



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

(РОСАВИАЦИЯ)

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Москва
Регистрационный № 74185 № 314-П

от "10" июня 2023 г.

18 мая 2023 г.

**Об установлении приаэродромной территории аэродрома
гражданской авиации Тюмень (Рощино)**

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 Тюмень (Рощино) 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 № 314-П

**Приаэродромная территория
аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино)**

I. Общие положения

1. Граница приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино) установлена путем наложения границ семи подзон.

2. В подзонах приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино) 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

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.

Российской Федерации федеральным органом исполнительной 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.

²Постановление 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. Настоящее приложение включает³:

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 Тюмень (Рощино)

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

4.1. Граница приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рощино) 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 Тюмень (Рощино) приведен в таблице 1.1.

Таблица 1.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-ТО	
	X	Y
1	338971.34	1468654.40
2	338038.81	1468625.30
3	337109.86	1468538.40
4	336188.12	1468393.90
5	335277.15	1468192.30
6	334380.49	1467934.50

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

7	333501.59	1467621.50
8	332643.81	1467254.40
9	331810.56	1466834.80
10	331619.82	1466723.40
11	330410.37	1468335.40
12	321346.64	1480420.10
13	314836.46	1473824.90
14	327038.10	1464919.30
15	328188.70	1464078.10
16	328120.22	1464010.70
17	327497.35	1463316.00
18	326918.86	1462584.00
19	326387.06	1461817.40
20	325903.89	1461019.30
21	325471.31	1460192.60
22	325090.93	1459340.70
23	324764.23	1458466.70
24	324492.53	1457574.20
25	324276.88	1456666.50
26	324118.04	1455747.10
27	324016.67	1454819.60
28	323973.11	1453887.60
29	323987.63	1452954.70
30	324060.12	1452024.60
31	324190.31	1451100.70
32	324377.64	1450186.70
33	324621.45	1449286.10
34	324920.82	1448402.50
35	325274.47	1447539.10
36	325681.14	1446699.40
37	326139.23	1445886.60
38	326646.99	1445103.90
39	327202.44	1444354.20
40	327803.37	1443640.50
41	328447.53	1442965.60
42	328529.15	1442890.10
43	327301.55	1441871.30
44	315717.06	1432179.20

45	322643.71	1426023.00
46	330889.14	1438682.80
47	332003.00	1440377.60
48	332223.94	1440257.60
49	333069.84	1439864.10
50	333938.62	1439523.80
51	334826.81	1439238.30
52	335731.07	1439008.50
53	336647.86	1438835.40
54	337573.68	1438719.60
55	338504.88	1438661.60
56	339437.85	1438661.60
57	340369.05	1438719.60
58	341294.87	1438835.40
59	342211.66	1439008.50
60	343115.92	1439238.30
61	344004.11	1439523.80
62	344872.89	1439864.10
63	345718.79	1440257.60
64	346538.62	1440703.00
65	347329.19	1441198.50
66	348087.37	1441742.20
67	348810.34	1442332.00
68	349495.20	1442965.60
69	349535.79	1443008.10
70	350396.32	1441860.90
71	359462.85	1429773.10
72	365972.93	1436369.80
73	353768.76	1445277.10
74	352133.50	1446472.10
75	352261.59	1446699.40
76	352668.26	1447539.10
77	353021.91	1448402.50
78	353321.28	1449286.10
79	353565.09	1450186.70
80	353752.42	1451100.70
81	353869.08	1452033.50
82	353955.10	1452954.70

83	353969.62	1453887.60
84	353926.06	1454819.60
85	353824.69	1455747.10
86	353652.32	1456675.40
87	353450.20	1457574.20
88	353178.50	1458466.70
89	352851.80	1459340.70
90	352471.42	1460192.60
91	352038.84	1461019.30
92	351555.67	1461817.40
93	351328.63	1462144.70
94	352891.07	1463440.10
95	364461.31	1473127.40
96	357541.32	1479277.60
97	349303.03	1466629.00
98	348426.50	1465297.80
99	347712.49	1465844.20
100	346937.76	1466364.10
101	346132.17	1466834.80
102	345298.92	1467254.40
103	344441.14	1467621.50
104	343562.24	1467934.50
105	342665.58	1468192.30
106	341754.61	1468393.90
107	340832.87	1468538.40
108	339903.92	1468625.30
1	338971.34	1468654.40

4.3. Кадастровые районы, в границах территорий которых полностью или частично расположена приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино): 72:12, 72:17, 72:23, 66:29.

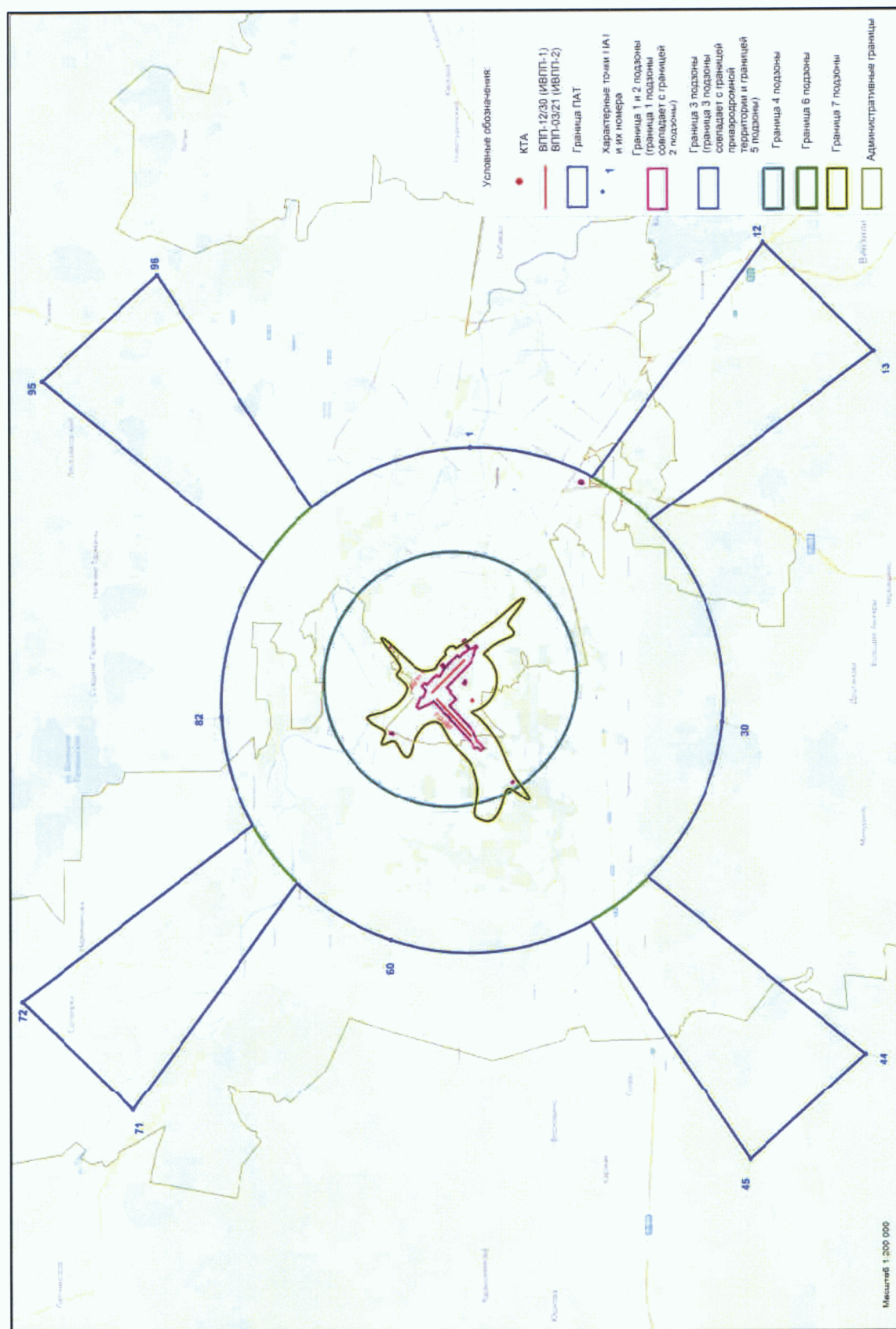
4.4. Приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино) полностью или частично расположена в границах муниципальных образований, приведенных в таблице 1.2.

Таблица 1.2

Субъект Российской Федерации	Муниципальное образование
Тюменская область	Нижнетавдинский район
	Тюменский район
	г.Тюмень
Свердловская область	Тугулымский городской округ

4.5. Графическое изображение границ приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рощино) приведено на схеме 1.

Схема 1



5. Описание границ первой подзоны:

5.1. Первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино) 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 Тюмень (Рошино) приведен в таблице 2.1.

Таблица 2.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-ТО	
	X	Y
Часть 1		
1	338690.53	1456896.05
2	338780.18	1456816.29
3	338777.24	1456813.48
4	338819.62	1456773.14
5	338993.49	1456735.21
6	339089.40	1456722.61
7	339412.35	1456485.48
8	339441.50	1456517.82
9	339713.11	1456236.78
10	339728.49	1456220.86
11	339845.47	1456347.47
12	339921.94	1456268.72
13	340055.39	1456133.28
14	340057.83	1456133.34
15	340098.47	1456107.97
16	340135.80	1456068.32
17	340153.80	1456050.03
18	340159.48	1456043.89
19	340167.35	1456033.90
20	340253.76	1455948.18

21	340271.14	1455931.00
22	340321.95	1455877.12
23	340347.97	1455903.36
24	340370.16	1455881.34
25	340385.42	1455865.74
26	340372.03	1455851.89
27	340419.24	1455804.89
28	340408.92	1455794.36
29	340619.55	1455582.60
30	340635.14	1455563.41
31	340635.67	1455562.77
32	340637.62	1455560.37
33	340624.16	1455547.25
34	340619.18	1455542.65
35	340653.80	1455498.18
36	340698.25	1455443.28
37	340701.51	1455437.79
38	340735.26	1455391.09
39	340734.95	1455378.41
40	340794.52	1455279.81
41	340794.17	1455278.94
42	340816.99	1455240.17
43	340826.97	1455223.53
44	340832.00	1455216.25
45	340891.46	1455121.05
46	340923.08	1455089.76
47	340928.57	1455084.04
48	340932.41	1455086.87
49	340939.03	1455090.58
50	340948.13	1455096.67
51	340957.01	1455103.10
52	340956.09	1455104.47
53	340976.33	1455117.88
54	340977.27	1455116.49
55	340993.07	1455127.32
56	341003.72	1455134.45
57	341009.84	1455138.43
58	341011.26	1455141.36
59	341037.73	1455163.35

60	341054.56	1455177.33
61	341093.13	1455203.39
62	341146.84	1455145.18
63	341207.46	1455079.48
64	341243.69	1455040.21
65	341265.97	1455060.57
66	341667.56	1454626.75
67	341773.12	1454746.73
68	341831.16	1454693.08
69	341831.13	1454693.05
70	341907.92	1454624.20
71	341907.58	1454623.82
72	341968.38	1454568.71
73	341721.55	1454287.07
74	341721.42	1454282.99
75	341817.67	1454032.98
76	341827.62	1454007.00
77	341827.58	1454003.61
78	341868.24	1453926.87
79	342064.54	1453878.64
80	342068.64	1453858.77
81	342078.73	1453809.82
82	342080.00	1453773.19
83	342303.58	1453367.01
84	342274.18	1453335.33
85	342273.12	1453336.44
86	342273.11	1453336.45
87	342206.43	1453268.12
88	342207.03	1453267.51
89	342157.75	1453219.25
90	342152.14	1453221.66
91	342136.00	1453228.59
92	341964.51	1453302.19
93	341865.78	1453344.55
94	341546.75	1453466.73
95	341314.24	1453598.37
96	341257.25	1453630.55
97	340781.02	1453093.15
98	340778.73	1453042.93

99	340551.83	1452791.10
100	340514.34	1452824.08
101	340437.78	1452737.22
102	340386.28	1452678.78
103	340283.35	1452562.00
104	340333.51	1452520.31
105	340266.72	1452445.45
106	340235.90	1452470.02
107	340231.57	1452473.47
108	340156.19	1452385.99
109	339340.85	1451465.59
110	339000.38	1451086.50
111	338836.50	1450770.33
112	338830.45	1450770.63
113	338668.44	1450836.80
114	338463.31	1450631.65
115	338279.57	1450798.43
116	338395.70	1450922.51
117	338490.36	1451023.64
118	338494.03	1451059.92
119	338656.10	1451165.98
120	338823.46	1451554.48
121	338907.43	1451754.87
122	339314.94	1452214.88
123	339511.81	1452437.12
124	340343.87	1453376.38
125	340124.49	1453571.31
126	340020.93	1453663.35
127	339936.45	1453738.41
128	340043.87	1453860.16
129	340075.21	1453895.68
130	340203.16	1454040.68
131	340309.72	1454161.47
132	340256.22	1454227.27
133	340489.90	1454447.60
134	340465.12	1454482.01
135	340142.35	1454802.76
136	340003.66	1454940.59
137	339818.51	1455124.57

138	339814.27	1455128.79
139	338960.08	1455977.65
140	338979.99	1456020.51
141	338987.39	1456036.44
142	338999.25	1456075.50
143	338977.98	1456106.27
144	338826.08	1456326.12
145	338773.48	1456564.91
146	338725.21	1456680.89
147	338600.79	1456802.00
1	338690.53	1456896.05
Часть 2		
1	340679.95	1455622.77
2	340819.47	1455768.72
3	340707.04	1455858.76
4	340623.81	1455768.15
5	340596.67	1455693.42
1	340679.95	1455622.77
Часть 3		
1	339531.14	1454642.39
2	339437.56	1454835.09
3	339434.96	1454840.59
4	339424.32	1454868.24
5	339354.79	1454839.15
6	339365.78	1454720.31
7	339382.69	1454651.18
8	339369.64	1454648.34
9	339380.63	1454579.81
1	339531.14	1454642.39
Часть 4		
1	339338.13	1456898.49
2	339530.25	1457143.18
3	339509.07	1457164.09
4	339368.77	1457303.08
5	339300.66	1457173.91
6	339255.87	1457108.44
7	339251.94	1457090.02
8	339259.91	1457014.24
9	339268.59	1456965.41

10	339259.62	1456923.49
11	339181.07	1456813.55
12	339177.31	1456790.33
13	339261.64	1456782.65
14	339261.65	1456782.66
15	339177.36	1456790.34
16	339181.11	1456813.54
17	339259.66	1456923.49
18	339264.43	1456945.78
19	339313.34	1456906.08
20	339330.06	1456886.29
1	339338.13	1456898.49
Часть 5		
1	336662.37	1448717.43
2	336658.82	1448722.48
3	336649.21	1448736.1
4	336641.12	1448747.20
5	336636.06	1448754.26
6	336632.02	1448759.31
7	336628.98	1448762.33
8	336626.44	1448764.85
9	336612.80	1448778.48
10	336591.57	1448798.65
11	336571.39	1448781.46
12	336541.12	1448752.13
13	336599.25	1448703.21
14	336636.16	1448673.97
15	336654.31	1448703.27
16	336660.35	1448713.38
1	336662.37	1448717.43
Часть 6		
1	343904.31	1451818.77
2	343862.77	1451858.13
3	343802.56	1451822.17
4	343731.70	1451765.18
5	343754.76	1451698.50
6	343840.04	1451774.36
7	343846.87	1451780.34
1	343904.31	1451818.77

Часть 7		
Контур 1		
1	343933.37	1456886.20
2	343907.57	1456910.70
3	343888.99	1456928.14
4	343849.99	1456961.78
5	343846.11	1456962.37
6	343812.81	1456932.85
7	343850.17	1456893.80
8	343875.43	1456865.27
9	343878.51	1456862.53
10	343900.75	1456845.84
11	343932.38	1456882.32
1	343933.37	1456886.20
Контур 2		
1	343846.87	1451780.34
2	343886.63	1451746.39
3	343940.52	1451784.98
4	343904.31	1451818.77
5	343846.87	1451780.34
10	343900.75	1456845.84
11	343932.38	1456882.32
1	343846.87	1451780.34
Контур 3		
1	343846.87	1451780.34
2	343886.63	1451746.39
3	343940.52	1451784.98
4	343904.31	1451818.77
1	343846.87	1451780.34
Контур 4		
1	343802.56	1451822.17
2	343731.71	1451765.18
3	343711.09	1451811.92
4	343717.66	1451814.84
5	343760.65	1451831.49
6	343776.12	1451839.47
7	343802.95	1451849.78
8	343811.22	1451853.28
9	343844.96	1451865.93

10	343852.21	1451868.64
11	343862.77	1451858.13
1	343802.56	1451822.17
Часть 8		
1	332454.09	1466381.56
2	332457.17	1466482.53
3	332347.16	1466572.66
4	332226.30	1466492.08
5	332226.10	1466370.99
6	332321.66	1466359.39
7	332349.21	1466367.00
1	332454.09	1466381.56

5.3. Кадастровые кварталы, в границах территорий которых полностью или частично расположена первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино): 72:17:0603001, 72:17:0604001, 72:17:1102003, 72:17:1104002, 72:17:1313002, 72:23:0538001.

5.4. Муниципальные образования, в границах территории которых полностью или частично расположена первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино): Тюменский район, г. Тюмень.

5.5. Графическое изображение границ первой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино) приведено на схеме 2.



6. Описание границ второй подзоны:

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

6.2. Перечень координат характерных точек границ второй подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рощино) приведен в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-ТО	
	X	Y
Часть 1		
1	338690.53	1456896.05
2	338780.18	1456816.29
3	338777.24	1456813.48
4	338819.62	1456773.14
5	338993.49	1456735.21
6	339089.40	1456722.61
7	339412.35	1456485.48
8	339441.50	1456517.82
9	339713.11	1456236.78
10	339728.49	1456220.86
11	339845.47	1456347.47
12	339921.94	1456268.72
13	340055.39	1456133.28
14	340057.83	1456133.34
15	340098.47	1456107.97
16	340135.80	1456068.32
17	340153.80	1456050.03
18	340159.48	1456043.89
19	340167.35	1456033.90
20	340253.76	1455948.18

21	340271.14	1455931.00
22	340321.95	1455877.12
23	340347.97	1455903.36
24	340370.16	1455881.34
25	340385.42	1455865.74
26	340372.03	1455851.89
27	340419.24	1455804.89
28	340408.92	1455794.36
29	340619.55	1455582.60
30	340635.14	1455563.41
31	340635.67	1455562.77
32	340637.62	1455560.37
33	340624.16	1455547.25
34	340619.18	1455542.65
35	340653.80	1455498.18
36	340698.25	1455443.28
37	340701.51	1455437.79
38	340735.26	1455391.09
39	340734.95	1455378.41
40	340794.52	1455279.81
41	340794.17	1455278.94
42	340816.99	1455240.17
43	340826.97	1455223.53
44	340832.00	1455216.25
45	340891.46	1455121.05
46	340923.08	1455089.76
47	340928.57	1455084.04
48	340932.41	1455086.87
49	340939.03	1455090.58
50	340948.13	1455096.67
51	340957.01	1455103.10
52	340956.09	1455104.47
53	340976.33	1455117.88
54	340977.27	1455116.49
55	340993.07	1455127.32
56	341003.72	1455134.45
57	341009.84	1455138.43
58	341011.26	1455141.36
59	341037.73	1455163.35

60	341054.56	1455177.33
61	341093.13	1455203.39
62	341146.84	1455145.18
63	341207.46	1455079.48
64	341243.69	1455040.21
65	341265.97	1455060.57
66	341667.56	1454626.75
67	341773.12	1454746.73
68	341831.16	1454693.08
69	341831.13	1454693.05
70	341907.92	1454624.20
71	341907.58	1454623.82
72	341968.38	1454568.71
73	341721.55	1454287.07
74	341721.42	1454282.99
75	341817.67	1454032.98
76	341827.62	1454007.00
77	341827.58	1454003.61
78	341868.24	1453926.87
79	342064.54	1453878.64
80	342068.64	1453858.77
81	342078.73	1453809.82
82	342080.00	1453773.19
83	342303.58	1453367.01
84	342274.18	1453335.33
85	342273.12	1453336.44
86	342273.11	1453336.45
87	342206.43	1453268.12
88	342207.03	1453267.51
89	342157.75	1453219.25
90	342152.14	1453221.66
91	342136.00	1453228.59
92	341964.51	1453302.19
93	341865.78	1453344.55
94	341546.75	1453466.73
95	341314.24	1453598.37
96	341257.25	1453630.55
97	340781.02	1453093.15
98	340778.73	1453042.93

99	340551.83	1452791.10
100	340514.34	1452824.08
101	340437.78	1452737.22
102	340386.28	1452678.78
103	340283.35	1452562.00
104	340333.51	1452520.31
105	340266.72	1452445.45
106	340235.90	1452470.02
107	340231.57	1452473.47
108	340156.19	1452385.99
109	339340.85	1451465.59
110	339000.38	1451086.50
111	338836.50	1450770.33
112	338830.45	1450770.63
113	338668.44	1450836.80
114	338463.31	1450631.65
115	338279.57	1450798.43
116	338395.70	1450922.51
117	338490.36	1451023.64
118	338494.03	1451059.92
119	338656.10	1451165.98
120	338823.46	1451554.48
121	338907.43	1451754.87
122	339314.94	1452214.88
123	339511.81	1452437.12
124	340343.87	1453376.38
125	340124.49	1453571.31
126	340020.93	1453663.35
127	339936.45	1453738.41
128	340043.87	1453860.16
129	340075.21	1453895.68
130	340203.16	1454040.68
131	340309.72	1454161.47
132	340256.22	1454227.27
133	340489.90	1454447.60
134	340465.12	1454482.01
135	340142.35	1454802.76
136	340003.66	1454940.59
137	339818.51	1455124.57

138	339814.27	1455128.79
139	338960.08	1455977.65
140	338979.99	1456020.51
141	338987.39	1456036.44
142	338999.25	1456075.50
143	338977.98	1456106.27
144	338826.08	1456326.12
145	338773.48	1456564.91
146	338725.21	1456680.89
147	338600.79	1456802.00
1	338690.53	1456896.05
Часть 2		
1	340679.95	1455622.77
2	340819.47	1455768.72
3	340707.04	1455858.76
4	340623.81	1455768.15
5	340596.67	1455693.42
1	340679.95	1455622.77
Часть 3		
1	339531.14	1454642.39
2	339437.56	1454835.09
3	339434.96	1454840.59
4	339424.32	1454868.24
5	339354.79	1454839.15
6	339365.78	1454720.31
7	339382.69	1454651.18
8	339369.64	1454648.34
9	339380.63	1454579.81
1	339531.14	1454642.39
Часть 4		
1	339338.13	1456898.49
2	339530.25	1457143.18
3	339509.07	1457164.09
4	339368.77	1457303.08
5	339300.66	1457173.91
6	339255.87	1457108.44
7	339251.94	1457090.02
8	339259.91	1457014.24
9	339268.59	1456965.41

10	339259.62	1456923.49
11	339181.07	1456813.55
12	339177.31	1456790.33
13	339261.64	1456782.65
14	339261.65	1456782.66
15	339177.36	1456790.34
16	339181.11	1456813.54
17	339259.66	1456923.49
18	339264.43	1456945.78
19	339313.34	1456906.08
20	339330.06	1456886.29
1	339338.13	1456898.49
Часть 5		
1	336662.37	1448717.43
2	336658.82	1448722.48
3	336649.21	1448736.10
4	336641.12	1448747.20
5	336636.06	1448754.26
6	336632.02	1448759.31
7	336628.98	1448762.33
8	336626.44	1448764.85
9	336612.80	1448778.48
10	336591.57	1448798.65
11	336571.39	1448781.46
12	336541.12	1448752.13
13	336599.25	1448703.21
14	336636.16	1448673.97
15	336654.31	1448703.27
16	336660.35	1448713.38
1	336662.37	1448717.43
Часть 6		
1	343904.31	1451818.77
2	343862.77	1451858.13
3	343802.56	1451822.17
4	343731.70	1451765.18
5	343754.76	1451698.50
6	343840.04	1451774.36
7	343846.87	1451780.34
1	343904.31	1451818.77

Часть 7		
Контур 1		
1	343933.37	1456886.20
2	343907.57	1456910.70
3	343888.99	1456928.14
4	343849.99	1456961.78
5	343846.11	1456962.37
6	343812.81	1456932.85
7	343850.17	1456893.80
8	343875.43	1456865.27
9	343878.51	1456862.53
10	343900.75	1456845.84
11	343932.38	1456882.32
1	343933.37	1456886.20
Контур 2		
1	343846.87	1451780.34
2	343886.63	1451746.39
3	343940.52	1451784.98
4	343904.31	1451818.77
5	343846.87	1451780.34
10	343900.75	1456845.84
11	343932.38	1456882.32
1	343846.87	1451780.34
Контур 3		
1	343846.87	1451780.34
2	343886.63	1451746.39
3	343940.52	1451784.98
4	343904.31	1451818.77
1	343846.87	1451780.34
Контур 4		
1	343802.56	1451822.17
2	343731.71	1451765.18
3	343711.09	1451811.92
4	343717.66	1451814.84
5	343760.65	1451831.49
6	343776.12	1451839.47
7	343802.95	1451849.78
8	343811.22	1451853.28
9	343844.96	1451865.93

10	343852.21	1451868.64
11	343862.77	1451858.13
1	343802.56	1451822.17
Часть 8		
1	332454.09	1466381.56
2	332457.17	1466482.53
3	332347.16	1466572.66
4	332226.30	1466492.08
5	332226.10	1466370.99
6	332321.66	1466359.39
7	332349.21	1466367.00
1	332454.09	1466381.56

6.3. Кадастровые кварталы, в границах территорий которых полностью или частично расположена вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино): 72:17:0603001, 72:17:0604001, 72:17:1102003, 72:17:1104002, 72:17:1313002, 72:23:0538001.

6.4. Муниципальные образования, в границах территории которых полностью или частично расположена вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино): Тюменский район, г. Тюмень.

6.5. Графическое изображение границ второй подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино) приведено на схеме 3.

Схема 3



7. Описание границ третьей подзоны:

7.1. Третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рощино) 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 Тюмень (Рощино) приведен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Обозначение характерных точек границ	Координата МСК-ТО	
	X	Y
1	338971.34	1468654.40
2	338038.81	1468625.30
3	337109.86	1468538.40
4	336188.12	1468393.90
5	335277.15	1468192.30
6	334380.49	1467934.50
7	333501.59	1467621.50

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

8	332643.81	1467254.40
9	331810.56	1466834.80
10	331619.82	1466723.40
11	330410.37	1468335.40
12	321346.64	1480420.10
13	314836.46	1473824.90
14	327038.10	1464919.30
15	328188.70	1464078.10
16	328120.22	1464010.70
17	327497.35	1463316.00
18	326918.86	1462584.00
19	326387.06	1461817.40
20	325903.89	1461019.30
21	325471.31	1460192.60
22	325090.93	1459340.70
23	324764.23	1458466.70
24	324492.53	1457574.20
25	324276.88	1456666.50
26	324118.04	1455747.10
27	324016.67	1454819.60
28	323973.11	1453887.60
29	323987.63	1452954.70
30	324060.12	1452024.60
31	324190.31	1451100.70
32	324377.64	1450186.70
33	324621.45	1449286.10
34	324920.82	1448402.50
35	325274.47	1447539.10
36	325681.14	1446699.40
37	326139.23	1445886.60
38	326646.99	1445103.90
39	327202.44	1444354.20
40	327803.37	1443640.50
41	328447.53	1442965.60
42	328529.15	1442890.10
43	327301.55	1441871.30
44	315717.06	1432179.20
45	322643.71	1426023.00
46	330889.14	1438682.80
47	332003.00	1440377.60
48	332223.94	1440257.60
49	333069.84	1439864.10
50	333938.62	1439523.80

51	334826.81	1439238.30
52	335731.07	1439008.50
53	336647.86	1438835.40
54	337573.68	1438719.60
55	338504.88	1438661.60
56	339437.85	1438661.60
57	340369.05	1438719.60
58	341294.87	1438835.40
59	342211.66	1439008.50
60	343115.92	1439238.30
61	344004.11	1439523.80
62	344872.89	1439864.10
63	345718.79	1440257.60
64	346538.62	1440703.00
65	347329.19	1441198.50
66	348087.37	1441742.20
67	348810.34	1442332.00
68	349495.20	1442965.60
69	349535.79	1443008.10
70	350396.32	1441860.90
71	359462.85	1429773.10
72	365972.93	1436369.80
73	353768.76	1445277.10
74	352133.50	1446472.10
75	352261.59	1446699.40
76	352668.26	1447539.10
77	353021.91	1448402.50
78	353321.28	1449286.10
79	353565.09	1450186.70
80	353752.42	1451100.70
81	353869.08	1452033.50
82	353955.10	1452954.70
83	353969.62	1453887.60
84	353926.06	1454819.60
85	353824.69	1455747.10
86	353652.32	1456675.40
87	353450.20	1457574.20
88	353178.50	1458466.70
89	352851.80	1459340.70
90	352471.42	1460192.60
91	352038.84	1461019.30
92	351555.67	1461817.40
93	351328.63	1462144.70

94	352891.07	1463440.10
95	364461.31	1473127.40
96	357541.32	1479277.60
97	349303.03	1466629.00
98	348426.50	1465297.80
99	347712.49	1465844.20
100	346937.76	1466364.10
101	346132.17	1466834.80
102	345298.92	1467254.40
103	344441.14	1467621.50
104	343562.24	1467934.50
105	342665.58	1468192.30
106	341754.61	1468393.90
107	340832.87	1468538.40
108	339903.92	1468625.30
1	338971.34	1468654.40

7.3. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рощино), приведен в таблице 4.2.

Таблица 4.2

Номер строки	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
1	72:12:1510001	72:12:1515001	72:12:1516001	72:12:1517001	72:12:1520001
2	72:12:1521001	72:12:1522001	72:12:1524001	72:12:1525001	72:12:1542001
3	72:12:1544001	72:12:1546001	72:17:0000000	72:17:0201001	72:17:0201006
4	72:17:0201007	72:17:0201008	72:17:0201009	72:17:0201010	72:17:0201013
5	72:17:0202001	72:17:0202002	72:17:0203001	72:17:0205001	72:17:0205002
6	72:17:0205003	72:17:0206001	72:17:0206002	72:17:0206003	72:17:0206004
7	72:17:0207001	72:17:0207002	72:17:0207003	72:17:0207004	72:17:0308003
8	72:17:0404006	72:17:0601001	72:17:0601002	72:17:0601003	72:17:0601004
9	72:17:0602001	72:17:0603001	72:17:0603002	72:17:0604001	72:17:0801002
10	72:17:0801003	72:17:0805001	72:17:0805002	72:17:0806001	72:17:0806002
11	72:17:0806003	72:17:0806004	72:17:0807001	72:17:0808002	72:17:0808003
12	72:17:0809001	72:17:1101001	72:17:1101002	72:17:1101003	72:17:1101004
13	72:17:1101005	72:17:1101006	72:17:1102001	72:17:1102002	72:17:1102003
14	72:17:1103001	72:17:1103002	72:17:1104001	72:17:1104002	72:17:1105001
15	72:17:1105002	72:17:1105003	72:17:1105004	72:17:1301001	72:17:1301002
16	72:17:1301003	72:17:1302001	72:17:1303001	72:17:1304001	72:17:1306001
17	72:17:1307001	72:17:1307002	72:17:1307003	72:17:1307004	72:17:1307005

18	72:17:1307006	72:17:1307007	72:17:1307008	72:17:1307009	72:17:1308001
19	72:17:1309001	72:17:1310001	72:17:1311001	72:17:1311002	72:17:1311003
20	72:17:1311004	72:17:1311005	72:17:1311006	72:17:1311007	72:17:1311008
21	72:17:1311009	72:17:1311010	72:17:1311011	72:17:1311012	72:17:1311013
22	72:17:1311014	72:17:1311015	72:17:1311016	72:17:1311017	72:17:1311018
23	72:17:1311019	72:17:1311020	72:17:1311021	72:17:1311022	72:17:1311023
24	72:17:1311024	72:17:1311025	72:17:1311026	72:17:1311027	72:17:1312002
25	72:17:1313002	72:17:1313003	72:17:1313004	72:17:1313005	72:17:1313006
26	72:17:1313007	72:17:1314001	72:17:1314002	72:17:1314003	72:17:1315001
27	72:17:1316001	72:17:1316003	72:17:1316004	72:17:1316005	72:17:1501001
28	72:17:1501002	72:17:1502001	72:17:1503001	72:17:1701001	72:17:1701002
29	72:17:1701003	72:17:1701004	72:17:1701005	72:17:1701006	72:17:1701007
30	72:17:1702001	72:17:1702002	72:17:1703001	72:17:1703002	72:17:1703003
31	72:17:1703004	72:17:1704001	72:17:1705001	72:17:1705002	72:17:1706001
32	72:17:1706002	72:17:1706003	72:17:1706004	72:17:1706005	72:17:1706006
33	72:17:1706007	72:17:1706008	72:17:1706009	72:17:1706010	72:17:1706011
34	72:17:1706012	72:17:1706013	72:17:1706014	72:17:1706015	72:17:1706016
35	72:17:1707001	72:17:1707002	72:17:1707003	72:17:1707004	72:17:1707005
36	72:17:1707006	72:17:1708012	72:17:1901001	72:17:1901002	72:17:1901003
37	72:17:1901004	72:17:1902001	72:17:1903001	72:17:1903002	72:17:1904001
38	72:17:1905001	72:17:1905002	72:17:1905003	72:17:1906001	72:17:1906002
39	72:17:1906003	72:17:1906004	72:17:1906005	72:17:1906006	72:17:1906007
40	72:17:1907001	72:17:1907002	72:17:1907003	72:17:1907004	72:17:1907005
41	72:17:1907006	72:17:1907007	72:17:1907008	72:17:1908001	72:17:1908002
42	72:17:1908003	72:17:1909001	72:17:1910001	72:17:2001001	72:17:2001002
43	72:17:2001003	72:17:2001004	72:17:2003001	72:17:2003002	72:17:2003003
44	72:17:2003004	72:17:2004001	72:17:2005001	72:17:2006001	72:17:2201001
45	72:17:2201002	72:17:2201003	72:17:2201004	72:17:2201005	72:17:2201006
46	72:17:2201007	72:17:2204001	72:17:2206001	72:17:2207001	72:17:2208001
47	72:17:2208002	72:17:2209001	72:17:2209002	72:17:2209003	72:17:2210001
48	72:17:2211001	72:17:2313005	72:23:0101001	72:23:0101002	72:23:0101003
49	72:23:0102002	72:23:0102003	72:23:0104001	72:23:0104002	72:23:0105001
50	72:23:0105002	72:23:0109001	72:23:0109002	72:23:0110001	72:23:0110002
51	72:23:0111001	72:23:0207001	72:23:0207002	72:23:0208001	72:23:0208002
52	72:23:0214001	72:23:0214002	72:23:0214003	72:23:0214004	72:23:0215001
53	72:23:0215002	72:23:0216001	72:23:0216002	72:23:0216003	72:23:0216004
54	72:23:0216005	72:23:0217001	72:23:0217002	72:23:0217003	72:23:0217004
55	72:23:0218001	72:23:0218002	72:23:0218003	72:23:0218004	72:23:0218005
56	72:23:0218006	72:23:0313001	72:23:0426001	72:23:0426002	72:23:0427001
57	72:23:0427002	72:23:0427003	72:23:0428001	72:23:0428002	72:23:0429001
58	72:23:0429002	72:23:0429003	72:23:0534001	72:23:0536001	72:23:0537001
59	72:23:0538001	66:29:0602005	66:29:0602006	66:29:0602008	66:29:0602009
60	66:29:2904004	66:29:2924006	-	-	-

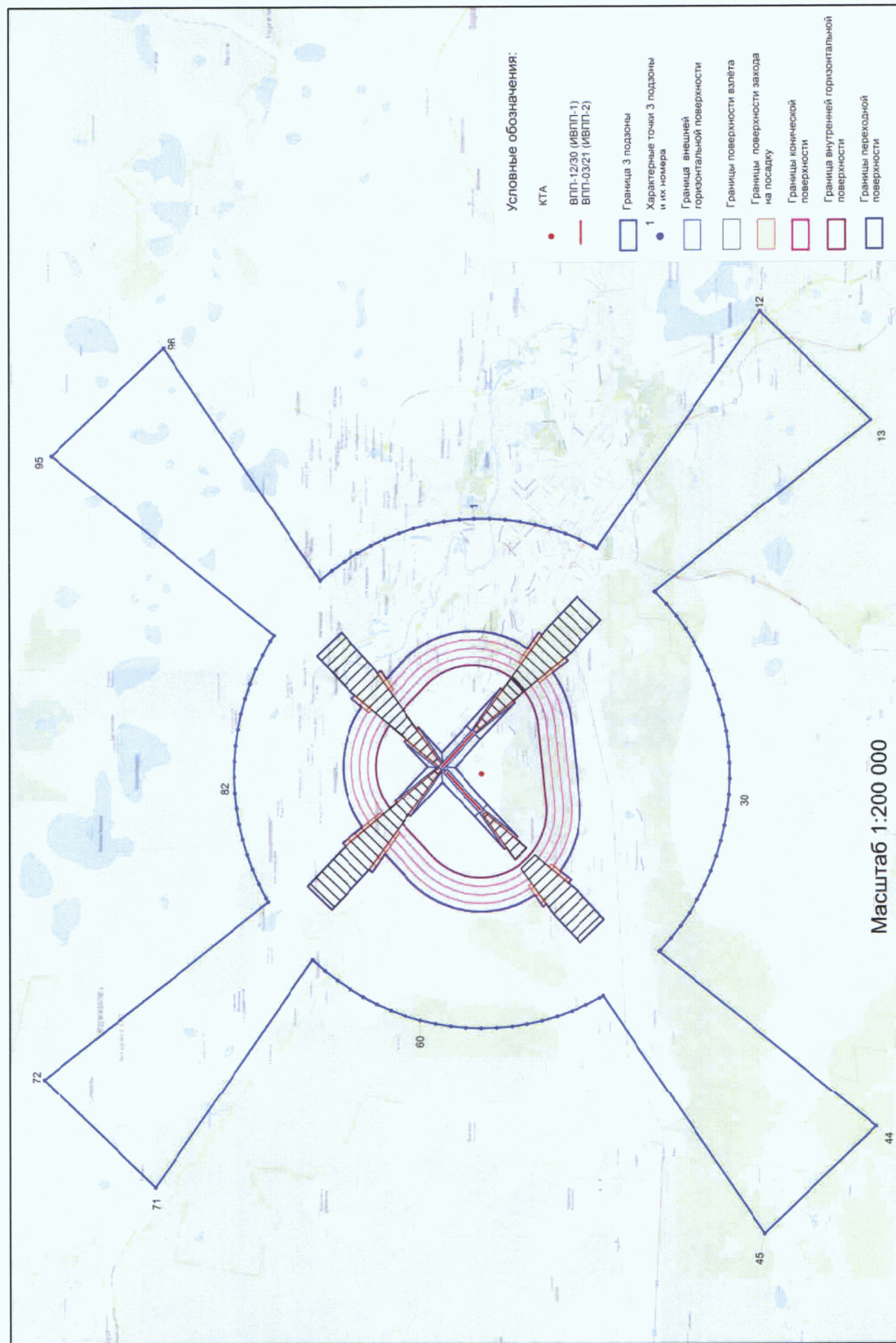
7.4. Муниципальные образования, в границах территории которых полностью или частично расположена третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рощино), приведены в таблице 4.3.

Таблица 4.3

Субъект Российской Федерации	Муниципальное образование
Тюменская область	Нижнетавдинский район
	Тюменский район
	г. Тюмень
Свердловская область	Тугулымский городской округ

7.5. Графическое изображение внешних границ третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рощино) приведено на схеме 4.

Схема 4



7.6. Перечень координат характерных точек границ секторов третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рощино) приведен в таблице 4.4.

Таблица 4.4

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-ТО	
	X	Y
Подзона 3.1.1		
1	339229.73	1456045.90
2	339398.43	1456216.84
3	339440.45	1456259.57
4	339504.52	1456196.33
5	341328.65	1454395.68
6	341403.23	1454322.08
7	341577.13	1454150.40
8	341535.00	1454107.70
9	341408.66	1453979.70
10	341366.53	1453937.00
11	341296.05	1454007.80
12	341161.53	1454139.32
13	339293.70	1455982.77
1	339229.73	1456045.90
Подзона 3.1.2		
1	341079.93	1453989.77
2	338947.93	1451588.55
3	338888.27	1451521.36
4	339112.40	1451322.16
5	339172.06	1451389.35
6	341304.24	1453790.39
7	341192.11	1453890.06
1	341079.93	1453989.77
Подзона 3.1.3		
Абсолютная высота (далее – Набс) от 105,06 м до 165,18 м		
1	339800.19	1456495.80
2	339504.52	1456196.33
3	339440.45	1456259.57
4	339449.92	1456269.23
5	339237.80	1456552.38
6	338934.63	1456957.05
7	338631.46	1457361.72
8	338328.30	1457766.38

9	338025.10	1458171.08
10	337682.80	1458628.00
11	339737.98	1456557.60
1	339800.19	1456495.80
Подзона 3.1.4		
Набс от 105,06 м до 165,18 м		
1	339220.26	1456036.33
2	338934.25	1456244.88
3	338525.70	1456542.80
4	338117.15	1456840.71
5	337708.62	1457138.63
6	337300.05	1457436.55
7	336838.77	1457772.91
8	338935.75	1455744.90
9	338998.18	1455683.40
10	339293.70	1455982.77
11	339229.73	1456045.90
1	339220.26	1456036.33
Подзона 3.1.5		
Набс от 95,99 м до 165,18 м		
1	339800.19	1456495.80
2	341371.91	1454977.91
3	341328.65	1454395.68
4	339504.52	1456196.33
1	339800.19	1456495.80
Подзона 3.1.6		
Набс от 95,99 м до 165,18 м		
1	341161.53	1454139.32
2	340578.30	1454060.10
3	338998.18	1455683.40
4	339293.70	1455982.77
1	341161.53	1454139.32
Подзона 3.1.7		
Набс от 95,99 м до 165,18 м		
1	344264.48	1452207.30
2	342223.96	1454165.65
3	341683.37	1454089.34
4	341872.42	1453951.50
5	342281.09	1453653.51
6	342689.83	1453355.47
7	343098.22	1453057.69
8	343506.78	1452759.78
9	343915.29	1452461.90

1	344264.48	1452207.30
Подзона 3.1.8		
Набс от 95,99 м до 165,18 м		
1	343344.10	1451274.86
2	341379.59	1453238.36
3	341407.90	1453859.52
4	341569.21	1453644.14
5	341872.36	1453239.47
6	342175.52	1452834.78
7	342478.68	1452430.11
8	342781.82	1452025.43
9	343084.98	1451620.75
1	343344.10	1451274.86
Подзона 3.1.9		
Набс от 95,99 м до 165,18 м		
1	339445.22	1451146.50
2	341379.59	1453238.36
3	341407.90	1453859.52
4	341357.08	1453927.38
5	341366.53	1453937.00
6	341296.05	1454007.80
7	341192.11	1453890.06
8	341304.24	1453790.39
9	339172.06	1451389.35
1	339445.22	1451146.50
Подзона 3.1.10		
Набс от 103,94 м до 165,18 м		
1	338674.67	1451831.40
2	338947.93	1451588.55
3	341079.93	1453989.77
4	341192.11	1453890.06
5	341296.05	1454007.80
6	341161.53	1454139.32
7	340578.30	1454060.10
1	338674.67	1451831.40
Подзона 3.1.11		
Набс от 103,94 м до 165,18 м		
1	337731.53	1449179.20
2	337824.76	1449322.24
3	338100.84	1449745.83
4	338376.88	1450169.40
5	338652.97	1450593.03
6	338929.09	1451016.57

7	339172.06	,1451389.35
8	339445.22	1451146.50
1	337731.53	1449179.20
Подзона 3.1.12		
Набс от 112,97 м до 165,18 м		
1	338947.93	1451588.55
2	338674.67	1451831.40
3	338614.10	1451765.04
4	336920.20	1449896.09
5	337053.73	1450007.61
6	337441.77	1450331.65
7	337829.81	1450655.72
8	338605.90	1451303.83
1	338947.93	1451588.55
Подзона 3.1.13		
Набс от 103,94 м до 165,18 м		
1	341328.65	1454395.68
2	341371.91	1454977.91
3	342704.13	1456505.82
4	342643.48	1456412.51
5	342367.42	1455988.99
6	342091.33	1455565.46
7	341815.26	1455141.93
8	341539.19	1454718.40
1	341328.65	1454395.68
Подзона 3.1.14		
Набс от 103,94 м до 165,18 м		
1	342223.96	1454165.65
2	341683.37	1454089.34
3	341974.02	1454332.27
4	342362.23	1454656.17
5	342750.51	1454979.92
6	343138.76	1455303.81
7	343527.01	1455627.63
8	343611.97	1455698.69
1	342223.96	1454165.65
Подзона 3.2		
Набс 165,18 м		
Контур 1		
1	338977.88	1447536.7
2	339246.50	1447537.5
3	339514.30	1447556.3
4	339821.91	1447600.6

5	340125.13	1447668.70
6	340422.13	1447759.80
7	340711.15	1447873.80
8	340968.94	1447998.50
9	341217.21	1448141.30
10	341454.59	1448301.60
11	341679.87	1448478.40
12	341891.84	1448670.80
13	342089.56	1448878.00
14	343749.57	1450747.00
15	343857.89	1450872.45
16	343810.69	1450932.34
17	343498.74	1451328.10
18	343453.37	1451385.64
19	343344.10	1451274.86
20	341379.59	1453238.36
21	339445.22	1451146.50
22	337731.53	1449179.20
23	337614.87	1449282.31
24	337426.44	1449007.32
25	337105.08	1448539.80
26	336360.93	1449201.20
27	336787.51	1449575.30
28	337036.31	1449793.53
29	336920.20	1449896.09
30	338674.67	1451831.40
31	340578.30	1454060.10
32	338998.18	1455683.40
33	338935.75	1455744.90
34	336838.77	1457772.91
35	336941.62	1457877.10
36	336593.36	1458144.23
37	336267.76	1458394.10
38	337054.15	1459190.80
39	337308.89	1458869.07
40	337579.89	1458523.80
41	337682.80	1458628.00
42	339737.98	1456557.60
43	339800.19	1456495.80
44	341371.91	1454977.91
45	342704.13	1456505.82
46	342828.13	1456395.61
47	343335.96	1457135.17

48	343619.72	1457547.76
49	343383.98	1457783.00
50	342241.30	1458903.00
51	342012.33	1459110.80
52	341735.63	1459323.20
53	341722.12	1459332.07
54	341441.32	1459510.60
55	341181.41	1459650.57
56	340926.38	1459764.07
57	340664.08	1459859.47
58	340395.79	1459936.47
59	340122.77	1459994.47
60	339846.34	1460033.37
61	339639.10	1460049.67
62	339219.07	1460049.77
63	338871.80	1460016.37
64	338393.35	1459918.97
65	338060.60	1459814.17
66	337738.30	1459680.57
67	337461.38	1459538.07
68	337196.39	1459374.47
69	336834.65	1459100.07
70	336589.96	1458873.27
71	336364.95	1458626.87
72	336152.54	1458350.07
73	335965.10	1458055.77
74	335804.01	1457746.37
75	335670.52	1457424.07
76	335565.64	1457091.27
77	335490.12	1456750.67
78	335444.58	1456404.77
79	335104.79	1451918.37
80	335089.23	1451666.67
81	335089.39	1451412.17
82	335112.49	1451093.87
83	335161.00	1450778.47
84	335234.48	1450467.87
85	335323.36	1450188.87
86	335432.54	1449917.27
87	335561.24	1449654.37
88	335704.68	1449407.97
89	335865.39	1449172.47
90	336053.38	1448936.37

91	336271.99	1448706.10
92	336473.84	1448517.90
93	336688.34	1448343.70
94	336986.39	1448138.90
95	337301.76	1447961.80
96	337541.28	1447851.00
97	337787.57	1447756.20
98	338039.53	1447678.00
99	338372.11	1447601.60
100	338709.92	1447553.80
1	338977.88	1447536.70
Контур 2		
1	344463.52	1456673.16
2	344157.02	1456405.5
3	343481.51	1455814.85
4	343611.97	1455698.69
5	342223.96	1454165.65
6	344264.48	1452207.30
7	344154.67	1452096.19
8	344212.75	1452051.41
9	344578.00	1451771.32
10	344640.85	1451855.40
11	344828.29	1452149.60
12	345018.31	1452522.60
13	345168.35	1452913.30
14	345261.52	1453249.50
15	345342.15	1453731.10
16	345364.04	1454149.10
17	345342.15	1454567.10
18	345303.27	1454843.50
19	345245.24	1455116.50
20	345122.87	1455516.90
21	345018.31	1455775.60
22	344895.94	1456026.50
23	344718.89	1456327.20
24	344558.84	1456555.80
1	344463.52	1456673.16
Подзона 3.3.1		
Набс от 165,18 м до 190,18 м		
Контур 1		
1	338962.77	1447036.70
2	339264.72	1447037.60
3	339567.49	1447058.80

4	339912.45	1447108.50
5	340253.40	1447185.00
6	340587.41	1447287.50
7	340912.02	1447415.50
8	341202.81	1447556.20
9	341482.10	1447716.90
10	341749.18	1447897.20
11	342002.62	1448096.10
12	342241.21	1448312.60
13	342457.52	1448539.40
14	344049.79	1450332.84
15	344035.17	1450352.35
16	344167.60	1450479.52
17	344122.65	1450536.58
18	343857.89	1450872.45
19	343749.57	1450747.80
20	342089.56	1448878.00
21	341891.84	1448670.80
22	341679.87	1448478.40
23	341454.59	1448301.60
24	341217.21	1448141.30
25	340968.94	1447998.50
26	340711.15	1447873.80
27	340422.13	1447759.80
28	340125.13	1447668.70
29	339821.91	1447600.60
30	339514.30	1447556.30
31	339246.50	1447537.50
32	338977.88	1447536.70
33	338709.92	1447553.80
34	338372.11	1447601.60
35	338039.53	1447678.00
36	337787.57	1447756.20
37	337541.28	1447851.00
38	337301.76	1447961.80
39	336986.39	1448138.90
40	336688.40	1448343.70
41	336473.84	1448517.90
42	336271.99	1448706.10
43	336066.95	1448927.50
44	335878.91	1449163.70
45	335718.20	1449399.10
46	335574.81	1449645.50

47	335446.06	1449908.50
48	335336.88	1450180.00
49	335248.00	1450459.00
50	335174.52	1450769.60
51	335126.01	1451085.00
52	335102.90	1451403.20
53	335102.74	1451657.80
54	335118.30	1451909.50
55	335458.09	1456395.90
56	335503.63	1456741.80
57	335579.15	1457082.40
58	335684.03	1457415.10
59	335817.52	1457737.50
60	335978.56	1458046.80
61	336166.05	1458341.20
62	336378.52	1458618.00
63	336603.47	1458864.40
64	336848.16	1459091.30
65	337209.95	1459365.60
66	337474.89	1459529.20
67	337751.81	1459671.70
68	338074.06	1459805.30
69	338406.87	1459910.10
70	338885.31	1460007.50
71	339232.58	1460040.90
72	339652.67	1460040.80
73	339859.91	1460024.50
74	340136.17	1459985.60
75	340409.25	1459927.60
76	340677.70	1459850.60
77	340939.89	1459755.20
78	341194.92	1459641.70
79	341441.32	1459510.60
80	341735.63	1459323.20
81	342012.33	1459110.80
82	342241.30	1458903.00
83	343383.98	1457783.00
84	343619.72	1457547.76
85	343621.48	1457550.32
86	343906.84	1457965.58
87	342584.46	1459266.80
88	342333.11	1459494.90
89	342022.69	1459733.20

90	341693.46	1459942.80
91	341414.28	1460091.40
92	341127.24	1460219.10
93	340832.27	1460326.40
94	340530.32	1460413.00
95	340223.15	1460478.30
96	339914.43	1460521.80
97	339672.31	1460540.80
98	339208.67	1460540.90
99	338811.30	1460502.70
100	338281.59	1460394.80
101	337902.92	1460275.60
102	337541.34	1460125.70
103	337228.84	1459964.90
104	336926.89	1459778.50
105	336716.89	1459619.19
106	336969.34	1459298.40
107	336159.04	1458477.47
108	335832.66	1458727.97
109	335825.77	1458719.00
110	335756.10	1458628.20
111	335545.18	1458297.00
112	335363.95	1457949.00
113	335213.75	1457586.20
114	335095.72	1457211.90
115	335010.80	1456828.70
116	334960.57	1456447.50
117	334619.47	1451943.80
118	334602.75	1451673.10
119	334602.92	1451384.90
120	334628.77	1451028.80
121	334683.38	1450673.90
122	334765.83	1450325.40
123	334866.08	1450010.60
124	334988.96	1449705.10
125	335133.61	1449409.50
126	335295.15	1449132.00
127	335476.32	1448866.60
128	335683.18	1448606.82
129	335874.03	1448774.19
130	336738.27	1448005.98
131	336596.74	1447800.05
132	336721.90	1447714.00

133	337074.01	1447516.30
134	337346.26	1447390.30
135	337623.46	1447283.60
136	337909.24	1447194.90
137	338280.93	1447109.50
138	338659.00	1447056.00
1	338962.77	1447036.70
Контур 2		
1	344578.00	1451771.32
2	344612.65	1451744.72
3	344975.42	1451467.34
4	345052.81	1451571.30
5	345262.91	1451901.20
6	345475.70	1452318.90
7	345643.78	1452756.50
8	345750.37	1453141.20
9	345839.97	1453676.60
10	345864.72	1454149.10
11	345840.35	1454615.10
12	345795.97	1454930.40
13	345729.80	1455241.90
14	345594.67	1455684.00
15	345475.37	1455979.10
16	345336.77	1456263.30
17	345139.76	1456597.90
18	344958.32	1456857.00
19	344840.37	1457002.60
20	344536.63	1456737.03
21	344463.52	1456673.16
22	344558.84	1456555.80
23	344718.89	1456327.20
24	344895.94	1456026.50
25	345018.31	1455775.60
26	345122.87	1455516.90
27	345245.24	1455116.50
28	345303.27	1454843.50
29	345342.15	1454567.10
30	345364.04	1454149.10
31	345342.15	1453731.10
32	345261.52	1453249.50
33	345168.35	1452913.30
34	345018.31	1452522.60
35	344828.29	1452149.60

36	344640.85	1451855.40
1	344578.00	1451771.32
Подзона 3.3.2		
Набс от 190,18 м до 215,18 м		
Контур 1		
1	335306.74	1448276.76
2	335683.18	1448606.82
3	335476.32	1448866.60
4	335295.15	1449132.00
5	335133.61	1449409.50
6	334988.96	1449705.10
7	334866.09	1450010.60
8	334765.83	1450325.40
9	334683.38	1450673.90
10	334628.77	1451028.80
11	334602.92	1451384.90
12	334602.75	1451673.10
13	334619.47	1451943.80
14	334960.58	1456447.50
15	335010.80	1456828.70
16	335095.72	1457211.90
17	335213.75	1457586.20
18	335363.95	1457949.00
19	335545.18	1458297.00
20	335756.10	1458628.20
21	335832.66	1458727.97
22	335793.77	1458757.81
23	335445.69	1459024.91
24	335376.53	1458954.43
25	335346.12	1458915.20
26	335111.77	1458547.30
27	334910.36	1458160.50
28	334743.43	1457757.40
29	334612.26	1457341.40
30	334517.93	1456915.60
31	334463.04	1456499.10
32	334120.61	1451978.10
33	334102.74	1451688.40
34	334102.90	1451366.70
35	334131.50	1450972.60
36	334192.22	1450578.20
37	334283.63	1450191.80
38	334395.28	1449841.20

39	334531.85	1449501.60
40	334692.45	1449173.50
41	334872.02	1448865.00
42	335073.71	1448569.50
1	335306.74	1448276.76
Контур 2		
1	338947.69	1446536.70
2	339282.91	1446537.70
3	339620.67	1446561.30
4	340002.92	1446616.40
5	340381.59	1446701.30
6	340752.73	1446815.20
7	341112.93	1446957.30
8	341436.60	1447113.90
9	341746.97	1447292.40
10	342043.75	1447492.80
11	342325.40	1447713.80
12	342590.56	1447954.50
13	342825.46	1448200.70
14	344355.77	1449924.38
15	344297.59	1450002.05
16	344049.79	1450332.84
17	342457.52	1448539.40
18	342241.21	1448312.60
19	342002.62	1448096.10
20	341749.18	1447897.20
21	341482.10	1447716.90
22	341202.81	1447556.20
23	340912.02	1447415.50
24	340587.41	1447287.50
25	340253.40	1447185.00
26	339912.45	1447108.50
27	339567.49	1447058.80
28	339264.72	1447037.60
29	338962.77	1447036.70
30	338659.00	1447056.00
31	338280.93	1447109.50
32	337909.24	1447194.90
33	337623.46	1447283.60
34	337346.26	1447390.30
35	337074.01	1447516.30
36	336721.90	1447714.00
37	336596.74	1447800.05

38	336570.06	1447761.48
39	336313.38	1447388.04
40	336457.40	1447289.10
41	336846.25	1447070.80
42	337151.22	1446929.60
43	337459.33	1446811.00
44	337778.94	1446711.80
45	338189.73	1446617.40
46	338608.12	1446558.20
1	338947.69	1446536.70
Контур 3		
1	344195.42	1458385.48
2	342927.60	1459630.60
3	342653.86	1459879.00
4	342309.73	1460143.20
5	341945.57	1460375.00
6	341633.61	1460541.10
7	341314.50	1460683.00
8	340986.81	1460802.20
9	340651.42	1460898.40
10	340310.15	1460971.00
11	339968.87	1461019.10
12	339691.95	1461040.80
13	339184.74	1461040.90
14	338737.26	1460997.90
15	338156.29	1460879.50
16	337731.80	1460745.90
17	337330.85	1460579.70
18	336982.76	1460400.60
19	336643.79	1460191.40
20	336459.19	1460052.04
21	336413.28	1460005.33
22	336684.60	1459660.22
23	336716.89	1459619.19
24	336926.89	1459778.50
25	337228.84	1459964.90
26	337541.35	1460125.70
27	337902.92	1460275.60
28	338281.59	1460394.80
29	338811.30	1460502.70
30	339208.67	1460540.90
31	339672.31	1460540.80
32	339914.43	1460521.80

33	340223.15	1460478.30
34	340530.32	1460413.00
35	340832.27	1460326.40
36	341127.24	1460219.10
37	341414.28	1460091.40
38	341693.46	1459942.80
39	342022.69	1459733.20
40	342333.11	1459494.90
41	342584.46	1459266.80
42	343906.84	1457965.58
1	344195.42	1458385.48
Контур 4		
1	344975.42	1451467.34
2	345012.98	1451438.62
3	345070.73	1451394.40
4	345199.70	1451524.90
5	345484.15	1451317.87
6	345697.51	1451652.80
7	345933.07	1452115.20
8	346119.19	1452599.70
9	346239.20	1453032.90
10	346337.76	1453622.10
11	346365.37	1454149.10
12	346338.53	1454663.10
13	346288.65	1455017.30
14	346214.34	1455367.10
15	346066.45	1455851.10
16	345932.41	1456182.60
17	345777.59	1456500.10
18	345560.61	1456868.60
19	345359.06	1457156.31
20	345217.39	1457332.56
21	344840.37	1457002.60
22	344958.32	1456857.00
23	345139.76	1456597.90
24	345336.77	1456263.30
25	345475.37	1455979.10
26	345594.67	1455684.00
27	345729.80	1455241.90
28	345795.97	1454930.40
29	345840.35	1454615.10
30	345864.72	1454149.10
31	345839.97	1453676.60

32	345750.37	1453141.20
33	345643.78	1452756.50
34	345475.70	1452318.90
35	345262.91	1451901.20
36	345052.81	1451571.30
1	344975.42	1451467.34
Подзона 3.3.3		
Набс от 215,18 м до 240,18 м		
Контур 1		
1	334918.01	1459173.73
2	334678.37	1458797.60
3	334456.77	1458372.00
4	334273.13	1457928.60
5	334128.81	1457470.90
6	334025.08	1457002.50
7	333965.51	1456550.70
8	333621.76	1452012.40
9	333602.73	1451703.70
10	333602.90	1451348.50
11	333634.25	1450916.40
12	333701.07	1450482.50
13	333801.45	1450058.20
14	333924.48	1449671.80
15	334074.74	1449298.10
16	334251.29	1448937.50
17	334448.91	1448598.00
18	334671.11	1448272.40
19	334792.28	1448121.28
20	334917.01	1448225.29
21	335081.42	1448079.09
22	335272.10	1448246.31
23	335306.74	1448276.76
24	335073.71	1448569.50
25	334872.02	1448865.00
26	334692.45	1449173.50
27	334531.85	1449501.60
28	334395.28	1449841.20
29	334283.63	1450191.80
30	334192.22	1450578.20
31	334131.50	1450972.60
32	334102.90	1451366.70
33	334102.74	1451688.40
34	334120.61	1451978.10

35	334463.04	1456499.10
36	334517.93	1456915.60
37	334612.26	1457341.40
38	334743.43	1457757.40
39	334910.36	1458160.50
40	335111.77	1458547.30
41	335346.12	1458915.20
42	335376.53	1458954.43
43	335310.33	1458887.36
1	334918.01	1459173.73
Контур 2		
1	338932.62	1446036.70
2	339301.12	1446037.80
3	339673.85	1446063.80
4	340093.39	1446124.30
5	340509.80	1446217.60
6	340918.06	1446342.90
7	341313.84	1446499.10
8	341670.41	1446671.60
9	342011.85	1446867.90
10	342338.33	1447088.40
11	342648.20	1447331.50
12	342939.92	1447596.40
13	343193.41	1447862.00
14	344660.82	1449516.58
15	344355.77	1449924.38
16	342825.46	1448200.70
17	342590.56	1447954.50
18	342325.40	1447713.80
19	342043.75	1447492.80
20	341746.97	1447292.40
21	341436.60	1447113.90
22	341112.93	1446957.30
23	340752.73	1446815.20
24	340381.59	1446701.30
25	340002.97	1446616.40
26	339620.67	1446561.30
27	339282.91	1446537.70
28	338947.69	1446536.70
29	338608.12	1446558.20
30	338189.73	1446617.40
31	337778.94	1446711.80
32	337459.33	1446811.00

33	337151.22	1446929.60
34	336846.25	1447070.80
35	336457.40	1447289.10
36	336313.38	1447388.04
37	336141.02	1447137.28
38	336305.29	1446991.22
39	336215.47	1446853.37
40	336618.49	1446625.30
41	336956.19	1446468.90
42	337295.21	1446338.40
43	337648.64	1446228.70
44	338098.54	1446125.30
45	338557.24	1446060.40
1	338932.62	1446036.70
Контур 3		
1	336643.79	1460191.40
2	336982.76	1460400.60
3	337330.85	1460579.70
4	337731.80	1460745.90
5	338156.29	1460879.50
6	338737.26	1460997.90
7	339184.74	1461040.90
8	339691.95	1461040.80
9	339968.87	1461019.10
10	340310.15	1460971.00
11	340651.42	1460898.40
12	340986.81	1460802.20
13	341314.50	1460683.00
14	341633.61	1460541.10
15	341945.57	1460375.00
16	342309.73	1460143.20
17	342653.86	1459879.00
18	342927.60	1459630.60
19	344195.42	1458385.48
20	344353.82	1458615.88
21	344179.91	1458769.89
22	344299.98	1458953.95
23	344312.61	1458973.30
24	343270.74	1459994.40
25	342974.62	1460263.10
26	342596.77	1460553.20
27	342197.69	1460807.20
28	341852.95	1460990.80

29	341501.78	1461146.90
30	341141.36	1461278.00
31	340772.53	1461383.80
32	340397.16	1461463.70
33	340023.32	1461516.40
34	339711.58	1461540.80
35	339160.81	1461540.90
36	338663.23	1461493.10
37	338031.00	1461364.20
38	337560.70	1461216.20
39	337120.37	1461033.70
40	336736.69	1460836.30
41	336360.71	1460604.30
42	336259.66	1460527.61
43	336548.64	1460141.75
44	336459.19	1460052.04
1	336643.79	1460191.40
Контур 4		
1	345484.15	1451317.87
2	345549.56	1451270.24
3	345889.03	1451022.77
4	346132.12	1451404.40
5	346390.45	1451911.50
6	346594.61	1452442.90
7	346728.04	1452924.60
8	346835.57	1453567.60
9	346866.04	1454149.10
10	346836.72	1454711.10
11	346781.34	1455104.20
12	346698.89	1455492.30
13	346538.24	1456018.20
14	346389.46	1456386.10
15	346218.41	1456736.90
16	345981.47	1457139.30
17	345742.86	1457477.12
18	345687.49	1457431.35
19	345510.17	1457587.79
20	345295.25	1457400.70
21	345217.39	1457332.56
22	345359.06	1457156.31
23	345560.61	1456868.60
24	345777.59	1456500.10
25	345932.41	1456182.60

26	346066.45	1455851.10
27	346214.34	1455367.10
28	346288.65	1455017.30
29	346338.53	1454663.10
30	346365.37	1454149.10
31	346337.76	1453622.10
32	346239.20	1453032.90
33	346119.19	1452599.70
34	345933.07	1452115.20
35	345697.51	1451652.80
1	345484.15	1451317.87
Подзона 3.3.4		
Набс от 240,18 м до 265,18 м		
Контур 1		
1	334399.85	1447797.90
2	334724.13	1448064.40
3	334792.27	1448121.30
4	334671.11	1448272.40
5	334448.91	1448598.00
6	334251.29	1448937.50
7	334074.74	1449298.10
8	333924.48	1449671.80
9	333801.45	1450058.20
10	333701.07	1450482.50
11	333634.25	1450916.40
12	333602.90	1451348.50
13	333602.73	1451703.70
14	333621.76	1452012.40
15	333965.51	1456550.70
16	334025.08	1457002.50
17	334128.81	1457470.90
18	334273.13	1457928.60
19	334456.77	1458372.00
20	334678.37	1458797.60
21	334918.00	1459173.70
22	334848.21	1459224.70
23	334511.99	1459469.40
24	334244.97	1459047.90
25	334003.19	1458583.50
26	333802.82	1458099.80
27	333645.36	1457600.40
28	333532.22	1457089.40
29	333467.98	1456602.30

30	333122.91	1452046.70
31	333102.73	1451719.00
32	333102.89	1451330.30
33	333136.99	1450860.20
34	333209.92	1450386.70
35	333319.26	1449924.60
36	333453.68	1449502.50
37	333617.64	1449094.60
38	333810.14	1448701.50
39	334025.79	1448331.00
40	334268.51	1447975.40
1	334399.85	1447797.90
Контур 2		
1	338917.60	1445536.70
2	339319.27	1445537.90
3	339726.98	1445566.30
4	340183.87	1445632.20
5	340638.00	1445733.90
6	341083.45	1445870.60
7	341514.76	1446040.90
8	341904.16	1446229.30
9	342276.73	1446443.40
10	342632.91	1446684.00
11	342970.99	1446949.20
12	343289.28	1447238.30
13	343561.31	1447523.30
14	344967.66	1449107.50
15	344903.91	1449192.70
16	344660.81	1449516.60
17	343193.41	1447862.00
18	342939.92	1447596.40
19	342648.20	1447331.50
20	342338.33	1447088.40
21	342011.85	1446867.90
22	341670.41	1446671.60
23	341313.84	1446499.10
24	340918.06	1446342.90
25	340509.80	1446217.60
26	340093.39	1446124.30
27	339673.85	1446063.80
28	339301.12	1446037.80
29	338932.62	1446036.70
30	338557.24	1446060.40

31	338098.54	1446125.30
32	337648.64	1446228.70
33	337295.21	1446338.40
34	336956.19	1446468.90
35	336618.49	1446625.30
36	336215.45	1446853.40
37	336168.04	1446781.00
38	335941.50	1446431.90
39	336390.74	1446179.80
40	336761.11	1446008.20
41	337131.09	1445865.80
42	337518.35	1445745.60
43	338007.35	1445633.20
44	338506.37	1445562.60
1	338917.60	1445536.70
Контур 3		
1	335960.14	1460927.50
2	336206.05	1460599.20
3	336259.67	1460527.60
4	336360.71	1460604.30
5	336736.69	1460836.30
6	337120.37	1461033.70
7	337560.70	1461216.20
8	338031.00	1461364.20
9	338663.23	1461493.10
10	339160.81	1461540.90
11	339711.58	1461540.80
12	340023.32	1461516.40
13	340397.16	1461463.70
14	340772.53	1461383.80
15	341141.36	1461278.00
16	341501.78	1461146.90
17	341852.95	1460990.80
18	342197.69	1460807.20
19	342596.77	1460553.20
20	342974.62	1460263.10
21	343270.74	1459994.40
22	344312.61	1458973.30
23	344576.06	1459377.50
24	343613.89	1460358.20
25	343295.38	1460647.20
26	342883.82	1460963.20
27	342449.81	1461239.40

28	342072.29	1461440.50
29	341689.00	1461610.80
30	341295.97	1461753.80
31	340893.64	1461869.20
32	340484.22	1461956.40
33	340077.77	1462013.70
34	339731.16	1462040.80
35	339136.89	1462040.90
36	338589.20	1461988.30
37	337905.66	1461848.90
38	337389.59	1461686.50
39	336909.94	1461487.70
40	336490.67	1461272.00
41	336077.62	1461017.20
1	335960.14	1460927.50
Контур 4		
1	345889.02	1451022.80
2	345958.10	1450972.40
3	346293.21	1450728.00
4	346566.73	1451156.00
5	346847.83	1451707.80
6	347070.03	1452286.10
7	347216.88	1452816.30
8	347333.37	1453513.10
9	347366.70	1454149.00
10	347334.91	1454759.10
11	347274.03	1455191.10
12	347183.44	1455617.50
13	347010.03	1456185.30
14	346846.51	1456589.60
15	346659.24	1456973.70
16	346402.33	1457410.00
17	346156.70	1457760.60
18	346127.22	1457796.90
19	345856.29	1457570.90
20	345742.88	1457477.10
21	345981.47	1457139.30
22	346218.41	1456736.90
23	346389.46	1456386.10
24	346538.24	1456018.20
25	346698.89	1455492.30
26	346781.34	1455104.20
27	346836.72	1454711.10

28	346866.04	1454149.10
29	346835.57	1453567.60
30	346728.04	1452924.60
31	346594.61	1452442.90
32	346390.45	1451911.50
33	346132.12	1451404.40
1	345889.02	1451022.80
Подзона 3.4.1		
Набс от 105,06 м до 113,86 м		
1	339229.73	1456045.90
2	339271.98	1456088.71
3	338992.12	1456303.51
4	338934.25	1456244.88
5	339220.26	1456036.33
1	339229.73	1456045.90
Подзона 3.4.2		
Набс от 113,86 м до 123,86 м		
1	338934.25	1456244.88
2	338992.12	1456303.51
3	338592.33	1456610.30
4	338525.70	1456542.80
1	338934.25	1456244.88
Подзона 3.4.3		
Набс от 123,86 м до 133,86 м		
1	338525.70	1456542.80
2	338592.33	1456610.30
3	338192.49	1456917.04
4	338117.15	1456840.71
1	338525.70	1456542.80
Подзона 3.4.4		
Набс от 133,86 м до 143,86 м		
1	338117.15	1456840.71
2	338192.49	1456917.04
3	337792.67	1457223.80
4	337708.62	1457138.63
1	338117.15	1456840.71
Подзона 3.4.5		
Набс от 143,86 м до 153,86 м		
1	337708.62	1457138.63
2	337792.67	1457223.80
3	337392.89	1457530.60
4	337300.05	1457436.55
1	337708.62	1457138.63

Подзона 3.4.6		
Набс от 153,86 м до 165,18 м		
1	337300.05	1457436.55
2	337392.89	1457530.60
3	336941.62	1457877.10
4	336838.77	1457772.91
1	337300.05	1457436.55
Подзона 3.4.7		
Набс от 105,06 м до 113,86 м		
1	339398.43	1456216.84
2	339449.92	1456269.23
3	339237.80	1456552.38
4	339180.04	1456493.86
1	339398.43	1456216.84
Подзона 3.4.8		
Набс от 113,86 м до 123,86 м		
1	339180.04	1456493.86
2	339237.80	1456552.38
3	338934.63	1456957.05
4	338868.10	1456889.60
1	339180.04	1456493.86
Подзона 3.4.9		
Набс от 123,86 м до 133,86 м		
1	338868.10	1456889.60
2	338934.63	1456957.05
3	338631.46	1457361.72
4	338556.12	1457285.38
1	338868.10	1456889.60
Подзона 3.4.10		
Набс от 133,86 м до 143,86 м		
1	338556.12	1457285.38
2	338631.46	1457361.72
3	338328.30	1457766.38
4	338244.13	1457681.12
1	338556.12	1457285.38
Подзона 3.4.11		
Набс от 143,86 м до 153,86 м		
1	338244.13	1457681.12
2	338328.30	1457766.38
3	338025.10	1458171.08
4	337932.17	1458076.90
1	338244.13	1457681.12
Подзона 3.4.12		

Набс от 153,86 м до 165,18 м		
1	337932.17	1458076.90
2	338025.10	1458171.08
3	337682.80	1458628.00
4	337579.89	1458523.80
1	337932.17	1458076.90
Подзона 3.4.13		
Набс от 211,94 м до 226,06 м		
1	335310.33	1458887.36
2	335445.69	1459024.91
3	334994.07	1459371.30
4	334848.21	1459224.70
1	335310.33	1458887.36
Подзона 3.4.14		
Набс от 226,06 м до 238,56 м		
1	334848.21	1459224.70
2	334994.07	1459371.30
3	334594.28	1459678.05
4	334440.14	1459521.89
5	334511.98	1459469.42
1	334848.21	1459224.70
Подзона 3.4.15		
Набс от 238,56 м до 251,06 м		
1	334440.14	1459521.89
2	334594.28	1459678.05
3	334194.50	1459984.82
4	334031.63	1459819.86
1	334440.14	1459521.89
Подзона 3.4.16		
Набс от 251,06 м до 265,18 м		
1	334031.63	1459819.86
2	334194.50	1459984.82
3	333794.67	1460291.69
4	333744.13	1460331.97
5	333570.35	1460156.10
1	334031.63	1459819.86
Подзона 3.4.17		
Набс от 211,94 м до 226,06 м		
1	336413.28	1460005.33
2	336548.64	1460141.75
3	336206.05	1460599.20
4	336060.90	1460452.40
1	336413.28	1460005.33

Подзона 3.4.18		
Набс от 226,06 м до 238,56 м		
1	336060.90	1460452.40
2	336206.05	1460599.20
3	335902.97	1461003.76
4	335749.19	1460847.96
1	336060.90	1460452.40
Подзона 3.4.19		
Набс от 238,56 м до 251,06 м		
1	335749.19	1460847.96
2	335902.97	1461003.76
3	335599.82	1461408.43
4	335437.26	1461243.76
1	335749.19	1460847.96
Подзона 3.4.20		
Набс от 251,06 м до 265,18 м		
1	335437.26	1461243.76
2	335599.82	1461408.43
3	335257.67	1461865.12
4	335083.56	1461689.11
5	335124.62	1461638.82
1	335437.26	1461243.76
Подзона 3.4.21		
Набс от 95,99 м до 104,79 м		
1	341872.42	1453951.50
2	341683.37	1454089.34
3	341587.27	1454159.31
4	341577.13	1454150.40
5	341535.00	1454107.70
6	341814.81	1453892.97
1	341872.42	1453951.50
Подзона 3.4.22		
Набс от 104,79 м до 114,79 м		
1	342214.55	1453586.09
2	342281.09	1453653.51
3	341872.42	1453951.50
4	341814.81	1453892.97
1	342214.55	1453586.09
Подзона 3.4.23		
Набс от 114,79 м до 124,79 м		
1	342614.34	1453279.30
2	342689.83	1453355.47
3	342281.09	1453653.51

4	342214.55	1453586.09
1	342614.34	1453279.30
Подзона 3.4.24		
Набс от 124,79 м до 134,79 м		
1	343098.22	1453057.69
2	342689.83	1453355.47
3	342614.34	1453279.30
4	343014.11	1452972.80
1	343098.22	1453057.69
Подзона 3.4.25		
Набс от 134,79 м до 144,79 м		
1	343506.78	1452759.78
2	343098.22	1453057.69
3	343014.11	1452972.80
4	343413.98	1452665.78
1	343506.78	1452759.78
Подзона 3.4.26		
Набс от 144,79 м до 155,99 м		
1	343506.78	1452759.78
2	343413.98	1452665.78
3	343813.75	1452358.96
4	343915.29	1452461.90
1	343506.78	1452759.78
Подзона 3.4.27		
Набс от 155,99 м до 165,18 м		
1	344264.48	1452207.30
2	343915.29	1452461.90
3	343813.75	1452358.96
4	344154.67	1452096.19
1	344264.48	1452207.30
Подзона 3.4.28		
Набс от 193,8 м до 204,49 м		
1	345549.56	1451270.24
2	345199.70	1451524.90
3	345070.73	1451394.40
4	345412.88	1451131.80
1	345549.56	1451270.24
Подзона 3.4.29		
Набс от 204,49 м до 216,99 м		
1	345549.56	1451270.24
2	345412.88	1451131.80
3	345812.69	1450825.02
4	345958.10	1450972.35

1	345549.56	1451270.24
Подзона 3.4.30		
Набс от 216,99 м до 229,49 м		
1	346366.68	1450674.43
2	345958.10	1450972.35
3	345812.69	1450825.02
4	346212.47	1450518.20
1	346366.68	1450674.43
Подзона 3.4.31		
Набс от 229,49 м до 241,99 м		
1	346775.23	1450376.51
2	346366.68	1450674.43
3	346212.47	1450518.20
4	346611.96	1450211.13
1	346775.23	1450376.51
Подзона 3.4.32		
Набс от 241,99 м до 254,49 м		
1	347183.80	1450078.62
2	346775.23	1450376.51
3	346611.96	1450211.13
4	347011.12	1449903.70
1	347183.80	1450078.62
Подзона 3.4.33		
Набс от 254,49 м до 265,18 м		
1	347532.67	1449824.23
2	347183.80	1450078.62
3	347011.12	1449903.70
4	347354.93	1449641.79
1	347532.67	1449824.23
Подзона 3.4.34		
Набс от 95,99 м до 104,79 м		
1	341408.66	1453979.70
2	341357.08	1453927.38
3	341569.21	1453644.14
4	341627.01	1453702.70
1	341408.66	1453979.70
Подзона 3.4.35		
Набс от 104,79 м до 114,79 м		
1	341627.01	1453702.70
2	341569.21	1453644.14
3	341872.36	1453239.47
4	341938.97	1453306.94
1	341627.01	1453702.70

Подзона 3.4.36		
Набс от 114,79 м до 124,79 м		
1	341938.97	1453306.94
2	341872.36	1453239.47
3	342175.52	1452834.78
4	342250.94	1452911.19
1	341938.97	1453306.94
Подзона 3.4.37		
Набс от 124,79 м до 134,79 м		
1	342478.68	1452430.11
2	342562.85	1452515.40
3	342250.94	1452911.19
4	342175.52	1452834.78
1	342478.68	1452430.11
Подзона 3.4.38		
Набс от 134,79 м до 144,79 м		
1	342781.82	1452025.43
2	342874.83	1452119.67
3	342562.85	1452515.40
4	342478.68	1452430.11
1	342781.82	1452025.43
Подзона 3.4.39		
Набс от 144,79 м до 155,99 м		
1	343084.98	1451620.75
2	343186.76	1451723.80
3	342874.83	1452119.67
4	342781.82	1452025.43
1	343084.98	1451620.75
Подзона 3.4.40		
Набс от 155,99 м до 165,18 м		
1	343453.37	1451385.64
2	343186.76	1451723.80
3	343084.98	1451620.75
4	343344.10	1451274.86
1	343453.37	1451385.64
Подзона 3.4.41		
Набс от 193,8 м до 204,49 м		
1	344297.59	1450002.05
2	344434.60	1450140.82
3	344167.60	1450479.52
4	344035.17	1450352.35
1	344297.59	1450002.05
Подзона 3.4.42		

Набс от 204,49 м до 216,99 м		
1	344600.75	1449597.36
2	344746.53	1449744.93
3	344434.60	1450140.82
4	344297.59	1450002.05
1	344600.75	1449597.36
Подзона 3.4.43		
Набс от 216,99 м до 229,49 м		
1	344600.75	1449597.36
2	344903.91	1449192.68
3	345058.47	1449349.27
4	344746.53	1449744.93
1	344600.75	1449597.36
Подзона 3.4.44		
Набс от 229,49 м до 241,99 м		
1	345207.14	1448787.84
2	345370.37	1448953.50
3	345058.47	1449349.27
4	344903.91	1449192.68
1	345207.14	1448787.84
Подзона 3.4.45		
Набс от 241,99 м до 254,49 м		
1	345510.22	1448383.32
2	345682.80	1448558.15
3	345370.37	1448953.50
4	345207.14	1448787.84
1	345510.22	1448383.32
Подзона 3.4.46		
Набс от 254,49 м до 265,18 м		
1	345510.22	1448383.32
2	345769.10	1448037.76
3	345950.23	1448218.90
4	345682.80	1448558.15
1	345510.22	1448383.32
Подзона 3.4.47		
Набс от 112,97 м до 121,77 м		
1	338929.09	1451016.57
2	339172.06	1451389.35
3	339112.40	1451322.16
4	338888.27	1451521.36
5	338947.93	1451588.55
6	338605.90	1451303.83
7	338681.69	1451236.48

8	338833.23	1451369.40
9	338967.76	1451249.80
10	338853.30	1451083.94
1	338929.09	1451016.57
Подзона 3.4.48		
Набс от 121,77 м до 131,77 м		
1	338929.09	1451016.57
2	338853.30	1451083.94
3	338566.48	1450669.10
4	338652.97	1450593.03
1	338929.09	1451016.57
Подзона 3.4.49		
Набс от 131,77 м до 141,77 м		
1	338652.97	1450593.03
2	338566.48	1450669.10
3	338282.74	1450253.10
4	338376.88	1450169.40
1	338652.97	1450593.03
Подзона 3.4.50		
Набс от 141,77 м до 151,77 м		
1	338100.84	1449745.83
2	338376.88	1450169.40
3	338282.74	1450253.10
4	337996.02	1449837.10
1	338100.84	1449745.83
Подзона 3.4.51		
Набс от 151,77 м до 161,77 м		
1	338100.84	1449745.83
2	337996.02	1449837.10
3	337711.34	1449423.10
4	337824.76	1449322.24
1	338100.84	1449745.83
Подзона 3.4.52		
Набс от 161,77 м до 165,18 м		
1	337824.76	1449322.24
2	337711.34	1449423.10
3	337614.87	1449282.31
4	337731.53	1449179.20
1	337824.76	1449322.24
Подзона 3.4.53		
Набс от 121,77 м до 131,77 м		
1	338681.69	1451236.48
2	338605.90	1451303.83

3	338217.85	1450979.78
4	338302.59	1450904.00
1	338681.69	1451236.48
Подзона 3.4.54 Набс от 131,77 м до 141,77 м		
1	338302.59	1450904.00
2	338217.85	1450979.78
3	337829.81	1450655.72
4	337923.99	1450572.00
1	338302.59	1450904.00
Подзона 3.4.55 Набс от 141,77 м до 151,77 м		
1	337923.99	1450572.00
2	337829.81	1450655.72
3	337441.77	1450331.65
4	337545.13	1450239.8
1	337923.99	1450572.00
Подзона 3.4.56 Набс от 151,77 м до 161,77 м		
1	337545.13	1450239.80
2	337441.77	1450331.65
3	337053.73	1450007.61
4	337166.35	1449907.50
1	337545.13	1450239.80
Подзона 3.4.57 Набс от 161,77 м до 165,18 м		
1	337036.31	1449793.53
2	337166.35	1449907.50
3	337053.73	1450007.61
4	336920.20	1449896.09
1	337036.31	1449793.53
Подзона 3.4.58 Набс от 227,76 м до 233,97 м		
1	336305.29	1446991.22
2	336141.02	1447137.28
3	335999.15	1446931.07
4	336168.02	1446780.98
1	336305.29	1446991.22
Подзона 3.4.59 Набс от 233,97 м до 246,47 м		
1	336168.02	1446780.98
2	335999.15	1446931.07
3	335713.46	1446516.05

4	335892.55	1446356.80
1	336168.02	1446780.98
Подзона 3.4.60 Набс от 264,47 м до 258,97 м		
1	335892.55	1446356.80
2	335713.46	1446516.05
3	335428.35	1446100.40
4	335616.27	1445933.38
1	335892.55	1446356.80
Подзона 3.4.61 Набс от 258,97 м до 265,18 м		
1	335616.27	1445933.38
2	335428.35	1446100.40
3	335286.77	1445894.22
4	335478.76	1445723.60
1	335616.27	1445933.38
Подзона 3.4.62 Набс от 227,76 м до 233,97 м		
1	334893.26	1447914.07
2	335081.42	1448079.09
3	334917.01	1448225.29
4	334724.11	1448064.40
1	334893.26	1447914.07
Подзона 3.4.63 Набс от 233,97 м до 246,47 м		
1	334514.40	1447581.84
2	334893.26	1447914.07
3	334724.11	1448064.40
4	334335.92	1447740.48
1	334514.40	1447581.84
Подзона 3.4.64 Набс от 246,47 м до 258,97 м		
1	334135.60	1447249.55
2	334514.40	1447581.84
3	334335.92	1447740.48
4	333947.70	1447416.57
1	334135.60	1447249.55
Подзона 3.4.65 Набс от 258,97 м до 265,18 м		
1	334135.60	1447249.55
2	333947.70	1447416.57
3	333754.88	1447255.68
4	333947.40	1447084.63

1	334135.60	1447249.55
Подзона 3.4.66		
Набс от 103,94 м до 112,74 м		
1	341683.37	1454089.34
2	341974.02	1454332.27
3	341879.54	1454416.27
4	341587.27	1454159.31
1	341683.37	1454089.34
Подзона 3.4.67		
Набс от 112,74 м до 122,74 м		
1	341879.54	1454416.27
2	341974.02	1454332.27
3	342362.23	1454656.17
4	342258.29	1454748.46
1	341879.54	1454416.27
Подзона 3.4.68		
Набс от 122,74 м до 132,74 м		
1	342258.29	1454748.46
2	342362.23	1454656.17
3	342750.51	1454979.92
4	342639.50	1455078.61
1	342258.29	1454748.46
Подзона 3.4.69		
Набс от 132,74 м до 142,74 м		
1	342639.50	1455078.61
2	342750.51	1454979.92
3	343138.76	1455303.81
4	343019.02	1455410.20
1	342639.50	1455078.61
Подзона 3.4.70		
Набс от 142,74 м до 152,74 м		
1	343138.76	1455303.81
2	343527.01	1455627.63
3	343398.47	1455741.87
4	343019.02	1455410.20
1	343138.76	1455303.81
Подзона 3.4.71		
Набс от 152,74 м до 165,18 м		
1	343611.97	1455698.69
2	343481.51	1455814.85
3	343398.47	1455741.87
4	343527.01	1455627.63
1	343611.97	1455698.69

Подзона 3.4.72		
Набс от 103,94 м до 112,74 м		
1	341539.21	1454718.69
2	341328.65	1454395.68
3	341403.23	1454322.08
4	341623.93	1454643.40
1	341539.21	1454718.69
Подзона 3.4.73		
Набс от 112,74 м до 122,74 м		
1	341623.93	1454643.40
2	341909.41	1455058.56
3	341815.28	1455142.22
4	341539.21	1454718.69
1	341623.93	1454643.40
Подзона 3.4.74		
Набс от 122,74 м до 132,74 м		
1	342091.35	1455565.75
2	341815.28	1455142.22
3	341909.41	1455058.56
4	342194.79	1455473.81
1	342091.35	1455565.75
Подзона 3.4.75		
Набс от 132,74 м до 142,74 м		
1	342194.79	1455473.81
2	342480.17	1455889.08
3	342367.44	1455989.28
4	342091.35	1455565.75
1	342194.79	1455473.81
Подзона 3.4.76		
Набс от 142,74 м до 152,74 м		
1	342643.60	1456412.72
2	342367.44	1455989.28
3	342480.17	1455889.08
4	342765.55	1456304.35
1	342643.6	1456412.72
Подзона 3.4.77		
Набс от 152,74 м до 165,18 м		
1	342765.55	1456304.35
2	342828.13	1456395.61
3	342704.13	1456505.82
4	342643.60	1456412.72
1	342765.55	1456304.35
Подзона 3.4.78		

Набс от 232 м до 237,44 м		
1	345856.31	1457570.90
2	345675.41	1457731.63
3	345510.17	1457587.79
4	345687.49	1457431.35
1	345856.31	1457570.90
Подзона 3.4.79		
Набс от 237,44 м до 249,94 м		
1	345856.31	1457570.90
2	346244.51	1457894.75
3	346055.04	1458063.13
4	345675.41	1457731.63
1	345856.31	1457570.90
Подзона 3.4.80		
Набс от 249,94 м до 265,18 м		
1	346718.06	1458289.84
2	346517.57	1458468.02
3	346055.04	1458063.13
4	346244.51	1457894.75
1	346718.06	1458289.84
Подзона 3.4.81		
Набс от 232 м до 237,44 м		
1	344353.82	1458615.88
2	344477.72	1458796.10
3	344299.98	1458953.95
4	344179.91	1458769.89
1	344353.82	1458615.88
Подзона 3.4.82		
Набс от 237,44 м до 249,94 м		
1	344477.72	1458796.10
2	344763.20	1459211.15
3	344576.05	1459377.49
4	344299.98	1458953.95
1	344477.72	1458796.10
Подзона 3.4.83		
Набс от 249,94 м до 265,18 м		
1	345111.43	1459717.70
2	344912.88	1459894.20
3	344576.05	1459377.49
4	344763.20	1459211.15
1	345111.43	1459717.70
Подзона 3.5.1		
Набс от 105,06 м до 110,66м		

1	339271.98	1456088.71
2	339398.43	1456216.84
3	339180.04	1456493.86
4	338992.12	1456303.51
1	339271.98	1456088.71
Подзона 3.5.2 Набс от 110,66 м до 118,66 м		
1	338992.12	1456303.51
2	339180.04	1456493.86
3	338868.10	1456889.60
4	338592.33	1456610.30
1	338992.12	1456303.51
Подзона 3.5.3 Набс от 118,66 м до 126,66 м		
1	338592.33	1456610.30
2	338868.10	1456889.60
3	338556.12	1457285.38
4	338192.49	1456917.04
1	338592.33	1456610.30
Подзона 3.5.4 Набс от 126,66 м до 134,66 м		
1	338192.49	1456917.04
2	338556.12	1457285.38
3	338244.13	1457681.12
4	337792.67	1457223.80
1	338192.49	1456917.04
Подзона 3.5.5 Набс от 134,66 м до 142,66 м		
1	337792.67	1457223.80
2	338244.13	1457681.12
3	337932.17	1458076.90
4	337392.91	1457530.62
1	337792.67	1457223.80
Подзона 3.5.6 Набс от 142,66 м до 151,70 м		
1	337392.91	1457530.62
2	337932.17	1458076.9
3	337579.89	1458523.800
4	336941.62	1457877.10
1	337392.91	1457530.62
Подзона 3.5.7 Набс от 151,70 м до 158,66 м		
1	337579.89	1458523.80

2	337308.89	1458869.07
3	336593.36	1458144.23
4	336941.62	1457877.10
1	337579.89	1458523.80
Подзона 3.5.8		
Набс от 158,66 м до 165,18 м		
1	337308.89	1458869.07
2	337054.15	1459190.80
3	336267.76	1458394.10
4	336593.36	1458144.23
1	337308.89	1458869.07
Подзона 3.5.9		
Набс от 167,36 м до 174,66 м		
1	336159.04	1458477.47
2	336969.34	1459298.40
3	336684.60	1459660.22
4	335793.77	1458757.81
1	336159.04	1458477.47
Подзона 3.5.10		
Набс от 174,66 м до 182,66 м		
1	335793.77	1458757.81
2	336684.60	1459660.22
3	336373.02	1460056.36
4	335393.99	1459064.59
1	335793.77	1458757.81
Подзона 3.5.11		
Набс от 182,66 м до 190,66 м		
1	336373.02	1460056.36
2	336060.90	1460452.40
3	334994.07	1459371.30
4	335393.99	1459064.59
1	336373.02	1460056.36
Подзона 3.5.12		
Набс от 190,66 м до 198,66 м		
1	334594.28	1459678.05
2	335749.19	1460847.96
3	336060.90	1460452.40
4	334994.07	1459371.30
1	334594.28	1459678.05
Подзона 3.5.13		
Набс от 198,66 м до 206,66 м		
1	334594.28	1459678.05
2	334194.50	1459984.82

3	335437.26	1461243.76
4	335749.19	1460847.96
1	334594.28	1459678.05
Подзона 3.5.14 Набс от 206,66 м до 214,66 м		
1	334194.50	1459984.82
2	335437.26	1461243.76
3	335124.62	1461638.82
4	333794.67	1460291.69
1	334194.50	1459984.82
Подзона 3.5.15 Набс от 214,66 м до 222,66 м		
1	333794.67	1460291.69
2	335124.62	1461638.82
3	334806.73	1462028.59
4	333401.50	1460605.09
1	333794.67	1460291.69
Подзона 3.5.16 Набс от 222,66 м до 230,66 м		
1	333401.50	1460605.09
2	334806.73	1462028.59
3	334450.89	1462379.90
4	333045.61	1460956.34
1	333401.50	1460605.09
Подзона 3.5.17 Набс от 230,66 м до 238,66 м		
1	333045.61	1460956.34
2	334450.89	1462379.90
3	334095.01	1462731.16
4	332689.72	1461307.61
1	333045.61	1460956.34
Подзона 3.5.18 Набс от 238,66 м до 246,66 м		
1	332689.72	1461307.61
2	334095.01	1462731.16
3	333739.15	1463082.45
4	332333.84	1461658.86
1	332689.72	1461307.61
Подзона 3.5.19 Набс от 246,66 м до 254,66 м		
1	332333.84	1461658.86
2	333739.15	1463082.45
3	333383.23	1463433.77

4	331977.95	1462010.13
1	332333.84	1461658.86
Подзона 3.5.20 Набс от 254,66 м до 265,18 м		
1	331977.95	1462010.13
2	333383.23	1463433.77
3	332915.44	1463894.71
4	331510.54	1462471.47
1	331977.95	1462010.13
Подзона 3.5.21 Набс от 95,99 м до 101,59 м		
1	341814.81	1453892.97
2	341535.00	1454107.70
3	341408.66	1453979.70
4	341627.01	1453702.70
1	341814.81	1453892.97
Подзона 3.5.22 Набс от 101,59 м до 109,59 м		
1	341938.97	1453306.94
2	342214.55	1453586.09
3	341814.81	1453892.97
4	341627.01	1453702.70
1	341938.97	1453306.94
Подзона 3.5.23 Набс от 109,59 м до 117,59 м		
1	342250.94	1452911.19
2	342614.34	1453279.30
3	342214.55	1453586.09
4	341938.97	1453306.94
1	342250.94	1452911.19
Подзона 3.5.24 Набс от 117,59 м до 125,59 м		
1	342562.85	1452515.40
2	343014.11	1452972.80
3	342614.34	1453279.30
4	342250.94	1452911.19
1	342562.85	1452515.40
Подзона 3.5.25 Набс от 125,59 м до 133,59 м		
1	342874.83	1452119.67
2	343413.98	1452665.78
3	343014.11	1452972.80
4	342562.85	1452515.40

1	342874.83	1452119.67
Подзона 3.5.26		
Набс от 133,59 м до 141,59 м		
1	343186.76	1451723.80
2	343813.75	1452358.96
3	343413.98	1452665.78
4	342874.83	1452119.67
1	343186.76	1451723.80
Подзона 3.5.27		
Набс от 141,59 м до 149,59 м		
1	343498.74	1451328.10
2	344212.75	1452051.41
3	343813.75	1452358.96
4	343186.76	1451723.80
1	343498.74	1451328.10
Подзона 3.5.28		
Набс от 149,59 м до 157,59 м		
1	343810.69	1450932.34
2	344612.65	1451744.72
3	344212.75	1452051.41
4	343498.74	1451328.10
1	343810.69	1450932.34
Подзона 3.5.29		
Набс от 157,59 м до 165,59 м		
1	344122.65	1450536.58
2	345012.98	1451438.62
3	344612.65	1451744.72
4	343810.69	1450932.34
1	344122.65	1450536.58
Подзона 3.5.30		
Набс от 165,59 м до 173,59 м		
1	344122.65	1450536.58
2	345012.98	1451438.62
3	345412.88	1451131.80
4	344434.60	1450140.82
1	344122.65	1450536.58
Подзона 3.5.31		
Набс от 173,59 м до 181,59 м		
1	344746.53	1449744.93
2	345812.69	1450825.02
3	345412.88	1451131.80
4	344434.60	1450140.82
1	344746.53	1449744.93

Подзона 3.5.32		
Набс от 181,59 м до 189,59 м		
1	345058.47	1449349.27
2	346212.47	1450518.20
3	345812.69	1450825.02
4	344746.53	1449744.93
1	345058.47	1449349.27
Подзона 3.5.33		
Набс от 189,59 м до 197,59 м		
1	345370.37	1448953.50
2	346611.96	1450211.13
3	346212.47	1450518.20
4	345058.47	1449349.27
1	345370.37	1448953.50
Подзона 3.5.34		
Набс от 197,59 м до 205,59 м		
1	345682.80	1448558.15
2	347011.12	1449903.70
3	346611.96	1450211.13
4	345370.37	1448953.50
1	345682.80	1448558.15
Подзона 3.5.35		
Набс от 205,59 м до 213,59 м		
1	346000.56	1448168.26
2	347404.78	1449590.73
3	347354.93	1449641.79
4	347011.12	1449903.70
5	345682.80	1448558.15
6	345950.23	1448218.90
1	346000.56	1448168.26
Подзона 3.5.36		
Набс от 213,59 м до 221,59 м		
1	347404.78	1449590.73
2	346000.56	1448168.26
3	346356.42	1447816.97
4	347759.18	1449237.93
1	347404.78	1449590.73
Подзона 3.5.37		
Набс от 221,59 м до 229,59 м		
1	346712.30	1447465.63
2	348116.99	1448888.68
3	347759.18	1449237.93
4	346356.42	1447816.97

1	346712.30	1447465.63
Подзона 3.5.38		
Набс от 229,59 м до 237,59 м		
1	347068.18	1447114.44
2	348473.11	1448537.60
3	348116.99	1448888.68
4	346712.30	1447465.63
1	347068.18	1447114.44
Подзона 3.5.39		
Набс от 237,59 м до 245,59 м		
1	347424.03	1446763.13
2	348827.51	1448184.83
3	348473.11	1448537.60
4	347068.18	1447114.44
1	347424.03	1446763.13
Подзона 3.5.40		
Набс от 245,59 м до 253,59 м		
1	347779.97	1446411.90
2	349184.46	1447834.75
3	348827.51	1448184.83
4	347424.03	1446763.13
1	347779.97	1446411.90
Подзона 3.5.41		
Набс от 253,59 м до 261,59 м		
1	348135.72	1446060.60
2	349540.86	1447483.89
3	349184.46	1447834.75
4	347779.97	1446411.90
1	348135.72	1446060.60
Подзона 3.5.42		
Набс от 261,59 м до 265,18 м		
1	348135.72	1446060.60
2	348295.32	1445903.70
3	349700.02	1447326.80
4	349540.86	1447483.89
1	348135.72	1446060.60
Подзона 3.5.43		
Набс от 112,97 м до 116,17 м		
1	338967.76	1451249.80
2	338833.23	1451369.40
3	338681.69	1451236.48
4	338853.30	1451083.94
1	338967.76	1451249.80

Подзона 3.5.44		
Набс от 116,17 м до 124,17 м		
1	338302.59	1450904.00
2	338566.48	1450669.10
3	338853.30	1451083.94
4	338681.69	1451236.48
1	338302.59	1450904.00
Подзона 3.5.45		
Набс от 124,17 м до 132,17 м		
1	338282.74	1450253.10
2	338566.48	1450669.10
3	338302.59	1450904.00
4	337923.99	1450572.00
1	338282.74	1450253.10
Подзона 3.5.46		
Набс от 132,17 м до 140,17 м		
1	337996.02	1449837.10
2	338282.74	1450253.10
3	337923.99	1450572.00
4	337545.13	1450239.80
1	337996.02	1449837.10
Подзона 3.5.47		
Набс от 140,17 м до 148,17 м		
1	337711.34	1449423.10
2	337996.02	1449837.10
3	337545.13	1450239.80
4	337166.35	1449907.50
1	337711.34	1449423.10
Подзона 3.5.48		
Набс от 148,17 м до 156,17 м		
1	337711.34	1449423.10
2	337166.35	1449907.50
3	336787.51	1449575.30
4	337426.44	1449007.32
1	337711.34	1449423.10
Подзона 3.5.49		
Набс от 156,17 м до 165,18 м		
1	337426.44	1449007.32
2	336787.51	1449575.30
3	336360.93	1449201.20
4	337105.08	1448539.80
1	337426.44	1449007.32
Подзона 3.5.50		

Набс от 175,46 м до 180,17 м		
1	336738.27	1448005.98
2	335874.03	1448774.19
3	335650.95	1448578.55
4	336570.06	1447761.48
1	336738.27	1448005.98
Подзона 3.5.51		
Набс от 180,17 м до 188,17 м		
1	336570.06	1447761.48
2	335650.95	1448578.55
3	335272.10	1448246.31
4	336284.67	1447346.27
1	336570.06	1447761.48
Подзона 3.5.52		
Набс от 188,17 м до 196,17 м		
1	336284.67	1447346.27
2	335272.10	1448246.31
3	334893.26	1447914.07
4	335999.15	1446931.07
1	336284.67	1447346.27
Подзона 3.5.53		
Набс от 196,17 м до 204,17 м		
1	335999.15	1446931.07
2	334893.26	1447914.07
3	334514.40	1447581.84
4	335713.46	1446516.05
1	335999.15	1446931.07
Подзона 3.5.54		
Набс от 204,17 м до 212,17 м		
1	335713.46	1446516.05
2	334514.40	1447581.84
3	334135.60	1447249.55
4	335428.35	1446100.40
1	335713.46	1446516.05
Подзона 3.5.55		
Набс от 212,17 м до 220,17 м		
1	335428.35	1446100.40
2	334135.60	1447249.55
3	333756.85	1446917.47
4	335143.17	1445685.10
1	335428.35	1446100.40
Подзона 3.5.56		
Набс от 220,17 м до 228,17 м		

1	335143.17	1445685.10
2	333756.85	1446917.47
3	333377.89	1446585.10
4	334857.32	1445270.16
1	335143.17	1445685.10
Подзона 3.5.57		
Набс от 228,17 м до 236,17 м		
1	334812.29	1445203.40
2	334857.32	1445270.16
3	333377.89	1446585.10
4	333317.23	1446531.90
5	333035.85	1446215.23
6	334528.05	1444888.80
1	334812.29	1445203.40
Подзона 3.5.58		
Набс от 236,17 м до 244,17 м		
1	334200.10	1444514.54
2	334528.05	1444888.80
3	333035.85	1446215.23
4	332706.17	1445844.20
1	334200.10	1444514.54
Подзона 3.5.59		
Набс от 244,17 м до 252,17 м		
1	334200.08	1444514.51
2	332706.17	1445844.20
3	332374.69	1445469.86
4	333868.40	1444142.15
1	334200.08	1444514.51
Подзона 3.5.60		
Набс от 252,17 м до 260,17 м		
1	333868.40	1444142.15
2	332374.69	1445469.86
3	332041.92	1445096.66
4	333536.12	1443768.54
1	333868.40	1444142.15
Подзона 3.5.61		
Набс от 260,17 м до 265,18 м		
1	333536.12	1443768.54
2	332041.92	1445096.66
3	331833.67	1444862.29
4	333327.13	1443533.10
1	333536.12	1443768.54
Подзона 3.5.62		

Набс от 107,14 м до 115,14 м		
1	341623.93	1454643.40
2	341403.23	1454322.08
3	341577.13	1454150.40
4	341879.54	1454416.27
1	341623.93	1454643.40
Подзона 3.5.63		
Набс от 115,14 м до 123,14 м		
1	342258.29	1454748.46
2	341909.41	1455058.56
3	341623.93	1454643.40
4	341879.54	1454416.27
1	342258.29	1454748.46
Подзона 3.5.64		
Набс от 123,14 м до 131,14 м		
1	342258.29	1454748.46
2	342639.50	1455078.61
3	342194.79	1455473.81
4	341909.41	1455058.56
1	342258.29	1454748.46
Подзона 3.5.65		
Набс от 131,14 м до 139,14 м		
1	343019.02	1455410.20
2	342480.17	1455889.08
3	342194.79	1455473.81
4	342639.50	1455078.61
1	343019.02	1455410.20
Подзона 3.5.66		
Набс от 139,14 м до 147,14 м		
1	343102.69	1455483.30
2	343398.47	1455741.87
3	342765.55	1456304.35
4	342520.27	1455947.45
5	342480.17	1455889.08
6	343019.02	1455410.20
1	343102.69	1455483.30
Подзона 3.5.67		
Набс от 147,14 м до 155,14 м		
1	343398.47	1455741.87
2	343778.11	1456074.57
3	343050.53	1456719.96
4	342765.55	1456304.35
1	343398.47	1455741.87

Подзона 3.5.68		
Набс от 155,14 м до 163,14 м		
1	343778.11	1456074.57
2	344157.02	1456405.50
3	343335.96	1457135.17
4	343050.54	1456719.98
1	343778.11	1456074.57
Подзона 3.5.69		
Набс от 163,14 м до 171,14 м		
1	344157.02	1456405.50
2	344536.63	1456737.03
3	343621.48	1457550.32
4	343335.96	1457135.17
1	344157.02	1456405.50
Подзона 3.5.70		
Набс от 171,14 м до 179,14 м		
1	344536.63	1456737.03
2	344916.01	1457068.74
3	343906.84	1457965.58
4	343621.48	1457550.32
1	344536.63	1456737.03
Подзона 3.5.71		
Набс от 179,14 м до 187,14 м		
1	344916.01	1457068.74
2	345295.25	1457400.70
3	344192.27	1458380.90
4	343906.84	1457965.58
1	344916.01	1457068.74
Подзона 3.5.72		
Набс от 187,14 м до 195,14 м		
1	345295.25	1457400.70
2	345675.41	1457731.63
3	344477.72	1458796.10
4	344192.27	1458380.90
1	345295.25	1457400.70
Подзона 3.5.73		
Набс от 195,14 м до 203,14 м		
1	345675.41	1457731.63
2	346055.04	1458063.13
3	344763.20	1459211.15
4	344477.72	1458796.10
1	345675.41	1457731.63
Подзона 3.5.74		

Набс от 203,14 м до 211,14 м		
1	346055.04	1458063.13
2	346434.20	1458395.04
3	345048.64	1459626.36
4	344763.20	1459211.15
1	346055.04	1458063.13
Подзона 3.5.75		
Набс от 211,14 м до 219,14 м		
1	346434.20	1458395.04
2	346812.14	1458728.05
3	345334.06	1460041.59
4	345048.64	1459626.36
1	346434.20	1458395.04
Подзона 3.5.76		
Набс от 219,14 м до 227,14 м		
1	346812.14	1458728.05
2	346875.28	1458779.50
3	347153.71	1459093.38
4	345658.56	1460422.09
5	345379.83	1460108.40
6	345334.06	1460041.59
1	346812.14	1458728.05
Подзона 3.5.77		
Набс от 227,14 м до 235,14 м		
1	347153.71	1459093.38
2	347485.59	1459467.31
3	345990.65	1460795.84
4	345658.56	1460422.09
1	347153.71	1459093.38
Подзона 3.5.78		
Набс от 235,14 м до 243,14 м		
1	347485.59	1459467.31
2	347818.20	1459840.59
3	346322.75	1461169.58
4	345990.65	1460795.84
1	347485.59	1459467.31
Подзона 3.5.79		
Набс от 243,14 м до 251,14 м		
1	347818.20	1459840.59
2	348150.34	1460214.30
3	346654.83	1461543.34
4	346322.75	1461169.58
1	347818.20	1459840.59

Подзона 3.5.80		
Набс от 251,14 м до 259,14 м		
1	348150.34	1460214.30
2	348481.17	1460589.16
3	346986.93	1461917.08
4	346654.83	1461543.34
1	348150.34	1460214.30
Подзона 3.5.81		
Набс от 259,14 м до 265,18 м		
1	348481.17	1460589.16
2	348733.81	1460870.82
3	347238.61	1462200.20
4	346986.93	1461917.08
1	348481.17	1460589.16
Подзона 3.6		
Набс Набс=265,18 м		
1	338971.34	1468654.40
2	338038.81	1468625.30
3	337109.86	1468538.40
4	336188.12	1468393.90
5	335277.15	1468192.30
6	334380.49	1467934.50
7	333501.59	1467621.50
8	332643.81	1467254.40
9	331810.56	1466834.80
10	331619.82	1466723.40
11	321346.64	1480420.10
12	314836.46	1473824.90
13	328188.70	1464078.10
14	328120.22	1464010.70
15	327497.35	1463316.00
16	326918.86	1462584.00
17	326387.06	1461817.40
18	325903.89	1461019.30
19	325471.31	1460192.60
20	325090.93	1459340.70
21	324764.23	1458466.70
22	324492.53	1457574.20
23	324276.88	1456666.50
24	324118.04	1455747.10
25	324016.67	1454819.60
26	323973.11	1453887.60
27	323987.63	1452954.70

28	324060.12	1452024.60
29	324190.31	1451100.70
30	324377.64	1450186.70
31	324621.45	1449286.10
32	324920.82	1448402.50
33	325274.47	1447539.10
34	325681.14	1446699.40
35	326139.23	1445886.60
36	326646.99	1445103.90
37	327202.44	1444354.20
38	327803.37	1443640.50
39	328447.53	1442965.60
40	328529.15	1442890.10
41	315717.06	1432179.20
42	322643.71	1426023.00
43	332003.00	1440377.60
44	332223.94	1440257.60
45	333069.84	1439864.10
46	333938.62	1439523.80
47	334826.81	1439238.30
48	335731.07	1439008.50
49	336647.86	1438835.40
50	337573.68	1438719.60
51	338504.88	1438661.60
52	339437.85	1438661.60
53	340369.05	1438719.60
54	341294.87	1438835.40
55	342211.66	1439008.50
56	343115.92	1439238.30
57	344004.11	1439523.80
58	344872.89	1439864.10
59	345718.79	1440257.60
60	346538.62	1440703.00
61	347329.19	1441198.50
62	348087.37	1441742.20
63	348810.34	1442332.00
64	349495.20	1442965.60
65	349535.79	1443008.10
66	359462.85	1429773.10
67	365972.93	1436369.80
68	352133.50	1446472.10
69	352261.59	1446699.40
70	352668.26	1447539.10

71	353021.91	1448402.50
72	353321.28	1449286.10
73	353565.09	1450186.70
74	353752.42	1451100.70
75	353882.61	1452024.60
76	353955.10	1452954.70
77	353969.62	1453887.60
78	353926.06	1454819.60
79	353824.69	1455747.10
80	353665.85	1456666.50
81	353450.20	1457574.20
82	353178.50	1458466.70
83	352851.80	1459340.70
84	352471.42	1460192.6
85	352038.84	1461019.30
86	351555.67	1461817.40
87	351328.63	1462144.70
88	364461.31	1473127.40
89	357541.32	1479277.60
90	348426.50	1465297.80
91	347712.49	1465844.20
92	346937.76	1466364.10
93	346132.17	1466834.80
94	345298.92	1467254.40
95	344441.14	1467621.50
96	343562.24	1467934.50
97	342665.58	1468192.30
98	341754.61	1468393.90
99	340832.87	1468538.40
100	339903.92	1468625.30
1	338971.34	1468654.40
Внутренний контур		
1	333947.69	1447416.60
2	333754.86	1447255.70
3	333947.42	1447084.60
4	333756.84	1446917.50
5	333377.89	1446585.10
6	333317.23	1446531.90
7	333035.85	1446215.20
8	332706.18	1445844.20
9	332374.69	1445469.90
10	332041.94	1445096.70
11	331833.66	1444862.30

12	333327.13	1443533.10
13	333536.13	1443768.50
14	333868.38	1444142.20
15	334200.09	1444514.50
16	334528.05	1444888.80
17	334812.29	1445203.40
18	334857.34	1445270.20
19	335143.17	1445685.10
20	335286.78	1445894.20
21	335478.78	1445723.60
22	335616.28	1445933.40
23	335892.55	1446356.80
24	335941.50	1446431.90
25	336390.74	1446179.80
26	336761.11	1446008.20
27	337131.09	1445865.80
28	337518.35	1445745.60
29	338007.35	1445633.20
30	338506.37	1445562.60
31	338917.60	1445536.70
32	339319.27	1445537.90
33	339726.98	1445566.30
34	340183.87	1445632.20
35	340638.00	1445733.90
36	341083.45	1445870.60
37	341514.76	1446040.90
38	341904.16	1446229.30
39	342276.73	1446443.40
40	342632.91	1446684.00
41	342970.99	1446949.20
42	343289.28	1447238.30
43	343561.31	1447523.30
44	344967.66	1449107.50
45	345207.13	1448787.80
46	345510.23	1448383.30
47	345769.12	1448037.80
48	345950.23	1448218.90
49	346000.56	1448168.30
50	346356.41	1447817.00
51	346712.31	1447465.60
52	347068.16	1447114.40
53	347424.01	1446763.10
54	347779.97	1446411.90

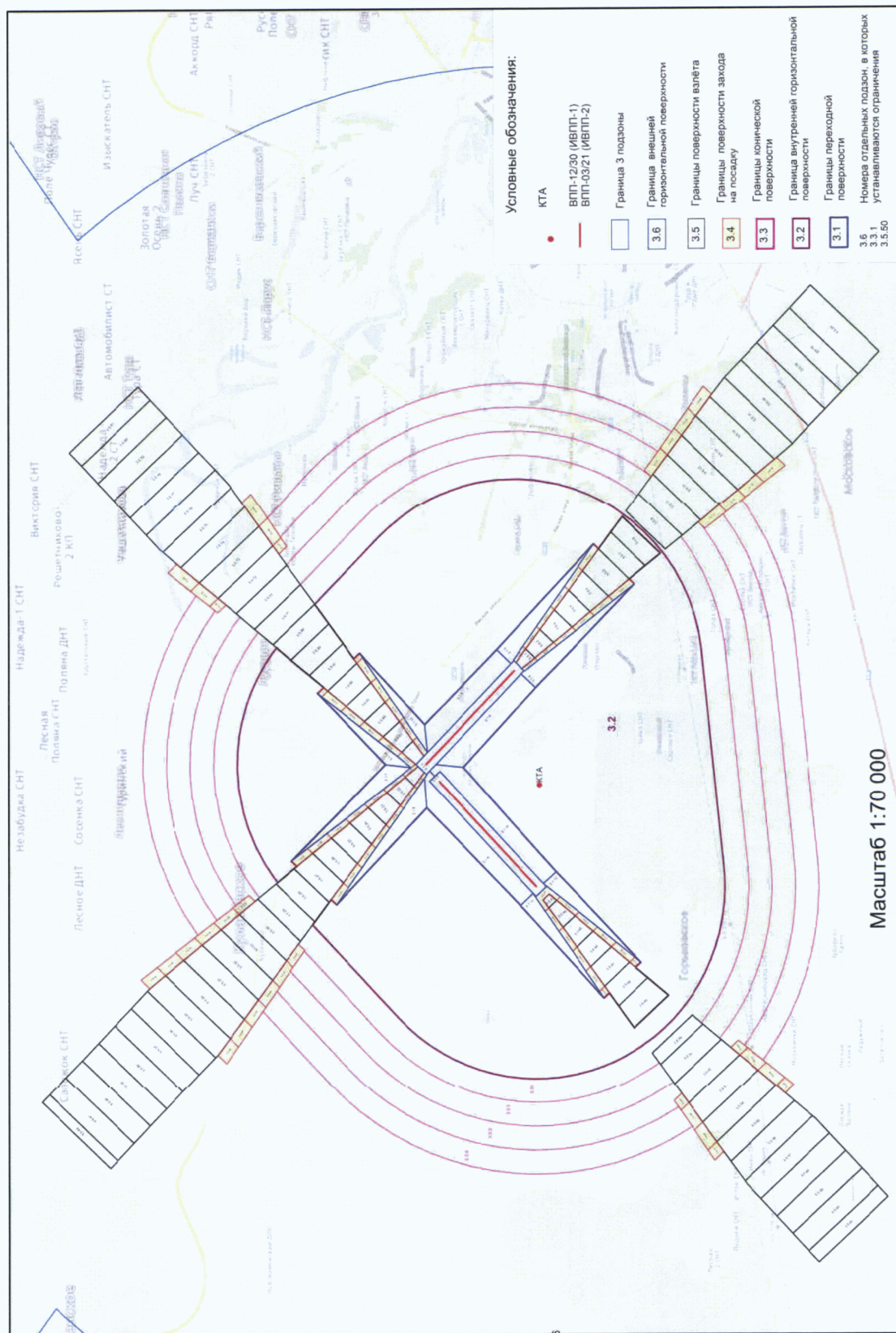
55	348135.71	1446060.60
56	348295.32	1445903.70
57	349700.02	1447326.80
58	349540.85	1447483.90
59	349184.45	1447834.80
60	348827.50	1448184.80
61	348473.14	1448537.60
62	348117.01	1448888.70
63	347759.18	1449237.90
64	347404.76	1449590.70
65	347354.93	1449641.80
66	347532.69	1449824.20
67	347183.83	1450078.60
68	346775.23	1450376.50
69	346366.69	1450674.40
70	346293.21	1450728.00
71	346566.73	1451156.00
72	346847.83	1451707.80
73	347070.03	1452286.10
74	347216.88	1452816.30
75	347333.37	1453513.10
76	347366.70	1454149.00
77	347334.91	1454759.10
78	347274.03	1455191.10
79	347183.44	1455617.50
80	347010.03	1456185.30
81	346846.51	1456589.60
82	346659.24	1456973.70
83	346402.33	1457410.00
84	346156.70	1457760.60
85	346127.22	1457796.90
86	346244.54	1457894.80
87	346718.09	1458289.80
88	346517.56	1458468.00
89	346812.14	1458728.10
90	346875.28	1458779.50
91	347153.69	1459093.40
92	347485.61	1459467.30
93	347818.20	1459840.60
94	348150.34	1460214.30
95	348481.17	1460589.20
96	348733.84	1460870.80
97	347238.61	1462200.20

98	346986.93	1461917.10
99	346654.84	1461543.30
100	346322.75	1461169.60
101	345990.66	1460795.80
102	345658.57	1460422.10
103	345379.83	1460108.40
104	345334.07	1460041.60
105	345111.43	1459717.70
106	344912.88	1459894.20
107	344576.06	1459377.50
108	343613.89	1460358.20
109	343295.38	1460647.20
110	342883.82	1460963.20
111	342449.81	1461239.40
112	342072.29	1461440.50
113	341689.00	1461610.80
114	341295.97	1461753.80
115	340893.64	1461869.20
116	340484.22	1461956.40
117	340077.77	1462013.70
118	339731.16	1462040.80
119	339136.89	1462040.90
120	338589.20	1461988.30
121	337905.66	1461848.90
122	337389.59	1461686.50
123	336909.94	1461487.70
124	336490.67	1461272.00
125	336077.62	1461017.20
126	335960.14	1460927.50
127	335903.00	1461003.80
128	335599.84	1461408.40
129	335257.68	1461865.10
130	335083.55	1461689.10
131	334806.74	1462028.60
132	334450.89	1462379.90
133	334095.04	1462731.20
134	333739.13	1463082.50
135	333383.23	1463433.80
136	332915.45	1463894.70
137	331510.53	1462471.50
138	331977.98	1462010.10
139	332333.83	1461658.90
140	332689.73	1461307.60

141	333045.64	1460956.30
142	333401.49	1460605.10
143	333744.14	1460332.00
144	333570.34	1460156.10
145	334031.62	1459819.90
146	334440.16	1459521.90
147	334511.99	1459469.40
148	334244.97	1459047.90
149	334003.19	1458583.50
150	333802.82	1458099.80
151	333645.36	1457600.40
152	333532.22	1457089.40
153	333467.98	1456602.30
154	333122.91	1452046.70
155	333102.73	1451719.00
156	333102.89	1451330.30
157	333136.99	1450860.20
158	333209.92	1450386.70
159	333319.26	1449924.60
160	333453.68	1449502.50
161	333617.64	1449094.60
162	333810.14	1448701.50
163	334025.79	1448331.00
164	334268.51	1447975.40
165	334399.85	1447797.90
166	334335.94	1447740.50
1	333947.69	1447416.60

7.7. Графическое изображение границ секторов третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рощино) приведено на схеме 4.1.

Схема 4.1



8. Описание границ четвертой подзоны:

8.1. Четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино) 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 Тюмень (Рошино).

Граница четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино) 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 Тюмень (Рошино) приведен в таблице 5.1.

Таблица 5.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-ТО	
	X	Y
1	340018.91	1447304.38
2	340489.32	1447304.38
3	340958.83	1447333.63
4	341425.61	1447392.01
5	341887.86	1447479.29

6	342343.79	1447595.15
7	342791.63	1447739.12
8	343229.65	1447910.66
9	343656.17	1448109.10
10	344069.52	1448333.67
11	344468.11	1448583.50
12	344850.40	1448857.63
13	345214.90	1449155.00
14	345560.22	1449474.45
15	345885.00	1449814.76
16	346188.00	1450174.59
17	346468.04	1450552.57
18	346724.05	1450947.23
19	346955.02	1451357.04
20	347160.07	1451780.41
21	347338.40	1452215.72
22	347489.32	1452661.27
23	347612.25	1453115.34
24	347706.71	1453576.17
25	347772.34	1454041.99
26	347808.88	1454510.98
27	347816.20	1454981.34
28	347794.26	1455451.25
29	347743.15	1455918.88
30	347663.06	1456382.43
31	347554.31	1456840.10
32	347417.32	1457290.13
33	347252.62	1457730.77
34	347060.84	1458160.32
35	346842.72	1458577.11
36	346599.12	1458979.54
37	346330.96	1459366.05
38	346039.30	1459735.13
39	345725.26	1460085.37
40	345390.04	1460415.41
41	345034.96	1460723.97
42	344661.39	1461009.86
43	344270.76	1461271.97

44	343864.59	1461509.28
45	343444.45	1461720.89
46	343011.97	1461905.97
47	342568.83	1462063.80
48	342116.72	1462193.78
49	341657.41	1462295.40
50	341192.67	1462368.26
51	340724.30	1462412.10
52	340254.12	1462426.73
53	339783.93	1462412.10
54	339315.56	1462368.26
55	338850.82	1462295.40
56	338391.51	1462193.78
57	337939.40	1462063.80
58	337496.26	1461905.97
59	337063.78	1461720.89
60	336643.64	1461509.28
61	336237.47	1461271.97
62	335846.84	1461009.86
63	335473.27	1460723.97
64	335118.19	1460415.41
65	334782.97	1460085.37
66	334468.93	1459735.13
67	334177.27	1459366.05
68	333909.11	1458979.54
69	333665.51	1458577.11
70	333447.39	1458160.32
71	333255.61	1457730.77
72	333090.91	1457290.13
73	332953.92	1456840.10
74	332845.17	1456382.43
75	332765.08	1455918.88
76	332713.97	1455451.25
77	332692.03	1454981.34
78	332699.35	1454510.98
79	332735.89	1454041.99
80	332801.52	1453576.17
81	332895.98	1453115.34

82	333018.91	1452661.27
83	333169.83	1452215.72
84	333348.16	1451780.41
85	333553.21	1451357.04
86	333784.18	1450947.23
87	334040.19	1450552.57
88	334320.23	1450174.59
89	334623.23	1449814.76
90	334948.01	1449474.45
91	335293.33	1449155.00
92	335657.83	1448857.63
93	336040.12	1448583.50
94	336438.71	1448333.67
95	336852.06	1448109.10
96	337278.58	1447910.66
97	337716.60	1447739.12
98	338164.44	1447595.15
99	338620.37	1447479.29
100	339082.62	1447392.01
101	339549.40	1447333.63
1	340018.91	1447304.38

8.3. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рощино), приведен в таблице 5.2.

Таблица 5.2

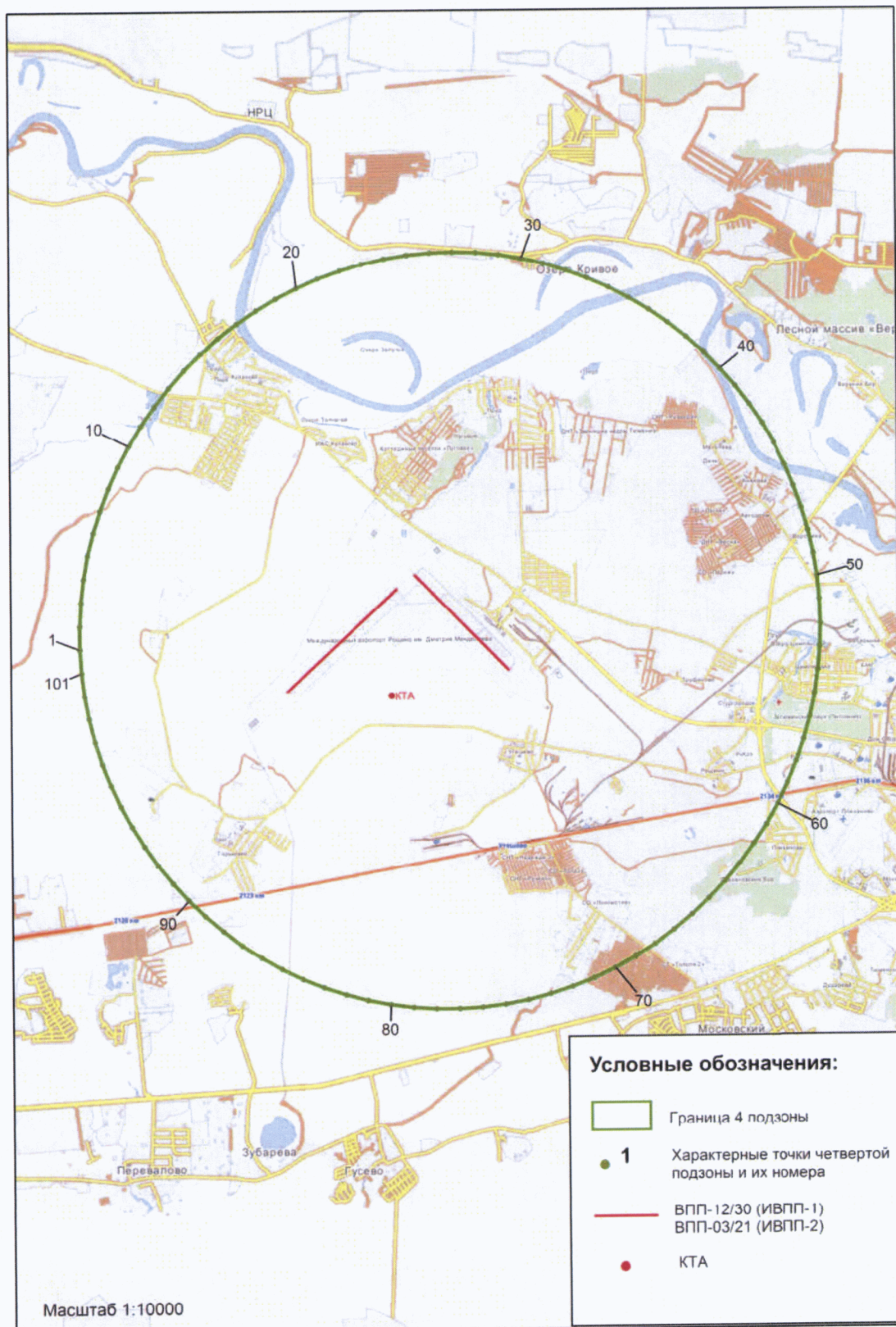
Номер строки	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
1	72:17:0000000	72:17:0601001	72:17:0601002	72:17:0601003	72:17:0601004
2	72:17:0602001	72:17:0603001	72:17:0603002	72:17:0604001	72:17:1101001
3	72:17:1101002	72:17:1101003	72:17:1101004	72:17:1101005	72:17:1101006
4	72:17:1102001	72:17:1102002	72:17:1102003	72:17:1103002	72:17:1104001
5	72:17:1104002	72:17:1105001	72:17:1105002	72:17:1105003	72:17:1105004
6	72:17:1309001	72:17:1311001	72:17:1311002	72:17:1311003	72:17:1311004
7	72:17:1311005	72:17:1311007	72:17:1311008	72:17:1311010	72:17:1311011
8	72:17:1311012	72:17:1311015	72:17:1311016	72:17:1311017	72:17:1311018
9	72:17:1311019	72:17:1311020	72:17:1311021	72:17:1311022	72:17:1311023

10	72:17:1311024	72:17:1311026	72:17:1311027	72:17:1312002	72:17:1703001
11	72:17:1703004	72:17:1704001	72:17:1706002	72:17:1706004	72:17:1706006
12	72:17:1706007	72:17:1706011	72:17:1706012	72:17:1706013	72:17:1706014
13	72:17:1706015	72:17:1907002	72:17:1907008	72:23:0101001	72:23:0207001
14	72:23:0207002	72:23:0208001	72:23:0214001	72:23:0214002	72:23:0214003
15	72:23:0215001	72:23:0215002	72:23:0313001	72:23:0426001	72:23:0426002
16	72:23:0427001	72:23:0536001	72:23:0537001	-	-

8.4. Муниципальные образования, в границах территории которых полностью или частично расположена четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рощино): Тюменский район, г. Тюмень.

8.5. Графическое изображение границ четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рощино) приведено на схеме 5.

Схема 5



8.6. Перечень координат границ секторов четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино) приведен в таблице 5.3.

Таблица 5.3

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-ТО	
	X	Y
Подзона 4.1.1		
Набс 113,5 м – 117,86 м		
1	340238.55	1454363.94
2	340269.64	1454363.94
3	340300.68	1454365.87
4	340331.54	1454369.73
5	340362.10	1454375.50
6	340392.25	1454383.16
7	340421.85	1454392.68
8	340438.61	1454399.24
9	340489.90	1454447.60
10	340465.12	1454482.01
11	340142.35	1454802.76
12	340003.66	1454940.59
13	339824.32	1455118.79
14	339818.51	1455109.19
15	339804.09	1455081.64
16	339791.41	1455053.24
17	339780.53	1455024.11
18	339771.47	1454994.36
19	339764.28	1454964.10
20	339758.99	1454933.45
21	339755.61	1454902.54
22	339754.16	1454871.47
23	339754.64	1454840.37
24	339757.06	1454809.37
25	339761.39	1454778.57
26	339767.64	1454748.11
27	339775.77	1454718.09
28	339785.74	1454688.63
29	339797.53	1454659.85
30	339811.09	1454631.86
31	339826.36	1454604.77
32	339843.28	1454578.68

33	339861.80	1454553.69
34	339881.83	1454529.90
35	339903.30	1454507.40
36	339926.13	1454486.28
37	339950.23	1454466.62
38	339975.50	1454448.50
39	340001.85	1454431.98
40	340029.18	1454417.14
41	340057.38	1454404.02
42	340086.34	1454392.68
43	340115.94	1454383.16
44	340146.09	1454375.50
45	340176.65	1454369.73
46	340207.51	1454365.87
1	340238.55	1454363.94
Подзона 4.1.2		
Набс 117,86 м – 122,23 м		
Контур 1		
1	340063.58	1453882.49
2	340075.21	1453895.68
3	340203.16	1454040.68
4	340309.72	1454161.47
5	340256.22	1454227.27
6	340438.61	1454399.24
7	340421.85	1454392.68
8	340392.25	1454383.16
9	340362.10	1454375.50
10	340331.54	1454369.73
11	340300.68	1454365.87
12	340269.64	1454363.94
13	340238.55	1454363.94
14	340207.51	1454365.87
15	340176.65	1454369.73
16	340146.09	1454375.50
17	340115.94	1454383.16
18	340086.34	1454392.68
19	340057.38	1454404.02
20	340029.18	1454417.14
21	340001.85	1454431.98
22	339975.50	1454448.50
23	339950.23	1454466.62
24	339926.13	1454486.28
25	339903.30	1454507.40

26	339881.83	1454529.90
27	339861.80	1454553.69
28	339843.28	1454578.68
29	339826.36	1454604.77
30	339811.09	1454631.86
31	339797.53	1454659.85
32	339785.74	1454688.63
33	339775.77	1454718.09
34	339767.64	1454748.11
35	339761.39	1454778.57
36	339757.06	1454809.37
37	339754.64	1454840.37
38	339754.16	1454871.47
39	339755.61	1454902.54
40	339758.99	1454933.45
41	339764.28	1454964.10
42	339771.47	1454994.36
43	339780.53	1455024.11
44	339791.41	1455053.24
45	339804.09	1455081.64
46	339818.51	1455109.19
47	339824.32	1455118.79
48	339818.51	1455124.57
49	339814.27	1455128.79
50	339464.43	1455476.45
51	339450.64	1455459.00
52	339415.18	1455407.90
53	339382.98	1455354.69
54	339354.14	1455299.58
55	339328.78	1455242.78
56	339307.00	1455184.52
57	339288.89	1455125.02
58	339274.51	1455064.50
59	339263.92	1455003.21
60	339257.17	1454941.38
61	339254.27	1454879.25
62	339255.23	1454817.05
63	339260.06	1454755.04
64	339268.74	1454693.45
65	339281.23	1454632.52
66	339297.49	1454572.48
67	339317.44	1454513.57
68	339341.02	1454456.01

69	339368.13	1454400.03
70	339398.67	1454345.85
71	339432.51	1454293.66
72	339469.54	1454243.69
73	339509.60	1454196.11
74	339552.54	1454151.11
75	339598.20	1454108.87
76	339646.39	1454069.55
77	339696.94	1454033.31
78	339749.64	1454000.27
79	339804.29	1453970.58
80	339860.68	1453944.34
81	339918.60	1453921.66
82	339977.81	1453902.62
83	340038.09	1453887.31
1	340063.58	1453882.49
Внутренний контур (вырез из подзоны 4.1.2)		
1	339531.14	1454642.39
2	339437.56	1454835.09
3	339434.96	1454840.59
4	339424.32	1454868.24
5	339354.79	1454839.15
6	339365.78	1454720.31
7	339382.69	1454651.18
8	339369.64	1454648.34
9	339380.63	1454579.81
1	339531.14	1454642.39
Контур 2		
1	341236.54	1455047.96
2	341233.68	1455064.50
3	341219.30	1455125.02
4	341201.19	1455184.52
5	341179.41	1455242.78
6	341154.05	1455299.58
7	341125.21	1455354.69
8	341093.01	1455407.90
9	341057.55	1455459.00
10	341018.99	1455507.81
11	340977.47	1455554.12
12	340933.15	1455597.75
13	340886.20	1455638.55
14	340836.81	1455676.35
15	340785.16	1455711.01

16	340771.78	1455718.83
17	340679.95	1455622.77
18	340596.67	1455693.42
19	340623.81	1455768.15
20	340639.97	1455785.75
21	340618.73	1455794.84
22	340560.14	1455815.71
23	340500.36	1455832.89
24	340439.63	1455846.33
25	340378.19	1455855.96
26	340376.15	1455856.15
27	340372.03	1455851.89
28	340419.24	1455804.89
29	340408.92	1455794.36
30	340619.55	1455582.60
31	340635.14	1455563.41
32	340635.67	1455562.77
33	340637.62	1455560.37
34	340624.16	1455547.25
35	340619.18	1455542.65
36	340653.80	1455498.18
37	340698.25	1455443.28
38	340701.51	1455437.79
39	340735.26	1455391.09
40	340734.95	1455378.41
41	340794.52	1455279.81
42	340794.17	1455278.94
43	340816.99	1455240.17
44	340826.97	1455223.53
45	340832.00	1455216.25
46	340891.46	1455121.05
47	340923.08	1455089.76
48	340928.57	1455084.04
49	340932.41	1455086.87
50	340939.03	1455090.58
51	340948.13	1455096.67
52	340957.01	1455103.10
53	340956.09	1455104.47
54	340976.33	1455117.88
55	340977.27	1455116.49
56	340993.07	1455127.32
57	341003.72	1455134.45
58	341009.84	1455138.43

59	341011.26	1455141.36
60	341037.73	1455163.35
61	341054.56	1455177.33
62	341093.13	1455203.39
63	341146.84	1455145.18
64	341207.46	1455079.48
1	341236.54	1455047.96
Подзона 4.1.3		
Набс 122,23 м – 126,59 м		
Контур 1		
1	340207.44	1453364.42
2	340300.75	1453364.42
3	340335.17	1453366.56
4	340343.87	1453376.38
5	340124.49	1453571.31
6	340020.93	1453663.35
7	339936.45	1453738.41
8	340043.87	1453860.16
9	340063.58	1453882.49
10	340038.09	1453887.31
11	339977.81	1453902.62
12	339918.60	1453921.66
13	339860.68	1453944.34
14	339804.29	1453970.58
15	339749.64	1454000.27
16	339696.94	1454033.31
17	339646.39	1454069.55
18	339598.20	1454108.87
19	339552.54	1454151.11
20	339509.60	1454196.11
21	339469.54	1454243.69
22	339432.51	1454293.66
23	339398.67	1454345.85
24	339368.13	1454400.03
25	339341.02	1454456.01
26	339317.44	1454513.57
27	339297.49	1454572.48
28	339281.23	1454632.52
29	339268.74	1454693.45
30	339260.06	1454755.04
31	339255.23	1454817.05
32	339254.27	1454879.25
33	339257.17	1454941.38

34	339263.92	1455003.21
35	339274.51	1455064.50
36	339288.89	1455125.02
37	339307.00	1455184.52
38	339328.78	1455242.78
39	339354.14	1455299.58
40	339382.98	1455354.69
41	339415.18	1455407.90
42	339450.64	1455459.00
43	339464.43	1455476.45
44	339107.68	1455830.97
45	339107.67	1455830.95
46	339175.16	1455763.83
47	339070.20	1455783.68
48	339048.84	1455756.66
49	338995.66	1455680.00
50	338947.34	1455600.19
51	338904.08	1455517.52
52	338866.05	1455432.33
53	338833.38	1455344.93
54	338806.21	1455255.68
55	338784.64	1455164.91
56	338768.76	1455072.97
57	338758.62	1454980.22
58	338754.27	1454887.02
59	338755.72	1454793.73
60	338762.97	1454700.72
61	338775.98	1454608.33
62	338794.72	1454516.93
63	338819.10	1454426.87
64	338849.03	1454338.51
65	338884.40	1454252.17
66	338925.07	1454168.20
67	338970.88	1454086.92
68	339021.65	1454008.65
69	339077.20	1453933.68
70	339137.29	1453862.31
71	339201.71	1453794.82
72	339270.20	1453731.46
73	339342.49	1453672.48
74	339418.31	1453618.11
75	339497.37	1453568.56
76	339579.35	1453524.02

77	339663.94	1453484.67
78	339750.82	1453450.64
79	339839.64	1453422.09
80	339930.07	1453399.11
81	340021.75	1453381.80
82	340114.33	1453370.22
1	340207.44	1453364.42
Контур 2		
1	339793.43	1456291.15
2	339707.11	1456260.41
3	339695.20	1456255.31
4	339713.11	1456236.78
5	339728.49	1456220.86
1	339793.43	1456291.15
Контур 3		
1	341746.44	1454716.41
2	341752.47	1454793.73
3	341753.92	1454887.02
4	341749.57	1454980.22
5	341739.43	1455072.97
6	341723.55	1455164.91
7	341701.98	1455255.68
8	341674.81	1455344.93
9	341642.14	1455432.33
10	341604.11	1455517.52
11	341560.85	1455600.19
12	341512.53	1455680.00
13	341459.35	1455756.66
14	341401.50	1455829.86
15	341339.22	1455899.33
16	341272.73	1455964.78
17	341202.31	1456025.98
18	341128.21	1456082.68
19	341050.74	1456134.67
20	340970.18	1456181.74
21	340886.85	1456223.70
22	340801.08	1456260.41
23	340713.18	1456291.71
24	340623.52	1456317.49
25	340532.42	1456337.65
26	340440.24	1456352.10
27	340347.35	1456360.79
28	340254.10	1456363.70

29	340160.84	1456360.79
30	340067.95	1456352.10
31	339975.77	1456337.65
32	339884.67	1456317.49
33	339876.78	1456315.22
34	339921.94	1456268.72
35	340055.39	1456133.28
36	340057.83	1456133.34
37	340098.47	1456107.97
38	340135.80	1456068.32
39	340153.80	1456050.03
40	340159.48	1456043.89
41	340167.35	1456033.90
42	340253.76	1455948.18
43	340271.14	1455931.00
44	340321.95	1455877.12
45	340347.97	1455903.36
46	340370.16	1455881.34
47	340385.42	1455865.74
48	340376.15	1455856.15
49	340378.19	1455855.96
50	340439.63	1455846.33
51	340500.36	1455832.89
52	340560.14	1455815.71
53	340618.73	1455794.84
54	340639.97	1455785.75
55	340707.04	1455858.76
56	340819.47	1455768.72
57	340771.78	1455718.83
58	340785.16	1455711.01
59	340836.81	1455676.35
60	340886.20	1455638.55
61	340933.15	1455597.75
62	340977.47	1455554.12
63	341018.99	1455507.81
64	341057.55	1455459.00
65	341093.01	1455407.90
66	341125.21	1455354.69
67	341154.05	1455299.58
68	341179.41	1455242.78
69	341201.19	1455184.52
70	341219.30	1455125.02
71	341233.68	1455064.50

72	341236.54	1455047.96
73	341243.69	1455040.21
74	341265.97	1455060.57
75	341667.56	1454626.75
1	341746.44	1454716.41
Подзона 4.1.4		
Набс 126,59 м – 130,95 м		
Контур 1		
1	339517.58	1456723.30
2	339520.02	1456436.71
3	339695.20	1456255.31
4	339707.11	1456260.41
5	339793.43	1456291.15
6	339845.47	1456347.47
7	339876.78	1456315.22
8	339884.67	1456317.49
9	339975.77	1456337.65
10	340067.95	1456352.10
11	340160.84	1456360.79
12	340254.10	1456363.70
13	340347.35	1456360.79
14	340440.24	1456352.10
15	340532.42	1456337.65
16	340623.52	1456317.49
17	340713.18	1456291.71
18	340801.08	1456260.41
19	340886.85	1456223.70
20	340970.18	1456181.74
21	341050.74	1456134.67
22	341128.21	1456082.68
23	341202.31	1456025.98
24	341272.73	1455964.78
25	341339.22	1455899.33
26	341401.50	1455829.86
27	341459.35	1455756.66
28	341512.53	1455680.00
29	341560.85	1455600.19
30	341604.11	1455517.52
31	341642.14	1455432.33
32	341674.81	1455344.93
33	341701.98	1455255.68
34	341723.55	1455164.91
35	341739.43	1455072.97

36	341749.57	1454980.22
37	341753.92	1454887.02
38	341752.47	1454793.73
39	341746.44	1454716.41
40	341773.12	1454746.73
41	341831.16	1454693.08
42	341831.13	1454693.05
43	341907.92	1454624.20
44	341907.58	1454623.82
45	341968.38	1454568.71
46	341958.42	1454557.35
47	342187.16	1454354.13
48	342199.94	1454401.34
49	342224.92	1454523.21
50	342242.27	1454646.39
51	342251.94	1454770.41
52	342253.87	1454894.80
53	342248.07	1455019.06
54	342234.55	1455142.73
55	342213.38	1455265.31
56	342184.62	1455386.34
57	342148.39	1455505.35
58	342104.83	1455621.87
59	342054.12	1455735.46
60	341996.44	1455845.68
61	341932.02	1455952.10
62	341861.10	1456054.31
63	341783.98	1456151.92
64	341700.93	1456244.54
65	341612.28	1456331.81
66	341518.38	1456413.41
67	341419.59	1456489.01
68	341316.29	1456558.32
69	341208.88	1456621.08
70	341097.77	1456677.04
71	340983.41	1456725.98
72	340866.22	1456767.72
73	340746.66	1456802.09
74	340625.19	1456828.97
75	340502.29	1456848.23
76	340378.44	1456859.83
77	340254.10	1456863.70
78	340129.75	1456859.83

79	340005.90	1456848.23
80	339883.00	1456828.97
81	339761.53	1456802.09
82	339641.97	1456767.72
83	339524.78	1456725.98
1	339517.58	1456723.30
Контур 2		
1	339915.84	1452893.21
2	340335.17	1453366.56
3	340300.75	1453364.42
4	340207.44	1453364.42
5	340114.33	1453370.22
6	340021.75	1453381.80
7	339930.07	1453399.11
8	339839.64	1453422.09
9	339750.82	1453450.64
10	339663.94	1453484.67
11	339579.35	1453524.02
12	339497.37	1453568.56
13	339418.31	1453618.11
14	339342.49	1453672.48
15	339270.20	1453731.46
16	339201.71	1453794.82
17	339137.29	1453862.31
18	339077.20	1453933.68
19	339021.65	1454008.65
20	338970.88	1454086.92
21	338925.07	1454168.20
22	338884.40	1454252.17
23	338849.03	1454338.51
24	338819.10	1454426.87
25	338794.72	1454516.93
26	338775.98	1454608.33
27	338762.97	1454700.72
28	338755.72	1454793.73
29	338754.27	1454887.02
30	338758.62	1454980.22
31	338768.76	1455072.97
32	338784.64	1455164.91
33	338806.21	1455255.68
34	338833.38	1455344.93
35	338866.05	1455432.33
36	338904.08	1455517.52

37	338947.34	1455600.19
38	338995.66	1455680.00
39	339048.84	1455756.66
40	339070.20	1455783.68
41	338932.28	1455809.77
42	338535.26	1455884.51
43	338511.75	1455845.68
44	338454.07	1455735.46
45	338403.36	1455621.87
46	338359.80	1455505.35
47	338323.57	1455386.34
48	338294.81	1455265.31
49	338273.64	1455142.73
50	338260.12	1455019.06
51	338254.32	1454894.80
52	338256.25	1454770.41
53	338265.92	1454646.39
54	338283.27	1454523.21
55	338308.25	1454401.34
56	338340.76	1454281.27
57	338380.67	1454163.44
58	338427.83	1454048.33
59	338482.05	1453936.37
60	338543.13	1453828.00
61	338610.83	1453723.63
62	338684.89	1453623.68
63	338765.02	1453528.52
64	338850.91	1453438.53
65	338942.22	1453354.05
66	339038.62	1453275.41
67	339139.71	1453202.92
68	339245.12	1453136.85
69	339354.43	1453077.46
70	339467.22	1453024.99
71	339583.05	1452979.63
72	339701.49	1452941.55
73	339822.06	1452910.92
1	339915.84	1452893.21
Контур 3		
1	340654.39	1452904.92
2	340686.13	1452910.92
3	340806.70	1452941.55
4	340925.14	1452979.63

5	341040.97	1453024.99
6	341153.76	1453077.46
7	341263.07	1453136.85
8	341368.48	1453202.92
9	341469.57	1453275.41
10	341565.97	1453354.05
11	341646.48	1453428.54
12	341571.84	1453457.12
13	341189.88	1453521.91
14	341147.87	1453507.12
15	340781.02	1453093.15
16	340778.73	1453042.93
1	340654.39	1452904.92
Подзона 4.1.5 Набс 130,95 м – 135,32 м		
Контур 1		
1	339509.41	1457249.54
2	339509.07	1457164.09
3	339530.25	1457143.18
4	339514.39	1457122.97
5	339517.58	1456723.30
6	339524.78	1456725.98
7	339641.97	1456767.72
8	339761.53	1456802.09
9	339883.00	1456828.97
10	340005.90	1456848.23
11	340129.75	1456859.83
12	340254.10	1456863.70
13	340378.44	1456859.83
14	340502.29	1456848.23
15	340625.19	1456828.97
16	340746.66	1456802.09
17	340866.22	1456767.72
18	340983.41	1456725.98
19	341097.77	1456677.04
20	341208.88	1456621.08
21	341316.29	1456558.32
22	341419.59	1456489.01
23	341518.38	1456413.41
24	341612.28	1456331.81
25	341700.93	1456244.54
26	341783.98	1456151.92
27	341861.10	1456054.31
28	341932.02	1455952.10

29	341996.44	1455845.68
30	342054.12	1455735.46
31	342104.83	1455621.87
32	342148.39	1455505.35
33	342184.62	1455386.34
34	342213.38	1455265.31
35	342234.55	1455142.73
36	342248.07	1455019.06
37	342253.87	1454894.80
38	342251.94	1454770.41
39	342242.27	1454646.39
40	342224.92	1454523.21
41	342199.94	1454401.34
42	342187.16	1454354.13
43	342574.93	1454009.61
44	342102.62	1453843.31
45	342080.43	1453835.47
46	342074.39	1453868.39
47	342058.34	1453955.96
48	342052.10	1453989.98
49	342026.14	1453936.37
50	342002.23	1453893.95
51	342064.54	1453878.64
52	342068.64	1453858.77
53	342078.73	1453809.82
54	342080.00	1453773.19
55	342282.90	1453404.58
56	342308.11	1453438.61
57	342392.73	1453569.07
58	342469.08	1453704.54
59	342536.86	1453844.49
60	342595.81	1453988.38
61	342645.70	1454135.66
62	342686.33	1454285.75
63	342717.56	1454438.09
64	342739.25	1454592.06
65	342751.33	1454747.09
66	342753.75	1454902.57
67	342746.50	1455057.90
68	342729.60	1455212.48
69	342703.13	1455365.71
70	342667.18	1455517.00
71	342621.90	1455665.76

72	342567.45	1455811.42
73	342504.06	1455953.41
74	342431.96	1456091.18
75	342351.43	1456224.21
76	342262.79	1456351.97
77	342166.38	1456473.97
78	342062.57	1456589.75
79	341951.76	1456698.84
80	341834.39	1456800.84
81	341710.90	1456895.34
82	341581.77	1456981.98
83	341447.51	1457060.43
84	341308.63	1457130.38
85	341165.67	1457191.56
86	341019.18	1457243.73
87	340869.74	1457286.69
88	340717.91	1457320.28
89	340564.28	1457344.37
90	340409.46	1457358.86
91	340254.04	1457363.70
92	340098.61	1457358.86
93	339943.79	1457344.37
94	339790.16	1457320.28
95	339638.33	1457286.69
1	339509.41	1457249.54
Контур 2		
1	339539.70	1452468.60
2	339915.84	1452893.21
3	339822.06	1452910.92
4	339701.49	1452941.55
5	339583.05	1452979.63
6	339467.22	1453024.99
7	339354.43	1453077.46
8	339245.12	1453136.85
9	339139.71	1453202.92
10	339038.62	1453275.41
11	338942.22	1453354.05
12	338850.91	1453438.53
13	338765.02	1453528.52
14	338684.89	1453623.68
15	338610.83	1453723.63
16	338543.13	1453828.00
17	338482.05	1453936.37

18	338427.83	1454048.33
19	338380.67	1454163.44
20	338340.76	1454281.27
21	338308.25	1454401.34
22	338283.27	1454523.21
23	338265.92	1454646.39
24	338256.25	1454770.41
25	338254.32	1454894.80
26	338260.12	1455019.06
27	338273.64	1455142.73
28	338294.81	1455265.31
29	338323.57	1455386.34
30	338359.80	1455505.35
31	338403.36	1455621.87
32	338454.07	1455735.46
33	338511.75	1455845.68
34	338535.26	1455884.51
35	338339.73	1455921.32
36	338018.83	1455981.73
37	338004.01	1455953.41
38	337940.62	1455811.42
39	337886.17	1455665.76
40	337840.89	1455517.00
41	337804.94	1455365.71
42	337778.47	1455212.48
43	337761.57	1455057.90
44	337754.32	1454902.57
45	337756.74	1454747.09
46	337768.82	1454592.06
47	337790.51	1454438.09
48	337821.74	1454285.75
49	337862.37	1454135.66
50	337912.26	1453988.38
51	337971.21	1453844.49
52	338038.99	1453704.54
53	338115.34	1453569.07
54	338199.96	1453438.61
55	338292.53	1453313.67
56	338392.69	1453194.72
57	338500.05	1453082.24
58	338614.20	1452976.64
59	338734.69	1452878.34
60	338861.06	1452787.73

61	338992.82	1452705.14
62	339129.46	1452630.91
63	339270.44	1452565.31
64	339415.24	1452508.61
1	339539.70	1452468.60
Контур 3		
1	340176.28	1452364.90
2	340331.79	1452364.90
3	340486.99	1452374.57
4	340641.28	1452393.87
5	340794.08	1452422.72
6	340944.79	1452461.02
7	341092.83	1452508.61
8	341237.63	1452565.31
9	341378.61	1452630.91
10	341515.25	1452705.14
11	341647.01	1452787.73
12	341773.38	1452878.34
13	341893.87	1452976.64
14	342008.02	1453082.24
15	342115.38	1453194.72
16	342141.80	1453226.10
17	342136.00	1453228.59
18	341964.51	1453302.19
19	341865.78	1453344.55
20	341646.48	1453428.54
21	341565.97	1453354.05
22	341469.57	1453275.41
23	341368.48	1453202.92
24	341263.07	1453136.85
25	341153.76	1453077.46
26	341040.97	1453024.99
27	340925.14	1452979.63
28	340806.70	1452941.55
29	340686.13	1452910.92
30	340654.39	1452904.92
31	340551.83	1452791.10
32	340514.34	1452824.08
33	340437.78	1452737.22
34	340386.28	1452678.78
35	340283.35	1452562.00
36	340333.51	1452520.31
37	340266.72	1452445.45

38	340235.90	1452470.02
39	340231.57	1452473.47
40	340156.19	1452385.99
41	340139.54	1452367.19
1	340176.28	1452364.90
Подзона 4.1.6 Набс 135,32 м – 139,68 м		
1	339180.98	1452063.67
2	339314.94	1452214.88
3	339511.81	1452437.12
4	339539.70	1452468.60
5	339415.24	1452508.61
6	339270.44	1452565.31
7	339129.46	1452630.91
8	338992.82	1452705.14
9	338861.06	1452787.73
10	338734.69	1452878.34
11	338614.20	1452976.64
12	338500.05	1453082.24
13	338392.69	1453194.72
14	338292.53	1453313.67
15	338199.96	1453438.61
16	338115.34	1453569.07
17	338038.99	1453704.54
18	337971.21	1453844.49
19	337912.26	1453988.38
20	337862.37	1454135.66
21	337821.74	1454285.75
22	337790.51	1454438.09
23	337768.82	1454592.06
24	337756.74	1454747.09
25	337754.32	1454902.57
26	337761.57	1455057.90
27	337778.47	1455212.48
28	337804.94	1455365.71
29	337840.89	1455517.00
30	337886.17	1455665.76
31	337940.62	1455811.42
32	338004.01	1455953.41
33	338018.83	1455981.73
34	337873.73	1456009.05
35	338629.33	1456774.22
36	338600.79	1456802.00
37	338690.53	1456896.05

38	338740.27	1456851.80
39	338740.28	1456851.80
40	338722.01	1456868.06
41	339511.10	1457667.16
42	339509.41	1457249.54
43	339638.33	1457286.69
44	339790.16	1457320.28
45	339943.79	1457344.37
46	340098.61	1457358.86
47	340254.04	1457363.70
48	340409.46	1457358.86
49	340564.28	1457344.37
50	340717.91	1457320.28
51	340869.74	1457286.69
52	341019.18	1457243.73
53	341165.67	1457191.56
54	341308.63	1457130.38
55	341447.51	1457060.43
56	341581.77	1456981.98
57	341710.90	1456895.34
58	341834.39	1456800.84
59	341951.76	1456698.84
60	342062.57	1456589.75
61	342166.38	1456473.97
62	342262.79	1456351.97
63	342351.43	1456224.21
64	342431.96	1456091.18
65	342504.06	1455953.41
66	342567.45	1455811.42
67	342621.90	1455665.76
68	342667.18	1455517.00
69	342703.13	1455365.71
70	342729.60	1455212.48
71	342746.50	1455057.90
72	342753.75	1454902.57
73	342751.33	1454747.09
74	342739.25	1454592.06
75	342717.56	1454438.09
76	342686.33	1454285.75
77	342645.70	1454135.66
78	342595.81	1453988.38
79	342536.86	1453844.49
80	342469.08	1453704.54

81	342392.73	1453569.07
82	342308.11	1453438.61
83	342282.90	1453404.58
84	342303.58	1453367.01
85	342274.18	1453335.33
86	342273.12	1453336.44
87	342273.11	1453336.45
88	342206.43	1453268.12
89	342207.03	1453267.51
90	342157.75	1453219.25
91	342152.14	1453221.66
92	342141.80	1453226.10
93	342115.38	1453194.72
94	342008.02	1453082.24
95	341893.87	1452976.64
96	341773.38	1452878.34
97	341647.01	1452787.73
98	341515.25	1452705.14
99	341378.61	1452630.91
100	341237.63	1452565.31
101	341092.83	1452508.61
102	340944.79	1452461.02
103	340794.08	1452422.72
104	340641.28	1452393.87
105	340486.99	1452374.57
106	340331.79	1452364.90
107	340176.28	1452364.90
108	340139.54	1452367.19
109	339734.73	1451910.23
110	339789.41	1451899.90
111	339974.56	1451876.75
112	340160.80	1451865.15
113	340347.39	1451865.15
114	340533.63	1451876.75
115	340718.78	1451899.90
116	340902.14	1451934.53
117	341082.99	1451980.48
118	341260.63	1452037.59
119	341434.38	1452105.64
120	341603.57	1452184.35
121	341767.53	1452273.43
122	341925.64	1452372.53
123	342077.27	1452481.27

124	342221.86	1452599.23
125	342358.83	1452725.94
126	342487.66	1452860.93
127	342607.85	1453003.67
128	342718.94	1453153.60
129	342820.48	1453310.15
130	342912.10	1453472.70
131	342993.44	1453640.64
132	343064.17	1453813.32
133	343124.04	1453990.05
134	343172.80	1454170.17
135	343210.27	1454352.96
136	343236.30	1454537.74
137	343250.80	1454723.77
138	343253.70	1454910.35
139	343245.00	1455096.75
140	343224.73	1455282.24
141	343192.96	1455466.12
142	343149.82	1455647.66
143	343095.48	1455826.17
144	343030.15	1456000.96
145	342954.08	1456171.35
146	342867.56	1456336.68
147	342770.93	1456496.31
148	342664.56	1456649.62
149	342548.87	1456796.03
150	342424.30	1456934.96
151	342291.33	1457065.87
152	342150.49	1457188.27
153	342002.30	1457301.67
154	341847.35	1457405.64
155	341686.24	1457499.78
156	341519.59	1457583.71
157	341348.04	1457657.13
158	341172.26	1457719.73
159	340992.92	1457771.29
160	340810.73	1457811.60
161	340626.39	1457840.50
162	340440.60	1457857.89
163	340254.10	1457863.70
164	340067.59	1457857.89
165	339881.80	1457840.50
166	339697.46	1457811.60

167	339515.27	1457771.29
168	339335.93	1457719.73
169	339160.15	1457657.13
170	338988.60	1457583.71
171	338821.95	1457499.78
172	338660.84	1457405.64
173	338505.89	1457301.67
174	338357.70	1457188.27
175	338216.86	1457065.87
176	338083.89	1456934.96
177	337959.32	1456796.03
178	337843.63	1456649.62
179	337737.26	1456496.31
180	337640.63	1456336.68
181	337554.11	1456171.35
182	337478.04	1456000.96
183	337412.71	1455826.17
184	337358.37	1455647.66
185	337315.23	1455466.12
186	337283.46	1455282.24
187	337263.19	1455096.75
188	337254.49	1454910.35
189	337257.39	1454723.77
190	337271.89	1454537.74
191	337297.92	1454352.96
192	337335.39	1454170.17
193	337384.15	1453990.05
194	337444.02	1453813.32
195	337514.75	1453640.64
196	337596.09	1453472.70
197	337687.71	1453310.15
198	337789.25	1453153.60
199	337900.34	1453003.67
200	338020.53	1452860.93
201	338149.36	1452725.94
202	338286.33	1452599.23
203	338430.92	1452481.27
204	338582.55	1452372.53
205	338740.66	1452273.43
206	338904.62	1452184.35
207	339073.81	1452105.64
1	339180.98	1452063.67
Подзона 4.1.7		

Набс 139,68 м – 144,04 м		
1	338551.79	1451807.32
2	338574.16	1452036.43
3	338902.98	1451744.24
4	338907.43	1451754.87
5	339180.98	1452063.67
6	339073.81	1452105.64
7	338904.62	1452184.35
8	338740.66	1452273.43
9	338582.55	1452372.53
10	338430.92	1452481.27
11	338286.33	1452599.23
12	338149.36	1452725.94
13	338020.53	1452860.93
14	337900.34	1453003.67
15	337789.25	1453153.60
16	337687.71	1453310.15
17	337596.09	1453472.70
18	337514.75	1453640.64
19	337444.02	1453813.32
20	337384.15	1453990.05
21	337335.39	1454170.17
22	337297.92	1454352.96
23	337271.89	1454537.74
24	337257.39	1454723.77
25	337254.49	1454910.35
26	337263.19	1455096.75
27	337283.46	1455282.24
28	337315.23	1455466.12
29	337358.37	1455647.66
30	337412.71	1455826.17
31	337478.04	1456000.96
32	337554.11	1456171.35
33	337640.63	1456336.68
34	337737.26	1456496.31
35	337843.63	1456649.62
36	337959.32	1456796.03
37	338083.89	1456934.96
38	338216.86	1457065.87
39	338357.70	1457188.27
40	338505.89	1457301.67
41	338660.84	1457405.64
42	338821.95	1457499.78

43	338988.60	1457583.71
44	339160.15	1457657.13
45	339335.93	1457719.73
46	339515.27	1457771.29
47	339697.46	1457811.60
48	339881.80	1457840.50
49	340067.59	1457857.89
50	340254.10	1457863.70
51	340440.60	1457857.89
52	340626.39	1457840.50
53	340810.73	1457811.60
54	340992.92	1457771.29
55	341172.26	1457719.73
56	341348.04	1457657.13
57	341519.59	1457583.71
58	341686.24	1457499.78
59	341847.35	1457405.64
60	342002.30	1457301.67
61	342150.49	1457188.27
62	342291.33	1457065.87
63	342424.30	1456934.96
64	342548.87	1456796.03
65	342664.56	1456649.62
66	342770.93	1456496.31
67	342867.56	1456336.68
68	342954.08	1456171.35
69	343030.15	1456000.96
70	343095.48	1455826.17
71	343149.82	1455647.66
72	343192.96	1455466.12
73	343224.73	1455282.24
74	343245.00	1455096.75
75	343253.70	1454910.35
76	343250.80	1454723.77
77	343236.30	1454537.74
78	343210.27	1454352.96
79	343172.80	1454170.17
80	343124.04	1453990.05
81	343064.17	1453813.32
82	342993.44	1453640.64
83	342912.10	1453472.70
84	342820.48	1453310.15
85	342718.94	1453153.60

86	342607.85	1453003.67
87	342487.66	1452860.93
88	342358.83	1452725.94
89	342221.86	1452599.23
90	342077.27	1452481.27
91	341925.64	1452372.53
92	341767.53	1452273.43
93	341603.57	1452184.35
94	341434.38	1452105.64
95	341260.63	1452037.59
96	341082.99	1451980.48
97	340902.14	1451934.53
98	340718.78	1451899.90
99	340533.63	1451876.75
100	340347.39	1451865.15
101	340160.80	1451865.15
102	339974.56	1451876.75
103	339789.41	1451899.90
104	339734.73	1451910.23
105	339402.93	1451535.67
106	339390.21	1451473.75
107	339498.10	1451446.33
108	339712.01	1451405.94
109	339928.03	1451378.92
110	340145.31	1451365.39
111	340363.00	1451365.39
112	340580.28	1451378.92
113	340796.30	1451405.94
114	341010.21	1451446.33
115	341221.21	1451499.95
116	341428.46	1451566.58
117	341631.16	1451645.96
118	341828.55	1451737.79
119	342019.83	1451841.72
120	342204.29	1451957.34
121	342381.21	1452084.20
122	342549.89	1452221.81
123	342709.69	1452369.65
124	342860.00	1452527.14
125	343000.22	1452693.66
126	343129.82	1452868.58
127	343248.29	1453051.22
128	343355.18	1453240.87

129	343450.07	1453436.80
130	343532.59	1453638.25
131	343602.44	1453844.44
132	343659.33	1454054.58
133	343703.04	1454267.84
134	343733.41	1454483.41
135	343750.33	1454700.45
136	343753.71	1454918.13
137	343743.56	1455135.59
138	343719.90	1455352.00
139	343682.84	1455566.52
140	343632.52	1455778.32
141	343569.12	1455986.59
142	343492.90	1456190.50
143	343404.15	1456389.29
144	343303.21	1456582.17
145	343190.47	1456768.41
146	343066.38	1456947.28
147	342931.40	1457118.08
148	342786.07	1457280.17
149	342630.94	1457432.90
150	342466.62	1457575.69
151	342293.74	1457708.00
152	342112.96	1457829.30
153	341925.00	1457939.12
154	341730.57	1458037.05
155	341530.43	1458122.70
156	341325.35	1458195.74
157	341116.13	1458255.89
158	340903.57	1458302.92
159	340688.50	1458336.64
160	340471.75	1458356.92
161	340254.16	1458363.70
162	340036.56	1458356.92
163	339819.81	1458336.64
164	339604.74	1458302.92
165	339392.18	1458255.89
166	339182.96	1458195.74
167	338977.88	1458122.70
168	338777.74	1458037.05
169	338583.31	1457939.12
170	338395.35	1457829.30
171	338214.57	1457708.00

172	338041.69	1457575.69
173	337877.37	1457432.90
174	337722.24	1457280.17
175	337576.91	1457118.08
176	337441.93	1456947.28
177	337317.84	1456768.41
178	337205.10	1456582.17
179	337104.16	1456389.29
180	337015.41	1456190.50
181	336939.19	1455986.59
182	336875.79	1455778.32
183	336825.47	1455566.52
184	336788.41	1455352.00
185	336764.75	1455135.59
186	336754.60	1454918.13
187	336757.98	1454700.45
188	336774.90	1454483.41
189	336805.27	1454267.84
190	336848.98	1454054.58
191	336905.87	1453844.44
192	336975.72	1453638.25
193	337058.24	1453436.80
194	337153.13	1453240.87
195	337260.02	1453051.22
196	337378.49	1452868.58
197	337508.09	1452693.66
198	337648.31	1452527.14
199	337798.62	1452369.65
200	337958.42	1452221.81
201	338127.10	1452084.20
202	338304.02	1451957.34
203	338488.48	1451841.72
1	338551.79	1451807.32
Подзона 4.1.8		
Набс 144,04 м – 148,41 м		
1	337976.97	1451576.82
2	338018.25	1451579.26
3	338532.52	1451609.89
4	338551.79	1451807.32
5	338488.48	1451841.72
6	338304.02	1451957.34
7	338127.10	1452084.20
8	337958.42	1452221.81

9	337798.62	1452369.65
10	337648.31	1452527.14
11	337508.09	1452693.66
12	337378.49	1452868.58
13	337260.02	1453051.22
14	337153.13	1453240.87
15	337058.24	1453436.80
16	336975.72	1453638.25
17	336905.87	1453844.44
18	336848.98	1454054.58
19	336805.27	1454267.84
20	336774.90	1454483.41
21	336757.98	1454700.45
22	336754.60	1454918.13
23	336764.75	1455135.59
24	336788.41	1455352.00
25	336825.47	1455566.52
26	336875.79	1455778.32
27	336939.19	1455986.59
28	337015.41	1456190.50
29	337104.16	1456389.29
30	337205.10	1456582.17
31	337317.84	1456768.41
32	337441.93	1456947.28
33	337576.91	1457118.08
34	337722.24	1457280.17
35	337877.37	1457432.90
36	338041.69	1457575.69
37	338214.57	1457708.00
38	338395.35	1457829.30
39	338583.31	1457939.12
40	338777.74	1458037.05
41	338977.88	1458122.70
42	339182.96	1458195.74
43	339392.18	1458255.89
44	339604.74	1458302.92
45	339819.81	1458336.64
46	340036.56	1458356.92
47	340254.16	1458363.70
48	340471.75	1458356.92
49	340688.50	1458336.64
50	340903.57	1458302.92
51	341116.13	1458255.89

52	341325.35	1458195.74
53	341530.43	1458122.70
54	341730.57	1458037.05
55	341925.00	1457939.12
56	342112.96	1457829.30
57	342293.74	1457708.00
58	342466.62	1457575.69
59	342630.94	1457432.90
60	342786.07	1457280.17
61	342931.40	1457118.08
62	343066.38	1456947.28
63	343190.47	1456768.41
64	343303.21	1456582.17
65	343404.15	1456389.29
66	343492.90	1456190.50
67	343569.12	1455986.59
68	343632.52	1455778.32
69	343682.84	1455566.52
70	343719.90	1455352.00
71	343743.56	1455135.59
72	343753.71	1454918.13
73	343750.33	1454700.45
74	343733.41	1454483.41
75	343703.04	1454267.84
76	343659.33	1454054.58
77	343602.44	1453844.44
78	343532.59	1453638.25
79	343450.07	1453436.80
80	343355.18	1453240.87
81	343248.29	1453051.22
82	343129.82	1452868.58
83	343000.22	1452693.66
84	342860.00	1452527.14
85	342709.69	1452369.65
86	342549.89	1452221.81
87	342381.21	1452084.20
88	342204.29	1451957.34
89	342019.83	1451841.72
90	341828.55	1451737.79
91	341631.16	1451645.96
92	341428.46	1451566.58
93	341221.21	1451499.95
94	341010.21	1451446.33

95	340796.30	1451405.94
96	340580.28	1451378.92
97	340363.00	1451365.39
98	340145.31	1451365.39
99	339928.03	1451378.92
100	339712.01	1451405.94
101	339498.10	1451446.33
102	339390.21	1451473.75
103	339361.98	1451336.03
104	339621.46	1451105.63
105	339297.57	1451022.59
106	339297.55	1451022.51
107	339289.57	1450983.66
108	339390.02	1450958.14
109	339634.50	1450911.97
110	339881.37	1450881.10
111	340129.69	1450865.63
112	340378.50	1450865.63
113	340626.82	1450881.10
114	340873.69	1450911.97
115	341118.17	1450958.14
116	341359.31	1451019.41
117	341596.18	1451095.56
118	341827.85	1451186.28
119	342053.43	1451291.23
120	342272.05	1451410.01
121	342482.86	1451542.14
122	342685.05	1451687.13
123	342877.84	1451844.40
124	343060.47	1452013.36
125	343232.25	1452193.34
126	343392.50	1452383.66
127	343540.62	1452583.57
128	343676.02	1452792.30
129	343798.18	1453009.04
130	343906.62	1453232.96
131	344000.94	1453463.19
132	344080.76	1453698.84
133	344145.78	1453938.99
134	344195.74	1454182.72
135	344230.45	1454429.09
136	344249.78	1454677.13
137	344253.65	1454925.90

138	344242.05	1455174.43
139	344215.01	1455421.76
140	344172.66	1455666.92
141	344115.14	1455908.98
142	344042.69	1456147.00
143	343955.57	1456380.05
144	343854.14	1456607.23
145	343738.78	1456827.67
146	343609.94	1457040.51
147	343468.11	1457244.93
148	343313.86	1457440.14
149	343147.76	1457625.38
150	342970.47	1457799.93
151	342782.67	1457963.12
152	342585.08	1458114.33
153	342378.48	1458252.95
154	342163.66	1458378.47
155	341941.45	1458490.39
156	341712.72	1458588.27
157	341478.34	1458671.75
158	341239.22	1458740.49
159	340996.29	1458794.24
160	340750.49	1458832.77
161	340502.78	1458855.96
162	340254.10	1458863.70
163	340005.41	1458855.96
164	339757.70	1458832.77
165	339511.90	1458794.24
166	339268.97	1458740.49
167	339029.85	1458671.75
168	338795.47	1458588.27
169	338566.74	1458490.39
170	338344.53	1458378.47
171	338129.71	1458252.95
172	337923.11	1458114.33
173	337725.52	1457963.12
174	337537.72	1457799.93
175	337360.43	1457625.38
176	337194.33	1457440.14
177	337040.08	1457244.93
178	336898.25	1457040.51
179	336769.41	1456827.67
180	336654.05	1456607.23

181	336552.62	1456380.05
182	336465.50	1456147.00
183	336393.05	1455908.98
184	336335.53	1455666.92
185	336293.18	1455421.76
186	336266.14	1455174.43
187	336254.54	1454925.90
188	336258.41	1454677.13
189	336277.74	1454429.09
190	336312.45	1454182.72
191	336362.41	1453938.99
192	336427.43	1453698.84
193	336507.25	1453463.19
194	336601.57	1453232.96
195	336710.01	1453009.04
196	336832.17	1452792.30
197	336967.57	1452583.57
198	337115.69	1452383.66
199	337275.94	1452193.34
200	337447.72	1452013.36
201	337630.35	1451844.40
202	337823.14	1451687.13
1	337976.97	1451576.82
Подзона 4.1.9		
Набс 148,41 м – 152,77 м		
1	338294.65	1450814.54
2	338343.30	1450866.53
3	337571.07	1451552.83
4	337976.97	1451576.82
5	337823.14	1451687.13
6	337630.35	1451844.40
7	337447.72	1452013.36
8	337275.94	1452193.34
9	337115.69	1452383.66
10	336967.57	1452583.57
11	336832.17	1452792.30
12	336710.01	1453009.04
13	336601.57	1453232.96
14	336507.25	1453463.19
15	336427.43	1453698.84
16	336362.41	1453938.99
17	336312.45	1454182.72
18	336277.74	1454429.09

19	336258.41	1454677.13
20	336254.54	1454925.90
21	336266.14	1455174.43
22	336293.18	1455421.76
23	336335.53	1455666.92
24	336393.05	1455908.98
25	336465.50	1456147.00
26	336552.62	1456380.05
27	336654.05	1456607.23
28	336769.41	1456827.67
29	336898.25	1457040.51
30	337040.08	1457244.93
31	337194.33	1457440.14
32	337360.43	1457625.38
33	337537.72	1457799.93
34	337725.52	1457963.12
35	337923.11	1458114.33
36	338129.71	1458252.95
37	338344.53	1458378.47
38	338566.74	1458490.39
39	338795.47	1458588.27
40	339029.85	1458671.75
41	339268.97	1458740.49
42	339511.90	1458794.24
43	339757.70	1458832.77
44	340005.41	1458855.96
45	340254.10	1458863.70
46	340502.78	1458855.96
47	340750.49	1458832.77
48	340996.29	1458794.24
49	341239.22	1458740.49
50	341478.34	1458671.75
51	341712.72	1458588.27
52	341941.45	1458490.39
53	342163.66	1458378.47
54	342378.48	1458252.95
55	342585.08	1458114.33
56	342782.67	1457963.12
57	342970.47	1457799.93
58	343147.76	1457625.38
59	343313.86	1457440.14
60	343468.11	1457244.93
61	343609.94	1457040.51

62	343738.78	1456827.67
63	343854.14	1456607.23
64	343955.57	1456380.05
65	344042.69	1456147.00
66	344115.14	1455908.98
67	344172.66	1455666.92
68	344215.01	1455421.76
69	344242.05	1455174.43
70	344253.65	1454925.90
71	344249.78	1454677.13
72	344230.45	1454429.09
73	344195.74	1454182.72
74	344145.78	1453938.99
75	344080.76	1453698.84
76	344000.94	1453463.19
77	343906.62	1453232.96
78	343798.18	1453009.04
79	343676.02	1452792.30
80	343540.62	1452583.57
81	343392.50	1452383.66
82	343232.25	1452193.34
83	343060.47	1452013.36
84	342877.84	1451844.40
85	342685.05	1451687.13
86	342482.86	1451542.14
87	342272.05	1451410.01
88	342053.43	1451291.23
89	341827.85	1451186.28
90	341596.18	1451095.56
91	341359.31	1451019.41
92	341118.17	1450958.14
93	340873.69	1450911.97
94	340626.82	1450881.10
95	340378.50	1450865.63
96	340129.69	1450865.63
97	339881.37	1450881.10
98	339634.50	1450911.97
99	339390.02	1450958.14
100	339289.57	1450983.66
101	339196.72	1450531.83
102	339188.87	1450493.61
103	339282.02	1450469.94
104	339557.05	1450418.01

105	339834.79	1450383.27
106	340114.15	1450365.87
107	340394.04	1450365.87
108	340673.40	1450383.27
109	340951.14	1450418.01
110	341226.17	1450469.94
111	341497.45	1450538.88
112	341763.92	1450624.54
113	342024.54	1450726.61
114	342278.32	1450844.68
115	342524.26	1450978.30
116	342761.42	1451126.95
117	342988.89	1451290.06
118	343205.77	1451466.99
119	343411.23	1451657.07
120	343604.48	1451859.55
121	343784.76	1452073.65
122	343951.39	1452298.55
123	344103.71	1452533.37
124	344241.14	1452777.21
125	344363.14	1453029.12
126	344469.25	1453288.13
127	344559.05	1453553.23
128	344632.19	1453823.40
129	344688.39	1454097.60
130	344727.44	1454374.76
131	344749.19	1454653.81
132	344753.54	1454933.68
133	344740.49	1455213.27
134	344710.07	1455491.51
135	344662.42	1455767.33
136	344597.72	1456039.64
137	344516.21	1456307.41
138	344418.21	1456569.59
139	344304.10	1456825.17
140	344174.32	1457073.17
141	344029.37	1457312.61
142	343869.82	1457542.58
143	343696.28	1457762.19
144	343509.43	1457970.59
145	343309.98	1458166.96
146	343098.70	1458350.55
147	342876.42	1458520.66

148	342644.00	1458676.61
149	342402.33	1458817.82
150	342152.35	1458943.72
151	341895.02	1459053.84
152	341631.35	1459147.75
153	341362.35	1459225.09
154	341089.06	1459285.55
155	340812.54	1459328.91
156	340533.86	1459354.99
157	340254.10	1459363.70
158	339974.33	1459354.99
159	339695.65	1459328.91
160	339419.13	1459285.55
161	339145.84	1459225.09
162	338876.84	1459147.75
163	338613.17	1459053.84
164	338355.84	1458943.72
165	338105.86	1458817.82
166	337864.19	1458676.61
167	337631.77	1458520.66
168	337409.49	1458350.55
169	337198.21	1458166.96
170	336998.76	1457970.59
171	336811.91	1457762.19
172	336638.37	1457542.58
173	336478.82	1457312.61
174	336333.87	1457073.17
175	336204.09	1456825.17
176	336089.98	1456569.59
177	335991.98	1456307.41
178	335910.47	1456039.64
179	335845.77	1455767.33
180	335798.12	1455491.51
181	335767.70	1455213.27
182	335754.65	1454933.68
183	335759.00	1454653.81
184	335780.75	1454374.76
185	335819.80	1454097.60
186	335876.00	1453823.40
187	335949.14	1453553.23
188	336038.94	1453288.13
189	336145.05	1453029.12
190	336267.05	1452777.21

191	336404.48	1452533.37
192	336556.80	1452298.55
193	336723.43	1452073.65
194	336903.71	1451859.55
195	337096.96	1451657.07
196	337302.42	1451466.99
197	337519.30	1451290.06
198	337746.77	1451126.95
199	337983.93	1450978.30
200	338229.87	1450844.68
1	338294.65	1450814.54
Внутренний контур (вырез из подзоны 4.1.9)		
1	343900.75	1456845.84
2	343932.38	1456882.32
3	343933.37	1456886.20
4	343907.57	1456910.70
5	343888.99	1456928.14
6	343849.99	1456961.78
7	343846.11	1456962.37
8	343812.81	1456932.85
9	343850.17	1456893.80
10	343875.43	1456865.27
11	343878.51	1456862.53
1	343900.75	1456845.84
Подзона 4.1.10		
Набс 152,77 м – 157,13 м		
1	340098.60	1449866.11
2	340409.59	1449866.11
3	340719.99	1449885.45
4	341028.58	1449924.04
5	341334.18	1449981.75
6	341635.60	1450058.34
7	341931.68	1450153.52
8	342221.26	1450266.93
9	342503.23	1450398.12
10	342776.50	1450546.59
11	343040.02	1450711.76
12	343292.75	1450892.99
13	343533.73	1451089.58
14	343762.02	1451300.78
15	343976.74	1451525.75
16	344177.06	1451763.65
17	344362.20	1452013.53

18	344531.44	1452274.45
19	344684.14	1452545.38
20	344819.70	1452825.28
21	344937.60	1453113.06
22	345037.37	1453407.62
23	345118.64	1453707.81
24	345181.10	1454012.48
25	345224.48	1454320.43
26	345248.64	1454630.49
27	345253.48	1454941.45
28	345238.98	1455252.11
29	345205.18	1455561.27
30	345152.24	1455867.73
31	345080.34	1456170.30
32	344989.78	1456467.82
33	344880.89	1456759.14
34	344754.10	1457043.12
35	344609.90	1457318.67
36	344448.85	1457584.72
37	344271.57	1457840.24
38	344078.75	1458084.25
39	343871.13	1458315.80
40	343649.52	1458533.99
41	343414.77	1458737.98
42	343167.79	1458926.98
43	342909.55	1459100.27
44	342641.02	1459257.16
45	342363.27	1459397.06
46	342077.35	1459519.42
47	341784.38	1459623.76
48	341485.49	1459709.69
49	341181.83	1459776.87
50	340874.59	1459825.04
51	340564.94	1459854.02
52	340254.10	1459863.70
53	339943.25	1459854.02
54	339633.60	1459825.04
55	339326.36	1459776.87
56	339022.70	1459709.69
57	338723.81	1459623.76
58	338430.84	1459519.42
59	338144.92	1459397.06
60	337867.17	1459257.16

61	337598.64	1459100.27
62	337340.40	1458926.98
63	337093.42	1458737.98
64	336858.67	1458533.99
65	336637.06	1458315.80
66	336429.44	1458084.25
67	336236.62	1457840.24
68	336059.34	1457584.72
69	335898.29	1457318.67
70	335754.09	1457043.12
71	335627.30	1456759.14
72	335518.41	1456467.82
73	335427.85	1456170.30
74	335355.95	1455867.73
75	335303.01	1455561.27
76	335269.21	1455252.11
77	335254.71	1454941.45
78	335259.55	1454630.49
79	335283.71	1454320.43
80	335327.09	1454012.48
81	335389.55	1453707.81
82	335470.82	1453407.62
83	335570.59	1453113.06
84	335688.49	1452825.28
85	335824.05	1452545.38
86	335976.75	1452274.45
87	336145.99	1452013.53
88	336331.13	1451763.65
89	336531.45	1451525.75
90	336746.17	1451300.78
91	336974.46	1451089.58
92	337215.44	1450892.99
93	337468.17	1450711.76
94	337731.69	1450546.59
95	338004.96	1450398.12
96	338286.93	1450266.93
97	338576.51	1450153.52
98	338872.59	1450058.34
99	339174.01	1449981.75
100	339479.61	1449924.04
101	339788.20	1449885.45
1	340098.60	1449866.11
Внутренний контур (вырез 1 из подзоны 4.1.10)		

1	343731.70	1451765.18
2	343754.76	1451698.50
3	343840.04	1451774.36
4	343846.87	1451780.34
5	343886.63	1451746.39
6	343940.52	1451784.98
7	343904.31	1451818.77
8	343862.77	1451858.13
9	343852.21	1451868.64
10	343844.96	1451865.93
11	343811.22	1451853.28
12	343802.95	1451849.78
13	343776.12	1451839.47
14	343760.65	1451831.49
15	343717.66	1451814.84
16	343711.09	1451811.92
17	343731.71	1451765.19
1	343731.70	1451765.18
Внутренний контур (вырез 2 из подзоны 4.1.10)		
1	338531.20	1450699.55
2	339123.15	1450173.45
3	339188.87	1450493.61
4	339282.02	1450469.94
5	339557.05	1450418.01
6	339834.79	1450383.27
7	340114.15	1450365.87
8	340394.04	1450365.87
9	340673.40	1450383.27
10	340951.14	1450418.01
11	341226.17	1450469.94
12	341497.45	1450538.88
13	341763.92	1450624.54
14	342024.54	1450726.61
15	342278.32	1450844.68
16	342524.26	1450978.30
17	342761.42	1451126.95
18	342988.89	1451290.06
19	343205.77	1451466.99
20	343411.23	1451657.07
21	343604.48	1451859.55
22	343784.76	1452073.65
23	343951.39	1452298.55
24	344103.71	1452533.37

25	344241.14	1452777.21
26	344363.14	1453029.12
27	344469.25	1453288.13
28	344559.05	1453553.23
29	344632.19	1453823.40
30	344688.39	1454097.60
31	344727.44	1454374.76
32	344749.19	1454653.81
33	344753.54	1454933.68
34	344740.49	1455213.27
35	344710.07	1455491.51
36	344662.42	1455767.33
37	344597.72	1456039.64
38	344516.21	1456307.41
39	344418.21	1456569.59
40	344304.10	1456825.17
41	344174.32	1457073.17
42	344029.37	1457312.61
43	343869.82	1457542.58
44	343696.28	1457762.19
45	343509.43	1457970.59
46	343309.98	1458166.96
47	343098.70	1458350.55
48	342876.42	1458520.66
49	342644.00	1458676.61
50	342402.33	1458817.82
51	342152.35	1458943.72
52	341895.02	1459053.84
53	341631.35	1459147.75
54	341362.35	1459225.09
55	341089.06	1459285.55
56	340812.54	1459328.91
57	340533.86	1459354.99
58	340254.10	1459363.70
59	339974.33	1459354.99
60	339695.65	1459328.91
61	339419.13	1459285.55
62	339145.84	1459225.09
63	338876.84	1459147.75
64	338613.17	1459053.84
65	338355.84	1458943.72
66	338105.86	1458817.82
67	337864.19	1458676.61

68	337631.77	1458520.66
69	337409.49	1458350.55
70	337198.21	1458166.96
71	336998.76	1457970.59
72	336811.91	1457762.19
73	336638.37	1457542.58
74	336478.82	1457312.61
75	336333.87	1457073.17
76	336204.09	1456825.17
77	336089.98	1456569.59
78	335991.98	1456307.41
79	335910.47	1456039.64
80	335845.77	1455767.33
81	335798.12	1455491.51
82	335767.70	1455213.27
83	335754.65	1454933.68
84	335759.00	1454653.81
85	335780.75	1454374.76
86	335819.80	1454097.60
87	335876.00	1453823.40
88	335949.14	1453553.23
89	336038.94	1453288.13
90	336145.05	1453029.12
91	336267.05	1452777.21
92	336404.48	1452533.37
93	336556.80	1452298.55
94	336723.43	1452073.65
95	336903.71	1451859.55
96	337096.96	1451657.07
97	337302.42	1451466.99
98	337519.30	1451290.06
99	337746.77	1451126.95
100	337983.93	1450978.30
101	338229.87	1450844.68
102	338294.65	1450814.54
103	338279.57	1450798.43
104	338463.31	1450631.65
1	338531.20	1450699.55
Подзона 4.1.11		
Набс 157,13 м – 161,5 м		
1	340083.05	1449366.36
2	340425.14	1449366.36
3	340766.58	1449387.62

4	341106.03	1449430.08
5	341442.19	1449493.55
6	341773.75	1449577.80
7	342099.44	1449682.51
8	342417.98	1449807.25
9	342728.15	1449951.56
10	343028.75	1450114.88
11	343318.62	1450296.56
12	343596.62	1450495.92
13	343861.70	1450712.17
14	344112.82	1450944.48
15	344349.01	1451191.96
16	344569.36	1451453.64
17	344773.02	1451728.52
18	344959.19	1452015.52
19	345127.16	1452313.55
20	345276.27	1452621.44
21	345405.96	1452938.00
22	345515.71	1453262.01
23	345605.11	1453592.23
24	345673.81	1453927.36
25	345721.53	1454266.11
26	345748.11	1454607.17
27	345753.43	1454949.23
28	345737.47	1455290.96
29	345700.30	1455631.03
30	345642.06	1455968.13
31	345562.98	1456300.97
32	345463.36	1456628.24
33	345343.58	1456948.68
34	345204.11	1457261.06
35	345045.49	1457564.16
36	344868.34	1457856.82
37	344673.33	1458137.89
38	344461.22	1458406.30
39	344232.84	1458661.01
40	343989.07	1458901.02
41	343730.85	1459125.41
42	343459.17	1459333.31
43	343175.10	1459523.93
44	342879.72	1459696.51
45	342574.19	1459850.39
46	342259.68	1459984.99

47	341937.41	1460099.77
48	341608.63	1460194.29
49	341274.61	1460268.19
50	340936.64	1460321.18
51	340596.03	1460353.06
52	340254.10	1460363.70
53	339912.16	1460353.06
54	339571.55	1460321.18
55	339233.58	1460268.19
56	338899.56	1460194.29
57	338570.78	1460099.77
58	338248.51	1459984.99
59	337934.00	1459850.39
60	337628.47	1459696.51
61	337333.09	1459523.93
62	337049.02	1459333.31
63	336777.34	1459125.41
64	336519.12	1458901.02
65	336275.35	1458661.01
66	336046.97	1458406.30
67	335834.86	1458137.89
68	335639.85	1457856.82
69	335462.70	1457564.16
70	335304.08	1457261.06
71	335164.61	1456948.68
72	335044.83	1456628.24
73	334945.21	1456300.97
74	334866.13	1455968.13
75	334807.89	1455631.03
76	334770.72	1455290.96
77	334754.76	1454949.23
78	334760.08	1454607.17
79	334786.66	1454266.11
80	334834.38	1453927.36
81	334903.08	1453592.23
82	334992.48	1453262.01
83	335102.23	1452938.00
84	335231.92	1452621.44
85	335381.03	1452313.55
86	335549.00	1452015.52
87	335735.17	1451728.52
88	335938.83	1451453.64
89	336159.18	1451191.96

90	336395.37	1450944.48
91	336646.49	1450712.17
92	336911.57	1450495.92
93	337189.57	1450296.56
94	337479.44	1450114.88
95	337780.04	1449951.56
96	338090.21	1449807.25
97	338408.75	1449682.51
98	338734.44	1449577.80
99	339066.00	1449493.55
100	339402.16	1449430.08
101	339741.61	1449387.62
1	340083.05	1449366.36
Внутренний контур (вырез из подзоны 4.1.11)		
1	340098.60	1449866.11
2	340409.59	1449866.11
3	340719.99	1449885.45
4	341028.58	1449924.04
5	341334.18	1449981.75
6	341635.60	1450058.34
7	341931.68	1450153.52
8	342221.26	1450266.93
9	342503.23	1450398.12
10	342776.50	1450546.59
11	343040.02	1450711.76
12	343292.75	1450892.99
13	343533.73	1451089.58
14	343762.02	1451300.78
15	343976.74	1451525.75
16	344177.06	1451763.65
17	344362.20	1452013.53
18	344531.44	1452274.45
19	344684.14	1452545.38
20	344819.70	1452825.28
21	344937.60	1453113.06
22	345037.37	1453407.62
23	345118.64	1453707.81
24	345181.10	1454012.48
25	345224.48	1454320.43
26	345248.64	1454630.49
27	345253.48	1454941.45
28	345238.98	1455252.11
29	345205.18	1455561.27

30	345152.24	1455867.73
31	345080.34	1456170.30
32	344989.78	1456467.82
33	344880.89	1456759.14
34	344754.10	1457043.12
35	344609.90	1457318.67
36	344448.85	1457584.72
37	344271.57	1457840.24
38	344078.75	1458084.25
39	343871.13	1458315.80
40	343649.52	1458533.99
41	343414.77	1458737.98
42	343167.79	1458926.98
43	342909.55	1459100.27
44	342641.02	1459257.16
45	342363.27	1459397.06
46	342077.35	1459519.42
47	341784.38	1459623.76
48	341485.49	1459709.69
49	341181.83	1459776.87
50	340874.59	1459825.04
51	340564.94	1459854.02
52	340254.10	1459863.70
53	339943.25	1459854.02
54	339633.60	1459825.04
55	339326.36	1459776.87
56	339022.70	1459709.69
57	338723.81	1459623.76
58	338430.84	1459519.42
59	338144.92	1459397.06
60	337867.17	1459257.16
61	337598.64	1459100.27
62	337340.40	1458926.98
63	337093.42	1458737.98
64	336858.67	1458533.99
65	336637.06	1458315.80
66	336429.44	1458084.25
67	336236.62	1457840.24
68	336059.34	1457584.72
69	335898.29	1457318.67
70	335754.09	1457043.12
71	335627.30	1456759.14
72	335518.41	1456467.82

73	335427.85	1456170.30
74	335355.95	1455867.73
75	335303.01	1455561.27
76	335269.21	1455252.11
77	335254.71	1454941.45
78	335259.55	1454630.49
79	335283.71	1454320.43
80	335327.09	1454012.48
81	335389.55	1453707.81
82	335470.82	1453407.62
83	335570.59	1453113.06
84	335688.49	1452825.28
85	335824.05	1452545.38
86	335976.75	1452274.45
87	336145.99	1452013.53
88	336331.13	1451763.65
89	336531.45	1451525.75
90	336746.17	1451300.78
91	336974.46	1451089.58
92	337215.44	1450892.99
93	337468.17	1450711.76
94	337731.69	1450546.59
95	338004.96	1450398.12
96	338286.93	1450266.93
97	338576.51	1450153.52
98	338872.59	1450058.34
99	339174.01	1449981.75
100	339479.61	1449924.04
101	339788.20	1449885.45
1	340098.60	1449866.11
Подзона 4.1.12		
Набс 161,5 м – 165,86 м		
1	340067.50	1448866.60
2	340440.69	1448866.60
3	340813.17	1448889.80
4	341183.48	1448936.11
5	341550.20	1449005.36
6	341911.91	1449097.27
7	342267.20	1449211.49
8	342614.70	1449347.58
9	342953.07	1449505.00
10	343280.99	1449683.16
11	343597.21	1449881.37

12	343900.49	1450098.85
13	344189.67	1450334.76
14	344463.62	1450588.19
15	344721.28	1450858.17
16	344961.66	1451143.64
17	345183.83	1451443.50
18	345386.92	1451756.60
19	345570.16	1452081.71
20	345732.83	1452417.59
21	345874.31	1452762.94
22	345994.04	1453116.41
23	346091.57	1453476.64
24	346166.51	1453842.23
25	346218.57	1454211.78
26	346247.57	1454583.85
27	346253.37	1454957.01
28	346235.96	1455329.80
29	346195.41	1455700.79
30	346131.88	1456068.54
31	346045.61	1456431.63
32	345936.92	1456788.65
33	345806.26	1457138.23
34	345654.11	1457479.00
35	345481.07	1457809.66
36	345287.81	1458128.92
37	345075.08	1458435.55
38	344843.69	1458728.36
39	344594.55	1459006.22
40	344328.61	1459268.05
41	344046.91	1459512.84
42	343750.54	1459739.64
43	343440.64	1459947.58
44	343118.41	1460135.86
45	342785.11	1460303.73
46	342442.00	1460450.56
47	342090.44	1460575.77
48	341731.77	1460678.89
49	341367.38	1460759.51
50	340998.69	1460817.31
51	340627.11	1460852.09
52	340254.10	1460863.70
53	339881.08	1460852.09
54	339509.50	1460817.31

55	339140.81	1460759.51
56	338776.42	1460678.89
57	338417.75	1460575.77
58	338066.19	1460450.56
59	337723.08	1460303.73
60	337389.78	1460135.86
61	337067.55	1459947.58
62	336757.65	1459739.64
63	336461.28	1459512.84
64	336179.58	1459268.05
65	335913.64	1459006.22
66	335664.50	1458728.36
67	335433.11	1458435.55
68	335220.38	1458128.92
69	335027.12	1457809.66
70	334854.08	1457479.00
71	334701.93	1457138.23
72	334571.27	1456788.65
73	334462.58	1456431.63
74	334376.31	1456068.54
75	334312.78	1455700.79
76	334272.23	1455329.80
77	334254.82	1454957.01
78	334260.62	1454583.85
79	334289.62	1454211.78
80	334341.68	1453842.23
81	334416.62	1453476.64
82	334514.15	1453116.41
83	334633.88	1452762.94
84	334775.36	1452417.59
85	334938.03	1452081.71
86	335121.27	1451756.60
87	335324.36	1451443.50
88	335546.53	1451143.64
89	335786.91	1450858.17
90	336044.57	1450588.19
91	336318.52	1450334.76
92	336607.70	1450098.85
93	336910.98	1449881.37
94	337227.20	1449683.16
95	337555.12	1449505.00
96	337893.49	1449347.58
97	338240.99	1449211.49

98	338596.28	1449097.27
99	338957.99	1449005.36
100	339324.71	1448936.11
101	339695.02	1448889.80
1	340067.50	1448866.60
Внутренний контур (вырез из подзоны 4.1.12)		
1	340083.05	1449366.36
2	340425.14	1449366.36
3	340766.58	1449387.62
4	341106.03	1449430.08
5	341442.19	1449493.55
6	341773.75	1449577.80
7	342099.44	1449682.51
8	342417.98	1449807.25
9	342728.15	1449951.56
10	343028.75	1450114.88
11	343318.62	1450296.56
12	343596.62	1450495.92
13	343861.70	1450712.17
14	344112.82	1450944.48
15	344349.01	1451191.96
16	344569.36	1451453.64
17	344773.02	1451728.52
18	344959.19	1452015.52
19	345127.16	1452313.55
20	345276.27	1452621.44
21	345405.96	1452938.00
22	345515.71	1453262.01
23	345605.11	1453592.23
24	345673.81	1453927.36
25	345721.53	1454266.11
26	345748.11	1454607.17
27	345753.43	1454949.23
28	345737.47	1455290.96
29	345700.30	1455631.03
30	345642.06	1455968.13
31	345562.98	1456300.97
32	345463.36	1456628.24
33	345343.58	1456948.68
34	345204.11	1457261.06
35	345045.49	1457564.16
36	344868.34	1457856.82
37	344673.33	1458137.89

38	344461.22	1458406.30
39	344232.84	1458661.01
40	343989.07	1458901.02
41	343730.85	1459125.41
42	343459.17	1459333.31
43	343175.10	1459523.93
44	342879.72	1459696.51
45	342574.19	1459850.39
46	342259.68	1459984.99
47	341937.41	1460099.77
48	341608.63	1460194.29
49	341274.61	1460268.19
50	340936.64	1460321.18
51	340596.03	1460353.06
52	340254.10	1460363.70
53	339912.16	1460353.06
54	339571.55	1460321.18
55	339233.58	1460268.19
56	338899.56	1460194.29
57	338570.78	1460099.77
58	338248.51	1459984.99
59	337934.00	1459850.39
60	337628.47	1459696.51
61	337333.09	1459523.93
62	337049.02	1459333.31
63	336777.34	1459125.41
64	336519.12	1458901.02
65	336275.35	1458661.01
66	336046.97	1458406.30
67	335834.86	1458137.89
68	335639.85	1457856.82
69	335462.70	1457564.16
70	335304.08	1457261.06
71	335164.61	1456948.68
72	335044.83	1456628.24
73	334945.21	1456300.97
74	334866.13	1455968.13
75	334807.89	1455631.03
76	334770.72	1455290.96
77	334754.76	1454949.23
78	334760.08	1454607.17
79	334786.66	1454266.11
80	334834.38	1453927.36

81	334903.08	1453592.23
82	334992.48	1453262.01
83	335102.23	1452938.00
84	335231.92	1452621.44
85	335381.03	1452313.55
86	335549.00	1452015.52
87	335735.17	1451728.52
88	335938.83	1451453.64
89	336159.18	1451191.96
90	336395.37	1450944.48
91	336646.49	1450712.17
92	336911.57	1450495.92
93	337189.57	1450296.56
94	337479.44	1450114.88
95	337780.04	1449951.56
96	338090.21	1449807.25
97	338408.75	1449682.51
98	338734.44	1449577.80
99	339066.00	1449493.55
100	339402.16	1449430.08
101	339741.61	1449387.62
1	340083.05	1449366.36
Подзона 4.1.13		
Набс 165,86 м – 170,22 м		
1	340051.95	1448366.84
2	340456.24	1448366.84
3	340859.76	1448391.97
4	341260.93	1448442.15
5	341658.21	1448517.16
6	342050.06	1448616.73
7	342434.96	1448740.47
8	342811.42	1448887.90
9	343177.98	1449058.45
10	343533.24	1449251.45
11	343875.81	1449466.17
12	344204.36	1449701.77
13	344517.64	1449957.35
14	344814.42	1450231.90
15	345093.55	1450524.37
16	345353.97	1450833.63
17	345594.65	1451158.49
18	345814.67	1451497.67
19	346013.18	1451849.88

20	346189.41	1452213.75
21	346342.67	1452587.87
22	346472.38	1452970.80
23	346578.03	1453361.05
24	346659.22	1453757.11
25	346715.62	1454157.46
26	346747.03	1454560.53
27	346753.32	1454964.78
28	346734.46	1455368.64
29	346690.53	1455770.54
30	346621.71	1456168.94
31	346528.24	1456562.29
32	346410.50	1456949.06
33	346268.95	1457327.77
34	346104.12	1457696.94
35	345916.66	1458055.16
36	345707.30	1458401.02
37	345476.83	1458733.20
38	345226.16	1459050.41
39	344956.26	1459351.43
40	344668.16	1459635.08
41	344362.99	1459900.27
42	344041.92	1460145.97
43	343706.19	1460371.24
44	343357.11	1460575.20
45	342996.03	1460757.07
46	342624.33	1460916.13
47	342243.47	1461051.78
48	341854.91	1461163.49
49	341460.16	1461250.82
50	341060.74	1461313.45
51	340658.20	1461351.12
52	340254.10	1461363.70
53	339849.99	1461351.12
54	339447.45	1461313.45
55	339048.03	1461250.82
56	338653.28	1461163.49
57	338264.72	1461051.78
58	337883.86	1460916.13
59	337512.16	1460757.07
60	337151.08	1460575.20
61	336802.00	1460371.24
62	336466.27	1460145.97

63	336145.20	1459900.27
64	335840.03	1459635.08
65	335551.93	1459351.43
66	335282.03	1459050.41
67	335031.36	1458733.20
68	334800.89	1458401.02
69	334591.53	1458055.16
70	334404.07	1457696.94
71	334239.24	1457327.77
72	334097.69	1456949.06
73	333979.95	1456562.29
74	333886.48	1456168.94
75	333817.66	1455770.54
76	333773.73	1455368.64
77	333754.87	1454964.78
78	333761.16	1454560.53
79	333792.57	1454157.46
80	333848.97	1453757.11
81	333930.16	1453361.05
82	334035.81	1452970.80
83	334165.52	1452587.87
84	334318.78	1452213.75
85	334495.01	1451849.88
86	334693.52	1451497.67
87	334913.54	1451158.49
88	335154.22	1450833.63
89	335414.64	1450524.37
90	335693.77	1450231.90
91	335990.55	1449957.35
92	336303.83	1449701.77
93	336632.38	1449466.17
94	336974.95	1449251.45
95	337330.21	1449058.45
96	337696.77	1448887.90
97	338073.23	1448740.47
98	338458.13	1448616.73
99	338849.98	1448517.16
100	339247.26	1448442.15
101	339648.43	1448391.97
1	340051.95	1448366.84
Внутренний контур (вырез из подзоны 4.1.13)		
1	340067.50	1448866.60
2	340440.69	1448866.60

3	340813.17	1448889.80
4	341183.48	1448936.11
5	341550.20	1449005.36
6	341911.91	1449097.27
7	342267.20	1449211.49
8	342614.70	1449347.58
9	342953.07	1449505.00
10	343280.99	1449683.16
11	343597.21	1449881.37
12	343900.49	1450098.85
13	344189.67	1450334.76
14	344463.62	1450588.19
15	344721.28	1450858.17
16	344961.66	1451143.64
17	345183.83	1451443.50
18	345386.92	1451756.60
19	345570.16	1452081.71
20	345732.83	1452417.59
21	345874.31	1452762.94
22	345994.04	1453116.41
23	346091.57	1453476.64
24	346166.51	1453842.23
25	346218.57	1454211.78
26	346247.57	1454583.85
27	346253.37	1454957.01
28	346235.96	1455329.80
29	346195.41	1455700.79
30	346131.88	1456068.54
31	346045.61	1456431.63
32	345936.92	1456788.65
33	345806.26	1457138.23
34	345654.11	1457479.00
35	345481.07	1457809.66
36	345287.81	1458128.92
37	345075.08	1458435.55
38	344843.69	1458728.36
39	344594.55	1459006.22
40	344328.61	1459268.05
41	344046.91	1459512.84
42	343750.54	1459739.64
43	343440.64	1459947.58
44	343118.41	1460135.86
45	342785.11	1460303.73

46	342442.00	1460450.56
47	342090.44	1460575.77
48	341731.77	1460678.89
49	341367.38	1460759.51
50	340998.69	1460817.31
51	340627.11	1460852.09
52	340254.10	1460863.70
53	339881.08	1460852.09
54	339509.50	1460817.31
55	339140.81	1460759.51
56	338776.42	1460678.89
57	338417.75	1460575.77
58	338066.19	1460450.56
59	337723.08	1460303.73
60	337389.78	1460135.86
61	337067.55	1459947.58
62	336757.65	1459739.64
63	336461.28	1459512.84
64	336179.58	1459268.05
65	335913.64	1459006.22
66	335664.50	1458728.36
67	335433.11	1458435.55
68	335220.38	1458128.92
69	335027.12	1457809.66
70	334854.08	1457479.00
71	334701.93	1457138.23
72	334571.27	1456788.65
73	334462.58	1456431.63
74	334376.31	1456068.54
75	334312.78	1455700.79
76	334272.23	1455329.80
77	334254.82	1454957.01
78	334260.62	1454583.85
79	334289.62	1454211.78
80	334341.68	1453842.23
81	334416.62	1453476.64
82	334514.15	1453116.41
83	334633.88	1452762.94
84	334775.36	1452417.59
85	334938.03	1452081.71
86	335121.27	1451756.60
87	335324.36	1451443.50
88	335546.53	1451143.64

89	335786.91	1450858.17
90	336044.57	1450588.19
91	336318.52	1450334.76
92	336607.70	1450098.85
93	336910.98	1449881.37
94	337227.20	1449683.16
95	337555.12	1449505.00
96	337893.49	1449347.58
97	338240.99	1449211.49
98	338596.28	1449097.27
99	338957.99	1449005.36
100	339324.71	1448936.11
101	339695.02	1448889.80
1	340067.50	1448866.60
Подзона 4.1.14		
Набс 170,22 м – 174,59 м		
1	340036.40	1447867.08
2	340471.79	1447867.08
3	340906.35	1447894.15
4	341338.38	1447948.18
5	341766.22	1448028.97
6	342188.21	1448136.20
7	342602.72	1448269.46
8	343008.13	1448428.22
9	343402.90	1448611.89
10	343785.48	1448819.74
11	344154.40	1449050.98
12	344508.23	1449304.70
13	344845.60	1449579.93
14	345165.21	1449875.61
15	345465.82	1450190.58
16	345746.26	1450523.63
17	346005.46	1450873.47
18	346242.41	1451238.75
19	346456.18	1451618.05
20	346645.97	1452009.91
21	346811.02	1452412.81
22	346950.71	1452825.19
23	347064.49	1453245.46
24	347151.92	1453671.99
25	347212.66	1454103.13
26	347246.49	1454537.21
27	347253.26	1454972.56

28	347232.95	1455407.48
29	347185.64	1455840.30
30	347111.52	1456269.34
31	347010.87	1456692.95
32	346884.07	1457109.48
33	346731.63	1457517.31
34	346554.12	1457914.89
35	346352.24	1458300.65
36	346126.77	1458673.12
37	345878.58	1459030.86
38	345608.63	1459372.47
39	345317.96	1459696.64
40	345007.71	1460002.10
41	344679.06	1460287.69
42	344333.29	1460552.30
43	343971.74	1460794.90
44	343595.81	1461014.55
45	343206.94	1461210.40
46	342806.66	1461381.70
47	342396.50	1461527.79
48	341978.05	1461648.09
49	341552.93	1461742.14
50	341122.79	1461809.58
51	340689.28	1461850.15
52	340254.10	1461863.70
53	339818.91	1461850.15
54	339385.40	1461809.58
55	338955.26	1461742.14
56	338530.14	1461648.09
57	338111.69	1461527.79
58	337701.53	1461381.70
59	337301.25	1461210.40
60	336912.38	1461014.55
61	336536.45	1460794.90
62	336174.90	1460552.30
63	335829.13	1460287.69
64	335500.48	1460002.10
65	335190.23	1459696.64
66	334899.56	1459372.47
67	334629.61	1459030.86
68	334381.42	1458673.12
69	334155.95	1458300.65
70	333954.07	1457914.89

71	333776.56	1457517.31
72	333624.12	1457109.48
73	333497.32	1456692.95
74	333396.67	1456269.34
75	333322.55	1455840.30
76	333275.24	1455407.48
77	333254.93	1454972.56
78	333261.70	1454537.21
79	333295.53	1454103.13
80	333356.27	1453671.99
81	333443.70	1453245.46
82	333557.48	1452825.19
83	333697.17	1452412.81
84	333862.22	1452009.91
85	334052.01	1451618.05
86	334265.78	1451238.75
87	334502.73	1450873.47
88	334761.93	1450523.63
89	335042.37	1450190.58
90	335342.98	1449875.61
91	335662.59	1449579.93
92	335999.96	1449304.70
93	336353.79	1449050.98
94	336722.71	1448819.74
95	337105.29	1448611.89
96	337500.06	1448428.22
97	337905.47	1448269.46
98	338319.98	1448136.20
99	338741.97	1448028.97
100	339169.81	1447948.18
101	339601.84	1447894.15
1	340036.40	1447867.08
Внутренний контур		
1	340051.95	1448366.84
2	340456.24	1448366.84
3	340859.76	1448391.97
4	341260.93	1448442.15
5	341658.21	1448517.16
6	342050.06	1448616.73
7	342434.96	1448740.47
8	342811.42	1448887.90
9	343177.98	1449058.45
10	343533.24	1449251.45

11	343875.81	1449466.17
12	344204.36	1449701.77
13	344517.64	1449957.35
14	344814.42	1450231.90
15	345093.55	1450524.37
16	345353.97	1450833.63
17	345594.65	1451158.49
18	345814.67	1451497.67
19	346013.18	1451849.88
20	346189.41	1452213.75
21	346342.67	1452587.87
22	346472.38	1452970.80
23	346578.03	1453361.05
24	346659.22	1453757.11
25	346715.62	1454157.46
26	346747.03	1454560.53
27	346753.32	1454964.78
28	346734.46	1455368.64
29	346690.53	1455770.54
30	346621.71	1456168.94
31	346528.24	1456562.29
32	346410.50	1456949.06
33	346268.95	1457327.77
34	346104.12	1457696.94
35	345916.66	1458055.16
36	345707.30	1458401.02
37	345476.83	1458733.20
38	345226.16	1459050.41
39	344956.26	1459351.43
40	344668.16	1459635.08
41	344362.99	1459900.27
42	344041.92	1460145.97
43	343706.19	1460371.24
44	343357.11	1460575.20
45	342996.03	1460757.07
46	342624.33	1460916.13
47	342243.47	1461051.78
48	341854.91	1461163.49
49	341460.16	1461250.82
50	341060.74	1461313.45
51	340658.20	1461351.12
52	340254.10	1461363.70
53	339849.99	1461351.12

54	339447.45	1461313.45
55	339048.03	1461250.82
56	338653.28	1461163.49
57	338264.72	1461051.78
58	337883.86	1460916.13
59	337512.16	1460757.07
60	337151.08	1460575.20
61	336802.00	1460371.24
62	336466.27	1460145.97
63	336145.20	1459900.27
64	335840.03	1459635.08
65	335551.93	1459351.43
66	335282.03	1459050.41
67	335031.36	1458733.20
68	334800.89	1458401.02
69	334591.53	1458055.16
70	334404.07	1457696.94
71	334239.24	1457327.77
72	334097.69	1456949.06
73	333979.95	1456562.29
74	333886.48	1456168.94
75	333817.66	1455770.54
76	333773.73	1455368.64
77	333754.87	1454964.78
78	333761.16	1454560.53
79	333792.57	1454157.46
80	333848.97	1453757.11
81	333930.16	1453361.05
82	334035.81	1452970.80
83	334165.52	1452587.87
84	334318.78	1452213.75
85	334495.01	1451849.88
86	334693.52	1451497.67
87	334913.54	1451158.49
88	335154.22	1450833.63
89	335414.64	1450524.37
90	335693.77	1450231.90
91	335990.55	1449957.35
92	336303.83	1449701.77
93	336632.38	1449466.17
94	336974.95	1449251.45
95	337330.21	1449058.45
96	337696.77	1448887.90

97	338073.23	1448740.47
98	338458.13	1448616.73
99	338849.98	1448517.16
100	339247.26	1448442.15
101	339648.43	1448391.97
1	340051.95	1448366.84
Подзона 4.1.15		
Набс 174,59 м – 179,5 м		
1	340254.10	1462426.70
2	339783.91	1462412.07
3	339315.54	1462368.23
4	338850.80	1462295.37
5	338391.49	1462193.75
6	337939.39	1462063.77
7	337496.24	1461905.94
8	337063.76	1461720.86
9	336643.63	1461509.25
10	336237.46	1461271.94
11	335846.83	1461009.83
12	335473.25	1460723.94
13	335118.17	1460415.38
14	334782.96	1460085.34
15	334468.92	1459735.10
16	334177.26	1459366.02
17	333909.10	1458979.51
18	333665.50	1458577.08
19	333447.38	1458160.29
20	333255.60	1457730.74
21	333090.90	1457290.10
22	332953.91	1456840.07
23	332845.16	1456382.40
24	332765.07	1455918.85
25	332713.96	1455451.22
26	332692.02	1454981.31
27	332699.34	1454510.95
28	332735.88	1454041.96
29	332801.51	1453576.14
30	332895.97	1453115.31
31	333018.90	1452661.24
32	333169.82	1452215.69
33	333348.15	1451780.38
34	333553.20	1451357.01
35	333784.17	1450947.20

36	334040.17	1450552.54
37	334320.22	1450174.56
38	334623.22	1449814.73
39	334948.00	1449474.42
40	335293.31	1449154.97
41	335657.82	1448857.60
42	336040.11	1448583.47
43	336438.70	1448333.64
44	336852.05	1448109.07
45	337278.56	1447910.63
46	337716.59	1447739.09
47	338164.43	1447595.12
48	338620.35	1447479.26
49	339082.60	1447391.98
50	339549.38	1447333.60
51	340018.89	1447304.35
52	340489.30	1447304.35
53	340958.81	1447333.60
54	341425.59	1447391.98
55	341887.84	1447479.26
56	342343.76	1447595.12
57	342791.60	1447739.09
58	343229.63	1447910.63
59	343656.14	1448109.07
60	344069.49	1448333.64
61	344468.08	1448583.47
62	344850.37	1448857.60
63	345214.88	1449154.97
64	345560.19	1449474.42
65	345884.97	1449814.73
66	346187.97	1450174.56
67	346468.02	1450552.54
68	346724.02	1450947.20
69	346954.99	1451357.01
70	347160.04	1451780.38
71	347338.37	1452215.69
72	347489.29	1452661.24
73	347612.22	1453115.31
74	347706.68	1453576.14
75	347772.31	1454041.96
76	347808.85	1454510.95
77	347816.17	1454981.31
78	347794.23	1455451.22

79	347743.12	1455918.85
80	347663.03	1456382.40
81	347554.28	1456840.07
82	347417.29	1457290.10
83	347252.59	1457730.74
84	347060.81	1458160.29
85	346842.69	1458577.08
86	346599.09	1458979.51
87	346330.93	1459366.02
88	346039.27	1459735.10
89	345725.23	1460085.34
90	345390.02	1460415.38
91	345034.94	1460723.94
92	344661.36	1461009.83
93	344270.73	1461271.94
94	343864.56	1461509.25
95	343444.43	1461720.86
96	343011.95	1461905.94
97	342568.80	1462063.77
98	342116.70	1462193.75
99	341657.39	1462295.37
100	341192.65	1462368.23
101	340724.28	1462412.07
1	340254.10	1462426.70
Внутренний контур (вырез из подзоны 4.1.15)		
1	336662.37	1448717.43
2	336658.82	1448722.48
3	336649.21	1448736.10
4	336641.12	1448747.20
5	336636.06	1448754.26
6	336632.02	1448759.31
7	336628.98	1448762.33
8	336626.44	1448764.85
9	336612.80	1448778.48
10	336591.57	1448798.65
11	336571.39	1448781.46
12	336541.12	1448752.13
13	336599.25	1448703.21
14	336636.16	1448673.97
15	336654.31	1448703.27
16	336660.35	1448713.38
1	336662.37	1448717.43
Внутренний контур		

1	340254.10	1461863.70
2	339818.91	1461850.15
3	339385.40	1461809.58
4	338955.26	1461742.14
5	338530.14	1461648.09
6	338111.69	1461527.79
7	337701.53	1461381.70
8	337301.25	1461210.40
9	336912.38	1461014.55
10	336536.45	1460794.90
11	336174.90	1460552.30
12	335829.13	1460287.69
13	335500.48	1460002.10
14	335190.23	1459696.64
15	334899.56	1459372.47
16	334629.61	1459030.86
17	334381.42	1458673.12
18	334155.95	1458300.65
19	333954.07	1457914.89
20	333776.56	1457517.31
21	333624.12	1457109.48
22	333497.32	1456692.95
23	333396.67	1456269.34
24	333322.55	1455840.30
25	333275.24	1455407.48
26	333254.93	1454972.56
27	333261.70	1454537.21
28	333295.53	1454103.13
29	333356.27	1453671.99
30	333443.70	1453245.46
31	333557.48	1452825.19
32	333697.17	1452412.81
33	333862.22	1452009.91
34	334052.01	1451618.05
35	334265.78	1451238.75
36	334502.73	1450873.47
37	334761.93	1450523.63
38	335042.37	1450190.58
39	335342.98	1449875.61
40	335662.59	1449579.93
41	335999.96	1449304.70
42	336353.79	1449050.98
43	336722.71	1448819.74

44	337105.29	1448611.89
45	337500.06	1448428.22
46	337905.47	1448269.46
47	338319.98	1448136.20
48	338741.97	1448028.97
49	339169.81	1447948.18
50	339601.84	1447894.15
51	340036.40	1447867.08
52	340471.79	1447867.08
53	340906.35	1447894.15
54	341338.38	1447948.18
55	341766.22	1448028.97
56	342188.21	1448136.20
57	342602.72	1448269.46
58	343008.13	1448428.22
59	343402.90	1448611.89
60	343785.48	1448819.74
61	344154.40	1449050.98
62	344508.23	1449304.70
63	344845.60	1449579.93
64	345165.21	1449875.61
65	345465.82	1450190.58
66	345746.26	1450523.63
67	346005.46	1450873.47
68	346242.41	1451238.75
69	346456.18	1451618.05
70	346645.97	1452009.91
71	346811.02	1452412.81
72	346950.71	1452825.19
73	347064.49	1453245.46
74	347151.92	1453671.99
75	347212.66	1454103.13
76	347246.49	1454537.21
77	347253.26	1454972.56
78	347232.95	1455407.48
79	347185.64	1455840.30
80	347111.52	1456269.34
81	347010.87	1456692.95
82	346884.07	1457109.48
83	346731.63	1457517.31
84	346554.12	1457914.89
85	346352.24	1458300.65
86	346126.77	1458673.12

87	345878.58	1459030.86
88	345608.63	1459372.47
89	345317.96	1459696.64
90	345007.71	1460002.10
91	344679.06	1460287.69
92	344333.29	1460552.30
93	343971.74	1460794.90
94	343595.81	1461014.55
95	343206.94	1461210.40
96	342806.66	1461381.70
97	342396.50	1461527.79
98	341978.05	1461648.09
99	341552.93	1461742.14
100	341122.79	1461809.58
101	340689.28	1461850.15
1	340254.10	1461863.70
Подзона 4.2.1 Набс 115,04 м		
1	338932.28	1455809.77
2	339029.73	1455908.46
3	339175.16	1455763.83
1	338932.28	1455809.77
Подзона 4.2.2 Набс 125,04 м		
1	338339.73	1455921.32
2	338810.28	1456397.84
3	338826.08	1456326.12
4	338977.98	1456106.27
5	338999.25	1456075.50
6	338987.39	1456036.44
7	338979.99	1456020.51
8	338960.08	1455977.65
9	339029.73	1455908.46
10	338932.28	1455809.77
11	338339.73	1455921.32
1	338339.73	1455921.32
Подзона 4.2.3 Набс 132,94 м		
1	337873.73	1456009.05
2	338629.33	1456774.22
3	338725.21	1456680.89
4	338773.48	1456564.91
5	338810.28	1456397.84

6	338339.73	1455921.32
7	337873.73	1456009.05
1	337873.73	1456009.05
Подзона 4.2.4 Набс 125,04 м		
1	339468.06	1457063.97
2	339338.13	1456898.49
3	339330.06	1456886.29
4	339313.34	1456906.08
5	339312.68	1456906.61
6	339196.18	1456788.63
7	339261.65	1456782.66
8	339261.64	1456782.65
9	339196.17	1456788.61
10	339113.54	1456704.93
11	339412.35	1456485.48
12	339441.50	1456517.82
13	339520.02	1456436.71
14	339517.58	1456723.30
15	339514.39	1457122.97
1	339468.06	1457063.97
Подзона 4.2.5 Набс 132,94 м		
1	339113.54	1456704.93
2	339196.17	1456788.61
3	339177.31	1456790.33
4	339181.07	1456813.55
5	339259.62	1456923.49
6	339268.59	1456965.41
7	339259.91	1457014.24
8	339251.94	1457090.02
9	339255.87	1457108.44
10	339300.66	1457173.91
11	339368.77	1457303.08
12	339509.07	1457164.09
13	339509.41	1457249.54
14	339511.10	1457667.16
15	338722.01	1456868.06
16	338780.18	1456816.29
17	338777.24	1456813.48
18	338819.62	1456773.14
19	338993.49	1456735.21
20	339089.40	1456722.61

1	339113.54	1456704.93
Внутренний контур (вырез из подзон 4.2.4, 4.2.5)		
1	339196.18	1456788.63
2	339312.68	1456906.61
3	339264.43	1456945.78
4	339259.66	1456923.49
5	339181.11	1456813.54
6	339177.36	1456790.34
1	339196.18	1456788.63
Подзона 4.3.1 Набс 139,7 м		
1	339123.15	1450173.45
2	339196.72	1450531.83
3	338865.47	1450826.24
4	338836.50	1450770.33
5	338830.45	1450770.63
6	338668.44	1450836.80
7	338531.20	1450699.55
8	339123.15	1450173.45
1	339123.15	1450173.45
Подзона 4.3.2 Набс 133,36 м		
1	339196.72	1450531.83
2	339297.55	1451022.51
3	339312.92	1451097.52
4	339144.60	1451247.06
5	339000.38	1451086.50
6	338972.10	1451031.97
7	339053.29	1450959.80
8	338914.30	1450924.18
9	338865.47	1450826.24
10	339196.72	1450531.83
1	339196.72	1450531.83
Подзона 4.3.3 Набс 123,36 м		
1	339144.60	1451247.06
2	339312.92	1451097.52
3	339402.93	1451535.68
4	339340.85	1451465.59
5	339144.60	1451247.06
1	339144.60	1451247.06
Подзона 4.3.4 Набс 123,36 м		

1	338723.63	1451621.22
2	338854.66	1451628.98
3	338823.46	1451554.48
4	338816.6	1451538.57
1	338723.63	1451621.22
Подзона 4.3.5 Набс 133,36 м		
1	338816.60	1451538.57
2	338723.63	1451621.22
3	338018.25	1451579.26
4	338488.22	1451161.51
5	338515.42	1451437.85
6	338701.84	1451272.31
1	338816.60	1451538.57
Подзона 4.3.6 Набс 139,7 м		
1	338488.22	1451161.51
2	338018.25	1451579.26
3	337571.07	1451552.83
4	338343.30	1450866.53
5	338395.70	1450922.51
6	338472.95	1451005.04
7	338488.22	1451161.51
8	338018.25	1451579.26
1	338488.22	1451161.51
Подзона 4.4.1 Набс 135,43 м		
1	339053.31	1450959.79
2	338972.10	1451031.97
3	338914.30	1450924.18
4	339053.29	1450959.80
1	339053.31	1450959.79
Подзона 4.4.2 Набс 146,12 м		
1	339297.57	1451022.59
2	339621.46	1451105.63
3	339361.98	1451336.03
1	339297.57	1451022.59
Подзона 4.4.3 Набс 135,43 м		
1	338490.36	1451023.64
2	338494.03	1451059.92
3	338656.10	1451165.98

4	338701.84	1451272.31
5	338515.44	1451437.9
6	338488.22	1451161.51
7	338472.95	1451005.04
1	338490.36	1451023.64
Подзона 4.4.4 Набс 142,74 м		
1	338532.52	1451609.89
2	338574.16	1452036.43
3	338902.98	1451744.24
4	338854.66	1451628.98
1	338532.52	1451609.89
Подзона 4.6.1 Набс 103,47 м		
1	342073.94	1453833.11
2	342080.43	1453835.47
3	342058.34	1453955.96
4	341998.09	1453894.98
5	342064.54	1453878.64
6	342068.64	1453858.77
1	342073.94	1453833.11
Подзона 4.6.2 Набс 107,54 м		
1	341998.09	1453894.98
2	342058.34	1453955.96
3	341949.86	1454547.60
4	341721.55	1454287.07
5	341721.42	1454282.99
6	341817.67	1454032.98
7	341827.62	1454007.00
8	341827.58	1454003.61
9	341868.24	1453926.87
1	341998.09	1453894.98
Подзона 4.6.3 Набс 118,47 м		
1	341571.91	1453457.11
2	341546.75	1453466.73
3	341349.83	1453578.23
4	341189.88	1453521.91
1	341571.91	1453457.11
Подзона 4.7.1 Набс 125,15 м		
1	341147.87	1453507.12

2	341257.25	1453630.55
3	341314.24	1453598.37
4	341349.83	1453578.23
1	341147.87	1453507.12
Подзона 4.7.2 Набс 133,91 м		
1	342080.43	1453835.47
2	342102.62	1453843.31
3	342074.39	1453868.39
1	342080.43	1453835.47
Подзона 4.7.3 Набс 115,15 м		
1	342074.39	1453868.39
2	342102.62	1453843.31
3	342574.93	1454009.61
4	341958.42	1454557.35
5	341949.86	1454547.60
6	342058.34	1453955.96
1	342074.39	1453868.39
Подзона 4.8.1		
1	336619.26	1449038.7
2	336600.60	1449038.11
3	336582.02	1449036.38
4	336563.59	1449033.49
5	336545.37	1449029.45
6	336527.43	1449024.30
7	336509.85	1449018.04
8	336492.70	1449010.70
9	336476.03	1449002.30
10	336459.92	1448992.89
11	336444.42	1448982.49
12	336429.60	1448971.15
13	336415.52	1448958.91
14	336402.22	1448945.82
15	336389.76	1448931.93
16	336378.19	1448917.29
17	336367.55	1448901.96
18	336357.89	1448885.99
19	336349.24	1448869.46
20	336341.63	1448852.42
21	336335.09	1448834.94
22	336329.66	1448817.09
23	336325.35	1448798.94

24	336322.17	1448780.55
25	336320.14	1448762.00
26	336319.27	1448743.36
27	336319.56	1448724.70
28	336321.01	1448706.10
29	336323.61	1448687.62
30	336327.36	1448669.34
31	336332.24	1448651.33
32	336338.23	1448633.66
33	336345.30	1448616.39
34	336353.43	1448599.60
35	336362.60	1448583.34
36	336372.75	1448567.69
37	336383.86	1448552.69
38	336395.88	1448538.42
39	336408.76	1448524.92
40	336422.46	1448512.25
41	336436.92	1448500.45
42	336452.09	1448489.58
43	336467.90	1448479.67
44	336484.30	1448470.76
45	336501.22	1448462.89
46	336518.59	1448456.08
47	336536.36	1448450.37
48	336554.45	1448445.78
49	336572.78	1448442.32
50	336591.30	1448440.00
51	336609.92	1448438.84
52	336628.59	1448438.84
53	336647.21	1448440.00
54	336665.73	1448442.32
55	336684.06	1448445.78
56	336702.15	1448450.37
57	336719.92	1448456.08
58	336737.29	1448462.89
59	336754.21	1448470.76
60	336770.61	1448479.67
61	336786.42	1448489.58
62	336801.59	1448500.45
63	336816.05	1448512.25
64	336829.75	1448524.92
65	336842.63	1448538.42
66	336854.65	1448552.69

67	336865.76	1448567.69
68	336875.91	1448583.34
69	336885.08	1448599.60
70	336893.21	1448616.39
71	336900.28	1448633.66
72	336906.27	1448651.33
73	336911.15	1448669.34
74	336914.90	1448687.62
75	336917.50	1448706.10
76	336918.95	1448724.70
77	336919.24	1448743.36
78	336918.37	1448762.00
79	336916.34	1448780.55
80	336913.16	1448798.94
81	336908.85	1448817.09
82	336903.42	1448834.94
83	336896.88	1448852.42
84	336889.27	1448869.46
85	336880.62	1448885.99
86	336870.96	1448901.96
87	336860.32	1448917.29
88	336848.75	1448931.93
89	336836.29	1448945.82
90	336822.99	1448958.91
91	336808.91	1448971.15
92	336794.09	1448982.49
93	336778.59	1448992.89
94	336762.48	1449002.30
95	336745.81	1449010.70
96	336728.66	1449018.04
97	336711.08	1449024.30
98	336693.14	1449029.45
99	336674.92	1449033.49
100	336656.49	1449036.38
101	336637.91	1449038.11
1	336619.26	1449038.70
Внутренний контур (вырез из подзоны 4.8.1)		
1	336662.37	1448717.43
2	336658.82	1448722.48
3	336649.21	1448736.10
4	336641.12	1448747.20
5	336636.06	1448754.26
6	336632.02	1448759.31

7	336628.98	1448762.33
8	336626.44	1448764.85
9	336612.80	1448778.48
10	336591.57	1448798.65
11	336571.39	1448781.46
12	336541.12	1448752.13
13	336599.25	1448703.21
14	336636.16	1448673.97
15	336654.31	1448703.27
16	336660.35	1448713.38
1	336662.37	1448717.43
Подзона 4.8.2		
1	338425.04	1450485.74
2	338443.69	1450485.74
3	338462.32	1450486.90
4	338480.83	1450489.22
5	338499.16	1450492.68
6	338517.25	1450497.27
7	338535.01	1450502.98
8	338552.38	1450509.79
9	338569.30	1450517.66
10	338585.69	1450526.57
11	338601.50	1450536.48
12	338616.67	1450547.35
13	338631.12	1450559.15
14	338644.82	1450571.82
15	338657.70	1450585.32
16	338669.72	1450599.59
17	338680.83	1450614.59
18	338690.98	1450630.24
19	338700.14	1450646.50
20	338708.27	1450663.29
21	338715.35	1450680.56
22	338721.33	1450698.23
23	338726.21	1450716.24
24	338729.96	1450734.52
25	338732.56	1450753.00
26	338734.01	1450771.60
27	338734.30	1450790.26
28	338733.41	1450810.39
29	338668.44	1450836.80
30	338463.31	1450631.65
31	338279.57	1450798.43

32	338395.70	1450922.51
33	338490.36	1451023.64
34	338494.03	1451059.92
35	338514.06	1451073.03
36	338508.24	1451076.35
37	338490.02	1451080.39
38	338471.59	1451083.28
39	338453.01	1451085.01
40	338434.37	1451085.60
41	338415.72	1451085.01
42	338397.14	1451083.28
43	338378.71	1451080.39
44	338360.49	1451076.35
45	338342.56	1451071.20
46	338324.98	1451064.94
47	338307.83	1451057.60
48	338291.16	1451049.20
49	338275.05	1451039.79
50	338259.56	1451029.39
51	338244.74	1451018.05
52	338230.66	1451005.81
53	338217.36	1450992.72
54	338204.91	1450978.83
55	338193.34	1450964.19
56	338182.70	1450948.86
57	338173.04	1450932.89
58	338164.39	1450916.36
59	338156.78	1450899.32
60	338150.25	1450881.84
61	338144.82	1450863.99
62	338140.51	1450845.84
63	338137.33	1450827.45
64	338135.30	1450808.90
65	338134.43	1450790.26
66	338134.72	1450771.60
67	338136.17	1450753.00
68	338138.77	1450734.52
69	338142.52	1450716.24
70	338147.40	1450698.23
71	338153.38	1450680.56
72	338160.46	1450663.29
73	338168.59	1450646.50
74	338177.75	1450630.24

75	338187.90	1450614.59
76	338199.01	1450599.59
77	338211.03	1450585.32
78	338223.91	1450571.82
79	338237.61	1450559.15
80	338252.06	1450547.35
81	338267.23	1450536.48
82	338283.04	1450526.57
83	338299.43	1450517.66
84	338316.35	1450509.79
85	338333.72	1450502.98
86	338351.48	1450497.27
87	338369.57	1450492.68
88	338387.90	1450489.22
89	338406.41	1450486.90
1	338425.04	1450485.74
Подзона 4.8.3		
1	343765.98	1451467.64
2	343784.63	1451467.64
3	343803.26	1451468.80
4	343821.77	1451471.12
5	343840.11	1451474.58
6	343858.20	1451479.17
7	343875.96	1451484.88
8	343893.34	1451491.69
9	343910.25	1451499.56
10	343926.65	1451508.47
11	343942.46	1451518.38
12	343957.62	1451529.25
13	343972.08	1451541.05
14	343985.78	1451553.72
15	343998.66	1451567.22
16	344010.68	1451581.49
17	344021.79	1451596.49
18	344031.95	1451612.14
19	344041.11	1451628.40
20	344049.24	1451645.19
21	344056.32	1451662.46
22	344062.30	1451680.13
23	344067.18	1451698.14
24	344070.93	1451716.42
25	344073.53	1451734.90
26	344074.98	1451753.50

27	344075.27	1451772.16
28	344074.40	1451790.80
29	344072.37	1451809.35
30	344069.19	1451827.74
31	344064.88	1451845.89
32	344059.45	1451863.74
33	344052.91	1451881.22
34	344045.31	1451898.26
35	344036.65	1451914.79
36	344026.99	1451930.76
37	344016.35	1451946.09
38	344004.78	1451960.73
39	343992.33	1451974.62
40	343979.03	1451987.71
41	343964.95	1451999.95
42	343950.13	1452011.29
43	343934.63	1452021.69
44	343918.52	1452031.10
45	343901.86	1452039.50
46	343884.70	1452046.84
47	343867.12	1452053.10
48	343849.19	1452058.25
49	343830.97	1452062.29
50	343812.53	1452065.18
51	343793.96	1452066.91
52	343775.31	1452067.50
53	343756.65	1452066.91
54	343738.08	1452065.18
55	343719.64	1452062.29
56	343701.42	1452058.25
57	343683.49	1452053.10
58	343665.91	1452046.84
59	343648.75	1452039.50
60	343632.09	1452031.10
61	343615.98	1452021.69
62	343600.48	1452011.29
63	343585.66	1451999.95
64	343571.58	1451987.71
65	343558.28	1451974.62
66	343545.83	1451960.73
67	343534.26	1451946.09
68	343523.62	1451930.76
69	343513.96	1451914.79

70	343505.30	1451898.26
71	343497.70	1451881.22
72	343491.16	1451863.74
73	343485.73	1451845.89
74	343481.42	1451827.74
75	343478.24	1451809.35
76	343476.21	1451790.80
77	343475.34	1451772.16
78	343475.63	1451753.50
79	343477.08	1451734.90
80	343479.68	1451716.42
81	343483.43	1451698.14
82	343488.31	1451680.13
83	343494.29	1451662.46
84	343501.37	1451645.19
85	343509.50	1451628.40
86	343518.66	1451612.14
87	343528.82	1451596.49
88	343539.93	1451581.49
89	343551.95	1451567.22
90	343564.83	1451553.72
91	343578.53	1451541.05
92	343592.99	1451529.25
93	343608.15	1451518.38
94	343623.96	1451508.47
95	343640.36	1451499.56
96	343657.27	1451491.69
97	343674.65	1451484.88
98	343692.41	1451479.17
99	343710.50	1451474.58
100	343728.84	1451471.12
101	343747.35	1451468.80
1	343765.98	1451467.64
Внутренний сектор (вырез из подзоны 4.8.3)		
1	343731.70	1451765.18
2	343754.76	1451698.50
3	343840.04	1451774.36
4	343846.87	1451780.34
5	343886.63	1451746.39
6	343940.52	1451784.98
7	343904.31	1451818.77
8	343862.77	1451858.13
9	343852.21	1451868.64

10	343844.96	1451865.93
11	343811.22	1451853.28
12	343802.95	1451849.78
13	343776.12	1451839.47
14	343760.65	1451831.49
15	343717.66	1451814.84
16	343711.09	1451811.92
17	343731.71	1451765.19
1	343731.70	1451765.18
Подзона 4.8.4		
1	342205.14	1453009.14
2	342223.79	1453009.14
3	342242.42	1453010.30
4	342260.93	1453012.62
5	342279.26	1453016.08
6	342297.35	1453020.67
7	342315.11	1453026.38
8	342332.48	1453033.19
9	342349.40	1453041.06
10	342365.79	1453049.97
11	342381.60	1453059.88
12	342396.77	1453070.75
13	342411.22	1453082.55
14	342424.92	1453095.22
15	342437.80	1453108.72
16	342449.82	1453122.99
17	342460.93	1453137.99
18	342471.08	1453153.64
19	342480.24	1453169.90
20	342488.37	1453186.69
21	342495.45	1453203.96
22	342501.43	1453221.63
23	342506.31	1453239.64
24	342510.06	1453257.92
25	342512.66	1453276.40
26	342514.11	1453295.00
27	342514.40	1453313.66
28	342513.53	1453332.30
29	342511.50	1453350.85
30	342508.32	1453369.24
31	342504.01	1453387.39
32	342498.58	1453405.24
33	342492.05	1453422.72

34	342484.44	1453439.76
35	342475.79	1453456.29
36	342466.13	1453472.26
37	342455.49	1453487.59
38	342443.92	1453502.23
39	342431.47	1453516.12
40	342418.17	1453529.21
41	342404.09	1453541.45
42	342389.27	1453552.79
43	342373.78	1453563.19
44	342357.67	1453572.60
45	342341.00	1453581.00
46	342323.85	1453588.34
47	342306.27	1453594.60
48	342288.34	1453599.75
49	342270.12	1453603.79
50	342251.69	1453606.68
51	342233.11	1453608.41
52	342214.47	1453609.00
53	342195.82	1453608.41
54	342177.24	1453606.68
55	342172.35	1453605.41
56	342282.90	1453404.58
57	342303.58	1453367.01
58	342274.18	1453335.33
59	342273.11	1453336.45
60	342157.75	1453219.25
61	342152.14	1453221.66
62	342141.80	1453226.10
63	342136.00	1453228.59
64	341964.51	1453302.19
65	341915.32	1453323.30
66	341914.53	1453313.66
67	341914.82	1453295.00
68	341916.27	1453276.40
69	341918.87	1453257.92
70	341922.62	1453239.64
71	341927.50	1453221.63
72	341933.48	1453203.96
73	341940.56	1453186.69
74	341948.69	1453169.90
75	341957.85	1453153.64
76	341968.00	1453137.99

77	341979.11	1453122.99
78	341991.13	1453108.72
79	342004.01	1453095.22
80	342017.71	1453082.55
81	342032.16	1453070.75
82	342047.33	1453059.88
83	342063.14	1453049.97
84	342079.53	1453041.06
85	342096.45	1453033.19
86	342113.82	1453026.38
87	342131.58	1453020.67
88	342149.67	1453016.08
89	342168.00	1453012.62
90	342186.51	1453010.30
1	342205.14	1453009.14
Подзона 4.8.5		
1	341851.64	1454344.34
2	341870.31	1454344.34
3	341888.93	1454345.50
4	341907.45	1454347.82
5	341925.78	1454351.28
6	341943.87	1454355.87
7	341961.64	1454361.58
8	341979.01	1454368.39
9	341995.93	1454376.26
10	342012.33	1454385.17
11	342028.14	1454395.08
12	342043.31	1454405.95
13	342057.77	1454417.75
14	342071.47	1454430.42
15	342084.35	1454443.92
16	342096.37	1454458.19
17	342107.48	1454473.19
18	342117.63	1454488.84
19	342126.80	1454505.10
20	342134.93	1454521.89
21	342142.00	1454539.16
22	342147.99	1454556.83
23	342152.87	1454574.84
24	342156.62	1454593.12
25	342159.22	1454611.60
26	342160.67	1454630.20
27	342160.96	1454648.86

28	342160.09	1454667.50
29	342158.06	1454686.05
30	342154.88	1454704.44
31	342150.57	1454722.59
32	342145.14	1454740.44
33	342138.60	1454757.92
34	342130.99	1454774.96
35	342122.34	1454791.49
36	342112.68	1454807.46
37	342102.04	1454822.79
38	342090.47	1454837.43
39	342078.01	1454851.32
40	342064.71	1454864.41
41	342050.63	1454876.65
42	342035.81	1454887.99
43	342020.31	1454898.39
44	342004.20	1454907.80
45	341987.53	1454916.20
46	341970.38	1454923.54
47	341952.80	1454929.80
48	341934.86	1454934.95
49	341916.64	1454938.99
50	341898.21	1454941.88
51	341879.63	1454943.61
52	341860.98	1454944.20
53	341842.32	1454943.61
54	341823.74	1454941.88
55	341805.31	1454938.99
56	341787.09	1454934.95
57	341769.15	1454929.80
58	341751.57	1454923.54
59	341734.42	1454916.20
60	341717.75	1454907.80
61	341701.64	1454898.39
62	341686.14	1454887.99
63	341671.32	1454876.65
64	341657.24	1454864.41
65	341643.94	1454851.32
66	341631.48	1454837.43
67	341619.91	1454822.79
68	341609.27	1454807.46
69	341599.61	1454791.49
70	341590.96	1454774.96

71	341583.35	1454757.92
72	341576.81	1454740.44
73	341573.65	1454728.21
74	341667.56	1454626.75
75	341773.12	1454746.73
76	341831.16	1454693.08
77	341907.92	1454624.20
78	341907.58	1454623.82
79	341968.38	1454568.71
80	341781.65	1454355.64
81	341796.17	1454351.28
82	341814.50	1454347.82
83	341833.02	1454345.50
1	341851.64	1454344.34
Подзона 4.8.6		
1	340683.81	1455955.50
2	340665.15	1455954.91
3	340646.57	1455953.18
4	340628.14	1455950.29
5	340609.92	1455946.25
6	340591.98	1455941.10
7	340574.40	1455934.84
8	340557.25	1455927.50
9	340540.58	1455919.10
10	340524.47	1455909.69
11	340508.97	1455899.29
12	340494.15	1455887.95
13	340492.34	1455886.37
14	340474.48	1455885.81
15	340455.90	1455884.08
16	340437.47	1455881.19
17	340419.25	1455877.15
18	340401.32	1455872.00
19	340385.42	1455865.74
20	340372.03	1455851.89
21	340419.24	1455804.89
22	340408.92	1455794.36
23	340619.55	1455582.60
24	340635.14	1455563.41
25	340635.67	1455562.77
26	340637.62	1455560.37
27	340624.16	1455547.25
28	340619.18	1455542.65

29	340653.80	1455498.18
30	340698.25	1455443.28
31	340701.51	1455437.79
32	340735.26	1455391.09
33	340734.95	1455378.41
34	340745.11	1455361.59
35	340748.61	1455362.58
36	340766.70	1455367.17
37	340784.47	1455372.88
38	340801.84	1455379.69
39	340818.76	1455387.56
40	340835.16	1455396.47
41	340850.97	1455406.38
42	340866.14	1455417.25
43	340880.60	1455429.05
44	340894.30	1455441.72
45	340907.18	1455455.22
46	340919.20	1455469.49
47	340930.31	1455484.49
48	340940.46	1455500.14
49	340949.63	1455516.40
50	340957.76	1455533.19
51	340964.83	1455550.46
52	340970.82	1455568.13
53	340975.70	1455586.14
54	340979.45	1455604.42
55	340982.05	1455622.90
56	340983.50	1455641.50
57	340983.79	1455660.16
58	340982.92	1455678.80
59	340980.89	1455697.35
60	340977.71	1455715.74
61	340973.40	1455733.89
62	340967.97	1455751.74
63	340961.43	1455769.22
64	340953.82	1455786.26
65	340945.17	1455802.79
66	340935.51	1455818.76
67	340924.87	1455834.09
68	340913.30	1455848.73
69	340900.84	1455862.62
70	340887.54	1455875.71
71	340873.46	1455887.95

72	340858.64	1455899.29
73	340843.14	1455909.69
74	340827.03	1455919.10
75	340810.36	1455927.50
76	340793.21	1455934.84
77	340775.63	1455941.10
78	340757.69	1455946.25
79	340739.47	1455950.29
80	340721.04	1455953.18
81	340702.46	1455954.91
1	340683.81	1455955.50
Внутренний контур (вырез из подзоны 4.8.6)		
1	340819.47	1455768.72
2	340707.04	1455858.76
3	340623.81	1455768.15
4	340596.67	1455693.42
5	340679.95	1455622.77
1	340819.47	1455768.72
Подзона 4.8.7		
1	343871.84	1456620.04
2	343890.51	1456620.04
3	343909.13	1456621.20
4	343927.65	1456623.52
5	343945.98	1456626.98
6	343964.07	1456631.57
7	343981.84	1456637.28
8	343999.21	1456644.09
9	344016.13	1456651.96
10	344032.53	1456660.87
11	344048.34	1456670.78
12	344063.51	1456681.65
13	344077.97	1456693.45
14	344091.67	1456706.12
15	344104.55	1456719.62
16	344116.57	1456733.89
17	344127.68	1456748.89
18	344137.83	1456764.54
19	344147.00	1456780.80
20	344155.13	1456797.59
21	344162.20	1456814.86
22	344168.19	1456832.53
23	344173.07	1456850.54
24	344176.82	1456868.82

25	344179.42	1456887.30
26	344180.87	1456905.90
27	344181.16	1456924.56
28	344180.29	1456943.20
29	344178.26	1456961.75
30	344175.08	1456980.14
31	344170.77	1456998.29
32	344165.34	1457016.14
33	344158.80	1457033.62
34	344151.19	1457050.66
35	344142.54	1457067.19
36	344132.88	1457083.16
37	344122.24	1457098.49
38	344110.67	1457113.13
39	344098.21	1457127.02
40	344084.91	1457140.11
41	344070.83	1457152.35
42	344056.01	1457163.69
43	344040.51	1457174.09
44	344024.40	1457183.50
45	344007.73	1457191.90
46	343990.58	1457199.24
47	343973.00	1457205.50
48	343955.06	1457210.65
49	343936.84	1457214.69
50	343918.41	1457217.58
51	343899.83	1457219.31
52	343881.18	1457219.90
53	343862.52	1457219.31
54	343843.94	1457217.58
55	343825.51	1457214.69
56	343807.29	1457210.65
57	343789.35	1457205.50
58	343771.77	1457199.24
59	343754.62	1457191.90
60	343737.95	1457183.50
61	343721.84	1457174.09
62	343706.34	1457163.69
63	343691.52	1457152.35
64	343677.44	1457140.11
65	343664.14	1457127.02
66	343651.68	1457113.13
67	343640.11	1457098.49

68	343629.47	1457083.16
69	343619.81	1457067.19
70	343611.16	1457050.66
71	343603.55	1457033.62
72	343597.01	1457016.14
73	343591.58	1456998.29
74	343587.27	1456980.14
75	343584.09	1456961.75
76	343582.06	1456943.20
77	343581.19	1456924.56
78	343581.48	1456905.90
79	343582.93	1456887.30
80	343585.53	1456868.82
81	343589.28	1456850.54
82	343594.16	1456832.53
83	343600.15	1456814.86
84	343607.22	1456797.59
85	343615.35	1456780.80
86	343624.52	1456764.54
87	343634.67	1456748.89
88	343645.78	1456733.89
89	343657.80	1456719.62
90	343670.68	1456706.12
91	343684.38	1456693.45
92	343698.84	1456681.65
93	343714.01	1456670.78
94	343729.82	1456660.87
95	343746.22	1456651.96
96	343763.14	1456644.09
97	343780.51	1456637.28
98	343798.28	1456631.57
99	343816.37	1456626.98
100	343834.70	1456623.52
101	343853.22	1456621.20
1	343871.84	1456620.04
Внутренний контур		
1	343900.75	1456845.84
2	343932.38	1456882.32
3	343933.37	1456886.20
4	343907.57	1456910.70
5	343888.99	1456928.14
6	343849.99	1456961.78
7	343846.11	1456962.37

8	343812.81	1456932.85
9	343850.17	1456893.80
10	343875.43	1456865.27
11	343878.51	1456862.53
1	343900.75	1456845.84
Подзона 4.9.1		
1	339397.86	1455327.40
2	339366.77	1455326.43
3	339335.81	1455323.53
4	339305.08	1455318.71
5	339274.72	1455311.99
6	339244.83	1455303.40
7	339215.53	1455292.97
8	339186.94	1455280.73
9	339159.16	1455266.74
10	339132.31	1455251.05
11	339106.48	1455233.72
12	339081.79	1455214.82
13	339058.31	1455194.42
14	339036.15	1455172.61
15	339015.39	1455149.45
16	338996.11	1455125.05
17	338978.38	1455099.50
18	338962.27	1455072.89
19	338947.85	1455045.34
20	338935.17	1455016.94
21	338924.29	1454987.81
22	338915.23	1454958.06
23	338908.04	1454927.80
24	338902.75	1454897.15
25	338899.37	1454866.24
26	338897.92	1454835.17
27	338898.40	1454804.07
28	338899.89	1454784.97
29	338898.05	1454768.14
30	338896.60	1454737.07
31	338897.08	1454705.97
32	338899.50	1454674.97
33	338903.83	1454644.17
34	338910.08	1454613.71
35	338918.21	1454583.69
36	338928.18	1454554.23
37	338939.97	1454525.45

38	338953.53	1454497.46
39	338968.80	1454470.37
40	338985.72	1454444.28
41	339004.24	1454419.29
42	339024.27	1454395.50
43	339045.74	1454373.00
44	339068.57	1454351.88
45	339092.67	1454332.22
46	339117.94	1454314.10
47	339144.29	1454297.58
48	339171.62	1454282.74
49	339199.82	1454269.62
50	339228.78	1454258.28
51	339258.38	1454248.76
52	339288.53	1454241.10
53	339319.09	1454235.33
54	339349.95	1454231.47
55	339380.99	1454229.54
56	339412.08	1454229.54
57	339443.12	1454231.47
58	339473.98	1454235.33
59	339504.54	1454241.10
60	339534.69	1454248.76
61	339564.29	1454258.28
62	339593.25	1454269.62
63	339621.45	1454282.74
64	339648.78	1454297.58
65	339675.13	1454314.10
66	339700.40	1454332.22
67	339724.50	1454351.88
68	339747.33	1454373.00
69	339768.80	1454395.50
70	339788.83	1454419.29
71	339807.35	1454444.28
72	339824.27	1454470.37
73	339839.54	1454497.46
74	339853.10	1454525.45
75	339864.89	1454554.23
76	339874.86	1454583.69
77	339882.99	1454613.71
78	339889.24	1454644.17
79	339893.57	1454674.97
80	339895.99	1454705.97

81	339896.47	1454737.07
82	339895.02	1454768.14
83	339894.66	1454771.43
84	339894.89	1454773.07
85	339897.31	1454804.07
86	339897.79	1454835.17
87	339896.34	1454866.24
88	339892.96	1454897.15
89	339887.67	1454927.80
90	339880.48	1454958.06
91	339871.42	1454987.81
92	339860.54	1455016.94
93	339847.86	1455045.34
94	339833.44	1455072.89
95	339817.33	1455099.50
96	339799.60	1455125.05
97	339780.32	1455149.45
98	339759.56	1455172.61
99	339737.40	1455194.42
100	339713.92	1455214.82
101	339689.23	1455233.72
102	339663.40	1455251.05
103	339636.55	1455266.74
104	339608.77	1455280.73
105	339580.18	1455292.97
106	339550.88	1455303.40
107	339520.99	1455311.99
108	339490.63	1455318.71
109	339459.90	1455323.53
110	339428.94	1455326.43
1	339397.86	1455327.40
Подзона 4.9.2		
Контур 1		
1	339349.90	1453230.02
2	339443.19	1453230.02
3	339536.31	1453235.82
4	339628.89	1453247.40
5	339720.57	1453264.71
6	339811.00	1453287.69
7	339899.82	1453316.24
8	339986.70	1453350.27
9	340071.29	1453389.62
10	340153.27	1453434.16

11	340226.85	1453480.35
12	340124.49	1453571.31
13	340020.93	1453663.35
14	339936.45	1453738.41
15	340043.87	1453860.16
16	340075.21	1453895.68
17	340203.16	1454040.68
18	340309.72	1454161.47
19	340256.22	1454227.27
20	340418.28	1454380.07
21	340489.90	1454447.60
22	340465.12	1454482.01
23	340142.35	1454802.76
24	340003.66	1454940.59
25	339740.35	1455202.26
26	338960.08	1455977.65
27	338979.99	1456020.51
28	338987.39	1456036.44
29	338999.25	1456075.50
30	338977.98	1456106.27
31	338887.13	1456237.02
32	338850.89	1456224.11
33	338765.11	1456187.40
34	338681.79	1456145.44
35	338601.23	1456098.37
36	338523.75	1456046.38
37	338449.66	1455989.68
38	338379.24	1455928.48
39	338312.75	1455863.03
40	338250.47	1455793.56
41	338192.62	1455720.36
42	338139.44	1455643.70
43	338091.12	1455563.89
44	338047.86	1455481.22
45	338009.82	1455396.03
46	337977.16	1455308.63
47	337949.99	1455219.38
48	337928.42	1455128.61
49	337912.54	1455036.67
50	337902.40	1454943.92
51	337898.05	1454850.72
52	337898.86	1454798.34
53	337896.73	1454752.62

54	337898.18	1454659.33
55	337905.43	1454566.32
56	337918.44	1454473.93
57	337937.18	1454382.53
58	337961.56	1454292.47
59	337991.49	1454204.11
60	338026.86	1454117.77
61	338067.53	1454033.80
62	338113.34	1453952.52
63	338164.11	1453874.25
64	338219.65	1453799.28
65	338279.75	1453727.91
66	338344.16	1453660.42
67	338412.65	1453597.06
68	338422.13	1453589.32
69	338484.95	1453538.08
70	338560.77	1453483.71
71	338639.82	1453434.16
72	338721.80	1453389.62
73	338806.39	1453350.27
74	338893.27	1453316.24
75	338982.09	1453287.69
76	339072.52	1453264.71
77	339164.20	1453247.40
78	339256.78	1453235.82
1	339349.90	1453230.02
Контур 2		
1	339990.08	1456199.67
2	340055.39	1456133.28
3	340057.83	1456133.34
4	340098.47	1456107.97
5	340135.80	1456068.32
6	340153.80	1456050.03
7	340159.48	1456043.89
8	340167.35	1456033.90
9	340253.76	1455948.18
10	340271.14	1455931.00
11	340321.95	1455877.12
12	340347.97	1455903.36
13	340370.16	1455881.34
14	340385.42	1455865.74
15	340372.03	1455851.89
16	340419.24	1455804.89

17	340408.92	1455794.36
18	340619.55	1455582.60
19	340635.14	1455563.41
20	340635.67	1455562.77
21	340637.62	1455560.37
22	340624.16	1455547.25
23	340619.18	1455542.65
24	340653.80	1455498.18
25	340698.25	1455443.28
26	340701.51	1455437.79
27	340735.26	1455391.09
28	340734.95	1455378.41
29	340745.11	1455361.59
30	340794.52	1455279.81
31	340794.17	1455278.94
32	340816.99	1455240.17
33	340826.97	1455223.53
34	340832.00	1455216.25
35	340854.99	1455179.45
36	340845.74	1455219.38
37	340818.57	1455308.63
38	340785.91	1455396.03
39	340747.87	1455481.22
40	340704.61	1455563.89
41	340656.29	1455643.70
42	340603.11	1455720.36
43	340545.26	1455793.56
44	340482.98	1455863.03
45	340416.49	1455928.48
46	340346.07	1455989.68
47	340271.98	1456046.38
48	340194.50	1456098.37
49	340113.94	1456145.44
50	340030.62	1456187.40
1	339990.08	1456199.67
Контур 3		
1	339779.69	1456276.28
2	339767.28	1456281.19
3	339676.19	1456301.35
4	339646.72	1456305.42
5	339713.11	1456236.78
6	339728.49	1456220.86
1	339779.69	1456276.28

Внутренний контур (вырез из подзон 4.9.1, 4.9.2)		
1	339424.32	1454868.24
2	339354.79	1454839.15
3	339365.78	1454720.31
4	339382.69	1454651.18
5	339369.64	1454648.34
6	339380.63	1454579.81
7	339380.63	1454579.81
8	339380.63	1454579.81
9	339531.14	1454642.39
10	339437.56	1454835.09
11	339434.96	1454840.59
12	339424.32	1454868.24
1	339424.32	1454868.24

8.7. Графическое изображение границ секторов четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино) приведено на схеме 5.1.

9. Описание границ пятой подзоны:

9.1. Пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рощино) 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 Тюмень (Рощино) приведен в таблице 6.1.

Таблица 6.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-ТО	
	X	Y
1	338971.34	1468654.40
2	338038.81	1468625.30
3	337109.86	1468538.40
4	336188.12	1468393.90
5	335277.15	1468192.30
6	334380.49	1467934.50
7	333501.59	1467621.50
8	332643.81	1467254.40
9	331810.56	1466834.80
10	331619.82	1466723.40
11	330410.37	1468335.40
12	321346.64	1480420.10
13	314836.46	1473824.90
14	327038.10	1464919.30
15	328188.70	1464078.10
16	328120.22	1464010.70
17	327497.35	1463316.00
18	326918.86	1462584.00
19	326387.06	1461817.40
20	325903.89	1461019.30
21	325471.31	1460192.60

22	325090.93	1459340.70
23	324764.23	1458466.70
24	324492.53	1457574.20
25	324276.88	1456666.50
26	324118.04	1455747.10
27	324016.67	1454819.60
28	323973.11	1453887.60
29	323987.63	1452954.70
30	324060.12	1452024.60
31	324190.31	1451100.70
32	324377.64	1450186.70
33	324621.45	1449286.10
34	324920.82	1448402.50
35	325274.47	1447539.10
36	325681.14	1446699.40
37	326139.23	1445886.60
38	326646.99	1445103.90
39	327202.44	1444354.20
40	327803.37	1443640.50
41	328447.53	1442965.60
42	328529.15	1442890.10
43	327301.55	1441871.30
44	315717.06	1432179.20
45	322643.71	1426023.00
46	330889.14	1438682.80
47	332003.00	1440377.60
48	332223.94	1440257.60
49	333069.84	1439864.10
50	333938.62	1439523.80
51	334826.81	1439238.30
52	335731.07	1439008.50
53	336647.86	1438835.40
54	337573.68	1438719.60
55	338504.88	1438661.60
56	339437.85	1438661.60
57	340369.05	1438719.60
58	341294.87	1438835.40
59	342211.66	1439008.50

60	343115.92	1439238.30
61	344004.11	1439523.80
62	344872.89	1439864.10
63	345718.79	1440257.60
64	346538.62	1440703.00
65	347329.19	1441198.50
66	348087.37	1441742.20
67	348810.34	1442332.00
68	349495.20	1442965.60
69	349535.79	1443008.10
70	350396.32	1441860.90
71	359462.85	1429773.10
72	365972.93	1436369.80
73	353768.76	1445277.10
74	352133.50	1446472.10
75	352261.59	1446699.40
76	352668.26	1447539.10
77	353021.91	1448402.50
78	353321.28	1449286.10
79	353565.09	1450186.70
80	353752.42	1451100.70
81	353869.08	1452033.50
82	353955.10	1452954.70
83	353969.62	1453887.60
84	353926.06	1454819.60
85	353824.69	1455747.10
86	353652.32	1456675.40
87	353450.20	1457574.20
88	353178.50	1458466.70
89	352851.80	1459340.70
90	352471.42	1460192.60
91	352038.84	1461019.30
92	351555.67	1461817.40
93	351328.63	1462144.70
94	352891.07	1463440.10
95	364461.31	1473127.40
96	357541.32	1479277.60
97	349303.03	1466629.00

98	348426.50	1465297.80
99	347712.49	1465844.20
100	346937.76	1466364.10
101	346132.17	1466834.80
102	345298.92	1467254.40
103	344441.14	1467621.50
104	343562.24	1467934.50
105	342665.58	1468192.30
106	341754.61	1468393.90
107	340832.87	1468538.40
108	339903.92	1468625.30
1	338971.34	1468654.40

9.3. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино), приведен в таблице 6.2.

Таблица 6.2

Номер строки	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
1	72:12:1402001	72:12:1501001	72:12:1502001	72:12:1503001	72:12:1509001
2	72:12:1510001	72:12:1515001	72:12:1516001	72:12:1517001	72:12:1520001
3	72:12:1521001	72:12:1522001	72:12:1524001	72:12:1525001	72:12:1542001
4	72:12:1544001	72:12:1546001	72:17:0000000	72:17:0201001	72:17:0201006
5	72:17:0201007	72:17:0201008	72:17:0201009	72:17:0201010	72:17:0201013
6	72:17:0202001	72:17:0202002	72:17:0203001	72:17:0205001	72:17:0205002
7	72:17:0205003	72:17:0206001	72:17:0206002	72:17:0206003	72:17:0206004
8	72:17:0207001	72:17:0207002	72:17:0207003	72:17:0207004	72:17:0308003
9	72:17:0404006	72:17:0601001	72:17:0601002	72:17:0601003	72:17:0601004
10	72:17:0602001	72:17:0603001	72:17:0603002	72:17:0604001	72:17:0801002
11	72:17:0801003	72:17:0805001	72:17:0805002	72:17:0806001	72:17:0806002
12	72:17:0806003	72:17:0806004	72:17:0807001	72:17:0808002	72:17:0808003
13	72:17:0809001	72:17:1101001	72:17:1101002	72:17:1101003	72:17:1101004
14	72:17:1101005	72:17:1101006	72:17:1102001	72:17:1102002	72:17:1102003
15	72:17:1103001	72:17:1103002	72:17:1104001	72:17:1104002	72:17:1105001
16	72:17:1105002	72:17:1105003	72:17:1105004	72:17:1301001	72:17:1301002
17	72:17:1301003	72:17:1302001	72:17:1303001	72:17:1304001	72:17:1306001
18	72:17:1307001	72:17:1307002	72:17:1307003	72:17:1307004	72:17:1307005
19	72:17:1307006	72:17:1307007	72:17:1307008	72:17:1307009	72:17:1308001
20	72:17:1309001	72:17:1310001	72:17:1311001	72:17:1311002	72:17:1311003

21	72:17:1311004	72:17:1311005	72:17:1311006	72:17:1311007	72:17:1311008
22	72:17:1311009	72:17:1311010	72:17:1311011	72:17:1311012	72:17:1311013
23	72:17:1311014	72:17:1311015	72:17:1311016	72:17:1311017	72:17:1311018
24	72:17:1311019	72:17:1311020	72:17:1311021	72:17:1311022	72:17:1311023
25	72:17:1311024	72:17:1311025	72:17:1311026	72:17:1311027	72:17:1312002
26	72:17:1313002	72:17:1313003	72:17:1313004	72:17:1313005	72:17:1313006
27	72:17:1313007	72:17:1314001	72:17:1314002	72:17:1314003	72:17:1315001
28	72:17:1316001	72:17:1316003	72:17:1316004	72:17:1316005	72:17:1501001
29	72:17:1501002	72:17:1502001	72:17:1503001	72:17:1701001	72:17:1701002
30	72:17:1701003	72:17:1701004	72:17:1701005	72:17:1701006	72:17:1701007
31	72:17:1702001	72:17:1702002	72:17:1703001	72:17:1703002	72:17:1703003
32	72:17:1703004	72:17:1704001	72:17:1705001	72:17:1705002	72:17:1706001
33	72:17:1706002	72:17:1706003	72:17:1706004	72:17:1706005	72:17:1706006
34	72:17:1706007	72:17:1706008	72:17:1706009	72:17:1706010	72:17:1706011
35	72:17:1706012	72:17:1706013	72:17:1706014	72:17:1706015	72:17:1706016
36	72:17:1707001	72:17:1707002	72:17:1707003	72:17:1707004	72:17:1707005
37	72:17:1707006	72:17:1708012	72:17:1901001	72:17:1901002	72:17:1901003
38	72:17:1901004	72:17:1902001	72:17:1903001	72:17:1903002	72:17:1904001
39	72:17:1905001	72:17:1905002	72:17:1905003	72:17:1906001	72:17:1906002
40	72:17:1906003	72:17:1906004	72:17:1906005	72:17:1906006	72:17:1906007
41	72:17:1907001	72:17:1907002	72:17:1907003	72:17:1907004	72:17:1907005
42	72:17:1907006	72:17:1907007	72:17:1907008	72:17:1908001	72:17:1908002
43	72:17:1908003	72:17:1909001	72:17:1910001	72:17:2001001	72:17:2001002
44	72:17:2001003	72:17:2001004	72:17:2003001	72:17:2003002	72:17:2003003
45	72:17:2003004	72:17:2004001	72:17:2005001	72:17:2006001	72:17:2201001
46	72:17:2201002	72:17:2201003	72:17:2201004	72:17:2201005	72:17:2201006
47	72:17:2201007	72:17:2204001	72:17:2206001	72:17:2207001	72:17:2208001
48	72:17:2208002	72:17:2209001	72:17:2209002	72:17:2209003	72:17:2210001
49	72:17:2211001	72:17:2313005	72:23:0101001	72:23:0101002	72:23:0101003
50	72:23:0102002	72:23:0102003	72:23:0104001	72:23:0104002	72:23:0105001
51	72:23:0105002	72:23:0109001	72:23:0109002	72:23:0110001	72:23:0110002
52	72:23:0111001	72:23:0207001	72:23:0207002	72:23:0208001	72:23:0208002
53	72:23:0214001	72:23:0214002	72:23:0214003	72:23:0214004	72:23:0215001
54	72:23:0215002	72:23:0216001	72:23:0216002	72:23:0216003	72:23:0216004
55	72:23:0216005	72:23:0217001	72:23:0217002	72:23:0217003	72:23:0217004
56	72:23:0218001	72:23:0218002	72:23:0218003	72:23:0218004	72:23:0218005
57	72:23:0218006	72:23:0313001	72:23:0426001	72:23:0426002	72:23:0427001
58	72:23:0427002	72:23:0427003	72:23:0428001	72:23:0428002	72:23:0429001
59	72:23:0429002	72:23:0429003	72:23:0534001	72:23:0536001	72:23:0537001
60	72:23:0538001	66:29:0602005	66:29:0602006	66:29:0602008	66:29:0602009
61	66:29:2904004	66:29:2924006	-	-	-

9.4. Муниципальные образования, в границах территории которых полностью или частично расположена пятая подзона приаэродромной

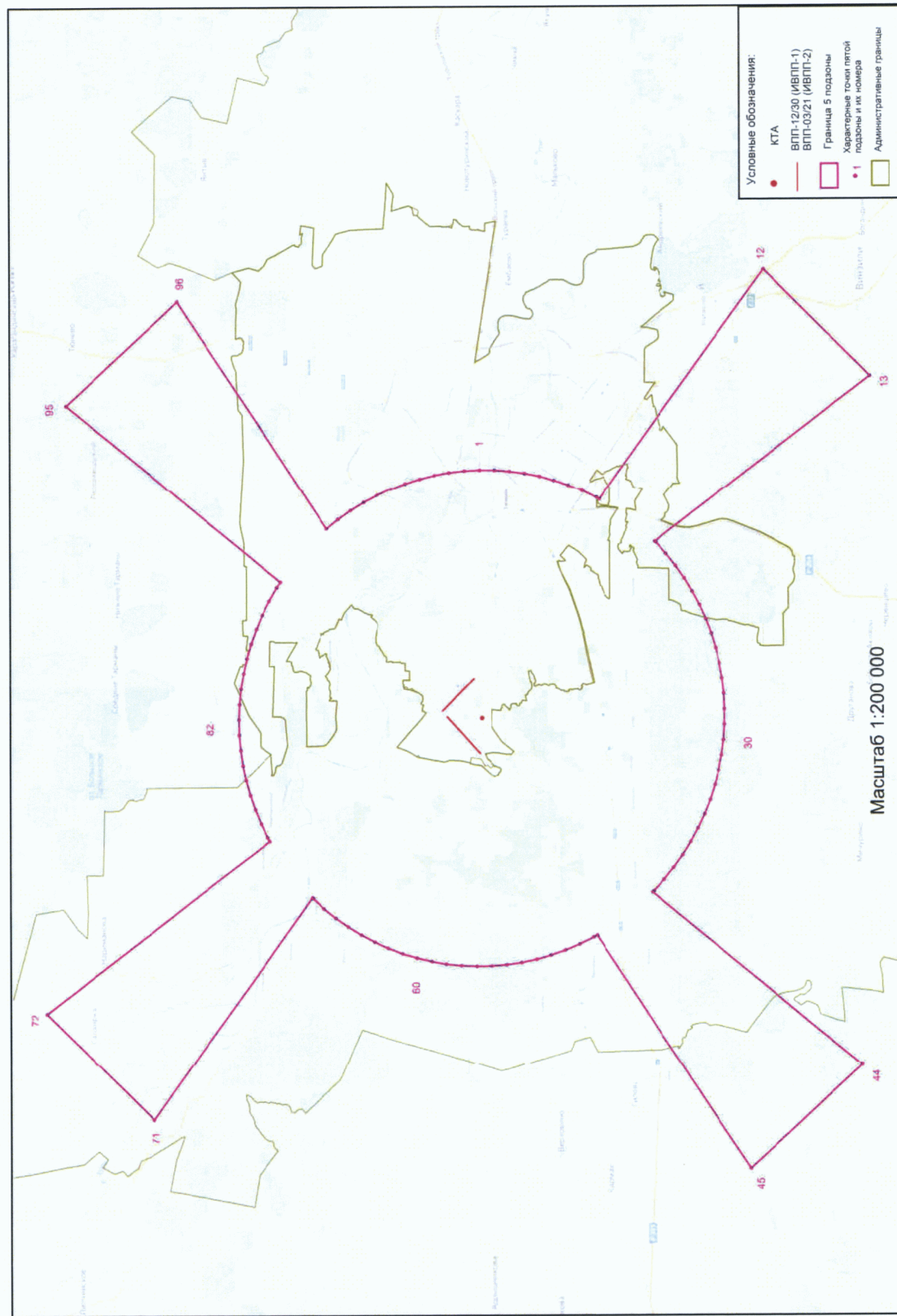
территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино), приведены в таблице 6.3.

Таблица 6.3

Субъект Российской Федерации	Муниципальное образование
Тюменская область	Нижнетавдинский район
	Тюменский район
	г. Тюмень
Свердловская область	Тугулымский городской округ

9.5. Графическое изображение границы пятой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино) приведено на схеме 6.

Схема 6



10. Описание границ шестой подзоны:

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

10.2. Перечень координат характерных точек границ шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино) приведен в таблице 7.1.

Таблица 7.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-ТО	
	X	Y
1	338504.88	1438661.60
2	339437.85	1438661.60
3	340369.05	1438719.60
4	341294.87	1438835.40
5	342211.66	1439008.50
6	343115.92	1439238.30
7	344004.11	1439523.80
8	344872.89	1439864.10
9	345718.79	1440257.60
10	346538.62	1440703.00
11	347329.19	1441198.50
12	348087.37	1441742.20
13	348810.34	1442332.00
14	349495.20	1442965.60
15	350139.36	1443640.50
16	350740.29	1444354.20
17	351295.74	1445103.90
18	351803.50	1445886.60
19	352261.59	1446699.40
20	352668.26	1447539.10
21	353021.91	1448402.50
22	353321.28	1449286.10
23	353565.09	1450186.70
24	353752.42	1451100.70

25	353882.61	1452024.60
26	353955.10	1452954.70
27	353969.62	1453887.60
28	353926.06	1454819.60
29	353824.69	1455747.10
30	353665.85	1456666.50
31	353450.00	1457574.20
32	353178.50	1458466.70
33	352851.80	1459340.70
34	352471.42	1460192.60
35	352038.84	1461019.30
36	351555.67	1461817.40
37	351023.87	1462584.00
38	350445.38	1463316.00
39	349822.51	1464010.70
40	349157.67	1464665.20
41	348453.45	1465277.20
42	347712.49	1465844.20
43	346937.76	1466364.10
44	346132.17	1466834.80
45	345298.92	1467254.40
46	344441.14	1467621.50
47	343562.24	1467934.50
48	342665.58	1468192.30
49	341754.61	1468393.90
50	340832.87	1468538.40
51	339903.92	1468625.30
52	338971.34	1468654.40
53	338038.81	1468625.30
54	337109.86	1468538.40
55	336188.12	1468393.90
56	335277.15	1468192.30
57	334380.49	1467934.50
58	333501.59	1467621.50
59	332643.81	1467254.40
60	331810.56	1466834.80
61	331004.97	1466364.10
62	330230.24	1465844.20

63	329489.28	1465277.20
64	328785.06	1464665.20
65	328120.22	1464010.70
66	327497.35	1463316.00
67	326918.86	1462584.00
68	326387.06	1461817.40
69	325903.89	1461019.30
70	325471.31	1460192.60
71	325090.93	1459340.70
72	324764.23	1458466.70
73	324492.53	1457574.20
74	324276.88	1456666.50
75	324118.04	1455747.10
76	324016.67	1454819.60
77	323973.11	1453887.60
78	323987.63	1452954.70
79	324060.12	1452024.60
80	324190.31	1451100.70
81	324377.64	1450186.70
82	324621.45	1449286.10
83	324920.82	1448402.50
84	325274.47	1447539.10
85	325681.14	1446699.40
86	326139.23	1445886.60
87	326646.99	1445103.90
88	327202.44	1444354.20
89	327803.37	1443640.50
90	328447.53	1442965.60
91	329132.39	1442332.00
92	329855.36	1441742.20
93	330613.54	1441198.50
94	331404.11	1440703.00
95	332223.94	1440257.60
96	333069.84	1439864.10
97	333938.62	1439523.80
98	334826.81	1439238.30
99	335731.07	1439008.50
100	336647.86	1438835.40

101	337573.68	1438719.60
1	338504.88	1438661.60

10.3. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рощино), приведен в таблице 7.2.

Таблица 7.2

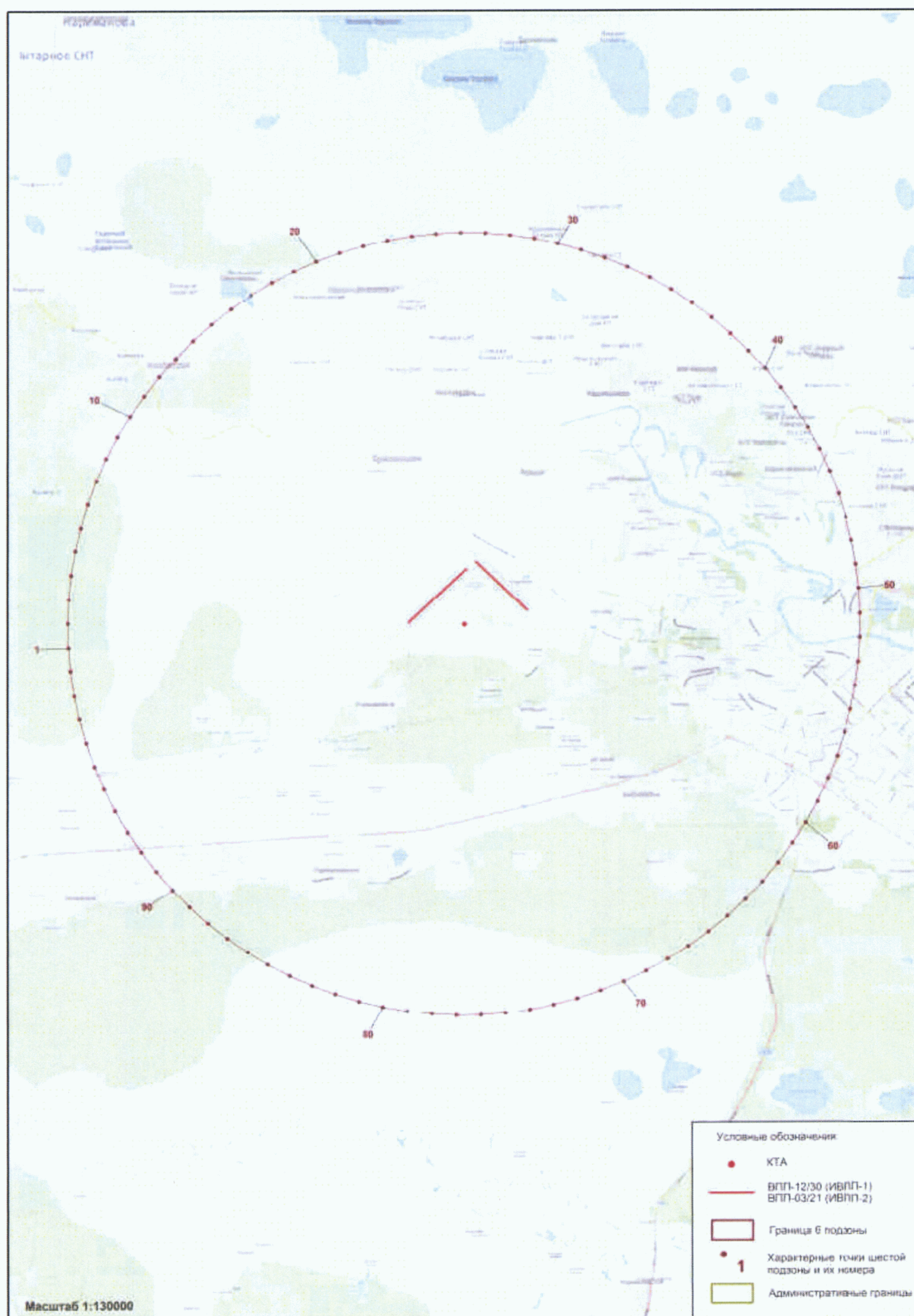
Номер строки	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
1	72:12:1402001	72:12:1503001	72:12:1525001	72:12:1528001	72:17:0000000
2	72:17:0601001	72:17:0601002	72:17:0601003	72:17:0601004	72:17:0602001
3	72:17:0603001	72:17:0603002	72:17:0604001	72:17:0801002	72:17:0801003
4	72:17:0806003	72:17:0808002	72:17:0808003	72:17:0809001	72:17:1101001
5	72:17:1101002	72:17:1101003	72:17:1101004	72:17:1101005	72:17:1101006
6	72:17:1102001	72:17:1102002	72:17:1102003	72:17:1103001	72:17:1103002
7	72:17:1104001	72:17:1104002	72:17:1105001	72:17:1105002	72:17:1105003
8	72:17:1105004	72:17:1301001	72:17:1301002	72:17:1301003	72:17:1302001
9	72:17:1303001	72:17:1304001	72:17:1306001	72:17:1307001	72:17:1308001
10	72:17:1309001	72:17:1310001	72:17:1311001	72:17:1311002	72:17:1311003
11	72:17:1311004	72:17:1311005	72:17:1311006	72:17:1311007	72:17:1311008
12	72:17:1311009	72:17:1311010	72:17:1311011	72:17:1311012	72:17:1311013
13	72:17:1311014	72:17:1311015	72:17:1311016	72:17:1311017	72:17:1311018
14	72:17:1311019	72:17:1311020	72:17:1311021	72:17:1311022	72:17:1311023
15	72:17:1311024	72:17:1311025	72:17:1311026	72:17:1311027	72:17:1312002
16	72:17:1313002	72:17:1313003	72:17:1313004	72:17:1313005	72:17:1313006
17	72:17:1313007	72:17:1314002	72:17:1314003	72:17:1315001	72:17:1701001
18	72:17:1701002	72:17:1701003	72:17:1701004	72:17:1701005	72:17:1701006
19	72:17:1701007	72:17:1702002	72:17:1703001	72:17:1703002	72:17:1703003
20	72:17:1703004	72:17:1704001	72:17:1705001	72:17:1705002	72:17:1706001
21	72:17:1706002	72:17:1706003	72:17:1706004	72:17:1706005	72:17:1706006
22	72:17:1706007	72:17:1706008	72:17:1706009	72:17:1706010	72:17:1706011
23	72:17:1706012	72:17:1706013	72:17:1706014	72:17:1706015	72:17:1706016
24	72:17:1707001	72:17:1707003	72:17:1707004	72:17:1707005	72:17:1707006
25	72:17:1901001	72:17:1901002	72:17:1901003	72:17:1901004	72:17:1902001
26	72:17:1903001	72:17:1903002	72:17:1904001	72:17:1905001	72:17:1905002
27	72:17:1905003	72:17:1906001	72:17:1906002	72:17:1906003	72:17:1906004
28	72:17:1906005	72:17:1906006	72:17:1906007	72:17:1907001	72:17:1907002
29	72:17:1907003	72:17:1907004	72:17:1907005	72:17:1907006	72:17:1907007
30	72:17:1907008	72:17:1908001	72:17:1908002	72:17:1908003	72:17:1909001
31	72:17:1910001	72:17:2201007	72:17:2204001	72:17:2206001	72:17:2207001
32	72:17:2208001	72:17:2208002	72:17:2209002	72:17:2211001	72:17:2313005

33	72:23:0101001	72:23:0101002	72:23:0101003	72:23:0102002	72:23:0102003
34	72:23:0104001	72:23:0104002	72:23:0105001	72:23:0105002	72:23:0109001
35	72:23:0109002	72:23:0110001	72:23:0110002	72:23:0111001	72:23:0207001
36	72:23:0207002	72:23:0208001	72:23:0208002	72:23:0214001	72:23:0214002
37	72:23:0214003	72:23:0214004	72:23:0215001	72:23:0215002	72:23:0216001
38	72:23:0216002	72:23:0216003	72:23:0216004	72:23:0216005	72:23:0217001
39	72:23:0217002	72:23:0217003	72:23:0217004	72:23:0218001	72:23:0218002
40	72:23:0218003	72:23:0218004	72:23:0218005	72:23:0218006	72:23:0313001
41	72:23:0426001	72:23:0426002	72:23:0427001	72:23:0427002	72:23:0427003
42	72:23:0428001	72:23:0428002	72:23:0429001	72:23:0429002	72:23:0429003
43	72:23:0534001	72:23:0536001	72:23:0537001	72:23:0538001	-

10.4. Муниципальные образования, в границах территории которых полностью или частично расположена шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рощино): Нижнетавдинский район, Тюменский район, г. Тюмень.

10.5. Графическое изображение границы шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рощино) приведено на схеме 7.

Схема 7



11. Описание границ седьмой подзоны:

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

В состав седьмой подзоны входят следующие зоны (секторы):

сектор по фактору шумового воздействия для дневного времени суток (с 7:00 до 23:00);

сектор по фактору шумового воздействия для ночного времени суток (с 23:00 до 7:00).

11.2. Перечень координат характерных точек границ седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино) приведен в таблице 8.1.

Таблица 8.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-ТО	
	X	Y
1	343116.01	1456384.71
2	343178.88	1456445.07
3	343511.64	1456778.39
4	343805.11	1457068.98
5	344051.21	1457289.38
6	344103.48	1457329.54
7	344170.05	1457380.68
8	344197.53	1457401.79
9	344215.27	1457415.42
10	344269.96	1457445.12
11	344324.64	1457474.82
12	344351.99	1457479.95
13	344379.33	1457462.03
14	344375.29	1457407.40
15	344323.86	1457290.21
16	344256.05	1457185.37
17	344150.87	1457022.77

18	344046.55	1456875.09
19	343834.76	1456591.58
20	343619.50	1456311.45
21	343453.61	1456073.16
22	343341.75	1455883.96
23	343292.20	1455766.78
24	343274.37	1455673.03
25	343285.58	1455587.45
26	343445.15	1455368.34
27	343476.99	1455354.13
28	343499.28	1455321.46
29	343484.19	1455203.82
30	343419.61	1455109.65
31	343075.05	1454805.84
32	342989.23	1454712.09
33	342904.11	1454571.46
34	342880.31	1454430.84
35	342894.91	1454337.09
36	342970.94	1454149.59
37	343151.93	1453868.34
38	343394.96	1453604.98
39	343650.73	1453399.59
40	343941.83	1453230.37
41	344324.37	1453062.23
42	344488.71	1453009.84
43	345035.58	1452887.24
44	345164.28	1452837.09
45	345224.75	1452790.22
46	345256.98	1452743.34
47	345269.97	1452696.47
48	345242.14	1452649.59
49	344960.51	1452368.34
50	344379.33	1452031.42
51	344273.75	1451943.21
52	344245.09	1451899.59
53	344217.05	1451805.84
54	344223.10	1451735.53
55	344262.33	1451618.34

56	344414.39	1451290.22
57	344436.42	1451196.47
58	344426.06	1451149.59
59	344379.33	1451118.89
60	344297.30	1451127.62
61	343832.46	1451312.72
62	343750.21	1451315.78
63	343668.39	1451288.54
64	343609.47	1451243.34
65	343526.54	1451140.07
66	343285.58	1450672.24
67	343176.21	1450511.84
68	343042.01	1450379.74
69	342957.46	1450349.12
70	342876.67	1450354.85
71	342793.39	1450416.14
72	342738.70	1450496.43
73	342629.33	1450770.97
74	342508.41	1451149.59
75	342301.20	1451603.98
76	342177.29	1451805.84
77	342026.72	1451993.34
78	341863.70	1452151.69
79	341754.33	1452234.74
80	341535.58	1452349.91
81	341295.84	1452404.33
82	341180.02	1452401.53
83	341043.39	1452362.41
84	340879.33	1452251.83
85	340769.95	1452118.08
86	340387.96	1451383.97
87	340243.34	1451149.59
88	339868.41	1450726.34
89	339465.47	1450305.84
90	339228.16	1450024.59
91	339040.95	1449743.34
92	338908.14	1449462.09
93	338793.62	1449087.09

94	338702.94	1448618.34
95	338690.54	1448430.84
96	338725.55	1447868.34
97	338875.57	1446945.84
98	338858.91	1446790.22
99	338819.29	1446696.47
100	338540.90	1446533.33
101	338254.33	1446426.07
102	338035.58	1446404.17
103	337926.20	1446430.84
104	337796.26	1446502.08
105	337598.08	1446708.40
106	337488.70	1446875.63
107	337379.33	1447083.81
108	337253.62	1447399.59
109	337015.28	1448149.59
110	336941.83	1448279.58
111	336865.95	1448337.09
112	336777.76	1448344.37
113	336641.04	1448290.01
114	336449.64	1448158.81
115	335875.42	1447712.48
116	335738.70	1447637.81
117	335654.87	1447633.97
118	335632.89	1447680.84
119	335638.76	1447727.72
120	335738.70	1447948.13
121	335959.65	1448290.22
122	336453.85	1448993.34
123	336733.92	1449462.09
124	336883.74	1449790.22
125	337276.85	1450774.59
126	337437.40	1451099.81
127	337659.72	1451471.76
128	338090.09	1452063.73
129	338572.95	1452606.79
130	338806.45	1452790.22
131	339057.16	1452951.99

132	339026.18	1452957.39
133	338967.47	1452969.55
134	338909.17	1452983.55
135	338851.34	1452999.37
136	338794.03	1453017.00
137	338737.31	1453036.42
138	338681.23	1453057.61
139	338625.84	1453080.56
140	338571.19	1453105.23
141	338517.35	1453131.60
142	338464.37	1453159.66
143	338412.29	1453189.36
144	338361.17	1453220.69
145	338311.06	1453253.61
146	338262.01	1453288.08
147	338214.06	1453324.08
148	338167.27	1453361.57
149	338121.68	1453400.50
150	338077.34	1453440.85
151	338034.28	1453482.58
152	337992.56	1453525.63
153	337952.21	1453569.98
154	337913.27	1453615.57
155	337875.78	1453662.36
156	337839.78	1453710.30
157	337805.31	1453759.35
158	337772.39	1453809.46
159	337741.07	1453860.58
160	337711.36	1453912.66
161	337683.31	1453965.65
162	337656.93	1454019.49
163	337632.26	1454074.13
164	337609.31	1454129.52
165	337588.12	1454185.61
166	337568.70	1454242.33
167	337551.07	1454299.64
168	337535.25	1454357.47
169	337521.26	1454415.76

170	337509.10	1454474.47
171	337498.79	1454533.54
172	337490.34	1454592.89
173	337483.76	1454652.48
174	337479.06	1454712.25
175	337476.24	1454772.14
176	337475.29	1454832.09
177	337476.24	1454892.04
178	337479.06	1454951.93
179	337483.76	1455011.70
180	337490.34	1455071.29
181	337498.79	1455130.65
182	337509.10	1455189.71
183	337521.26	1455248.42
184	337535.25	1455306.71
185	337551.07	1455364.54
186	337568.70	1455421.85
187	337588.12	1455478.57
188	337609.31	1455534.66
189	337632.26	1455590.05
190	337656.93	1455644.69
191	337683.31	1455698.53
192	337711.36	1455751.52
193	337741.07	1455803.60
194	337772.39	1455854.72
195	337805.31	1455904.83
196	337839.78	1455953.88
197	337875.78	1456001.82
198	337913.27	1456048.61
199	337952.21	1456094.20
200	337992.56	1456138.55
201	338034.28	1456181.60
202	338077.34	1456223.33
203	338121.68	1456263.68
204	338167.27	1456302.61
205	338214.06	1456340.10
206	338238.41	1456358.38
207	338090.26	1456524.40

208	337776.26	1456798.80
209	337488.70	1456992.96
210	337160.58	1457157.58
211	336668.39	1457349.58
212	336541.83	1457430.84
213	336475.22	1457500.15
214	336435.30	1457618.34
215	336547.29	1457805.84
216	336767.76	1458040.21
217	336787.71	1458110.53
218	336779.42	1458180.84
219	336731.74	1458290.60
220	336619.52	1458462.09
221	336088.42	1459123.27
222	335905.42	1459376.15
223	335822.29	1459540.21
224	335818.71	1459587.09
225	335836.29	1459610.53
226	335902.76	1459610.21
227	335984.79	1459574.21
228	336258.23	1459391.38
229	337488.70	1458365.68
230	337980.89	1457993.70
231	339129.33	1457206.79
232	339730.89	1456883.49
233	339940.87	1456734.75
234	339980.85	1456817.59
235	340045.11	1456880.44
236	340123.55	1456894.65
237	340209.09	1456869.65
238	340313.48	1456847.82
239	340402.83	1456773.78
240	340427.31	1456730.25
241	340513.50	1456666.20
242	340559.20	1456563.27
243	340554.33	1456462.07
244	340509.22	1456395.79
245	340499.71	1456380.27

246	340505.58	1456376.10
247	340553.53	1456340.10
248	340600.32	1456302.61
249	340645.91	1456263.68
250	340690.25	1456223.33
251	340733.31	1456181.60
252	340775.03	1456138.55
253	340815.38	1456094.20
254	340854.32	1456048.61
255	340891.80	1456001.82
256	340927.80	1455953.88
257	340962.28	1455904.83
258	340995.19	1455854.72
259	341026.52	1455803.60
260	341056.22	1455751.52
261	341084.28	1455698.53
262	341110.66	1455644.69
263	341134.39	1455583.88
264	341356.51	1455508.96
265	341590.27	1455453.83
266	341809.02	1455448.43
267	342027.77	1455500.84
268	342219.17	1455598.35
269	342410.58	1455733.35
270	342629.33	1455917.48
1	343116.01	1456384.71

11.3. Перечень координат характерных точек границ сектора по фактору шумового воздействия для ночного времени суток (с 23:00 до 7:00) приведен в таблице 8.2.

Таблица 8.2

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-ТО	
	X	Y
1	344160.58	1457209.81
2	344142.73	1457102.71
3	344056.15	1456938.65

4	343453.61	1456073.16
5	343341.75	1455883.96
6	343292.20	1455766.78
7	343274.37	1455673.03
8	343285.58	1455587.45
9	343445.15	1455368.34
10	343476.99	1455354.13
11	343499.28	1455321.46
12	343484.19	1455203.82
13	343419.61	1455109.65
14	343075.05	1454805.84
15	342989.23	1454712.09
16	342904.11	1454571.46
17	342880.31	1454430.84
18	342894.91	1454337.09
19	342970.94	1454149.59
20	343151.93	1453868.34
21	343394.96	1453604.98
22	343650.73	1453399.59
23	343941.83	1453230.37
24	344324.37	1453062.23
25	344488.71	1453009.84
26	345035.58	1452887.24
27	345164.28	1452837.09
28	345224.75	1452790.22
29	345256.98	1452743.34
30	345269.97	1452696.47
31	345242.14	1452649.59
32	344960.51	1452368.34
33	344379.33	1452031.42
34	344273.75	1451943.21
35	344245.09	1451899.59
36	344217.05	1451805.84
37	344223.10	1451735.53
38	344262.33	1451618.34
39	344414.39	1451290.22
40	344436.42	1451196.47
41	344426.06	1451149.59

42	344379.33	1451118.89
43	344297.30	1451127.62
44	343832.46	1451312.72
45	343750.21	1451315.78
46	343668.39	1451288.54
47	343609.47	1451243.34
48	343526.54	1451140.07
49	343285.58	1450672.24
50	343176.21	1450511.84
51	343042.01	1450379.74
52	342957.46	1450349.12
53	342876.67	1450354.85
54	342793.39	1450416.14
55	342738.70	1450496.43
56	342629.33	1450770.97
57	342508.41	1451149.59
58	342301.20	1451603.98
59	342177.29	1451805.84
60	342026.72	1451993.34
61	341863.70	1452151.69
62	341754.33	1452234.74
63	341535.58	1452349.91
64	341295.84	1452404.33
65	341180.02	1452401.53
66	341043.39	1452362.41
67	340879.33	1452251.83
68	340769.95	1452118.08
69	340387.96	1451383.97
70	340243.34	1451149.59
71	339868.41	1450726.34
72	339465.47	1450305.84
73	339228.16	1450024.59
74	339040.95	1449743.34
75	338908.14	1449462.09
76	338793.62	1449087.09
77	338702.94	1448618.34
78	338690.54	1448430.84
79	338725.55	1447868.34

80	338875.57	1446945.84
81	338858.91	1446790.22
82	338819.29	1446696.47
83	338540.90	1446533.33
84	338254.33	1446426.07
85	338035.58	1446404.17
86	337926.20	1446430.84
87	337796.26	1446502.08
88	337598.08	1446708.40
89	337488.70	1446875.63
90	337379.33	1447083.81
91	337253.62	1447399.59
92	337015.28	1448149.59
93	336941.83	1448279.58
94	336865.95	1448337.09
95	336777.76	1448344.37
96	336641.04	1448290.01
97	336449.64	1448158.81
98	335875.42	1447712.48
99	335738.70	1447637.81
100	335654.87	1447633.97
101	335632.89	1447680.84
102	335638.76	1447727.72
103	335738.70	1447948.13
104	335959.65	1448290.22
105	336453.85	1448993.34
106	336733.92	1449462.09
107	336883.74	1449790.22
108	337276.85	1450774.59
109	337437.40	1451099.81
110	337659.72	1451471.76
111	338090.09	1452063.73
112	338572.95	1452606.79
113	338806.45	1452790.22
114	339460.26	1453212.09
115	339665.07	1453399.59
116	339779.54	1453587.09
117	339829.10	1453727.71

118	339867.63	1453962.09
119	339876.09	1454149.59
120	339868.40	1454312.97
121	339840.27	1454467.70
122	339785.58	1454617.48
123	339728.79	1454712.09
124	339566.83	1454871.18
125	339050.91	1455227.71
126	338855.89	1455415.29
127	338606.99	1455743.34
128	338407.06	1456118.34
129	338285.29	1456305.84
130	338090.26	1456524.40
131	337776.26	1456798.80
132	337488.70	1456992.96
133	337160.58	1457157.58
134	336668.39	1457349.58
135	336541.83	1457430.84
136	336475.22	1457500.15
137	336435.30	1457618.34
138	336547.29	1457805.84
139	336767.76	1458040.21
140	336787.71	1458110.53
141	336779.42	1458180.84
142	336731.74	1458290.60
143	336619.52	1458462.09
144	336088.42	1459123.27
145	335905.42	1459376.15
146	335822.29	1459540.21
147	335818.71	1459587.09
148	335836.29	1459610.53
149	335902.76	1459610.21
150	335984.79	1459574.21
151	336258.23	1459391.38
152	337488.70	1458365.68
153	337980.89	1457993.70
154	339129.33	1457206.79
155	339730.89	1456883.49

156	339894.95	1456772.16
157	340064.54	1456633.96
158	340223.08	1456475.70
159	340605.89	1455927.72
160	340784.27	1455743.34
161	340988.70	1455633.02
162	341356.51	1455508.96
163	341590.27	1455453.83
164	341809.02	1455448.43
165	342027.77	1455500.84
166	342219.17	1455598.35
167	342410.58	1455733.35
168	342629.33	1455917.48
169	343476.99	1456731.26
170	343832.46	1457050.89
171	344051.21	1457206.20
172	344133.24	1457229.40
1	344160.58	1457209.81

11.4. Перечень координат характерных точек границ сектора по фактору шумового воздействия для дневного времени суток (с 7:00 до 23:00) приведен в таблице 8.3.

Таблица 8.3

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-ТО	
	X	Y
1	344379.33	1457462.03
2	344375.29	1457407.40
3	344323.86	1457290.21
4	344111.62	1456962.09
5	343831.16	1456587.09
6	342853.98	1455368.34
7	342437.92	1454827.28
8	342282.47	1454594.90
9	342248.95	1454524.59
10	342220.97	1454419.89
11	342225.56	1454290.21

12	342255.54	1454196.46
13	342410.58	1453937.79
14	342738.70	1453513.81
15	343246.47	1452954.91
16	343373.36	1452790.22
17	343414.41	1452696.47
18	343417.34	1452602.72
19	343450.63	1452438.65
20	343661.22	1451993.34
21	343677.74	1451923.03
22	343668.39	1451883.74
23	343641.05	1451867.71
24	343559.02	1451879.08
25	343121.52	1452076.37
26	342984.89	1452110.64
27	342848.08	1452116.39
28	342738.70	1452164.42
29	342629.33	1452244.57
30	342169.67	1452649.59
31	341973.08	1452809.06
32	341809.02	1452924.67
33	341644.95	1453018.61
34	341535.58	1453056.89
35	341426.20	1453068.29
36	341316.83	1453052.22
37	341207.45	1453014.20
38	341028.84	1452930.84
39	340806.71	1452790.22
40	340551.20	1452574.95
41	340413.56	1452391.78
42	340048.04	1451758.97
43	339858.01	1451477.72
44	339457.45	1451025.69
45	338981.35	1450587.09
46	338730.52	1450305.84
47	338524.44	1450024.59
48	338423.24	1449858.45
49	338196.23	1449393.24

50	338090.26	1449130.27
51	338035.58	1449020.53
52	337980.89	1448942.00
53	337899.10	1448888.60
54	337871.51	1448886.64
55	337852.85	1448899.59
56	337707.45	1449074.11
57	337592.65	1449274.59
58	337550.56	1449321.47
59	337519.69	1449338.77
60	337434.01	1449354.40
61	337215.26	1449299.77
62	337160.58	1449314.79
63	337148.30	1449344.90
64	337150.98	1449391.78
65	337215.20	1449555.84
66	337533.64	1450118.34
67	337858.73	1450756.63
68	338143.18	1451243.34
69	338434.02	1451685.29
70	338602.33	1451899.59
71	339005.56	1452333.80
72	339372.03	1452629.06
73	339785.58	1452932.70
74	339976.98	1453117.73
75	340141.05	1453362.07
76	340283.29	1453636.33
77	340359.96	1453821.46
78	340404.25	1453962.09
79	340419.56	1454055.84
80	340417.75	1454149.59
81	340381.11	1454290.21
82	340281.35	1454524.59
83	340159.52	1454758.96
84	340046.17	1454923.03
85	339976.25	1454993.34
86	339785.58	1455140.15
87	339310.30	1455444.20

88	339196.51	1455530.38
89	339090.46	1455629.83
90	338988.35	1455753.23
91	338927.97	1455860.33
92	338892.36	1455977.71
93	338870.94	1456176.93
94	338834.57	1456235.53
95	338664.48	1456414.84
96	337729.25	1457332.34
97	336591.24	1458602.71
98	336312.17	1458930.84
99	336116.17	1459188.65
100	336023.59	1459352.71
101	336013.94	1459399.59
102	336031.66	1459423.03
103	336066.83	1459423.55
104	336121.51	1459402.97
105	336285.58	1459303.60
106	336531.67	1459117.60
107	336832.45	1458866.49
108	338170.74	1457652.83
109	339238.70	1456653.98
110	339293.39	1456618.24
111	339512.14	1456594.20
112	339621.52	1456561.23
113	339714.16	1456511.54
114	339827.34	1456424.31
115	339931.15	1456321.02
116	340030.06	1456199.68
117	340346.16	1455719.90
118	340496.52	1455528.42
119	340562.25	1455462.09
120	340687.92	1455371.34
121	340851.98	1455277.32
122	341316.83	1455035.70
123	341480.89	1454967.70
124	341590.27	1454955.19
125	341672.30	1454973.20

126	341781.67	1455033.01
127	341891.05	1455119.99
128	342219.17	1455435.90
129	343340.27	1456608.70
130	343805.11	1457068.98
131	344051.21	1457289.38
132	344215.27	1457415.42
133	344324.64	1457474.82
134	344351.99	1457479.95
1	344379.33	1457462.03

11.5. Перечень кадастровых кварталов, входящие в границы седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино), приведен в таблице 8.4.

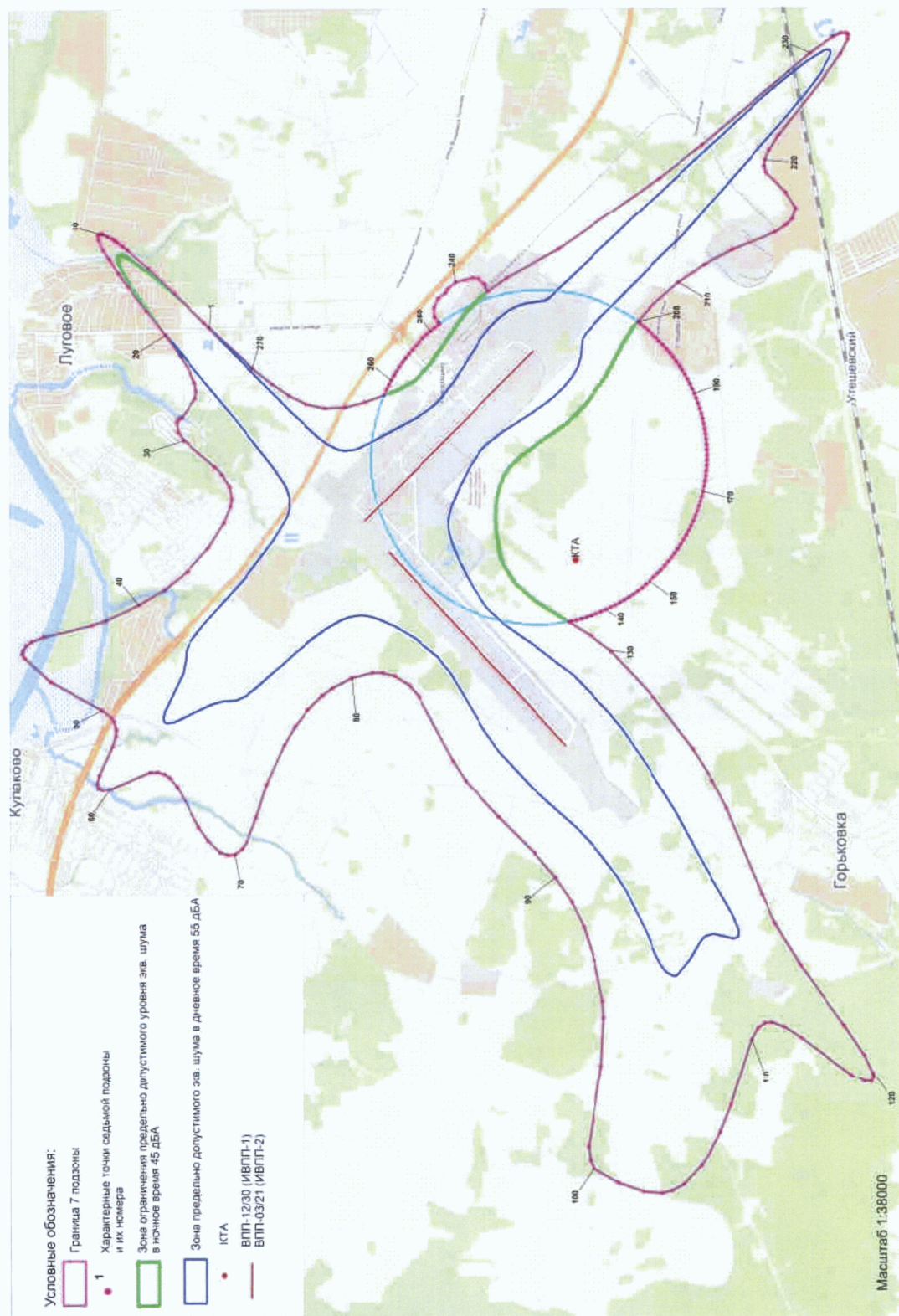
Таблица 8.4

Номер строки	Номера кадастровых кварталов				
	1	2	3	4	5
1	72:17:0000000	72:17:0602001	72:17:0603001	72:17:0603002	72:17:0604001
2	72:17:1101005	72:17:1101006	72:17:1102003	72:17:1103002	72:17:1104001
3	72:17:1104002	72:17:1105002	72:17:1312002	72:23:0537001	72:23:0538001

11.6. Муниципальные образования, в границах территории которых полностью или частично расположена седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино): Тюменский район, г. Тюмень.

11.7. Графическое изображение границы седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино) 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 Тюмень (Рощино)

12. Приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рощино) 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 Тюмень (Рощино) 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 Тюмень (Рощино):

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 Тюмень (Рощино):

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 Тюмень (Рошино):

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности		Обоснование ограничений
1. В границах третьей подзоны запрещается размещать объекты, высота которых превышает ограничения, приведенные в пункте 2 настоящей таблицы. 2. Строительство и реконструкция зданий, сооружений в границах третьей подзоны разрешается только после определения максимально допустимой высоты здания, сооружения в зависимости от местоположения путем проведения соответствующих расчетов в соответствии с требованиями ФАП-262 с учетом следующих абсолютных высот ограничения объектов в Балтийской системе высот 1977 года⁵:		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.
Летная полоса		
Подзона 3.1.1	Запрещается размещать любые объекты, за исключением объектов, функциональное назначение которых требует	
Подзона 3.1.2		

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
	их размещения вблизи взлетно-посадочной полосы и не допускает размещения в ином месте	
Переходная поверхность		
Подзона 3.1.3	105,06 м – 165,18 м	
Подзона 3.1.4	105,06 м – 165,18 м	
Подзона 3.1.5	95,99 м – 165,18 м	
Подзона 3.1.6	95,99 м – 165,18 м	
Подзона 3.1.7	95,99 м – 165,18 м	
Подзона 3.1.8	95,99 м – 165,18 м	
Подзона 3.1.9	95,99 м – 165,18 м	
Подзона 3.1.10	103,94 м – 165,18 м	
Подзона 3.1.11	103,94 м – 165,18 м	
Подзона 3.1.12	112,97 м – 165,18 м	
Подзона 3.1.13	103,94 м – 165,18 м	
Подзона 3.1.14	103,94 м – 165,18 м	
Внутренняя горизонтальная поверхность		
Подзона 3.2	165,18 м	
Коническая поверхность		
Подзона 3.3.1	165,18 м – 190,18 м	
Подзона 3.3.2	190,18 м – 215,18 м	
Подзона 3.3.3	215,18 м – 240,18 м	
Подзона 3.3.4	240,18 м – 265,18 м	
Поверхность захода на посадку		
Подзона 3.4.1	105,06 м – 113,86 м	
Подзона 3.4.2	113,86 м – 123,86 м	
Подзона 3.4.3	123,86 м – 133,86 м	
Подзона 3.4.4	133,86 м – 143,86 м	
Подзона 3.4.5	143,86 м – 153,86 м	
Подзона 3.4.6	153,86 м – 165,18 м	
Подзона 3.4.7	105,06 м – 113,86 м	
Подзона 3.4.8	113,86 м – 123,86 м	
Подзона 3.4.9	123,86 м – 133,86 м	
Подзона 3.4.10	133,86 м – 143,86 м	
Подзона 3.4.11	143,86 м – 153,86 м	
Подзона 3.4.12	153,86 м – 165,18 м	
Подзона 3.4.13	211,94 м – 226,06 м	
Подзона 3.4.14	226,06 м – 238,56 м	
Подзона 3.4.15	238,56 м – 251,06 м	

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности		Обоснование ограничений
Подзона 3.4.16	251,06 м – 265,18 м	
Подзона 3.4.17	211,94 м – 226,06 м	
Подзона 3.4.18	226,06 м – 238,56м	
Подзона 3.4.19	238,56 м – 251,06 м	
Подзона 3.4.20	251,06 м – 265,18 м	
Подзона 3.4.21	95,99 м – 104,79 м	
Подзона 3.4.22	104,79 м – 114,79 м	
Подзона 3.4.23	114,79 м – 124,79 м	
Подзона 3.4.24	124,79 м – 134,79 м	
Подзона 3.4.25	134,79 м – 144,79 м	
Подзона 3.4.26	144,79 м – 155,99 м	
Подзона 3.4.27	155,99 м – 165,18 м	
Подзона 3.4.28	193,8 м – 204,49 м	
Подзона 3.4.29	204,49 м – 216,99 м	
Подзона 3.4.30	216,99 м – 229,49 м	
Подзона 3.4.31	229,49 м – 241,99 м	
Подзона 3.4.32	241,99 м – 254,49 м	
Подзона 3.4.33	254,49 м – 265,18 м	
Подзона 3.4.34	95,99 м – 104,79 м	
Подзона 3.4.35	104,79 м – 114,79 м	
Подзона 3.4.36	114,79 м – 124,79 м	
Подзона 3.4.37	124,79 м – 134,79 м	
Подзона 3.4.38	134,79 м – 144,79 м	
Подзона 3.4.39	144,79 м – 155,99 м	
Подзона 3.4.40	155,99 м – 165,18 м	
Подзона 3.4.41	193,8 м – 204,49 м	
Подзона 3.4.42	204,49 м – 216,99 м	
Подзона 3.4.43	216,99 м – 229,49 м	
Подзона 3.4.44	229,49 м – 241,99 м	
Подзона 3.4.45	241,99 м – 254,49 м	
Подзона 3.4.46	254,49 м – 265,18 м	
Подзона 3.4.47	112,97 м – 121,77 м	
Подзона 3.4.48	121,77 м – 131,77 м	
Подзона 3.4.49	131,77 м – 141,77 м	
Подзона 3.4.50	141,77 м – 151,77 м	
Подзона 3.4.51	151,77 м – 161,77 м	
Подзона 3.4.52	161,77 м – 165,18 м	
Подзона 3.4.53	121,77 м – 131,7 м	
Подзона 3.4.54	131,77 м – 141,77 м	
Подзона 3.4.55	141,77 м – 151,77 м	

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности		Обоснование ограничений
Подзона 3.4.56	151,77 м – 161,77 м	
Подзона 3.4.57	161,77 м – 165,18 м	
Подзона 3.4.58	227,76 м – 233,97 м	
Подзона 3.4.59	233,97 м – 246,47 м	
Подзона 3.4.60	246,47 м – 258,97 м	
Подзона 3.4.61	258,97 м – 265,18 м	
Подзона 3.4.62	227,76 м – 233,97 м	
Подзона 3.4.63	233,97 м – 246,47 м	
Подзона 3.4.64	246,47 м – 258,9 м7	
Подзона 3.4.65	258,97 м – 265,18 м	
Подзона 3.4.66	103,9 м4 – 112,74 м	
Подзона 3.4.67	112,74 м – 122,74 м	
Подзона 3.4.68	122,74 м – 132,74 м	
Подзона 3.4.69	132,74 м – 142,74 м	
Подзона 3.4.70	142,74 м – 152,74 м	
Подзона 3.4.71	152,74 м – 165,18 м	
Подзона 3.4.72	103,94 м – 112,74 м	
Подзона 3.4.73	112,74 м – 122,74 м	
Подзона 3.4.74	122,74 м – 132,74 м	
Подзона 3.4.75	132,74 м – 142,74 м	
Подзона 3.4.76	142,74 м – 152,74 м	
Подзона 3.4.77	152,74 м – 165,18 м	
Подзона 3.4.78	232,00 м – 237,44 м	
Подзона 3.4.79	237,44 м – 249,94 м	
Подзона 3.4.80	249,94 м – 265,18 м	
Подзона 3.4.81	232,00 м – 237,44 м	
Подзона 3.4.82	237,44 м – 249,94 м	
Подзона 3.4.83	249,94 м – 265,18 м	
Поверхность взлета		
Подзона 3.5.1	105,06 м – 110,66 м	
Подзона 3.5.2	110,66 м – 118,66 м	
Подзона 3.5.3	118,66 м – 126,66 м	
Подзона 3.5.4	126,66 м – 134,66 м	
Подзона 3.5.5	134,66 м – 142,66 м	
Подзона 3.5.6	142,66 м – 151,70 м	
Подзона 3.5.7	151,70 м – 158,66 м	
Подзона 3.5.8	158,66 м – 165,18 м	
Подзона 3.5.9	167,36 м – 174,66 м	
Подзона 3.5.10	174,66 м – 182,66 м	
Подзона 3.5.11	182,66 м – 190,66 м	

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности		Обоснование ограничений
Подзона 3.5.12	190,66 м – 198,66 м	
Подзона 3.5.13	198,66 м – 206,66 м	
Подзона 3.5.14	206,66 м – 214,66 м	
Подзона 3.5.15	214,66 м – 222,66 м	
Подзона 3.5.16	222,66 м – 230,66 м	
Подзона 3.5.17	230,66 м – 238,66 м	
Подзона 3.5.18	238,66 м – 246,66 м	
Подзона 3.5.19	246,66 м – 254,66 м	
Подзона 3.5.20	254,66 м – 265,18 м	
Подзона 3.5.21	95,99 м – 101,59 м	
Подзона 3.5.22	101,59 м – 109,59 м	
Подзона 3.5.23	109,59 м – 117,59 м	
Подзона 3.5.24	117,59 м – 125,59 м	
Подзона 3.5.25	125,59 м – 133,59 м	
Подзона 3.5.26	133,59 м – 141,59 м	
Подзона 3.5.27	141,59 м – 149,59 м	
Подзона 3.5.28	149,59 м – 157,59 м	
Подзона 3.5.29	157,59 м – 165,59 м	
Подзона 3.5.30	165,59 м – 173,59 м	
Подзона 3.5.31	173,59 м – 181,59 м	
Подзона 3.5.32	181,59 м – 189,59 м	
Подзона 3.5.33	189,59 м – 197,59 м	
Подзона 3.5.34	197,59 м – 205,59 м	
Подзона 3.5.35	205,59 м – 213,59 м	
Подзона 3.5.36	213,59 м – 221,59 м	
Подзона 3.5.37	221,59 м – 229,59 м	
Подзона 3.5.38	229,59 м – 237,59 м	
Подзона 3.5.39	237,59 м – 245,59 м	
Подзона 3.5.40	245,59 м – 253,59 м	
Подзона 3.5.41	253,59 м – 261,59 м	
Подзона 3.5.42	261,59 м – 265,18 м	
Подзона 3.5.43	112,97 м – 116,17 м	
Подзона 3.5.44	116,17 м – 124,17 м	
Подзона 3.5.45	124,17 м – 132,17 м	
Подзона 3.5.46	132,17 м – 140,17 м	
Подзона 3.5.47	140,17 м – 148,17 м	
Подзона 3.5.48	148,17 м – 156,17 м	
Подзона 3.5.49	156,17 м – 165,18 м	
Подзона 3.5.50	175,46 м – 180,17 м	
Подзона 3.5.51	180,17 м – 188,17 м	

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности		Обоснование ограничений
Подзона 3.5.52	188,17 м – 196,17 м	
Подзона 3.5.53	196,17 м – 204,17 м	
Подзона 3.5.54	204,17 м – 212,17 м	
Подзона 3.5.55	212,17 м – 220,17 м	
Подзона 3.5.56	220,17 м – 228,17 м	
Подзона 3.5.57	228,17 м – 236,17 м	
Подзона 3.5.58	236,17 м – 244,17 м	
Подзона 3.5.59	244,17 м – 252,17 м	
Подзона 3.5.60	252,17 м – 260,17 м	
Подзона 3.5.61	260,17 м – 265,18 м	
Подзона 3.5.62	107,14 м – 115,14 м	
Подзона 3.5.63	115,14 м – 123,14 м	
Подзона 3.5.64	123,14 м – 131,14 м	
Подзона 3.5.65	131,14 м – 139,14 м	
Подзона 3.5.66	139,14 м – 147,14 м	
Подзона 3.5.67	147,14 м – 155,14 м	
Подзона 3.5.68	155,14 м – 163,14 м	
Подзона 3.5.69	163,14 м – 171,14 м	
Подзона 3.5.70	171,14 м – 179,14 м	
Подзона 3.5.71	179,14 м – 187,14 м	
Подзона 3.5.72	187,14 м – 195,14 м	
Подзона 3.5.73	195,14 м – 203,14 м	
Подзона 3.5.74	203,14 м – 211,14 м	
Подзона 3.5.75	211,14 м – 219,14 м	
Подзона 3.5.76	219,14 м – 227,14 м	
Подзона 3.5.77	227,14 м – 235,14 м	
Подзона 3.5.78	235,14 м – 243,14 м	
Подзона 3.5.79	243,14 м – 251,14 м	
Подзона 3.5.80	251,14 м – 259,14 м	
Подзона 3.5.81	259,14 м – 265,18 м	
Внешняя горизонтальная поверхность		
Подзона 3.6	265,18 м	

12.4. Четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рощино), 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):	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.
Подзона 4.1.1	
Здания, строения, сооружения Набс от 113,5 м до 117,86 м в направлении от лоатора	
Подзона 4.1.2	
Здания, строения, сооружения Набс от 117,86 м до 122,23 м в направлении от лоатора	
Подзона 4.1.3	
Здания, строения, сооружения Набс от 122,23 м до 126,59 м в направлении от лоатора	
Подзона 4.1.4	
Здания, строения, сооружения Набс от 126,59 м до 130,95 м в направлении от лоатора	
Подзона 4.1.5	
Здания, строения, сооружения Набс от 130,95 м до 135,32 м в направлении от лоатора	
Подзона 4.1.6	
Здания, строения, сооружения Набс от 135,32 м до 139,68 м в направлении от лоатора	

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности		Обоснование ограничений
Подзона 4.1.7	Здания, строения, сооружения Набс от 139,68 м до 144,04 м в направлении от лоатора	
Подзона 4.1.8	Здания, строения, сооружения Набс от 144,04 м до 148,41 м в направлении от лоатора	
Подзона 4.1.9	Здания, строения, сооружения Набс от 148,41 м до 152,77 м в направлении от лоатора	
Подзона 4.1.10	Здания, строения, сооружения Набс от 152,77 м до 157,13 м в направлении от лоатора	
Подзона 4.1.11	Здания, строения, сооружения Набс от 157,13 м до 161,5 м в направлении от лоатора	
Подзона 4.1.12	Здания, строения, сооружения Набс от 161,5 м до 165,86м в направлении от лоатора	
Подзона 4.1.13	Здания, строения, сооружения Набс от 165,86 м до 170,22 м в направлении от лоатора	
Подзона 4.1.14	Здания, строения, сооружения Набс от 170,22 м до 174,59 м в направлении от лоатора	
Подзона 4.1.15	Здания, строения, сооружения Набс от 174,59 м до 179,5 м в направлении от лоатора	
Подзона 4.2.1	115,04 м	
Подзона 4.2.2	125,04 м	
Подзона 4.2.3	132,94 м	
Подзона 4.2.4	125,04 м	

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности		Обоснование ограничений
Подзона 4.2.5	132,94 м	
Подзона 4.3.1	139,7 м	
Подзона 4.3.2	133,36 м	
Подзона 4.3.3	123,36 м	
Подзона 4.3.4	123,36 м	
Подзона 4.3.5	133,36 м	
Подзона 4.3.6	139,7 м	
Подзона 4.4.1	135,43 м	
Подзона 4.4.2	146,12 м	
Подзона 4.4.3	135,43 м	
Подзона 4.4.4	142,74 м	
Подзона 4.6.1	103,47 м	
Подзона 4.6.2	107,54 м	
Подзона 4.6.3	118,47 м	
Подзона 4.7.1	125,15 м	
Подзона 4.7.2	133,91 м	
Подзона 4.7.3	115,15 м	

12.5. Пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино):

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.	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
3. Максимальные радиусы зон поражения при происшествиях техногенного характера на опасных производственных объектах, находящихся в пятой подзоне приаэродромной территории, в которых размещение таких объектов возможно, не должны достигать: по вертикали – высоты пролета воздушных судов (высота поверхности ограничения препятствий в третьей подзоне приаэродромной территории); по горизонтали – внешних границ первой и второй подзон приаэродромной территории аэродрома. 4. При невозможности соблюдения ограничений, предусмотренных пунктом 3 настоящей таблицы, размещение опасных производственных объектов должно выполняться на основании специальных технических условий, разработанных для конкретного объекта капитального строительства в соответствии с положениями приказа Минстроя России от 30 ноября 2020 г. № 734/пр «Об утверждении порядка разработки и согласования специальных технических условий для разработки проектной документации на объект капитального строительства» (зарегистрирован Минюстом России 18 декабря 2020 г., регистрационный № 61581) с изменениями, внесенными приказом Минстроя России от 22 октября 2021 г. № 774/пр (зарегистрирован Минюстом России 29 ноября 2021 г., регистрационный № 66058) (далее – Приказ № 734)⁷.	

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

12.6. Шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино):

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

12.7. Седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Тюмень (Рошино):

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
В границах седьмой подзоны ввиду превышения уровня шумового воздействия устанавливаются следующие ограничения. 1. В зоне запрета строительства нормируемых объектов (сектор седьмой подзоны по фактору шумового воздействия для дневного времени суток) запрещается размещать: 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;	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»,

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
е) жилые комнаты общежитий и номера гостиниц; ж) территории, непосредственно прилегающие к зданиям больниц и санаториев; з) территории, непосредственно прилегающие к зданиям жилых домов, домов отдыха, пансионатов, домов-интернатов для престарелых и инвалидов, дошкольных образовательных организаций и других образовательных организаций; и) территории, непосредственно прилегающие к зданиям гостиниц и общежитий; к) площадки отдыха, функционально выделенные на территории микрорайонов и групп жилых домов, домов отдыха, пансионатов, стационарных организаций социального обслуживания, организаций для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, площадки дошкольных образовательных организаций и других образовательных организаций. 2. В зоне ограничения строительства нормируемых объектов (сектор седьмой подзоны по фактору шумового воздействия для ночного времени суток) – зона запрета нового строительства и реконструкции нормируемых объектов без проектных решений по защите помещений от шума ограничения по размещению устанавливаются в отношении следующих объектов: 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;	утвержденные постановлением № 2.

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
д) жилые комнаты квартир, домов стационарных организаций социального обслуживания, организации для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, спальные помещения в школах-интернатах, дошкольных образовательных организациях, домов отдыха, пансионатов; е) жилые комнаты общежитий и номера гостиниц; ж) территории, непосредственно прилегающие к зданиям больниц и санаториев; з) территории, непосредственно прилегающие к зданиям жилых домов, домов отдыха, пансионатов, домов-интернатов для престарелых и инвалидов, дошкольных образовательных организаций и других образовательных организаций; и) территории, непосредственно прилегающие к зданиям гостиниц и общежитий; к) площадки отдыха, функционально выделенные на территории микрорайонов и групп жилых домов, домов отдыха, пансионатов, стационарных организаций социального обслуживания, организаций для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, площадки дошкольных образовательных организаций и других образовательных организаций.	