



**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА**  
**(РОСАВИАЦИЯ)**

*02 февраля 2023г.*

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ПРИКАЗ**

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

Москва

№ *56-11*

Регистрационный № *72777*

от *"29" марта 2023г.*

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

В соответствии со статьей 47 Воздушного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1997, № 12, ст. 1383; 2021, № 24, ст. 4209), подпунктом «в» пункта 2 Положения о приаэродромной территории, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 декабря 2017 г. № 1460 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2017, № 50, ст. 7619; 2021, № 50, ст. 8569), п р и к а з ы в а ю:

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

Руководитель

А.В. Нерадько

**Приаэродромная территория  
аэродрома гражданской авиации Купол**

**I. Общие положения**

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

2. В подзонах устанавливаются следующие ограничения использования земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости и осуществления экономической и иной деятельности (далее – ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности)<sup>1</sup>:

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

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

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

---

<sup>1</sup> Статья 47 Воздушного кодекса Российской Федерации; пункт 1(1) Положения о приаэродромной территории, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 декабря 2017 г. № 1460 (далее – Положение).

Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти при установлении соответствующей приаэродромной территории;

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

пятая подзона, в которой запрещается размещать опасные производственные объекты, установленные Федеральным законом от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (далее – Федеральный закон № 116-ФЗ), функционирование которых может повлиять на безопасность полетов воздушных судов;

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

седьмая подзона, в которой в целях предотвращения негативного физического воздействия устанавливается перечень ограничений использования земельных участков, определенный в соответствии с земельным законодательством с учетом положений Воздушного кодекса Российской Федерации. При этом под указанным негативным физическим воздействием понимается несоответствие эквивалентного уровня звука, возникающего в связи с полетами воздушных судов, санитарно-эпидемиологическим требованиям<sup>2</sup>.

### 3. Настоящее приложение включает<sup>3</sup>:

---

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

<sup>3</sup> Статья 47 Воздушного кодекса Российской Федерации, пункт 3 Положения.

текстовое и графическое описания местоположения границ приаэродромной территории и выделенных на ней подзон;

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

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

## **II. Описание границ приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол**

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

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

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

Таблица 1.1

Обозначение характерных точек границ	Координата МСК 87	
	X	Y
1	2	3
1	1 196 361.933	5 444 741.613
2	1 197 531.666	5 441 594.360
3	1 199 522.697	5 438 644.245
4	1 202 152.767	5 436 246.343
5	1 205 273.768	5 434 535.667
6	1 208 709.958	5 433 608.532
7	1 212 267.850	5 433 517.138

Обозначение характерных точек границ	Координата МСК 87	
	X	Y
1	2	3
8	1 215 747.108	5 434 266.629
9	1 218 951.823	5 435 814.812
10	1 221 701.537	5 438 074.518
11	1 223 841.406	5 440 918.519
12	1 225 250.918	5 444 186.680
13	1 225 850.626	5 447 693.901
14	1 242 224.275	5 446 780.326
15	1 241 372.507	5 455 899.735
16	1 225 451.137	5 451 968.995
17	1 224 211.981	5 455 304.452
18	1 222 221.264	5 458 254.980
19	1 219 591.332	5 460 653.358
20	1 216 470.291	5 462 364.497
21	1 213 033.915	5 463 292.018
22	1 209 475.740	5 463 383.675
23	1 205 996.166	5 462 634.307
24	1 202 791.166	5 461 086.123
25	1 200 041.241	5 458 826.328
26	1 197 901.255	5 455 982.203
27	1 196 491.713	5 452 713.938
28	1 195 891.976	5 449 205.598
29	1 179 518.150	5 450 117.102
30	1 180 371.439	5 440 998.016
31	1 196 291.806	5 444 930.576

4.3. Кадастровые кварталы, в границах территорий которых полностью или частично расположена приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Купол, не выделялись.

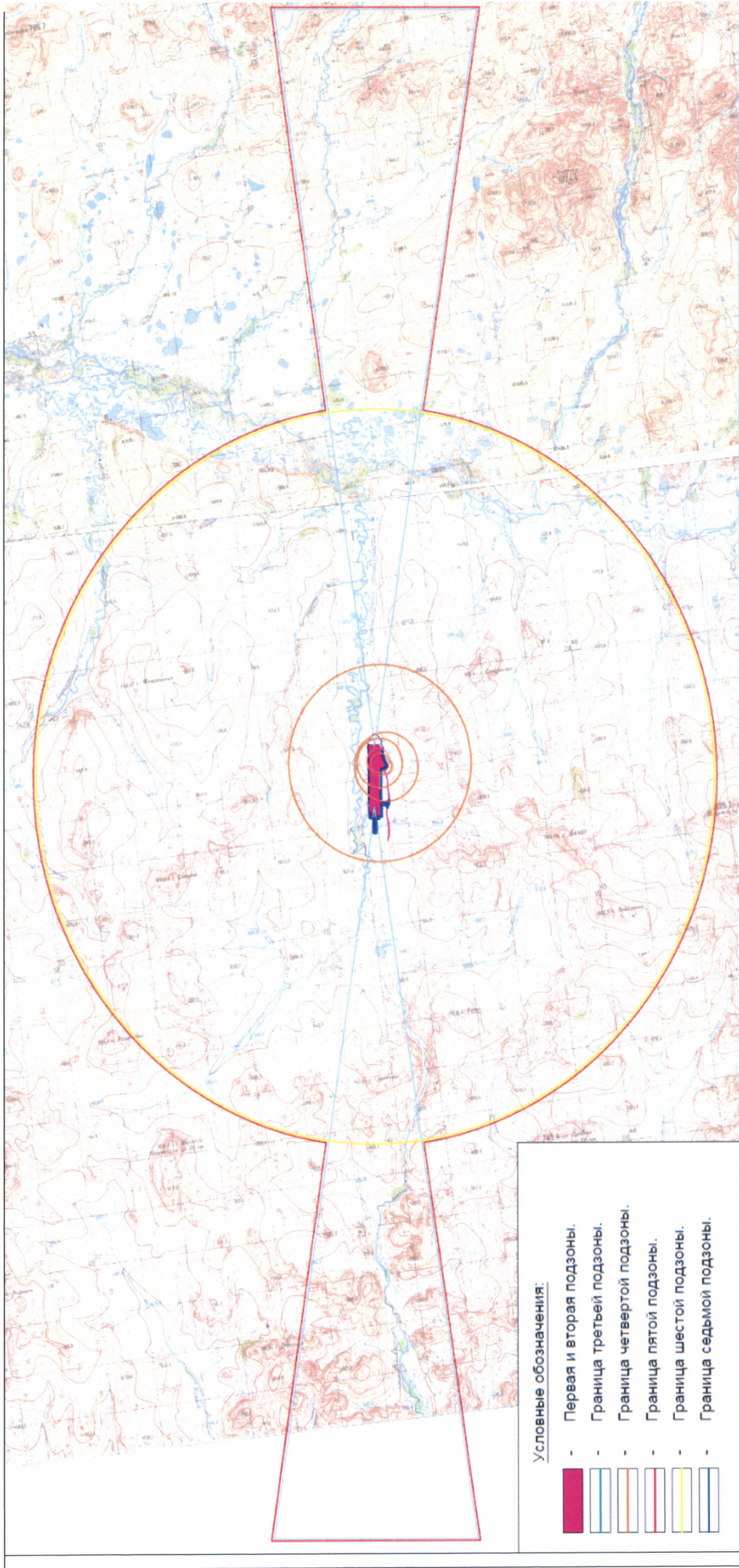
4.4. Приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Купол полностью расположена в границах муниципальных образований, приведенных в таблице 1.3.

Таблица 1.3

№ п/п	Муниципальное образование	Адрес
1	Чукотский автономный округ, Билибинский район	Чукотский автономный округ, Билибинский район, аэродром Купол

Населенные пункты в пределах приаэродромной территории отсутствуют.

4.5. Графическое изображение границ приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол.



## 5. Описание границ первой подзоны включает:

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

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

Таблица 2.1

Обозначение характерных точек границ	Координата МСК 87	
	X	Y
1	2	3
1	1 208 598.661	5 448 188.222
2	1 209 194.521	5 448 241.171
3	1 209 213.808	5 448 068.248
4	1 212 172.153	5 448 305.671
5	1 212 135.190	5 448 757.853
6	1 212 033.917	5 448 788.998
7	1 211 961.175	5 448 923.740
8	1 211 740.403	5 448 879.859
9	1 211 188.255	5 449 067.776
10	1 211 101.678	5 448 655.575
11	1 210 280.609	5 448 583.016
12	1 210 271.636	5 448 688.354
13	1 209 776.434	5 448 649.420
14	1 209 760.675	5 448 811.997
15	1 209 849.843	5 448 992.877
16	1 209 788.070	5 448 988.570
17	1 209 719.085	5 448 959.441
18	1 209 579.891	5 448 894.626
19	1 209 661.552	5 448 829.298
20	1 209 705.552	5 448 849.901
21	1 209 678.437	5 448 804.344
22	1 209 693.969	5 448 642.928
23	1 209 224.090	5 448 601.829



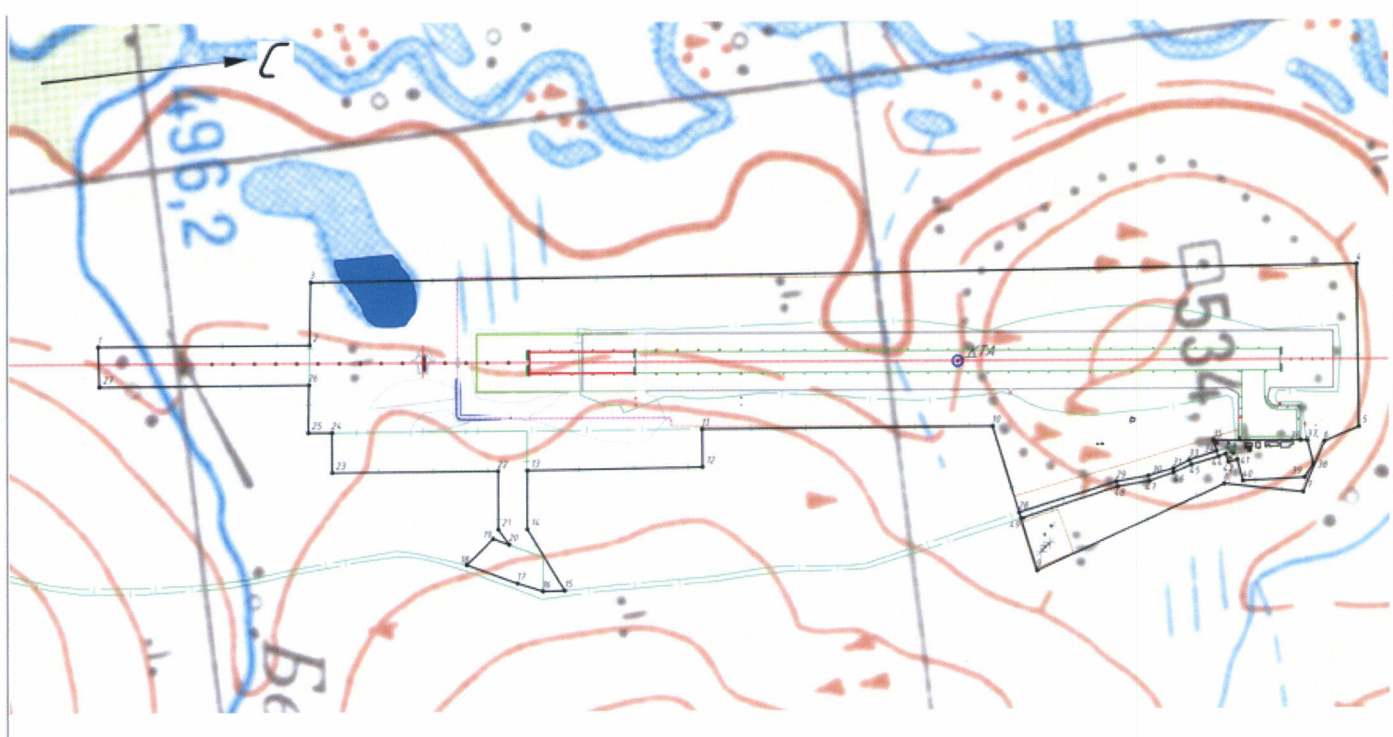
Обозначение характерных точек границ	Координата МСК 87	
	X	Y
1	2	3
24	1 209 234.511	5 448 490.598
25	1 209 167.375	5 448 484.673
26	1 209 182.228	5 448 351.395
27	1 208 590.760	5 448 299.767
28	1 211 153.422	5 448 901.928
29	1 211 436.718	5 448 843.956
30	1 211 527.724	5 448 837.151
31	1 211 600.127	5 448 823.337
33	1 211 647.278	5 448 803.986
34	1 211 726.276	5 448 787.469
35	1 211 720.333	5 448 755.621
36	1 211 967.305	5 448 779.474
37	1 211 986.909	5 448 782.277
38	1 211 997.591	5 448 849.200
39	1 211 968.948	5 448 883.948
40	1 211 793.051	5 448 876.447
41	1 211 782.650	5 448 816.318
42	1 211 757.313	5 448 820.297
43	1 211 752.192	5 448 797.490
44	1 211 730.998	5 448 802.608
45	1 211 652.308	5 448 817.165
46	1 211 599.871	5 448 834.846
47	1 211 529.564	5 448 851.496
48	1 211 438.857	5 448 857.500
49	1 211 156.927	5 448 918.599

5.3. Муниципальное образование, в границах территории которого полностью или частично расположена подзона, приведено в таблице 2.2.

Таблица 2.2

Муниципальное образование	Чукотский автономный округ, Билибинский район
---------------------------	--

5.4. Графическое изображение границ первой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол.



6. Описание границ второй подзоны включает:

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

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

Обозначение характерных точек границ	Координата МСК 87	
	X	Y
1	2	3
1	1 208 222.061	5 448 777.106
2	1 208 405.939	5 448 836.777
3	1 208 487.579	5 448 854.760
4	1 208 660.283	5 448 869.729
5	1 208 833.872	5 448 877.466
6	1 208 952.244	5 448 874.763
7	1 209 083.107	5 448 859.594
8	1 209 386.935	5 448 835.826
9	1 209 443.326	5 448 848.663
10	1 209 579.891	5 448 894.626
11	1 209 719.085	5 448 959.441
12	1 209 788.070	5 448 988.570
13	1 209 849.843	5 448 992.877
14	1 209 991.434	5 448 990.693
15	1 210 212.046	5 448 993.320
16	1 210 278.550	5 448 993.567
17	1 210 421.236	5 448 984.452
18	1 210 472.461	5 448 984.722
19	1 210 666.167	5 449 001.504
20	1 210 708.740	5 449 000.533
21	1 210 796.318	5 448 980.397
22	1 211 077.164	5 448 917.541
23	1 211 436.718	5 448 843.956
24	1 211 527.724	5 448 837.151
25	1 211 600.127	5 448 823.337
26	1 211 647.278	5 448 803.986
27	1 211 727.092	5 448 787.295
28	1 211 720.333	5 448 755.621
29	1 211 801.303	5 448 763.956
30	1 211 967.305	5 448 779.474
31	1 211 986.909	5 448 782.277
32	1 211 997.591	5 448 849.200
33	1 211 968.948	5 448 883.948
34	1 211 793.051	5 448 876.447
35	1 211 782.650	5 448 816.318
36	1 211 757.313	5 448 820.297
37	1 211 752.192	5 448 797.490
38	1 211 730.998	5 448 802.608
39	1 211 652.308	5 448 817.165
40	1 211 599.871	5 448 834.846

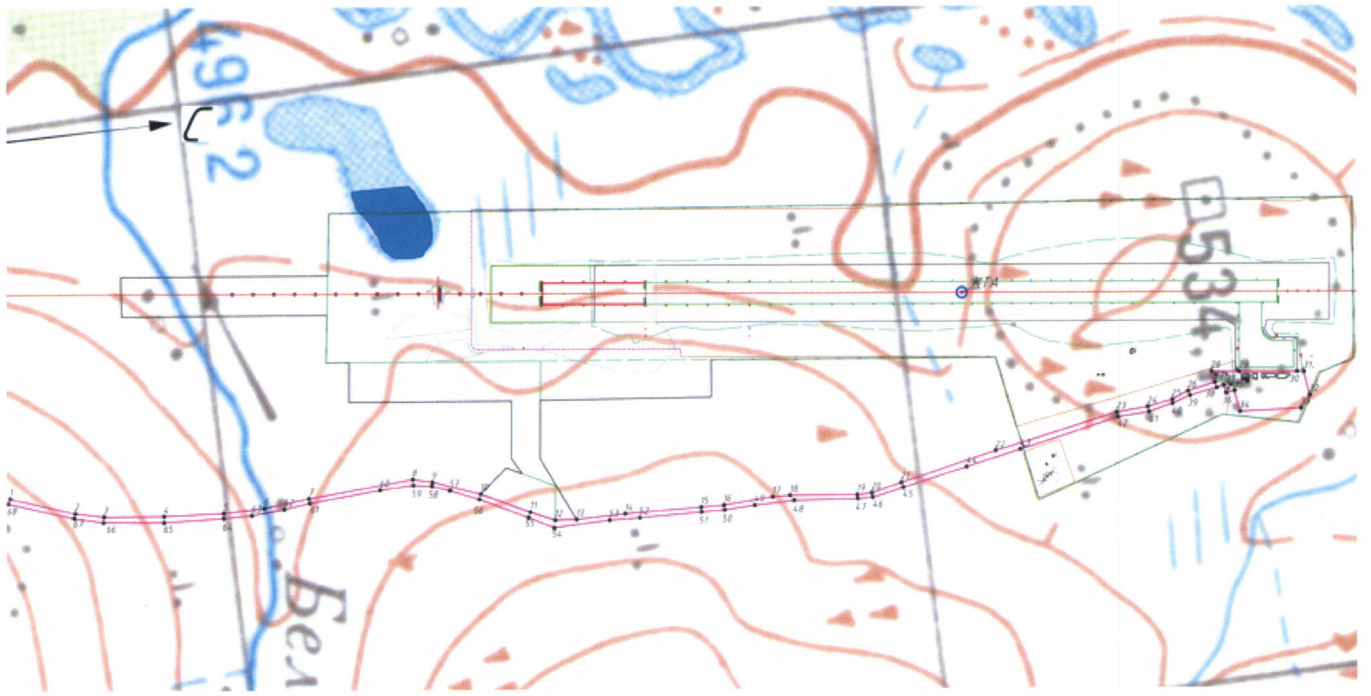
41	1 211 529.564	5 448 851.496
42	1 211 438.857	5 448 857.500
43	1 211 148.237	5 448 920.479
44	1 210 989.093	5 448 954.966
45	1 210 801.078	5 448 994.496
46	1 210 710.098	5 449 013.379
47	1 210 666.852	5 449 013.432
48	1 210 482.633	5 449 000.448
49	1 210 366.890	5 449 002.637
50	1 210 278.790	5 449 007.815
51	1 210 212.356	5 449 007.178
52	1 210 033.222	5 449 005.772
53	1 209 944.767	5 449 003.912
54	1 209 783.276	5 449 009.868
55	1 209 712.207	5 448 973.974
56	1 209 574.542	5 448 909.226
57	1 209 491.471	5 448 876.357
58	1 209 440.550	5 448 859.758
59	1 209 387.240	5 448 852.143
60	1 209 290.758	5 448 855.910
61	1 209 084.076	5 448 872.921
62	1 209 009.355	5 448 882.870
63	1 208 914.223	5 448 891.522
64	1 208 832.573	5 448 891.807
65	1 208 658.589	5 448 886.330
66	1 208 484.851	5 448 869.554
67	1 208 401.538	5 448 849.875
68	1 208 215.910	5 448 790.398

6.3. Муниципальное образование, в границах территории которого полностью или частично расположена подзона, приведено в таблице 3.2.

Таблица 3.2

Муниципальное образование	Чукотский автономный округ, Билибинский район
---------------------------	--

6.4. Графическое изображение границ второй подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол.



## 7. Описание границ третьей подзоны включает:

7.1. Третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол выделена в границах полос воздушных подходов, установленных в соответствии с Федеральными правилами использования воздушного пространства Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 11 марта 2010 г. № 138, и с учетом ограничительных поверхностей аэродрома в соответствии с Федеральными авиационными правилами «Требования, предъявляемые к аэродромам, предназначенным для взлета, посадки, руления и стоянки гражданских воздушных судов», утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 25 августа 2015 г. № 262 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 октября 2015 г., регистрационный № 39264), с изменениями, внесенными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 24 ноября 2017 г. № 495 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 декабря 2017 г., регистрационный № 49344) (далее – ФАП-262).

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

Таблица 4.1

Обозначение характерных точек границ	Координата МСК 87	
	X	Y
1	1 196 361.933	5 444 741.613
2	1 197 531.666	5 441 594.360
3	1 199 522.697	5 438 644.245
4	1 202 152.767	5 436 246.343
5	1 205 273.768	5 434 535.667
6	1 208 709.958	5 433 608.532
7	1 212 267.850	5 433 517.138
8	1 215 747.108	5 434 266.629
9	1 218 951.823	5 435 814.812
10	1 221 701.537	5 438 074.518

11	1 223 841.406	5 440 918.519
12	1 225 250.918	5 444 186.680
13	1 225 850.626	5 447 693.901
14	1 242 224.275	5 446 780.326
15	1 241 372.507	5 455 899.735
16	1 225 451.137	5 451 968.995
17	1 224 211.981	5 455 304.452
18	1 222 221.264	5 458 254.980
19	1 219 591.332	5 460 653.358
20	1 216 470.291	5 462 364.497
21	1 213 033.915	5 463 292.018
22	1 209 475.740	5 463 383.675
23	1 205 996.166	5 462 634.307
24	1 202 791.166	5 461 086.123
25	1 200 041.241	5 458 826.328
26	1 197 901.255	5 455 982.203
27	1 196 491.713	5 452 713.938
28	1 195 891.976	5 449 205.598
29	1 179 518.150	5 450 117.102
30	1 180 371.439	5 440 998.016
31	1 196 291.806	5 444 930.576

7.3. Перечень координат характерных точек границ секторов третьей подзоны приведен в таблице 4.2.

Таблица 4.2

Обозначение характерных точек границ	Координата МСК 87	
	X	Y
<b>Полосы воздушных подходов</b>		
1	1 196 361.933	5 444 741.613
2	1 197 531.666	5 441 594.360
3	1 199 522.697	5 438 644.245
4	1 202 152.767	5 436 246.343
5	1 205 273.768	5 434 535.667
6	1 208 709.958	5 433 608.532
7	1 212 267.850	5 433 517.138
8	1 215 747.108	5 434 266.629
9	1 218 951.823	5 435 814.812
10	1 221 701.537	5 438 074.518
11	1 223 841.406	5 440 918.519

Обозначение характерных точек границ	Координата МСК 87	
	X	Y
12	1 225 250.918	5 444 186.680
13	1 225 850.626	5 447 693.901
14	1 242 224.275	5 446 780.326
15	1 241 372.507	5 455 899.735
16	1 225 451.137	5 451 968.995
17	1 224 211.981	5 455 304.452
18	1 222 221.264	5 458 254.980
19	1 219 591.332	5 460 653.358
20	1 216 470.291	5 462 364.497
21	1 213 033.915	5 463 292.018
22	1 209 475.740	5 463 383.675
23	1 205 996.166	5 462 634.307
24	1 202 791.166	5 461 086.123
25	1 200 041.241	5 458 826.328
26	1 197 901.255	5 455 982.203
27	1 196 491.713	5 452 713.938
28	1 195 891.976	5 449 205.598
29	1 179 518.150	5 450 117.102
30	1 180 371.439	5 440 998.016
31	1 196 291.806	5 444 930.576
32	1 209 818.509	5 448 271.290
33	1 209 801.977	5 448 430.425
34	1 211 927.720	5 448 629.153
35	1 211 939.032	5 448 469.530
<b>Внешняя горизонтальная поверхность</b>		
1	1 197 014.583	5 443 099.902
2	1 198 149.623	5 440 764.721
3	1 199 670.378	5 438 660.295
4	1 201 531.270	5 436 849.684
5	1 203 676.530	5 435 387.140
6	1 206 041.870	5 434 316.487
7	1 208 556.408	5 433 669.803
8	1 211 144.794	5 433 466.466
9	1 213 729.466	5 433 712.568
10	1 216 232.971	5 434 400.736
11	1 218 580.289	5 435 510.350
12	1 220 701.079	5 437 008.165
13	1 222 531.785	5 438 849.300
14	1 224 017.541	5 440 978.587
15	1 225 113.817	5 443 332.222
16	1 225 787.753	5 445 839.675
17	1 226 019.142	5 448 425.804
18	1 225 801.041	5 451 013.105
19	1 225 139.977	5 453 524.038



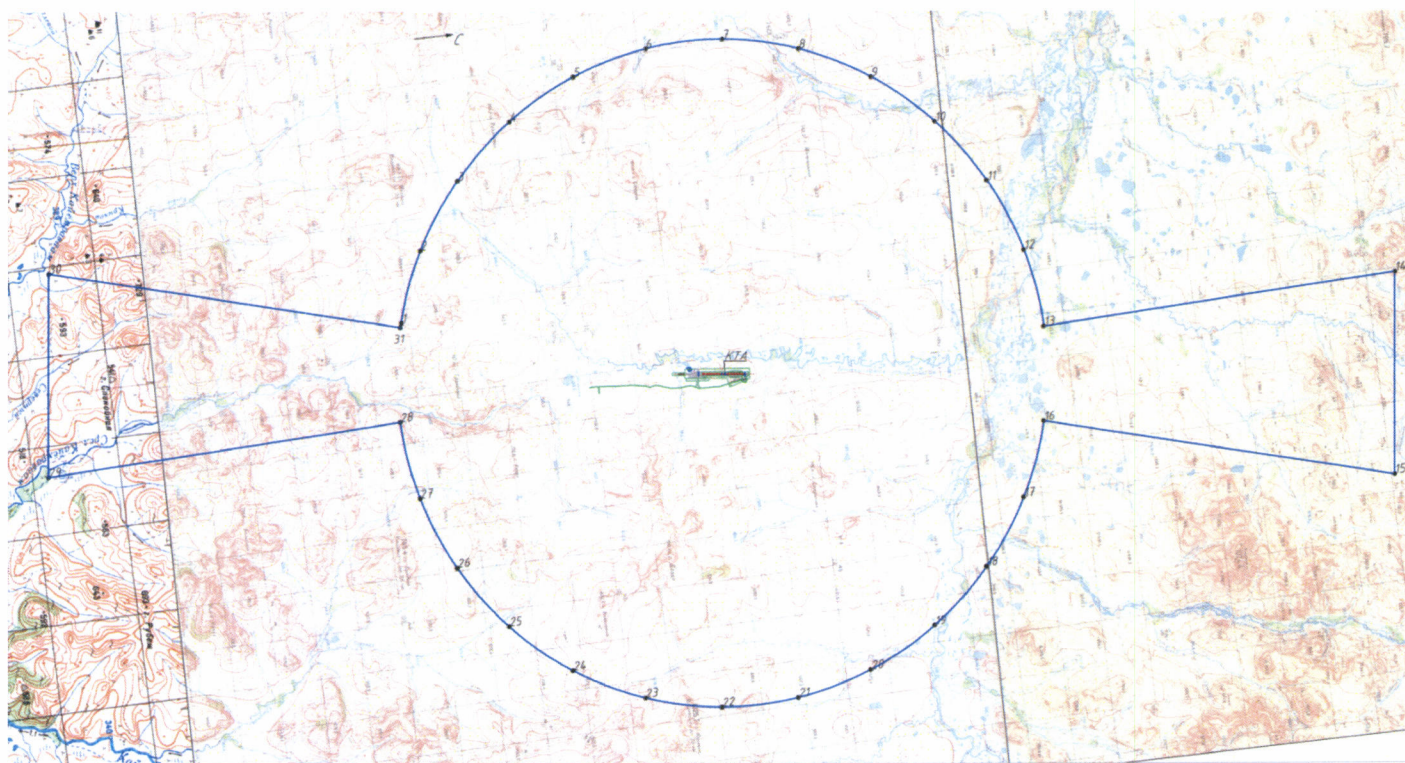
Обозначение характерных точек границ	Координата МСК 87	
	X	Y
20	1 224 055.753	5 455 883.347
21	1 222 580.857	5 458 020.317
22	1 220 759.488	5 459 870.897
23	1 218 646.230	5 461 379.616
24	1 216 304.419	5 462 501.251
25	1 213 804.245	5 463 202.179
26	1 210 572.980	5 463 456.033
27	1 207 994.019	5 463 154.132
28	1 205 505.780	5 462 411.953
29	1 203 182.841	5 461 251.745
30	1 201 094.825	5 459 708.286
31	1 199 304.311	5 457 827.842
32	1 197 864.959	5 455 666.778
33	1 196 819.900	5 453 289.868
34	1 196 200.449	5 450 768.352
35	1 196 025.162	5 448 177.805
36	1 196 299.281	5 445 595.862
<b>Коническая поверхность</b>		
2-1	1 207 793.154	5 442 701.186
2-2	1 210 369.499	5 442 377.679
2-3	1 212 489.991	5 442 575.912
2-4	1 214 634.871	5 443 193.547
2-5	1 216 462.103	5 444 616.750
2-6	1 217 614.066	5 446 626.054
2-7	1 217 919.065	5 448 922.000
2-8	1 217 331.624	5 451 162.395
2-9	1 215 939.284	5 453 013.315
2-10	1 213 949.561	5 454 198.878
2-11	1 211 372.594	5 454 522.479
2-12	1 209 337.348	5 454 331.603
2-13	1 207 107.156	5 453 706.454
2-14	1 205 279.982	5 452 283.089
2-15	1 204 128.157	5 450 273.665
2-16	1 203 823.345	5 447 977.688
2-17	1 204 410.960	5 445 737.362
2-18	1 205 803.410	5 443 886.584
<b>Внутренняя горизонтальная поверхность</b>		
1-1	1 207 537.762	5 445 060.272
1-2	1 210 183.358	5 444 368.754
1-3	1 212 303.862	5 444 566.989
1-4	1 213 264.225	5 444 778.168
1-5	1 214 888.218	5 445 855.696
1-6	1 215 810.157	5 447 572.810
1-7	1 215 811.112	5 449 521.781
1-8	1 214 890.844	5 451 239.814

Обозначение характерных точек границ	Координата МСК 87	
	X	Y
1-9	1 213 267.869	5 452 318.937
1-10	1 211 559.322	5 452 531.404
1-11	1 209 367.088	5 452 325.805
1-12	1 206 321.439	5 450 305.185
1-13	1 205 812.169	5 448 423.924
1-14	1 206 252.464	5 446 525.344
<b>Поверхность ограничения препятствий с Магнитного курса посадки 010 (далее – МКпос 010<sup>0</sup>)</b>		
Поверхность взлета		
9	1 212 089.313	5 448 473.453
10	1 212 072.561	5 448 652.653
11	1 219 235.522	5 450 236.068
12	1 226 921.245	5 450 954.395
13	1 227 107.299	5 448 963.281
14	1 219 421.617	5 448 244.956
Переходная поверхность		
1-1	1 212 089.313	5 448 473.453
1-2	1 209 765.308	5 448 195.937
1-3	1 206 493.079	5 447 387.920
1-4	1 212 139.410	5 447 937.551
2-1	1 212 072.561	5 448 652.653
2-2	1 209 737.386	5 448 494.602
2-3	1 206 371.522	5 448 682.163
2-4	1 212 022.447	5 449 188.721
Поверхность захода на посадку		
Первый сектор		
5	1 206 820.544	5 447 468.708
6	1 209 765.308	5 448 195.937
7	1 209 737.386	5 448 494.602
8	1 206 708.846	5 448 663.367
Поверхность захода на посадку		
Второй сектор		
1	1 195 041.615	5 444 559.653
2	1 206 820.544	5 447 468.708
3	1 206 708.846	5 448 663.367
4	1 194 594.670	5 449 338.255
<b>Поверхность ограничения препятствий с Магнитного курса посадки (далее – МКпос 190<sup>0</sup>)</b>		
Поверхность взлета		
13	1 209 670.119	5 448 247.292
14	1 209 653.366	5 448 426.491
15	1 202 321.056	5 448 654.792
16	1 194 635.434	5 447 936.029
17	1 194 821.661	5 445 944.945
18	1 202 507.242	5 446 663.700
Переходная поверхность		

Обозначение характерных точек границ	Координата МСК 87	
	X	Y
1-1	1 209 758.778	5 448 265.706
1-2	1 212 005.292	5 448 405.344
1-3	1 214 534.615	5 448 264.444
1-4	1 209 809.889	5 447 719.000
2-1	1 209 692.775	5 448 971.701
2-2	1 214 436.748	5 449 311.418
2-3	1 211 977.372	5 448 704.009
2-4	1 209 743.886	5 448 424.994
Поверхность захода на посадку Первый сектор		
9	1 215 033.826	5 448 236.535
10	1 212 005.292	5 448 405.344
11	1 211 977.372	5 448 704.009
12	1 214 922.155	5 449 431.199
Поверхность захода на посадку Второй сектор		
5	1 218 672.497	5 448 033.766
6	1 215 033.826	5 448 236.535
7	1 214 922.155	5 449 431.199
8	1 218 460.221	5 450 304.947
Поверхность захода на посадку Горизонтальный сектор		
1	1 227 147.938	5 447 561.050
2	1 218 672.497	5 448 033.766
3	1 218 460.221	5 450 304.947
4	1 226 701.406	5 452 339.739

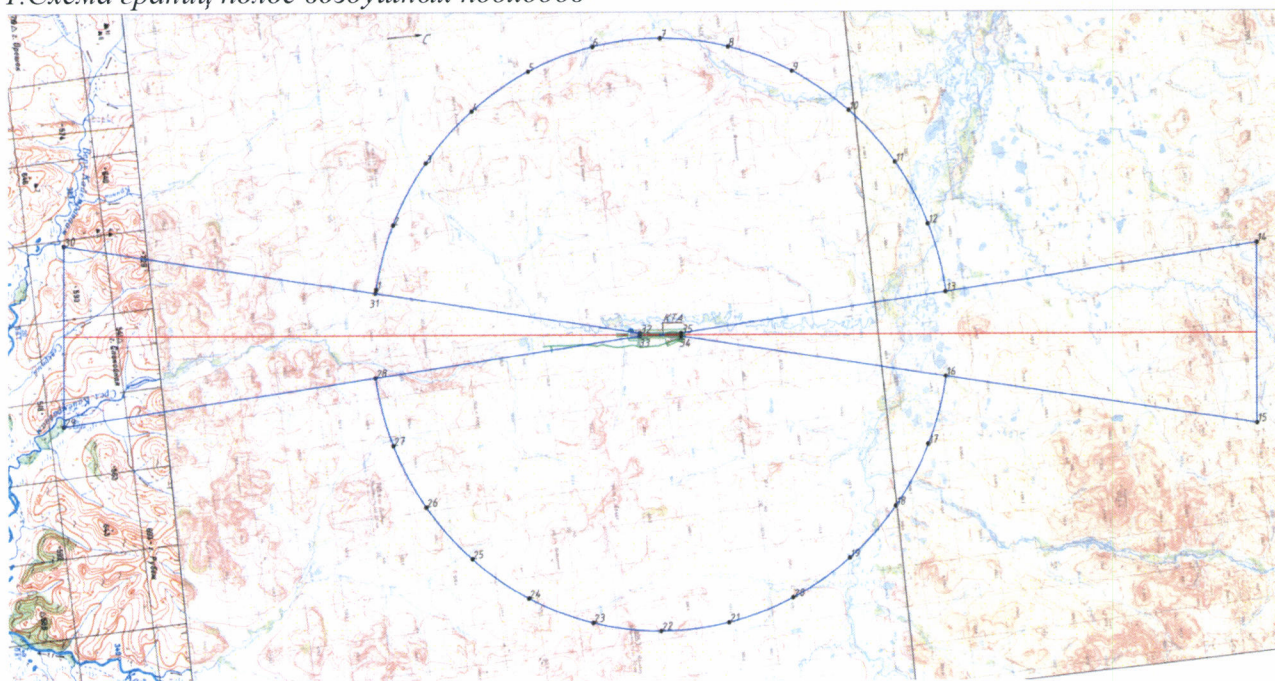
7.4. Муниципальное образование, в границах территории которого полностью или частично расположена подзона, приведено в таблице 3.2.

7.5. Графическое изображение внешних границ третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол.

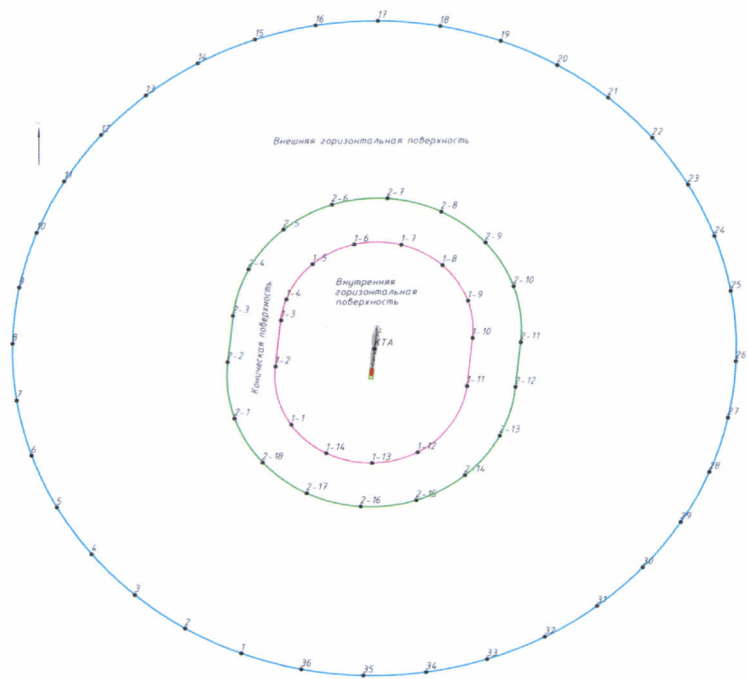


7.6. Графическое изображение границ секторов третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол.

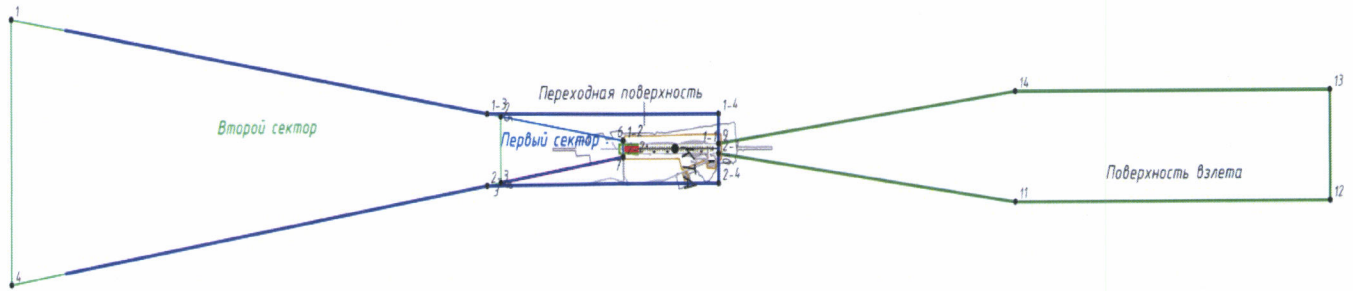
*1. Схема границ полос воздушных подходов*



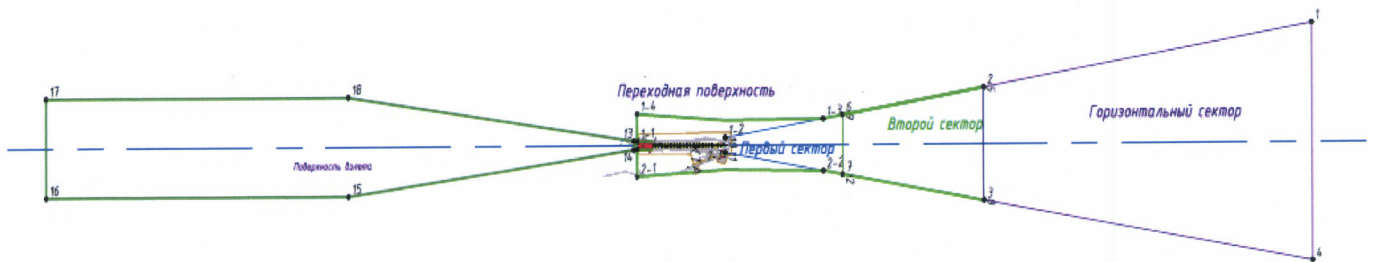
2. Схема внешней горизонтальной, конической и внутренней горизонтальной поверхностей ограничения препятствий



3. Схема поверхности захода на посадку, переходных поверхностей и поверхности взлета для взлетно-посадочных полос (далее – ВПП) с  $MK=010^\circ$



4. Схема поверхности захода на посадку, переходных поверхностей и поверхности взлета для ВПП с  $MK=190^\circ$



8. Описание границ четвертой подзоны включает:

8.1. Четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол выделяется по границам зон действия средств радиотехнического обеспечения полетов воздушных судов и авиационной электросвязи, установленным на аэродроме Купол и обозначенным в аэронавигационном паспорте аэродрома.

Граница четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол определена путем совмещения границ зон ограничения размещения объектов, создающих помехи в работе наземных объектов средств и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи, предназначенных для организации воздушного движения. Контур подзоны выделен по максимально удаленным от средств радиотехнического обеспечения полетов воздушных судов и авиационной связи (далее – РТОП и АС) границам зон ограничений.

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

Таблица 5.1

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК 87	
	X	Y
<b>Внешние границы четвёртой подзоны</b>		
Окружность радиусом 4000 м с центром в точке проекции антенны автоматического радиопеленгатора (далее – АРП)		
Центр окружности		
1	1 211 341.615	5 444 734.804
2	1 212 712.627	5 444 957.753
3	1 213 924.709	5 445 636.167
4	1 214 831.667	5 446 688.224
5	1 215 324.107	5 447 987.036
6	1 215 342.631	5 449 375.949
7	1 214 884.999	5 450 687.441
8	1 214 006.405	5 451 763.323

9	1 212 812.817	5 452 473.822
10	1 211 448.205	5 452 733.237
11	1 210 077.164	5 452 510.278
12	1 208 865.067	5 451 831.838
13	1 207 958.115	5 450 779.751
14	1 207 465.697	5 449 480.920
15	1 207 447.203	5 448 092.007
16	1 207 904.858	5 446 780.534
17	1 208 783.458	5 445 704.682
18	1 209 977.030	5 444 994.209
Окружность радиусом 400 м с центром в точке проекции антенны АРП		
Центр окружности		
1	1 211 005.066	5 448 647.038
2	1 211 051.232	5 448 938.575
3	1 211 141.927	5 449 043.782
4	1 211 263.136	5 449 111.625
5	1 211 400.239	5 449 133.920
6	1 211 656.057	5 449 036.931
7	1 211 765.342	5 448 884.816
8	1 211 257.319	5 448 232.261
9	1 211 387.430	5 448 181.854
10	1 211 589.429	5 448 177.716
11	1 211 808.763	5 448 276.509
12	1 211 933.321	5 448 918.472
13	1 211 873.788	5 449 002.199
14	1 211 715.244	5 449 120.520
15	1 211 413.509	5 449 233.464
16	1 211 119.663	5 449 288.740
17	1 210 960.735	5 449 158.953
18	1 210 930.998	5 448 920.366
19	1 210 903.759	5 448 827.366
20	1 210 904.241	5 448 638.128

<b>Зона, в которой ограничено размещение сооружений, имеющих значительные металлические массы</b>		
1	1 211 005.066	5 448 647.038
2	1 210 997.468	5 448 778.788
3	1 210 946.212	5 448 934.088
4	1 211 068.710	5 449 188.931
5	1 211 307.565	5 449 240.456
6	1 211 488.918	5 449 122.751
7	1 211 656.057	5 449 036.931
8	1 211 765.342	5 448 884.816
<b>Зона, в которой ограничено размещение промышленных электроустановок</b>		
Окружность радиусом 1400 м с центром в точке проекции антенны переносного портативного ретранслятора цифрового		
1	1 211 199.840	5 447 605.795
2	1 212 421.363	5 448 289.501
3	1 212 440.020	5 449 689.228
4	1 211 237.145	5 450 405.249
5	1 210 015.617	5 449 721.535
6	1 210 117.665	5 448 140.790

8.3. Муниципальное образование, в границах территории которого полностью или частично расположена подзона, приведено в таблице 3.2.

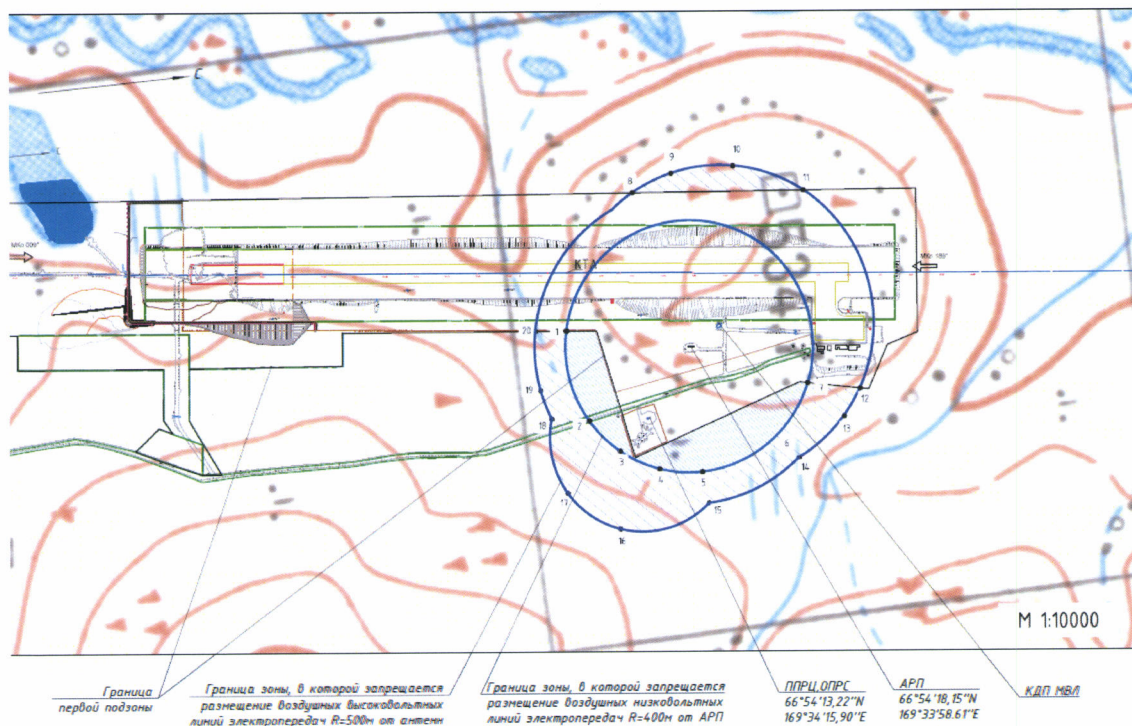
8.4. Графическое изображение внешних границ четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол.



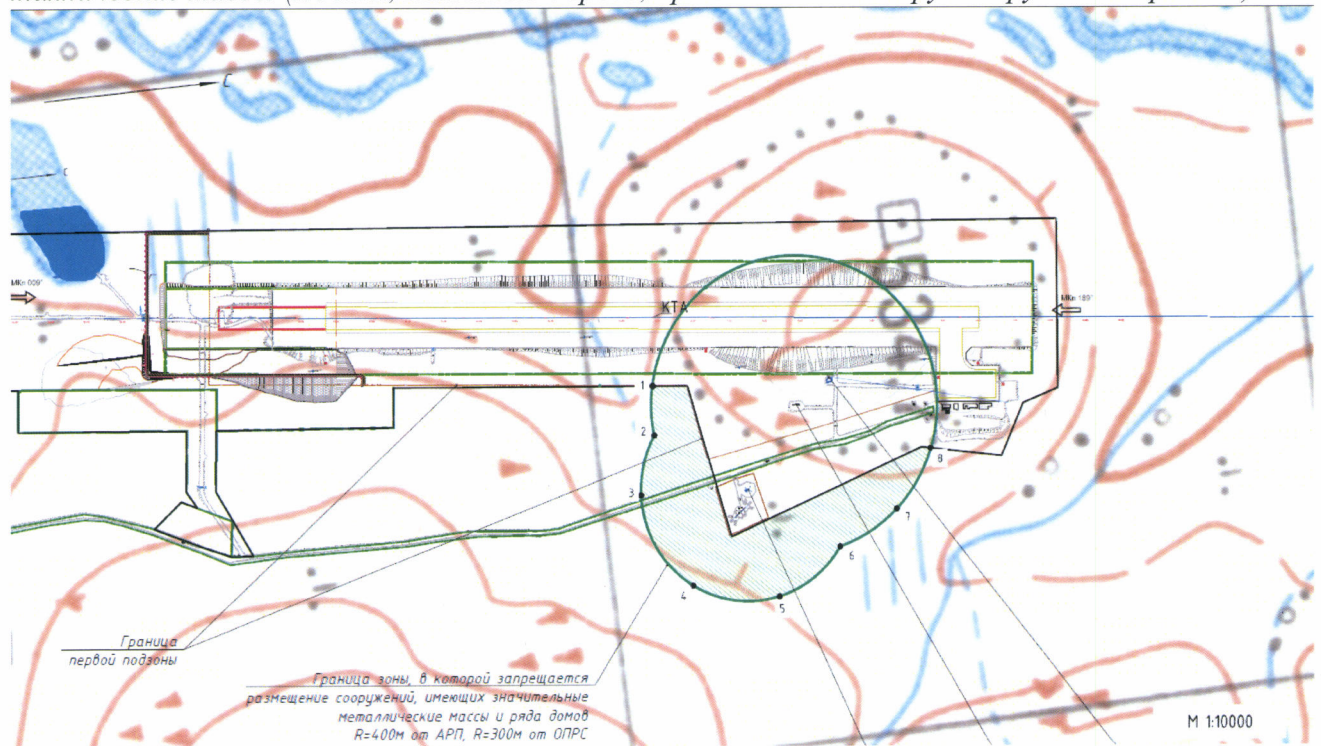


8.5. Графическое изображение границ сектора ограничения застройки по высоте с секторами, в которых устанавливается ограничительная высота размещаемых объектов, создающих помехи в работе наземных объектов средств и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи.

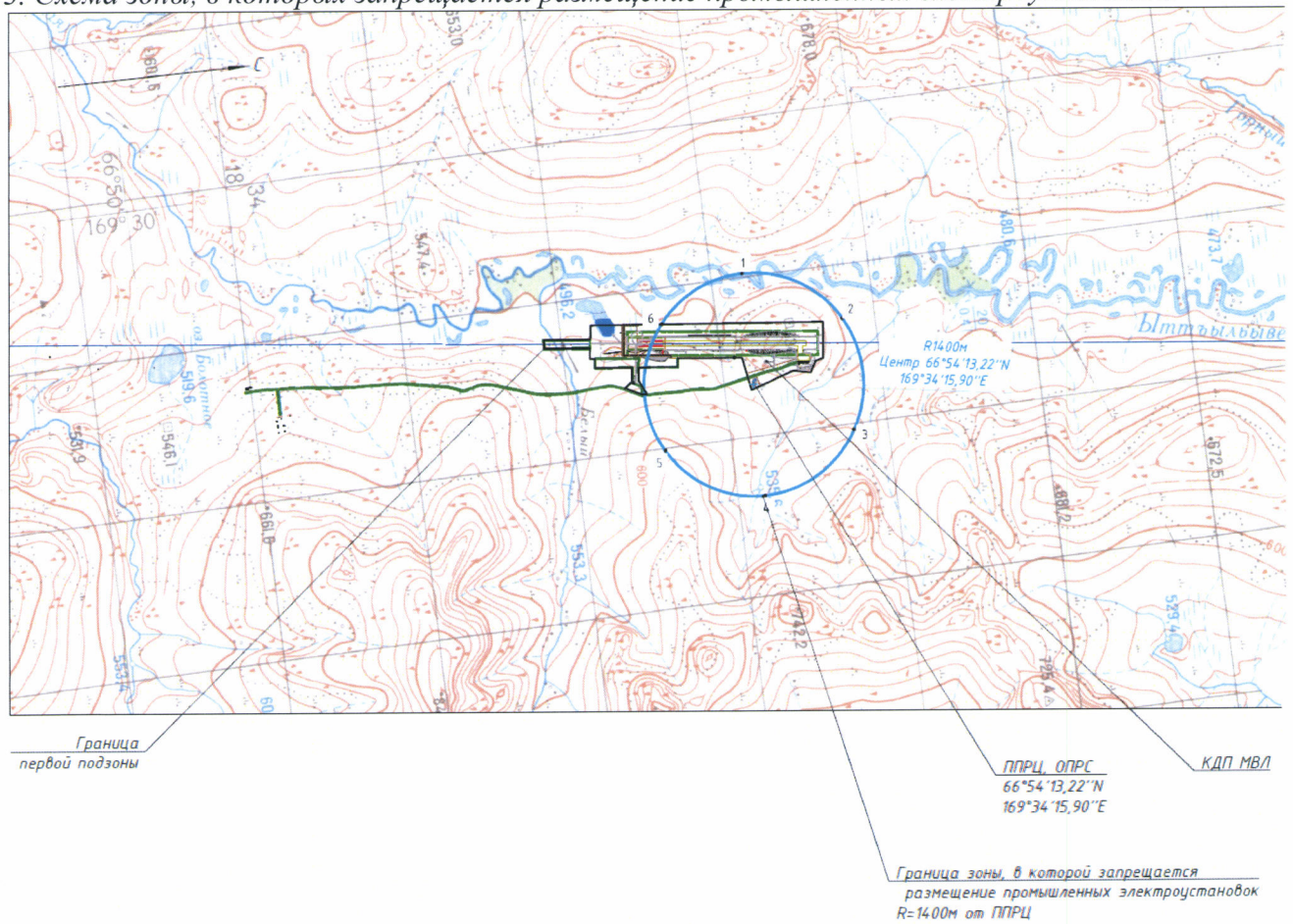
1. Схема зоны, в которой запрещается размещение высоковольтных и низковольтных линий электропередач.



2. Схема зоны, в которой запрещается размещение сооружений, имеющих значительные металлические массы (мосты, железные дороги, промышленные и другие крупные строения).



3. Схема зоны, в которой запрещается размещение промышленных электроустановок.



9. Описание границ пятой подзоны включает:

9.1. Пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол выделена по границам полос воздушных подходов, установленным исходя из требований безопасности полетов воздушных судов.

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

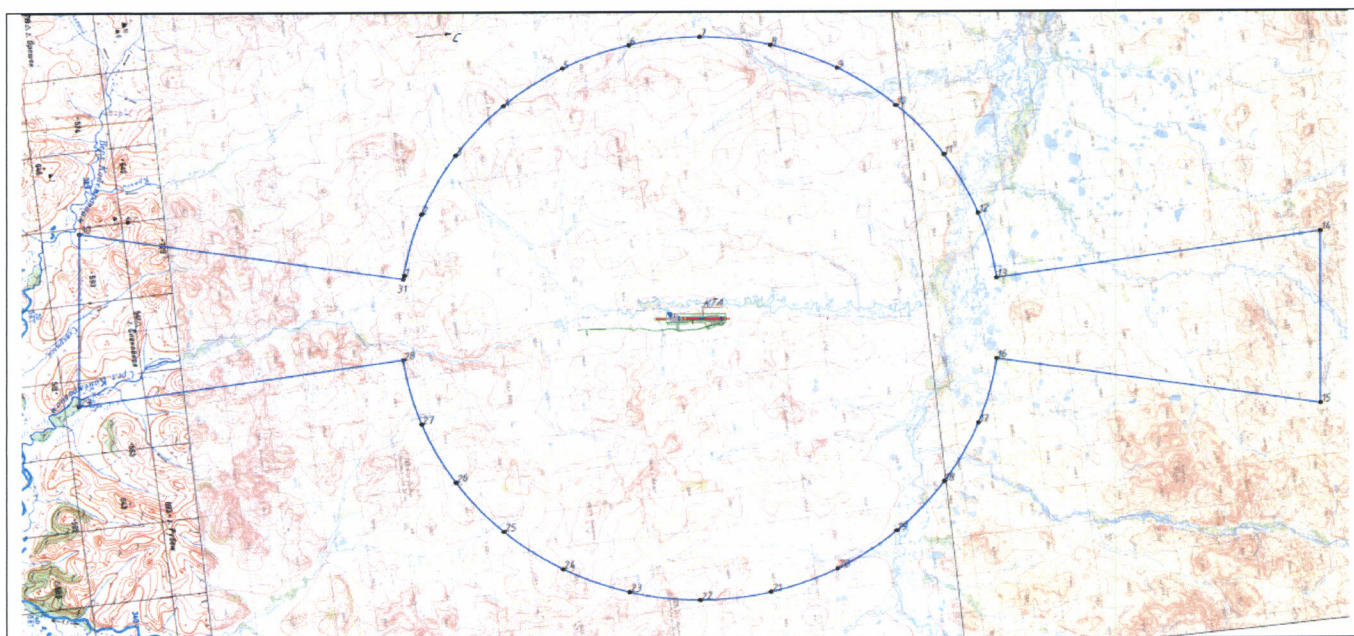
Таблица 6.1

Обозначение характерных точек границ	Координата МСК 87	
	X	Y
1	1 196 361.933	5 444 741.613
2	1 197 531.666	5 441 594.360
3	1 199 522.697	5 438 644.245
4	1 202 152.767	5 436 246.343
5	1 205 273.768	5 434 535.667
6	1 208 709.958	5 433 608.532
7	1 212 267.850	5 433 517.138
8	1 215 747.108	5 434 266.629
9	1 218 951.823	5 435 814.812
10	1 221 701.537	5 438 074.518
11	1 223 841.406	5 440 918.519
12	1 225 250.918	5 444 186.680
13	1 225 850.626	5 447 693.901
14	1 242 224.275	5 446 780.326
15	1 241 372.507	5 455 899.735
16	1 225 451.137	5 451 968.995
17	1 224 211.981	5 455 304.452
18	1 222 221.264	5 458 254.980
19	1 219 591.332	5 460 653.358
20	1 216 470.291	5 462 364.497

Обозначение характерных точек границ	Координата МСК 87	
	X	Y
21	1 213 033.915	5 463 292.018
22	1 209 475.740	5 463 383.675
23	1 205 996.166	5 462 634.307
24	1 202 791.166	5 461 086.123
25	1 200 041.241	5 458 826.328
26	1 197 901.255	5 455 982.203
27	1 196 491.713	5 452 713.938
28	1 195 891.976	5 449 205.598
29	1 179 518.150	5 450 117.102
30	1 180 371.439	5 440 998.016
31	1 196 291.806	5 444 930.576

9.3. Муниципальное образование, в границах территории которого полностью или частично расположена подзона, приведено в таблице 3.2.

9.4. Графическое изображение границ пятой подзоны.



10. Описание границ шестой подзоны включает:

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

10.2. Муниципальное образование, в границах территории которого полностью или частично расположена подзона, приведено в таблице 3.2.

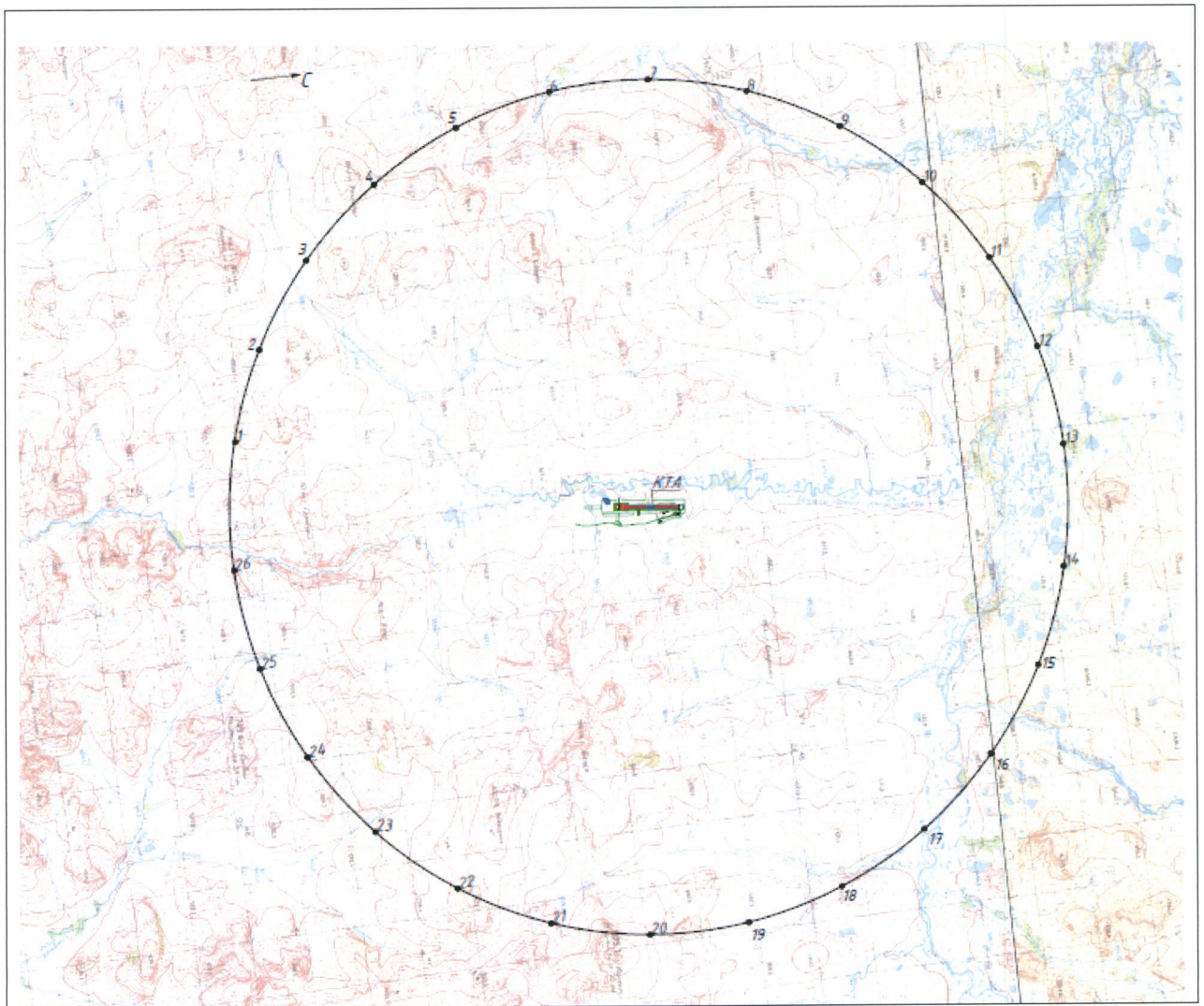
10.3. Перечень координат характерных точек внешней границы шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол приведен в таблице 7.2.

Таблица 7.2

Обозначение характерных точек границ	Координата МСК-87	
	X	Y
1	1 196 360.933	5 444 741.626
2	1 197 531.666	5 441 594.360
3	1 199 522.697	5 438 644.245
4	1 202 152.767	5 436 246.343
5	1 205 273.768	5 434 535.667
6	1 208 709.958	5 433 608.532
7	1 212 267.850	5 433 517.138
8	1 215 747.108	5 434 266.629
9	1 218 951.823	5 435 814.812
10	1 221 701.537	5 438 074.518
11	1 223 841.406	5 440 918.519
12	1 225 250.918	5 444 186.680
13	1 225 850.626	5 447 693.901
14	1 225 451.137	5 451 968.995
15	1 224 211.981	5 455 304.452
16	1 222 221.264	5 458 254.980
17	1 219 591.332	5 460 653.358
18	1 216 470.291	5 462 364.497
19	1 213 033.915	5 463 292.018
20	1 209 475.740	5 463 383.675
21	1 205 996.166	5 462 634.307

Обозначение характерных точек границ	Координата МСК-87	
	X	Y
22	1 202 791.166	5 461 086.123
23	1 200 041.241	5 458 826.328
24	1 197 901.255	5 455 982.203
25	1 196 491.713	5 452 713.938
26	1 195 891.976	5 449 205.598

10.4. Графическое изображение границы шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол.



11. Описание границ седьмой подзоны включает:

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

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

Таблица 8.1

Обозначение характерных точек границ	Координата МСК 87	
	X	Y
1	2	3
1	1211184.63	5449068.16
2	1211959.83	5448925.59
3	1212588.32	5448609.84
4	1210724.41	5448160.47
5	1209214.42	5448060.99
6	1208591.23	5448231.81
7	1209221.07	5448597.33
8	1199292.34	5447340.22
9	1212383.74	5448362.12
10	1212480.16	5448444.99
11	1212554.14	5448505.65
12	1212590.35	5448608.76
13	1212560.76	5448693.46
14	1212504.27	5448741.39
15	1212468.46	5448772.55
16	1212368.67	5448818.13
17	1212302.75	5448881.41
18	1212262.93	5448886.85
19	1212166.69	5448862.59

Обозначение характерных точек границ	Координата МСК 87	
	X	Y
1	2	3
20	1212089.83	5448887.65
21	1212045.80	5448924.16
22	1212004.56	5448925.11
23	1211964.95	5448921.33
24	1211960.45	5448929.09
25	1211739.43	5448883.33
26	1211709.86	5448893.33
27	1211215.60	5449060.37
28	1211182.60	5449071.52
29	1211170.87	5449015.64
30	1211118.78	5448767.47
31	1210900.47	5448745.23
32	1210714.02	5448726.66
33	1210600.23	5448716.24
34	1210489.55	5448705.74
35	1210352.59	5448692.63
36	1210053.93	5448665.72
37	1209778.96	5448646.27
38	1209765.46	5448782.27
39	1209763.26	5448804.43
40	1209857.13	5448991.91
41	1209786.56	5448988.61
42	1209569.54	5448888.48
43	1209637.47	5448833.98
44	1209658.88	5448816.80
45	1209668.73	5448821.35
46	1209690.34	5448831.33
47	1209680.56	5448816.57

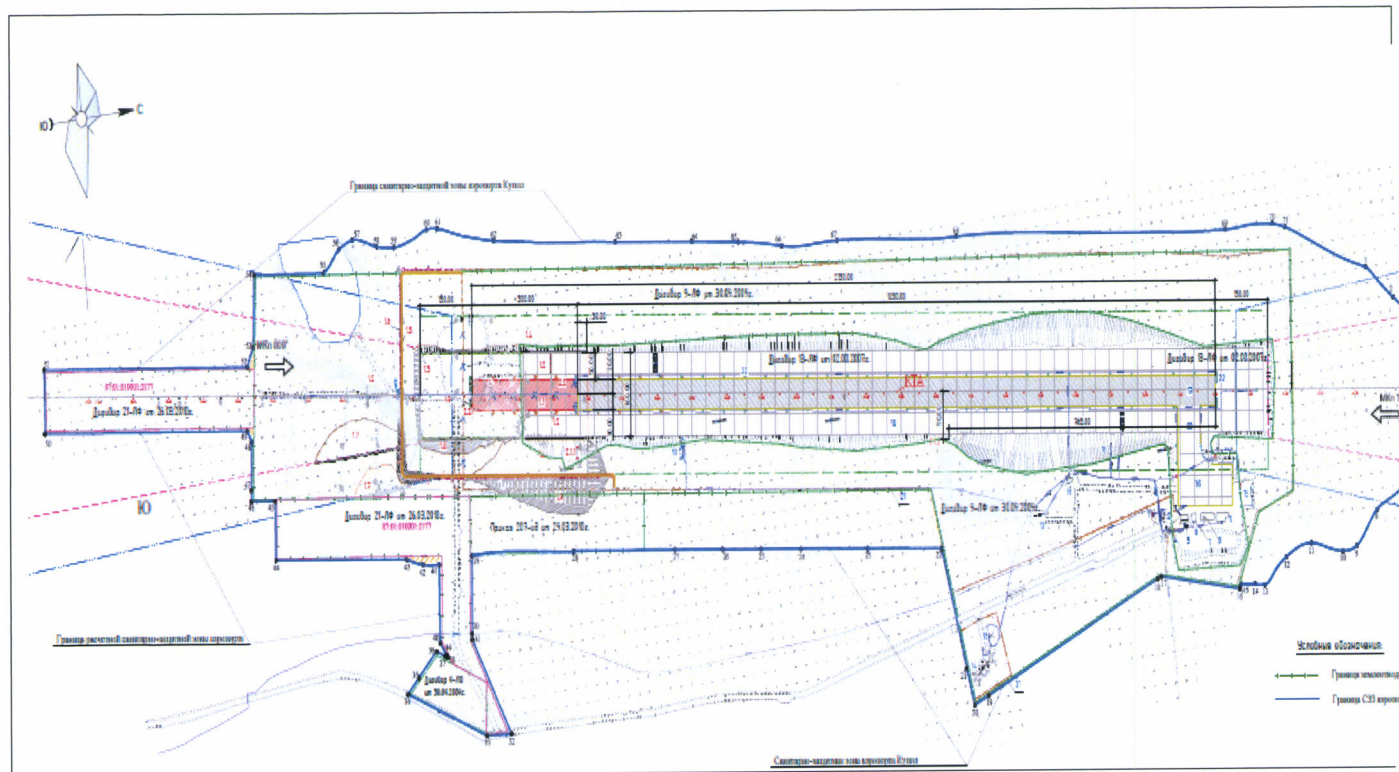


Обозначение характерных точек границ	Координата МСК 87	
	X	Y
1	2	3
48	1209671.20	5448802.43
49	1209683.27	5448653.64
50	1209639.83	5448650.12
51	1209592.51	5448634.47
52	1209218.95	5448598.75
53	1209228.32	5448487.88
54	1209160.20	5448482.01
55	1209164.29	5448444.99
56	1209172.54	5448370.66
57	1209162.96	5448349.29
58	1208584.96	5448296.94
59	1208593.80	5448176.47
60	1209175.20	5448228.88
61	1209193.96	5448194.54
62	1209209.93	5448058.17
63	1209408.28	5448074.90
64	1209454.39	5448036.75
65	1209499.48	5448021.08
66	1209565.66	5448040.65
67	1209615.04	5448046.83
68	1209711.81	5448022.38
69	1209743.95	5448024.47
70	1209904.73	5448063.35
71	1210255.45	5448100.32
72	1210469.36	5448121.12
73	1210600.23	5448134.85
74	1210723.48	5448154.64
75	1210885.39	5448159.83

Обозначение характерных точек границ	Координата МСК 87	
	X	Y
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
76	1211238.66	5448187.06
77	1211995.41	5448250.67
78	1212131.46	5448254.47
79	1212162.82	5448263.60

11.3. Муниципальное образование, в границах территории которого полностью или частично расположена подзона, приведено в таблице 3.2.

11.4. Графическое изображение границы седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол.



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

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

В соответствии с требованиями Воздушного кодекса Российской Федерации и Федерального закона от 1 июля 2017 г. № 135-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования порядка установления и использования приаэродромной территории и санитарно-защитной зоны» (далее – Федеральный закон № 135-ФЗ) на приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол установлены ограничения использования земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости и осуществления экономической и иной деятельности.

12.1. Первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
В границах первой подзоны запрещается размещать объекты, не предназначенные для организации и обслуживания воздушного движения и воздушных перевозок, обеспечения взлета, посадки, руления и стоянки воздушных судов	1. Подпункт 1 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации. 2. Подпункт 1 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ. 3. Подпункт «а» пункта 1(1) Положения.

12.2. Вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
В границах второй подзоны запрещается размещать объекты, не предназначенные для обслуживания	1. Подпункт 2 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации.

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
пассажирам и обработки багажа, грузов и почты, обслуживания воздушных судов, хранения авиационного топлива и заправки воздушных судов, обеспечения энергоснабжения, а также объекты, не относящиеся к инфраструктуре аэропорта	<p>2. Подпункт 2 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ.</p> <p>3. Подпункт «а» пункта 1(1) Положения.</p>

12.3. Третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
Строительство и реконструкция зданий / сооружений в границах третьей подзоны разрешается после определения максимально допустимой высоты здания / сооружения в зависимости от местоположения путем проведения соответствующих расчетов в соответствии с требованиями ФАП-262.	<p>1. Подпункт 3 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации.</p> <p>2. Подпункт 3 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ.</p> <p>3. Подпункт «б» пункта 1(1) Положения.</p>

12.4. Четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
<p>1. Без согласования с оператором аэродрома запрещается размещать объекты, создающие помехи в работе наземных объектов средств и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи, предназначенных для организации воздушного движения.</p> <p>2. Право на использование радиочастотного спектра предоставляется посредством выделения полос радиочастот и (или) присвоения</p>	<p>1. Подпункт 4 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации.</p> <p>2. Подпункт 4 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ.</p> <p>3. Подпункт «в» пункта 1(1) Положения.</p>

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
(назначения) радиочастот или радиочастотных каналов. Использование радиочастотного спектра без соответствующего разрешения не допускается, если иное не предусмотрено Федеральным законом от 7 июля 2003 г. № 126-ФЗ «О связи» <sup>4</sup> .	

12.5. Пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
<p>1. В границах пятой подзоны запрещается размещать опасные производственные объекты, определенные Федеральным законом № 116-ФЗ, не относящиеся к инфраструктуре аэропорта, функционирование которых может повлиять на безопасность полетов воздушных судов.</p> <p>2. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию, техническое перевооружение, консервация и ликвидация опасных производственных объектов в границах пятой подзоны разрешается только при выполнении всех требований Федерального закона № 116-ФЗ и регистрации в государственном реестре опасных производственных объектов.</p> <p>3. При невозможности соблюдения нормативных расстояний сооружение опасных производственных объектов должно выполняться на основании специальных технических условий, разработанных для конкретного объекта капитального строительства, и содержащих дополнительные технические требования, обеспечивающие безопасную эксплуатацию и функционирование объектов и сооружений.</p>	<p>1. Подпункт 5 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации.</p> <p>2. Подпункт 5 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ.</p> <p>3. Подпункт «г» пункта 1(1) Положения.</p> <p>4. Пункт 4 статьи 3 Федерального закона № 116-ФЗ.</p>

<sup>4</sup> Пункт 1 статьи 24 Федерального закона от 7 июля 2003 г. № 126-ФЗ «О связи».

12.6. Шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол:

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

12.7. Седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол:

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности	Обоснование ограничений
<p>В границах седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Купол ввиду превышения уровня шумового воздействия в зоне запрета строительства нормируемых объектов запрещается размещать:</p> <p>а) палаты больниц и санаториев, операционные больницы;</p> <p>б) кабинеты врачей поликлиник, амбулаторий, диспансеров, больниц, санаториев;</p> <p>в) классные помещения, учебные кабинеты, учительские комнаты, аудитории образовательных организаций, конференц-залы, читальные залы библиотек;</p> <p>г) музыкальные классы;</p> <p>д) жилые комнаты квартир, домов стационарных организаций социального обслуживания, организации для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, спальные помещения в школах-интернатах, дошкольных образовательных организациях, домов отдыха, пансионатов;</p> <p>е) жилые комнаты общежитий и номера гостиниц;</p> <p>ж) территории, непосредственно прилегающие</p>	<p>1. Подпункт 7 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации.</p> <p>2. Подпункт 7 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ.</p> <p>3. Подпункт «е» пункта 1(1) Положения.</p> <p>4. Пункт 4 статьи 1, пункт 7 статьи 30 Градостроительного кодекса Российской Федерации.</p> <p>5. Пункт 1 статьи 23 Федерального закона от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».</p>

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