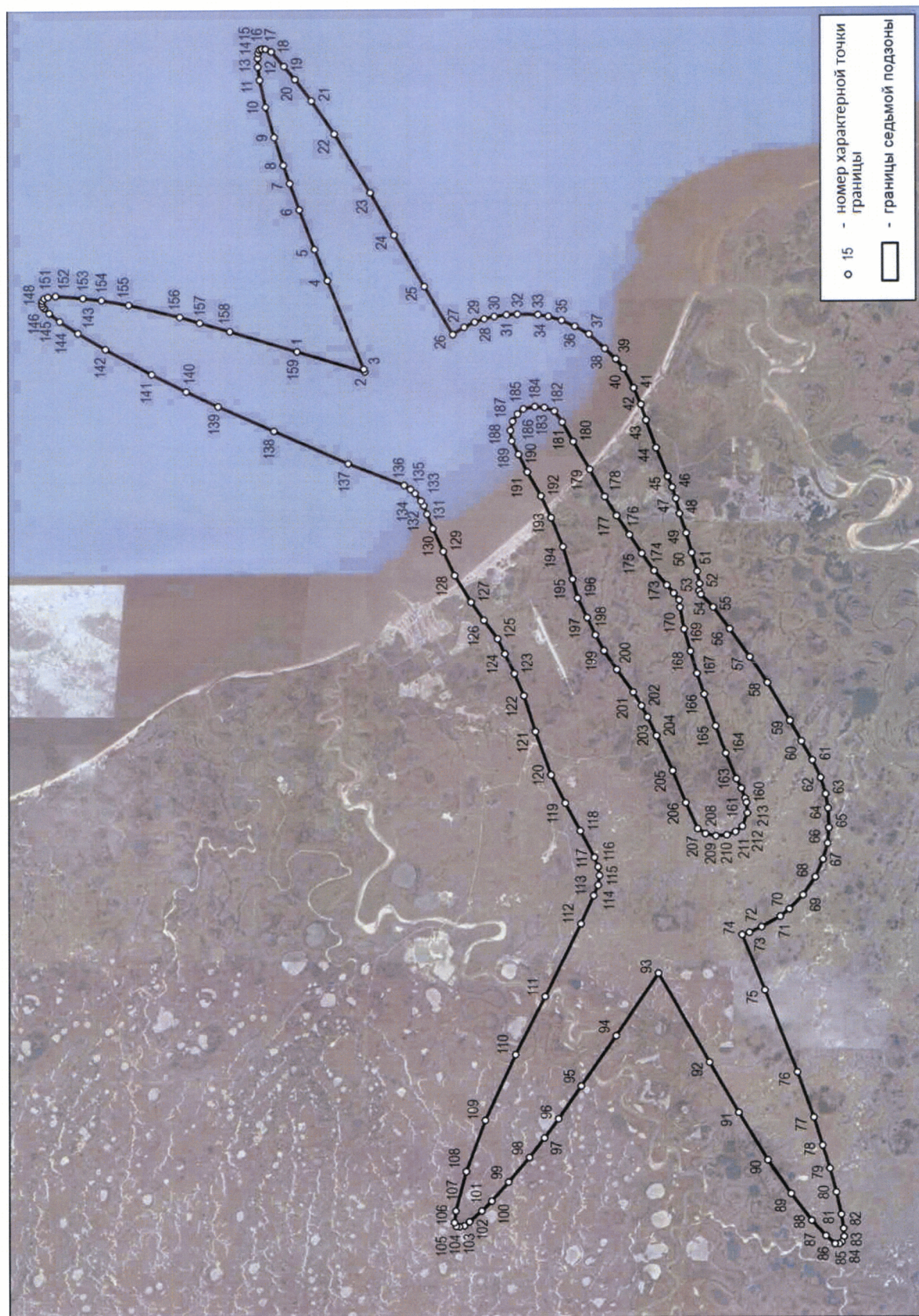
11.3. Кадастровые кварталы, входящие в границы седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта: 89:03:000000, 89:03:010301, 89:03:010804, 89:03:010805, 89:03:010806.

11.4. Муниципальные образования Ямало-Ненецкого автономного округа, в границах территории которых полностью или частично расположена седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта: Ямальский район, Тазовский район.

11.5. Графическое изображение границы седьмой подзоны

приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта приведено на схеме 8.

Схема 8



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 Сабетта

12. Приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Сабетта 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 Сабетта 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 Сабетта:

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 Сабетта:

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 Сабетта:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
1. В границах третьей подзоны запрещается размещать объекты, высота которых превышает ограничения, приведенные в пункте 2 настоящей таблицы. 2. Строительство и реконструкция зданий, сооружений в границах третьей подзоны разрешается только после определения максимально допустимой высоты здания, сооружения в зависимости от местоположения путем проведения соответствующих расчетов в соответствии с требованиями ФАП-262 с учетом следующих абсолютных высот ограничения объектов в Балтийской системе высот	1. Подпункт 3 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации. 2. Подпункт 3 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ. 3. Подпункт «б» пункта 1(1) Положения.

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
1977 года⁵: Сектор 1 от 10 м до 18 м Сектор 2 от 18 до 26 м Сектор 3 от 26 до 34 м Сектор 4 от 34 до 42 м Сектор 5 от 42 до 50 м Сектор 6 от 50 до 58 м Сектор 7 от 58 до 64 м Сектор 8 от 74 до 82 м Сектор 9 от 82 до 90 м Сектор 10 от 90 до 98 м Сектор 11 от 98 до 106 м Сектор 12 от 106 до 114 м Сектор 13 от 114 до 122 м Сектор 14 от 122 до 130 м Сектор 15 от 130 до 138 м Сектор 16 от 138 до 146 м Сектор 17 от 146 до 154 м Сектор 18 от 154 до 164 м Сектор 19 от 15 до 23 м Сектор 20 от 23 до 31 м Сектор 21 от 31 до 39 м Сектор 22 от 39 до 47 м Сектор 23 от 47 до 55 м Сектор 24 от 55 до 64 м Сектор 25 от 80 до 89 м Сектор 26 от 89 до 97 м Сектор 27 от 97 до 105 м Сектор 28 от 105 до 113 м Сектор 29 от 113 до 121 м Сектор 30 от 121 до 129 м Сектор 31 от 129 до 137 м Сектор 32 от 137 до 145 м Сектор 33 от 145 до 153 м Сектор 34 от 153 до 161 м Сектор 35 от 161 до 164 м Сектор 36 от 12 до 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).

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
Сектор 37 от 22 до 32 м Сектор 38 от 32 до 42 м Сектор 39 от 42 до 52 м Сектор 40 от 54 до 64 м Сектор 41 от 120 до 130 м Сектор 42 от 130 до 140 м Сектор 43 от 140 до 150 м Сектор 44 от 150 до 164 м Сектор 45 от до 164 м Сектор 46 от 81 до 91 м Сектор 47 от 91 до 101 м Сектор 48 от 101 до 111 м Сектор 49 от 47 до 57 м Сектор 50 до 57 до 64 м Сектор 51 от 126 до 136 м Сектор 52 от 136 до 146 м Сектор 53 от 146 до 156 м Сектор 54 от 156 до 164 м Сектор 55 от до 164 м Сектор 56 до 64 м Сектор 57 от 64 до 98 Сектор 58 от 89 до 114 м Сектор 59 от 114 до 139 м Сектор 60 от 139 до 164 Сектор 61 до 164 м Сектор 62 до 164 м Сектор 63 от 10 до 64 м Сектор 64 от 10 до 64 м	

12.4. Четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта, 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 запрещается без согласования с оператором аэродрома размещение объектов, превышающих следующие высотные ограничения (высота абсолютная): Сектор 1 16 м Сектор 2 17 м Сектор 3 18 м Сектор 4 22м Сектор 5 24 м Сектор 6 от 18 м до 24 м Сектор 7 от 24 м до 33 м Сектор 8 от 24 м до 33 м Сектор 9 от 33 м до 38 м Сектор 10 от 33 м до 38 м Сектор 11 36 м Сектор 12 от 38 м до 42 м Сектор 13 от 38 м до 42 м Сектор 14 от 42 м до 46 м Сектор 15 от 42 м до 46 м Сектор 16 от 45 м до 51 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.

12.5. Пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
1. В границах пятой подзоны запрещается размещать опасные производственные объекты⁶, функционирование которых может повлиять на безопасность полетов воздушных судов. 2. В границах пятой подзоны допускается эксплуатация, строительство, реконструкция, капитальный ремонт, техническое перевооружение, консервация (далее – размещение) опасных производственных объектов при их соответствии установленным в пункте 3 настоящей таблицы ограничениям. 3. Максимальные радиусы зон поражения при 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	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).

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
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 2020г., 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 Сабетта:

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.

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

12.7. Седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Сабетта:

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 больницы; 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	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. 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.

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
других образовательных организаций; и) территории, непосредственно прилегающие к зданиям гостиниц и общежитий; к) площадки отдыха, функционально выделенные на территории микрорайонов и групп жилых домов, домов отдыха, пансионатов, стационарных организаций социального обслуживания, организаций для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, площадки дошкольных образовательных организаций и других образовательных организаций.	