

УТВЕРЖДАЮ
Директор Департамента
авиационной промышленности
Министерства промышленности и
торговли Российской Федерации

_____ Р.Р. Хакимов

«____» _____ 2018 г.

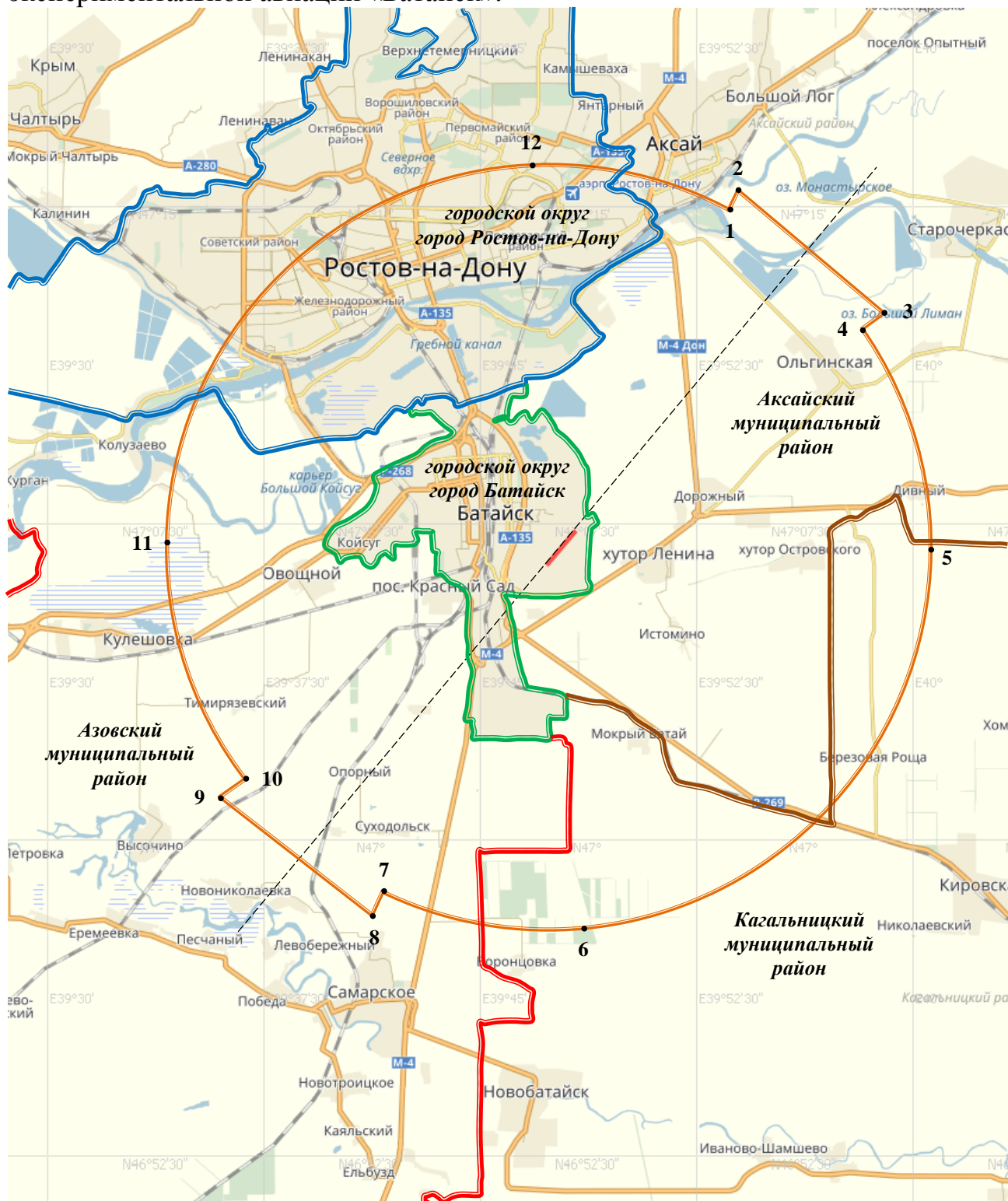
**Решение об установлении приаэродромной территории
аэродрома экспериментальной авиации «Батайск».**

Содержание

<i>Наименование раздела</i>	<i>страница</i>
Раздел 1. Карта (схема) приаэродромной территории аэродрома «Батайск» с текстовым описанием.	3
Раздел 2. Карта (схема) подзоны № 1 решения об установлении границ приаэродромной территории аэродрома «Батайск» с текстовым описанием.	6
Раздел 3. Карта (схема) подзоны № 3 решения об установлении границ приаэродромной территории аэродрома «Батайск» с текстовым описанием.	12
Раздел 4. Карта (схема) подзоны № 4 решения об установлении границ приаэродромной территории аэродрома «Батайск» с текстовым описанием.	32
Раздел 5. Карта (схема) подзоны № 5 решения об установлении границ приаэродромной территории аэродрома «Батайск» с текстовым описанием.	35
Раздел 6. Карта (схема) подзоны № 6 решения об установлении границ приаэродромной территории аэродрома «Батайск» с текстовым описанием.	38
Раздел 7. Карта (схема) подзоны № 7 решения об установлении границ приаэродромной территории аэродрома «Батайск» с текстовым описанием.	50
Раздел 8. Пояснительная записка	56

Раздел 1. Приаэродромная территория аэродрома «Батайск».

1.1. Карта (схема) границ приаэродромной территории аэродрома экспериментальной авиации «Батайск».



1.2. Приаэродромная территория – прилегающий к аэродрому участок земной или водной поверхности, в пределах которого (в целях обеспечения безопасности полётов и исключения вредного воздействия на здоровье людей и деятельности организаций) устанавливается зона с особыми условиями

использования территории (постановление Правительства от 11.03.2018 года № 138 «Об утверждении Федеральных правил использования воздушного пространства Российской Федерации» в редакции от 13.06.2018 года).

1.3. Название населённых пунктов, находящихся в границах приаэродромной территории.

Субъект РФ	Округ, район	тип	Населённый пункт
Ростовская область	Городской округ	город	Ростов-на-Дону
Ростовская область	Городской округ	город	Батайск
Ростовская область	Азовский район	посёлок	Койсуг
Ростовская область	Азовский район	посёлок	Красный сад
Ростовская область	Азовский район	посёлок	Овощной
Ростовская область	Азовский район	посёлок	Опорный
Ростовская область	Азовский район	посёлок	Суходольск
Ростовская область	Азовский район	посёлок	Тимирязевский
Ростовская область	Аксайский район	посёлок	Дорожный
Ростовская область	Аксайский район	станция	Ольгинская
Ростовская область	Аксайский район	хутор	Истомино
Ростовская область	Аксайский район	хутор	Ленина
Ростовская область	Аксайский район	хутор	Маяковского
Ростовская область	Аксайский район	хутор	Островского
Ростовская область	Кагальницкий район	посёлок	Берёзовая роща
Ростовская область	Кагальницкий район	посёлок	Мокрый Батай
Ростовская область	Кагальницкий район	посёлок	Новонатальин

1.4. Координатное описание границ приаэродромной территории.
Система координат: МСК – 61, ГСК – 2011.

1.5. Внешние границы приаэродромной территории.

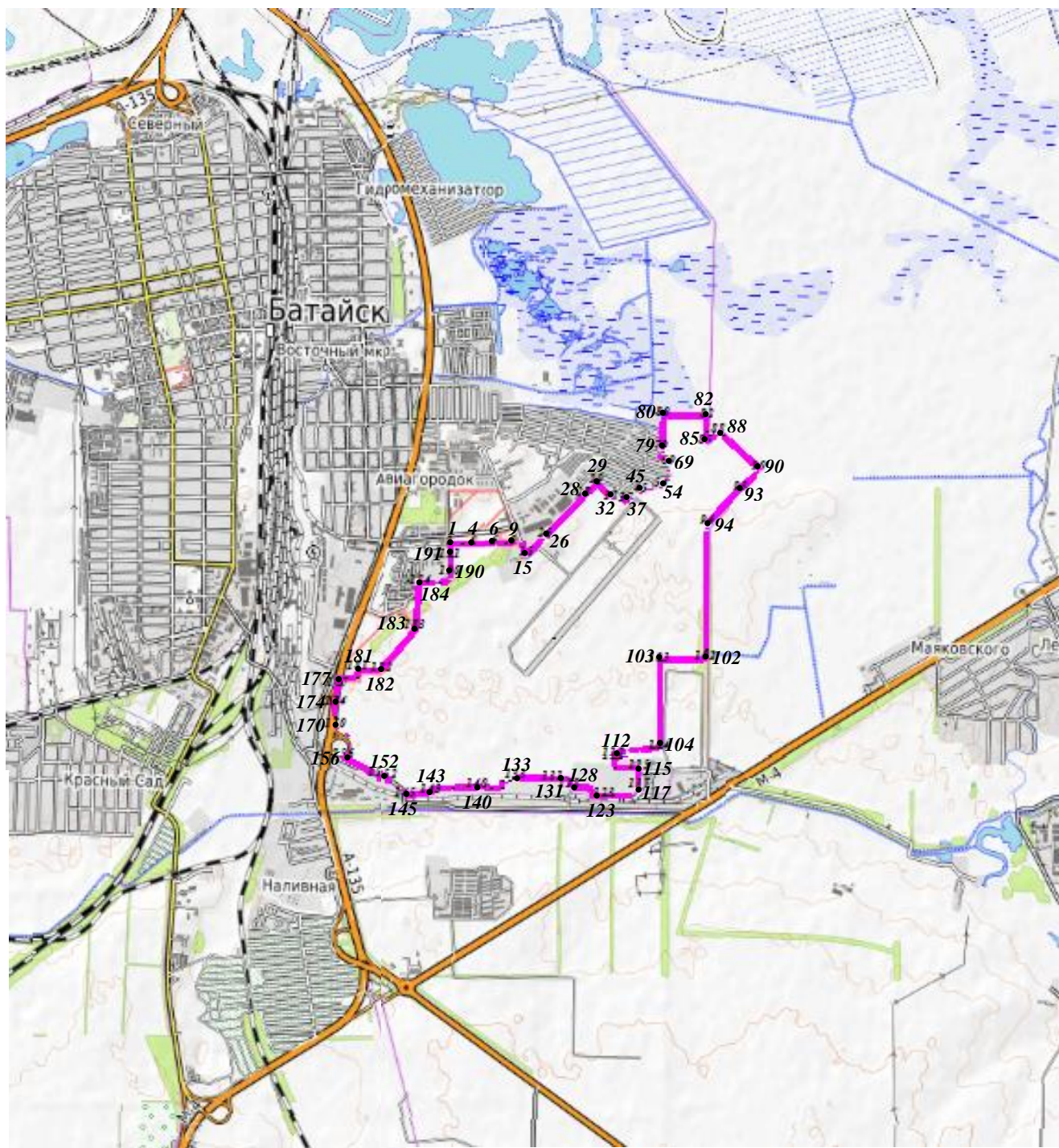
Обозначение характерных точек границ	Координаты описания границ в системе МСК – 61		Координаты описания границ в системе ГСК – 2011		Ограничения по видам размещаемых объектов
	X	Y	С.Ш.	В.Д.	
1	422897,58	2217182,22	47°14'02,87"	39°53'17,45"	В зависимости от местоположения объекта
2	424174,48	2217888,99	47°14'44,53"	39°53'50,20"	
3	419694,40	2223250,96	47°12'21,82"	39°58'07,90"	
4	418723,18	2221917,73	47°11'49,81"	39°57'05,17"	
5	409536,30	2225047,42	47°06'53,68"	39°59'39,36"	
6	394758,88	2209727,34	46°58'48,34"	39°47'43,43"	
7	396849,66	2203033,52	46°59'52,62"	39°42'25,17"	
8	395386,71	2202225,88	46°59'04,83"	39°41'48,09"	
9	399930,80	2196831,12	47°01'28,99"	39°37'29,15"	
10	400861,62	2198113,38	47°01'59,84"	39°38'29,10"	
11	410082,67	2195059,42	47°06'56,63"	39°35'56,77"	
12	424837,90	2210281,85	47°15'02,42"	39°47'48,06"	

1.6. Перечень муниципальных образований, в границах территорий которых полностью или частично расположена приаэродромная территория.

Субъект РФ	Округ, район	Муниципальное образование
Ростовская область	городской округ	город Ростов на Дону
Ростовская область	городской округ	город Батайск
Ростовская область	Аксайский муниципальный район	Ольгинское сельское поселение
Ростовская область	Аксайский муниципальный район	Истоминское сельское поселение
Ростовская область	Аксайский муниципальный район	Ленинское сельское поселение
Ростовская область	Кагальницкий муниципальный район	Мокробатайское сельское поселение

Раздел 2. Подзона № 1 решения об установлении границ приаэродромной территории аэродрома «Батайск».

2.1. Карта (схема) Подзоны № 1 решения об установлении границ приаэродромной территории аэродрома экспериментальной авиации «Батайск».



2.2. Наименование раздела: Первая подзона (совмещена со второй подзоной), в которой запрещается размещать объекты, не предназначенные для организации и обслуживания воздушного движения и воздушных перевозок, обеспечения взлёта, посадки, руления и стоянки воздушных судов, обслуживания воздушных судов, хранения авиационного топлива и заправки

воздушных судов, обеспечения энергоснабжения, а также объекты не относящиеся к инфраструктуре аэродрома (предприятия).

2.3. Название населённых пунктов, находящихся в границах подзоны № 1.

Субъект РФ	Округ, район	тип	Населённый пункт
Ростовская область	городской округ	город	Батайск

2.4. Координатное описание границ подзоны № 1.

Система координат: МСК – 61, ГСК – 2011.

2.5. Внешние границы подзоны №1.

Обозначение характерных точек границ	Координаты описания границ в системе МСК – 61		Координаты описания границ в системе ГСК – 2011		Ограничения по видам размещаемых объектов
	Х	У	С.Ш.	В.Д.	
1	410308.03	2208748.30	47°07'11,27"	39°46'45,80"	Запрещается размещать объекты, не предназначенные для организации и обслуживания воздушного движения и воздушных перевозок, обеспечения взлёта, посадки, руления и стоянки воздушных судов, обслуживания воздушных судов, хранения авиационного топлива и заправки воздушных судов, обеспечения энергоснабжения, а также объекты не относящиеся к инфраструктуре аэродрома и предприятия (изготовление, сборка и испытание авиационной техники, хранение систем вооружения).
2	410307.88	2208757.75	47°07'11,27"	39°46'46,25"	
3	410306.86	2208858.78	47°07'11,28"	39°46'51,04"	
4	410305.93	2208967.61	47°07'11,31"	39°46'56,20"	
5	410305.18	2209097.10	47°07'11,34"	39°47'02,34"	
6	410304.78	2209153.23	47°07'11,36"	39°47'05,01"	
7	410304.60	2209172.58	47°07'11,37"	39°47'05,92"	
8	410303.79	2209237.76	47°07'11,37"	39°47'09,02"	
9	410303.15	2209318.73	47°07'11,39"	39°47'12,86"	
10	410303.75	2209332.54	47°07'11,42"	39°47'13,51"	
11	410305.28	2209343	47°07'11,47"	39°47'14,01"	
12	410307.98	2209355.39	47°07'11,56"	39°47'14,59"	
13	410314.57	2209376.75	47°07'11,79"	39°47'15,60"	
14	410320.64	2209392.80	47°07'11,99"	39°47'16,36"	
15	410202.66	2209441.43	47°07'08,20"	39°47'18,75"	
16	410208.35	2209455.53	47°07'08,39"	39°47'19,41"	
17	410341.80	2209591.77	47°07'12,78"	39°47'25,78"	
18	410348.33	2209599.02	47°07'12,99"	39°47'26,12"	
19	410353.15	2209603.85	47°07'13,15"	39°47'26,34"	
20	410358.69	2209608.91	47°07'13,33"	39°47'26,58"	
21	410341.13	2209617.81	47°07'12,77"	39°47'27,01"	
22	410341.47	2209618.25	47°07'12,78"	39°47'27,03"	
23	410332.53	2209627.10	47°07'12,49"	39°47'27,46"	
24	410354.54	2209649.73	47°07'13,22"	39°47'28,52"	
25	410364.10	2209640.43	47°07'13,52"	39°47'28,07"	
26	410378.01	2209628.35	47°07'13,97"	39°47'27,49"	
27	410756.70	2210017.65	47°07'26,42"	39°47'45,68"	
28	410774.54	2210006.86	47°07'26,99"	39°47'45,15"	
29	410892.15	2210132.72	47°07'30,86"	39°47'51,04"	
30	410773.58	2210243.84	47°07'27,08"	39°47'56,40"	
31	410754.57	2210262.21	47°07'26,47"	39°47'57,28"	
32	410741.25	2210275.82	47°07'26,05"	39°47'57,94"	
33	410772.29	2210304.62	47°07'27,07"	39°47'59,28"	
34	410778.69	2210326.38	47°07'27,28"	39°48'00,31"	

35	410787.80	2210344.32	47°07'27,58"	39°48'01,15"
36	410753.60	2210377.58	47°07'26,49"	39°48'02,75"
37	410712.77	2210422.70	47°07'25,19"	39°48'04,92"
38	410741.25	2210457.58	47°07'26,13"	39°48'06,56"
39	410769.73	2210480.62	47°07'27,07"	39°48'07,63"
40	410782.21	2210490.86	47°07'27,48"	39°48'08,11"
41	410797.25	2210487.66	47°07'27,96"	39°48'07,95"
42	410805.89	2210507.18	47°07'28,25"	39°48'08,86"
43	410796.29	2210512.62	47°07'27,94"	39°48'09,13"
44	410794.05	2210555.50	47°07'27,89"	39°48'11,16"
45	410802.69	2210572.14	47°07'28,18"	39°48'11,95"
46	410815.81	2210598.70	47°07'28,62"	39°48'13,20"
47	410823.17	2210622.38	47°07'28,87"	39°48'14,32"
48	410830.53	2210649.90	47°07'29,12"	39°48'15,62"
49	410833.73	2210669.42	47°07'29,23"	39°48'16,54"
50	410842.69	2210715.82	47°07'29,55"	39°48'18,73"
51	410845.16	2210741.72	47°07'29,64"	39°48'19,96"
52	410845.25	2210742.70	47°07'29,64"	39°48'20,01"
53	410853.89	2210758.70	47°07'29,93"	39°48'20,76"
54	410866.37	2210768.62	47°07'30,34"	39°48'21,22"
55	410878.85	2210775.98	47°07'30,75"	39°48'21,56"
56	410897	2210780.37	47°07'31,34"	39°48'21,76"
57	410898.69	2210780.78	47°07'31,39"	39°48'21,78"
58	410904.61	2210783.82	47°07'31,58"	39°48'21,92"
59	410908.81	2210788.68	47°07'31,72"	39°48'22,14"
60	410904.78	2210791.37	47°07'31,59"	39°48'22,27"
61	410916.69	2210812.25	47°07'31,99"	39°48'23,26"
62	410925.88	2210813.16	47°07'32,29"	39°48'23,29"
63	410934.58	2210814.02	47°07'32,57"	39°48'23,33"
64	410968.66	2210817.45	47°07'33,67"	39°48'23,46"
65	410984.62	2210819.83	47°07'34,19"	39°48'23,57"
66	411011.36	2210822.78	47°07'35,06"	39°48'23,69"
67	411038.34	2210825.79	47°07'35,93"	39°48'23,81"
68	411044.31	2210826.56	47°07'36,13"	39°48'23,84"
69	411075.87	2210829.95	47°07'37,15"	39°48'23,98"
70	411107.43	2210833.35	47°07'38,17"	39°48'24,12"
71	411109.16	2210814.53	47°07'38,22"	39°48'23,23"
72	411110.77	2210795.68	47°07'38,26"	39°48'22,33"
73	411112.39	2210776.79	47°07'38,31"	39°48'21,43"
74	411114.36	2210756.06	47°07'38,36"	39°48'20,45"
75	411168.13	2210762.54	47°07'40,11"	39°48'20,72"
76	411179.33	2210767.02	47°07'40,47"	39°48'20,92"
77	411187.97	2210768.30	47°07'40,75"	39°48'20,98"
78	411200.45	2210764.46	47°07'41,15"	39°48'20,79"
79	411222.21	2210761.26	47°07'41,85"	39°48'20,62"
80	411539.15	2210788.12	47°07'52,13"	39°48'21,66"
81	411547.30	2210788.44	47°07'52,39"	39°48'21,68"
82	411536.48	2211204.67	47°07'52,24"	39°48'41,43"
83	411509.35	2211203.69	47°07'51,37"	39°48'41,40"
84	411393.15	2211199.17	47°07'47,60"	39°48'41,27"

85	411276.55	2211200	47°07'43,83"	39°48'41,39"
86	411317.85	2211241.75	47°07'45,18"	39°48'43,34"
87	411357.25	2211285.08	47°07'46,48"	39°48'45,37"
88	411383.45	2211317.22	47°07'47,34"	39°48'46,88"
89	411350.75	2211363.71	47°07'46,31"	39°48'49,10"
90	411033.80	2211717.11	47°07'36,22"	39°49'06,10"
91	410994.30	2211680.97	47°07'34,92"	39°49'04,41"
92	410980.55	2211676.56	47°07'34,47"	39°49'04,21"
93	410833.22	2211531.65	47°07'29,64"	39°48'57,44"
94	410502.15	2211210.88	47°07'18,76"	39°48'42,46"
95	410469.75	2211211.46	47°07'17,71"	39°48'42,51"
96	410466.30	2211210.09	47°07'17,60"	39°48'42,45"
97	410449.05	2211204.78	47°07'17,04"	39°48'42,21"
98	410426	2211202.55	47°07'16,29"	39°48'42,12"
99	409290.01	2211199.88	47°06'39,51"	39°48'42,80"
100	409212.81	2211202.41	47°06'37,02"	39°48'42,97"
101	409198.44	2211202.20	47°06'36,55"	39°48'42,97"
102	409198.04	2211197.63	47°06'36,53"	39°48'42,76"
103	409178.35	2210748.97	47°06'35,68"	39°48'21,50"
104	408328.94	2210745.15	47°06'08,18"	39°48'21,92"
105	408324.60	2210684.61	47°06'08,01"	39°48'19,05"
106	408315.75	2210547.48	47°06'07,65"	39°48'12,56"
107	408318.71	2210547.69	47°06'07,75"	39°48'12,57"
108	408313.15	2210466.26	47°06'07,53"	39°48'08,71"
109	408315.47	2210466.18	47°06'07,60"	39°48'08,70"
110	408314.50	2210441.14	47°06'07,56"	39°48'07,52"
111	408312.38	2210414.80	47°06'07,48"	39°48'06,27"
112	408249.02	2210286.41	47°06'05,36"	39°48'00,23"
113	408160.32	2210285.49	47°06'02,49"	39°48'00,25"
114	408163.56	2210533.77	47°06'02,72"	39°48'12,02"
115	408153.96	2210533.73	47°06'02,41"	39°48'12,02"
116	408124.39	2210534.28	47°06'01,45"	39°48'12,07"
117	407985.45	2210532.23	47°05'56,95"	39°48'12,07"
118	407949.64	2210522.51	47°05'55,79"	39°48'11,64"
119	407917.37	2210504.03	47°05'54,73"	39°48'10,78"
120	407891.31	2210477.40	47°05'53,88"	39°48'09,54"
121	407889.93	2210473.09	47°05'53,83"	39°48'09,33"
122	407892.46	2210265.24	47°05'53,81"	39°47'59,48"
123	407895.02	2210195.39	47°05'53,86"	39°47'56,17"
124	407898.03	2210114.11	47°05'53,92"	39°47'52,31"
125	407903.27	2210066.04	47°05'54,06"	39°47'50,03"
126	407973.18	2210068.52	47°05'56,33"	39°47'50,10"
127	407980.28	2209868.63	47°05'56,46"	39°47'40,61"
128	407980.69	2209855	47°05'56,46"	39°47'39,97"
129	408051.77	2209859.85	47°05'58,77"	39°47'40,15"
130	408053.80	2209753.45	47°05'58,78"	39°47'35,10"
131	408055.29	2209680.88	47°05'58,79"	39°47'31,66"
132	408065.71	2209328.79	47°05'58,96"	39°47'14,96"
133	408062.70	2209325.04	47°05'58,86"	39°47'14,78"
134	408015.29	2209314.82	47°05'57,32"	39°47'14,33"

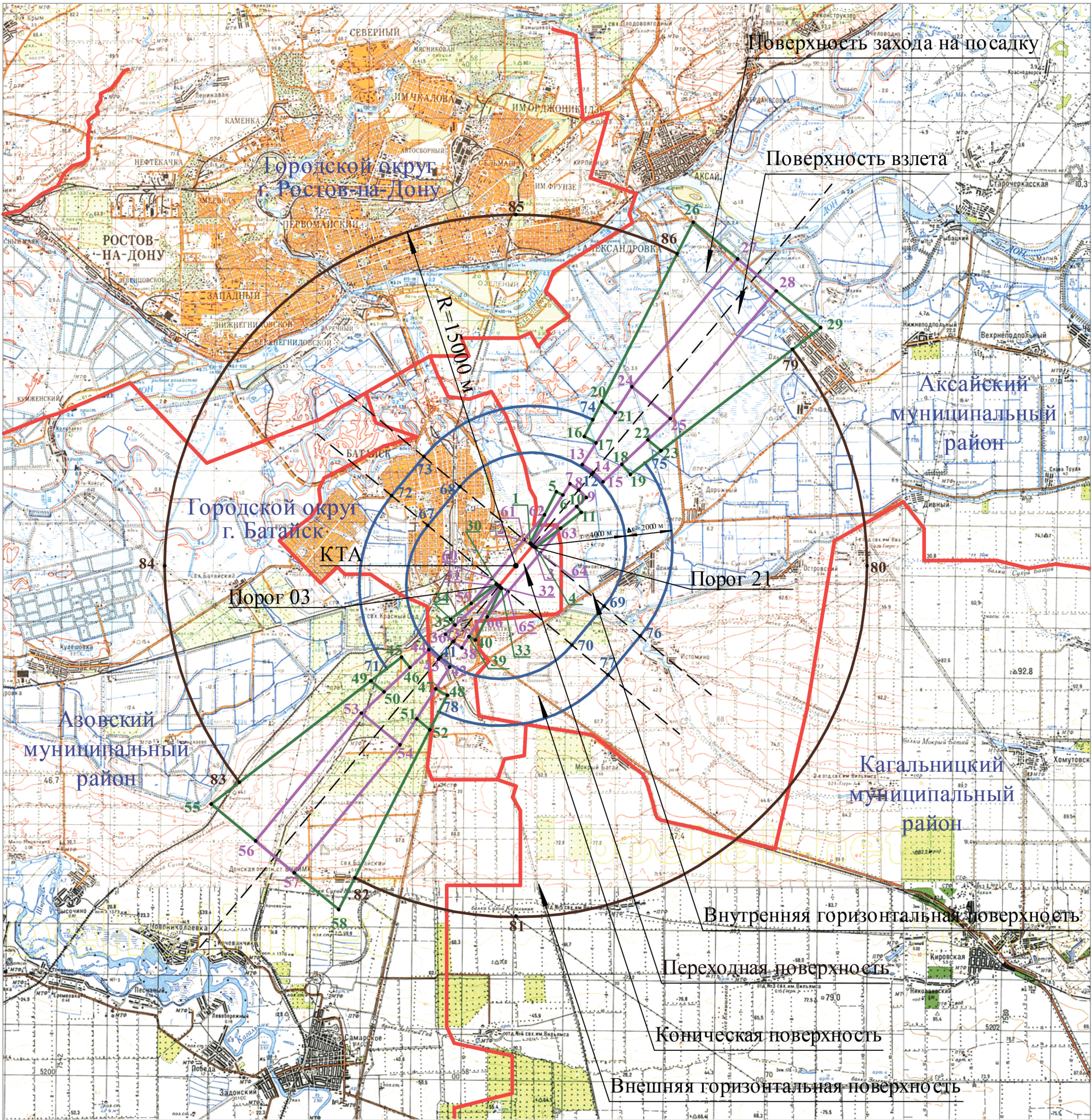
135	408026.68	2209235.25	47°05'57,65"	39°47'10,55"
136	408032.73	2209190.33	47°05'57,82"	39°47'08,42"
137	407962.26	2209187.19	47°05'55,54"	39°47'08,32"
138	407968.96	2209086.40	47°05'55,71"	39°47'03,53"
139	407975.60	2209021.46	47°05'55,89"	39°47'00,45"
140	407984.42	2208954.39	47°05'56,14"	39°46'57,27"
141	407973.69	2208700.89	47°05'55,67"	39°46'45,25"
142	407962.99	2208571.77	47°05'55,26"	39°46'39,14"
143	407926.64	2208491.97	47°05'54,04"	39°46'35,38"
144	407886.29	2208248.13	47°05'52,61"	39°46'23,85"
145	407897.94	2208245.86	47°05'52,99"	39°46'23,74"
146	407923.86	2208241.19	47°05'53,82"	39°46'23,49"
147	407943.14	2208226.97	47°05'54,44"	39°46'22,81"
148	407964.17	2208207.11	47°05'55,11"	39°46'21,85"
149	407989.58	2208173.42	47°05'55,92"	39°46'20,24"
150	408009.82	2208145.97	47°05'56,56"	39°46'18,92"
151	408034.06	2208110.22	47°05'57,33"	39°46'17,21"
152	408062.35	2208067.72	47°05'58,22"	39°46'15,17"
153	408074.63	2208045.66	47°05'58,61"	39°46'14,12"
154	408085.61	2208027.53	47°05'58,95"	39°46'13,25"
155	408254.05	2207717.92	47°06'04,25"	39°45'58,45"
156	408255.71	2207718.08	47°06'04,31"	39°45'58,45"
157	408276.58	2207736.21	47°06'04,99"	39°45'59,30"
158	408300.02	2207754.99	47°06'05,76"	39°46'00,17"
159	408321.75	2207770.16	47°06'06,47"	39°46'00,87"
160	408347.51	2207775.12	47°06'07,30"	39°46'01,09"
161	408379.85	2207775.84	47°06'08,35"	39°46'01,10"
162	408407.32	2207773.52	47°06'09,24"	39°46'00,97"
163	408433.31	2207760.59	47°06'10,08"	39°46'00,34"
164	408453.15	2207744.66	47°06'10,71"	39°45'59,57"
165	408468.06	2207726.57	47°06'11,19"	39°45'58,70"
166	408479.49	2207706.95	47°06'11,55"	39°45'57,76"
167	408492.16	2207682.13	47°06'11,94"	39°45'56,57"
168	408508.06	2207645.78	47°06'12,44"	39°45'54,84"
169	408520.73	2207630.73	47°06'12,84"	39°45'54,12"
170	408534.27	2207622.25	47°06'13,27"	39°45'53,70"
171	408564.08	2207610.56	47°06'14,23"	39°45'53,13"
172	408594.64	2207604.87	47°06'15,22"	39°45'52,83"
173	408626.67	2207609.20	47°06'16,26"	39°45'53,01"
174	408758.42	2207624.13	47°06'20,53"	39°45'53,63"
175	408811.85	2207632.13	47°06'22,27"	39°45'53,96"
176	408866.62	2207634.74	47°06'24,04"	39°45'54,05"
177	408937.02	2207644.74	47°06'26,33"	39°45'54,47"
178	409001.18	2207657.67	47°06'28,41"	39°45'55,04"
179	409013.96	2207659.80	47°06'28,83"	39°45'55,13"
180	409008.49	2207840.76	47°06'28,74"	39°46'03,71"
181	409092.91	2207844.65	47°06'31,47"	39°46'03,84"
182	409079.63	2208067.85	47°06'31,15"	39°46'14,43"
183	409489	2208406.69	47°06'44,58"	39°46'30,19"
184	409924.96	2208449.56	47°06'58,71"	39°46'31,91"

185	409932.40	2208612.05	47°06'59,04"	39°46'39,61"	
186	409939.88	2208651.41	47°06'59,30"	39°46'41,47"	
187	409955.63	2208739.93	47°06'59,85"	39°46'45,66"	
188	409962.61	2208747.08	47°07'00,08"	39°46'45,99"	
189	410020.07	2208747.03	47°07'01,94"	39°46'45,95"	
190	410021.90	2208748.71	47°07'02,00"	39°46'46,03"	
191	410178.97	2208748.46	47°07'07,09"	39°46'45,90"	
192	410299.13	2208747.06	47°07'10,98"	39°46'45,75"	

2.6. Кадастровые номера земельных участков в границах подзоны № 1. 61:46:0012201:4093 (территория аэродрома).

Раздел 3. Подзона №3 решения об установлении границ приаэродромной территории аэродрома "Батайск"

3.1. Карта (схема) Подзоны №3 решения об установлении границ приаэродромной территории аэродромной экспериментальной авиации "Батайск"



Масштаб 1:100 000

Условные обозначения:

Границы муниципальных образований

3.1. Наименование раздела: Третья подзона, в которой запрещается размещать объекты, высота которых превышает ограничения, установленные уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти при установлении соответствующей приаэродромной территории.

3.2. Название населённых пунктов, находящихся в границах подзоны № 3.

Субъект РФ	Округ, район	тип	Населённый пункт
Ростовская область	Городской округ	город	Ростов-на-Дону
Ростовская область	Городской округ	город	Батайск
Ростовская область	Азовский район	посёлок	Койсуг
Ростовская область	Азовский район	посёлок	Красный сад
Ростовская область	Азовский район	посёлок	Овощной
Ростовская область	Азовский район	посёлок	Опорный
Ростовская область	Азовский район	посёлок	Суходольск
Ростовская область	Азовский район	посёлок	Тимирязевский
Ростовская область	Аксайский район	посёлок	Дорожный
Ростовская область	Аксайский район	станция	Ольгинская
Ростовская область	Аксайский район	хутор	Истомино
Ростовская область	Аксайский район	хутор	Ленина
Ростовская область	Аксайский район	хутор	Маяковского
Ростовская область	Аксайский район	хутор	Островского
Ростовская область	Кагальницкий район	посёлок	Берёзовая роща
Ростовская область	Кагальницкий район	посёлок	Мокрый Батай
Ростовская область	Кагальницкий район	посёлок	Новонатальин

3.3. Координатное описание границ подзоны № 3.

Система координат: МСК – 61, ГСК – 2011.

3.4. Границы подзоны №3.

Обозначение характерных точек границ	Координаты описания границ в системе МСК – 61		Координаты описания границ в системе ГСК – 2011		Ограничения по видам размещаемых объектов
	X	Y	С.Ш.	В.Д.	
Поверхность взлёта Порог 21 (сектор 1.1)					Н пр. = 0.016 (– Xп + Xв) + Н2
2	410666,16	2210678,69	47°07'23,81"	39°48'17,10"	
6	412748,58	2212064,80	47°08'31,90"	39°49'21,38"	
7	413269,15	2212411,18	47°08'48,92"	39°49'37,45"	
От точки 7 через точку 8 до точки 9 дуга R = 3125 м от порога ВПП 21					
9	412648,21	2213130,34	47°08'29,16"	39°50'12,01"	
10	412228,45	2212668,30	47°08'15,35"	39°49'50,38"	
3	410546,76	2210813,72	47°07'20,01"	39°48'23,59"	
2	410666,16	2210678,69	47°07'23,81"	39°48'17,10"	

Поверхность взлёта Порог 21 (сектор 1.2)					Н пр. = 0.016 (− Xп + Xв) + Н2	
13	414082,51	2212950,39	47°09'15,51"	39°50'02,47"		
17	414999,61	2213557,96	47°09'45,49"	39°50'30,67"		
21	416176,50	2214338,89	47°10'23,96"	39°51'06,93"		
24	416833,42	2214770,66	47°10'45,43"	39°51'26,98"		
25	415552,00	2216320,64	47°10'04,66"	39°52'41,44"		
22	414999,99	2215714,97	47°09'46,51"	39°52'13,06"		
18	414044,52	2214667,03	47°09'15,09"	39°51'23,97"		
15	413304,22	2213852,23	47°08'50,74"	39°50'45,81"		
От точки 15 через точку 14 до точки 13 дуга R = 4100 м от порога ВПП 21						
14	413704,25	2213447,79	47°09'03,50"	39°50'26,34"		
13	414082,51	2212950,39	47°09'15,51"	39°50'02,47"		
Поверхность взлёта Порог 21 (сектор 2)					Нпр. = 150м + Н порога Н порога = 12.21м Нпр. = 162.21м	
24	416833,42	2214770,66	47°10'45,43"	39°51'26,98"		
27	422636,71	2219742,98	47°13'55,57"	39°55'19,34"		
28	421341,83	2221285,92	47°13'14,32"	39°56'33,50"		
25	415552,00	2216320,64	47°10'04,66"	39°52'41,44"		
24	416833,42	2214770,66	47°10'45,43"	39°51'26,98"		
Поверхность взлёта Порог 03 (сектор 1.1)					Н пр. = 0.016 (− Xп + Xв) + Н2	
31	409061,48	2209299,15	47°06'31,18"	39°47'12,83"		
32	408937,46	2209430,96	47°06'27,23"	39°47'19,17"		
39	406857,19	2208043,31	47°05'19,19"	39°46'14,90"		
38	406337,82	2207694,73	47°05'02,20"	39°45'58,76"		
От точки 38 через точку 37 до точки 36 дуга R = 3125 м от порога ВПП 03						
37	406630,57	2207322,70	47°05'11,49"	39°45'40,91"		
36	406960,20	2206983,98	47°05'21,99"	39°45'24,61"		
35	407379,83	2207446,84	47°05'35,81"	39°45'46,24"		
31	409061,48	2209299,15	47°06'31,18"	39°47'12,83"		
Поверхность взлёта Порог 03 (сектор 1.2)					Н пр. = 0.016 (− Xп + Xв) + Н2	
42	406306,57	2206259,96	47°05'00,46"	39°44'50,78"		
От точки 42 через точку 43 до точки 44 дуга R = 4100 м от порога ВПП 03						
43	405890,59	2206685,31	47°04'47,21"	39°45'11,25"		
44	405526,48	2207153,94	47°04'35,66"	39°45'33,73"		
47	404611,58	2206543,00	47°04'05,73"	39°45'05,46"		
51	404629,89	2204404,32	47°04'05,22"	39°43'24,11"		
54	402764,00	2205305,29	47°03'05,28"	39°44'08,21"		
53	404083,07	2203798,61	47°03'47,20"	39°42'55,83"		
50	404629,89	2204404,32	47°04'05,22"	39°43'24,11"		
46	405567,99	2205444,75	47°04'36,13"	39°44'12,70"		
42	406306,57	2206259,96	47°05'00,46"	39°44'50,78"		
Поверхность взлёта Порог 03 (сектор 2)						Нпр. = 150м + Н порога Н порога = 10.48м Нпр. = 160.48м
53	404083,07	2203798,61	47°03'47,20"	39°42'55,83"		
54	402764,00	2205305,29	47°03'05,28"	39°44'08,21"		
57	396985,59	2200321,69	46°59'55,57"	39°40'16,74"		
56	398284,62	2198776,59	47°00'36,78"	39°39'02,58"		
53	404083,07	2203798,61	47°03'47,20"	39°42'55,83"		
Поверхность захода на посадку Порог 21 (сектор 1.1.)						

1	410702,66	2210634,55	47°07'24,97"	39°48'14,98"	Нпр. = Н1 + 0.02Х – 1.2 м Н1 = 12.21м
5	412908,59	2211814,71	47°08'36,96"	39°49'09,40"	
От точки 5 до точки 6 дуга R = 2500 м от порога ВПП 21					
6	412748,58	2212064,80	47°08'31,90"	39°49'21,38"	
2	410666,16	2210678,69	47°07'23,81"	39°48'17,10"	
1	410702,66	2210634,55	47°07'24,97"	39°48'14,98"	
Поверхность захода на посадку Порог 21 (сектор 1.2.)					
3	410546,76	2210813,72	47°07'20,01"	39°48'23,59"	
10	412228,45	2212668,30	47°08'15,35"	39°49'50,38"	
От точки 10 до точки 11 дуга R = 2500 м от порога ВПП 21					
11	412005,09	2212859,76	47°08'08,21"	39°49'59,62"	
4	410505,28	2210860,32	47°07'18,69"	39°48'25,83"	
3	410546,76	2210813,72	47°07'20,01"	39°48'23,59"	
Поверхность захода на посадку Порог 21 (сектор 2.1.)					Нпр. = Н1 + 0.025Х – 16.5 м Н1 = 12.21м
16	415284,67	2213096,79	47°09'54,50"	39°50'08,58"	
20	416626,76	2213813,41	47°10'38,29"	39°50'41,67"	
21	416176,50	2214338,89	47°10'23,96"	39°51'06,93"	
17	414999,61	2213557,96	47°09'45,49"	39°50'30,67"	
От точки 17 до точки 16 дуга R = 4100 м от порога ВПП 21					
16	415284,67	2213096,79	47°09'54,50"	39°50'08,58"	
Поверхность захода на посадку Порог 21 (сектор 2.2.)					
18	414044,52	2214667,03	47°09'15,09"	39°51'23,97"	
22	414999,99	2215714,97	47°09'46,51"	39°52'13,06"	
23	414563,11	2216224,48	47°09'32,60"	39°52'37,54"	
19	413640,81	2215011,21	47°09'02,18"	39°51'40,58"	
От точки 19 до точки 18 дуга R = 4100 м от порога ВПП 21					
18	414044,52	2214667,03	47°09'15,09"	39°51'23,97"	
Поверхность захода на посадку Порог 21 (сектор 3.1.)					Нпр. = 150м + Н1 Н1 = 12.21м Нпр. = 162.21м
20	416626,76	2213813,41	47°10'38,29"	39°50'41,67"	
26	424174,48	2217888,99	47°14'44,53"	39°53'50,20"	
27	422636,71	2219742,98	47°13'55,57"	39°55'19,34"	
24	416833,42	2214770,66	47°10'45,43"	39°51'26,98"	
21	416176,50	2214338,89	47°10'23,96"	39°51'06,93"	
20	416626,76	2213813,41	47°10'38,29"	39°50'41,67"	
Поверхность захода на посадку Порог 21 (сектор 3.2.)					
22	414999,99	2215714,97	47°09'46,51"	39°52'13,06"	
25	415552,00	2216320,64	47°10'04,66"	39°52'41,44"	
28	421341,83	2221285,92	47°13'14,32"	39°56'33,50"	
29	419694,40	2223250,96	47°12'21,82"	39°58'07,90"	
23	414563,11	2216224,48	47°09'32,60"	39°52'37,54"	
22	414999,99	2215714,97	47°09'46,51"	39°52'13,06"	
Поверхность захода на посадку Порог 03 (сектор 1.1.)					Нпр. = Н1 + 0.02Х – 1.2 м
30	409102,94	2209254,23	47°06'32,50"	39°47'10,67"	
31	409061,48	2209299,15	47°06'31,18"	39°47'12,83"	
35	407379,83	2207446,84	47°05'35,81"	39°45'46,24"	
От точки 35 до точки 34 дуга R = 2500 м от порога ВПП 03					
34	407594,63	2207261,19	47°05'42,67"	39°45'37,28"	
30	409102,94	2209254,23	47°06'32,50"	39°47'10,67"	
Поверхность захода на посадку Порог 03 (сектор 1.2.)					
32	408937,46	2209430,96	47°06'27,23"	39°47'19,17"	

33	408898,51	2209473,17	47°06'25,99"	39°47'21,20"	Н ₁ = 10.48м
40	406681,85	2208316,12	47°05'13,65"	39°46'27,96"	
От точки 40 до точки 39 дуга R = 2500 м от порога ВПП 03					
39	406857,19	2208043,31	47°05'19,19"	39°46'14,90"	
32	408937,46	2209430,96	47°06'27,23"	39°47'19,17"	
Поверхность захода на посадку Порог 03 (сектор 2.1.)					Н _{пр.} = Н ₁ + 0.025X – 16.5 м Н ₁ = 10.48м
45	405971,30	2205102,40	47°04'49,01"	39°43'56,17"	
От точки 45 до точки 46 дуга R = 4100 м от порога ВПП 03					
46	405567,99	2205444,75	47°04'36,13"	39°44'12,70"	
50	404629,89	2204404,32	47°04'05,22"	39°43'24,11"	
49	405065,29	2203896,20	47°04'19,05"	39°42'59,70"	
45	405971,30	2205102,40	47°04'49,01"	39°43'56,17"	
Поверхность захода на посадку Порог 03 (сектор 2.2.)					
47	404611,58	2206543,00	47°04'05,73"	39°45'05,46"	
48	404292,12	2207059,70	47°03'55,65"	39°45'30,18"	
52	402958,57	2206358,85	47°03'12,12"	39°44'57,97"	
От точки 52 до точки 51 дуга R = 4100 м от порога ВПП 03					
51	403460,24	2205770,02	47°03'28,06"	39°44'29,70"	
47	404611,58	2206543,00	47°04'05,73"	39°45'05,46"	
Поверхность захода на посадку Порог 03 (сектор 3.1.)					Н _{пр.} = 150м + Н ₁
49	405065,29	2203896,20	47°04'19,05"	39°42'59,70"	
50	404629,89	2204404,32	47°04'05,22"	39°43'24,11"	
53	404083,07	2203798,61	47°03'47,20"	39°42'55,83"	
56	398284,62	2198776,59	47°00'36,78"	39°39'02,58"	
55	399930,80	2196831,12	47°01'28,99"	39°37'29,15"	
49	405065,29	2203896,20	47°04'19,05"	39°42'59,70"	
Поверхность захода на посадку Порог 03 (сектор 3.2.)					Н ₁ = 10.48м Н _{пр.} = 160.48м
51	403460,24	2205770,02	47°03'28,06"	39°44'29,70"	
52	402958,57	2206358,85	47°03'12,12"	39°44'57,97"	
58	395386,71	2202225,88	46°59'04,83"	39°41'48,09"	
57	396985,59	2200321,69	46°59'55,57"	39°40'16,74"	
54	402764,00	2205305,29	47°03'05,28"	39°44'08,21"	
51	403460,24	2205770,02	47°03'28,06"	39°44'29,70"	
Переходная поверхность (сектор 1)					В пределах ЛПП Н = Н ₀ + 0.143 Y – 21.45 м Н ₀ = 13.36м
59	407799,52	2207531,65	47°05'49,44"	39°45'49,95"	
60	409456,52	2208958,32	47°06'43,80"	39°46'56,38"	
61	410970,75	2210268,19	47°07'33,47"	39°47'57,41"	
62	412387,64	2211537,17	47°08'19,96"	39°48'56,60"	
1	410702,66	2210634,55	47°07'24,97"	39°48'14,98"	В пределах порогов 03/21
30	409102,94	2209254,23	47°06'32,50"	39°47'10,67"	
59	407799,52	2207531,65	47°05'49,44"	39°45'49,95"	
Переходная поверхность (сектор 2)					Н = Н ₁ – 0.00145 X + 0.143 Y – 21.36м
63	411722,23	2212477,66	47°07'58,87"	39°49'41,69"	
64	410188,21	2211179,82	47°07'08,58"	39°48'41,21"	
65	408636,60	2209836,98	47°06'17,69"	39°47'38,64"	
66	407042,55	2208500,80	47°05'25,42"	39°46'36,45"	
33	408898,51	2209473,17	47°06'25,99"	39°47'21,20"	Н ₁ 03 = 10.48м Н ₁ 21 = 12.21м
4	410505,28	2210860,32	47°07'18,69"	39°48'25,83"	
63	411722,23	2212477,66	47°07'58,87"	39°49'41,69"	
Внутренняя горизонтальная поверхность (сектор 1)					

68	413202,15	2207694,13	47°08'44,43"	39°45'53,66"	<div>Нпр. = На + 50м</div> <div>На = 13.36м</div> <div>Нпр. = 63.36</div>
От точки 68 до точки 12 дуга R = 4000 м от порога ВПП 21					
12	413705,89	2213441,29	47°09'03,55"	39°50'26,03"	
8	412964,05	2212803,70	47°08'39,23"	39°49'56,29"	
От точки 8 до точки 7 дуга R = 3125 м от порога ВПП 21					
7	413269,15	2212411,18	47°08'48,92"	39°49'37,45"	
6	412748,58	2212064,80	47°08'31,90"	39°49'21,38"	
От точки 6 до точки 5 дуга R = 2500 м от порога ВПП 21					
5	412908,59	2211814,71	47°08'36,96"	39°49'09,40"	
62	412387,64	2211537,17	47°08'19,96"	39°48'56,60"	
61	410970,75	2210268,19	47°07'33,47"	39°47'57,41"	
60	409456,52	2208958,32	47°06'43,80"	39°46'56,38"	
59	407799,52	2207531,65	47°05'49,44"	39°45'49,95"	
34	407594,63	2207261,19	47°05'42,67"	39°45'37,28"	
От точки 34 до точки 35 дуга R = 2500 м от порога ВПП 03					
35	407379,83	2207446,84	47°05'35,81"	39°45'46,24"	
36	406960,20	2206983,98	47°05'21,99"	39°45'24,61"	
От точки 36 до точки 37 дуга R = 3125 м от порога ВПП 03					
37	406630,57	2207322,70	47°05'11,49"	39°45'40,91"	
41	405968,06	2206748,56	47°04'49,75"	39°45'14,19"	
От точки 41 до точки 67 дуга R = 4000 м от порога ВПП 03					
67	411672,86	2206375,79	47°07'54,25"	39°44'52,25"	
68	413202,15	2207694,13	47°08'44,43"	39°45'53,66"	
Внутренняя горизонтальная поверхность (сектор 2)					
12	413705,89	2213441,29	47°09'03,55"	39°50'26,03"	
От точки 12 до точки 69 дуга R = 4000 м от порога ВПП 21					
69	407975,51	2213787,76	47°05'58,19"	39°50'46,43"	
70	406513,31	2212500,27	47°05'10,24"	39°49'46,41"	
От точки 70 до точки 41 дуга R = 4000 м от порога ВПП 03					
41	405968,06	2206748,56	47°04'49,75"	39°45'14,19"	
37	406630,57	2207322,70	47°05'11,49"	39°45'40,91"	
От точки 37 до точки 38 дуга R = 3125 м от порога ВПП 03					
38	406337,82	2207694,73	47°05'02,20"	39°45'58,76"	
39	406857,19	2208043,31	47°05'19,19"	39°46'14,90"	
От точки 39 до точки 40 дуга R = 2500 м от порога ВПП 03					
40	406681,85	2208316,12	47°05'13,65"	39°46'27,96"	
66	407042,55	2208500,80	47°05'25,42"	39°46'36,45"	
65	408636,60	2209836,98	47°06'17,69"	39°47'38,64"	
64	410188,21	2211179,82	47°07'08,58"	39°48'41,21"	
63	411722,23	2212477,66	47°07'58,87"	39°49'41,69"	
11	412005,09	2212859,76	47°08'08,21"	39°49'59,62"	
От точки 11 до точки 10 дуга R = 2500 м от порога ВПП 21					
10	412228,45	2212668,30	47°08'15,35"	39°49'50,38"	
9	412648,21	2213130,34	47°08'29,16"	39°50'12,01"	
От точки 9 до точки 8 дуга R = 3125 м от порога ВПП 21					
8	412964,05	2212803,70	47°08'39,23"	39°49'56,29"	
12	413705,89	2213441,29	47°09'03,55"	39°50'26,03"	
Коническая поверхность (сектор 1.1)					
74	416018,17	2213481,86	47°10'18,43"	39°50'26,35"	
16	415284,67	2213096,79	47°09'54,50"	39°50'08,58"	

От точки 16 до точки 17 дуга R = 5200 м от порога ВПП 21					H = 0.05 (√(− X − L) ² + Y − r) + Ha + 50 м Ha = 13.36м
17	414999,61	2213557,96	47°09'45,49"	39°50'30,67"	
13	414082,51	2212950,39	47°09'15,51"	39°50'02,47"	
От точки 13 до точки 14 дуга R = 4100 м от порога ВПП 21					
14	413704,25	2213447,79	47°09'03,50"	39°50'26,34"	
12	413705,89	2213441,29	47°09'03,55"	39°50'26,03"	
От точки 12 до точки 68 дуга R = 4000 м от порога ВПП 21					
68	413202,15	2207694,13	47°08'44,43"	39°45'53,66"	
73	414517,09	2206162,03	47°09'26,22"	39°44'39,97"	
От точки 73 до точки 74 дуга R = 6000 м от порога ВПП 21					
74	416018,17	2213481,86	47°10'18,43"	39°50'26,35"	
Коническая поверхность (сектор 1.2)					H = 0.05 (Y _{пл} − r) + Ha Ha = 13.36м
73	414517,09	2206162,03	47°09'26,22"	39°44'39,97"	
68	413202,15	2207694,13	47°08'44,43"	39°45'53,66"	
67	414517,09	2206162,03	47°09'26,22"	39°44'39,97"	
72	412988,37	2204848,42	47°08'36,05"	39°43'38,79"	
73	414517,09	2206162,03	47°09'26,22"	39°44'39,97"	
Коническая поверхность (сектор 1.3)					H = 0.05 (√(X ² + Y ² − r) + Ha + 50 м Ha = 13.36м
72	412988,37	2204848,42	47°08'36,05"	39°43'38,79"	
67	414517,09	2206162,03	47°09'26,22"	39°44'39,97"	
От точки 67 до точки 41 дуга R = 4000 м от порога ВПП 03					
41	405968,06	2206748,56	47°04'49,75"	39°45'14,19"	
43	405890,59	2206685,31	47°04'47,21"	39°45'11,25"	
От точки 43 до точки 44 дуга R = 4100 м от порога ВПП 03					
44	405526,48	2207153,94	47°04'35,66"	39°45'33,73"	
46	405567,99	2205444,75	47°04'36,13"	39°44'12,70"	
От точки 46 до точки 45 дуга R = 5200 м от порога ВПП 03					
45	405971,30	2205102,40	47°04'49,01"	39°43'56,17"	
71	405540,99	2204526,62	47°04'34,78"	39°43'29,21"	
От точки 71 до точки 72 дуга R = 6000 м от порога ВПП 03					
72	412988,37	2204848,42	47°08'36,05"	39°43'38,79"	
Коническая поверхность (сектор 2.1)					H = 0.05 (√(− X − L) ² + Y − r) + Ha + 50 м Ha = 13.36м
75	414106,15	2215625,12	47°09'17,53"	39°52'09,40"	
От точки 75 до точки 76 дуга R = 6000 м от порога ВПП 21					
76	406729,75	2215314,50	47°05'18,57"	39°51'59,66"	
69	407975,51	2213787,76	47°05'58,19"	39°50'46,43"	
От точки 69 до точки 12 дуга R = 4000 м от порога ВПП 21					
12	413705,89	2213441,29	47°09'03,55"	39°50'26,03"	
14	413704,25	2213447,79	47°09'03,50"	39°50'26,34"	
От точки 14 до точки 15 дуга R = 4100 м от порога ВПП 21					
15	413304,22	2213852,23	47°08'50,74"	39°50'45,81"	
18	414044,52	2214667,03	47°09'15,09"	39°51'23,97"	
От точки 18 до точки 19 дуга R = 5200 м от порога ВПП 21					
19	413640,81	2215011,21	47°09'02,18"	39°51'40,58"	
75	414106,15	2215625,12	47°09'17,53"	39°52'09,40"	
Коническая поверхность (сектор 2.2)					H = 0.05 (Y _{пл} − r) + Ha Ha = 13.36м
76	406729,75	2215314,50	47°05'18,57"	39°51'59,66"	
77	405280,56	2214087,67	47°04'31,08"	39°51'02,50"	
70	406513,31	2212500,27	47°05'10,24"	39°49'46,41"	
69	407975,51	2213787,76	47°05'58,19"	39°50'46,43"	

76	406729,75	2215314,50	47°05'18,57"	39°51'59,66"	<div>$H = 0.05 (\sqrt{X^2 + Y^2} - r) + H_a + 50 \text{ м}$</div> <div>$H_a = 13.36\text{м}$</div>
Коническая поверхность (сектор 2.3)					
77	405280,56	2214087,67	47°04'31,08"	39°51'02,50"	
От точки 77 до точки 78 дуга R = 6000 м от порога ВПП 03					
78	403666,85	2206730,34	47°03'35,24"	39°45'15,04"	
48	404292,12	2207059,70	47°03'55,65"	39°45'30,18"	
От точки 48 до точки 47 дуга R = 5200 м от порога ВПП 03					
47	404611,58	2206543,00	47°04'05,73"	39°45'05,46"	
44	405526,48	2207153,94	47°04'35,66"	39°45'33,73"	
От точки 44 до точки 43 дуга R = 4100 м от порога ВПП 03					
43	405890,59	2206685,31	47°04'47,21"	39°45'11,25"	
41	405968,06	2206748,56	47°04'49,75"	39°45'14,19"	
От точки 41 до точки 70 дуга R = 4000 м от порога ВПП 03					
70	406513,31	2212500,27	47°05'10,24"	39°49'46,41"	
77	405280,56	2214087,67	47°04'31,08"	39°51'02,50"	
Внешняя горизонтальная поверхность (сектор 1)					<div>$H_{пр} = H_a + 150\text{м}$</div> <div>$H_a = 13.36\text{м}$</div> <div>$H_{пр.} = 163.36\text{м}$</div>
86	422897,58	2217182,22	47°14'02,87"	39°53'17,45"	
20	416626,76	2213813,41	47°10'38,29"	39°50'41,67"	
74	416018,17	2213481,86	47°10'18,43"	39°50'26,35"	
От точки 74 до точки 73 дуга R = 6000 м от порога ВПП 21					
73	414517,09	2206162,03	47°09'26,22"	39°44'39,97"	
72	412988,37	2204848,42	47°08'36,05"	39°43'38,79"	
От точки 72 до точки 71 дуга R = 6000 м от порога ВПП 03					
71	405540,99	2204526,62	47°04'34,78"	39°43'29,21"	
49	405065,29	2203896,20	47°04'19,05"	39°42'59,70"	
83	400861,62	2198113,38	47°01'59,84"	39°38'29,10"	
От точки 83 через точки 84, 85 до точки 86 дуга R = 15000 м от КТА					
84	410082,67	2195059,42	47°06'56,63"	39°35'56,77"	
85	424837,90	2210281,85	47°15'02,42"	39°47'48,06"	
86	422897,58	2217182,22	47°14'02,87"	39°53'17,45"	
Внешняя горизонтальная поверхность (сектор 2)					<div>$H_{пр} = H_a + 150\text{м}$</div> <div>$H_a = 13.36\text{м}$</div> <div>$H_{пр.} = 163.36\text{м}$</div>
75	414106,15	2215625,12	47°09'17,53"	39°52'09,40"	
23	414563,11	2216224,48	47°09'32,60"	39°52'37,54"	
79	418723,18	2221917,73	47°11'49,81"	39°57'05,17"	
От точки 79 через точки 80, 81 до точки 82 дуга R = 15000 м от КТА					
80	409536,30	2225047,42	47°06'53,68"	39°59'39,36"	
81	394758,88	2209727,34	46°58'48,34"	39°47'43,43"	
82	396849,66	2203033,52	46°59'52,62"	39°42'25,17"	
52	402958,57	2206358,85	47°03'12,12"	39°44'57,97"	
78	403666,85	2206730,34	47°03'35,24"	39°45'15,04"	
От точки 78 до точки 77 дуга R = 6000 м от порога ВПП 03					
77	405280,56	2214087,67	47°04'31,08"	39°51'02,50"	
76	406729,75	2215314,50	47°05'18,57"	39°51'59,66"	
От точки 76 до точки 75 дуга R = 6000 м от порога ВПП 21					
75	414106,15	2215625,12	47°09'17,53"	39°52'09,40"	
Порог 03	409060,37	2209412,59	47°06'31.20"	39°47'18.20"	
Порог 21	410572,51	2210723,87	47°07'20.80"	39°48'19.30"	
КТА	409816,39	2210069,37	47°06'56.00"	39°47'48.80"	

3.5. Перечень муниципальных образований, в границах территорий которых полностью или частично расположена подзона № 3.

Субъект РФ	Округ, район	Муниципальное образование
Ростовская область	городской округ	город Ростов на Дону
Ростовская область	городской округ	город Батайск
Ростовская область	Аксайский муниципальный район	Ольгинское сельское поселение
Ростовская область	Аксайский муниципальный район	Истоминское сельское поселение
Ростовская область	Аксайский муниципальный район	Ленинское сельское поселение
Ростовская область	Кагальницкий муниципальный район	Мокробатайское сельское поселение

3.6. Кадастровые номера земельных участков (кварталов), находящихся в границах подзоны № 3.

3.6.1. Поверхность взлёта Порог 03 (сектор 1):

КН_61:00:0000000	КН_61:02:0600016	КН_61:46:0011901	КН_61:46:0012201
КН_61:02:0000000	КН_61:02:0600017	КН_61:46:0011902	
КН_61:02:0504501	КН_61:46:0000000	КН_61:46:0011903	
КН_61:02:0600014	КН_61:46:0011501	КН_61:46:0011904	

3.6.1.1. Поверхность взлёта Порог 03 (сектор 2):

КН_61:00:0000000	КН_61:02:0600016	КН_61:46:0000000
КН_61:02:0000000	КН_61:02:0600017	КН_61:46:0012201

3.6.2. Поверхность взлёта Порог 21 (сектор 1):

КН_61:01:0000000	КН_61:46:0012201	КН_61:46:0012704	КН_61:46:0012804
КН_61:01:0600007	КН_61:46:0012601	КН_61:46:0012705	КН_61:46:0012901
КН_61:02:0000000	КН_61:46:0012701	КН_61:46:0012801	
КН_61:02:0600016	КН_61:46:0012702	КН_61:46:0012802	
КН_61:46:0000000	КН_61:46:0012703	КН_61:46:0012803	

3.6.2.1. Поверхность взлёта Порог 21 (сектор 2):

КН_61:00:0000000	КН_61:01:0170401	КН_61:01:0503001	КН_61:01:0600007
КН_61:01:0000000	КН_61:01:0170601	КН_61:01:0600006	КН_61:01:0600014

3.6.3. Поверхность захода на посадку Порог 03 (сектор 1):

КН_61:00:0000000	КН_61:46:0000000	КН_61:46:0012501	КН_61:46:0012801
КН_61:02:0000000	КН_61:46:0010201	КН_61:46:0012601	КН_61:46:0012802
КН_61:02:0600016	КН_61:46:0012201	КН_61:46:0012701	КН_61:46:0012804

3.6.3.1. Поверхность захода на посадку Порог 03 (сектор 2):

KN_61:00:0000000	KN_61:46:0000000	KN_61:46:0012802	KN_61:46:0012803
KN_61:01:0000000	KN_61:46:0012701	KN_61:02:0000000	KN_61:46:0012804
KN_61:01:0600007	KN_61:46:0012702	KN_61:02:0600016	KN_61:46:0012901

3.6.3.2. Поверхность захода на посадку Порог 03 (сектор 3):

KN_61:00:0000000	KN_61:01:0600005	KN_61:01:0600014	KN_61:46:0012901
KN_61:01:0000000	KN_61:01:0600006	KN_61:01:0170501	
KN_61:01:0502901	KN_61:01:0600007	KN_61:46:0000000	

3.6.4. Поверхность захода на посадку Порог 21 (сектор 1):

KN_61:00:0000000	KN_61:02:0600016	KN_61:46:0011901	KN_61:46:0012201
KN_61:02:0000000	KN_61:46:0000000	KN_61:46:0011904	

3.6.4.1. Поверхность захода на посадку Порог 21 (сектор 2):

KN_61:00:0000000	KN_61:02:0000000	KN_61:02:0600016	KN_61:02:0600017
------------------	------------------	------------------	------------------

3.6.4.2. Поверхность захода на посадку Порог 21 (сектор 3):

KN_61:00:0000000	KN_61:02:0600014	KN_61:02:0090101	KN_61:02:0090301
KN_61:02:0000000	KN_61:02:0600016	KN_61:02:0090102	KN_61:02:0600015
KN_61:02:0600012	KN_61:02:0600017	KN_61:02:0090103	

3.6.5. Переходная поверхность:

KN_61:00:0000000	KN_61:46:0000000	KN_61:46:0011904
KN_61:02:0000000	KN_61:46:0010201	KN_61:46:0012201
KN_61:02:0600016	KN_61:46:0011901	KN_61:46:0012601

3.6.6. Внутренняя горизонтальная поверхность:

KN_61:00:0000000	KN_61:46:0011402	KN_61:46:0011903	KN_61:46:0012302
KN_61:01:0000000	KN_61:46:0011403	KN_61:46:0011904	KN_61:46:0012401
KN_61:01:0130201	KN_61:46:0011501	KN_61:46:0012001	KN_61:46:0012501
KN_61:01:0600007	KN_61:46:0011602	KN_61:46:0012002	KN_61:46:0012502
KN_61:02:0000000	KN_61:46:0011701	KN_61:46:0012003	KN_61:46:0012503
KN_61:02:0600016	KN_61:46:0011702	KN_61:46:0012004	KN_61:46:0012601
KN_61:46:0000000	KN_61:46:0011703	KN_61:46:0012101	KN_61:46:0012701
KN_61:46:0010201	KN_61:46:0011801	KN_61:46:0012102	KN_61:46:0012801
KN_61:46:0011003	KN_61:46:0011802	KN_61:46:0012103	KN_61:46:0012802
KN_61:46:0011101	KN_61:46:0011803	KN_61:46:0012104	KN_61:02:0060101
KN_61:46:0011102	KN_61:46:0011901	KN_61:46:0012201	KN_61:02:0060201
KN_61:46:0011401	KN_61:46:0011902	KN_61:46:0012301	KN_61:46:0012901

3.6.7. Коническая поверхность:

KN_61:00:0000000	KN_61:02:0600014	KN_61:46:0000000	KN_61:46:0010801
KN_61:01:0000000	KN_61:02:0600016	KN_61:46:0010101	KN_61:46:0010802
KN_61:01:0130201	KN_61:44:0000000	KN_61:46:0010309	KN_61:46:0010803
KN_61:01:0600003	KN_61:44:0030218	KN_61:46:0010501	KN_61:46:0010901
KN_61:01:0600007	KN_61:44:0032501	KN_61:46:0010502	KN_61:46:0010902
KN_61:02:0000000	KN_61:44:0041316	KN_61:46:0010601	KN_61:46:0010903

KH_61:46:0010904	KH_61:46:0011301	KH_61:46:0012001	KH_61:02:0050302
KH_61:46:0010905	KH_61:46:0011302	KH_61:46:0012002	KH_61:02:0060101
KH_61:46:0010906	KH_61:46:0011303	KH_61:46:0012003	KH_61:02:0600016
KH_61:46:0011001	KH_61:46:0011401	KH_61:46:0012301	KH_61:02:0600017
KH_61:46:0011002	KH_61:46:0011402	KH_61:46:0012401	KH_61:02:0600021
KH_61:46:0011003	KH_61:46:0011403	KH_61:46:0012502	KH_61:14:0000000
KH_61:46:0011101	KH_61:46:0011601	KH_61:46:0012701	KH_61:14:0600016
KH_61:46:0011102	KH_61:46:0011602	KH_61:00:0000000	KH_61:46:0000000
KH_61:46:0011201	KH_61:46:0011701	KH_61:02:0000000	KH_61:46:0012901
KH_61:46:0011202	KH_61:46:0011702	KH_61:02:0050101	KH_61:46:0012902
KH_61:46:0011203	KH_61:46:0011703	KH_61:02:0050301	KH_61:46:0012903

3.6.8. Внешняя горизонтальная поверхность:

KH_61:00:0000000	KH_61:44:0011275	KH_61:44:0020901	KH_61:44:0023204
KH_61:01:0000000	KH_61:44:0011276	KH_61:44:0020902	KH_61:44:0030101
KH_61:01:0090201	KH_61:44:0011279	KH_61:44:0021001	KH_61:44:0030102
KH_61:01:0130101	KH_61:44:0011282	KH_61:44:0021018	KH_61:44:0030103
KH_61:01:0130301	KH_61:44:0020102	KH_61:44:0021022	KH_61:44:0030104
KH_61:01:0500801	KH_61:44:0020103	KH_61:44:0021025	KH_61:44:0030105
KH_61:01:0500901	KH_61:44:0020104	KH_61:44:0021026	KH_61:44:0030106
KH_61:01:0501001	KH_61:44:0020105	KH_61:44:0021030	KH_61:44:0030107
KH_61:01:0501101	KH_61:44:0020106	KH_61:44:0021031	KH_61:44:0030108
KH_61:01:0501201	KH_61:44:0020109	KH_61:44:0021032	KH_61:44:0030109
KH_61:01:0600003	KH_61:44:0020110	KH_61:44:0021033	KH_61:44:0030110
KH_61:01:0600006	KH_61:44:0020111	KH_61:44:0021034	KH_61:44:0030111
KH_61:01:0600007	KH_61:44:0020112	KH_61:44:0021035	KH_61:44:0030112
KH_61:02:0000000	KH_61:44:0020113	KH_61:44:0021037	KH_61:44:0030115
KH_61:02:0120196	KH_61:44:0020114	KH_61:44:0021038	KH_61:44:0030201
KH_61:02:0504301	KH_61:44:0020115	KH_61:44:0021039	KH_61:44:0030202
KH_61:02:0504401	KH_61:44:0020116	KH_61:44:0021040	KH_61:44:0030203
KH_61:02:0506401	KH_61:44:0020117	KH_61:44:0021041	KH_61:44:0030204
KH_61:02:0600014	KH_61:44:0020118	KH_61:44:0021042	KH_61:44:0030205
KH_61:02:0600016	KH_61:44:0020119	KH_61:44:0021043	KH_61:44:0030206
KH_61:02:0600017	KH_61:44:0020120	KH_61:44:0021044	KH_61:44:0030207
KH_61:44:0000000	KH_61:44:0020121	KH_61:44:0021045	KH_61:44:0030208
KH_61:44:0011254	KH_61:44:0020129	KH_61:44:0021046	KH_61:44:0030209
KH_61:44:0011255	KH_61:44:0020130	KH_61:44:0021047	KH_61:44:0030210
KH_61:44:0011260	KH_61:44:0020131	KH_61:44:0021048	KH_61:44:0030211
KH_61:44:0011261	KH_61:44:0020132	KH_61:44:0021049	KH_61:44:0030212
KH_61:44:0011262	KH_61:44:0020133	KH_61:44:0021050	KH_61:44:0030213
KH_61:44:0011263	KH_61:44:0020134	KH_61:44:0021052	KH_61:44:0030214
KH_61:44:0011264	KH_61:44:0020135	KH_61:44:0021053	KH_61:44:0030215
KH_61:44:0011265	KH_61:44:0020136	KH_61:44:0021054	KH_61:44:0030216
KH_61:44:0011266	KH_61:44:0020137	KH_61:44:0021055	KH_61:44:0030217
KH_61:44:0011267	KH_61:44:0020138	KH_61:44:0021056	KH_61:44:0030218
KH_61:44:0011268	KH_61:44:0020139	KH_61:44:0021057	KH_61:44:0030301
KH_61:44:0011269	KH_61:44:0020140	KH_61:44:0021201	KH_61:44:0030302
KH_61:44:0011270	KH_61:44:0020142	KH_61:44:0021202	KH_61:44:0030303
KH_61:44:0011271	KH_61:44:0020143	KH_61:44:0021203	KH_61:44:0030304
KH_61:44:0011272	KH_61:44:0020146	KH_61:44:0021204	KH_61:44:0030401
KH_61:44:0011273	KH_61:44:0020147	KH_61:44:0021911	KH_61:44:0030402
KH_61:44:0011274	KH_61:44:0020202	KH_61:44:0023201	KH_61:44:0030403

23

[illegible]

26

[illegible]

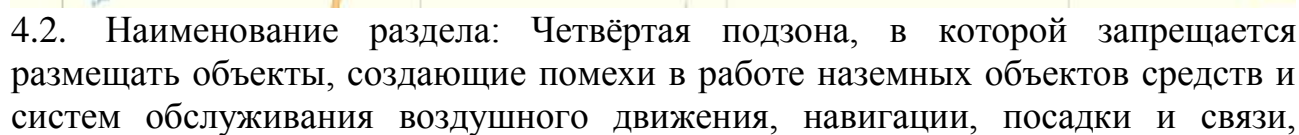
28

29

KH_61:44:0061916	KH_61:44:0062049	KH_61:44:0062619	KH_61:44:0082029
KH_61:44:0061917	KH_61:44:0062050	KH_61:44:0062620	KH_61:44:0082030
KH_61:44:0061918	KH_61:44:0062051	KH_61:44:0062621	KH_61:44:0082032
KH_61:44:0061919	KH_61:44:0062052	KH_61:44:0062622	KH_61:44:0082037
KH_61:44:0061920	KH_61:44:0062053	KH_61:44:0062623	KH_61:44:0082039
KH_61:44:0062001	KH_61:44:0062054	KH_61:44:0062624	KH_61:44:0082041
KH_61:44:0062002	KH_61:44:0062055	KH_61:44:0062625	KH_61:44:0082054
KH_61:44:0062004	KH_61:44:0062056	KH_61:44:0062626	KH_61:44:0082801
KH_61:44:0062005	KH_61:44:0062101	KH_61:44:0062627	KH_61:44:0082802
KH_61:44:0062006	KH_61:44:0062102	KH_61:44:0062628	KH_61:44:0082803
KH_61:44:0062007	KH_61:44:0062103	KH_61:44:0062629	KH_61:44:0082804
KH_61:44:0062008	KH_61:44:0062104	KH_61:44:0062630	KH_61:44:0082805
KH_61:44:0062009	KH_61:44:0062105	KH_61:44:0062631	KH_61:44:0082806
KH_61:44:0062010	KH_61:44:0062106	KH_61:44:0062632	KH_61:46:0000000
KH_61:44:0062011	KH_61:44:0062107	KH_61:44:0072801	KH_61:46:0010301
KH_61:44:0062012	KH_61:44:0062108	KH_61:44:0072903	KH_61:46:0010302
KH_61:44:0062013	KH_61:44:0062109	KH_61:44:0074001	KH_61:46:0010303
KH_61:44:0062014	KH_61:44:0062378	KH_61:44:0080102	KH_61:46:0010304
KH_61:44:0062015	KH_61:44:0062401	KH_61:44:0081901	KH_61:46:0010305
KH_61:44:0062016	KH_61:44:0062402	KH_61:44:0081902	KH_61:46:0010306
KH_61:44:0062017	KH_61:44:0062403	KH_61:44:0081903	KH_61:46:0010307
KH_61:44:0062018	KH_61:44:0062404	KH_61:44:0081904	KH_61:46:0010308
KH_61:44:0062019	KH_61:44:0062405	KH_61:44:0081905	KH_61:46:0010309
KH_61:44:0062020	KH_61:44:0062406	KH_61:44:0081906	KH_61:46:0010401
KH_61:44:0062021	KH_61:44:0062407	KH_61:44:0081907	KH_61:46:0010402
KH_61:44:0062022	KH_61:44:0062501	KH_61:44:0081908	KH_61:46:0010403
KH_61:44:0062023	KH_61:44:0062502	KH_61:44:0081909	KH_61:46:0010404
KH_61:44:0062024	KH_61:44:0062503	KH_61:44:0081910	KH_61:46:0010405
KH_61:44:0062025	KH_61:44:0062504	KH_61:44:0081911	KH_61:46:0010406
KH_61:44:0062026	KH_61:44:0062505	KH_61:44:0081912	KH_61:46:0010407
KH_61:44:0062027	KH_61:44:0062506	KH_61:44:0081913	KH_61:46:0010408
KH_61:44:0062028	KH_61:44:0062507	KH_61:44:0081914	KH_61:46:0010501
KH_61:44:0062029	KH_61:44:0062508	KH_61:44:0081915	KH_61:46:0010502
KH_61:44:0062030	KH_61:44:0062509	KH_61:44:0081916	KH_61:46:0010601
KH_61:44:0062031	KH_61:44:0062510	KH_61:44:0081917	KH_61:46:0010602
KH_61:44:0062032	KH_61:44:0062601	KH_61:44:0081918	KH_61:46:0010701
KH_61:44:0062033	KH_61:44:0062603	KH_61:44:0081919	KH_61:46:0010801
KH_61:44:0062034	KH_61:44:0062604	KH_61:44:0081920	KH_61:46:0010802
KH_61:44:0062035	KH_61:44:0062605	KH_61:44:0081921	KH_61:46:0010803
KH_61:44:0062036	KH_61:44:0062606	KH_61:44:0081922	KH_61:46:0010901
KH_61:44:0062037	KH_61:44:0062607	KH_61:44:0081923	KH_61:46:0010904
KH_61:44:0062038	KH_61:44:0062608	KH_61:44:0081924	KH_61:46:0011001
KH_61:44:0062039	KH_61:44:0062609	KH_61:44:0081926	KH_61:46:0011201
KH_61:44:0062040	KH_61:44:0062610	KH_61:44:0081927	KH_61:46:0011202
KH_61:44:0062041	KH_61:44:0062611	KH_61:44:0081929	KH_61:00:0000000
KH_61:44:0062042	KH_61:44:0062612	KH_61:44:0081930	KH_61:01:0000000
KH_61:44:0062043	KH_61:44:0062613	KH_61:44:0081931	KH_61:01:0600007
KH_61:44:0062044	KH_61:44:0062614	KH_61:44:0081932	KH_61:01:0600014
KH_61:44:0062045	KH_61:44:0062615	KH_61:44:0081937	KH_61:02:0000000
KH_61:44:0062046	KH_61:44:0062616	KH_61:44:0081938	KH_61:02:0050101
KH_61:44:0062047	KH_61:44:0062617	KH_61:44:0081939	KH_61:02:0050201
KH_61:44:0062048	KH_61:44:0062618	KH_61:44:0082028	KH_61:02:0050301

KH_61:02:0050302	KH_61:02:0504901	KH_61:14:0050802	KH_61:14:0060110
KH_61:02:0050305	KH_61:02:0600015	KH_61:14:0060101	KH_61:14:0600016
KH_61:02:0050307	KH_61:02:0600016	KH_61:14:0060102	KH_61:14:0600018
KH_61:02:0050308	KH_61:02:0600017	KH_61:14:0060103	KH_61:14:0600019
KH_61:02:0090101	KH_61:02:0600018	KH_61:14:0060104	KH_61:46:0000000
KH_61:02:0090102	KH_61:02:0600019	KH_61:14:0060105	KH_61:46:0012901
KH_61:02:0090103	KH_61:02:0600021	KH_61:14:0060106	KH_61:46:0012902
KH_61:02:0504601	KH_61:14:0000000	KH_61:14:0060107	KH_61:46:0012903
KH_61:02:0504701	KH_61:14:0050601	KH_61:14:0060108	KH_61:46:0012904
KH_61:02:0504801	KH_61:14:0050801	KH_61:14:0060109	

4.1. Карта (схема) Подзоны № 4 решения об установлении границ приаэродромной территории аэродрома экспериментальной авиации «Батайск».



предназначенных для организации воздушного движения и расположенных вне первой подзоны.

4.3. Название населённых пунктов, находящихся в границах подзоны № 4.

Субъект РФ	Округ, район	тип	Населённый пункт
Ростовская область	городской округ	город	Батайск

4.4. Координатное описание границ подзоны № 4.

Система координат: МСК – 61, ГСК – 2011.

4.5. Границы подзоны №4.

Обозначение характерных точек границ	Координаты описания границ в системе МСК – 61		Координаты описания границ в системе ГСК – 2011		Ограничения по видам размещаемых объектов
	X	Y	С.Ш.	В.Д.	
ДПРМ 212					Запрещается размещать линии связи и электропередачи, а также другие источники радио- и электромагнитных излучений, которые могут создавать помехи для работы радиотехнических средств
1	413612,06	2213352,04	47°09'00,47"	39°50'21,86"	
2	415130,50	2214647,94	47°09'50,24"	39°51'22,32"	
От точки 2 через точки 3, 4, 5 до точки 2 дуга R=2000 м от точки 1					
3	412288,69	2214851,21	47°08'18,33"	39°51'33,91"	
4	412092,15	2212047,88	47°08'10,64"	39°49'21,04"	
5	414953,28	2211862,66	47°09'43,18"	39°49'10,23"	
2	415130,50	2214647,94	47°09'50,24"	39°51'22,32"	
БПРМ 212					
6	411325,70	2211372,69	47°07'45,50"	39°48'49,55"	
7	410725,70	2209990,41	47°07'25,40"	39°47'44,41"	
От точки 7 через точки 8, 9, 10 до точки 7 дуга R=1500 м от точки 6					
8	412471,87	2212353,22	47°08'23,08"	39°49'35,26"	
9	410320,50	2212480,97	47°07'13,49"	39°49'42,83"	
10	409838,48	2211164,25	47°06'57,25"	39°48'40,72"	
7	410725,70	2209990,41	47°07'25,40"	39°47'44,41"	
БПРМ 32					
11	408202,71	2208660,86	47°06'03,06"	39°46'43,19"	
12	408020,86	2210151,37	47°05'57,91"	39°47'53,99"	
От точки 12 через точки 13, 14, 15 до точки 12 дуга R=1500 м от точки 11					
13	407274,34	2209843,47	47°05'33,59"	39°47'39,93"	
14	407060,15	2207684,24	47°05'25,58"	39°45'57,73"	
15	409662,25	2208296,41	47°06'50,13"	39°46'24,84"	
12	408020,86	2210151,37	47°05'57,91"	39°47'53,99"	
ДПРМ 32					
16	406121,91	2206864,49	47°04'54,79"	39°45'19,57"	
17	407636,00	2208175,20	47°05'44,47"	39°46'20,58"	
От точки 17 через точки 18, 19, 20 до точки 17 дуга R=2000 м от точки 16					
18	404864,99	2208417,40	47°04'14,88"	39°46'34,09"	

19	404609,99	2205550,84	47°04'05,17"	39°44'18,45"	
20	407500,25	2205414,17	47°05'38,67"	39°44'09,79"	
17	407636,00	2208175,20	47°05'44,47"	39°46'20,58"	

4.6. Перечень муниципальных образований, в границах территорий которых полностью или частично расположена подзона № 4.

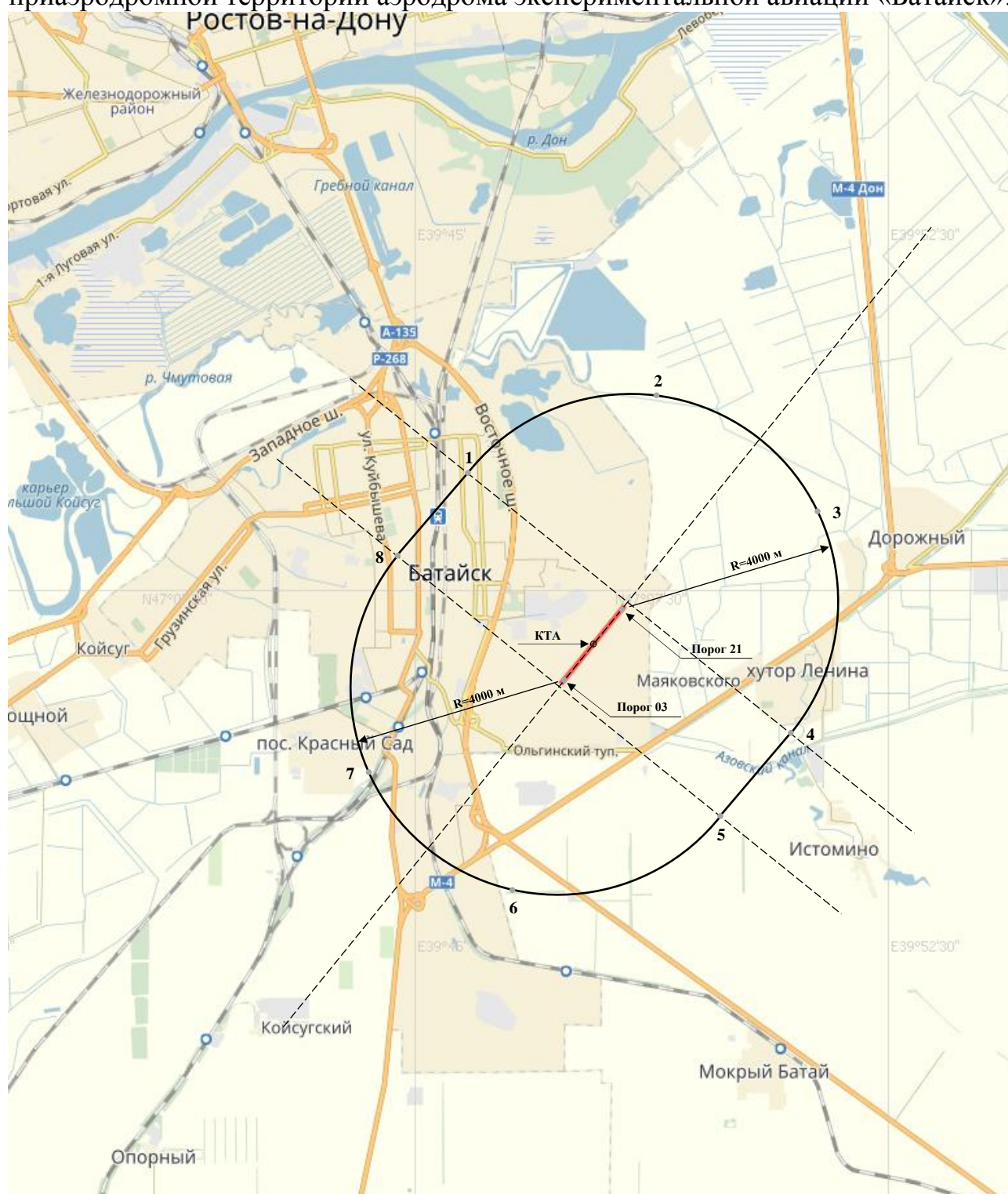
Субъект РФ	Округ, район	Муниципальное образование
Ростовская область	городской округ	город Батайск

4.7. Кадастровые номера земельных участков (кварталов), находящихся в границах подзоны № 4.

КН_61:00:0000000	КН_61:46:0012801	КН_61:01:0130201	КН_61:46:0012704
КН_61:02:0000000	КН_61:46:0012802	КН_61:01:0600007	КН_61:46:0012705
КН_61:02:0600016	КН_61:46:0011501	КН_61:46:0012401	КН_61:46:0012803
КН_61:46:0000000	КН_61:46:0011901	КН_61:46:0012502	КН_61:46:0012804
КН_61:46:0010201	КН_61:46:0011902	КН_61:46:0012503	КН_61:46:0012901
КН_61:46:0012201	КН_61:46:0011903	КН_61:46:0012701	
КН_61:46:0012501	КН_61:46:0011904	КН_61:46:0012702	
КН_61:46:0012601	КН_61:01:0000000	КН_61:46:0012703	

Раздел 5. Подзона № 5 решения об установлении границ приаэродромной территории аэродрома «Батайск».

5.1. Карта (схема) Подзоны № 5 решения об установлении границ приаэродромной территории аэродрома экспериментальной авиации «Батайск».



5.2. Наименование раздела: Пятая подзона, в которой запрещается размещать опасные производственные объекты, функционирование которых может повлиять на безопасность полётов воздушных судов.

5.3. Название населённых пунктов, находящихся в границах подзоны № 5.

Субъект РФ	Район	тип	Населённый пункт
Ростовская область	Городской округ	город	Батайск
Ростовская область	Азовский район	посёлок	Красный сад
Ростовская область	Аксайский район	хутор	Ленина
Ростовская область	Аксайский район	хутор	Маяковского

5.4. Координатное описание границ подзоны № 5.

Система координат: МСК – 61, ГСК – 2011.

5.5. Внешние границы подзоны №5.

Обозначение характерных точек границ	Координаты описания границ в системе МСК – 61		Координаты описания границ в системе ГСК – 2011		Ограничения по видам размещаемых объектов
	X	Y	С.Ш.	В.Д.	
1	408898,51	2209473,17	47°06'25,99"	39°47'21,20"	Запрещается размещать взрывоопасные объекты, факельные устройства для аварийного сжигания сбрасываемых газов высотой 50 м и более (с учетом возможной высоты выброса пламени), промышленные и иные предприятия и сооружения, деятельность которых может привести к ухудшению видимости в районе аэродрома.
От точки 1 через точки 2, 3 до точки 4 дуга R= 4000 м от порога 03					
2	414190,49	2212498,14	47°09'18,79"	39°49'40,93"	
3	412877,59	2214005,55	47°08'37,00"	39°50'53,38"	
4	407975,51	2213787,76	47°05'58,19"	39°50'46,43"	
5	406513,31	2212500,27	47°05'10,24"	39°49'46,41"	
От точки 5 через точки 6, 7 до точки 8 дуга R= 4000 м от порога 21					
6	405453,64	2207664,72	47°04'33,56"	39°45'57,99"	
7	406701,23	2206070,63	47°05'13,14"	39°44'41,51"	
8	413202,15	2207694,13	47°08'44,43"	39°43'53,66"	
1	408898,51	2209473,17	47°06'25,99"	39°47'21,20"	
Порог 03	409060,37	2209412,59	47°06'31.20"	39°47'18.20"	
Порог 21	410572,51	2210723,87	47°07'20.80"	39°48'19.30"	
КТА	409816,39	2210069,37	47°06'56.00"	39°47'48.80"	

5.6. Перечень муниципальных образований, в границах территорий которых полностью или частично расположена подзона № 5.

Субъект РФ	Округ, район	Муниципальное образование
Ростовская область	городской округ	город Батайск
Ростовская область	Аксайский муниципальный район	Ленинское сельское поселение

5.7. Кадастровые номера земельных участков (кварталов), находящихся в границах подзоны № 5.

КН_61:00:0000000	КН_61:01:0130201	КН_61:01:0600007	КН_61:02:0600014
КН_61:01:0000000	КН_61:01:0600003	КН_61:02:0000000	КН_61:02:0600016

KH_61:44:0000000	KH_61:46:0010901	KH_61:46:0011203	KH_61:46:0012002
KH_61:44:0030218	KH_61:46:0010902	KH_61:46:0011301	KH_61:46:0012003
KH_61:44:0032501	KH_61:46:0010903	KH_61:46:0011302	KH_61:46:0012301
KH_61:44:0041316	KH_61:46:0010904	KH_61:46:0011303	KH_61:46:0012401
KH_61:46:0000000	KH_61:46:0010905	KH_61:46:0011401	KH_61:46:0012502
KH_61:46:0010101	KH_61:46:0010906	KH_61:46:0011402	KH_61:46:0012701
KH_61:46:0010309	KH_61:46:0011001	KH_61:46:0011403	KH_61:02:0060101
KH_61:46:0010501	KH_61:46:0011002	KH_61:46:0011601	KH_61:02:0060201
KH_61:46:0010502	KH_61:46:0011003	KH_61:46:0011602	KH_61:46:0012201
KH_61:46:0010601	KH_61:46:0011101	KH_61:46:0011701	KH_61:46:0012601
KH_61:46:0010801	KH_61:46:0011102	KH_61:46:0011702	KH_61:46:0012901
KH_61:46:0010802	KH_61:46:0011201	KH_61:46:0011703	
KH_61:46:0010803	KH_61:46:0011202	KH_61:46:0012001	

Раздел 6. Подзона № 6 решения об установлении границ приаэродромной территории аэродрома «Батайск».

6.1. Карта (схема) Подзоны № 6 решения об установлении границ приаэродромной территории аэродрома экспериментальной авиации «Батайск».



6.2. Наименование раздела: Шестая подзона, в которой запрещается размещать объекты способствующие привлечению и массовому скоплению птиц.

6.3. Название населённых пунктов, находящихся в границах подзоны № 6.

Субъект РФ	Район	тип	Населённый пункт
Ростовская область	Городской округ	город	Ростов-на-Дону
Ростовская область	Городской округ	город	Батайск
Ростовская область	Азовский район	посёлок	Койсуг
Ростовская область	Азовский район	посёлок	Красный сад
Ростовская область	Азовский район	посёлок	Овощной
Ростовская область	Азовский район	посёлок	Опорный
Ростовская область	Азовский район	посёлок	Суходольск
Ростовская область	Азовский район	посёлок	Тимирязевский
Ростовская область	Аксайский район	посёлок	Дорожный
Ростовская область	Аксайский район	станция	Ольгинская
Ростовская область	Аксайский район	хутор	Истомино
Ростовская область	Аксайский район	хутор	Ленина
Ростовская область	Аксайский район	хутор	Маяковского
Ростовская область	Аксайский район	хутор	Островского
Ростовская область	Кагальницкий район	посёлок	Берёзовая роща
Ростовская область	Кагальницкий район	посёлок	Мокрый Батай
Ростовская область	Кагальницкий район	посёлок	Новонаталин

6.4. Координатное описание границ подзоны № 6.

Система координат: МСК – 61, ГСК – 2011.

6.5. Внешние границы подзоны № 6.

3.3. Внешние границы подзоны № 6.					
Обозначение характерных точек границ	Координаты описания границ в системе МСК – 61		Координаты описания границ в системе ГСК – 2011		Ограничения по видам размещаемых объектов
	X	Y	С.Ш.	В.Д.	
1	424837,90	2210281,85	47°15'02,42"	39°47'48,06"	Запрещается размещать объекты способствующие привлечению и массовому скоплению птиц
От точки 1 через точки 2, 3, 4 до точки 1 дуга R = 15000 м с центром в КТА					
2	409536,30	2225047,42	47°06'53,68"	39°59'39,36"	
3	394758,88	2209727,34	46°58'48,34"	39°47'43,43"	
4	410082,67	2195059,42	47°06'56,63"	39°35'56,77"	
1	424837,90	2210281,85	47°15'02,42"	39°47'48,06"	
КТА	409816,39	2210069,37	47°06'56,00"	39°47'48,80"	

6.6. Перечень муниципальных образований, в границах территорий которых полностью или частично расположена подзона № 6.

Субъект РФ	Округ, район	Муниципальное образование
Ростовская область	городской округ	город Ростов на Дону

Ростовская область	городской округ	город Батайск
Ростовская область	Аксайский муниципальный район	Ольгинское сельское поселение
Ростовская область	Аксайский муниципальный район	Истоминское сельское поселение
Ростовская область	Аксайский муниципальный район	Ленинское сельское поселение
Ростовская область	Кагальницкий муниципальный район	Мокробатайское сельское поселение

6.7. Кадастровые номера земельных участков (кварталов), находящихся в границах подзоны № 6.

КН_61:00:0000000	КН_61:02:0504701	КН_61:44:0011268	КН_61:44:0020138
КН_61:01:0000000	КН_61:02:0504801	КН_61:44:0011269	КН_61:44:0020140
КН_61:01:0090201	КН_61:02:0504901	КН_61:44:0011270	КН_61:44:0020142
КН_61:01:0130101	КН_61:02:0506401	КН_61:44:0011271	КН_61:44:0020143
КН_61:01:0130201	КН_61:02:0600014	КН_61:44:0011273	КН_61:44:0020146
КН_61:01:0130301	КН_61:02:0600015	КН_61:44:0011274	КН_61:44:0020147
КН_61:01:0170501	КН_61:02:0600016	КН_61:44:0011275	КН_61:44:0020202
КН_61:01:0170601	КН_61:02:0600017	КН_61:44:0011276	КН_61:44:0020901
КН_61:01:0500801	КН_61:02:0600018	КН_61:44:0011279	КН_61:44:0020902
КН_61:01:0500901	КН_61:02:0600019	КН_61:44:0011282	КН_61:44:0021001
КН_61:01:0501001	КН_61:02:0600021	КН_61:44:0020102	КН_61:44:0021018
КН_61:01:0501101	КН_61:14:0000000	КН_61:44:0020103	КН_61:44:0021022
КН_61:01:0501201	КН_61:14:0050601	КН_61:44:0020104	КН_61:44:0021025
КН_61:01:0503001	КН_61:14:0050801	КН_61:44:0020105	КН_61:44:0021026
КН_61:01:0600003	КН_61:14:0050802	КН_61:44:0020106	КН_61:44:0021030
КН_61:01:0600006	КН_61:14:0060101	КН_61:44:0020110	КН_61:44:0021031
КН_61:01:0600007	КН_61:14:0060102	КН_61:44:0020111	КН_61:44:0021032
КН_61:01:0600014	КН_61:14:0060103	КН_61:44:0020112	КН_61:44:0021033
КН_61:02:0000000	КН_61:14:0060104	КН_61:44:0020113	КН_61:44:0021034
КН_61:02:0050101	КН_61:14:0060105	КН_61:44:0020114	КН_61:44:0021037
КН_61:02:0050201	КН_61:14:0060106	КН_61:44:0020115	КН_61:44:0021038
КН_61:02:0050301	КН_61:14:0060107	КН_61:44:0020116	КН_61:44:0021039
КН_61:02:0050302	КН_61:14:0060108	КН_61:44:0020117	КН_61:44:0021040
КН_61:02:0050305	КН_61:14:0060109	КН_61:44:0020118	КН_61:44:0021041
КН_61:02:0050307	КН_61:14:0060110	КН_61:44:0020119	КН_61:44:0021042
КН_61:02:0050308	КН_61:14:0600016	КН_61:44:0020120	КН_61:44:0021043
КН_61:02:0060101	КН_61:14:0600018	КН_61:44:0020121	КН_61:44:0021044
КН_61:02:0060201	КН_61:14:0600019	КН_61:44:0020129	КН_61:44:0021045
КН_61:02:0090101	КН_61:44:0000000	КН_61:44:0020130	КН_61:44:0021046
КН_61:02:0090102	КН_61:44:0011261	КН_61:44:0020131	КН_61:44:0021047
КН_61:02:0090103	КН_61:44:0011262	КН_61:44:0020132	КН_61:44:0021048
КН_61:02:0120196	КН_61:44:0011263	КН_61:44:0020133	КН_61:44:0021049
КН_61:02:0504301	КН_61:44:0011264	КН_61:44:0020134	КН_61:44:0021050
КН_61:02:0504401	КН_61:44:0011265	КН_61:44:0020135	КН_61:44:0021052
КН_61:02:0504501	КН_61:44:0011266	КН_61:44:0020136	КН_61:44:0021054
КН_61:02:0504601	КН_61:44:0011267	КН_61:44:0020137	КН_61:44:0021055

[illegible]

[illegible]

[illegible]

44

[illegible]

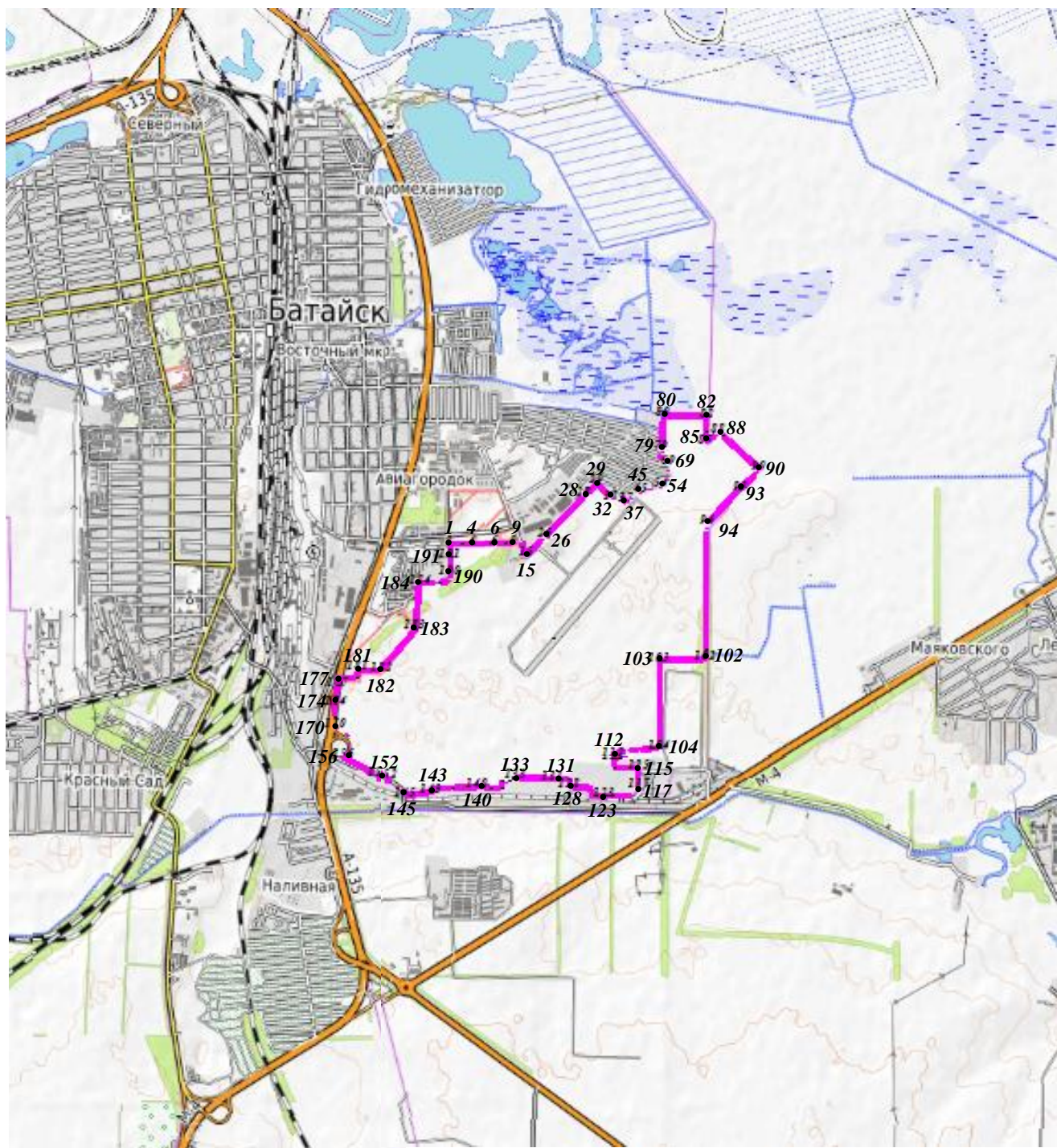
[illegible]

48

KH_61:46:0010401	KH_61:46:0011202	KH_61:46:0012104
KH_61:46:0010402	KH_61:46:0011203	KH_61:46:0012201
KH_61:46:0010403	KH_61:46:0011301	KH_61:46:0012301
KH_61:46:0010404	KH_61:46:0011302	KH_61:46:0012302
KH_61:46:0010405	KH_61:46:0011303	KH_61:46:0012401
KH_61:46:0010406	KH_61:46:0011401	KH_61:46:0012501
KH_61:46:0010407	KH_61:46:0011402	KH_61:46:0012502
KH_61:46:0010408	KH_61:46:0011403	KH_61:46:0012503
KH_61:46:0010501	KH_61:46:0011501	KH_61:46:0012601
KH_61:46:0010502	KH_61:46:0011601	KH_61:46:0012701
KH_61:46:0010601	KH_61:46:0011602	KH_61:46:0012702
KH_61:46:0010602	KH_61:46:0011701	KH_61:46:0012703
KH_61:46:0010701	KH_61:46:0011702	KH_61:46:0012704
KH_61:46:0010801	KH_61:46:0011703	KH_61:46:0012705
KH_61:46:0010802	KH_61:46:0011801	KH_61:46:0012801
KH_61:46:0010803	KH_61:46:0011802	KH_61:46:0012802
KH_61:46:0010901	KH_61:46:0011803	KH_61:46:0012803
KH_61:46:0010902	KH_61:46:0011901	KH_61:46:0012804
KH_61:46:0010903	KH_61:46:0011902	KH_61:46:0012901
KH_61:46:0010904	KH_61:46:0011903	KH_61:46:0012902
KH_61:46:0010905	KH_61:46:0011904	KH_61:46:0012903
KH_61:46:0010906	KH_61:46:0012001	KH_61:46:0012904
KH_61:46:0011001	KH_61:46:0012002	
KH_61:46:0011002	KH_61:46:0012003	
KH_61:46:0011003	KH_61:46:0012004	
KH_61:46:0011101	KH_61:46:0012101	
KH_61:46:0011102	KH_61:46:0012102	
KH_61:46:0011201	KH_61:46:0012103	

Раздел 7. Подзона № 7 решения об установлении границ приаэродромной территории аэродрома «Батайск».

7.1. Карта (схема) Подзоны № 7 решения об установлении границ приаэродромной территории аэродрома экспериментальной авиации «Батайск».



7.2. Наименование раздела: Седьмая подзона, в которой в виду превышения уровня шумового и электромагнитного воздействий, концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе запрещается размещать объекты, виды которых в зависимости от их функционального назначения определяются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти

при установлении соответствующей приаэродромной территории с учетом требований законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, если иное не установлено федеральным законом.

7.3. Название населённых пунктов, находящихся в границах подзоны № 7.

Субъект РФ	Округ, район	тип	Населённый пункт
Ростовская область	городской округ	город	Батайск

7.4. Координатное описание границ подзоны № 7.

Система координат: МСК – 61, ГСК – 2011.

7.5. Внешние границы подзоны № 7.

Обозначение характерных точек границ	Координаты описания границ в системе МСК – 61		Координаты описания границ в системе ГСК – 2011		Ограничения по видам размещаемых объектов
	Х	У	С.Ш.	В.Д.	
1	410308.03	2208748.30	47°07'11,27"	39°46'45,80"	В санитарно-защитной зоне не допускается размещать: жилую застройку, включая отдельные жилые дома, ландшафтно-рекреационные зоны, зоны отдыха, территории курортов, санаториев и домов отдыха, территорий садоводческих товариществ и коттеджной застройки, коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков, а также других территорий с нормируемыми показателями качества среды обитания; спортивные сооружения, детские площадки,
2	410307.88	2208757.75	47°07'11,27"	39°46'46,25"	
3	410306.86	2208858.78	47°07'11,28"	39°46'51,04"	
4	410305.93	2208967.61	47°07'11,31"	39°46'56,20"	
5	410305.18	2209097.10	47°07'11,34"	39°47'02,34"	
6	410304.78	2209153.23	47°07'11,36"	39°47'05,01"	
7	410304.60	2209172.58	47°07'11,37"	39°47'05,92"	
8	410303.79	2209237.76	47°07'11,37"	39°47'09,02"	
9	410303.15	2209318.73	47°07'11,39"	39°47'12,86"	
10	410303.75	2209332.54	47°07'11,42"	39°47'13,51"	
11	410305.28	2209343	47°07'11,47"	39°47'14,01"	
12	410307.98	2209355.39	47°07'11,56"	39°47'14,59"	
13	410314.57	2209376.75	47°07'11,79"	39°47'15,60"	
14	410320.64	2209392.80	47°07'11,99"	39°47'16,36"	
15	410202.66	2209441.43	47°07'08,20"	39°47'18,75"	
16	410208.35	2209455.53	47°07'08,39"	39°47'19,41"	
17	410341.80	2209591.77	47°07'12,78"	39°47'25,78"	
18	410348.33	2209599.02	47°07'12,99"	39°47'26,12"	
19	410353.15	2209603.85	47°07'13,15"	39°47'26,34"	
20	410358.69	2209608.91	47°07'13,33"	39°47'26,58"	
21	410341.13	2209617.81	47°07'12,77"	39°47'27,01"	
22	410341.47	2209618.25	47°07'12,78"	39°47'27,03"	
23	410332.53	2209627.10	47°07'12,49"	39°47'27,46"	
24	410354.54	2209649.73	47°07'13,22"	39°47'28,52"	
25	410364.10	2209640.43	47°07'13,52"	39°47'28,07"	
26	410378.01	2209628.35	47°07'13,97"	39°47'27,49"	
27	410756.70	2210017.65	47°07'26,42"	39°47'45,68"	
28	410774.54	2210006.86	47°07'26,99"	39°47'45,15"	
29	410892.15	2210132.72	47°07'30,86"	39°47'51,04"	
30	410773.58	2210243.84	47°07'27,08"	39°47'56,40"	
31	410754.57	2210262.21	47°07'26,47"	39°47'57,28"	

32	410741.25	2210275.82	47°07'26,05"	39°47'57,94"	образовательные и детские учреждения, лечебно-профилактические и оздоровительные учреждения общего пользования.
33	410772.29	2210304.62	47°07'27,07"	39°47'59,28"	
34	410778.69	2210326.38	47°07'27,28"	39°48'00,31"	
35	410787.80	2210344.32	47°07'27,58"	39°48'01,15"	
36	410753.60	2210377.58	47°07'26,49"	39°48'02,75"	
37	410712.77	2210422.70	47°07'25,19"	39°48'04,92"	В санитарно-защитной зоне и на территории объектов других отраслей промышленности не допускается размещать объекты по производству лекарственных веществ, лекарственных средств и (или) лекарственных форм, склады сырья и
38	410741.25	2210457.58	47°07'26,13"	39°48'06,56"	
39	410769.73	2210480.62	47°07'27,07"	39°48'07,63"	
40	410782.21	2210490.86	47°07'27,48"	39°48'08,11"	
41	410797.25	2210487.66	47°07'27,96"	39°48'07,95"	
42	410805.89	2210507.18	47°07'28,25"	39°48'08,86"	полупродуктов для фармацевтических предприятий; объекты пищевых отраслей промышленности, оптовые склады продовольственного сырья и пищевых продуктов, комплексы водопроводных сооружений для подготовки и хранения питьевой воды, которые могут повлиять на качество продукции.
43	410796.29	2210512.62	47°07'27,94"	39°48'09,13"	
44	410794.05	2210555.50	47°07'27,89"	39°48'11,16"	
45	410802.69	2210572.14	47°07'28,18"	39°48'11,95"	
46	410815.81	2210598.70	47°07'28,62"	39°48'13,20"	
47	410823.17	2210622.38	47°07'28,87"	39°48'14,32"	Допускается размещать в границах санитарно-защитной зоны
48	410830.53	2210649.90	47°07'29,12"	39°48'15,62"	
49	410833.73	2210669.42	47°07'29,23"	39°48'16,54"	
50	410842.69	2210715.82	47°07'29,55"	39°48'18,73"	
51	410845.16	2210741.72	47°07'29,64"	39°48'19,96"	
52	410845.25	2210742.70	47°07'29,64"	39°48'20,01"	
53	410853.89	2210758.70	47°07'29,93"	39°48'20,76"	
54	410866.37	2210768.62	47°07'30,34"	39°48'21,22"	
55	410878.85	2210775.98	47°07'30,75"	39°48'21,56"	
56	410897	2210780.37	47°07'31,34"	39°48'21,76"	
57	410898.69	2210780.78	47°07'31,39"	39°48'21,78"	
58	410904.61	2210783.82	47°07'31,58"	39°48'21,92"	
59	410908.81	2210788.68	47°07'31,72"	39°48'22,14"	
60	410904.78	2210791.37	47°07'31,59"	39°48'22,27"	
61	410916.69	2210812.25	47°07'31,99"	39°48'23,26"	
62	410925.88	2210813.16	47°07'32,29"	39°48'23,29"	
63	410934.58	2210814.02	47°07'32,57"	39°48'23,33"	
64	410968.66	2210817.45	47°07'33,67"	39°48'23,46"	
65	410984.62	2210819.83	47°07'34,19"	39°48'23,57"	
66	411011.36	2210822.78	47°07'35,06"	39°48'23,69"	
67	411038.34	2210825.79	47°07'35,93"	39°48'23,81"	
68	411044.31	2210826.56	47°07'36,13"	39°48'23,84"	
69	411075.87	2210829.95	47°07'37,15"	39°48'23,98"	
70	411107.43	2210833.35	47°07'38,17"	39°48'24,12"	
71	411109.16	2210814.53	47°07'38,22"	39°48'23,23"	
72	411110.77	2210795.68	47°07'38,26"	39°48'22,33"	
73	411112.39	2210776.79	47°07'38,31"	39°48'21,43"	
74	411114.36	2210756.06	47°07'38,36"	39°48'20,45"	
75	411168.13	2210762.54	47°07'40,11"	39°48'20,72"	
76	411179.33	2210767.02	47°07'40,47"	39°48'20,92"	
77	411187.97	2210768.30	47°07'40,75"	39°48'20,98"	
78	411200.45	2210764.46	47°07'41,15"	39°48'20,79"	
79	411222.21	2210761.26	47°07'41,85"	39°48'20,62"	
80	411539.15	2210788.12	47°07'52,13"	39°48'21,66"	
81	411547.30	2210788.44	47°07'52,39"	39°48'21,68"	

82	411536.48	2211204.67	47°07'52,24"	39°48'41,43"	промышленного объекта или производства здания и сооружения для обслуживания работников указанного объекта и для обеспечения деятельности промышленного объекта (производства): - нежилые помещения для дежурного аварийного персонала, помещения для пребывания работающих по вахтовому методу (не более двух недель), здания управления, конструкторские бюро, здания административного назначения, научно- исследовательские лаборатории, поликлиники, спортивно- оздоровительные сооружения закрытого типа, бани, прачечные, объекты торговли и общественного питания, мотели, гостиницы, гаражи, площадки и сооружения для хранения общественного и индивидуального транспорта, пожарные депо,
83	411509.35	2211203.69	47°07'51,37"	39°48'41,40"	
84	411393.15	2211199.17	47°07'47,60"	39°48'41,27"	
85	411276.55	2211200	47°07'43,83"	39°48'41,39"	
86	411317.85	2211241.75	47°07'45,18"	39°48'43,34"	
87	411357.25	2211285.08	47°07'46,48"	39°48'45,37"	
88	411383.45	2211317.22	47°07'47,34"	39°48'46,88"	
89	411350.75	2211363.71	47°07'46,31"	39°48'49,10"	
90	411033.80	2211717.11	47°07'36,22"	39°49'06,10"	
91	410994.30	2211680.97	47°07'34,92"	39°49'04,41"	
92	410980.55	2211676.56	47°07'34,47"	39°49'04,21"	
93	410833.22	2211531.65	47°07'29,64"	39°48'57,44"	
94	410502.15	2211210.88	47°07'18,76"	39°48'42,46"	
95	410469.75	2211211.46	47°07'17,71"	39°48'42,51"	
96	410466.30	2211210.09	47°07'17,60"	39°48'42,45"	
97	410449.05	2211204.78	47°07'17,04"	39°48'42,21"	
98	410426	2211202.55	47°07'16,29"	39°48'42,12"	
99	409290.01	2211199.88	47°06'39,51"	39°48'42,80"	
100	409212.81	2211202.41	47°06'37,02"	39°48'42,97"	
101	409198.44	2211202.20	47°06'36,55"	39°48'42,97"	
102	409198.04	2211197.63	47°06'36,53"	39°48'42,76"	
103	409178.35	2210748.97	47°06'35,68"	39°48'21,50"	
104	408328.94	2210745.15	47°06'08,18"	39°48'21,92"	
105	408324.60	2210684.61	47°06'08,01"	39°48'19,05"	
106	408315.75	2210547.48	47°06'07,65"	39°48'12,56"	
107	408318.71	2210547.69	47°06'07,75"	39°48'12,57"	
108	408313.15	2210466.26	47°06'07,53"	39°48'08,71"	
109	408315.47	2210466.18	47°06'07,60"	39°48'08,70"	
110	408314.50	2210441.14	47°06'07,56"	39°48'07,52"	
111	408312.38	2210414.80	47°06'07,48"	39°48'06,27"	
112	408249.02	2210286.41	47°06'05,36"	39°48'00,23"	
113	408160.32	2210285.49	47°06'02,49"	39°48'00,25"	
114	408163.56	2210533.77	47°06'02,72"	39°48'12,02"	
115	408153.96	2210533.73	47°06'02,41"	39°48'12,02"	
116	408124.39	2210534.28	47°06'01,45"	39°48'12,07"	
117	407985.45	2210532.23	47°05'56,95"	39°48'12,07"	
118	407949.64	2210522.51	47°05'55,79"	39°48'11,64"	
119	407917.37	2210504.03	47°05'54,73"	39°48'10,78"	
120	407891.31	2210477.40	47°05'53,88"	39°48'09,54"	
121	407889.93	2210473.09	47°05'53,83"	39°48'09,33"	
122	407892.46	2210265.24	47°05'53,81"	39°47'59,48"	
123	407895.02	2210195.39	47°05'53,86"	39°47'56,17"	
124	407898.03	2210114.11	47°05'53,92"	39°47'52,31"	
125	407903.27	2210066.04	47°05'54,06"	39°47'50,03"	
126	407973.18	2210068.52	47°05'56,33"	39°47'50,10"	
127	407980.28	2209868.63	47°05'56,46"	39°47'40,61"	
128	407980.69	2209855	47°05'56,46"	39°47'39,97"	
129	408051.77	2209859.85	47°05'58,77"	39°47'40,15"	
130	408053.80	2209753.45	47°05'58,78"	39°47'35,10"	
131	408055.29	2209680.88	47°05'58,79"	39°47'31,66"	

132	408065.71	2209328.79	47°05'58,96"	39°47'14,96"	местные и транзитные коммуникации, электроподстанции, нефте- и газопроводы, ЛЭП, артезианские скважины для технического водоснабжения, водоохлаждающие сооружения для подготовки технической воды, канализационные насосные станции, сооружения оборотного водоснабжения, автозаправочные станции, станции технического обслуживания автомобилей.
133	408062.70	2209325.04	47°05'58,86"	39°47'14,78"	
134	408015.29	2209314.82	47°05'57,32"	39°47'14,33"	
135	408026.68	2209235.25	47°05'57,65"	39°47'10,55"	
136	408032.73	2209190.33	47°05'57,82"	39°47'08,42"	
137	407962.26	2209187.19	47°05'55,54"	39°47'08,32"	
138	407968.96	2209086.40	47°05'55,71"	39°47'03,53"	
139	407975.60	2209021.46	47°05'55,89"	39°47'00,45"	
140	407984.42	2208954.39	47°05'56,14"	39°46'57,27"	
141	407973.69	2208700.89	47°05'55,67"	39°46'45,25"	
142	407962.99	2208571.77	47°05'55,26"	39°46'39,14"	
143	407926.64	2208491.97	47°05'54,04"	39°46'35,38"	
144	407886.29	2208248.13	47°05'52,61"	39°46'23,85"	
145	407897.94	2208245.86	47°05'52,99"	39°46'23,74"	
146	407923.86	2208241.19	47°05'53,82"	39°46'23,49"	
147	407943.14	2208226.97	47°05'54,44"	39°46'22,81"	
148	407964.17	2208207.11	47°05'55,11"	39°46'21,85"	
149	407989.58	2208173.42	47°05'55,92"	39°46'20,24"	
150	408009.82	2208145.97	47°05'56,56"	39°46'18,92"	
151	408034.06	2208110.22	47°05'57,33"	39°46'17,21"	
152	408062.35	2208067.72	47°05'58,22"	39°46'15,17"	
153	408074.63	2208045.66	47°05'58,61"	39°46'14,12"	
154	408085.61	2208027.53	47°05'58,95"	39°46'13,25"	
155	408254.05	2207717.92	47°06'04,25"	39°45'58,45"	
156	408255.71	2207718.08	47°06'04,31"	39°45'58,45"	
157	408276.58	2207736.21	47°06'04,99"	39°45'59,30"	
158	408300.02	2207754.99	47°06'05,76"	39°46'00,17"	
159	408321.75	2207770.16	47°06'06,47"	39°46'00,87"	
160	408347.51	2207775.12	47°06'07,30"	39°46'01,09"	
161	408379.85	2207775.84	47°06'08,35"	39°46'01,10"	
162	408407.32	2207773.52	47°06'09,24"	39°46'00,97"	
163	408433.31	2207760.59	47°06'10,08"	39°46'00,34"	
164	408453.15	2207744.66	47°06'10,71"	39°45'59,57"	
165	408468.06	2207726.57	47°06'11,19"	39°45'58,70"	
166	408479.49	2207706.95	47°06'11,55"	39°45'57,76"	
167	408492.16	2207682.13	47°06'11,94"	39°45'56,57"	
168	408508.06	2207645.78	47°06'12,44"	39°45'54,84"	
169	408520.73	2207630.73	47°06'12,84"	39°45'54,12"	
170	408534.27	2207622.25	47°06'13,27"	39°45'53,70"	
171	408564.08	2207610.56	47°06'14,23"	39°45'53,13"	
172	408594.64	2207604.87	47°06'15,22"	39°45'52,83"	
173	408626.67	2207609.20	47°06'16,26"	39°45'53,01"	
174	408758.42	2207624.13	47°06'20,53"	39°45'53,63"	
175	408811.85	2207632.13	47°06'22,27"	39°45'53,96"	
176	408866.62	2207634.74	47°06'24,04"	39°45'54,05"	
177	408937.02	2207644.74	47°06'26,33"	39°45'54,47"	
178	409001.18	2207657.67	47°06'28,41"	39°45'55,04"	
179	409013.96	2207659.80	47°06'28,83"	39°45'55,13"	
180	409008.49	2207840.76	47°06'28,74"	39°46'03,71"	
181	409092.91	2207844.65	47°06'31,47"	39°46'03,84"	

182	409079.63	2208067.85	47°06'31,15"	39°46'14,43"
183	409489	2208406.69	47°06'44,58"	39°46'30,19"
184	409924.96	2208449.56	47°06'58,71"	39°46'31,91"
185	409932.40	2208612.05	47°06'59,04"	39°46'39,61"
186	409939.88	2208651.41	47°06'59,30"	39°46'41,47"
187	409955.63	2208739.93	47°06'59,85"	39°46'45,66"
188	409962.61	2208747.08	47°07'00,08"	39°46'45,99"
189	410020.07	2208747.03	47°07'01,94"	39°46'45,95"
190	410021.90	2208748.71	47°07'02,00"	39°46'46,03"
191	410178.97	2208748.46	47°07'07,09"	39°46'45,90"
192	410299.13	2208747.06	47°07'10,98"	39°46'45,75"

7.6. Кадастровые номера земельных участков в границах подзоны № 7.
61:46:0012201:4093 (территория аэродрома).

Пояснительная записка
с указанием границ приаэродромной территории и санитарно-защитных зон аэродрома экспериментальной авиации «Батайск»,
перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости

Основная описательная часть.

Аэродром «Батайск» - аэродром экспериментальной авиации. Находится в собственности ПАО «Роствертол» (номер и дата государственной регистрации 61-61/015-61/001/038/2016-6116/8, 07.10.2016г.), предназначен для выполнения испытательных полётов, учебно-тренировочных полётов, приёма и выпуска перелетающих вертолётов на ПАРМ в/ч 12628, выполнение парашютных прыжков. Ведомственная принадлежность – Министерство промышленности и торговли. Регламент работы – по заявке.

Аэродром «Батайск» расположен на Юго-Восточной окраине города Батайск, в 4 км Юго-Восточнее железнодорожной станции г. Батайск.

Географические координаты КТА (ПЗ-90.02):

Северная широта	47°06'56.0"
Восточная долгота	039°47'48.8"
Превышение аэродрома	+ 13.36м
Магнитное склонение	+ 8°
Номер часового пояса	+ 3

ВПП имеет размеры - длина 2000м., ширина 40.2м.

Порог ВПП № 03 (П2):

Географические координаты 47°06'31.2"с.ш. и 039°47'18.2"в.д.

Превышение порога № 03 + 10.48м.

Порог ВПП № 21 (П1):

Географические координаты 47°07'20.8"с.ш. и 039°48'19.3"в.д.

Превышение порога № 21 + 12.21м

Истинный путевой угол ВПП 40°01' и 220°02'

Магнитные путевые углы взлёта и посадки 32° и 212° соответствуют порогам № 03 и № 21

Ограничение препятствий.

Для необорудованных ВПП и ВПП для захода на посадку по приборам устанавливаются следующие поверхности ограничения препятствий (рис. 1):

- внешняя горизонтальная поверхность;
- коническая поверхность;
- внутренняя горизонтальная поверхность;
- поверхность захода на посадку;
- переходные поверхности.

Внешняя горизонтальная поверхность – поверхность в форме круга с центром в контрольной точке аэродрома, расположенная в горизонтальной плоскости над аэродромом и прилегающей к нему территорией на заданном уровне относительно высоты аэродрома.

Коническая поверхность – наклонная поверхность, простирающаяся вверх и в стороны от внешней границы внутренней горизонтальной поверхности.

Коническая поверхность имеет:

- нижнюю границу, совпадающую с внешней границей внутренней горизонтальной поверхности;
- верхнюю границу, представляющую собой линию пересечения конической поверхности с внешней горизонтальной поверхностью.

Наклон конической поверхности измеряется в вертикальной плоскости, перпендикулярной к внешней границе внутренней горизонтальной поверхности.

Внутренняя горизонтальная поверхность – поверхность овальной формы, расположенная в горизонтальной плоскости над аэродромом и прилегающей к нему территорией на заданной высоте относительно высоты аэродрома.

Внешней границей этой поверхности является линия, образуемая касательными и дугами окружностей установленного радиуса.

Поверхность захода на посадку – наклонная плоскость или сочетание плоскостей, расположенных перед порогом ВПП.

Поверхность захода на посадку имеет:

- нижнюю границу установленной длины, расположенную горизонтально на заданном расстоянии перед порогом ВПП, перпендикулярно и симметрично осевой линии ВПП;
- две боковые границы, начинающиеся от концов внутренней границы и равномерно расходящиеся под установленным углом к продолжению осевой линии ВПП;
- верхнюю границу, параллельную нижней границе.

Высота нижней границы поверхности захода на посадку соответствует высоте средней точки порога ВПП.

Наклон поверхности захода на посадку измеряется в вертикальной плоскости, содержащей осевую линию ВПП.

Переходная поверхность – наклонная комбинированная поверхность, расположенная вдоль боковой границы поверхности захода на посадку и параллельно осевой линии ВПП и простирающаяся вверх и в стороны до внутренней горизонтальной поверхности.

Переходная поверхность является контрольной поверхностью ограничения естественных и тех искусственных препятствий, функциональное назначение которых не требует их размещения вблизи ВПП (здания и сооружения, воздушные суда на местах стоянки, осветительные мачты и т.п.).

Наклон переходной поверхности измеряется в вертикальной плоскости, перпендикулярной оси ВПП или её продолжению.

Переходная поверхность имеет:

- нижнюю границу, начинающуюся у пересечения боковой границы поверхности захода на посадку с внутренней горизонтальной поверхностью и продолжающуюся вниз вдоль боковой границы поверхности захода на посадку и далее на расстоянии, равном половине длины нижней границы поверхности захода на посадку;
- верхнюю границу, расположенную в плоскости внутренней горизонтальной поверхности.

Высота нижней границы поверхности является в общем случае переменной величиной. Высота точки на этой границе равна:

- вдоль боковой границы поверхности захода на посадку – превышению поверхности захода на посадку в этой точке;
- вдоль ВПП – превышению ближайшей точки осевой линии ВПП или её продолжения.

Часть переходной поверхности, расположенная вдоль ВПП, является криволинейной при криволинейном профиле ВПП или представляет собой плоскость при прямолинейном профиле ВПП. Линия пересечения переходной поверхности с внутренней горизонтальной поверхностью также является криволинейной или прямолинейной в зависимости от профиля ВПП.

Объекты, возвышающиеся над любой из поверхностей, указанных выше необходимо, насколько это практически возможно, устранять.

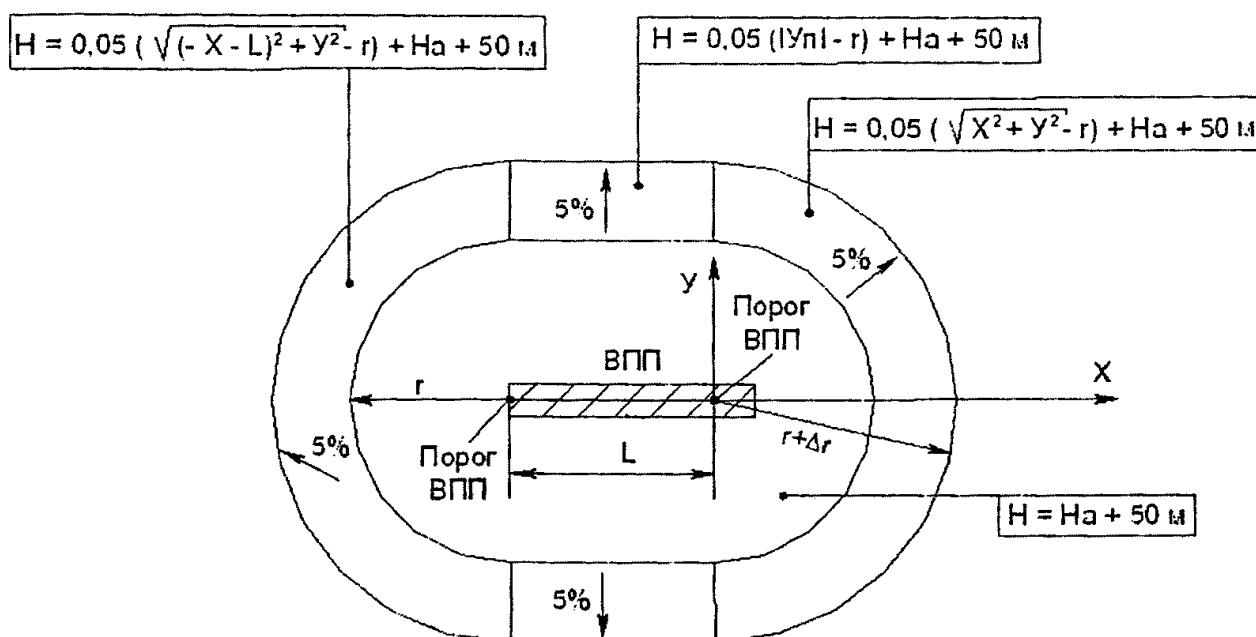
Поверхность взлета – наклонная плоскость или сочетание плоскостей, расположенных перед порогом ВПП.

Поверхность взлета имеет:

- нижнюю границу установленной длины, расположенную горизонтально в конце летной полосы перпендикулярно и симметрично осевой линии ВПП;
- две боковые границы, начинающиеся у концов нижней границы и равномерно расходящиеся под установленным углом от линии пути ВС при взлете до ширины 2000 м и затем продолжающиеся параллельно до верхней границы;
- верхнюю границу, проходящую горизонтально и перпендикулярно указанной линии пути при взлете.

Объекты, возвышающиеся над поверхностью взлета, рекомендуется устранять.

План внутренней горизонтальной и конической поверхности для аэродрома с одной ВПП (Рис. 4.8. Методика оценки соответствия нормам годности к эксплуатации аэродромов экспериментальной авиации)



где: H – высота поверхности ограничения препятствий, H_a – высота аэродрома; L – расстояние между порогами; $r = 4000$ м – аэродромы класса I, II, III; $\Delta r = 2000$ м – аэродромы класса I, II, III.

План захода на посадку и переходных поверхностей для ВПП класса A, B, В и Г (Рис. 4.10. Методика оценки соответствия нормам годности к эксплуатации аэродромов экспериментальной авиации)

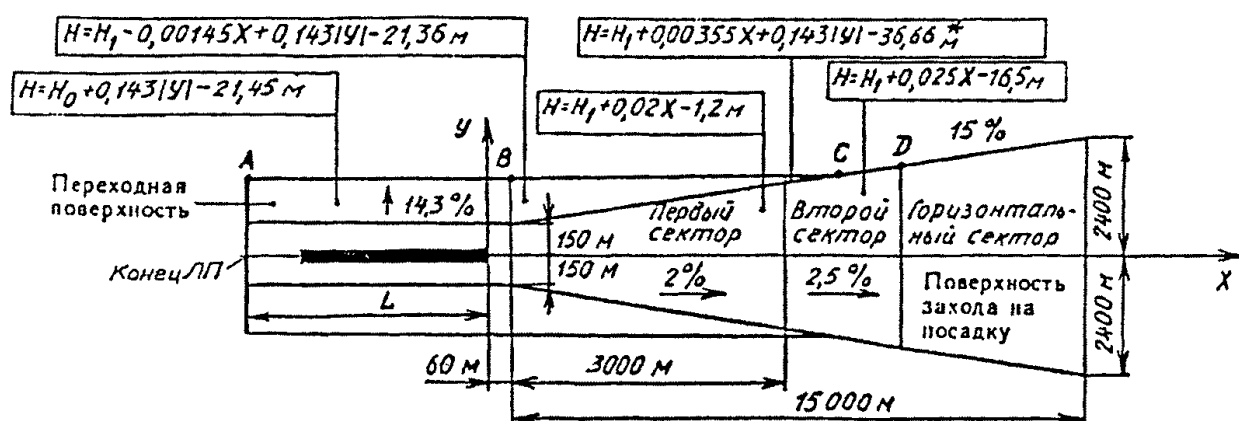
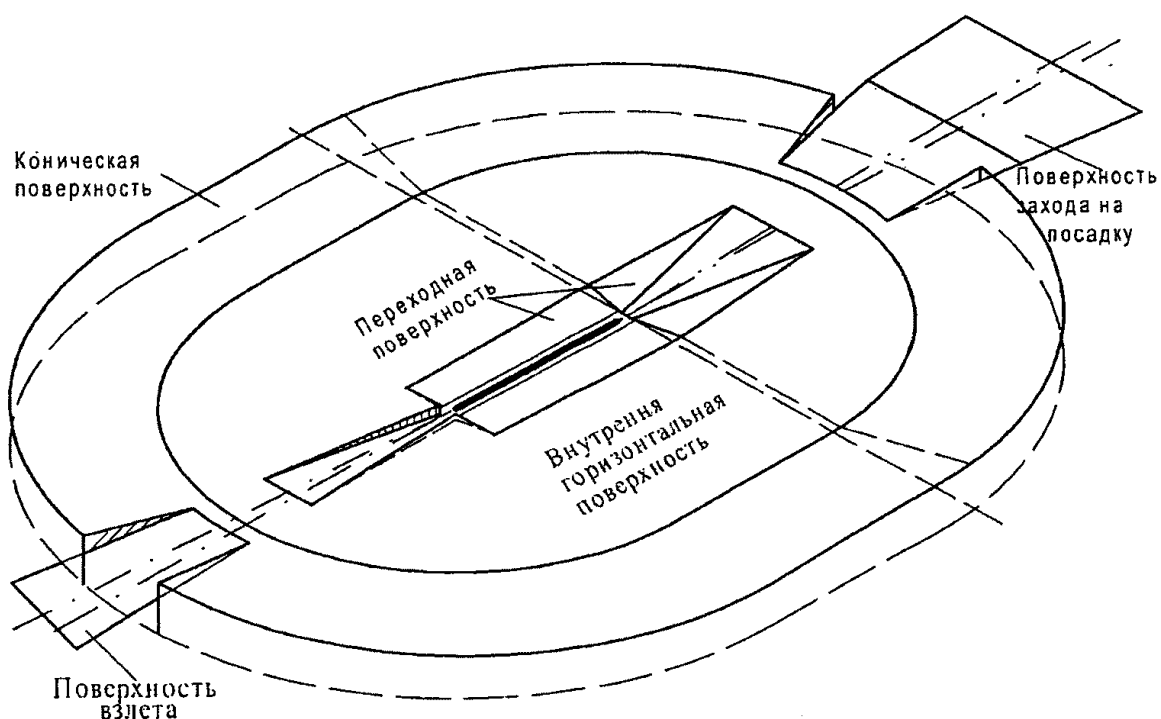


Таблица № 1

Точка	Координаты, м	
	X	Y
A	$X_A = -L$	$Y_A = 500 + 7 (H_A - H_0^{**})$

Длина НГ, м	300
Расстояние от порога, м	60
Расхождение, %	15
<i>Первый сектор (I)</i>	
Длина, м	3000
Наклон, %	2
<i>Второй сектор (II)</i>	
Длина, м	3600
Наклон, %	2,5
<i>Горизонтальный сектор</i>	
Длина, м	8400
Общая длина, м	15000
<i>Поверхность взлёта:</i>	
Длина НГ, м	180
Расхождение в каждую сторону, %	12,5
Длина, м	15000
Длина верхней границы, м	2000
Наклон, %	1,6



Взаимное расположение поверхностей ограничения препятствий для аэродрома с одной ВПП класса I, II, или III (Рис. 4.3. Нормы годности к эксплуатации аэродромов экспериментальной авиации)

Санитарно-защитная зона.

Проект обоснования расчетных границ санитарно-защитной зоны разработан АО «Новая Авиация» г. Санкт-Петербург в рамках проектирования объекта «Строительство производственной площадки ПАО «Роствертол», г. Батайск, расположенного на аэродроме «Батайск».

В проекте расчетная санитарно-защитная зона определена суммарно по границам нормативного воздействия по факторам – химического загрязнения атмосферы, шума и электромагнитного излучения. Проект согласован в установленном порядке. Экспертное заключение ФБУЗ «Центра гигиены и эпидемиологии в Ростовской области» №04-51/2690 от 10 ноября 2015. Санитарно-эпидемиологическое заключение управления Роспотребнадзора по Ростовской области №61.РЦ.07.000.Т.002464.12.15 от 01.12.2015г.

Согласно сложившейся градостроительной ситуации рассматриваемый земельный участок, граничит:

- на севере – с землями поселений (зона производственных объектов IV-V классов опасности и зона коллективных садоводств и дачных кооперативов).
- на востоке – с землями сельскохозяйственного назначения: территория Аксайского района Ростовской области свободная от застройки (поля, пашни);
- на юге – с землями поселений: территория Аксайского района Ростовской области (зона производственных объектов II-III класса опасности);
- на западе и на юго-западе – с землями поселений (зона объектов транспортной инфраструктуры);
- на северо-западе – с землями поселений (зона развития жилой застройки);

В соответствии с п. 5.1 СанПиН 2.2.1/2.1.1.200-03 в санитарно-защитной зоне предприятий не допускается размещать: жилую застройку, включая отдельные жилые дома, ландшафтно-рекреационные зоны, зоны отдыха, территории курортов, санаториев и домов отдыха, территорий садоводческих товариществ и коттеджной застройки, коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков, а также других территорий с нормируемыми показателями качества среды обитания; спортивные сооружения, детские площадки, образовательные и детские учреждения, лечебно-профилактические и оздоровительные учреждения общего пользования.

Обоснование размера санитарно-защитной зоны по фактору химического воздействия на атмосферный воздух.

Полученные результаты показывают, что при наихудшей ситуации в расчетных точках на границе жилой застройки максимальные приземные концентрации всех загрязняющих веществ, а также групп суммации не превышают 0,1 (предельно-допустимая концентрация) ПДК, за исключением диоксида азота, оксида азота, диоксида серы, оксида углерода и взвешенным веществам, расчет по которым выполнен с учетом фона.

На основании выполненных расчетов приземных концентраций с целью обеспечения п. 2.3 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (новая редакция с изменениями) в части не превышения на внешней границе санитарно-защитной зоны и за ее пределами ПДК загрязняющих веществ для атмосферного воздуха населенных мест, обосновано установление расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны:

- по границе территории ЛИС во всех направлениях.

Мероприятия по минимизации загрязнения атмосферы.

- для уменьшения максимально-разовых значений выбросов от резервуаров ГСМ рекомендуется исключить одновременный слив растворителей и бензинов в резервуары. Слив, по возможности, осуществлять при наименьшей температуре жидкости в резервуарах (в утренние часы);
- для снижения выбросов растворителей на складе ГСМ предусмотрена система возврата паров, производительность слива – не более 15 м³/час;
- для уменьшения выбросов от спецавтотранспорта аэродрома рекомендуется точное соблюдение технологических схем и регламентов проведения работ;
- для снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от ВС предлагается ограничить/исключить работу двигателей воздушных судов на местах стоянки;
- для снижения общего антропогенного воздействия в районе аэродрома рекомендуется постепенное снижения эксплуатации устаревших типов ВС, с заменой их на более современные типы, имеющие более низкие эмиссионные показатели;
- для уменьшения выбросов от лакокрасочных материалов в окрасочно-сушильных камерах предусмотрена система очистки (фильтрации).

Обоснование размера санитарно-защитной зоны по фактору акустического воздействия.

В расчете акустического воздействия проектируемых объектов наземной инфраструктуры летно-испытательной станции и сборочного производства ПАО «Роствертол» учтено 90 источников шума. Источниками непостоянного шума на территории летно-испытательной станции являются автотранспорт, спецтехника, вертолеты. Источниками постоянного – системы вентиляции, трансформаторные подстанции, котельное оборудование, насосные станции, компрессорное оборудование и др.

Таким образом, контур санитарно-защитной зоны по акустическому фактору воздействия совпадает с границей земельного участка, предназначенного для размещения летно-испытательной станции и сборочного производства ПАО «Роствертол». Режим санитарно-защитной зоны выдержан.

Мероприятия по защите от шума.

Для снижения уровней шума, проникающего на окружающие селитебные территории, предусматривается выполнение следующих мероприятий:

- использование современного малозумного технологического оборудования, отвечающего современным экологическим стандартам и имеющего все необходимые разрешения и сертификаты для использования на территории Российской Федерации;
- использование спецтехники (тягачей) для исключения движения самолетов по аэродрому на собственной тяге;
- использование современных исправных технических средств (легковые и грузовые автомобили).

Обоснование размера санитарно-защитной зоны по фактору электромагнитного воздействия.

В целях защиты населения от воздействия ЭМИ радиотехнического оборудования СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 (с изменением №1) СанПиН 2.1.8/2.2.4.2302-07 устанавливаются санитарно-защитные зоны и зоны ограничения. Санитарно-защитной (СЗЗ) является зона вокруг объекта на внешней границе, которой на высоте 2 м от поверхности земли уровень электромагнитного поля равен предельно-допустимому. Зоной ограничения (ЗО) является зона вокруг объекта, на внешней границе которой на высоте здания застройки уровень электромагнитного поля равен предельно-допустимому.

Таким образом, воздействие объекта (передающее радиотехническое оборудование) ПРТО на среду обитания проявляется только через введение определённых ограничений на использование прилегающих к объекту территорий. Специфической особенностью этих ограничений является то, что их действие распространяется только в период работы радиопередающих устройств объекта, с момента их выключения или демонтажа, все ограничения на использование прилегающих к объекту территорий полностью снимаются.

Характеристика источников электромагнитного воздействия

По техническим данным объекты ПРТО являются стационарными передающими радиотехническими объектами, работающим в режиме излучения электромагнитной энергии радиочастотного диапазона.

По функциональному назначению радиотехнические объекты обеспечения полётов имеют жёсткую привязку к параметрам ИВПП, что предопределяет отсутствие сооружений жилищного и гражданского назначения в непосредственной близости от мест их размещения. Согласно полученным санитарно-эпидемиологическим заключениям для объектов ПРТО, расположенных в границах аэродрома Батайск, санитарно-защитная зона устанавливается только для радиолокационной системы посадки (РСП) в составе посадочного радиолокатора (ПРЛ) и диспетчерского радиолокатора

(ДРЛ). Границы СЗЗ имеют форму окружности радиусом 154м с центром в точке установки антенны ДРЛ и не выходят за пределы производственной площадки. Территория аэродрома имеет ограждение, освещение и круглосуточно охраняется, таким образом, предусмотрены меры по ограничению непосредственного доступа населения к источникам (электромагнитное поле) ЭМП и в СЗЗ. Изменение ЗО на КДП не повлияет на ранее установленную границу расчетной СЗЗ по границам земельного участка по фактору ЭМИ РЧ. Зоны ограничения застройки (территория и участки кровли), на которых уровень ЭМП превышает (предельно-допустимый уровень) ПДУ для населения – будут обозначены табличками с предупреждающими знаками, доступ людей на кровлю зданий ограничен. Запрещен доступ лиц, не связанных с обслуживанием ПРТО, на территорию объекта, на котором уровень ЭМП превышает ПДУ для населения. Лица, профессионально связанные с воздействием источников ЭМП ПРТО, должны проходить предварительные при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры в порядке, установленном Министерством Здравоохранения РФ.

Из мероприятий по профилактике неблагоприятного воздействия на человека ЭМП ПРТО на аэродроме Батайск планируются:

организационные мероприятия;

- установка предупреждающих знаков;
- организация рабочих мест на расстояниях от источников ЭМП, обеспечивающих соблюдение нормативных требований (ПДУ);
- соблюдение правил безопасной эксплуатации источников ЭМП – работы на источниках ЭМИ осуществляются при выключенных передатчиках.

инженерно-технические мероприятия:

- рациональное размещение источников ЭМП и применение коллективных средств защиты персонала;
- экранирующее действие стен и потолочных перекрытий.
- из коллективных средств защиты экранирующего действия применяются – на антенно-фидерные устройства устанавливаются дополнительные экранирующие кожуха, которые заземляются.

Обоснование размера санитарно-защитной зоны по совокупности факторов. Выводы и заключения.

В соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 (Новая редакция) на основании расчетов рассеивания загрязнения атмосферного воздуха и физического воздействия на атмосферный воздух для летно-испытательной станции ПАО «Роствертол» с учетом строительства производственной площадки на аэродроме Батайск установлена расчетная санитарно-защитная зона.

Результирующая расчетная санитарно-защитная зона определена суммарно по границам нормативного воздействия по факторам – химического

загрязнения атмосферы, акустического воздействия и электромагнитного излучения. Граница результирующей расчетной санитарно-защитной зоны совпадает с границей земельного участка 61:46:0012201:4093.

В контур санитарно-защитной зоны летно-испытательной станции жилья застройка и объекты, запрещенные к размещению в границах СЗЗ, не попадают, что соответствует требованиям СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03.

Границы результирующей расчетной санитарно-защитной зоны

В соответствии с письмом Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор) от 18 июня 2015 года №01/6968-15-32 «О рассмотрении проектных материалов по обоснованию окончательных санитарно-защитных зон» в составе проекта СЗЗ необходимо предоставлять сведения о размерах и границах СЗЗ в системах координат, используемых для ведения государственного кадастра недвижимости.

В таблице №3 представлены координаты поворотных точек границ расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны, в системе координат, используемой для ведения государственного кадастра недвижимости Ростовской области.

Координаты поворотных точек границ расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны.

Таблица № 3

Обозначение характерных точек границ	Координаты описания границ в системе МСК – 61		Координаты описания границ в системе ГСК – 2011	
	Х	У	С.Ш.	В.Д.
1	410308.03	2208748.30	47°07'11,27"	39°46'45,80"
2	410307.88	2208757.75	47°07'11,27"	39°46'46,25"
3	410306.86	2208858.78	47°07'11,28"	39°46'51,04"
4	410305.93	2208967.61	47°07'11,31"	39°46'56,20"
5	410305.18	2209097.10	47°07'11,34"	39°47'02,34"
6	410304.78	2209153.23	47°07'11,36"	39°47'05,01"
7	410304.60	2209172.58	47°07'11,37"	39°47'05,92"
8	410303.79	2209237.76	47°07'11,37"	39°47'09,02"
9	410303.15	2209318.73	47°07'11,39"	39°47'12,86"
10	410303.75	2209332.54	47°07'11,42"	39°47'13,51"
11	410305.28	2209343	47°07'11,47"	39°47'14,01"
12	410307.98	2209355.39	47°07'11,56"	39°47'14,59"
13	410314.57	2209376.75	47°07'11,79"	39°47'15,60"
14	410320.64	2209392.80	47°07'11,99"	39°47'16,36"
15	410202.66	2209441.43	47°07'08,20"	39°47'18,75"
16	410208.35	2209455.53	47°07'08,39"	39°47'19,41"

17	410341.80	2209591.77	47°07'12,78"	39°47'25,78"
18	410348.33	2209599.02	47°07'12,99"	39°47'26,12"
19	410353.15	2209603.85	47°07'13,15"	39°47'26,34"
20	410358.69	2209608.91	47°07'13,33"	39°47'26,58"
21	410341.13	2209617.81	47°07'12,77"	39°47'27,01"
22	410341.47	2209618.25	47°07'12,78"	39°47'27,03"
23	410332.53	2209627.10	47°07'12,49"	39°47'27,46"
24	410354.54	2209649.73	47°07'13,22"	39°47'28,52"
25	410364.10	2209640.43	47°07'13,52"	39°47'28,07"
26	410378.01	2209628.35	47°07'13,97"	39°47'27,49"
27	410756.70	2210017.65	47°07'26,42"	39°47'45,68"
28	410774.54	2210006.86	47°07'26,99"	39°47'45,15"
29	410892.15	2210132.72	47°07'30,86"	39°47'51,04"
30	410773.58	2210243.84	47°07'27,08"	39°47'56,40"
31	410754.57	2210262.21	47°07'26,47"	39°47'57,28"
32	410741.25	2210275.82	47°07'26,05"	39°47'57,94"
33	410772.29	2210304.62	47°07'27,07"	39°47'59,28"
34	410778.69	2210326.38	47°07'27,28"	39°48'00,31"
35	410787.80	2210344.32	47°07'27,58"	39°48'01,15"
36	410753.60	2210377.58	47°07'26,49"	39°48'02,75"
37	410712.77	2210422.70	47°07'25,19"	39°48'04,92"
38	410741.25	2210457.58	47°07'26,13"	39°48'06,56"
39	410769.73	2210480.62	47°07'27,07"	39°48'07,63"
40	410782.21	2210490.86	47°07'27,48"	39°48'08,11"
41	410797.25	2210487.66	47°07'27,96"	39°48'07,95"
42	410805.89	2210507.18	47°07'28,25"	39°48'08,86"
43	410796.29	2210512.62	47°07'27,94"	39°48'09,13"
44	410794.05	2210555.50	47°07'27,89"	39°48'11,16"
45	410802.69	2210572.14	47°07'28,18"	39°48'11,95"
46	410815.81	2210598.70	47°07'28,62"	39°48'13,20"
47	410823.17	2210622.38	47°07'28,87"	39°48'14,32"
48	410830.53	2210649.90	47°07'29,12"	39°48'15,62"
49	410833.73	2210669.42	47°07'29,23"	39°48'16,54"
50	410842.69	2210715.82	47°07'29,55"	39°48'18,73"
51	410845.16	2210741.72	47°07'29,64"	39°48'19,96"
52	410845.25	2210742.70	47°07'29,64"	39°48'20,01"
53	410853.89	2210758.70	47°07'29,93"	39°48'20,76"
54	410866.37	2210768.62	47°07'30,34"	39°48'21,22"
55	410878.85	2210775.98	47°07'30,75"	39°48'21,56"
56	410897	2210780.37	47°07'31,34"	39°48'21,76"
57	410898.69	2210780.78	47°07'31,39"	39°48'21,78"
58	410904.61	2210783.82	47°07'31,58"	39°48'21,92"
59	410908.81	2210788.68	47°07'31,72"	39°48'22,14"

60	410904.78	2210791.37	47°07'31,59"	39°48'22,27"
61	410916.69	2210812.25	47°07'31,99"	39°48'23,26"
62	410925.88	2210813.16	47°07'32,29"	39°48'23,29"
63	410934.58	2210814.02	47°07'32,57"	39°48'23,33"
64	410968.66	2210817.45	47°07'33,67"	39°48'23,46"
65	410984.62	2210819.83	47°07'34,19"	39°48'23,57"
66	411011.36	2210822.78	47°07'35,06"	39°48'23,69"
67	411038.34	2210825.79	47°07'35,93"	39°48'23,81"
68	411044.31	2210826.56	47°07'36,13"	39°48'23,84"
69	411075.87	2210829.95	47°07'37,15"	39°48'23,98"
70	411107.43	2210833.35	47°07'38,17"	39°48'24,12"
71	411109.16	2210814.53	47°07'38,22"	39°48'23,23"
72	411110.77	2210795.68	47°07'38,26"	39°48'22,33"
73	411112.39	2210776.79	47°07'38,31"	39°48'21,43"
74	411114.36	2210756.06	47°07'38,36"	39°48'20,45"
75	411168.13	2210762.54	47°07'40,11"	39°48'20,72"
76	411179.33	2210767.02	47°07'40,47"	39°48'20,92"
77	411187.97	2210768.30	47°07'40,75"	39°48'20,98"
78	411200.45	2210764.46	47°07'41,15"	39°48'20,79"
79	411222.21	2210761.26	47°07'41,85"	39°48'20,62"
80	411539.15	2210788.12	47°07'52,13"	39°48'21,66"
81	411547.30	2210788.44	47°07'52,39"	39°48'21,68"
82	411536.48	2211204.67	47°07'52,24"	39°48'41,43"
83	411509.35	2211203.69	47°07'51,37"	39°48'41,40"
84	411393.15	2211199.17	47°07'47,60"	39°48'41,27"
85	411276.55	2211200	47°07'43,83"	39°48'41,39"
86	411317.85	2211241.75	47°07'45,18"	39°48'43,34"
87	411357.25	2211285.08	47°07'46,48"	39°48'45,37"
88	411383.45	2211317.22	47°07'47,34"	39°48'46,88"
89	411350.75	2211363.71	47°07'46,31"	39°48'49,10"
90	411033.80	2211717.11	47°07'36,22"	39°49'06,10"
91	410994.30	2211680.97	47°07'34,92"	39°49'04,41"
92	410980.55	2211676.56	47°07'34,47"	39°49'04,21"
93	410833.22	2211531.65	47°07'29,64"	39°48'57,44"
94	410502.15	2211210.88	47°07'18,76"	39°48'42,46"
95	410469.75	2211211.46	47°07'17,71"	39°48'42,51"
96	410466.30	2211210.09	47°07'17,60"	39°48'42,45"
97	410449.05	2211204.78	47°07'17,04"	39°48'42,21"
98	410426	2211202.55	47°07'16,29"	39°48'42,12"
99	409290.01	2211199.88	47°06'39,51"	39°48'42,80"
100	409212.81	2211202.41	47°06'37,02"	39°48'42,97"
101	409198.44	2211202.20	47°06'36,55"	39°48'42,97"
102	409198.04	2211197.63	47°06'36,53"	39°48'42,76"

103	409178.35	2210748.97	47°06'35,68"	39°48'21,50"
104	408328.94	2210745.15	47°06'08,18"	39°48'21,92"
105	408324.60	2210684.61	47°06'08,01"	39°48'19,05"
106	408315.75	2210547.48	47°06'07,65"	39°48'12,56"
107	408318.71	2210547.69	47°06'07,75"	39°48'12,57"
108	408313.15	2210466.26	47°06'07,53"	39°48'08,71"
109	408315.47	2210466.18	47°06'07,60"	39°48'08,70"
110	408314.50	2210441.14	47°06'07,56"	39°48'07,52"
111	408312.38	2210414.80	47°06'07,48"	39°48'06,27"
112	408249.02	2210286.41	47°06'05,36"	39°48'00,23"
113	408160.32	2210285.49	47°06'02,49"	39°48'00,25"
114	408163.56	2210533.77	47°06'02,72"	39°48'12,02"
115	408153.96	2210533.73	47°06'02,41"	39°48'12,02"
116	408124.39	2210534.28	47°06'01,45"	39°48'12,07"
117	407985.45	2210532.23	47°05'56,95"	39°48'12,07"
118	407949.64	2210522.51	47°05'55,79"	39°48'11,64"
119	407917.37	2210504.03	47°05'54,73"	39°48'10,78"
120	407891.31	2210477.40	47°05'53,88"	39°48'09,54"
121	407889.93	2210473.09	47°05'53,83"	39°48'09,33"
122	407892.46	2210265.24	47°05'53,81"	39°47'59,48"
123	407895.02	2210195.39	47°05'53,86"	39°47'56,17"
124	407898.03	2210114.11	47°05'53,92"	39°47'52,31"
125	407903.27	2210066.04	47°05'54,06"	39°47'50,03"
126	407973.18	2210068.52	47°05'56,33"	39°47'50,10"
127	407980.28	2209868.63	47°05'56,46"	39°47'40,61"
128	407980.69	2209855	47°05'56,46"	39°47'39,97"
129	408051.77	2209859.85	47°05'58,77"	39°47'40,15"
130	408053.80	2209753.45	47°05'58,78"	39°47'35,10"
131	408055.29	2209680.88	47°05'58,79"	39°47'31,66"
132	408065.71	2209328.79	47°05'58,96"	39°47'14,96"
133	408062.70	2209325.04	47°05'58,86"	39°47'14,78"
134	408015.29	2209314.82	47°05'57,32"	39°47'14,33"
135	408026.68	2209235.25	47°05'57,65"	39°47'10,55"
136	408032.73	2209190.33	47°05'57,82"	39°47'08,42"
137	407962.26	2209187.19	47°05'55,54"	39°47'08,32"
138	407968.96	2209086.40	47°05'55,71"	39°47'03,53"
139	407975.60	2209021.46	47°05'55,89"	39°47'00,45"
140	407984.42	2208954.39	47°05'56,14"	39°46'57,27"
141	407973.69	2208700.89	47°05'55,67"	39°46'45,25"
142	407962.99	2208571.77	47°05'55,26"	39°46'39,14"
143	407926.64	2208491.97	47°05'54,04"	39°46'35,38"
144	407886.29	2208248.13	47°05'52,61"	39°46'23,85"
145	407897.94	2208245.86	47°05'52,99"	39°46'23,74"

146	407923.86	2208241.19	47°05'53,82"	39°46'23,49"
147	407943.14	2208226.97	47°05'54,44"	39°46'22,81"
148	407964.17	2208207.11	47°05'55,11"	39°46'21,85"
149	407989.58	2208173.42	47°05'55,92"	39°46'20,24"
150	408009.82	2208145.97	47°05'56,56"	39°46'18,92"
151	408034.06	2208110.22	47°05'57,33"	39°46'17,21"
152	408062.35	2208067.72	47°05'58,22"	39°46'15,17"
153	408074.63	2208045.66	47°05'58,61"	39°46'14,12"
154	408085.61	2208027.53	47°05'58,95"	39°46'13,25"
155	408254.05	2207717.92	47°06'04,25"	39°45'58,45"
156	408255.71	2207718.08	47°06'04,31"	39°45'58,45"
157	408276.58	2207736.21	47°06'04,99"	39°45'59,30"
158	408300.02	2207754.99	47°06'05,76"	39°46'00,17"
159	408321.75	2207770.16	47°06'06,47"	39°46'00,87"
160	408347.51	2207775.12	47°06'07,30"	39°46'01,09"
161	408379.85	2207775.84	47°06'08,35"	39°46'01,10"
162	408407.32	2207773.52	47°06'09,24"	39°46'00,97"
163	408433.31	2207760.59	47°06'10,08"	39°46'00,34"
164	408453.15	2207744.66	47°06'10,71"	39°45'59,57"
165	408468.06	2207726.57	47°06'11,19"	39°45'58,70"
166	408479.49	2207706.95	47°06'11,55"	39°45'57,76"
167	408492.16	2207682.13	47°06'11,94"	39°45'56,57"
168	408508.06	2207645.78	47°06'12,44"	39°45'54,84"
169	408520.73	2207630.73	47°06'12,84"	39°45'54,12"
170	408534.27	2207622.25	47°06'13,27"	39°45'53,70"
171	408564.08	2207610.56	47°06'14,23"	39°45'53,13"
172	408594.64	2207604.87	47°06'15,22"	39°45'52,83"
173	408626.67	2207609.20	47°06'16,26"	39°45'53,01"
174	408758.42	2207624.13	47°06'20,53"	39°45'53,63"
175	408811.85	2207632.13	47°06'22,27"	39°45'53,96"
176	408866.62	2207634.74	47°06'24,04"	39°45'54,05"
177	408937.02	2207644.74	47°06'26,33"	39°45'54,47"
178	409001.18	2207657.67	47°06'28,41"	39°45'55,04"
179	409013.96	2207659.80	47°06'28,83"	39°45'55,13"
180	409008.49	2207840.76	47°06'28,74"	39°46'03,71"
181	409092.91	2207844.65	47°06'31,47"	39°46'03,84"
182	409079.63	2208067.85	47°06'31,15"	39°46'14,43"
183	409489	2208406.69	47°06'44,58"	39°46'30,19"
184	409924.96	2208449.56	47°06'58,71"	39°46'31,91"
185	409932.40	2208612.05	47°06'59,04"	39°46'39,61"
186	409939.88	2208651.41	47°06'59,30"	39°46'41,47"
187	409955.63	2208739.93	47°06'59,85"	39°46'45,66"
188	409962.61	2208747.08	47°07'00,08"	39°46'45,99"

189	<i>410020.07</i>	<i>2208747.03</i>	<i>47°07'01,94"</i>	<i>39°46'45,95"</i>
190	<i>410021.90</i>	<i>2208748.71</i>	<i>47°07'02,00"</i>	<i>39°46'46,03"</i>
191	<i>410178.97</i>	<i>2208748.46</i>	<i>47°07'07,09"</i>	<i>39°46'45,90"</i>
192	<i>410299.13</i>	<i>2208747.06</i>	<i>47°07'10,98"</i>	<i>39°46'45,75"</i>



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ

В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по
Ростовской области

(наименование территориального органа)

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 61.РЦ.06.000.Т.002456.11.15 ОТ 26.11.2015 г.

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что требования, установленные в проектной документации (перечислить рассмотренные документы, указать наименование и адрес организации-разработчика):

Проект размещения передающих радиотехнических объектов лётно-испытательной станции ОАО "Роствертол" по адресу: Ростовская область, г. Батайск, аэродром Батайск

АО "Новая Авиация", г. Санкт-Петербург, пер. Бойцова, 4, помещение 3-Н (Российская Федерация)

СООТВЕТСТВУЮТ (НЕ СООТВЕТСТВУЮТ) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам (ненужное зачеркнуть, указать полное наименование санитарных правил)

Федеральный закон от 30.03.99 г. № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения"; СанПин 2.1.8/2.2.4.1383-03 "Гигиенические требования к размещению и эксплуатации передающих радиотехнических объектов"; СанПин 2.1.8/2.2.4.1190-03 "Гигиенические требования к размещению и эксплуатации средств сухопутной подвижной радиосвязи"

Основанием для признания представленных документов соответствующими (не соответствующими) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы):

Экспертные заключения № 05.03-48/2671 от 09.11.2015 г., № 05.03-48/2276 от 09.11.2015 г., № 05.03-48/2674 от 09.11.2015 г., № 05.03-48/2677 от 09.11.2015 г., № 05.03-48/2675 от 09.11.2015 г., № 05.03-48/2673 от 09.11.2015 г., № 05.03-48/2672 от 09.11.2015 г. ФБУЗ "ЦГиЭ в РО"



Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

№ 1500329





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
 Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по
 Ростовской области

(наименование территориального органа)

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 61.РЦ.07.000.Т.002464.12.15 ОТ 01.12.2015 г.

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что требования, установленные в проектной документации (перечислить рассмотренные документы, указать наименование и адрес организации-разработчика):

Проект обоснования расчетных границ санитарно-защитной зоны для объекта "Строительство летно-испытательной станции ОАО "Роствертол", по адресу: Ростовская область, г. Батайск (границы и размеры санитарно-защитной зоны и санитарного разрыва указаны в приложении на 16-ти листах к настоящему заключению, которое является его неотъемлемой частью) (Российская Федерация)

ООО "Новая авиация" г. Санкт-Петербург, Бойцова пер., 4, помещение 3-Н (Российская Федерация)

СООТВЕТСТВУЮТ (НЕ СООТВЕТСТВУЮТ) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам (ненужное зачеркнуть, указать полное наименование санитарных правил)

Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения"; СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов" (в редакции с изменениями), СанПиН 2.1.6.1032-01 "Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населенных мест", ГН 2.1.6.1338-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест"; ГН 2.1.6.1983-05 "Предельно допустимые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест" (дополнения и изменения 2 к ГН 2.1.6.1338-03 "Предельно-допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест"); ГН 2.1.6.2309-07 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест", СН 2.2.4/2.1.8.562-96 "Шум на рабочих местах, в помещениях, общественных зданий на территории жилой застройки", ГОСТ 22283-2014 "Шум авиационный. Допустимые уровни шума на территории жилой застройки и методы его измерения"; ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07 "Предельно допустимые уровни магнитных полей частотой 50 Гц в помещениях жилых и общественных зданий и на селитебных территориях".

Основанием для признания представленных документов соответствующими (не соответствующими) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы):

Экспертное заключение №04-51/2690 от 10.11.2015г. по проекту обоснования расчетных границ санитарно-защитной зоны, выполненное ФБУЗ "ЦГиЭ в РО"



Главный государственный санитарный врач
 (заместитель главного государственного санитарного врача)

№ 1500337



© ООО «Первый печатный двор», г. Москва, 2015 г., уровень «В».

Управляющий директор
 ПАО «Роствертол»

П.Д. Мотренко