

**ПРИАЭРОДРОМНАЯ ТЕРРИТОРИЯ
АЭРОДРОМА БЕЛОЯРСКИЙ**

1. ПРИАЭРОДРОМНАЯ ТЕРРИТОРИЯ

1.1. Текстовое описание

Приаэродромная территория является зоной с особыми условиями использования территории.

Граница ПТ аэродрома распространяется на один субъект РФ: Ханты-Мансийский автономный округ-Югра. Площадь ПТ равна 928,66 км².

В границах ПТ аэродрома Белоярский расположено одно муниципальное образование: Белоярский муниципальный район. Перечень населенных пунктов и кадастровых кварталов, попадающих в границы ПТ, представлен в разделе 10.1.

Решение об установлении приаэродромной территории (далее – ПТ) аэродрома Белоярский (далее – Решение) подготовлено в целях обеспечения безопасности полетов воздушных судов (далее – ВС), перспективного развития аэропорта и исключения негативного воздействия оборудования аэродрома и полетов ВС на здоровье человека и окружающую среду в соответствии с Воздушным кодексом РФ, земельным законодательством, законодательством о градостроительной деятельности, с учетом требований законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

На ПТ аэродрома Белоярский устанавливаются ограничения использования земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости и осуществления экономической и иной деятельности в соответствии с Воздушным кодексом РФ (далее – ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности).

В соответствии с требованиями Правил установления ПТ, утвержденных постановлением Правительства РФ от 02.12.2017 №1460, границы ПТ аэродрома Белоярский определены по внешним границам выделенных на ней подзон.

Ограничения, требующие меньшую высоту застройки, имеют приоритет.

Координаты подзон и зон ограничения застройки определены в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости (МСК-86 зона 2).

Для указания абсолютной высоты используется Балтийская система высот (БСВ).

К решению прилагается пояснительная записка, содержащая следующую информацию:

- а. сведения об аэродроме, внесенные в Государственный реестр аэродромов и вертодромов гражданской авиации Российской Федерации;
- б. общую характеристику ПТ, включая графические материалы;
- в. обоснования предлагаемых границ приаэродромной территории и выделяемых на ней подзон в части, касающейся обеспечения безопасности полетов ВС;
- г. обоснования предлагаемых границ приаэродромной территории и выделяемых на ней подзон, включая соответствующие расчеты рассеивания загрязнения атмосферного воздуха, физического воздействия на атмосферный воздух;
- д. обоснования предлагаемых ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности.

Таблица 1.1

Общие сведения о выделенных подзонах в границах ПТ аэродрома

Номер подзоны	Площадь подзоны, км ²	Ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности согласно Воздушному кодексу РФ
Подзоны №1–2	1,24	В первой подзоне запрещается размещать объекты, не предназначенные для организации и обслуживания воздушного движения и воздушных перевозок, обеспечения взлета, посадки, руления и стоянки ВС; Во второй подзоне запрещается размещать объекты, не предназначенные для обслуживания пассажиров и обработки багажа, грузов и почты, обслуживания ВС, хранения авиационного топлива и заправки ВС, обеспечения энергоснабжения, а также объекты, не относящиеся к инфраструктуре аэропорта.
Подзона №3	928,66	В третьей подзоне запрещается размещать объекты, высота которых превышает ограничения, установленные уполномоченным Правительством РФ федеральным органом исполнительной власти, при установлении соответствующей ПТ.
Подзона №4	928,66	В четвертой подзоне 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.
Подзона №5	928,66	В пятой подзоне запрещается размещать опасные производственные объекты, определенные Федеральным законом «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», функционирование которых может повлиять на безопасность полетов ВС.
Подзона №6	706,90	В шестой подзоне запрещается размещать объекты, способствующие привлечению и массовому скоплению птиц.
Подзона №7	1,50	В седьмой подзоне ввиду 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 ПТ с учетом требований законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, если иное не установлено федеральными законами.

1.2. Графическое описание

Графическое описание местоположения границ ПТ представлено на рисунках 1.1 и 1.2.

Перечень характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости (МСК-86 зона 2) (далее – ЕГРН) представлен в разделе 9.1.

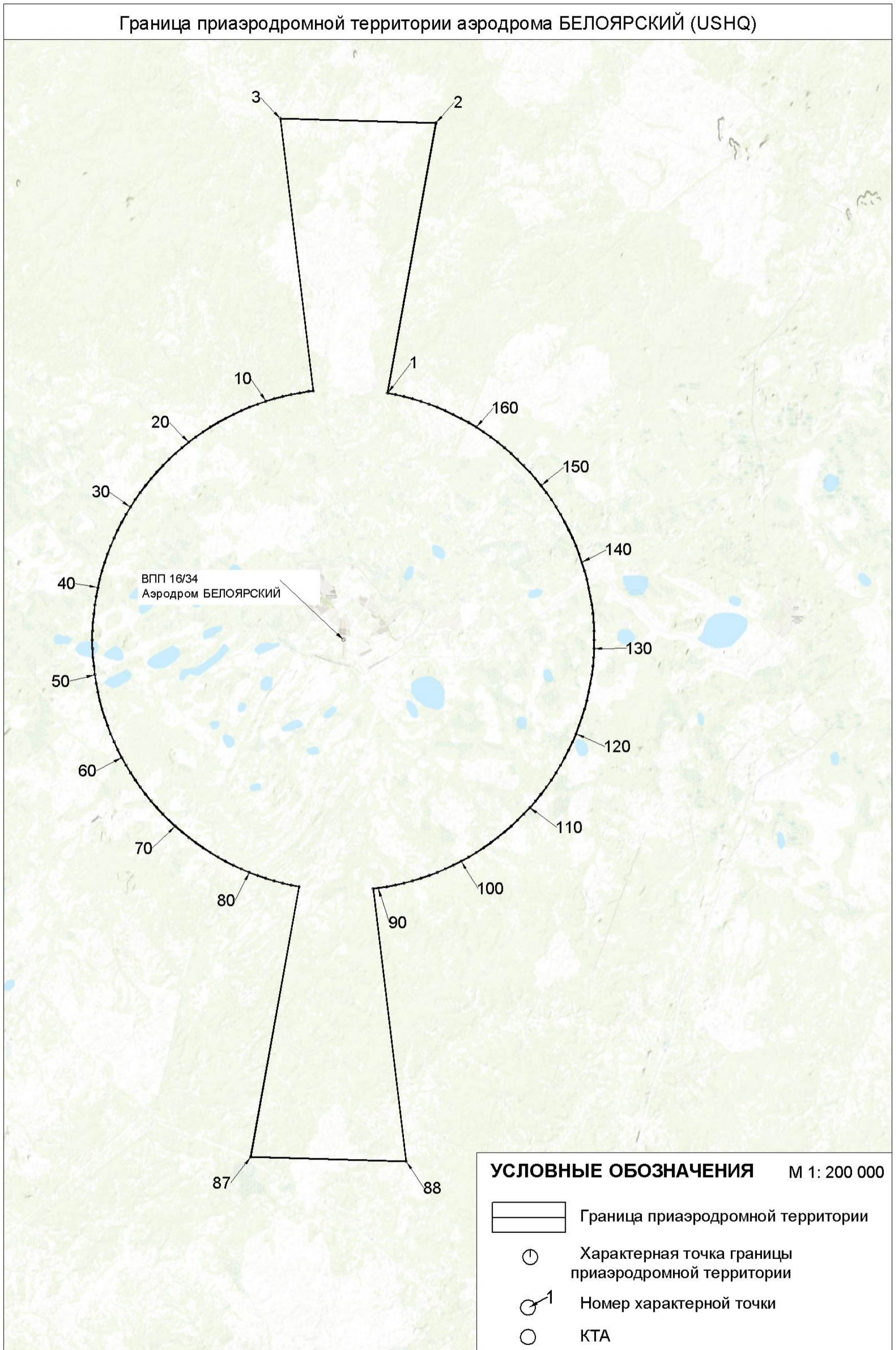


Рисунок 1.1. Схема границы приаэродромной территории

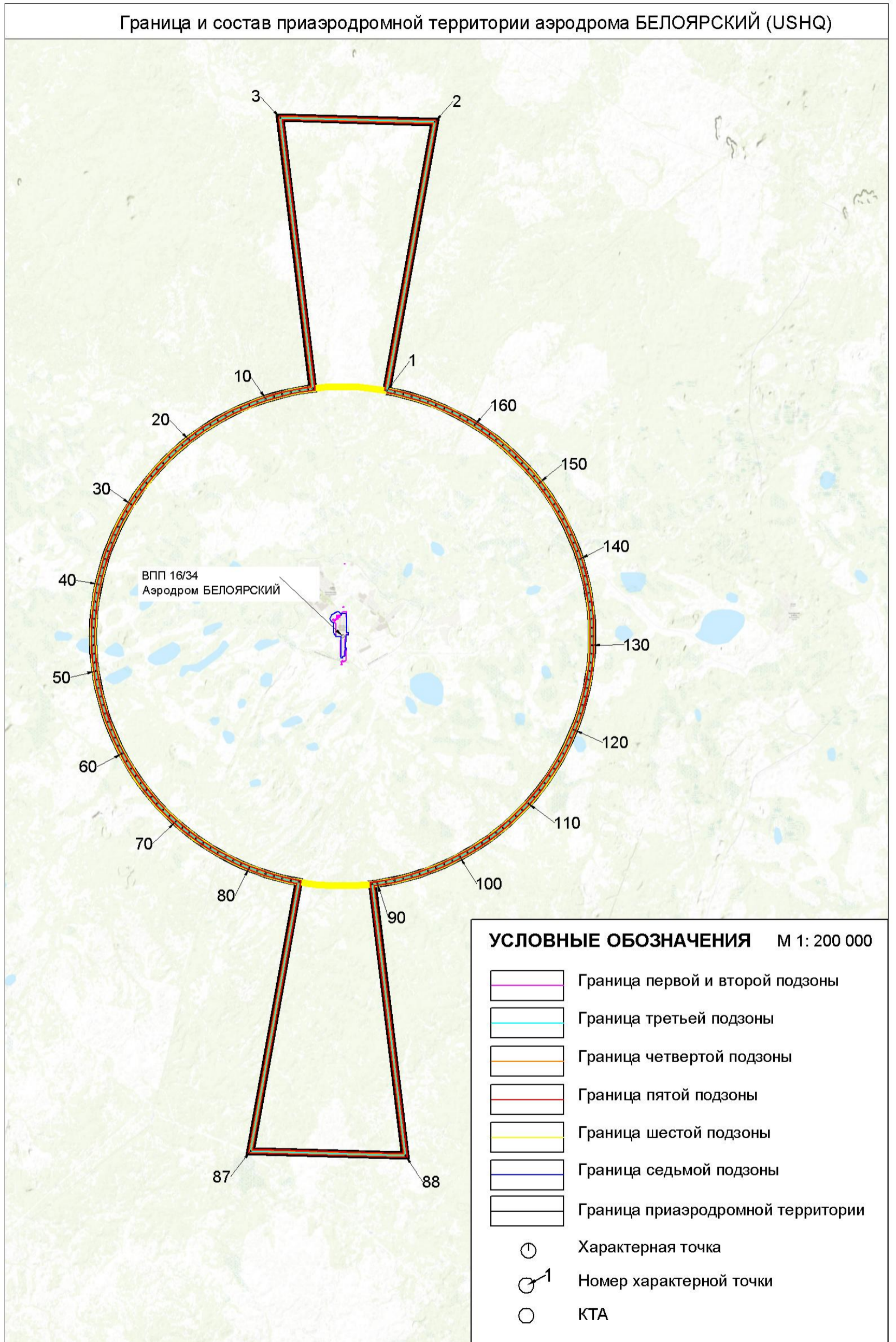


Рисунок 1.2. Схема ПТ и выделенных в ее составе подзон

2. ПЕРВАЯ ПОДЗОНА

2.1. Текстовое описание

Первая подзона определена по совокупным внешним границам земельных участков, предназначенных для размещения и эксплуатации зданий, сооружений и оборудования, обеспечивающих авиационную деятельность на аэродроме Белоярский.

Площадь первой подзоны равна 1,24 км².

2.2. Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности в первой подзоне

В соответствии с пп. а) п. 2 Правил выделения на ПТ подзон, утвержденных постановлением Правительства РФ от 02.12.2017 №1460, в границах первой и второй подзон устанавливаются следующие ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности:

- в первой подзоне запрещается размещать объекты, не предназначенные для организации и обслуживания воздушного движения и воздушных перевозок, обеспечения взлета, посадки, руления и стоянки воздушных судов.

2.3. Графическое описание

Графическое описание местоположения границ первой подзоны представлено на рисунке 2.1 Перечень характерных точек в системе координат, используемой для ведения ЕГРН, представлен в разделе 9.2.



Рисунок 2.1. Схема границ первой и второй подзон

3. ВТОРАЯ ПОДЗОНА

3.1. Текстовое описание

Вторая подзона определена по совокупным внешним границам земельных участков, предназначенных для размещения и эксплуатации зданий, сооружений и оборудования, обеспечивающих аэропортовую и авиационную деятельность на аэродроме Белоярский.

Площадь второй подзоны равна 1,24 км².

Границы первой подзоны, в составе ПТ аэродрома Белоярский, совпадают с границами второй подзоны.

3.2. Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности во второй подзоне

В соответствии с пп. б) п. 2 Правил выделения на ПТ подзон, утвержденных постановлением Правительства РФ от 02.12.2017 №1460, в границах второй подзоны устанавливаются следующие ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности:

- запрещается размещать объекты, не предназначенные для обслуживания пассажиров и обработки багажа, грузов и почты, обслуживания ВС, хранения авиационного топлива и заправки ВС, обеспечения энергоснабжения, а также объекты, не относящиеся к инфраструктуре аэропорта.

3.3. Графическое описание

Графическое описание местоположения границ второй подзоны представлено на рисунке 2.1.

Перечень характерных точек в системе координат, используемой для ведения ЕГРН, представлен в разделе 9.2.

4. ТРЕТЬЯ ПОДЗОНА

4.1. Текстовое описание

Граница третьей подзоны совпадает с внешними границами полос воздушных подходов (далее – ПВП) аэродрома Белоярский.

Площадь третьей подзоны равна 928,66 км².

В границах третьей подзоны аэродрома Белоярский частично расположено одно муниципальное образование Ханты-Мансийского автономного округа-Югра: Белоярский муниципальный район. Перечень населенных пунктов и кадастровых кварталов, попадающих в границы третьей подзоны, совпадает с соответствующим перечнем для границ ПТ и представлен в разделе 10.1.

4.2. Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности в третьей подзоне

В соответствии с пп. в) п. 2 Правил выделения на ПТ подзон, утвержденных постановлением Правительства РФ от 02.12.2017 №1460, в границах третьей подзоны устанавливаются следующие ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности:

- запрещается размещать объекты, высота которых превышает ограничения, установленные уполномоченным федеральным органом при установлении соответствующей ПТ.

В границах третьей подзоны устанавливаются ограничения высоты, соответствующие следующим поверхностям ограничения препятствий, указанным в разделе III «Препятствия» ФАП-262 «Требования, предъявляемые к аэродромам, предназначенным для взлета, посадки, руления и стоянки гражданских воздушных судов»:

- Летная полоса для 16/34;
- Переходная поверхность для ВПП 16/34;
- Поверхность захода на посадку для ВПП 16;
- Поверхность захода на посадку для ВПП 34;
- Поверхность взлета, с учетом информационной поверхности для ВПП 16;
- Поверхность взлета, с учетом информационной поверхности для ВПП 34;
- Внутренняя горизонтальная поверхность для ВПП 16/34;
- Коническая поверхность для ВПП 16/34;
- Внешняя горизонтальная поверхность для ВПП 16/34.

Запрещается размещать объекты, функциональное назначение которых не требует их размещения вблизи ВПП, высота которых превышает поверхность захода на посадку, поверхность взлета, коническую поверхность, внутреннюю горизонтальную поверхность, переходную поверхность, внешнюю горизонтальную поверхность, определяемые согласно требованиям Федеральных авиационных правил «Требования, предъявляемые к аэродромам, предназначенным для взлета, посадки, руления и стоянки гражданских воздушных судов» утвержденных приказом Минтранс а России от 25.08.2015 №262.

Для каждой обозначенной поверхности устанавливаются ограничения по абсолютной максимальной высоте размещаемого объекта.

В случае, если ограничения в других подзонах, входящих в состав ПТ аэродрома, устанавливают меньшую допустимую высоту, чем в третьей подзоне, то ограничения, требующие меньшую высоту застройки, имеют приоритет.

Ограничения, устанавливаемые в третьей подзоне, не ограничивают размещение объектов, функциональное назначение которых требует их размещения в первой и второй подзонах.

Ограничения, требующие меньшую высоту застройки, имеют приоритет.

4.3. Графическое описание

Графическое описание местоположения границ третьей подзоны представлено на рисунке 4.1. Перечень характерных точек в системе координат, используемой для ведения ЕГРН, представлен в разделе 9.3.

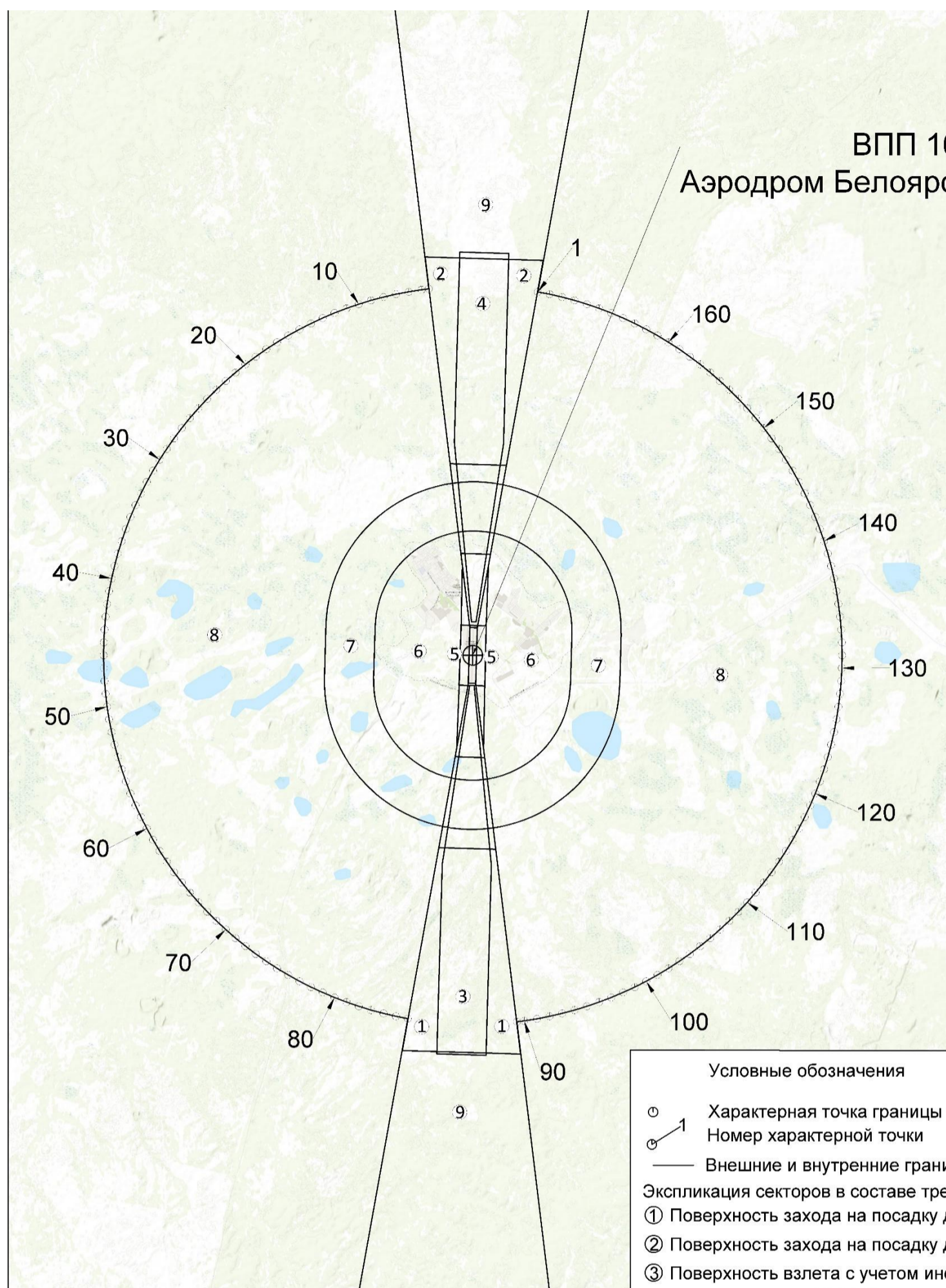


Рисунок 4.1. Схема границ третьей подзоны

4.4. Переходная поверхность с учетом летной полосы для ВПП 16/34

Границы переходной поверхности определены в соответствии с ФАП 262 и учитывают территорию летной полосы, графическое описание поверхности представлено на рисунке 4.2, перечень характерных точек в системе координат, используемой для ведения ЕГРН, представлен в разделе 9.3.1.

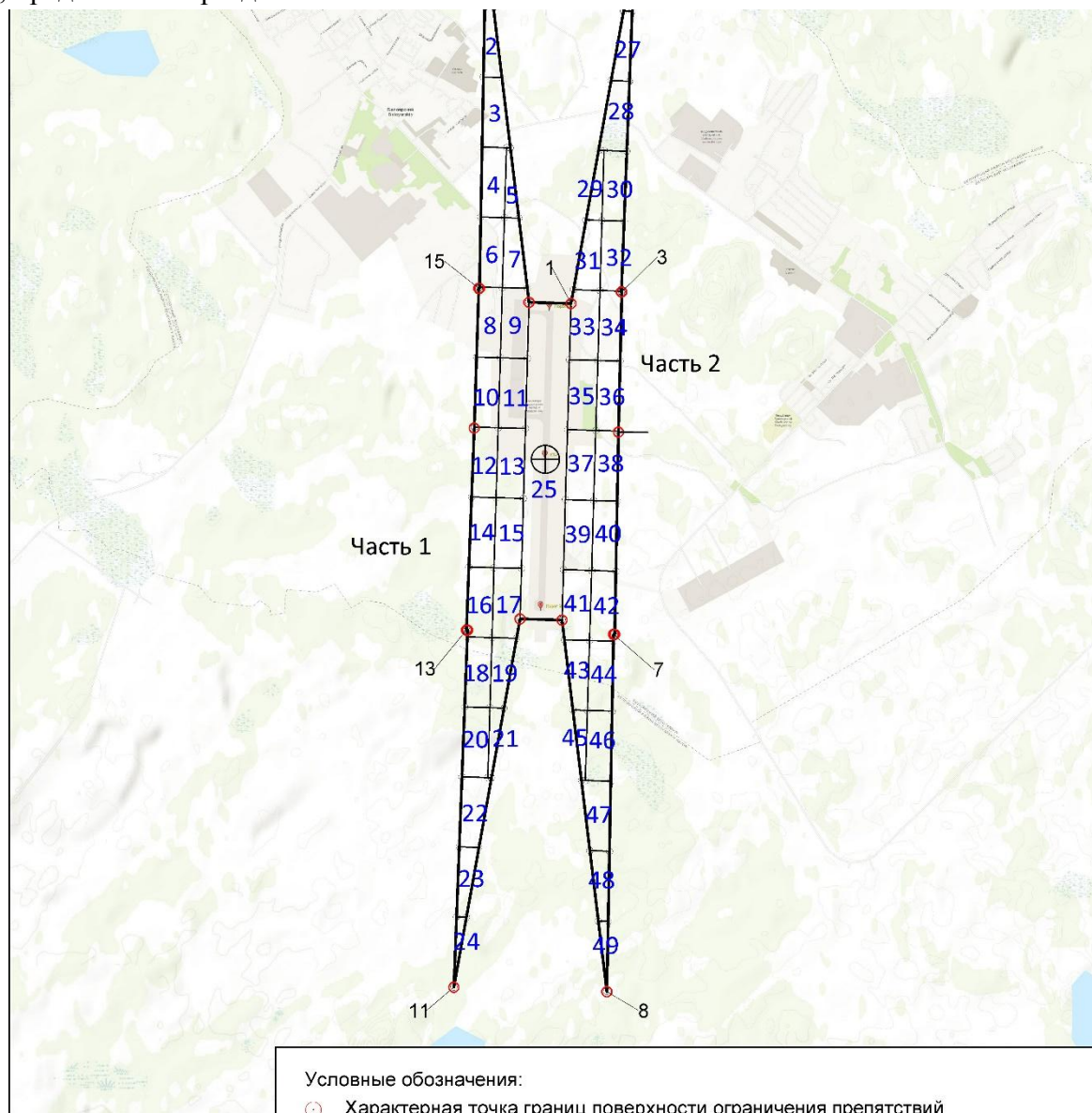


Рисунок 4.2. Схема границ переходной поверхности с учетом летной полосы для ВПП 16/34

Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов в пределах переходной поверхности и летной полосы не должна превышать максимальную высоту, устанавливаемую в отдельных замкнутых секторах, высота ограничения застройки 0 метров обозначает зону запрета застройки. Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов, устанавливаемая в отдельных секторах переходной поверхности для ВПП 16/34, приведена в таблице 4.1, координаты отдельных замкнутых секторов приведены в разделе 9.3.2.

Таблица 4.1

Высота ограничения застройки в отдельных секторах, входящих в переходную поверхность с учетом летной полосы для ВПП 16/34

Номер сектора	Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов (H _{макс})
1	148
2	119
3	90
4	99
5	60
6	99
7	30
8	99
9	24
10	99
11	23
12	98
13	22
14	98
15	22
16	98
17	22
18	98
19	30
20	98
21	59
22	88
23	117
24	147
25	0
26	148
27	119
28	90
29	60
30	99
31	30
32	99
33	24
34	99
35	23
36	99
37	22
38	98
39	22
40	98
41	22
42	98
43	30
44	98
45	59
46	98
47	88
48	117
49	147

Для уточняющих расчетов в секторах применять ФАП-262.

4.5. Поверхность захода на посадку для ВПП 16 с учетом поверхности взлета ВПП 34

Границы поверхности захода на посадку и поверхности взлета определены в соответствии с ФАП 262, поверхность взлета определена с учетом информационной поверхности.

Графическое описание представлено на рисунке 4.3, перечень характерных точек границ поверхности в системе координат, используемой для ведения ЕГРН, представлен в разделе 9.3.3.

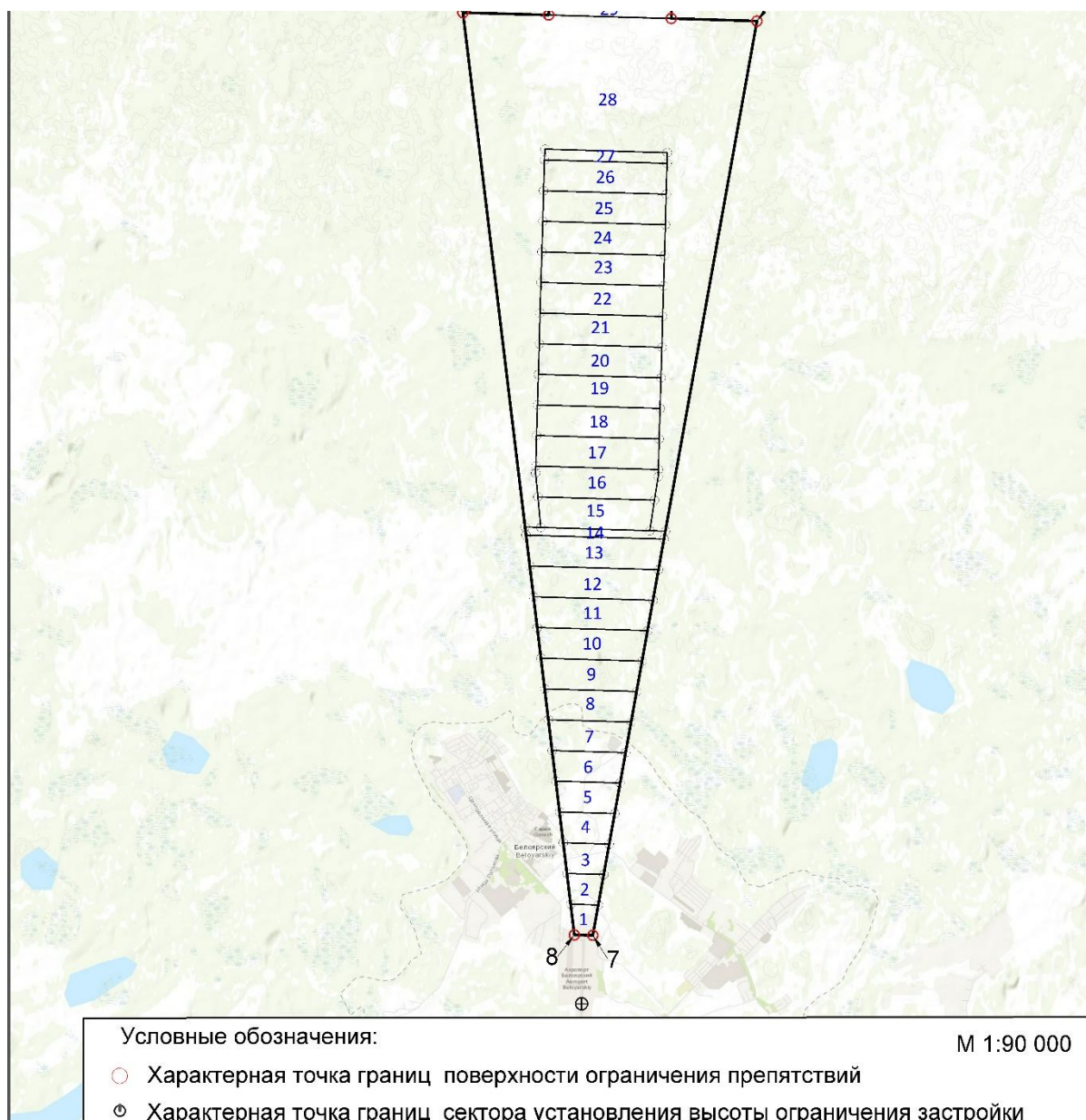


Рисунок 4.3. Схема границ поверхности захода на посадку для ВПП 16 с учетом поверхности взлета ВПП 34

Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов в пределах поверхности захода на посадку с учетом поверхности взлета не должна превышать максимальную высоту, устанавливаемую в отдельных замкнутых секторах.

Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов, устанавливаемая в отдельных секторах поверхности захода на посадку для ВПП 16 с учетом поверхности

взлета ВПП 34, приведена в таблице 4.2, координаты отдельных замкнутых секторов приведены в разделе 9.3.4.

Таблица 4.2

Высота ограничения застройки в отдельных секторах, входящих в поверхность ограничения препятствий захода на посадку для ВПП 16, с учетом поверхности взлета ВПП 34

Номер сектора	Высота ограничения застройки, м
1	24
2	27
3	33
4	39
5	45
6	51
7	57
8	63
9	69
10	75
11	81
12	87
13	93
14	99
15	100
16	106
17	112
18	118
19	124
20	130
21	136
22	142
23	148
24	154
25	160
26	166
27	172
28	174
29	201

Для уточняющих расчетов в секторах применять ФАП-262.

4.6. Поверхность захода на посадку для ВПП 34 с учетом поверхности взлета ВПП 16

Границы поверхности захода на посадку и поверхности взлета определены в соответствии с ФАП 262, поверхность взлета определена с учетом информационной поверхности. Графическое описание представлено на рисунке 4.4, перечень характерных точек в системе координат, используемой для ведения ЕГРН, представлен в разделе 9.3.5.

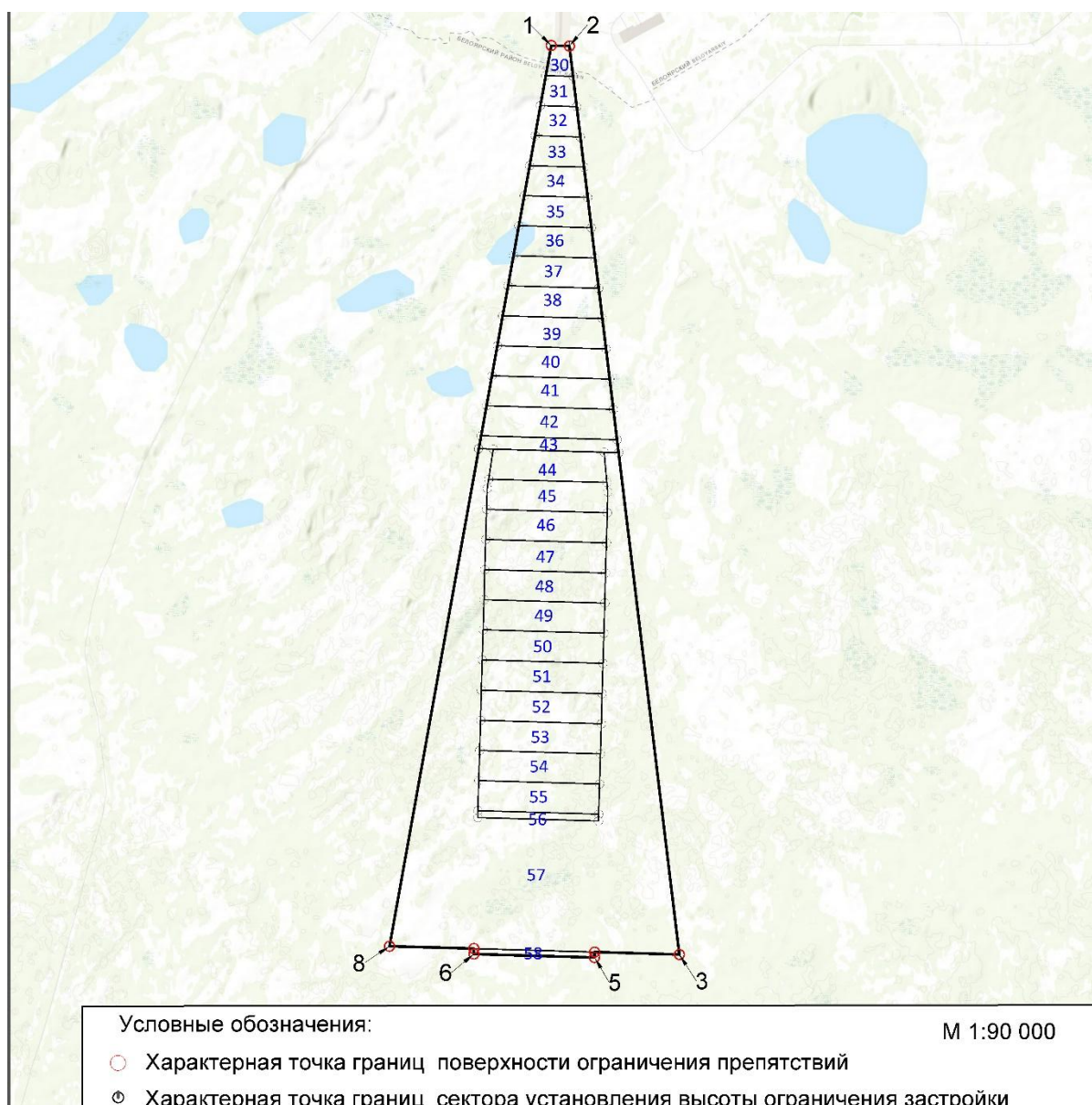


Рисунок 4.4. Схема границ поверхности захода на посадку для ВПП 34 с учетом поверхности взлета ВПП 16

Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов в пределах поверхности захода на посадку с учетом поверхности взлета не должна превышать максимальную высоту, устанавливаемую в отдельных замкнутых секторах.

Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов, устанавливаемая в отдельных секторах поверхности захода на посадку для ВПП 34 с учетом поверхности взлета ВПП 16, приведена в таблице 4.3, координаты отдельных замкнутых секторов приведены в разделе 9.3.6.

Таблица 4.3

Высота ограничения застройки в отдельных секторах, входящих в поверхность ограничения препятствий захода на посадку для ВПП 34, с учетом поверхности взлета ВПП 16

Номер сектора	Высота ограничения застройки, м
30	22
31	27
32	33
33	39

34	45
35	51
36	57
37	63
38	69
39	75
40	81
41	87
42	93
43	99
44	101
45	107
46	113
47	119
48	125
49	131
50	137
51	143
52	149
53	155
54	161
55	167
56	173
57	174
58	200

Для уточняющих расчетов в секторах применять ФАП-262.

4.7. Внутренняя горизонтальная поверхность

Границы внутренней горизонтальной поверхности определены в соответствии с ФАП 262, графическое описание поверхности представлено на рисунке 4.5, перечень характерных точек в системе координат, используемой для ведения ЕГРН, представлен в разделе 9.3.7.

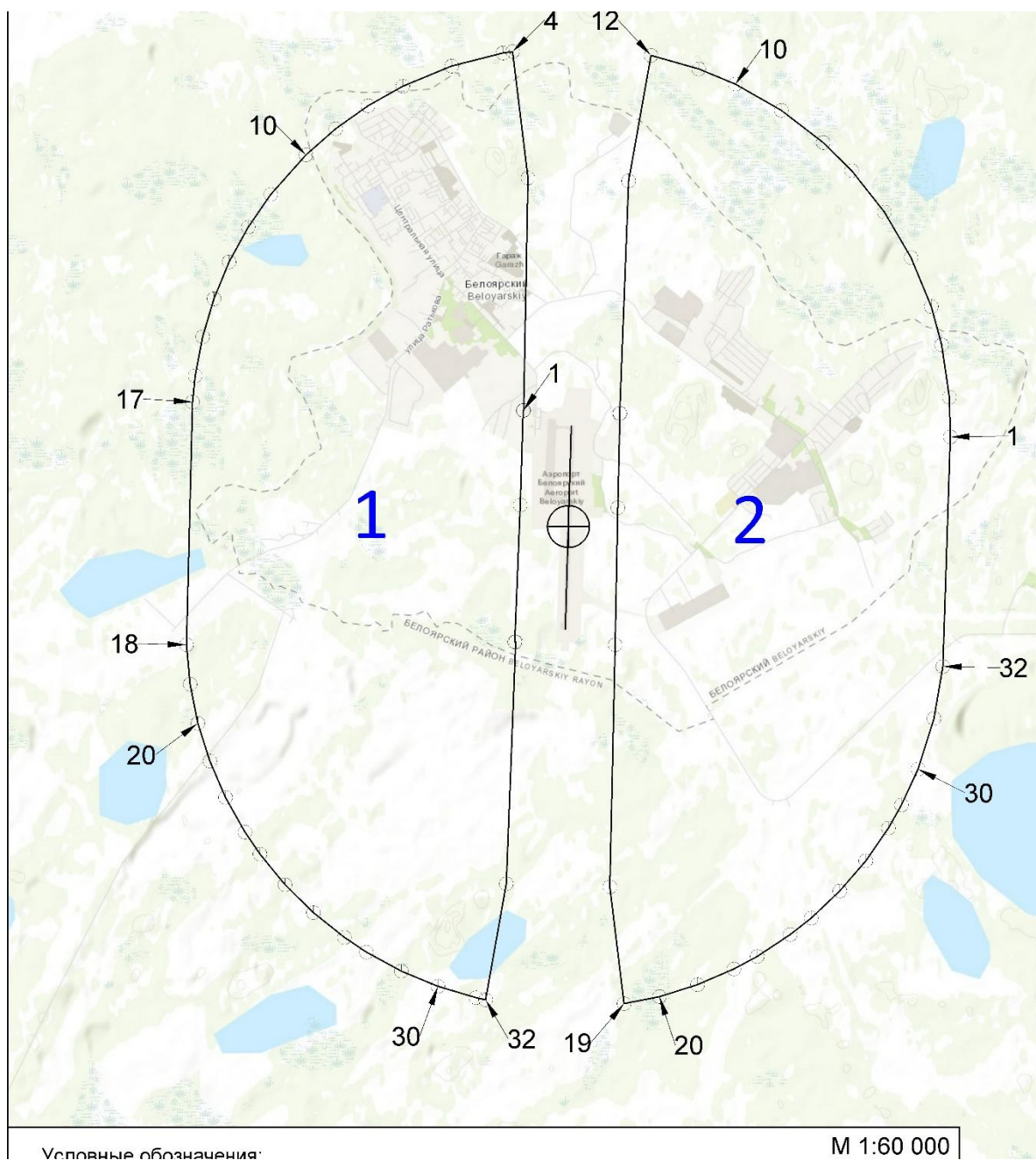


Рисунок 4.5. Границы внутренней горизонтальной поверхности для ВПП 16/34

Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов ($H_{\text{макс}}$) в пределах сектора 1 и 2 внутренней горизонтальной поверхности не должна превышать **75 м**.

4.8. Коническая поверхность

Границы конической поверхности определены в соответствии с ФАП 262, графическое описание поверхности представлено на рисунке 4.6, перечень характерных точек в системе координат, используемой для ведения ЕГРН, представлен в разделе 9.3.8.

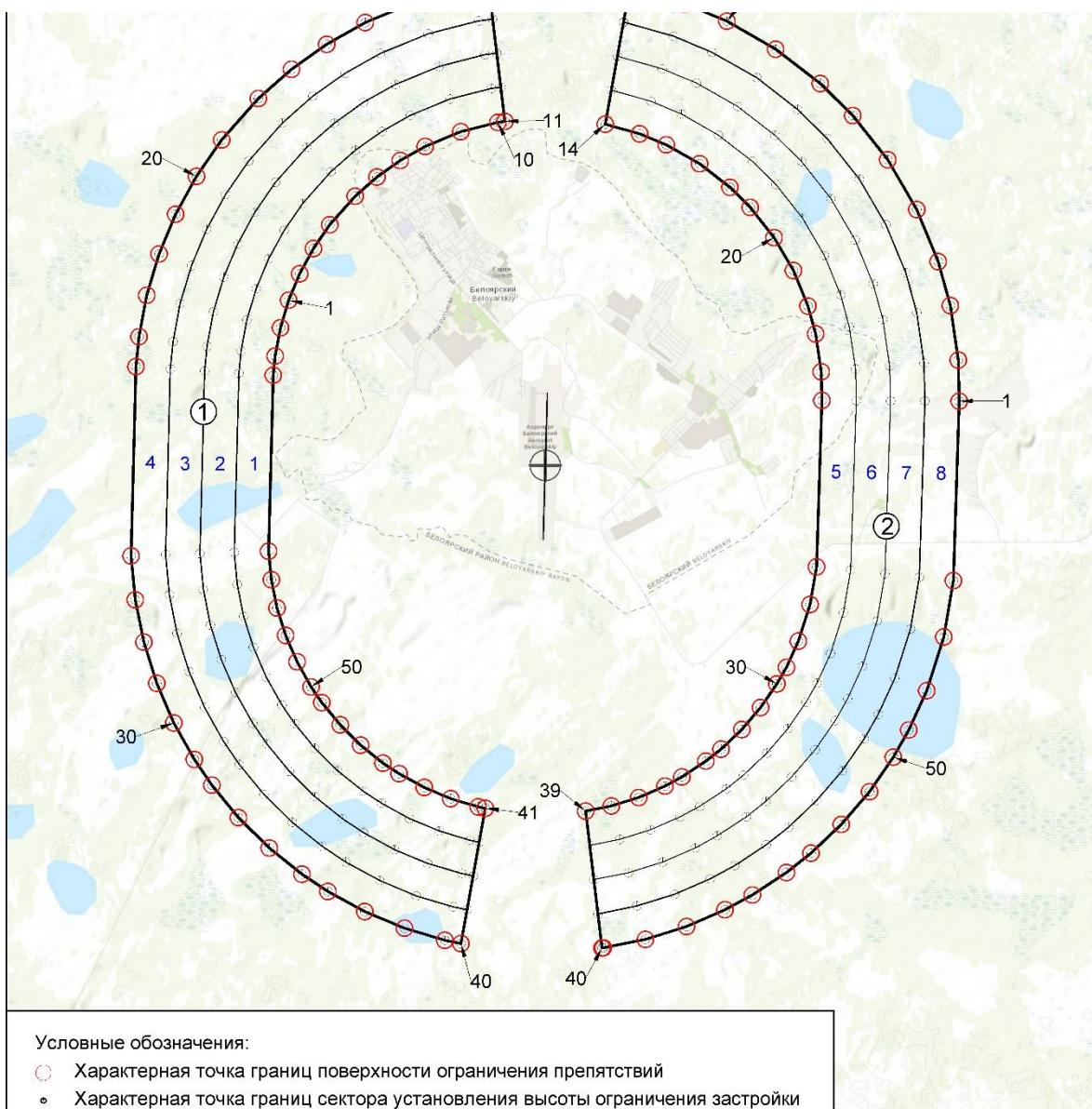


Рисунок 4.6. Схема границ конической поверхности для ВПП 16/34

Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов в пределах конической поверхности не должна превышать максимальную высоту, устанавливаемую в отдельных замкнутых секторах.

Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов, устанавливаемая в отдельных секторах конической поверхности приведена в таблице 4.4, координаты отдельных замкнутых секторов приведены в разделе 9.3.9.

Таблица 4.4

Высота ограничения застройки в отдельных секторах, входящих в коническую поверхность для ВПП 16/34

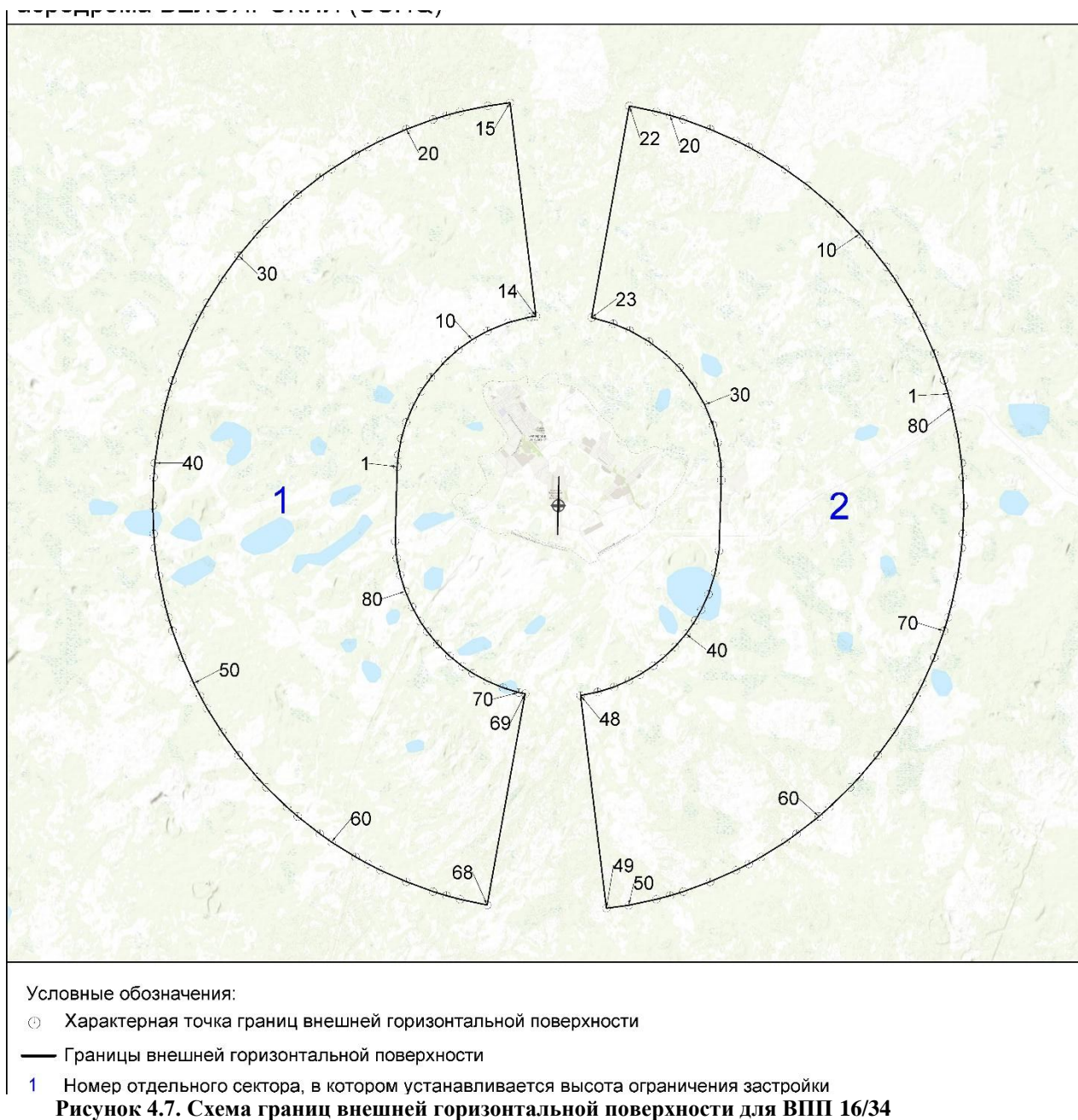
Номер сектора	Диапазон высот в секторе, м	Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов (H _{макс}), м
1	75 - 100	75
2	100 - 125	100
3	125 - 150	125
4	150 - 175	150

5	75 - 100	75
6	100 - 125	100
7	125 - 150	125
8	150 - 175	150

Для уточняющих расчетов в секторах применять ФАП-262.

4.9. Внешняя горизонтальная поверхность

Границы внешней горизонтальной поверхности определены в соответствии с МОС ФАП 262, графическое описание поверхности представлено на рисунке 4.7, перечень характерных точек в системе координат, используемой для ведения ЕГРН, представлен в разделе 9.3.10.



Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов ($H_{\text{макс}}$) в пределах внешней горизонтальной поверхности не должна превышать **175 м**.

5. ЧЕТВЕРТАЯ ПОДЗОНА

5.1. Текстовое описание

Внешняя граница четвертой подзоны ПТ аэродрома Белоярский принимается по границе зон действия средств РТОП и авиационной электросвязи, но не далее границ полос воздушных подходов.

Так как зоны действия средств РТОП и авиационной электросвязи аэродрома Белоярский распространяются на всю территорию в границах полос воздушных подходов, граница четвертой подзоны соответствует границам полос воздушных подходов.

Основные параметры четвертой подзоны: площадь = 928,66 км².

В составе четвертой подзоны выделяются:

1. Территория, обеспечивающая в своих границах действие средств радиотехнического обеспечения полетов воздушных судов и авиационной электросвязи.

2. Зона ограничения застройки, создаваемая с целью исключения промышленных помех, в которой устанавливаются ограничения на размещение объектов, способных генерировать или отражать помехи, влияющие на сигналы средств радиотехнического обеспечения полетов воздушных судов и авиационной электросвязи.

3. Зона ограничения застройки по высоте, состоящая из отдельных замкнутых секторов, в которых установлена ограничительная высота размещаемых объектов, так как объекты, превышающие данную оградительную высоту, будут являться потенциальными источниками помех за счет многопутевого распространения сигналов.

В границах четвертой подзоны аэродрома Белоярский частично расположено одно муниципальное образование Ханты-Мансийского автономного округа-Югра: Белоярский муниципальный район. Перечень населенных пунктов и кадастровых кварталов, попадающих в границы четвертой подзоны, совпадает с соответствующим перечнем для границ ПТ и представлен в разделе 10.1.

5.2. Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности в четвертой подзоне

В соответствии с пп. г) п. 2 Правил выделения на ПТ подзон, утвержденных постановлением Правительства РФ от 02.12.2017 №1460, в границах четвертой подзоны устанавливаются следующие ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности:

- 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.

В границах четвертой подзоны устанавливаются следующие ограничения:

1. На всей территории четвертой подзоны устанавливается запрет на размещение стационарных передающих радиотехнических объектов (ПРТО) с используемыми частотами, функциональное назначение которых не соответствует условиям использования полос радиочастот в РФ согласно Постановления правительства Российской Федерации от 18.09.2019 г. №1203-47 «Об утверждении Таблицы распределения полос радиочастот между радиослужбами РФ и признании утратившими силу некоторых постановлений Правительства Российской Федерации».

2. Установка ветряных турбин абсолютной высотой 76 м и выше с учетом лопастей в верхнем положении на территории зоны ограничения застройки по высоте запрещена.

3. Размещение, строительство и сооружение объектов капитального строительства, временных объектов, объектов инженерной подготовки, линейных объектов, размещение машин и механизмов, превышающих ограничения, установленные в отдельных секторах зоны ограничения застройки по высоте в составе четвертой подзоны, не прошедших экспертизу на совместимость с действующими средствами РТОП и авиационной электросвязи аэродрома Белоярский, запрещено.

4. Размещение, строительство и сооружение воздушных высоковольтных линий электропередач с напряжением от 1000 В, трансформаторных подстанций, промышленных электроустановок, сооружений имеющих значительные металлические массы к которым относятся: металлические мосты, электрифицированные железные дороги, проволочные ограждения, промышленные и другие крупные строения, в зоне ограничения застройки для исключения промышленных помех в составе четвертой подзоны, не прошедших экспертизу на совместимость с действующими средствами РТОП и авиационной электросвязи аэродрома Белоярский, запрещено.

5. Ограничения, устанавливаемые в четвертой подзоне, не ограничивают размещение объектов, предназначенных для обслуживания аэродрома и (или) аэропорта, или функциональное назначение которых требует их размещения в первой и второй подзонах.

6. Ограничения использования земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости и осуществления экономической и иной деятельности, установленные в четвертой подзоне не применяются в отношении земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости, параметры и характеристики застройки или использования которых не создают помех в работе наземных объектов средств и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи, предназначенных для организации воздушного движения, что подтверждается летной проверкой и наличием согласования в соответствии с Воздушным кодексом и(или) Федеральным законом от 01.07.2017 №135-ФЗ.

5.3. Графическое описание

Графическое описание местоположения границ четвертой подзоны представлено на рисунках: 5.1 – общая граница и состав четвертой подзоны; 5.2 – зона ограничения застройки, создаваемая с целью исключения промышленных помех; 5.2 – зона ограничения застройки по высоте.

Перечень характерных точек в системе координат, используемой для ведения ЕГРН представлен в разделах: 9.4 – общая граница четвертой подзоны; 9.4.1 – зона ограничения застройки, создаваемая с целью исключения промышленных помех; 9.4.2 – зона ограничения застройки по высоте.

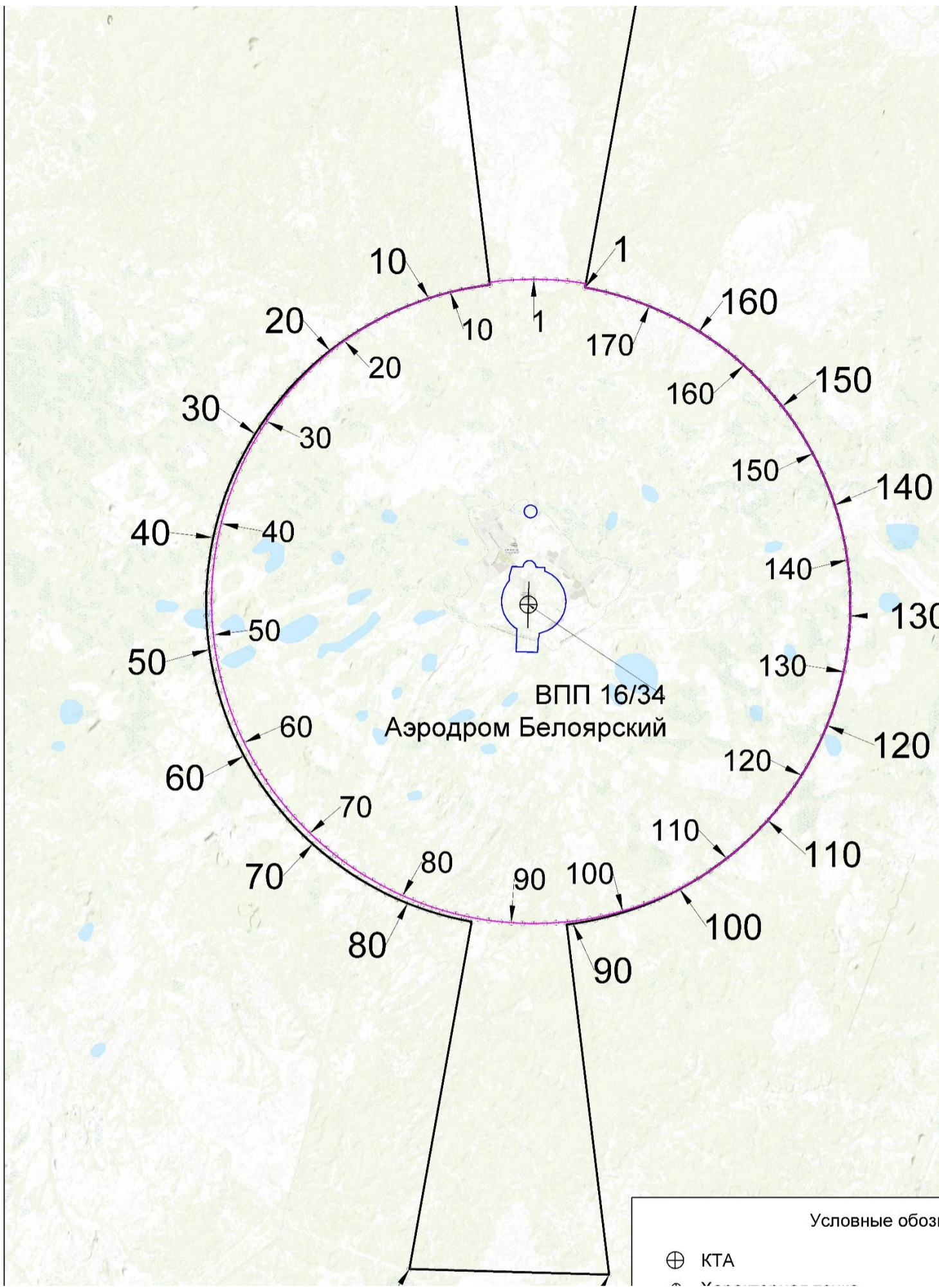


Рисунок 5.1. Схема границ четвертой подзоны

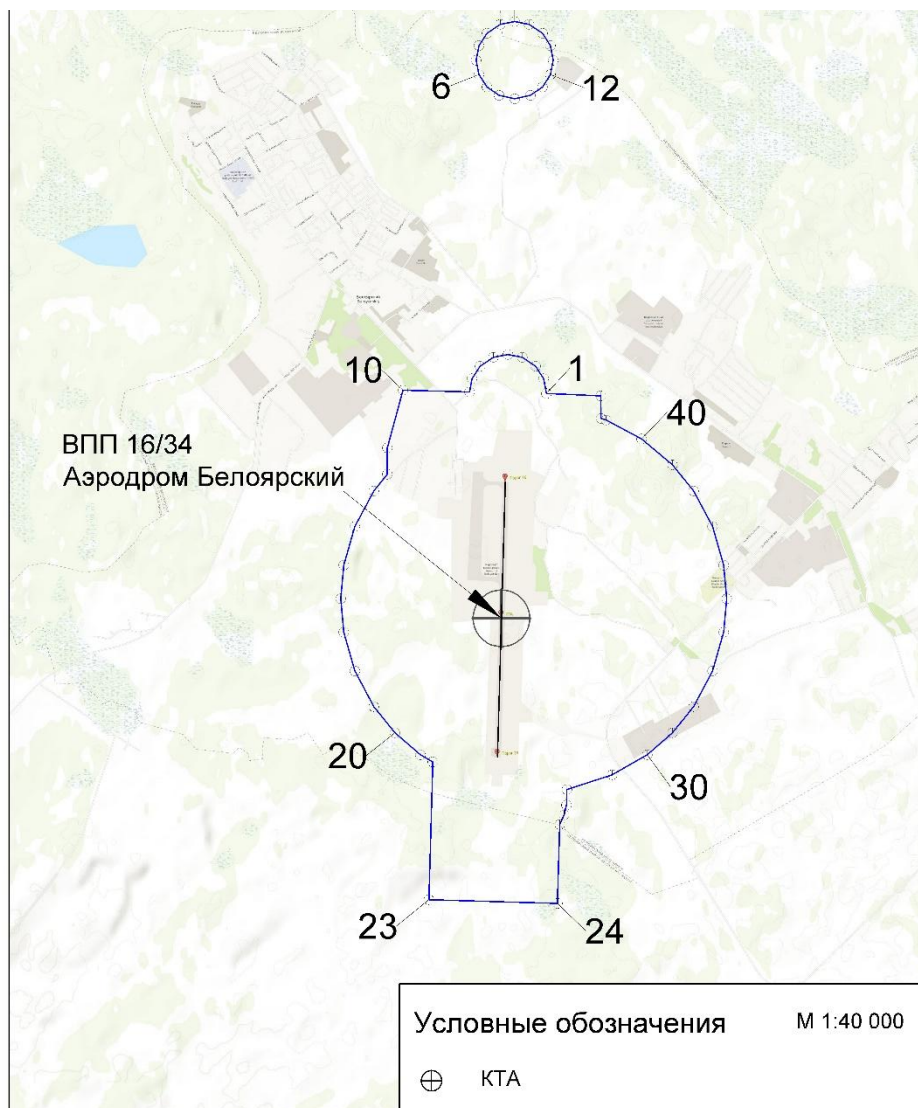


Рисунок 5.2. Схема границы зоны ограничения застройки, создаваемой с целью исключения промышленных помех в составе четвертой подзоны приаэродромной территории

Граница секторов ограничения застройки в составе зоны ограничения застройки четвертой подзоны
приаэродромной территории аэродрома БЕЛОЯРСКИЙ (USHQ)

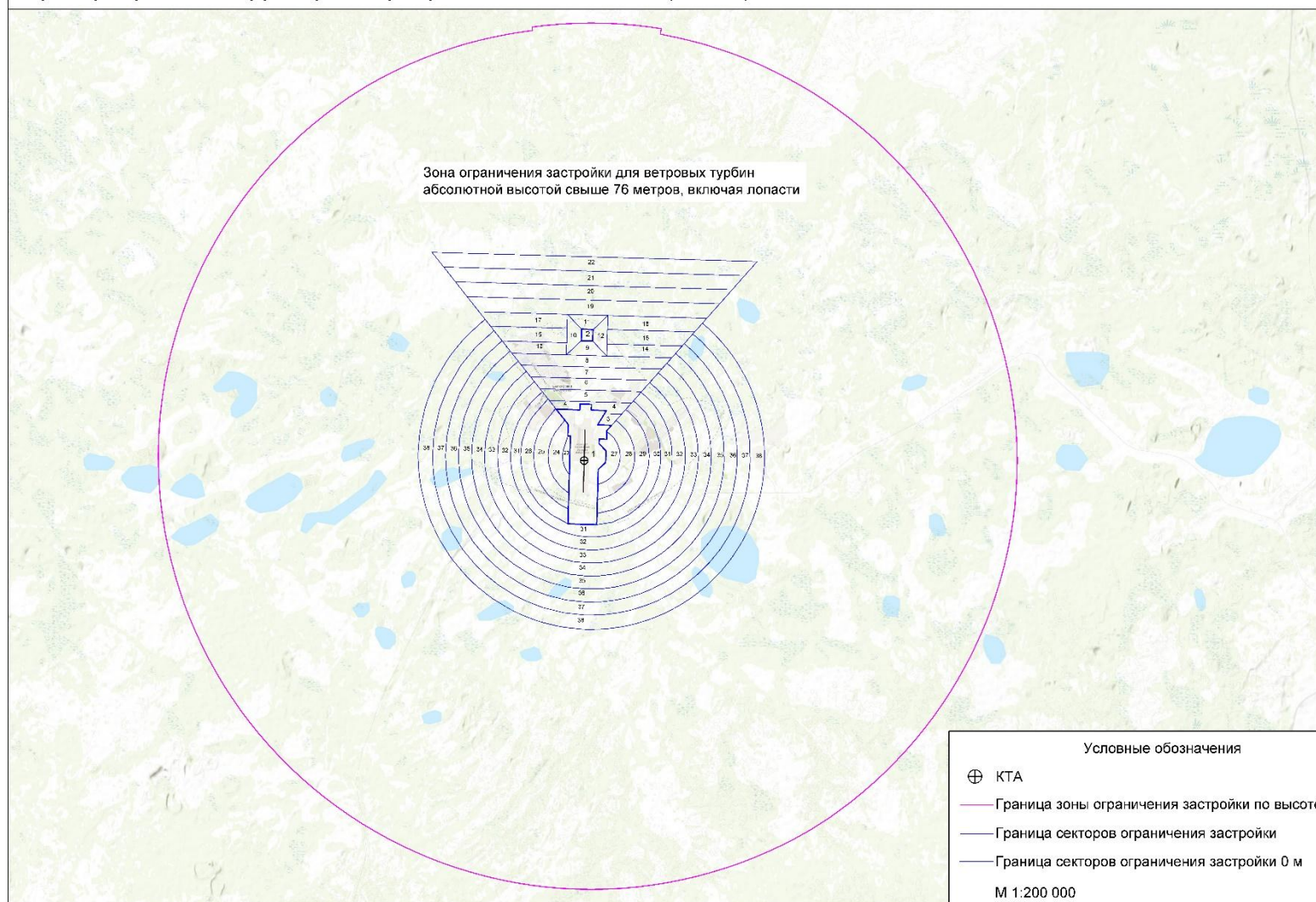


Рисунок 5.3. Схема границы зоны ограничения застройки по высоте

5.4. Зона ограничения застройки, создаваемая с целью исключения промышленных помех

В границах зоны ограничения застройки, создаваемой в целях исключения промышленных помех в составе четвертой подзоны: размещение, строительство и сооружение воздушных высоковольтных линий электропередач с напряжением от 1000 В, трансформаторных подстанций, промышленных электроустановок, сооружений, имеющих значительные металлические массы, к которым относятся: металлические мосты, электрифицированные железные дороги, проволочные ограждения, промышленные и другие крупные строения в зоне ограничения застройки, для исключения промышленных помех в составе четвертой подзоны, не прошедших экспертизу на совместимость с действующими средствами РТОП и авиационной электросвязи аэродрома, запрещено.

Схема границ зоны ограничения застройки, создаваемой с целью исключения промышленных помех, представлена на рисунке 5.2.

Координаты характерных точек зоны ограничения застройки, создаваемой с целью исключения промышленных помех представлены в разделе 9.4.1.

5.5. Зона ограничения застройки по высоте в составе четвертой подзоны

В границах зоны ограничения застройки по высоте в составе четвертой подзоны устанавливаются следующие ограничения:

1. Размещение, строительство и сооружение объектов капитального строительства, временных объектов, объектов инженерной подготовки, линейных объектов, размещение машин и механизмов, превышающих ограничения, установленные в отдельных секторах зоны ограничения застройки по высоте в составе четвертой подзоны, не прошедших экспертизу на совместимость с действующими средствами РТОП и авиационной электросвязи аэродрома, запрещено.

2. Размещение ветровых турбин абсолютной высотой свыше 76 м БСВ в зоне ограничения застройки по высоте в составе четвертой подзоны запрещено.

Примечание.

На территории зоны ограничения застройки по высоте вне секторов ограничения застройки, действует запрет только на размещение ветровых турбин абсолютной высотой свыше 76 м БСВ.

Ветровые турбины, размещаемые в секторах ограничения застройки, должны отвечать требованиям по высотности, указанным в секторах с учетом лопастей в верхнем положении.

Схема границ зоны ограничения застройки по высоте и границ отдельного замкнутого сектора представлена на рисунке 5.3.

Координаты характерных точек зоны ограничения застройки по высоте представлены в разделе 9.4.2.

Координаты характерных точек отдельного замкнутого сектора в зоне ограничения застройки по высоте приведены в разделе 9.4.3

5.5.1. Высота ограничения застройки в четвертой подзоне

Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов, устанавливаемая в отдельных секторах зоны ограничения застройки по высоте, приведена в таблице 5.1, координаты характерных точек отдельных секторов приведены в разделе 9.4.3.

Таблица 5.1

Высота ограничения застройки в зоне ограничения застройки в составе четвертой подзоны

№ сектора	Высота ограничения застройки, м
1	0
2	0
3	26
4	31
5	36
6	40
7	45
8	50
9	50
10	50
11	50
12	50
13	54
14	54
15	59
16	59
17	65
18	65
19	71
20	77
21	83
22	88
23	48
24	50
25	55
26	59
27	46
28	50
29	55
30	59
31	63
32	66
33	70
34	74
35	78
36	82
37	86
38	90

6. ПЯТАЯ ПОДЗОНА

6.1. Текстовое описание

Граница пятой подзоны совпадает с внешними границами ПВП аэродрома Белоярский. Площадь пятой подзоны равна 928,66 км².

В границах пятой подзоны аэродрома Белоярский частично расположено одно муниципальное образование Ханты-Мансийского автономного округа-Югра: Белоярский муниципальный район. Перечень населенных пунктов и кадастровых кварталов, попадающих в границы пятой подзоны, совпадает с соответствующим перечнем для границ ПТ и представлен в разделе 10.1.

6.2. Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности в пятой подзоне

Согласно п.2 Правил выделения на ПТ подзон, утвержденных постановлением Правительства РФ от 02.12.2017 №1460, на ПТ, в границах пятой подзоны, устанавливаются следующие ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности:

- д) запрещается размещать опасные производственные объекты, определенные Федеральным законом «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», функционирование которых может повлиять на безопасность полетов ВС.

В границах пятой подзоны запрещено размещение магистральных газопроводов и других объектов, из которых возможен выброс или утечка газа в атмосферу.

На всей территории в границах пятой подзоны устанавливаются ограничения по размещению опасных производственных объектов (далее – ОПО) 1–2 классов опасности согласно Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», функционирование которых может повлиять на безопасность полетов ВС.

Обоснование размещения ОПО 1–2 классов опасности в границах пятой подзоны ПТ аэродрома Белоярский устанавливается на основании декларации промышленной безопасности, подготовленной в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 №116-ФЗ, с учетом оценки их влияния на безопасность полетов ВС.

6.3. Графическое описание

Графическое описание местоположения границ пятой подзоны представлено на рисунке 6.1.

Перечень характерных точек в системе координат, используемой для ведения ЕГРН, представлен в разделе 9.5.

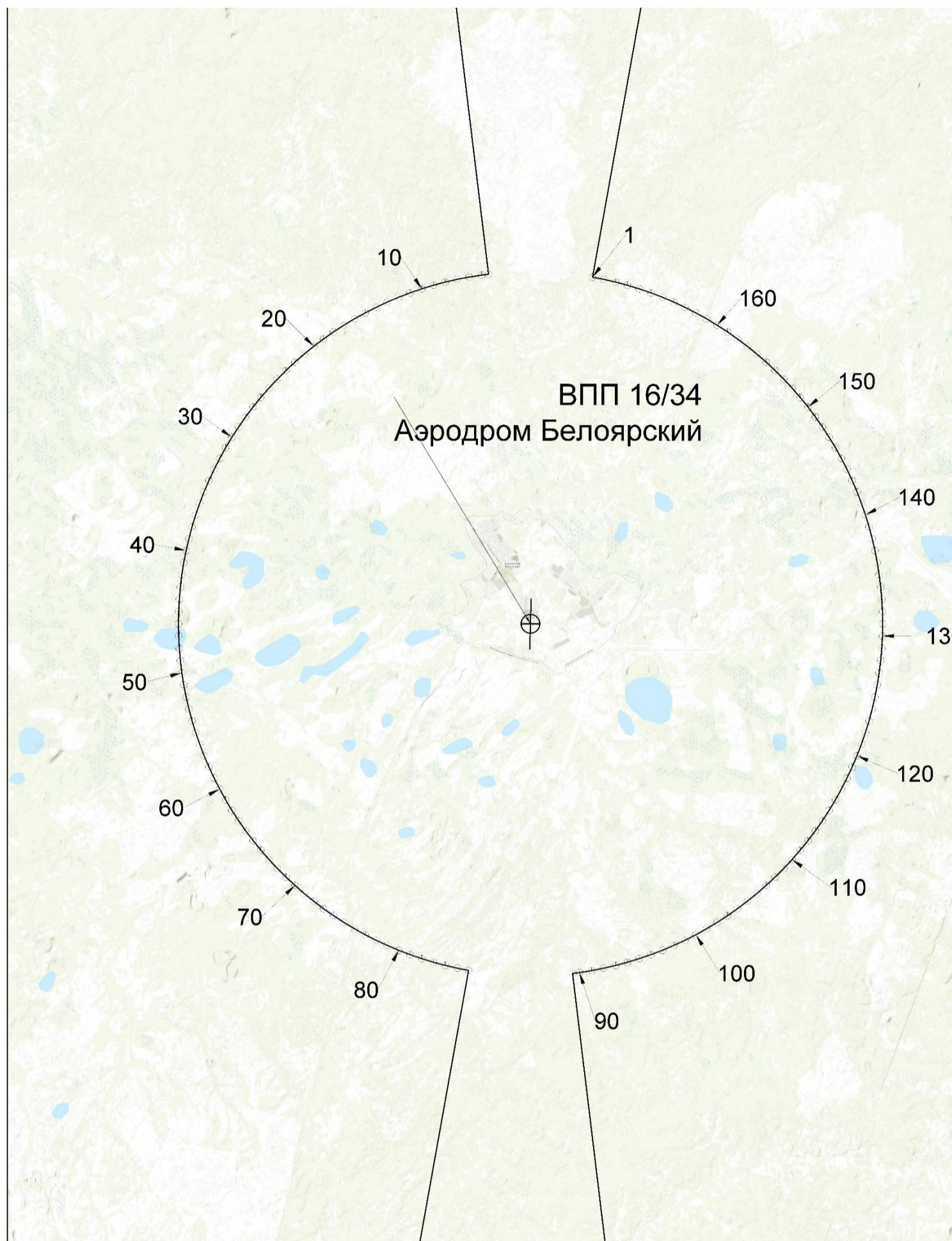


Рисунок 6.1. Схема границ пятой подзоны

7. ШЕСТАЯ ПОДЗОНА

7.1. Текстовое описание

Границы шестой подзоны установлены на удалении 15 км от контрольной точки аэродрома (далее – КТА). Форма подзоны представляет собой окружность радиусом 15 км от КТА.

Площадь шестой подзоны равна 706,90 км².

В границах шестой подзоны аэродрома Белоярский частично расположено одно муниципальное образование Ханты-Мансийского автономного округа-Югра: Белоярский муниципальный район. Перечень населенных пунктов и кадастровых кварталов, попадающих в границы шестой подзоны, представлен в разделе 10.2.

7.2. Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности в шестой подзоне

В соответствии с пп. е) п.2 Правил выделения на ПТ подзон, утвержденных постановлением Правительства РФ от 02.12.2017 №1460, в границах шестой подзоны устанавливаются следующие ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности:

- запрещается размещать объекты, способствующие привлечению и массовому скоплению птиц.

В границах шестой подзоны устанавливается запрет на размещение полигонов твердых коммунальных отходов, скотобоев, ферм, скотомогильников, мусоросжигательных и мусороперерабатывающих заводов, объектов сортировки мусора, рыбных хозяйств.

Запрещена вспашка сельскохозяйственных земель в светлое время суток.

Отсутствие влияния объектов на безопасность полетов в границах шестой подзоны ПТ аэродрома устанавливается на основании авиационно-орнитологического обследования.

7.3. Графическое описание

Графическое описание местоположения границ шестой подзоны представлено на рисунке 7.1.

Перечень характерных точек в системе координат, используемой для ведения ЕГРН, представлен в разделе 9.6.

Граница шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома БЕЛОЯРСКИЙ (USHQ)

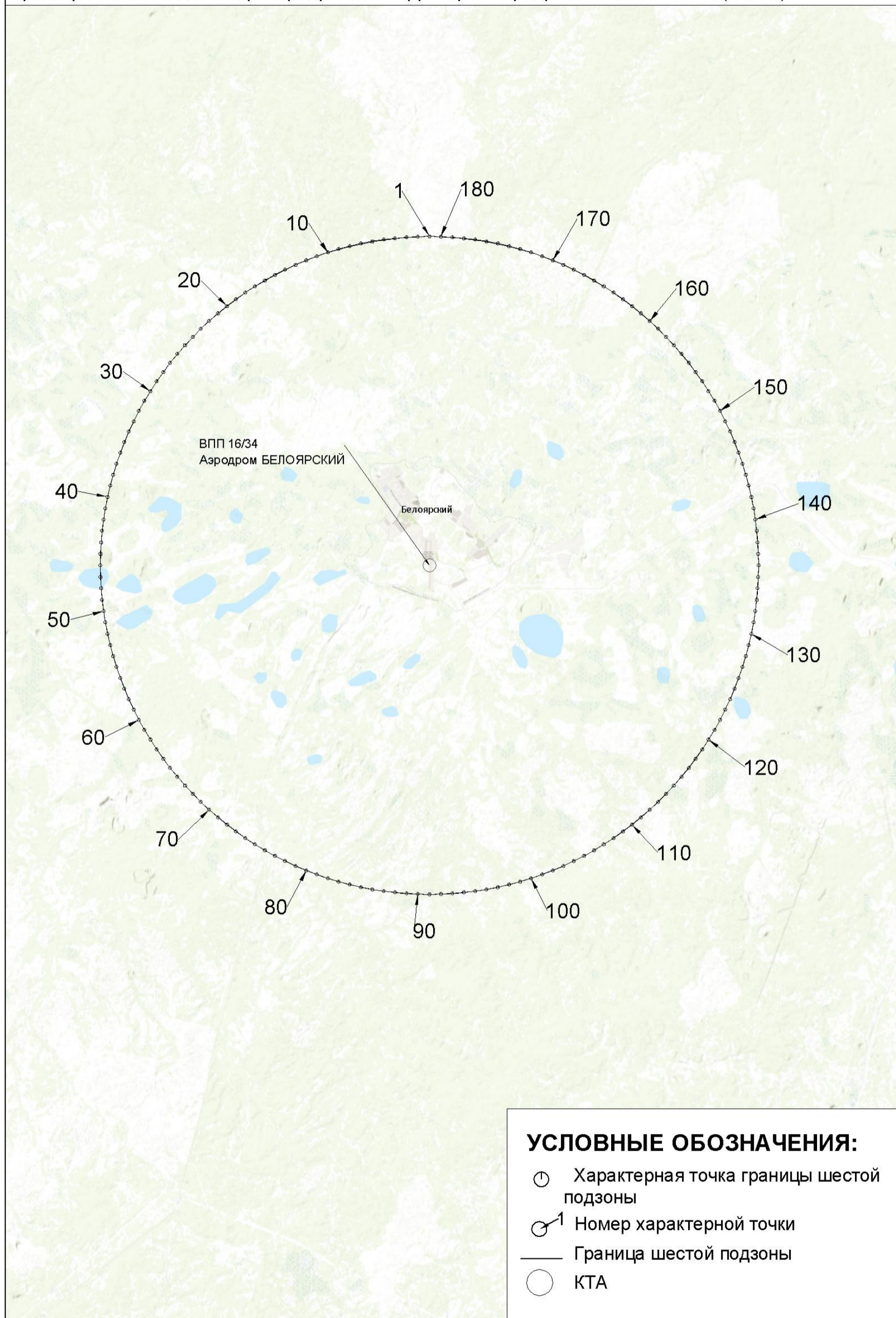


Рисунок 7.1. Схема шестой подзоны

8. СЕДЬМАЯ ПОДЗОНА

8.1. Текстовое описание

Граница седьмой подзоны принята по Проекту решения по установлению на аэродроме Белоярский АО «Аэропорт Белоярский» приаэродромной территории и выделению на ней подзон. Разработчик – Акционерное общество «Аэропорт Белоярский», 628163, Автономный округ Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Белоярский, ул. Аэропорт, дом 5, строение 1, ИНН 9611002077, ОГРН 1028601522036 Российская Федерация.

На Проект были получены:

–экспертное заключение ББ.29.П.00071.07.18 от 27.07.2018 г. Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ханты-Мансийском автономном округе-Югре в Белоярском районе и в Березовском районе»;

–положительное санитарно-эпидемиологическое заключение Управления Роспотребнадзора по ХМАО-Югре №86.ХЦ.23.000.Т.001050.12.18 от 07.12.2018 г.

Размер седьмой подзоны определен в границах расчетной санитарной зоны аэропорта Белоярский на основе:

- санитарно-эпидемиологического заключения №86.БЯ.01.000.Т.000011.05.13 от 20.05.2013г Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по ХМАО-Югре в Белоярском районе и Березовском районе на «Проект расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны и санитарных разрывов для предприятия ОАО «Аэропорт Белоярский»;
- экспертного заключения №64/п от 25.02.2015г ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ханты - Мансийском автономном округе - Югре» по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы материалов размещения ПРТО: «ОРЛ-А «ОРЛ- 1АС», а/д Белоярский» и СЭЗ Управления Роспотребнадзора по ХМАО-Югре № 86.ХЦ.23.000.Т.002603.03.15 от 20.03.2015 г.;
- экспертного заключения №ХМ.01.П.00512.09.15 от 28.09.2015г ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ханты - Мансийском автономном округе - Югре» по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы проектной и иной документации, продукции, факторов обитания, результатов лабораторно-инструментальных исследований «БПРМ-162», а/д Белоярский» и письма Управления Роспотребнадзора по ХМАО-Югре №01-12/6522 от 29.12.2015г. о соответствии государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам документации по объекту «БПРМ-162,а/д Белоярский»;
- экспертного заключения №ХМ.01.П.00513.09.15 от 28.09.2015г ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ханты - Мансийском автономном округе - Югре» по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы проектной и иной документации, продукции, факторов обитания, результатов лабораторно-инструментальных исследований «ДПРМ-162», а/д Белоярский» и письма Управления Роспотребнадзора по ХМАО-Югре №01-12/6522 от 29.12.2015г. о соответствии государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам документации по объекту «ДПРМ-162,а/д Белоярский»;
- экспертного заключения №71/п от 25.02.2015г ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ханты - Мансийском автономном округе - Югре» по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы материалов размещения ПРТО: «ГРМ- 162°, совмещенный с РМД а/д Белоярский»;
- Экспертного заключения №69/п от 25.02.2015г ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ханты - Мансийском автономном округе - Югре» по

результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы материалов размещения ПРТО: «КРМ- 162°, а/д Белоярский».

Площадь седьмой подзоны составляет 1,50 км².

В границах седьмой подзоны аэродрома Белоярский полностью или частично расположено одно муниципальное образование Ханты-Мансийского автономного округа - Югра: Белоярский муниципальный район.

В разделе 10.3 представлен перечень населенных пунктов и кадастровых кварталов, попадающих в границы седьмой подзоны аэродрома Белоярский.

8.2. Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности в седьмой подзоне

В соответствии с пп. ж) п.3 Правил выделения на ПТ подзон, утвержденных постановлением Правительства РФ от 02.12.2017 №1460, в границах седьмой подзоны устанавливаются следующие ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности:

– в которой, ввиду 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 федеральными законами.

Общая площадь седьмой подзоны составляет 1,50 км².

Режим использования земельных участков в границах седьмой подзоны определен в соответствии с Правилами установления СЗЗ и использования земельных участков, расположенных в границах СЗЗ, утвержденных постановлением Правительства РФ от 03.03.2018 №222 (далее – Правила).

В соответствии с п. 5 Правил, в границах седьмой подзоны вводятся следующие ограничения использования земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости и осуществления экономической и иной деятельности.

В границах седьмой подзоны не допускается использование земельных участков в целях размещения жилой застройки, объектов образовательного и медицинского назначения, спортивных сооружений открытого типа, организаций отдыха детей и их оздоровления, зон рекреационного назначения и для ведения садоводства.

В соответствии с подпунктом 5) пункта 7 статьи 4 Федерального закона от 01.07.2017 №135-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования порядка установления и использования приаэродромной территории и санитарно-защитной зоны», ограничения использования земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости и осуществления экономической и иной деятельности, установленные в седьмой подзоне приаэродромной территории при установлении приаэродромных территорий в порядке, предусмотренном Воздушным кодексом РФ (в редакции настоящего Федерального закона), не применяются в отношении земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости, права на которые возникли у граждан или юридических лиц до дня вступления в силу настоящего Федерального закона.

8.3. Графическое описание

Графическое описание местоположения границ седьмой подзоны представлено на рисунке 8.1.

Перечень характерных точек границ и зон ограничения, входящих в состав седьмой подзоны в системе координат, используемой для ведения ЕГРН, представлен в разделе 9.7.



Рисунок 8.1. Схема границ седьмой подзоны

9. ПЕРЕЧНИ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК ГРАНИЦ ПРИАЭРОДРОМНОЙ ТЕРРИТОРИИ И ВЫДЕЛЕННЫХ НА НЕЙ ПОДЗОН

9.1. Перечень координат характерных точек границ приаэродромной территории

Здесь и далее координаты характерных точек границ ПТ и выделенных в ее составе подзон представлены в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости (МСК-86 зона 2) (далее – ЕГРН).

Таблица 9.1

Перечень координат характерных точек границ приаэродромной территории

Координаты: геодезический вид		
№	X	Y
1	1269009.79	2534861.54
2	1285158.86	2537758.26
3	1285426.14	2528462.15
4	1269136.84	2530431.15
5	1269098.17	2530134.58
6	1269016.27	2529617.45
7	1268916.36	2529103.50
8	1268798.59	2528593.35
9	1268663.08	2528087.62
10	1268510.00	2527586.92
11	1268339.54	2527091.87
12	1268151.91	2526603.08
13	1267947.33	2526121.13
14	1267726.06	2525646.61
15	1267488.36	2525180.10
16	1267234.53	2524722.18
17	1266964.87	2524273.39
18	1266679.71	2523834.28
19	1266379.40	2523405.40
20	1266064.31	2522987.25
21	1265734.82	2522580.36
22	1265391.32	2522185.22
23	1265034.25	2521802.30
24	1264664.03	2521432.08
25	1264281.11	2521075.00
26	1263885.96	2520731.51
27	1263479.07	2520402.01
28	1263060.93	2520086.92
29	1262632.04	2519786.61
30	1262192.94	2519501.45
31	1261744.15	2519231.79
32	1261286.22	2518977.96
33	1260819.72	2518740.26
34	1260345.20	2518518.99
35	1259863.25	2518314.42
36	1259374.45	2518126.79
37	1258879.40	2517956.33
38	1258378.71	2517803.25
39	1257872.98	2517667.74
40	1257362.83	2517549.96
41	1256848.87	2517450.06
42	1256331.75	2517368.15

43	1255812.08	2517304.35
44	1255290.50	2517258.71
45	1254767.64	2517231.31
46	1254244.15	2517222.18
47	1253720.66	2517231.31
48	1253197.80	2517258.71
49	1252676.22	2517304.35
50	1252156.55	2517368.15
51	1251639.43	2517450.06
52	1251125.47	2517549.96
53	1250615.32	2517667.74
54	1250109.59	2517803.25
55	1249608.89	2517956.33
56	1249113.85	2518126.79
57	1248625.05	2518314.42
58	1248143.10	2518518.99
59	1247668.58	2518740.26
60	1247202.08	2518977.96
61	1246744.15	2519231.79
62	1246295.36	2519501.45
63	1245856.26	2519786.61
64	1245427.37	2520086.92
65	1245009.23	2520402.01
66	1244602.34	2520731.51
67	1244207.19	2521075.00
68	1243824.27	2521432.08
69	1243454.05	2521802.30
70	1243096.98	2522185.22
71	1242753.48	2522580.36
72	1242423.99	2522987.25
73	1242108.89	2523405.40
74	1241808.59	2523834.28
75	1241523.43	2524273.39
76	1241253.77	2524722.18
77	1240999.94	2525180.10
78	1240762.24	2525646.61
79	1240540.97	2526121.13
80	1240336.39	2526603.08
81	1240148.76	2527091.87
82	1239978.30	2527586.92
83	1239825.22	2528087.62
84	1239689.71	2528593.35
85	1239571.94	2529103.50
86	1239478.19	2529585.81
87	1223309.54	2526685.58
88	1223042.26	2535981.69
89	1239353.33	2534010.06
90	1239390.13	2534309.77
91	1239472.03	2534826.90
92	1239571.94	2535340.85
93	1239689.71	2535851.00
94	1239825.22	2536356.74
95	1239978.30	2536857.43
96	1240148.76	2537352.48

97	1240336.39	2537841.27
98	1240540.97	2538323.23
99	1240762.24	2538797.74
100	1240999.94	2539264.25
101	1241253.77	2539722.18
102	1241523.43	2540170.96
103	1241808.59	2540610.07
104	1242108.89	2541038.95
105	1242423.99	2541457.10
106	1242753.48	2541863.99
107	1243096.98	2542259.13
108	1243454.05	2542642.05
109	1243824.27	2543012.27
110	1244207.19	2543369.35
111	1244602.34	2543712.84
112	1245009.23	2544042.34
113	1245427.37	2544357.43
114	1245856.26	2544657.74
115	1246295.36	2544942.90
116	1246744.15	2545212.56
117	1247202.08	2545466.39
118	1247668.58	2545704.09
119	1248143.10	2545925.36
120	1248625.05	2546129.93
121	1249113.85	2546317.56
122	1249608.89	2546488.02
123	1250109.59	2546641.10
124	1250615.32	2546776.61
125	1251125.47	2546894.39
126	1251639.43	2546994.29
127	1252156.55	2547076.20
128	1252676.22	2547140.00
129	1253197.80	2547185.64
130	1253720.66	2547213.04
131	1254244.15	2547222.18
132	1254767.64	2547213.04
133	1255290.50	2547185.64
134	1255812.08	2547140.00
135	1256331.75	2547076.20
136	1256848.87	2546994.29
137	1257362.83	2546894.39
138	1257872.98	2546776.61
139	1258378.71	2546641.10
140	1258879.40	2546488.02
141	1259374.45	2546317.56
142	1259863.25	2546129.93
143	1260345.20	2545925.36
144	1260819.72	2545704.09
145	1261286.22	2545466.39
146	1261744.15	2545212.56
147	1262192.94	2544942.90
148	1262632.04	2544657.74
149	1263060.93	2544357.43
150	1263479.07	2544042.34

151	1263885.96	2543712.84
152	1264281.11	2543369.35
153	1264664.03	2543012.27
154	1265034.25	2542642.05
155	1265391.32	2542259.13
156	1265734.82	2541863.99
157	1266064.31	2541457.10
158	1266379.40	2541038.95
159	1266679.71	2540610.07
160	1266964.87	2540170.96
161	1267234.53	2539722.18
162	1267488.36	2539264.25
163	1267726.06	2538797.74
164	1267947.33	2538323.23
165	1268151.91	2537841.27
166	1268339.54	2537352.48
167	1268510.00	2536857.43
168	1268663.08	2536356.74
169	1268798.59	2535851.00
170	1268916.36	2535340.85
1	1269009.54	2534861.50

9.2. Перечень координат характерных точек границ первой и второй подзон

Координаты характерных точек приведены в системе координат, используемой для ведения ЕГРН.

Таблица 9.2

Перечень координат характерных точек границ первой и второй подзон

Координаты: геометрический вид		
№	X	Y
Часть 1		
1	1255269.12	2531936.70
2	1255259.13	2531936.29
3	1255258.03	2531968.44
4	1255292.40	2531969.61
5	1255293.49	2531937.68
6	1255396.24	2531941.82
7	1255395.90	2531965.30
8	1255401.02	2531965.24
9	1255400.78	2531968.44
10	1255448.80	2531972.04
11	1255447.72	2531986.60
12	1255387.04	2532002.12
13	1255384.48	2532077.52
14	1255457.72	2532080.86
15	1255457.46	2532088.30
16	1255506.72	2532098.40
17	1255506.42	2532146.80
18	1255535.68	2532154.34
19	1255611.74	2532173.70
20	1255711.02	2532200.06
21	1255713.48	2532203.30
22	1255715.04	2532207.02
23	1255715.28	2532210.50
24	1255713.88	2532215.42
25	1255711.00	2532260.32
26	1255708.40	2532301.42
27	1255705.64	2532345.78
28	1255702.76	2532390.70
29	1255698.98	2532450.68
30	1255696.92	2532456.42
31	1255695.28	2532458.90
32	1255692.18	2532459.48
33	1255644.00	2532457.88
34	1255597.30	2532456.28
35	1255549.32	2532454.28
36	1255501.44	2532452.62
37	1255404.52	2532449.26
38	1255403.64	2532474.04
39	1255386.60	2532481.18
40	1255364.58	2532480.64
41	1255317.14	2532459.00
42	1255291.16	2532477.42
43	1255234.96	2532476.52
44	1255201.44	2532475.98
45	1255148.76	2532475.00

46	1255099.76	2532473.80
47	1255051.64	2532472.42
48	1255004.56	2532470.92
49	1254962.86	2532469.64
50	1254689.24	2532461.64
51	1254663.26	2532476.68
52	1254640.36	2532490.26
53	1254600.40	2532488.92
54	1254543.56	2532487.34
55	1254513.38	2532486.10
56	1254504.32	2532486.08
57	1254486.02	2532485.26
58	1254452.92	2532485.04
59	1254451.84	2532512.20
60	1254450.52	2532543.18
61	1254449.86	2532573.10
62	1254449.10	2532584.94
63	1254431.36	2532584.10
64	1254396.02	2532579.66
65	1254367.04	2532578.24
66	1254342.60	2532575.68
67	1254339.80	2532573.22
68	1254340.78	2532529.06
69	1254342.16	2532500.52
70	1254342.78	2532486.60
71	1254343.30	2532478.18
72	1254344.60	2532434.94
73	1254343.66	2532427.94
74	1254307.98	2532427.62
75	1254267.18	2532416.06
76	1254229.52	2532405.48
77	1254183.14	2532392.28
78	1254176.72	2532391.04
79	1254121.68	2532389.16
80	1254073.32	2532387.96
81	1253968.96	2532384.96
82	1253920.00	2532383.24
83	1253876.18	2532381.92
84	1253806.50	2532379.94
85	1253745.84	2532378.28
86	1253705.10	2532377.00
87	1253653.84	2532375.26
88	1253599.66	2532374.36
89	1253594.62	2532375.72
90	1253540.90	2532433.28
91	1253515.72	2532459.84
92	1253479.48	2532461.10
93	1253473.32	2532461.40
94	1253436.90	2532460.54
95	1253433.42	2532459.52
96	1253431.86	2532459.16
97	1253423.88	2532458.82
98	1253404.66	2532457.58
99	1253380.00	2532456.36

100	1253364.62	2532455.66
101	1253353.02	2532455.12
102	1253344.46	2532454.68
103	1253326.20	2532453.44
104	1253300.08	2532451.40
105	1253273.08	2532449.16
106	1253245.76	2532446.92
107	1253220.58	2532444.82
108	1253164.06	2532440.08
109	1253053.96	2532435.44
110	1252856.24	2532430.36
111	1252833.08	2532429.50
112	1252811.74	2532424.32
113	1252798.12	2532418.44
114	1252785.54	2532407.84
115	1252770.44	2532387.44
116	1252751.58	2532356.28
117	1252728.12	2532317.72
118	1252715.54	2532296.48
119	1252705.76	2532281.24
120	1252698.24	2532270.58
121	1252698.56	2532138.60
122	1252727.16	2532138.66
123	1252727.16	2532211.52
124	1252787.84	2532211.52
125	1252787.84	2532240.58
126	1252727.18	2532240.60
127	1252727.74	2532270.64
128	1252711.04	2532270.62
129	1252716.80	2532283.62
130	1252722.24	2532295.22
131	1252732.72	2532314.08
132	1252756.48	2532352.36
133	1252778.00	2532384.64
134	1252790.56	2532401.96
135	1252802.02	2532412.30
136	1252814.24	2532419.30
137	1252833.56	2532424.88
138	1252855.04	2532425.86
139	1253054.10	2532431.44
140	1253164.30	2532436.08
141	1253220.92	2532440.82
142	1253246.08	2532442.94
143	1253273.40	2532445.18
144	1253287.34	2532446.34
145	1253300.40	2532447.42
146	1253326.50	2532449.43
147	1253344.72	2532450.68
148	1253353.22	2532451.14
149	1253364.62	2532451.66
150	1253380.20	2532452.35
151	1253404.88	2532453.60
152	1253424.10	2532454.84
153	1253430.62	2532454.34

154	1253434.12	2532448.14
155	1253436.521	2532356.48
156	1253379.44	2532354.99
157	1253332.10	2532353.80
158	1253287.82	2532352.07
159	1253242.04	2532350.94
160	1253192.74	2532349.78
161	1253132.15	2532348.15
162	1253086.96	2532347.38
163	1253051.36	2532346.80
164	1253024.66	2532346.19
165	1253026.20	2532266.13
166	1253025.19	2532253.04
167	1253022.48	2532243.50
168	1253031.10	2532232.33
169	1253032.38	2532229.53
170	1253033.54	2532223.77
171	1253020.07	2532225.29
172	1253002.58	2532227.55
173	1252964.74	2532228.46
174	1252955.16	2532228.52
175	1252945.78	2532226.08
176	1252942.24	2532220.81
177	1252939.98	2532192.46
178	1252941.66	2532156.58
179	1252946.12	2532144.33
180	1252951.12	2532140.38
181	1252954.32	2532139.67
182	1252966.34	2532139.50
183	1253005.34	2532140.53
184	1253021.46	2532142.26
185	1253028.22	2532137.20
186	1253030.78	2532090.62
187	1253084.94	2532091.65
188	1253130.82	2532092.68
189	1253172.60	2532092.80
190	1253176.60	2532090.22
191	1253218.081	2532091.41
192	1253263.92	2532093.07
193	1253309.20	2532094.56
194	1253354.54	2532095.98
195	1253433.94	2532098.93
196	1253491.08	2532100.62
197	1253550.22	2532102.36
198	1253617.80	2532104.56
199	1253670.82	2532106.12
200	1253744.82	2532108.36
201	1253929.22	2532114.10
202	1253974.76	2532115.77
203	1254033.16	2532117.29
204	1254085.04	2532118.78
205	1254131.04	2532120.20
206	1254177.04	2532121.82
207	1254229.66	2532123.52

208	1254227.04	2532066.50
209	1254224.00	2532001.37
210	1254221.36	2531944.11
211	1254218.54	2531886.63
212	1254216.72	2531842.63
213	1254219.37	2531839.12
214	1254223.84	2531835.86
215	1254277.42	2531834.88
216	1254328.50	2531834.27
217	1254386.16	2531833.20
218	1254441.14	2531832.44
219	1254500.32	2531831.52
220	1254553.14	2531830.22
221	1254561.81	2531833.71
222	1254639.20	2531833.56
223	1254945.58	2531827.04
224	1254955.50	2531826.84
225	1254962.54	2531827.43
226	1254978.54	2531827.66
227	1254984.03	2531828.22
228	1254989.20	2531831.18
229	1254992.32	2531830.54
230	1254997.161	2531831.33
231	1255002.04	2531828.34
232	1255012.56	2531827.08
233	1255017.00	2531826.50
234	1255019.62	2531763.70
235	1255021.00	2531727.98
236	1255021.03	2531724.94
237	1255022.66	2531722.78
238	1255024.60	2531721.66
239	1255027.66	2531721.30
240	1255030.50	2531721.78
241	1255045.61	2531722.22
242	1255045.64	2531721.52
243	1255184.84	2531725.04
244	1255184.64	2531784.60
245	1255184.55	2531796.70
246	1255195.38	2531796.77
247	1255198.08	2531708.06
248	1255210.48	2531695.24
249	1255210.48	2531635.33
250	1255270.88	2531635.33
251	1255270.88	2531695.24
252	1255216.20	2531695.24
253	1255202.40	2531708.80
254	1255199.40	2531796.82
255	1255214.40	2531796.92
256	1255216.30	2531763.63
257	1255235.00	2531764.06
258	1255262.00	2531765.08
259	1255286.28	2531765.86
260	1255285.88	2531778.09
261	1255286.81	2531784.26

262	1255287.02	2531790.37
263	1255284.72	2531796.44
264	1255284.38	2531796.98
265	1255283.96	2531809.20
266	1255290.64	2531809.42
267	1255290.04	2531834.32
268	1255236.90	2531832.75
269	1255236.54	2531850.70
270	1255236.32	2531851.65
271	1255236.02	2531858.52
272	1255237.61	2531865.86
273	1255237.78	2531871.70
274	1255268.10	2531872.98
275	1255266.74	2531915.06
276	1255265.42	2531933.08
1	1255269.12	2531936.70
Часть 2		
1	1256007.82	2532247.64
2	1256007.42	2532266.04
3	1256007.10	2532283.66
4	1256006.02	2532300.78
5	1255994.00	2532317.84
6	1255992.42	2532317.94
7	1255994.20	2532241.42
8	1256007.84	2532241.50
1	1256007.82	2532247.64
Часть 3		
1	1258586.90	2532289.20
2	1258604.48	2532338.48
3	1258577.46	2532337.50
4	1258576.40	2532362.50
5	1258604.54	2532363.34
6	1258604.50	2532372.52
7	1258573.26	2532371.40
8	1258575.78	2532289.20
1	1258586.90	2532289.20
Часть 4		
1	1252647.50	2532167.94
2	1252647.36	2532172.14
3	1252643.84	2532172.02
4	1252643.88	2532170.34
5	1252547.50	2532167.74
6	1252546.82	2532191.98
7	1252538.83	2532191.76
8	1252539.11	2532181.76
9	1252521.26	2532181.26
10	1252522.14	2532150.28
11	1252539.98	2532150.78
12	1252540.20	2532142.78
13	1252548.20	2532143.00
14	1252547.56	2532165.73
15	1252643.93	2532168.34
16	1252643.96	2532167.81
1	1252647.50	2532167.94

Часть 5		
1	1255293.49	2531937.68
2	1255292.40	2531969.61
3	1255258.03	2531968.44
4	1255259.13	2531936.29
5	1255269.12	2531936.70
6	1255293.49	2531937.68
Часть 6		
1	1255447.72	2531986.60
2	1255445.50	2532018.52
3	1255445.46	2532019.10
4	1255445.68	2532019.12
5	1255445.64	2532019.56
6	1255457.20	2532020.74
7	1255455.90	2532033.36
8	1255462.06	2532034.00
9	1255469.16	2532039.22
10	1255493.70	2532054.90
11	1255493.84	2532060.94
12	1255506.28	2532074.02
13	1255506.72	2532098.40
14	1255457.46	2532088.30
15	1255457.72	2532080.86
16	1255384.48	2532077.52
17	1255387.04	2532002.12
1	1255447.72	2531986.60
Часть 7		
1	1255447.72	2531986.60
2	1255445.50	2532018.52
3	1255445.46	2532019.10
4	1255445.68	2532019.12
5	1255445.64	2532019.56
6	1255457.20	2532020.74
7	1255455.90	2532033.36
8	1255462.06	2532034.00
9	1255469.16	2532039.22
10	1255493.70	2532054.90
11	1255493.84	2532060.94
12	1255506.28	2532074.02
13	1255508.56	2531954.66
14	1255493.64	2531954.14
15	1255462.26	2531952.98
16	1255460.92	2531970.92
17	1255448.96	2531970.04
18	1255448.80	2531972.04
1	1255447.72	2531986.60
Часть 8		
1	1258604.48	2532338.48
2	1258606.52	2532338.59
3	1258606.98	2532343.08
4	1258605.27	2532363.36
5	1258604.54	2532363.34
6	1258576.40	2532362.50
7	1258577.46	2532337.50

1	1258604.48	2532338.48
Часть 9		
1	1255523.46	2531874.60
2	1255512.89	2531874.25
3	1255508.73	2531873.97
4	1255505.13	2531873.14
5	1255503.03	2531873.32
6	1255500.60	2531874.07
7	1255499.04	2531874.96
8	1255497.80	2531875.91
9	1255496.43	2531877.17
10	1255494.78	2531879.06
11	1255493.26	2531880.93
12	1255492.18	2531883.33
13	1255491.18	2531886.14
14	1255488.78	2531927.34
15	1255468.96	2531926.53
16	1255467.65	2531926.77
17	1255466.41	2531927.34
18	1255465.59	2531928.18
19	1255465.00	2531929.23
20	1255464.62	2531930.47
21	1255463.37	2531949.28
22	1255462.46	2531949.26
23	1255462.26	2531952.98
24	1255460.92	2531970.92
25	1255453.33	2531970.36
26	1255453.66	2531964.29
27	1255453.34	2531962.85
28	1255452.58	2531961.47
29	1255451.39	2531959.99
30	1255449.98	2531958.60
31	1255448.33	2531957.77
32	1255416.08	2531955.16
33	1255417.64	2531926.46
34	1255423.17	2531926.87
35	1255422.18	2531925.02
36	1255407.82	2531924.31
37	1255405.83	2531924.75
38	1255403.99	2531925.80
39	1255387.83	2531924.85
40	1255387.83	2531924.45
41	1255387.33	2531923.72
42	1255386.78	2531923.27
43	1255314.99	2531920.55
44	1255314.29	2531920.96
45	1255313.78	2531921.94
46	1255306.03	2531923.33
47	1255288.49	2531922.62
48	1255285.91	2531922.56
49	1255284.16	2531922.70
50	1255282.64	2531923.54
51	1255268.81	2531923.09
52	1255269.39	2531874.25

53	1255268.74	2531871.98
54	1255267.89	2531870.33
55	1255265.93	2531867.92
56	1255262.74	2531865.49
57	1255261.10	2531864.72
58	1255259.11	2531864.37
59	1255237.15	2531863.70
60	1255237.11	2531855.53
61	1255277.41	2531856.88
62	1255281.06	2531855.41
63	1255283.33	2531854.66
64	1255284.94	2531853.10
65	1255287.51	2531848.98
66	1255288.63	2531845.99
67	1255296.34	2531846.41
68	1255296.72	2531849.68
69	1255297.60	2531852.32
70	1255299.46	2531854.31
71	1255302.80	2531855.92
72	1255310.34	2531857.89
73	1255323.10	2531858.20
74	1255324.69	2531857.60
75	1255326.21	2531856.56
76	1255327.08	2531854.78
77	1255327.24	2531848.15
78	1255338.87	2531848.24
79	1255339.15	2531856.42
80	1255339.83	2531857.56
81	1255341.01	2531858.59
82	1255342.33	2531859.14
83	1255397.56	2531861.09
84	1255397.50	2531862.96
85	1255478.12	2531865.10
86	1255478.14	2531864.64
87	1255523.73	2531866.32
1	1255523.46	2531874.60
Часть 10		
1	1255976.06	2532262.51
2	1255977.88	2532260.15
3	1255993.75	2532260.45
4	1255993.10	2532288.56
5	1255975.88	2532288.62
1	1255976.06	2532262.51

9.3. Перечень координат характерных точек границ третьей подзоны

Координаты характерных точек приведены в системе координат, используемой для ведения ЕГРН.

Таблица 9.3

Перечень координат характерных точек границ третьей подзоны		
Координаты: геодезический вид		
№	X	Y
1	1269009.79	2534861.54
2	1285158.86	2537758.26
3	1285426.14	2528462.15
4	1269136.84	2530431.15
5	1269098.17	2530134.58
6	1269016.27	2529617.45
7	1268916.36	2529103.50
8	1268798.59	2528593.35
9	1268663.08	2528087.62
10	1268510.00	2527586.92
11	1268339.54	2527091.87
12	1268151.91	2526603.08
13	1267947.33	2526121.13
14	1267726.06	2525646.61
15	1267488.36	2525180.10
16	1267234.53	2524722.18
17	1266964.87	2524273.39
18	1266679.71	2523834.28
19	1266379.40	2523405.40
20	1266064.31	2522987.25
21	1265734.82	2522580.36
22	1265391.32	2522185.22
23	1265034.25	2521802.30
24	1264664.03	2521432.08
25	1264281.11	2521075.00
26	1263885.96	2520731.51
27	1263479.07	2520402.01
28	1263060.93	2520086.92
29	1262632.04	2519786.61
30	1262192.94	2519501.45
31	1261744.15	2519231.79
32	1261286.22	2518977.96
33	1260819.72	2518740.26
34	1260345.20	2518518.99
35	1259863.25	2518314.42
36	1259374.45	2518126.79
37	1258879.40	2517956.33
38	1258378.71	2517803.25
39	1257872.98	2517667.74
40	1257362.83	2517549.96
41	1256848.87	2517450.06
42	1256331.75	2517368.15
43	1255812.08	2517304.35
44	1255290.50	2517258.71
45	1254767.64	2517231.31

46	1254244.15	2517222.18
47	1253720.66	2517231.31
48	1253197.80	2517258.71
49	1252676.22	2517304.35
50	1252156.55	2517368.15
51	1251639.43	2517450.06
52	1251125.47	2517549.96
53	1250615.32	2517667.74
54	1250109.59	2517803.25
55	1249608.89	2517956.33
56	1249113.85	2518126.79
57	1248625.05	2518314.42
58	1248143.10	2518518.99
59	1247668.58	2518740.26
60	1247202.08	2518977.96
61	1246744.15	2519231.79
62	1246295.36	2519501.45
63	1245856.26	2519786.61
64	1245427.37	2520086.92
65	1245009.23	2520402.01
66	1244602.34	2520731.51
67	1244207.19	2521075.00
68	1243824.27	2521432.08
69	1243454.05	2521802.30
70	1243096.98	2522185.22
71	1242753.48	2522580.36
72	1242423.99	2522987.25
73	1242108.89	2523405.40
74	1241808.59	2523834.28
75	1241523.43	2524273.39
76	1241253.77	2524722.18
77	1240999.94	2525180.10
78	1240762.24	2525646.61
79	1240540.97	2526121.13
80	1240336.39	2526603.08
81	1240148.76	2527091.87
82	1239978.30	2527586.92
83	1239825.22	2528087.62
84	1239689.71	2528593.35
85	1239571.94	2529103.50
86	1239478.19	2529585.81
87	1223309.54	2526685.58
88	1223042.26	2535981.69
89	1239353.33	2534010.06
90	1239390.13	2534309.77
91	1239472.03	2534826.90
92	1239571.94	2535340.85
93	1239689.71	2535851.00
94	1239825.22	2536356.74
95	1239978.30	2536857.43
96	1240148.76	2537352.48
97	1240336.39	2537841.27
98	1240540.97	2538323.23
99	1240762.24	2538797.74

100	1240999.94	2539264.25
101	1241253.77	2539722.18
102	1241523.43	2540170.96
103	1241808.59	2540610.07
104	1242108.89	2541038.95
105	1242423.99	2541457.10
106	1242753.48	2541863.99
107	1243096.98	2542259.13
108	1243454.05	2542642.05
109	1243824.27	2543012.27
110	1244207.19	2543369.35
111	1244602.34	2543712.84
112	1245009.23	2544042.34
113	1245427.37	2544357.43
114	1245856.26	2544657.74
115	1246295.36	2544942.90
116	1246744.15	2545212.56
117	1247202.08	2545466.39
118	1247668.58	2545704.09
119	1248143.10	2545925.36
120	1248625.05	2546129.93
121	1249113.85	2546317.56
122	1249608.89	2546488.02
123	1250109.59	2546641.10
124	1250615.32	2546776.61
125	1251125.47	2546894.39
126	1251639.43	2546994.29
127	1252156.55	2547076.20
128	1252676.22	2547140.00
129	1253197.80	2547185.64
130	1253720.66	2547213.04
131	1254244.15	2547222.18
132	1254767.64	2547213.04
133	1255290.50	2547185.64
134	1255812.08	2547140.00
135	1256331.75	2547076.20
136	1256848.87	2546994.29
137	1257362.83	2546894.39
138	1257872.98	2546776.61
139	1258378.71	2546641.10
140	1258879.40	2546488.02
141	1259374.45	2546317.56
142	1259863.25	2546129.93
143	1260345.20	2545925.36
144	1260819.72	2545704.09
145	1261286.22	2545466.39
146	1261744.15	2545212.56
147	1262192.94	2544942.90
148	1262632.04	2544657.74
149	1263060.93	2544357.43
150	1263479.07	2544042.34
151	1263885.96	2543712.84
152	1264281.11	2543369.35
153	1264664.03	2543012.27

154	1265034.25	2542642.05
155	1265391.32	2542259.13
156	1265734.82	2541863.99
157	1266064.31	2541457.10
158	1266379.40	2541038.95
159	1266679.71	2540610.07
160	1266964.87	2540170.96
161	1267234.53	2539722.18
162	1267488.36	2539264.25
163	1267726.06	2538797.74
164	1267947.33	2538323.23
165	1268151.91	2537841.27
166	1268339.54	2537352.48
167	1268510.00	2536857.43
168	1268663.08	2536356.74
169	1268798.59	2535851.00
170	1268916.36	2535340.85
1	1269009.54	2534861.50

9.3.1. Перечень координат характерных точек границ переходной поверхности с учетом летной полосы для ВПП 16/34

Таблица 9.3.1

Перечень координат характерных точек границ переходной поверхности с учетом летной полосы для ВПП 16/34

Координаты: геодезический вид		
№	МСК-86 зона 2	
	X	Y
1	1255360.45	2532404.17
2	1257888.94	2532857.75
3	1255440.21	2532763.38
4	1255440.11	2532767.09
5	1254442.88	2532742.43
6	1252998.55	2532716.56
7	1252998.82	2532707.28
8	1250446.54	2532660.17
9	1253099.29	2532339.50
10	1253107.95	2532039.61
11	1250477.95	2531567.82
12	1253028.58	2531666.68
13	1253028.85	2531657.40
14	1254472.30	2531714.13
15	1255469.30	2531746.51
16	1255469.19	2531750.22
17	1257919.46	2531795.99
18	1255369.03	2532104.33
1	1255360.45	2532404.17

9.3.2. Перечень координат отдельных секторов в границах переходной поверхности с учетом летной полосы для ВПП 16/34

Таблица 9.3.2

Перечень координат отдельных секторов в составе переходной поверхности с учетом летной полосы для ВПП 16/34 с указанием абсолютной максимальной высоты размещаемых объектов

Координаты: геодезический вид			
Номер сектора	Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов (H _{макс}), м	МСК-86 зона 2	
		X	Y
1	148	1257919.47	2531796.00
		1257474.80	2531787.69
		1257473.01	2531849.97
		1257919.47	2531796.00
2	119	1257473.01	2531849.97
		1257474.80	2531787.69
		1256974.86	2531778.33
		1256971.08	2531910.66
3	90	1257473.01	2531849.97
		1256971.08	2531910.66
		1256974.86	2531778.33
		1256474.90	2531769.00
		1256469.11	2531971.32
4	99	1256971.08	2531910.66
		1256469.90	2531943.66
		1256474.90	2531769.00
		1255974.93	2531759.67
5	60	1255970.09	2531928.87
		1256469.90	2531943.66
		1255970.09	2531928.87
		1255967.15	2532032.01
		1256469.11	2531971.32
6	99	1256469.11	2531971.32
		1255970.09	2531928.87
		1255974.93	2531759.67
		1255474.96	2531750.34
7	30	1255470.28	2531914.05
		1255970.09	2531928.87
		1255967.15	2532032.01
		1255970.09	2531928.87
		1255470.28	2531914.05
8	99	1255465.17	2532092.70
		1255967.15	2532032.01
		1255470.28	2531914.05
		1255474.96	2531750.34
		1255469.19	2531750.22
		1255469.30	2531746.50
		1254975.30	2531730.48
9	24	1254970.47	2531899.23
		1255470.28	2531914.05
		1255369.02	2532104.34
		1254970.47	2531899.23

		1254964.93	2532092.76
		1255369.02	2532104.34
10	99	1254970.47	2531899.23
		1254975.30	2531730.48
		1254475.53	2531714.25
		1254470.67	2531884.41
		1254970.47	2531899.23
		1254970.47	2531899.23
11	23	1254470.67	2531884.41
		1254465.12	2532078.45
		1254964.93	2532092.76
		1254970.47	2531899.23
12	98	1254470.67	2531884.41
		1254475.53	2531714.25
		1254472.29	2531714.13
		1253975.90	2531694.63
		1253970.89	2531869.62
		1254470.67	2531884.41
13	22	1254465.12	2532078.45
		1254470.67	2531884.41
		1253970.89	2531869.62
		1253965.32	2532064.14
		1254465.12	2532078.45
14	98	1253970.89	2531869.62
		1253975.90	2531694.63
		1253476.21	2531674.98
		1253471.07	2531854.80
		1253970.89	2531869.62
15	22	1253965.32	2532064.14
		1253970.89	2531869.62
		1253471.07	2531854.80
		1253465.49	2532049.86
		1253965.32	2532064.14
16	98	1253471.07	2531854.80
		1253476.21	2531674.98
		1253028.86	2531657.40
		1253028.59	2531666.67
		1252976.28	2531664.66
		1252971.27	2531839.98
		1253471.07	2531854.80
17	22	1253465.49	2532049.86
		1253471.07	2531854.80
		1252971.27	2531839.98
		1252966.27	2532014.19
		1253107.95	2532039.60
		1253465.49	2532049.86
18	98	1252971.27	2531839.98
		1252976.28	2531664.66
		1252476.60	2531645.28
		1252471.45	2531825.19
		1252971.27	2531839.98
19	30	1252966.27	2532014.19
		1252971.27	2531839.98
		1252471.45	2531825.19

		1252468.61	2531924.91
		1252966.27	2532014.19
20	98	1252471.45	2531825.19
		1252476.60	2531645.28
		1251976.92	2531625.93
		1251971.65	2531810.37
		1252471.45	2531825.19
		1252468.61	2531924.91
21	59	1252471.45	2531825.19
		1251971.65	2531810.37
		1251970.92	2531835.66
		1252468.61	2531924.91
22	88	1251970.92	2531835.66
		1251976.92	2531625.93
		1251477.25	2531606.55
		1251473.25	2531746.38
		1251970.92	2531835.66
23	117	1251473.25	2531746.38
		1251477.25	2531606.55
		1250977.61	2531587.20
		1250975.60	2531657.10
		1251473.25	2531746.38
24	147	1250975.60	2531657.10
		1250977.61	2531587.20
		1250477.95	2531567.82
		1250975.60	2531657.10
25	0	1253956.74	2532364.02
		1254456.54	2532378.33
		1254956.36	2532392.61
		1255360.45	2532404.16
		1255369.02	2532104.34
		1253107.95	2532039.60
		1253099.37	2532339.51
		1253456.91	2532349.74
26	148	1253956.74	2532364.02
		1257888.93	2532857.76
		1257446.46	2532778.38
		1257444.67	2532840.63
27	119	1257888.93	2532857.76
		1257444.67	2532840.63
		1257446.46	2532778.38
		1256948.81	2532689.10
		1256945.02	2532821.37
28	90	1257444.67	2532840.63
		1256945.02	2532821.37
		1256948.81	2532689.10
		1256451.12	2532599.82
		1256445.33	2532802.11
29	60	1256945.02	2532821.37
		1256449.98	2532639.78
		1256451.12	2532599.82
		1255953.45	2532510.54
		1255950.18	2532624.96
		1256449.98	2532639.78

30	99	1256445.33	2532802.11
		1256449.98	2532639.78
		1255950.18	2532624.96
		1255945.65	2532782.85
		1256445.33	2532802.11
31	30	1255950.18	2532624.96
		1255953.45	2532510.54
		1255455.76	2532421.26
		1255450.37	2532610.17
		1255950.18	2532624.96
32	99	1255945.65	2532782.85
		1255950.18	2532624.96
		1255450.37	2532610.17
		1255445.97	2532763.62
		1255945.65	2532782.85
33	24	1255450.37	2532610.17
		1255455.76	2532421.26
		1255360.45	2532404.16
		1254956.36	2532392.61
		1254950.55	2532595.35
34	99	1255450.37	2532610.17
		1255440.11	2532767.10
		1255440.21	2532763.38
		1255445.97	2532763.62
		1255450.37	2532610.17
		1254950.55	2532595.35
		1254945.99	2532754.86
35	23	1255440.11	2532767.10
		1254950.55	2532595.35
		1254956.36	2532392.61
		1254456.54	2532378.33
		1254450.75	2532580.53
36	99	1254950.55	2532595.35
		1254945.99	2532754.86
		1254950.55	2532595.35
		1254450.75	2532580.53
		1254446.12	2532742.50
37	22	1254945.99	2532754.86
		1254450.75	2532580.53
		1254456.54	2532378.33
		1253956.74	2532364.02
		1253950.96	2532565.74
38	98	1254450.75	2532580.53
		1254446.12	2532742.50
		1253950.96	2532565.74
		1253946.16	2532733.53
		1254446.12	2532742.50
39	22	1254450.75	2532580.53
		1253950.96	2532565.74
		1253956.74	2532364.02
		1253456.91	2532349.74
		1253451.16	2532550.92
40	98	1253950.96	2532565.74
		1253950.96	2532565.74
		1253946.16	2532733.53

		1253950.96	2532565.74
		1253451.16	2532550.92
		1253446.18	2532724.59
		1253946.16	2532733.53
41	22	1253451.16	2532550.92
		1253456.91	2532349.74
		1253099.28	2532339.51
		1252956.48	2532356.76
		1252951.35	2532536.10
		1253451.16	2532550.92
42	98	1253446.18	2532724.59
		1253451.16	2532550.92
		1252951.35	2532536.10
		1252946.47	2532706.32
		1252998.83	2532707.28
		1252998.56	2532716.55
		1253446.18	2532724.59
43	30	1252951.35	2532536.10
		1252956.48	2532356.76
		1252454.52	2532417.45
		1252451.53	2532521.31
		1252951.35	2532536.10
44	98	1252946.47	2532706.32
		1252951.35	2532536.10
		1252451.53	2532521.31
		1252446.51	2532697.08
		1252946.47	2532706.32
45	59	1252451.53	2532521.31
		1252454.52	2532417.45
		1251952.55	2532478.11
		1251951.73	2532506.49
		1252451.53	2532521.31
46	98	1252446.51	2532697.08
		1252451.53	2532521.31
		1251951.73	2532506.49
		1251946.55	2532687.87
		1252446.51	2532697.08
47	88	1251946.55	2532687.87
		1251952.55	2532478.11
		1251450.57	2532538.80
		1251446.58	2532678.63
		1251946.55	2532687.87
48	117	1251446.58	2532678.63
		1251450.57	2532538.80
		1250948.64	2532599.49
		1250946.63	2532669.39
		1251446.58	2532678.63
49	147	1250946.63	2532669.39
		1250948.64	2532599.49
		1250446.69	2532660.15
		1250446.69	2532660.18
		1250946.63	2532669.39

9.3.3. Перечень координат поверхности захода на посадку для ВПП 16 с учетом поверхности взлета ВПП 34

Таблица 9.3.3

Перечень координат характерных точек границ поверхности захода на посадку для ВПП 16 с учетом поверхности взлета ВПП 34

Координаты: геодезический вид		
№	МСК-86 зона 2	
	X	Y
1	1270427.23	2530284.15
2	1270387.20	2531683.52
3	1270627.10	2531690.39
4	1270569.92	2533689.57
5	1270330.01	2533682.71
6	1270289.99	2535082.13
7	1255360.45	2532404.17
8	1255369.03	2532104.33
1	1270427.23	2530284.15

9.3.4. Перечень координат отдельных секторов поверхности захода на посадку для ВПП 16 с учетом поверхности взлета ВПП 34

Таблица 9.3.4

Высота ограничения застройки и координаты замкнутых секторов, входящих в поверхность ограничения препятствий захода на посадку для ВПП 16, с учетом поверхности взлета ВПП 34

Координаты: геодезический вид			
Номер сектора	Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов (H _{макс}), м	МСК-86 зона 2	
		X	Y
1	24	1255858.10	2532493.43
		1255870.97	2532043.65
		1255369.03	2532104.33
		1255360.45	2532404.17
		1255858.10	2532493.43
2	27	1256355.75	2532582.70
		1256372.91	2531982.96
		1255870.97	2532043.65
		1255858.10	2532493.43
		1256355.75	2532582.70
3	33	1256853.40	2532671.96
		1256874.85	2531922.28
		1256372.91	2531982.96
		1256355.75	2532582.70
		1256853.40	2532671.96
4	39	1257351.06	2532761.23
		1257376.79	2531861.60
		1256874.85	2531922.28
		1256853.40	2532671.96
		1257351.06	2532761.23
5	45	1257848.71	2532850.50
		1257878.73	2531800.93
		1257376.79	2531861.60
		1257351.06	2532761.23
		1257848.71	2532850.50
6	51	1258346.36	2532939.76

		1258380.67	2531740.26
		1257878.73	2531800.93
		1257848.71	2532850.50
		1258346.36	2532939.76
7	57	1258844.01	2533029.03
		1258882.61	2531679.59
		1258380.67	2531740.26
		1258346.36	2532939.76
		1258844.01	2533029.03
8	63	1259341.66	2533118.29
		1259384.55	2531618.92
		1258882.61	2531679.59
		1258844.01	2533029.03
		1259341.66	2533118.29
9	69	1259839.31	2533207.56
		1259886.49	2531558.25
		1259384.55	2531618.92
		1259341.66	2533118.29
		1259839.31	2533207.56
10	75	1260336.96	2533296.82
		1260388.43	2531497.58
		1259886.49	2531558.25
		1259839.31	2533207.56
		1260336.96	2533296.82
11	81	1260834.61	2533386.09
		1260890.37	2531436.90
		1260388.43	2531497.58
		1260336.96	2533296.82
		1260834.61	2533386.09
12	87	1261332.26	2533475.35
		1261392.31	2531376.23
		1260890.37	2531436.90
		1260834.61	2533386.09
		1261332.26	2533475.35
13	93	1261829.92	2533564.62
		1261894.25	2531315.56
		1261392.31	2531376.23
		1261332.26	2533475.35
		1261829.92	2533564.62
14	99	1261961.53	2533588.23
		1262027.33	2531299.48
		1261894.25	2531315.56
		1261829.92	2533564.62
		1261961.53	2533588.23
15	100	1262467.02	2533409.32
		1262521.43	2531507.00
		1262019.98	2531555.17
		1261968.88	2533332.53
		1262467.02	2533409.32
16	106	1262853.07	2533468.84
		1262965.43	2533472.05
		1263022.61	2531472.87
		1262910.26	2531469.65
		1262521.43	2531507.00

		1262467.02	2533409.32
		1262853.07	2533468.84
17	112	1263465.22	2533486.35
		1263522.41	2531487.16
		1263022.61	2531472.87
		1262965.43	2533472.05
		1263465.22	2533486.35
		1263965.02	2533500.64
18	118	1264022.20	2531501.46
		1263522.41	2531487.16
		1263465.22	2533486.35
		1263965.02	2533500.64
19	124	1264464.81	2533514.94
		1264522.00	2531515.76
		1264022.20	2531501.46
		1263965.02	2533500.64
		1264464.81	2533514.94
20	130	1264964.61	2533529.23
		1265021.79	2531530.05
		1264522.00	2531515.76
		1264464.81	2533514.94
		1264964.61	2533529.23
21	136	1265464.40	2533543.53
		1265521.59	2531544.35
		1265021.79	2531530.05
		1264964.61	2533529.23
		1265464.40	2533543.53
22	142	1265964.20	2533557.83
		1266021.38	2531558.64
		1265521.59	2531544.35
		1265464.40	2533543.53
		1265964.20	2533557.83
23	148	1266464.00	2533572.12
		1266521.18	2531572.94
		1266021.38	2531558.64
		1265964.20	2533557.83
		1266464.00	2533572.12
24	154	1266963.79	2533586.42
		1267020.98	2531587.24
		1266521.18	2531572.94
		1266464.00	2533572.12
		1266963.79	2533586.42
25	160	1267463.59	2533600.72
		1267520.77	2531601.53
		1267020.98	2531587.24
		1266963.79	2533586.42
		1267463.59	2533600.72
26	166	1267963.38	2533615.01
		1268020.57	2531615.83
		1267520.77	2531601.53
		1267463.59	2533600.72
		1267963.38	2533615.01
27	172	1268138.41	2533620.02
		1268195.60	2531620.84

		1268020.57	2531615.83
		1267963.38	2533615.01
		1268138.41	2533620.02
28	174	1270289.99	2535082.13
		1270427.23	2530284.15
		1262027.33	2531299.48
		1262019.98	2531555.17
		1262521.43	2531507.00
		1262910.26	2531469.65
		1263022.61	2531472.87
		1263522.41	2531487.16
		1264022.20	2531501.46
		1264522.00	2531515.76
		1265021.79	2531530.05
		1265521.59	2531544.35
		1266021.38	2531558.64
		1266521.18	2531572.94
		1267020.98	2531587.24
		1267520.77	2531601.53
		1268020.57	2531615.83
		1268195.60	2531620.84
		1268138.41	2533620.02
		1267963.38	2533615.01
		1267463.59	2533600.72
		1266963.79	2533586.42
		1266464.00	2533572.12
		1265964.20	2533557.83
		1265464.40	2533543.53
		1264964.61	2533529.23
		1264464.81	2533514.94
		1263965.02	2533500.64
		1263465.22	2533486.35
		1262965.43	2533472.05
		1262853.07	2533468.84
		1262467.02	2533409.32
		1261968.88	2533332.53
		1261961.53	2533588.23
1270289.99	2535082.13		
29	201	1270569.92	2533689.57
		1270627.10	2531690.39
		1270387.20	2531683.52
		1270330.01	2533682.71
		1270569.92	2533689.57

9.3.5. Перечень координат поверхности захода на посадку для ВПП 34 с учетом поверхности взлета ВПП 16

Таблица 9.3.5

Перечень координат характерных точек границ поверхности захода на посадку для ВПП 34 с учетом поверхности взлета ВПП 16

Координаты: геодезический вид		
№	МСК-86 зона 2	
	X	Y
1	1253107.95	2532039.61

2	1253099.38	2532339.49
3	1238041.18	2534159.63
4	1238081.20	2532760.26
5	1237991.24	2532757.68
6	1238048.43	2530758.50
7	1238138.39	2530761.08
8	1238178.42	2529361.65
1	1253107.95	2532039.61

9.3.6. Перечень координат отдельных секторов поверхности захода на посадку для ВПП 34 с учетом поверхности взлета ВПП 16

Таблица 9.3.6

Высота ограничения застройки и координаты замкнутых секторов, входящих в поверхность ограничения препятствий захода на посадку для ВПП 34, с учетом поверхности взлета ВПП 16

Координаты: геодезический вид			
Номер сектора	Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов (H _{макс}), м	МСК-86 зона 2	
		X	Y
30	22	1253099.37	2532339.48
		1253107.95	2532039.60
		1252610.30	2531950.35
		1252597.44	2532400.17
		1253099.37	2532339.48
31	27	1252597.44	2532400.17
		1252610.30	2531950.35
		1252112.65	2531861.07
		1252095.49	2532460.83
		1252597.44	2532400.17
32	33	1252095.49	2532460.83
		1252112.65	2531861.07
		1251615.00	2531771.82
		1251593.55	2532521.52
		1252095.49	2532460.83
33	39	1251593.55	2532521.52
		1251615.00	2531771.82
		1251117.35	2531682.54
		1251091.62	2532582.18
		1251593.55	2532521.52
34	45	1251091.62	2532582.18
		1251117.35	2531682.54
		1250619.70	2531593.29
		1250589.67	2532642.84
		1251091.62	2532582.18
35	51	1250589.67	2532642.84
		1250619.70	2531593.29
		1250122.14	2531504.04
		1250087.73	2532703.53
		1250589.67	2532642.84
36	57	1250087.64	2532703.53
		1250122.05	2531504.01
		1249624.40	2531414.76
		1249585.80	2532764.19
		1250087.64	2532703.53

37	63	1249585.80	2532764.19
		1249624.40	2531414.76
		1249126.74	2531325.48
		1249083.86	2532824.85
		1249585.80	2532764.19
38	69	1249083.86	2532824.85
		1249126.74	2531325.48
		1248629.10	2531236.23
		1248581.91	2532885.54
		1249083.86	2532824.85
39	75	1248581.91	2532885.54
		1248629.10	2531236.23
		1248131.44	2531146.95
		1248079.98	2532946.20
		1248581.91	2532885.54
40	81	1248079.98	2532946.20
		1248131.44	2531146.95
		1247633.79	2531057.70
		1247578.03	2533006.89
		1248079.98	2532946.20
41	87	1247578.03	2533006.89
		1247633.79	2531057.70
		1247136.14	2530968.42
		1247076.09	2533067.55
		1247578.03	2533006.89
42	93	1247076.09	2533067.55
		1247136.14	2530968.42
		1246638.49	2530879.17
		1246574.16	2533128.21
		1247076.09	2533067.55
43	99	1246638.49	2530879.17
		1246425.91	2530832.04
		1246359.15	2533154.22
		1246574.16	2533128.21
		1246638.49	2530879.17
44	101	1246418.65	2531079.96
		1245920.65	2531003.19
		1245864.59	2532963.39
		1246366.02	2532915.21
		1246418.65	2531079.96
45	107	1245708.09	2532978.42
		1245864.59	2532963.39
		1245920.65	2531003.19
		1245765.27	2530979.25
		1245421.41	2530969.41
		1245364.23	2532968.58
		1245708.09	2532978.42
46	113	1245364.23	2532968.58
		1245421.41	2530969.41
		1244921.61	2530955.10
		1244864.43	2532954.30
		1245364.23	2532968.58
47	119	1244864.43	2532954.30
		1244921.61	2530955.10

		1244421.83	2530940.82
		1244364.63	2532939.99
		1244864.43	2532954.30
48	125	1244364.63	2532939.99
		1244421.83	2530940.82
		1243922.02	2530926.51
		1243864.85	2532925.68
		1244364.63	2532939.99
49	131	1243864.85	2532925.68
		1243922.02	2530926.51
		1243422.22	2530912.23
		1243365.05	2532911.40
		1243864.85	2532925.68
50	137	1243365.05	2532911.40
		1243422.22	2530912.23
		1242922.44	2530897.92
		1242865.24	2532897.09
		1243365.05	2532911.40
51	143	1242865.24	2532897.09
		1242922.44	2530897.92
		1242422.64	2530883.61
		1242365.44	2532882.81
		1242865.24	2532897.09
52	149	1242365.44	2532882.81
		1242422.64	2530883.61
		1241922.84	2530869.33
		1241865.66	2532868.50
		1242365.44	2532882.81
53	155	1241865.66	2532868.50
		1241922.84	2530869.33
		1241423.04	2530855.02
		1241365.86	2532854.22
		1241865.66	2532868.50
54	161	1241365.86	2532854.22
		1241423.04	2530855.02
		1240923.25	2530840.74
		1240866.06	2532839.91
		1241365.86	2532854.22
55	167	1240866.06	2532839.91
		1240923.25	2530840.74
		1240423.45	2530826.43
		1240366.27	2532825.63
		1240866.06	2532839.91
56	173	1240366.27	2532825.63
		1240423.45	2530826.43
		1240309.99	2530823.19
		1240252.82	2532822.36
		1240366.27	2532825.63
57	174	1246359.15	2533154.22
		1246366.02	2532915.21
		1245864.59	2532963.39
		1245708.09	2532978.42
		1245364.23	2532968.58
		1244864.43	2532954.30

		1244364.63	2532939.99
		1243864.85	2532925.68
		1243365.05	2532911.40
		1242865.24	2532897.09
		1242365.44	2532882.81
		1241865.66	2532868.50
		1241365.86	2532854.22
		1240866.06	2532839.91
		1240366.27	2532825.63
		1240252.82	2532822.36
		1240309.99	2530823.19
		1240423.45	2530826.43
		1240923.25	2530840.74
		1241423.04	2530855.02
		1241922.84	2530869.33
		1242422.64	2530883.61
		1242922.44	2530897.92
		1243422.22	2530912.23
		1243922.02	2530926.51
		1244421.83	2530940.82
		1244921.61	2530955.10
		1245421.41	2530969.41
		1245765.27	2530979.25
		1245920.65	2531003.19
		1246418.79	2531079.99
		1246425.66	2530840.98
		1238178.42	2529361.65
		1238041.17	2534159.64
		1246359.15	2533154.22
58	200	1238081.20	2532760.26
		1238138.39	2530761.09
		1238048.43	2530758.51
		1237991.23	2532757.68
		1238081.20	2532760.26

9.3.7 Перечень координат характерных точек границ внутренней горизонтальной поверхности для ВПП 16/34

Таблица 9.3.7

Перечень координат характерных точек границы внутренней горизонтальной поверхности для ВПП 16/34

Координаты: геодезический вид		
№	МСК-86 зона 2	
	X	Y
ЧАСТЬ 1		
1	1255469.30	2531746.51
2	1255469.19	2531750.22
3	1257919.62	2531795.99
4	1259252.96	2531634.83
5	1259239.81	2531533.05
6	1259101.37	2530992.41
7	1258889.04	2530476.31
8	1258683.74	2530111.39
9	1258441.41	2529769.94

10	1258164.71	2529455.68
11	1257747.62	2529084.90
12	1257403.11	2528846.92
13	1257035.62	2528646.26
14	1256649.17	2528485.12
15	1256247.99	2528365.25
16	1255836.47	2528287.98
17	1255558.61	2528260.57
18	1252998.82	2528194.67
19	1252581.96	2528233.79
20	1252171.48	2528316.27
21	1251771.87	2528441.21
22	1251387.50	2528607.23
23	1251022.60	2528812.52
24	1250792.13	2528970.10
25	1250468.41	2529235.64
26	1250174.23	2529533.56
27	1249912.80	2529860.59
28	1249758.14	2530093.04
29	1249557.47	2530460.51
30	1249396.31	2530846.93
31	1249276.43	2531248.09
32	1249255.72	2531348.63
33	1250477.68	2531567.81
34	1253028.58	2531666.68
35	1253028.85	2531657.40
36	1254472.30	2531714.13
1	1255469.30	2531746.51
ЧАСТЬ 2		
1	1255190.39	2536250.88
2	1255608.98	2536240.96
3	1256161.13	2536159.84
4	1256564.89	2536048.94
5	1257081.01	2535836.65
6	1257562.56	2535554.59
7	1258000.16	2535208.25
8	1258294.37	2534910.33
9	1258635.19	2534468.41
10	1258911.18	2533983.35
11	1259072.35	2533596.91
12	1259212.81	2533095.18
13	1257889.20	2532857.76
14	1255440.21	2532763.38
15	1255440.11	2532767.09
16	1254442.88	2532742.43
17	1252998.55	2532716.56
18	1250446.54	2532660.17
19	1249213.44	2532809.20
20	1249288.64	2533183.43
21	1249413.58	2533583.04
22	1249579.60	2533967.40
23	1249712.23	2534213.09
24	1249942.47	2534562.78
25	1250115.75	2534781.70

26	1250403.22	2535086.10
27	1250720.93	2535358.79
28	1251065.41	2535596.77
29	1251308.08	2535734.84
30	1251688.65	2535909.39
31	1252220.46	2536078.48
32	1252770.64	2536171.92
1	1255190.39	2536250.88

9.3.8. Перечень координат характерных точек границ конической поверхности для ВПП 16/34

Таблица 9.3.8

Перечень координат характерных точек границ конической поверхности для ВПП 16/34

Координаты: геодезический вид		
№	МСК-86 зона 2	
	X	Y
ЧАСТЬ 1		
1	1256649.17	2528485.12
2	1257035.62	2528646.26
3	1257403.11	2528846.92
4	1257747.62	2529084.90
5	1258164.71	2529455.68
6	1258441.41	2529769.94
7	1258683.74	2530111.39
8	1258889.04	2530476.31
9	1259101.37	2530992.41
10	1259239.81	2531533.05
11	1259252.96	2531634.83
12	1261238.57	2531394.82
13	1261207.64	2531155.45
14	1261004.17	2530360.82
15	1260692.09	2529602.24
16	1260375.40	2529039.36
17	1260011.74	2528526.94
18	1259584.94	2528042.21
19	1258984.99	2527508.87
20	1258453.59	2527141.79
21	1257902.10	2526840.66
22	1257322.15	2526598.83
23	1256720.10	2526418.95
24	1256119.74	2526306.22
25	1255682.70	2526263.10
26	1252930.87	2526192.25
27	1252290.73	2526252.33
28	1251674.72	2526376.11
29	1251075.03	2526563.60
30	1250498.22	2526812.75
31	1249965.86	2527112.25
32	1249591.22	2527368.40
33	1249118.95	2527755.79
34	1248677.47	2528202.88
35	1248296.07	2528679.99
36	1248044.67	2529057.84
37	1247751.91	2529593.94

38	1247510.06	2530173.84
39	1247335.16	2530759.09
40	1247286.49	2530995.40
41	1249255.72	2531348.63
42	1249276.43	2531248.09
43	1249396.31	2530846.93
44	1249557.47	2530460.51
45	1249758.14	2530093.04
46	1249912.80	2529860.59
47	1250174.23	2529533.56
48	1250468.41	2529235.64
49	1250792.13	2528970.10
50	1251022.60	2528812.52
51	1251387.50	2528607.23
52	1251771.87	2528441.21
53	1252171.48	2528316.27
54	1252581.96	2528233.79
55	1252998.82	2528194.67
56	1255558.61	2528260.57
57	1255836.47	2528287.98
58	1256247.99	2528365.25
1	1256649.17	2528485.12
ЧАСТЬ 2		
1	1255181.47	2538251.65
2	1255778.67	2538237.50
3	1256572.88	2538120.81
4	1257212.56	2537945.12
5	1257971.16	2537633.09
6	1258694.07	2537209.65
7	1259337.27	2536700.60
8	1259803.39	2536228.59
9	1260304.32	2535579.05
10	1260709.98	2534866.12
11	1260965.33	2534253.86
12	1261186.46	2533463.96
13	1261188.39	2533449.55
14	1259212.81	2533095.18
15	1259072.35	2533596.91
16	1258911.18	2533983.35
17	1258635.19	2534468.41
18	1258294.37	2534910.33
19	1258000.16	2535208.25
20	1257562.56	2535554.59
21	1257081.01	2535836.65
22	1256564.89	2536048.94
23	1256161.13	2536159.84
24	1255608.98	2536240.96
25	1255190.39	2536250.88
26	1252770.64	2536171.92
27	1252220.46	2536078.48
28	1251688.65	2535909.39
29	1251308.08	2535734.84
30	1251065.41	2535596.77
31	1250720.93	2535358.79

32	1250403.22	2535086.10
33	1250115.75	2534781.70
34	1249942.47	2534562.78
35	1249712.23	2534213.09
36	1249579.60	2533967.40
37	1249413.58	2533583.04
38	1249288.64	2533183.43
39	1249213.44	2532809.20
40	1247223.35	2533049.75
41	1247224.70	2533064.18
42	1247348.48	2533680.19
43	1247535.97	2534279.88
44	1247778.18	2534840.63
45	1247993.77	2535240.00
46	1248320.06	2535735.56
47	1248601.72	2536091.42
48	1249021.11	2536535.51
49	1249497.90	2536944.72
50	1250000.46	2537291.91
51	1250394.92	2537516.35
52	1250966.05	2537778.29
53	1251747.72	2538026.83
54	1252569.67	2538166.42
1	1255181.47	2538251.65

9.3.9. Перечень координат характерных точек границ отдельных замкнутых секторов в составе конической поверхности для ВПП 16/34

Таблица 9.3.9

Перечень координат характерных точек отдельных секторов, входящих в коническую поверхность

Координаты: геодезический вид		
МСК-86 зона 2		
Сектор 1		
Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов (H _{макс}) = 75 м		
N	X	Y
1	1255558.61	2528260.57
2	1255836.47	2528287.98
3	1256247.99	2528365.25
4	1256649.17	2528485.12
5	1257035.62	2528646.26
6	1257403.11	2528846.92
7	1257747.62	2529084.90
8	1258164.71	2529455.68
9	1258441.41	2529769.94
10	1258683.74	2530111.39
11	1258889.04	2530476.31
12	1259101.37	2530992.41
13	1259239.81	2531533.05
14	1259252.96	2531634.83
15	1259749.36	2531574.82
16	1259731.76	2531438.65
17	1259577.07	2530834.52
18	1259339.81	2530257.79

19	1259106.65	2529843.38
20	1258833.99	2529459.19
21	1258519.77	2529102.31
22	1258056.96	2528690.89
23	1257665.73	2528420.64
24	1257252.24	2528194.86
25	1256817.41	2528013.55
26	1256366.01	2527878.68
27	1255907.29	2527792.54
28	1255589.63	2527761.20
29	1252981.83	2527694.06
30	1252509.15	2527738.42
31	1252047.29	2527831.23
32	1251597.66	2527971.80
33	1251165.18	2528158.61
34	1250758.41	2528387.45
35	1250491.90	2528569.68
36	1250131.05	2528865.68
37	1249800.04	2529200.89
38	1249508.62	2529565.44
39	1249329.77	2529834.24
40	1249106.08	2530243.86
41	1248924.75	2530678.66
42	1248791.11	2531125.84
43	1248763.41	2531260.32
44	1249255.72	2531348.63
45	1249276.43	2531248.09
46	1249396.31	2530846.93
47	1249557.47	2530460.51
48	1249758.14	2530093.04
49	1249912.80	2529860.59
50	1250174.23	2529533.56
51	1250468.41	2529235.64
52	1250792.13	2528970.10
53	1251022.60	2528812.52
54	1251387.50	2528607.23
55	1251771.87	2528441.21
56	1252171.48	2528316.27
57	1252581.96	2528233.79
58	1252998.82	2528194.67
1	1255558.61	2528260.57
Сектор 2		
Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов (H _{макс}) = 100 м		
N	X	Y
1	1255589.63	2527761.20
2	1255907.29	2527792.54
3	1256366.01	2527878.68
4	1256817.41	2528013.55
5	1257252.24	2528194.86
6	1257665.73	2528420.64
7	1258056.96	2528690.89
8	1258519.77	2529102.31
9	1258833.99	2529459.19

10	1259106.65	2529843.38
11	1259339.81	2530257.79
12	1259577.07	2530834.52
13	1259731.76	2531438.65
14	1259749.36	2531574.82
15	1260245.76	2531514.82
16	1260223.72	2531344.25
17	1260052.77	2530676.62
18	1259790.57	2530039.28
19	1259529.57	2529575.38
20	1259226.57	2529148.44
21	1258874.82	2528748.95
22	1258366.30	2528296.88
23	1257928.35	2527994.36
24	1257468.86	2527743.46
25	1256985.66	2527541.97
26	1256484.04	2527392.10
27	1255978.11	2527297.10
28	1255620.65	2527261.83
29	1252964.85	2527193.46
30	1252436.34	2527243.06
31	1251923.10	2527346.19
32	1251423.45	2527502.40
33	1250942.86	2527709.99
34	1250494.23	2527962.38
35	1250191.67	2528169.25
36	1249793.68	2528495.72
37	1249425.85	2528868.22
38	1249104.44	2529270.29
39	1248901.40	2529575.44
40	1248654.69	2530027.22
41	1248453.19	2530510.39
42	1248305.80	2531003.59
43	1248271.11	2531172.01
44	1248763.41	2531260.32
45	1248791.11	2531125.84
46	1248924.75	2530678.66
47	1249106.08	2530243.86
48	1249329.77	2529834.24
49	1249508.62	2529565.44
50	1249800.04	2529200.89
51	1250131.05	2528865.68
52	1250491.90	2528569.68
53	1250758.41	2528387.45
54	1251165.18	2528158.61
55	1251597.66	2527971.80
56	1252047.29	2527831.23
57	1252509.15	2527738.42
58	1252981.83	2527694.06
1	1255589.63	2527761.20
Сектор 3		
Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов (H _{макс}) = 125 м		
N	X	Y

1	1255620.65	2527261.83
2	1255978.11	2527297.10
3	1256484.04	2527392.10
4	1256985.66	2527541.97
5	1257468.86	2527743.46
6	1257928.35	2527994.36
7	1258366.30	2528296.88
8	1258874.82	2528748.95
9	1259226.57	2529148.44
10	1259529.57	2529575.38
11	1259790.57	2530039.28
12	1260052.77	2530676.62
13	1260223.72	2531344.25
14	1260245.76	2531514.82
15	1260742.17	2531454.82
16	1260715.68	2531249.85
17	1260528.47	2530518.72
18	1260241.33	2529820.76
19	1259952.48	2529307.37
20	1259619.16	2528837.69
21	1259229.88	2528395.58
22	1258675.64	2527902.88
23	1258190.97	2527568.07
24	1257685.48	2527292.06
25	1257153.91	2527070.40
26	1256602.07	2526905.53
27	1256048.93	2526801.66
28	1255651.67	2526762.47
29	1252947.86	2526692.86
30	1252363.54	2526747.70
31	1251798.91	2526861.15
32	1251249.24	2527033.00
33	1250720.54	2527261.37
34	1250230.04	2527537.32
35	1249891.44	2527768.83
36	1249456.32	2528125.76
37	1249051.66	2528535.55
38	1248700.25	2528975.14
39	1248473.04	2529316.64
40	1248203.30	2529810.58
41	1247981.62	2530342.12
42	1247820.48	2530881.34
43	1247778.80	2531083.70
44	1248271.11	2531172.01
45	1248305.80	2531003.59
46	1248453.19	2530510.39
47	1248654.69	2530027.22
48	1248901.40	2529575.44
49	1249104.44	2529270.29
50	1249425.85	2528868.22
51	1249793.68	2528495.72
52	1250191.67	2528169.25
53	1250494.23	2527962.38
54	1250942.86	2527709.99

55	1251423.45	2527502.40
56	1251923.10	2527346.19
57	1252436.34	2527243.06
58	1252964.85	2527193.46
1	1255620.65	2527261.83
Сектор 4		
Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов (H _{макс}) = 150 м		
N	X	Y
1	1255651.67	2526762.47
2	1256048.93	2526801.66
3	1256602.07	2526905.53
4	1257153.91	2527070.40
5	1257685.48	2527292.06
6	1258190.97	2527568.07
7	1258675.64	2527902.88
8	1259229.88	2528395.58
9	1259619.16	2528837.69
10	1259952.48	2529307.37
11	1260241.33	2529820.76
12	1260528.47	2530518.72
13	1260715.68	2531249.85
14	1260742.17	2531454.82
15	1261238.57	2531394.82
16	1261207.64	2531155.45
17	1261004.17	2530360.82
18	1260692.09	2529602.24
19	1260375.40	2529039.36
20	1260011.74	2528526.94
21	1259584.94	2528042.21
22	1258984.99	2527508.87
23	1258453.59	2527141.79
24	1257902.10	2526840.66
25	1257322.15	2526598.83
26	1256720.10	2526418.95
27	1256119.74	2526306.22
28	1255682.70	2526263.10
29	1252930.87	2526192.25
30	1252290.73	2526252.33
31	1251674.72	2526376.11
32	1251075.03	2526563.60
33	1250498.22	2526812.75
34	1249965.86	2527112.25
35	1249591.22	2527368.40
36	1249118.95	2527755.79
37	1248677.47	2528202.88
38	1248296.07	2528679.99
39	1248044.67	2529057.84
40	1247751.91	2529593.94
41	1247510.06	2530173.84
42	1247335.16	2530759.09
43	1247286.49	2530995.40
44	1247778.80	2531083.70
45	1247820.48	2530881.34
46	1247981.62	2530342.12

47	1248203.30	2529810.58
48	1248473.04	2529316.64
49	1248700.25	2528975.14
50	1249051.66	2528535.55
51	1249456.32	2528125.76
52	1249891.44	2527768.83
53	1250230.04	2527537.32
54	1250720.54	2527261.37
55	1251249.24	2527033.00
56	1251798.91	2526861.15
57	1252363.54	2526747.70
58	1252947.86	2526692.86
1	1255651.67	2526762.47
Сектор 5		
Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов (Hмакс) = 75 м		
N	X	Y
1	1255188.16	2536751.07
2	1255651.40	2536740.09
3	1256264.07	2536650.08
4	1256726.80	2536522.98
5	1257303.54	2536285.76
6	1257845.44	2535968.35
7	1258334.44	2535581.34
8	1258671.62	2535239.89
9	1259052.47	2534746.07
10	1259360.88	2534204.04
11	1259545.60	2533761.15
12	1259707.20	2533183.86
13	1259212.81	2533095.18
14	1259072.35	2533596.91
15	1258911.18	2533983.35
16	1258635.19	2534468.41
17	1258294.37	2534910.33
18	1258000.16	2535208.25
19	1257562.56	2535554.59
20	1257081.01	2535836.65
21	1256564.89	2536048.94
22	1256161.13	2536159.84
23	1255608.98	2536240.96
24	1255190.39	2536250.88
25	1252770.64	2536171.92
26	1252220.46	2536078.48
27	1251688.65	2535909.39
28	1251308.08	2535734.84
29	1251065.41	2535596.77
30	1250720.93	2535358.79
31	1250403.22	2535086.10
32	1250115.75	2534781.70
33	1249942.47	2534562.78
34	1249712.23	2534213.09
35	1249579.60	2533967.40
36	1249413.58	2533583.04
37	1249288.64	2533183.43

38	1249213.44	2532809.20
39	1248715.54	2532869.38
40	1248803.60	2533307.62
41	1248944.18	2533757.25
42	1249129.25	2534185.71
43	1249282.61	2534469.82
44	1249536.87	2534855.98
45	1249737.24	2535109.13
46	1250057.69	2535448.46
47	1250415.18	2535755.27
48	1250799.17	2536020.56
49	1251079.79	2536180.22
50	1251508.00	2536376.61
51	1252102.28	2536565.57
52	1252720.39	2536670.54
1	1255188.16	2536751.07
Сектор 6		
Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов (Hмакс) = 100 м		
N	X	Y
1	1255693.83	2537239.23
2	1256367.01	2537140.32
3	1256888.72	2536997.03
4	1257526.08	2536734.87
5	1258128.31	2536382.12
6	1258668.72	2535954.42
7	1259048.88	2535569.46
8	1259469.76	2535023.73
9	1259810.58	2534424.73
10	1260018.84	2533925.39
11	1260201.60	2533272.54
12	1259707.20	2533183.86
13	1259545.60	2533761.15
14	1259360.88	2534204.04
15	1259052.47	2534746.07
16	1258671.62	2535239.89
17	1258334.44	2535581.34
18	1257845.44	2535968.35
19	1257303.54	2536285.76
20	1256726.80	2536522.98
21	1256264.07	2536650.08
22	1255651.40	2536740.09
23	1255188.16	2536751.07
24	1252720.39	2536670.54
25	1252102.28	2536565.57
26	1251508.00	2536376.61
27	1251079.79	2536180.22
28	1250799.17	2536020.56
29	1250415.18	2535755.27
30	1250057.69	2535448.46
31	1249737.24	2535109.13
32	1249536.87	2534855.98
33	1249282.61	2534469.82
34	1249129.25	2534185.71

35	1248944.18	2533757.25
36	1248803.60	2533307.62
37	1248715.54	2532869.38
38	1248217.64	2532929.57
39	1248318.56	2533431.81
40	1248474.77	2533931.46
41	1248678.89	2534404.02
42	1248853.00	2534726.54
43	1249131.27	2535149.17
44	1249358.73	2535436.56
45	1249712.17	2535810.81
46	1250109.42	2536151.76
47	1250532.94	2536444.34
48	1250851.50	2536625.59
49	1251327.35	2536843.84
50	1251984.09	2537052.66
51	1252670.15	2537169.17
52	1255185.93	2537251.26
1	1255693.83	2537239.23
Сектор 7		
Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов (Hмакс) = 125 м		
N	X	Y
1	1255736.25	2537738.36
2	1256469.94	2537630.57
3	1257050.64	2537471.07
4	1257748.62	2537183.98
5	1258411.19	2536795.88
6	1259002.99	2536327.51
7	1259426.13	2535899.03
8	1259887.04	2535301.39
9	1260260.28	2534645.42
10	1260492.09	2534089.62
11	1260695.54	2533362.85
12	1260695.77	2533361.18
13	1260201.60	2533272.54
14	1260018.84	2533925.39
15	1259810.58	2534424.73
16	1259469.76	2535023.73
17	1259048.88	2535569.46
18	1258668.72	2535954.42
19	1258128.31	2536382.12
20	1257526.08	2536734.87
21	1256888.72	2536997.03
22	1256367.01	2537140.32
23	1255693.83	2537239.23
24	1255185.93	2537251.26
25	1252670.15	2537169.17
26	1251984.09	2537052.66
27	1251327.35	2536843.84
28	1250851.50	2536625.59
29	1250532.94	2536444.34
30	1250109.42	2536151.76
31	1249712.17	2535810.81

32	1249358.73	2535436.56
33	1249131.27	2535149.17
34	1248853.00	2534726.54
35	1248678.89	2534404.02
36	1248474.77	2533931.46
37	1248318.56	2533431.81
38	1248217.64	2532929.57
39	1247719.91	2532989.73
40	1247720.07	2532991.37
41	1247833.52	2533556.00
42	1248005.37	2534105.67
43	1248228.54	2534622.33
44	1248423.39	2534983.27
45	1248725.66	2535442.36
46	1248980.23	2535763.99
47	1249366.64	2536173.16
48	1249803.66	2536548.24
49	1250266.70	2536868.13
50	1250623.21	2537070.97
51	1251146.70	2537311.07
52	1251865.91	2537539.74
53	1252619.91	2537667.80
54	1255183.70	2537751.46
1	1255736.25	2537738.36
Сектор 8		
Абсолютная максимальная высота размещаемых объектов (Нмакс) = 150 м		
N	X	Y
1	1255181.47	2538251.65
2	1255778.67	2538237.50
3	1256572.88	2538120.81
4	1257212.56	2537945.12
5	1257971.16	2537633.09
6	1258694.07	2537209.65
7	1259337.27	2536700.60
8	1259803.39	2536228.59
9	1260304.32	2535579.05
10	1260709.98	2534866.12
11	1260965.33	2534253.86
12	1261186.46	2533463.96
13	1261188.39	2533449.55
14	1260696.00	2533361.22
15	1260492.09	2534089.62
16	1260260.28	2534645.42
17	1259887.04	2535301.39
18	1259426.13	2535899.03
19	1259002.99	2536327.51
20	1258411.19	2536795.88
21	1257748.62	2537183.98
22	1257050.64	2537471.07
23	1256469.94	2537630.57
24	1255736.25	2537738.36
25	1255183.70	2537751.46
26	1252619.91	2537667.80

27	1251865.91	2537539.74
28	1251146.70	2537311.07
29	1250623.21	2537070.97
30	1250266.70	2536868.13
31	1249803.66	2536548.24
32	1249366.64	2536173.16
33	1248980.23	2535763.99
34	1248725.66	2535442.36
35	1248423.39	2534983.27
36	1248228.54	2534622.33
37	1248005.37	2534105.67
38	1247833.52	2533556.00
39	1247719.74	2532989.75
40	1247223.35	2533049.75
41	1247224.70	2533064.18
42	1247348.48	2533680.19
43	1247535.97	2534279.88
44	1247778.18	2534840.63
45	1247993.77	2535240.00
46	1248320.06	2535735.56
47	1248601.72	2536091.42
48	1249021.11	2536535.51
49	1249497.90	2536944.72
50	1250000.46	2537291.91
51	1250394.92	2537516.35
52	1250966.05	2537778.29
53	1251747.72	2538026.83
54	1252569.67	2538166.42
1	1255181.47	2538251.65

9.3.10. Перечень координат характерных точек границ внешней горизонтальной поверхности для ВПП 16/34

Таблица 9.3.10

Перечень координат характерных точек границ отдельных замкнутых секторов внешней горизонтальной поверхности

Координаты: геодезический вид		
№	МСК-86 зона 2	
	X	Y
ЧАСТЬ 1		
1	1255682.70	2526263.10
2	1256119.74	2526306.22
3	1256720.10	2526418.95
4	1257322.15	2526598.83
5	1257902.10	2526840.66
6	1258453.59	2527141.79
7	1258984.99	2527508.87
8	1259584.94	2528042.21
9	1260011.74	2528526.94
10	1260375.40	2529039.36
11	1260692.09	2529602.24
12	1261004.17	2530360.82
13	1261207.64	2531155.45
14	1261238.57	2531394.82

15	1269131.97	2530440.71
16	1269016.27	2529617.45
17	1268798.59	2528593.35
18	1268663.08	2528087.62
19	1268510.00	2527586.92
20	1268151.91	2526603.08
21	1267726.06	2525646.61
22	1267488.36	2525180.10
23	1267234.53	2524722.18
24	1266679.71	2523834.28
25	1266379.40	2523405.40
26	1265734.82	2522580.36
27	1265391.32	2522185.22
28	1264664.03	2521432.08
29	1264281.11	2521075.00
30	1263479.07	2520402.01
31	1262632.04	2519786.61
32	1261744.15	2519231.79
33	1261286.22	2518977.96
34	1260819.72	2518740.26
35	1259863.25	2518314.42
36	1258879.40	2517956.33
37	1258378.71	2517803.25
38	1257872.98	2517667.74
39	1256848.87	2517450.06
40	1255812.08	2517304.35
41	1255290.50	2517258.71
42	1254244.15	2517222.18
43	1253197.80	2517258.71
44	1252676.22	2517304.35
45	1251639.43	2517450.06
46	1250615.32	2517667.74
47	1250109.59	2517803.25
48	1249608.89	2517956.33
49	1248625.05	2518314.42
50	1247668.58	2518740.26
51	1247202.08	2518977.96
52	1246744.15	2519231.79
53	1245856.26	2519786.61
54	1245009.23	2520402.01
55	1244207.19	2521075.00
56	1243824.27	2521432.08
57	1243096.98	2522185.22
58	1242753.48	2522580.36
59	1242108.89	2523405.40
60	1241808.59	2523834.28
61	1241253.77	2524722.18
62	1240999.94	2525180.10
63	1240762.24	2525646.61
64	1240336.39	2526603.08
65	1239978.30	2527586.92
66	1239825.22	2528087.62
67	1239689.71	2528593.35
68	1239476.90	2529594.56

69	1247286.49	2530995.40
70	1247335.16	2530759.09
71	1247510.06	2530173.84
72	1247751.91	2529593.94
73	1248044.67	2529057.84
74	1248296.07	2528679.99
75	1248677.47	2528202.88
76	1249118.95	2527755.79
77	1249591.22	2527368.40
78	1249965.86	2527112.25
79	1250498.22	2526812.75
80	1251075.03	2526563.60
81	1251674.72	2526376.11
82	1252290.73	2526252.33
83	1252930.87	2526192.25
1	1255682.70	2526263.10
ЧАСТЬ 2		
1	1258378.71	2546641.10
2	1258879.40	2546488.02
3	1259863.25	2546129.93
4	1260819.72	2545704.09
5	1261286.22	2545466.39
6	1261744.15	2545212.56
7	1262632.04	2544657.74
8	1263060.93	2544357.43
9	1263885.96	2543712.84
10	1264281.11	2543369.35
11	1265034.25	2542642.05
12	1265391.32	2542259.13
13	1266064.31	2541457.10
14	1266679.71	2540610.07
15	1267234.53	2539722.18
16	1267488.36	2539264.25
17	1267726.06	2538797.74
18	1268151.91	2537841.27
19	1268510.00	2536857.43
20	1268663.08	2536356.74
21	1268798.59	2535851.00
22	1269010.79	2534852.68
23	1261190.39	2533449.91
24	1260965.33	2534253.86
25	1260709.98	2534866.12
26	1260304.32	2535579.05
27	1259803.39	2536228.59
28	1259337.27	2536700.60
29	1258694.07	2537209.65
30	1257971.16	2537633.09
31	1257212.56	2537945.12
32	1256572.88	2538120.81
33	1255778.67	2538237.50
34	1255181.47	2538251.65
35	1252569.67	2538166.42
36	1251747.72	2538026.83
37	1250966.05	2537778.29

38	1250394.92	2537516.35
39	1250000.46	2537291.91
40	1249497.90	2536944.72
41	1249021.11	2536535.51
42	1248601.72	2536091.42
43	1248320.06	2535735.56
44	1247993.77	2535240.00
45	1247778.18	2534840.63
46	1247535.97	2534279.88
47	1247348.48	2533680.19
48	1247221.84	2533049.93
49	1239355.92	2534000.72
50	1239472.03	2534826.90
51	1239689.71	2535851.00
52	1239825.22	2536356.74
53	1239978.30	2536857.43
54	1240336.39	2537841.27
55	1240762.24	2538797.74
56	1240999.94	2539264.25
57	1241253.77	2539722.18
58	1241808.59	2540610.07
59	1242108.89	2541038.95
60	1242753.48	2541863.99
61	1243096.98	2542259.13
62	1243824.27	2543012.27
63	1244207.19	2543369.35
64	1245009.23	2544042.34
65	1245856.26	2544657.74
66	1246744.15	2545212.56
67	1247202.08	2545466.39
68	1247668.58	2545704.09
69	1248625.05	2546129.93
70	1249608.89	2546488.02
71	1250109.59	2546641.10
72	1250615.32	2546776.61
73	1251639.43	2546994.29
74	1252676.22	2547140.00
75	1253197.80	2547185.64
76	1254244.15	2547222.18
77	1255290.50	2547185.64
78	1255812.08	2547140.00
79	1256848.87	2546994.29
80	1257872.98	2546776.61
1	1258378.71	2546641.10

9.4. Перечень координат характерных точек границ четвертой подзоны

Координаты характерных точек приведены в системе координат, используемой для ведения ЕГРН.

Таблица 9.4

Перечень координат характерных точек границ четвертой подзоны

Координаты: геодезический вид		
№	X	Y
1	1269009.79	2534861.54

2	1285158.86	2537758.26
3	1285426.14	2528462.15
4	1269136.84	2530431.15
5	1269098.17	2530134.58
6	1269016.27	2529617.45
7	1268916.36	2529103.50
8	1268798.59	2528593.35
9	1268663.08	2528087.62
10	1268510.00	2527586.92
11	1268339.54	2527091.87
12	1268151.91	2526603.08
13	1267947.33	2526121.13
14	1267726.06	2525646.61
15	1267488.36	2525180.10
16	1267234.53	2524722.18
17	1266964.87	2524273.39
18	1266679.71	2523834.28
19	1266379.40	2523405.40
20	1266064.31	2522987.25
21	1265734.82	2522580.36
22	1265391.32	2522185.22
23	1265034.25	2521802.30
24	1264664.03	2521432.08
25	1264281.11	2521075.00
26	1263885.96	2520731.51
27	1263479.07	2520402.01
28	1263060.93	2520086.92
29	1262632.04	2519786.61
30	1262192.94	2519501.45
31	1261744.15	2519231.79
32	1261286.22	2518977.96
33	1260819.72	2518740.26
34	1260345.20	2518518.99
35	1259863.25	2518314.42
36	1259374.45	2518126.79
37	1258879.40	2517956.33
38	1258378.71	2517803.25
39	1257872.98	2517667.74
40	1257362.83	2517549.96
41	1256848.87	2517450.06
42	1256331.75	2517368.15
43	1255812.08	2517304.35
44	1255290.50	2517258.71
45	1254767.64	2517231.31
46	1254244.15	2517222.18
47	1253720.66	2517231.31
48	1253197.80	2517258.71
49	1252676.22	2517304.35
50	1252156.55	2517368.15
51	1251639.43	2517450.06
52	1251125.47	2517549.96
53	1250615.32	2517667.74
54	1250109.59	2517803.25
55	1249608.89	2517956.33

56	1249113.85	2518126.79
57	1248625.05	2518314.42
58	1248143.10	2518518.99
59	1247668.58	2518740.26
60	1247202.08	2518977.96
61	1246744.15	2519231.79
62	1246295.36	2519501.45
63	1245856.26	2519786.61
64	1245427.37	2520086.92
65	1245009.23	2520402.01
66	1244602.34	2520731.51
67	1244207.19	2521075.00
68	1243824.27	2521432.08
69	1243454.05	2521802.30
70	1243096.98	2522185.22
71	1242753.48	2522580.36
72	1242423.99	2522987.25
73	1242108.89	2523405.40
74	1241808.59	2523834.28
75	1241523.43	2524273.39
76	1241253.77	2524722.18
77	1240999.94	2525180.10
78	1240762.24	2525646.61
79	1240540.97	2526121.13
80	1240336.39	2526603.08
81	1240148.76	2527091.87
82	1239978.30	2527586.92
83	1239825.22	2528087.62
84	1239689.71	2528593.35
85	1239571.94	2529103.50
86	1239478.19	2529585.81
87	1223309.54	2526685.58
88	1223042.26	2535981.69
89	1239353.33	2534010.06
90	1239390.13	2534309.77
91	1239472.03	2534826.90
92	1239571.94	2535340.85
93	1239689.71	2535851.00
94	1239825.22	2536356.74
95	1239978.30	2536857.43
96	1240148.76	2537352.48
97	1240336.39	2537841.27
98	1240540.97	2538323.23
99	1240762.24	2538797.74
100	1240999.94	2539264.25
101	1241253.77	2539722.18
102	1241523.43	2540170.96
103	1241808.59	2540610.07
104	1242108.89	2541038.95
105	1242423.99	2541457.10
106	1242753.48	2541863.99
107	1243096.98	2542259.13
108	1243454.05	2542642.05
109	1243824.27	2543012.27

110	1244207.19	2543369.35
111	1244602.34	2543712.84
112	1245009.23	2544042.34
113	1245427.37	2544357.43
114	1245856.26	2544657.74
115	1246295.36	2544942.90
116	1246744.15	2545212.56
117	1247202.08	2545466.39
118	1247668.58	2545704.09
119	1248143.10	2545925.36
120	1248625.05	2546129.93
121	1249113.85	2546317.56
122	1249608.89	2546488.02
123	1250109.59	2546641.10
124	1250615.32	2546776.61
125	1251125.47	2546894.39
126	1251639.43	2546994.29
127	1252156.55	2547076.20
128	1252676.22	2547140.00
129	1253197.80	2547185.64
130	1253720.66	2547213.04
131	1254244.15	2547222.18
132	1254767.64	2547213.04
133	1255290.50	2547185.64
134	1255812.08	2547140.00
135	1256331.75	2547076.20
136	1256848.87	2546994.29
137	1257362.83	2546894.39
138	1257872.98	2546776.61
139	1258378.71	2546641.10
140	1258879.40	2546488.02
141	1259374.45	2546317.56
142	1259863.25	2546129.93
143	1260345.20	2545925.36
144	1260819.72	2545704.09
145	1261286.22	2545466.39
146	1261744.15	2545212.56
147	1262192.94	2544942.90
148	1262632.04	2544657.74
149	1263060.93	2544357.43
150	1263479.07	2544042.34
151	1263885.96	2543712.84
152	1264281.11	2543369.35
153	1264664.03	2543012.27
154	1265034.25	2542642.05
155	1265391.32	2542259.13
156	1265734.82	2541863.99
157	1266064.31	2541457.10
158	1266379.40	2541038.95
159	1266679.71	2540610.07
160	1266964.87	2540170.96
161	1267234.53	2539722.18
162	1267488.36	2539264.25
163	1267726.06	2538797.74

164	1267947.33	2538323.23
165	1268151.91	2537841.27
166	1268339.54	2537352.48
167	1268510.00	2536857.43
168	1268663.08	2536356.74
169	1268798.59	2535851.00
170	1268916.36	2535340.85
1	1269009.54	2534861.50

9.4.1. Перечень координат характерных точек границ зоны ограничения застройки, создаваемой с целью исключения промышленных помех в составе четвертой подзоны

Таблица 9.4.1

Перечень координат характерных точек границ зоны ограничения застройки, создаваемой с целью исключения промышленных помех

Координаты: геометрический вид		
№	X	Y
Участок 1		
1	1255993.20	2532573.20
2	1256108.91	2532550.71
3	1256204.93	2532488.36
4	1256274.68	2532384.94
5	1256296.53	2532272.55
6	1256274.68	2532160.17
7	1256204.93	2532056.75
8	1256108.91	2531994.40
9	1256005.06	2531974.21
10	1256019.84	2531457.73
11	1255570.88	2531335.34
12	1255365.31	2531335.34
13	1255235.43	2531230.16
14	1254958.55	2531082.94
15	1254657.11	2530996.51
16	1254396.64	2530973.72
17	1254136.17	2530996.51
18	1253834.73	2531082.94
19	1253557.85	2531230.16
20	1253354.65	2531394.71
21	1253183.11	2531592.04
22	1253126.96	2531689.30
23	1252054.48	2531658.27
24	1252025.71	2532657.85
25	1252638.63	2532676.36
26	1252716.23	2532709.84
27	1252791.71	2532728.17
28	1252911.97	2532731.89
29	1253026.32	2533083.82

30	1253183.11	2533355.39
31	1253354.65	2533552.73
32	1253557.85	2533717.27
33	1253834.73	2533864.49
34	1254136.17	2533950.93
35	1254396.64	2533973.72
36	1254657.11	2533950.93
37	1254958.55	2533864.49
38	1255235.43	2533717.27
39	1255438.63	2533552.73
40	1255640.20	2533312.51
41	1255787.41	2533035.63
42	1255798.36	2532997.46
43	1255975.88	2532994.27
1	1255993.20	2532573.20
Участок 2		
1	1258887.04	2532325.44
2	1258865.20	2532213.05
3	1258795.44	2532109.63
4	1258699.42	2532047.28
5	1258587.04	2532025.44
6	1258474.66	2532047.28
7	1258378.64	2532109.63
8	1258312.98	2532203.41
9	1258287.04	2532325.44
10	1258312.98	2532447.46
11	1258378.64	2532541.24
12	1258474.66	2532603.59
13	1258587.04	2532625.44
14	1258699.42	2532603.59
15	1258795.44	2532541.24
16	1258865.20	2532437.82
1	1258887.04	2532325.44

9.4.2. Перечень координат характерных точек зоны ограничения застройки по высоте в составе четвертой подзоны

Таблица 9.4.2

Перечень координат характерных точек границ зоны ограничения застройки по высоте в составе четвертой подзоны

Координаты: геометрический вид		
№	X	Y
1	1269396.64	2532473.72
2	1269387.50	2531950.22
3	1269360.10	2531427.37
4	1269314.47	2530905.79
5	1269254.44	2530416.94

6	1269136.84	2530431.15
7	1269098.17	2530134.58
8	1269016.27	2529617.45
9	1268916.36	2529103.50
10	1268798.59	2528593.35
11	1268663.08	2528087.62
12	1268510.00	2527586.92
13	1268339.54	2527091.87
14	1268151.91	2526603.08
15	1267947.33	2526121.13
16	1267726.06	2525646.61
17	1267488.36	2525180.10
18	1267234.53	2524722.18
19	1266832.20	2524085.82
20	1266531.89	2523656.94
21	1266216.80	2523238.79
22	1265887.31	2522831.90
23	1265543.81	2522436.76
24	1265186.74	2522053.84
25	1264816.51	2521683.62
26	1264433.60	2521326.54
27	1264038.45	2520983.05
28	1263631.56	2520653.56
29	1263213.42	2520338.46
30	1262784.53	2520038.15
31	1262345.43	2519753.00
32	1261896.64	2519483.34
33	1261438.71	2519229.50
34	1260972.21	2518991.81
35	1260497.69	2518770.54
36	1260015.74	2518565.96
37	1259526.94	2518378.33
38	1259031.89	2518207.87
39	1258531.20	2518054.79
40	1258025.47	2517919.28
41	1257515.31	2517801.50
42	1257001.36	2517701.60
43	1256484.24	2517619.70
44	1255964.57	2517555.89
45	1255442.99	2517510.26
46	1254920.13	2517482.85
47	1254396.64	2517473.72
48	1253873.15	2517482.85
49	1253350.29	2517510.26
50	1252828.71	2517555.89
51	1252309.04	2517619.70

52	1251791.92	2517701.60
53	1251277.96	2517801.50
54	1250767.81	2517919.28
55	1250262.08	2518054.79
56	1249761.38	2518207.87
57	1249266.34	2518378.33
58	1248777.54	2518565.96
59	1248295.59	2518770.54
60	1247821.07	2518991.81
61	1247354.57	2519229.50
62	1246896.64	2519483.34
63	1246447.85	2519753.00
64	1246008.75	2520038.15
65	1245579.86	2520338.46
66	1245161.72	2520653.56
67	1244754.82	2520983.05
68	1244359.68	2521326.54
69	1243976.76	2521683.62
70	1243606.54	2522053.84
71	1243249.47	2522436.76
72	1242905.97	2522831.90
73	1242576.48	2523238.79
74	1242261.38	2523656.94
75	1241961.08	2524085.82
76	1241675.92	2524524.93
77	1241406.26	2524973.72
78	1241152.42	2525431.64
79	1240914.73	2525898.15
80	1240693.46	2526372.67
81	1240488.88	2526854.62
82	1240301.25	2527343.41
83	1240130.79	2527838.46
84	1239977.71	2528339.16
85	1239842.20	2528844.89
86	1239724.42	2529355.04
87	1239624.52	2529868.99
88	1239542.62	2530386.12
89	1239478.81	2530905.79
90	1239433.18	2531427.37
91	1239405.78	2531950.22
92	1239396.64	2532473.72
93	1239405.78	2532997.21
94	1239433.18	2533520.06
95	1239478.81	2534041.64
96	1239542.62	2534561.31
97	1239624.52	2535078.44

98	1239724.42	2535592.39
99	1239842.20	2536102.55
100	1239977.71	2536608.28
101	1240130.79	2537108.97
102	1240301.25	2537604.02
103	1240488.88	2538092.82
104	1240693.46	2538574.77
105	1240914.73	2539049.28
106	1241152.42	2539515.79
107	1241464.84	2540072.34
108	1241867.17	2540708.69
109	1242108.89	2541038.95
110	1242423.99	2541457.10
111	1242753.48	2541863.99
112	1243096.98	2542259.13
113	1243454.05	2542642.05
114	1243824.27	2543012.27
115	1244207.19	2543369.35
116	1244602.34	2543712.84
117	1245009.23	2544042.34
118	1245427.37	2544357.43
119	1245856.26	2544657.74
120	1246295.36	2544942.90
121	1246744.15	2545212.56
122	1247202.08	2545466.39
123	1247668.58	2545704.09
124	1248143.10	2545925.36
125	1248625.05	2546129.93
126	1249113.85	2546317.57
127	1249608.89	2546488.02
128	1250109.59	2546641.10
129	1250615.32	2546776.61
130	1251125.47	2546894.39
131	1251639.43	2546994.29
132	1252156.55	2547076.20
133	1252676.22	2547140.00
134	1253197.80	2547185.64
135	1253720.66	2547213.04
136	1254244.15	2547222.18
137	1254767.64	2547213.04
138	1255290.50	2547185.64
139	1255812.08	2547140.00
140	1256331.75	2547076.20
141	1256848.87	2546994.29
142	1257362.83	2546894.39
143	1257872.98	2546776.61

144	1258378.71	2546641.10
145	1258879.40	2546488.02
146	1259374.45	2546317.57
147	1259863.25	2546129.93
148	1260345.20	2545925.36
149	1260819.72	2545704.09
150	1261286.22	2545466.39
151	1261744.15	2545212.56
152	1262192.94	2544942.90
153	1262632.04	2544657.74
154	1263060.93	2544357.43
155	1263479.07	2544042.34
156	1263885.96	2543712.84
157	1264281.11	2543369.35
158	1264664.03	2543012.27
159	1265034.25	2542642.05
160	1265391.32	2542259.13
161	1265734.82	2541863.99
162	1266064.31	2541457.10
163	1266379.40	2541038.95
164	1266679.71	2540610.07
165	1266964.87	2540170.96
166	1267234.53	2539722.18
167	1267488.36	2539264.25
168	1267726.06	2538797.74
169	1267947.33	2538323.23
170	1268151.91	2537841.27
171	1268339.54	2537352.48
172	1268510.00	2536857.43
173	1268663.08	2536356.74
174	1268798.59	2535851.00
175	1268916.36	2535340.85
176	1269009.54	2534861.50
177	1269199.83	2534895.63
178	1269250.66	2534561.31
179	1269314.47	2534041.64
180	1269360.10	2533520.06
181	1269387.50	2532997.21
1	1269396.64	2532473.72

9.4.3. Перечень координат характерных точек отдельного сектора в зоне ограничения застройки по высоте в составе четвертой подзоны

Таблица 9.4.3
Координаты характерных точек отдельного замкнутого сектора в зоне ограничения застройки по высоте в составе четвертой подзоны

Координаты: геодезический вид			
Номер сектора	Высота ограничения застройки, м	X	Y
1	0	1252025.71	2532657.85
		1252054.48	2531658.27
		1255090.75	2531746.11
		1255093.39	2531653.88
		1255504.69	2531664.03
		1256027.02	2531250.62
		1256002.25	2532072.64
		1256202.16	2532078.42
		1256190.72	2532478.26
		1255990.68	2532472.47
		1255975.88	2532994.27
		1255475.46	2532685.94
		1255461.60	2533170.56
		1255283.04	2533011.82
		1254980.70	2533003.17
		1254988.12	2532743.56
		1254833.69	2532739.09
		1254579.46	2532979.02
		1254178.24	2532967.42
		1253938.31	2532713.19
1252025.71	2532657.85		
2	0	1258392.91	2532119.74
		1258792.74	2532131.30
		1258781.17	2532531.14
		1258381.34	2532519.57
		1258392.91	2532119.74
3	26	1255632.20	2533322.24
		1255851.84	2533517.50
		1255868.69	2532928.22
		1255475.46	2532685.94
		1255461.60	2533170.56
		1255632.20	2533322.24
4	31	1256027.02	2531250.62
		1256002.25	2532072.64
		1256202.16	2532078.42
		1256190.72	2532478.26
		1255990.68	2532472.47
		1255975.88	2532994.27

		1255868.69	2532928.22		
		1255851.84	2533517.50		
		1256242.08	2533864.44		
		1256323.43	2531020.26		
		1256027.02	2531250.62		
5	36	1256608.68	2534190.36		
		1256632.32	2534211.38		
		1256732.99	2530691.84		
		1256624.53	2530777.69		
		1256624.53	2530777.69		
		1256381.61	2530969.95		
		1256384.62	2530972.55		
		1256323.43	2531020.26		
		1256242.08	2533864.44		
		1256308.39	2533923.40		
		1256308.39	2533923.40		
		1256608.68	2534190.36		
		6	40	1256945.02	2534489.39
				1257022.56	2534558.32
1257142.42	2530367.77				
1256978.15	2530497.79				
1256732.99	2530691.84				
1256632.32	2534211.38				
1256632.32	2534211.38				
1256945.02	2534489.39				
7	45	1257281.36	2534788.41		
		1257412.80	2534905.26		
		1257551.86	2530043.71		
		1257331.78	2530217.90		
		1257142.42	2530367.77		
		1257022.56	2534558.32		
		1257281.36	2534788.41		
8	50	1257803.04	2535252.20		
		1257867.32	2533004.91		
		1257867.09	2533004.90		
		1257907.58	2531605.48		
		1257961.29	2529719.64		
		1257685.41	2529938.00		
		1257551.86	2530043.71		
		1257412.80	2534905.26		
		1257617.71	2535087.43		
		1257803.04	2535252.20		
		9	50	1258381.34	2532519.57
1258392.91	2532119.74				
1257907.58	2531605.48				
1257867.09	2533004.90				

		1258381.34	2532519.57
10	50	1258792.74	2532131.30
		1259306.99	2531645.97
		1257907.58	2531605.48
		1258392.91	2532119.74
		1258792.74	2532131.30
11	50	1259266.50	2533045.39
		1259306.99	2531645.97
		1258792.74	2532131.30
		1258781.17	2532531.14
		1259266.50	2533045.39
12	50	1259266.50	2533045.39
		1258781.17	2532531.14
		1258381.34	2532519.57
		1257867.09	2533004.90
		1259266.50	2533045.39
13	54	1258324.15	2531617.54
		1258388.10	2529381.82
		1257961.29	2529719.64
		1257907.58	2531605.48
		1258324.15	2531617.54
14	54	1258209.84	2535613.87
		1258284.12	2533016.96
		1257867.32	2533004.91
		1257803.04	2535252.20
		1258209.84	2535613.87
15	59	1258823.95	2531632.00
		1258899.90	2528976.74
		1258388.10	2529381.82
		1258324.15	2531617.54
		1258823.95	2531632.00
16	59	1258697.64	2536047.54
		1258783.92	2533031.42
		1258284.12	2533016.96
		1258209.84	2535613.87
		1258697.64	2536047.54
17	65	1259306.99	2531645.97
		1259394.54	2528585.23
		1258899.90	2528976.74
		1258823.95	2531632.00
		1259306.99	2531645.97
18	65	1259169.10	2536466.69
		1259266.95	2533045.86
		1258783.92	2533031.42
		1258697.64	2536047.54
		1259169.10	2536466.69

19	71	1259673.24	2536914.89
		1259923.48	2528166.57
		1259394.54	2528585.23
		1259169.10	2536466.69
		1259673.24	2536914.89
20	77	1260161.04	2537348.56
		1260435.27	2527761.49
		1259923.48	2528166.57
		1259673.24	2536914.89
		1260161.04	2537348.56
21	83	1260648.84	2537782.24
		1260947.06	2527356.41
		1260435.27	2527761.49
		1260161.04	2537348.56
		1260648.84	2537782.24
22	88	1261458.85	2526951.33
		1260947.06	2527356.41
		1260648.84	2537782.24
		1261136.64	2538215.91
		1261458.85	2526951.33
23	48	1255090.75	2531746.11
		1255093.39	2531653.88
		1254601.26	2531494.88
		1254430.98	2531474.31
		1254223.08	2531488.89
		1254054.79	2531533.96
		1253896.87	2531607.56
		1253754.13	2531707.44
		1255090.75	2531746.11
24	50	1254223.08	2531488.89
		1254430.98	2531474.31
		1254601.26	2531494.88
		1255093.39	2531653.88
		1255504.69	2531664.03
		1255644.60	2531553.29
		1255224.57	2531220.69
		1254994.46	2531095.57
		1254708.25	2531004.16
		1254443.58	2530972.19
		1254140.15	2530993.48
		1253883.21	2531062.29
		1253646.04	2531172.82
		1253334.88	2531414.16
		1253118.25	2531689.04
1253754.13	2531707.44		
1253896.87	2531607.56		

		1254054.79	2531533.96
		1254223.08	2531488.89
25	55	1253883.21	2531062.29
		1254140.15	2530993.48
		1254443.58	2530972.19
		1254708.25	2531004.16
		1254994.46	2531095.57
		1255224.57	2531220.69
		1255644.60	2531553.29
		1256047.39	2531234.49
		1255501.22	2530801.98
		1255191.69	2530633.68
		1254815.24	2530513.45
		1254456.17	2530470.08
		1254057.22	2530498.07
		1253711.63	2530590.62
		1253395.20	2530738.09
		1253050.35	2530979.40
		1252744.11	2531347.16
		1252562.09	2531672.95
		1253118.25	2531689.04
		1253334.88	2531414.16
		1253646.04	2531172.82
		1253883.21	2531062.29
		26	59
1255750.21	2530425.15		
1255369.20	2530217.97		
1254911.52	2530071.81		
1254467.51	2530018.18		
1253982.59	2530052.20		
1253557.21	2530166.12		
1253169.44	2530346.83		
1252743.05	2530645.20		
1252370.97	2531092.02		
1252245.69	2531318.59		
1252054.48	2531658.27		
1252562.09	2531672.95		
1252744.11	2531347.16		
1253050.35	2530979.40		
1253395.20	2530738.09		
1253711.63	2530590.62		
1254057.22	2530498.07		
1254456.17	2530470.08		
1254815.24	2530513.45		
1255191.69	2530633.68		
1255501.22	2530801.98		

		1256048.02	2531235.00
		1256384.62	2530972.55
27	46	1253932.57	2533359.52
		1254091.36	2533425.98
		1254259.20	2533464.23
		1254396.64	2533473.72
		1254602.88	2533452.22
		1254831.69	2533374.12
		1255008.04	2533265.04
		1255180.09	2533095.18
		1255240.30	2533010.60
		1254980.70	2533003.17
		1254988.12	2532743.56
		1254833.69	2532739.09
		1254795.76	2532774.89
		1254674.23	2532889.58
		1254579.46	2532979.02
		1254382.18	2532973.51
		1254178.24	2532967.42
		1254067.67	2532850.26
		1254001.71	2532780.36
		1253938.31	2532713.19
		1253422.17	2532698.26
		1253475.12	2532862.05
		1253555.37	2533014.33
		1253660.55	2533150.60
		1253787.54	2533266.81
		1253932.57	2533359.52
28	50	1253481.85	2533664.83
		1253699.68	2533804.07
		1253938.16	2533903.89
		1254185.99	2533960.36
		1254405.40	2533975.51
		1254710.92	2533943.66
		1255046.67	2533829.07
		1255319.13	2533660.54
		1255562.25	2533420.50
		1255632.20	2533322.24
		1255283.04	2533011.82
		1255240.30	2533010.60
		1255180.09	2533095.18
		1255008.04	2533265.04
		1254831.69	2533374.12
		1254602.88	2533452.22
		1254396.64	2533473.72
1254259.20	2533464.23		

		1254091.36	2533425.98
		1253932.57	2533359.52
		1253787.54	2533266.81
		1253660.55	2533150.60
		1253555.37	2533014.33
		1253475.12	2532862.05
		1253422.17	2532698.26
		1252891.74	2532682.91
		1253012.64	2533056.94
		1253133.17	2533285.65
		1253291.13	2533490.30
		1253481.85	2533664.83
		1253176.17	2534062.85
		1253466.78	2534248.62
		1253784.95	2534381.79
		1254112.78	2534456.50
		1254414.17	2534477.31
		1254818.96	2534435.11
		1255261.65	2534284.01
		1255630.21	2534056.04
		1255944.41	2533745.82
		1256007.66	2533656.03
		1255632.20	2533322.24
		1255562.25	2533420.50
		1255319.13	2533660.54
		1255046.67	2533829.07
		1254710.92	2533943.66
		1254405.40	2533975.51
		1254185.99	2533960.36
		1253938.16	2533903.89
		1253699.68	2533804.07
		1253481.85	2533664.83
		1253291.13	2533490.30
		1253133.17	2533285.65
		1253012.64	2533056.94
		1252891.74	2532682.91
		1252411.10	2532669.00
		1252550.17	2533251.83
		1252710.97	2533556.96
		1252921.71	2533830.00
		1253176.17	2534062.85
29	55	1252411.10	2532669.00
		1252550.17	2533251.83
		1252710.97	2533556.96
		1252921.71	2533830.00
		1253176.17	2534062.85
30	59	1252411.10	2532669.00
		1252550.17	2533251.83
		1252710.97	2533556.96
		1252921.71	2533830.00
		1253176.17	2534062.85

		1253466.78	2534248.62
		1253784.95	2534381.79
		1254112.78	2534456.50
		1254414.17	2534477.31
		1254818.96	2534435.11
		1255261.65	2534284.01
		1255630.21	2534056.04
		1255944.41	2533745.82
		1256007.66	2533656.03
		1256308.39	2533923.40
		1256250.14	2534006.07
		1255879.07	2534372.43
		1255433.64	2534647.97
		1254905.39	2534828.27
		1254421.18	2534878.74
		1254054.22	2534853.41
		1253662.38	2534764.12
		1253280.46	2534604.26
		1252931.62	2534381.27
		1252626.18	2534101.76
		1252374.96	2533776.28
		1252110.25	2533196.40
		1252025.71	2532657.85
		1252411.10	2532669.00
		1254467.51	2530018.18
		1254911.52	2530071.81
		1255369.20	2530217.97
		1255750.21	2530425.15
		1256381.61	2530969.95
		1256624.53	2530777.69
		1256304.67	2530424.47
		1256008.49	2530184.19
		1255596.92	2529944.03
		1255242.02	2529804.38
		1254777.14	2529699.69
		1254396.64	2529673.72
		1254103.96	2529689.06
		1253910.42	2529716.26
		1253531.39	2529810.76
		1253347.74	2529877.60
		1253082.12	2530001.46
		1252750.84	2530208.47
		1252451.60	2530459.57
		1252315.83	2530600.15
		1252131.39	2530827.92
		1251924.39	2531159.20
31	63		

	1251838.71	2531334.85
	1251733.68	2531608.47
	1251639.18	2531987.50
	1251598.34	2532376.00
	1251603.46	2532669.04
	1251639.18	2532959.93
	1251679.81	2533151.10
	1251765.50	2533431.37
	1251838.71	2533612.58
	1251971.77	2533873.72
	1252131.39	2534119.52
	1252315.83	2534347.28
	1252523.07	2534554.52
	1252750.84	2534738.96
	1252996.64	2534898.59
	1253169.20	2534990.34
	1253438.98	2535104.86
	1253719.26	2535190.54
	1254006.95	2535246.47
	1254298.92	2535272.01
	1254690.37	2535258.27
	1254980.85	2535212.09
	1255357.59	2535103.65
	1255628.18	2534988.34
	1255967.32	2534791.68
	1256201.82	2534614.12
	1256416.39	2534412.94
	1256608.68	2534190.36
	1256308.39	2533923.40
	1256250.14	2534006.07
	1255879.07	2534372.43
	1255433.64	2534647.97
	1254905.39	2534828.27
	1254421.18	2534878.74
	1254054.22	2534853.41
	1253662.38	2534764.12
	1253280.46	2534604.26
	1252931.62	2534381.27
	1252626.18	2534101.76
	1252374.96	2533776.28
	1252110.25	2533196.40
	1252025.71	2532657.85
	1252054.48	2531658.27
	1252370.97	2531092.02
	1252743.05	2530645.20
	1253169.44	2530346.83

		1253557.21	2530166.12
		1253982.59	2530052.20
		1254467.51	2530018.18
		1255242.02	2529804.38
		1255596.92	2529944.03
		1256008.49	2530184.19
		1256304.67	2530424.47
		1256624.53	2530777.69
		1256978.15	2530497.79
		1256615.02	2530096.79
		1256265.15	2529812.95
		1255793.85	2529537.93
		1255374.61	2529372.97
		1254842.28	2529253.09
		1254400.20	2529222.91
		1254060.79	2529240.70
		1253824.44	2529273.92
		1253399.64	2529379.83
		1253175.37	2529461.46
		1252867.00	2529605.26
		1252485.69	2529843.52
		1252144.27	2530130.00
		1251978.48	2530301.69
		1251764.35	2530566.11
32	66	1251530.27	2530940.73
		1251425.64	2531155.25
		1251303.71	2531472.90
		1251194.93	2531909.17
		1251147.93	2532356.33
		1251153.94	2532700.47
		1251194.93	2533034.27
		1251243.73	2533263.88
		1251340.91	2533581.73
		1251428.84	2533799.37
		1251581.52	2534099.03
		1251766.83	2534384.38
		1251980.96	2534648.80
		1252221.55	2534889.40
		1252485.97	2535103.52
		1252768.03	2535286.69
		1252975.29	2535396.89
		1253284.86	2535528.30
		1253610.24	2535627.78
		1253944.24	2535692.70
		1254287.16	2535722.70
		1254733.75	2535707.02

	1255078.78	2535652.17
	1255508.61	2535528.46
	1255830.02	2535391.48
	1256216.95	2535167.11
	1256492.34	2534958.59
	1256741.44	2534725.03
	1256945.02	2534489.39
	1256608.68	2534190.36
	1256416.39	2534412.94
	1256201.82	2534614.12
	1255967.32	2534791.68
	1255628.18	2534988.34
	1255357.59	2535103.65
	1254980.85	2535212.09
	1254690.37	2535258.27
	1254298.92	2535272.01
	1254006.95	2535246.47
	1253719.26	2535190.54
	1253438.98	2535104.86
	1253169.20	2534990.34
	1252996.64	2534898.59
	1252750.84	2534738.96
	1252523.07	2534554.52
	1252315.83	2534347.28
	1252131.39	2534119.52
	1251971.77	2533873.72
	1251838.71	2533612.58
	1251765.50	2533431.37
	1251679.81	2533151.10
	1251639.18	2532959.93
	1251603.46	2532669.04
	1251598.34	2532376.00
	1251639.18	2531987.50
	1251733.68	2531608.47
	1251838.71	2531334.85
	1251924.39	2531159.20
	1252131.39	2530827.92
	1252315.83	2530600.15
	1252451.60	2530459.57
	1252750.84	2530208.47
	1253082.12	2530001.46
	1253347.74	2529877.60
	1253531.39	2529810.76
	1253910.42	2529716.26
	1254103.96	2529689.06
	1254396.64	2529673.72

		1254777.14	2529699.69
		1255242.02	2529804.38
		1255793.85	2529537.93
		1256265.15	2529812.95
		1256615.02	2530096.79
		1256978.15	2530497.79
		1257331.78	2530217.90
		1256925.38	2529769.10
		1256521.81	2529441.70
		1255990.79	2529131.84
		1255507.20	2528941.57
		1254907.42	2528806.49
		1254403.76	2528772.11
		1254017.62	2528792.35
		1253738.46	2528831.58
		1253267.90	2528948.90
		1253003.00	2529045.32
		1252651.87	2529209.05
		1252220.54	2529478.58
		1251836.95	2529800.44
		1251641.13	2530003.23
		1251397.32	2530304.31
		1251136.15	2530722.27
		1251012.57	2530975.64
33	70	1250873.73	2531337.33
		1250750.69	2531830.84
		1250697.52	2532336.67
		1250704.42	2532731.90
		1250750.67	2533108.62
		1250807.65	2533376.65
		1250916.31	2533732.09
		1251018.97	2533986.16
		1251191.28	2534324.33
		1251402.28	2534649.25
		1251646.09	2534950.33
		1251920.03	2535224.27
		1252221.11	2535468.08
		1252539.42	2535674.79
		1252781.37	2535803.44
		1253130.74	2535951.74
		1253501.23	2536065.01
		1253881.53	2536138.93
		1254275.40	2536173.39
		1254777.13	2536155.78
		1255176.70	2536092.26
		1255659.63	2535953.26

	1256031.85	2535794.62
	1256466.58	2535542.54
	1256782.86	2535303.06
	1257066.50	2535037.13
	1257281.36	2534788.41
	1256945.02	2534489.39
	1256741.44	2534725.03
	1256492.34	2534958.59
	1256216.95	2535167.11
	1255830.02	2535391.48
	1255508.61	2535528.46
	1255078.78	2535652.17
	1254733.75	2535707.02
	1254287.16	2535722.70
	1253944.24	2535692.70
	1253610.24	2535627.78
	1253284.86	2535528.30
	1252975.29	2535396.89
	1252768.03	2535286.69
	1252485.97	2535103.52
	1252221.55	2534889.40
	1251980.96	2534648.80
	1251766.83	2534384.38
	1251581.52	2534099.03
	1251428.84	2533799.37
	1251340.91	2533581.73
	1251243.73	2533263.88
	1251194.93	2533034.27
	1251153.94	2532700.47
	1251147.93	2532356.33
	1251194.93	2531909.17
	1251303.71	2531472.90
	1251425.64	2531155.25
	1251530.27	2530940.73
	1251764.35	2530566.11
	1251978.48	2530301.69
	1252144.27	2530130.00
	1252485.69	2529843.52
	1252867.00	2529605.26
	1253175.37	2529461.46
	1253399.64	2529379.83
	1253824.44	2529273.92
	1254060.79	2529240.70
	1254400.20	2529222.91
	1254842.28	2529253.09
	1255374.61	2529372.97

		1255793.85	2529537.93
		1255990.79	2529131.84
		1256521.81	2529441.70
		1256925.38	2529769.10
		1257331.78	2530217.90
		1257685.41	2529938.00
		1257235.73	2529441.42
		1256778.46	2529070.46
		1256187.73	2528725.75
		1255639.80	2528510.16
		1254972.55	2528359.89
		1254407.32	2528321.30
		1253974.44	2528343.99
		1253652.48	2528389.24
		1253136.15	2528517.98
		1252830.63	2528629.18
		1252436.75	2528812.84
		1251955.39	2529113.63
		1251529.63	2529470.88
		1251303.78	2529704.76
		1251030.28	2530042.50
		1250742.03	2530503.81
		1250599.50	2530796.03
34	74	1250443.76	2531201.76
		1250306.44	2531752.50
		1250247.11	2532317.00
		1250254.90	2532763.34
		1250306.42	2533182.96
		1250371.57	2533489.43
		1250491.72	2533882.44
		1250609.09	2534172.95
		1250801.03	2534549.64
		1251037.72	2534914.11
		1251311.21	2535251.85
		1251618.51	2535559.14
		1251956.24	2535832.64
		1252310.81	2536062.90
		1252587.46	2536209.99
		1252976.62	2536375.18
		1253392.21	2536502.24
		1253818.81	2536585.16
		1254263.64	2536624.08
		1254820.51	2536604.53
		1255274.63	2536532.34
		1255810.64	2536378.06
		1256233.69	2536197.77

	1256716.21	2535917.97
	1257073.38	2535647.53
	1257391.55	2535349.22
	1257617.71	2535087.43
	1257281.36	2534788.41
	1257066.50	2535037.13
	1256782.86	2535303.06
	1256466.58	2535542.54
	1256031.85	2535794.62
	1255659.63	2535953.26
	1255176.70	2536092.26
	1254777.13	2536155.78
	1254275.40	2536173.39
	1253881.53	2536138.93
	1253501.23	2536065.01
	1253130.74	2535951.74
	1252781.37	2535803.44
	1252539.42	2535674.79
	1252221.11	2535468.08
	1251920.03	2535224.27
	1251646.09	2534950.33
	1251402.28	2534649.25
	1251191.28	2534324.33
	1251018.97	2533986.16
	1250916.31	2533732.09
	1250807.65	2533376.65
	1250750.67	2533108.62
	1250704.42	2532731.90
	1250697.52	2532336.67
	1250750.69	2531830.84
	1250873.73	2531337.33
	1251012.57	2530975.64
	1251136.15	2530722.27
	1251397.32	2530304.31
	1251641.13	2530003.23
	1251836.95	2529800.44
	1252220.54	2529478.58
	1252651.87	2529209.05
	1253003.00	2529045.32
	1253267.90	2528948.90
	1253738.46	2528831.58
	1254017.62	2528792.35
	1254403.76	2528772.11
	1254907.42	2528806.49
	1255507.20	2528941.57
	1255990.79	2529131.84

35

78

1256187.73	2528725.75
1256778.46	2529070.46
1257235.73	2529441.42
1257685.41	2529938.00
1258039.04	2529658.11
1257546.09	2529113.74
1257035.12	2528699.21
1256384.66	2528319.66
1255772.39	2528078.75
1255037.69	2527913.29
1254410.88	2527870.50
1253931.27	2527895.64
1253566.50	2527946.90
1253004.40	2528087.05
1252658.25	2528213.03
1252221.63	2528416.64
1251690.24	2528748.68
1251222.31	2529141.32
1250966.43	2529406.30
1250663.24	2529780.70
1250347.91	2530285.34
1250186.43	2530616.42
1250013.78	2531066.19
1249862.19	2531674.17
1249796.70	2532297.34
1249805.38	2532794.77
1249862.17	2533257.30
1249935.48	2533602.21
1250067.13	2534032.80
1250199.22	2534359.74
1250410.78	2534774.95
1250673.16	2535178.98
1250976.34	2535553.37
1251316.99	2535894.02
1251691.37	2536197.19
1252082.20	2536451.00
1252393.54	2536616.54
1252822.50	2536798.62
1253283.20	2536939.47
1253756.10	2537031.40
1254251.88	2537074.77
1254863.89	2537053.28
1255372.56	2536972.43
1255961.66	2536802.86
1256435.53	2536600.91
1256965.84	2536293.40

		1257363.90	2535991.99
		1257716.60	2535661.31
		1257954.05	2535386.46
		1257617.71	2535087.43
		1257391.55	2535349.22
		1257073.38	2535647.53
		1256716.21	2535917.97
		1256233.69	2536197.77
		1255810.64	2536378.06
		1255274.63	2536532.34
		1254820.51	2536604.53
		1254263.64	2536624.08
		1253818.81	2536585.16
		1253392.21	2536502.24
		1252976.62	2536375.18
		1252587.46	2536209.99
		1252310.81	2536062.90
		1251956.24	2535832.64
		1251618.51	2535559.14
		1251311.21	2535251.85
		1251037.72	2534914.11
		1250801.03	2534549.64
		1250609.09	2534172.95
		1250491.72	2533882.44
		1250371.57	2533489.43
		1250306.42	2533182.96
		1250254.90	2532763.34
		1250247.11	2532317.00
		1250306.44	2531752.50
		1250443.76	2531201.76
		1250599.50	2530796.03
		1250742.03	2530503.81
		1251030.28	2530042.50
		1251303.78	2529704.76
		1251529.63	2529470.88
		1251955.39	2529113.63
		1252436.75	2528812.84
		1252830.63	2528629.18
		1253136.15	2528517.98
		1253652.48	2528389.24
		1253974.44	2528343.99
		1254407.32	2528321.30
		1254972.55	2528359.89
		1255639.80	2528510.16
		1256187.73	2528725.75
36	82	1256384.66	2528319.66

	1257035.12	2528699.21
	1257546.09	2529113.74
	1258039.04	2529658.11
	1258392.66	2529378.21
	1257856.44	2528786.06
	1257291.78	2528327.97
	1256581.60	2527913.56
	1255904.99	2527647.34
	1255102.83	2527466.69
	1254414.44	2527419.70
	1253888.10	2527447.28
	1253480.51	2527504.56
	1252872.65	2527656.12
	1252485.88	2527796.89
	1252006.51	2528020.43
	1251425.09	2528383.74
	1250914.99	2528811.76
	1250629.08	2529107.84
	1250296.21	2529518.89
	1249953.79	2530066.88
	1249773.36	2530436.81
	1249583.81	2530930.62
	1249417.95	2531595.84
	1249346.29	2532277.67
	1249355.86	2532826.20
	1249417.92	2533331.64
	1249499.40	2533714.99
	1249642.54	2534183.15
	1249789.35	2534546.53
	1250020.54	2535000.26
	1250308.60	2535443.85
	1250641.46	2535854.89
	1251015.46	2536228.89
	1251426.51	2536561.75
	1251853.59	2536839.10
	1252199.63	2537023.09
	1252668.38	2537222.07
	1253174.19	2537376.71
	1253693.38	2537477.63
	1254240.12	2537525.46
	1254907.27	2537502.04
	1255470.48	2537412.51
	1256112.67	2537227.67
	1256637.37	2537004.05
	1257215.47	2536668.83
	1257654.42	2536336.46

		1258041.65	2535973.40
		1258290.39	2535685.48
		1257954.05	2535386.46
		1257716.60	2535661.31
		1257363.90	2535991.99
		1256965.84	2536293.40
		1256435.53	2536600.91
		1255961.66	2536802.86
		1255372.56	2536972.43
		1254863.89	2537053.28
		1254251.88	2537074.77
		1253756.10	2537031.40
		1253283.20	2536939.47
		1252822.50	2536798.62
		1252393.54	2536616.54
		1252082.20	2536451.00
		1251691.37	2536197.19
		1251316.99	2535894.02
		1250976.34	2535553.37
		1250673.16	2535178.98
		1250410.78	2534774.95
		1250199.22	2534359.74
		1250067.13	2534032.80
		1249935.48	2533602.21
		1249862.17	2533257.30
		1249805.38	2532794.77
		1249796.70	2532297.34
		1249862.19	2531674.17
		1250013.78	2531066.19
		1250186.43	2530616.42
		1250347.91	2530285.34
		1250663.24	2529780.70
		1250966.43	2529406.30
		1251222.31	2529141.32
		1251690.24	2528748.68
		1252221.63	2528416.64
		1252658.25	2528213.03
		1253004.40	2528087.05
		1253566.50	2527946.90
		1253931.27	2527895.64
		1254410.88	2527870.50
		1255037.69	2527913.29
		1255772.39	2528078.75
		1256384.66	2528319.66
37	86	1256581.60	2527913.56
		1257291.78	2528327.97

	1257856.44	2528786.06
	1258392.66	2529378.21
	1258746.29	2529098.31
	1258166.79	2528458.38
	1257548.44	2527956.73
	1256778.54	2527507.47
	1256037.58	2527215.93
	1255167.97	2527020.09
	1254418.00	2526968.89
	1253844.93	2526998.93
	1253394.53	2527062.22
	1252740.90	2527225.19
	1252313.51	2527380.75
	1251791.38	2527624.22
	1251159.94	2528018.79
	1250607.67	2528482.20
	1250291.73	2528809.37
	1249929.17	2529257.09
	1249559.67	2529848.41
	1249360.29	2530257.21
	1249153.83	2530795.05
	1248973.70	2531517.51
	1248895.87	2532258.01
	1248906.34	2532857.64
	1248973.67	2533405.98
	1249063.32	2533827.77
	1249217.94	2534333.51
	1249379.48	2534733.32
	1249630.29	2535225.57
	1249944.05	2535708.71
	1250306.59	2536156.41
	1250713.94	2536563.77
	1251161.64	2536926.31
	1251624.98	2537227.20
	1252005.71	2537429.64
	1252514.26	2537645.51
	1253065.17	2537813.94
	1253630.67	2537923.86
	1254228.36	2537976.15
	1254950.65	2537950.79
	1255568.41	2537852.59
	1256263.69	2537652.47
	1256839.20	2537407.20
	1257465.10	2537044.27
	1257944.93	2536680.93
	1258366.71	2536285.49

		1258626.73	2535984.50
		1258290.39	2535685.48
		1258041.65	2535973.40
		1257654.42	2536336.46
		1257215.47	2536668.83
		1256637.37	2537004.05
		1256112.67	2537227.67
		1255470.48	2537412.51
		1254907.27	2537502.04
		1254240.12	2537525.46
		1253693.38	2537477.63
		1253174.19	2537376.71
		1252668.38	2537222.07
		1252199.63	2537023.09
		1251853.59	2536839.10
		1251426.51	2536561.75
		1251015.46	2536228.89
		1250641.46	2535854.89
		1250308.60	2535443.85
		1250020.54	2535000.26
		1249789.35	2534546.53
		1249642.54	2534183.15
		1249499.40	2533714.99
		1249417.92	2533331.64
		1249355.86	2532826.20
		1249346.29	2532277.67
		1249417.95	2531595.84
		1249583.81	2530930.62
		1249773.36	2530436.81
		1249953.79	2530066.88
		1250296.21	2529518.89
		1250629.08	2529107.84
		1250914.99	2528811.76
		1251425.09	2528383.74
		1252006.51	2528020.43
		1252485.88	2527796.89
		1252872.65	2527656.12
		1253480.51	2527504.56
		1253888.10	2527447.28
		1254414.44	2527419.70
		1255102.83	2527466.69
		1255904.99	2527647.34
		1256581.60	2527913.56
38	90	1256778.54	2527507.47
		1257548.44	2527956.73
		1258166.79	2528458.38

	1258746.29	2529098.31
	1259133.89	2528791.53
	1259070.81	2528711.78
	1258602.36	2528194.47
	1258389.47	2527995.18
	1257955.78	2527643.34
	1257716.87	2527476.11
	1257114.10	2527124.38
	1256850.97	2526998.66
	1256331.29	2526794.18
	1256053.05	2526706.89
	1255372.21	2526553.56
	1255083.40	2526513.15
	1254526.24	2526475.12
	1254396.64	2526473.72
	1254297.08	2526474.54
	1253868.57	2526497.00
	1253703.50	2526513.89
	1253420.17	2526553.71
	1253224.27	2526589.37
	1252669.24	2526727.75
	1252479.53	2526788.24
	1252210.67	2526886.09
	1252057.00	2526948.67
	1251668.10	2527130.02
	1251463.29	2527239.65
	1250978.19	2527542.77
	1250763.39	2527698.83
	1250325.20	2528066.52
	1250181.20	2528204.05
	1249982.45	2528409.86
	1249871.77	2528533.47
	1249601.72	2528866.95
	1249465.70	2529055.27
	1249162.57	2529540.37
	1249068.12	2529715.66
	1248942.70	2529972.82
	1248875.63	2530124.58
	1248721.85	2530525.19
	1248650.67	2530746.32
	1248512.29	2531301.35
	1248466.19	2531562.82
	1248406.39	2532131.70
	1248397.64	2532363.84
	1248405.13	2532792.88
	1248419.02	2532991.51

	1248471.32	2533417.42
	1248499.68	2533580.90
	1248559.16	2533860.76
	1248599.75	2534021.65
	1248725.21	2534432.00
	1248781.53	2534588.08
	1248888.71	2534853.36
	1248956.61	2535004.75
	1249151.42	2535387.09
	1249250.98	2535559.52
	1249484.69	2535919.40
	1249601.72	2536080.49
	1249871.77	2536413.96
	1250005.00	2536561.93
	1250308.42	2536865.36
	1250456.39	2536998.59
	1250789.87	2537268.63
	1250950.96	2537385.67
	1251310.83	2537619.38
	1251454.30	2537702.74
	1251706.92	2537837.06
	1251856.25	2537909.38
	1252251.25	2538077.05
	1252438.35	2538145.15
	1252848.71	2538270.60
	1253041.91	2538318.77
	1253463.13	2538400.65
	1253660.30	2538428.36
	1254087.78	2538465.76
	1254320.32	2538473.23
	1254893.53	2538453.11
	1255125.33	2538429.30
	1255550.64	2538361.70
	1255778.51	2538312.42
	1256330.19	2538153.63
	1256549.39	2538074.22
	1256945.56	2537905.38
	1257154.65	2537802.26
	1257651.27	2537514.29
	1257844.64	2537384.04
	1258187.97	2537124.07
	1258340.72	2536995.24
	1258654.88	2536700.69
	1258793.28	2536556.55
	1259000.45	2536316.75
	1258626.73	2535984.50

	1258366.71	2536285.49
	1257944.93	2536680.93
	1257465.10	2537044.27
	1256839.20	2537407.20
	1256263.69	2537652.47
	1255568.41	2537852.59
	1254950.65	2537950.79
	1254228.36	2537976.15
	1253630.67	2537923.86
	1253065.17	2537813.94
	1252514.26	2537645.51
	1252005.71	2537429.64
	1251624.98	2537227.20
	1251161.64	2536926.31
	1250713.94	2536563.77
	1250306.59	2536156.41
	1249944.05	2535708.71
	1249630.29	2535225.57
	1249379.48	2534733.32
	1249217.94	2534333.51
	1249063.32	2533827.77
	1248973.67	2533405.98
	1248906.34	2532857.64
	1248895.87	2532258.01
	1248973.70	2531517.51
	1249153.83	2530795.05
	1249360.29	2530257.21
	1249559.67	2529848.41
	1249929.17	2529257.09
	1250291.73	2528809.37
	1250607.67	2528482.20
	1251159.94	2528018.79
	1251791.38	2527624.22
	1252313.51	2527380.75
	1252740.90	2527225.19
	1253394.53	2527062.22
	1253844.93	2526998.93
	1254418.00	2526968.89
	1255167.97	2527020.09
	1256037.58	2527215.93
	1256778.54	2527507.47

9.5. Перечень координат характерных точек границ пятой подзоны

Координаты характерных точек приведены в системе координат, используемой для ведения ЕГРН.

Таблица 9.5

Перечень координат характерных точек границ пятой подзоны

Координаты: геодезический вид		
№	X	Y
1	1269009.79	2532473.72
2	1285158.86	2531950.22
3	1285426.14	2531427.37
4	1269136.84	2530905.79
5	1269098.17	2530416.94
6	1269016.27	2530431.15
7	1268916.36	2530134.58
8	1268798.59	2529617.45
9	1268663.08	2529103.50
10	1268510.00	2528593.35
11	1268339.54	2528087.62
12	1268151.91	2527586.92
13	1267947.33	2527091.87
14	1267726.06	2526603.08
15	1267488.36	2526121.13
16	1267234.53	2525646.61
17	1266964.87	2525180.10
18	1266679.71	2524722.18
19	1266379.40	2524085.82
20	1266064.31	2523656.94
21	1265734.82	2523238.79
22	1265391.32	2522831.90
23	1265034.25	2522436.76
24	1264664.03	2522053.84
25	1264281.11	2521683.62
26	1263885.96	2521326.54
27	1263479.07	2520983.05
28	1263060.93	2520653.56
29	1262632.04	2520338.46
30	1262192.94	2520038.15
31	1261744.15	2519753.00
32	1261286.22	2519483.34
33	1260819.72	2519229.50
34	1260345.20	2518991.81
35	1259863.25	2518770.54
36	1259374.45	2518565.96
37	1258879.40	2518378.33
38	1258378.71	2518207.87
39	1257872.98	2518054.79
40	1257362.83	2517919.28
41	1256848.87	2517801.50
42	1256331.75	2517701.60
43	1255812.08	2517619.70
44	1255290.50	2517555.89
45	1254767.64	2517510.26
46	1254244.15	2517482.85

47	1253720.66	2517473.72
48	1253197.80	2517482.85
49	1252676.22	2517510.26
50	1252156.55	2517555.89
51	1251639.43	2517619.70
52	1251125.47	2517701.60
53	1250615.32	2517801.50
54	1250109.59	2517919.28
55	1249608.89	2518054.79
56	1249113.85	2518207.87
57	1248625.05	2518378.33
58	1248143.10	2518565.96
59	1247668.58	2518770.54
60	1247202.08	2518991.81
61	1246744.15	2519229.50
62	1246295.36	2519483.34
63	1245856.26	2519753.00
64	1245427.37	2520038.15
65	1245009.23	2520338.46
66	1244602.34	2520653.56
67	1244207.19	2520983.05
68	1243824.27	2521326.54
69	1243454.05	2521683.62
70	1243096.98	2522053.84
71	1242753.48	2522436.76
72	1242423.99	2522831.90
73	1242108.89	2523238.79
74	1241808.59	2523656.94
75	1241523.43	2524085.82
76	1241253.77	2524524.93
77	1240999.94	2524973.72
78	1240762.24	2525431.64
79	1240540.97	2525898.15
80	1240336.39	2526372.67
81	1240148.76	2526854.62
82	1239978.30	2527343.41
83	1239825.22	2527838.46
84	1239689.71	2528339.16
85	1239571.94	2528844.89
86	1239478.19	2529355.04
87	1223309.54	2529868.99
88	1223042.26	2530386.12
89	1239353.33	2530905.79
90	1239390.13	2531427.37
91	1239472.03	2531950.22
92	1239571.94	2532473.72
93	1239689.71	2532997.21
94	1239825.22	2533520.06
95	1239978.30	2534041.64
96	1240148.76	2534561.31
97	1240336.39	2535078.44
98	1240540.97	2535592.39
99	1240762.24	2536102.55
100	1240999.94	2536608.28

101	1241253.77	2537108.97
102	1241523.43	2537604.02
103	1241808.59	2538092.82
104	1242108.89	2538574.77
105	1242423.99	2539049.28
106	1242753.48	2539515.79
107	1243096.98	2540072.34
108	1243454.05	2540708.69
109	1243824.27	2541038.95
110	1244207.19	2541457.10
111	1244602.34	2541863.99
112	1245009.23	2542259.13
113	1245427.37	2542642.05
114	1245856.26	2543012.27
115	1246295.36	2543369.35
116	1246744.15	2543712.84
117	1247202.08	2544042.34
118	1247668.58	2544357.43
119	1248143.10	2544657.74
120	1248625.05	2544942.90
121	1249113.85	2545212.56
122	1249608.89	2545466.39
123	1250109.59	2545704.09
124	1250615.32	2545925.36
125	1251125.47	2546129.93
126	1251639.43	2546317.57
127	1252156.55	2546488.02
128	1252676.22	2546641.10
129	1253197.80	2546776.61
130	1253720.66	2546894.39
131	1254244.15	2546994.29
132	1254767.64	2547076.20
133	1255290.50	2547140.00
134	1255812.08	2547185.64
135	1256331.75	2547213.04
136	1256848.87	2547222.18
137	1257362.83	2547213.04
138	1257872.98	2547185.64
139	1258378.71	2547140.00
140	1258879.40	2547076.20
141	1259374.45	2546994.29
142	1259863.25	2546894.39
143	1260345.20	2546776.61
144	1260819.72	2546641.10
145	1261286.22	2546488.02
146	1261744.15	2546317.57
147	1262192.94	2546129.93
148	1262632.04	2545925.36
149	1263060.93	2545704.09
150	1263479.07	2545466.39
151	1263885.96	2545212.56
152	1264281.11	2544942.90
153	1264664.03	2544657.74
154	1265034.25	2544357.43

155	1265391.32	2544042.34
156	1265734.82	2543712.84
157	1266064.31	2543369.35
158	1266379.40	2543012.27
159	1266679.71	2542642.05
160	1266964.87	2542259.13
161	1267234.53	2541863.99
162	1267488.36	2541457.10
163	1267726.06	2541038.95
164	1267947.33	2540610.07
165	1268151.91	2540170.96
166	1268339.54	2539722.18
167	1268510.00	2539264.25
168	1268663.08	2538797.74
169	1268798.59	2538323.23
170	1268916.36	2537841.27
1	1269009.54	2537352.48

9.6. Перечень координат характерных точек границ шестой подзоны

Таблица 9.6

Перечень координат характерных точек границ шестой подзоны

Координаты: геодезический вид		
МСК-86 зона 2		
№	X	Y
1	1269244.08	2532221.22
2	1269234.94	2531697.73
3	1269207.54	2531174.87
4	1269161.91	2530653.29
5	1269098.10	2530133.62
6	1269016.20	2529616.50
7	1268916.30	2529102.54
8	1268798.52	2528592.39
9	1268663.01	2528086.66
10	1268509.93	2527585.96
11	1268339.47	2527090.92
12	1268151.84	2526602.12
13	1267947.26	2526120.17
14	1267725.99	2525645.65
15	1267488.30	2525179.14
16	1267234.46	2524721.22
17	1266964.80	2524272.43
18	1266679.65	2523833.32
19	1266379.34	2523404.44
20	1266064.24	2522986.30
21	1265734.75	2522579.40
22	1265391.25	2522184.26
23	1265034.18	2521801.34
24	1264663.96	2521431.12
25	1264281.04	2521074.05
26	1263885.90	2520730.55
27	1263479.00	2520401.06
28	1263060.86	2520085.96
29	1262631.98	2519785.65

30	1262192.87	2519500.50
31	1261744.08	2519230.84
32	1261286.16	2518977.00
33	1260819.65	2518739.31
34	1260345.13	2518518.04
35	1259863.18	2518313.46
36	1259374.38	2518125.83
37	1258879.34	2517955.37
38	1258378.64	2517802.29
39	1257872.91	2517666.78
40	1257362.76	2517549.00
41	1256848.80	2517449.10
42	1256331.68	2517367.20
43	1255812.01	2517303.39
44	1255290.43	2517257.76
45	1254767.57	2517230.36
46	1254244.08	2517221.22
47	1253720.59	2517230.36
48	1253197.73	2517257.76
49	1252676.15	2517303.39
50	1252156.49	2517367.20
51	1251639.36	2517449.10
52	1251125.41	2517549.00
53	1250615.25	2517666.78
54	1250109.52	2517802.29
55	1249608.83	2517955.37
56	1249113.78	2518125.83
57	1248624.98	2518313.46
58	1248143.03	2518518.04
59	1247668.51	2518739.31
60	1247202.01	2518977.00
61	1246744.08	2519230.84
62	1246295.29	2519500.50
63	1245856.19	2519785.65
64	1245427.30	2520085.96
65	1245009.16	2520401.06
66	1244602.27	2520730.55
67	1244207.12	2521074.05
68	1243824.21	2521431.12
69	1243453.98	2521801.34
70	1243096.91	2522184.26
71	1242753.42	2522579.40
72	1242423.92	2522986.30
73	1242108.83	2523404.44
74	1241808.52	2523833.32
75	1241523.36	2524272.43
76	1241253.70	2524721.22
77	1240999.87	2525179.14
78	1240762.17	2525645.65
79	1240540.90	2526120.17
80	1240336.32	2526602.12
81	1240148.69	2527090.92
82	1239978.23	2527585.96
83	1239825.16	2528086.66

84	1239689.65	2528592.39
85	1239571.87	2529102.54
86	1239471.97	2529616.50
87	1239390.06	2530133.62
88	1239326.25	2530653.29
89	1239280.62	2531174.87
90	1239253.22	2531697.73
91	1239244.08	2532221.22
92	1239253.22	2532744.71
93	1239280.62	2533267.57
94	1239326.25	2533789.15
95	1239390.06	2534308.81
96	1239471.97	2534825.94
97	1239571.87	2535339.89
98	1239689.65	2535850.05
99	1239825.16	2536355.78
100	1239978.23	2536856.47
101	1240148.69	2537351.52
102	1240336.32	2537840.32
103	1240540.90	2538322.27
104	1240762.17	2538796.79
105	1240999.87	2539263.29
106	1241253.70	2539721.22
107	1241523.36	2540170.01
108	1241808.52	2540609.11
109	1242108.83	2541038.00
110	1242423.92	2541456.14
111	1242753.42	2541863.03
112	1243096.91	2542258.18
113	1243453.98	2542641.09
114	1243824.21	2543011.32
115	1244207.12	2543368.39
116	1244602.27	2543711.88
117	1245009.16	2544041.38
118	1245427.30	2544356.47
119	1245856.19	2544656.78
120	1246295.29	2544941.94
121	1246744.08	2545211.60
122	1247202.01	2545465.43
123	1247668.51	2545703.13
124	1248143.03	2545924.40
125	1248624.98	2546128.98
126	1249113.78	2546316.61
127	1249608.83	2546487.07
128	1250109.52	2546640.14
129	1250615.25	2546775.65
130	1251125.41	2546893.43
131	1251639.36	2546993.33
132	1252156.49	2547075.24
133	1252676.15	2547139.05
134	1253197.73	2547184.68
135	1253720.59	2547212.08
136	1254244.08	2547221.22
137	1254767.57	2547212.08

138	1255290.43	2547184.68
139	1255812.01	2547139.05
140	1256331.68	2547075.24
141	1256848.80	2546993.33
142	1257362.76	2546893.43
143	1257872.91	2546775.65
144	1258378.64	2546640.14
145	1258879.34	2546487.07
146	1259374.38	2546316.61
147	1259863.18	2546128.98
148	1260345.13	2545924.40
149	1260819.65	2545703.13
150	1261286.16	2545465.43
151	1261744.08	2545211.60
152	1262192.87	2544941.94
153	1262631.98	2544656.78
154	1263060.86	2544356.47
155	1263479.00	2544041.38
156	1263885.90	2543711.88
157	1264281.04	2543368.39
158	1264663.96	2543011.32
159	1265034.18	2542641.09
160	1265391.25	2542258.18
161	1265734.75	2541863.03
162	1266064.24	2541456.14
163	1266379.34	2541038.00
164	1266679.65	2540609.11
165	1266964.80	2540170.01
166	1267234.46	2539721.22
167	1267488.30	2539263.29
168	1267725.99	2538796.79
169	1267947.26	2538322.27
170	1268151.84	2537840.32
171	1268339.47	2537351.52
172	1268509.93	2536856.47
173	1268663.01	2536355.78
174	1268798.52	2535850.05
175	1268916.30	2535339.89
176	1269016.20	2534825.94
177	1269098.10	2534308.81
178	1269161.91	2533789.15
179	1269207.54	2533267.57
180	1269234.94	2532744.71
1	1269244.08	2532221.22

9.7. Перечень координат характерных точек границ седьмой подзоны

Координаты характерных точек приведены в системе координат, используемой для ведения ЕГРН.

Таблица 9.7

Перечень координат характерных точек границ седьмой подзоны

Координаты: геодезический вид		
МСК-86 зона 2		
№ точки	X	Y
1	1255604.52	2532455.65
2	1254459.01	2532481.12
3	1254460.00	2532577.31
4	1254303.77	2532441.48
5	1254334.74	2532441.16
6	1254214.92	2532428.49
7	1253590.92	2532380.04
8	1253498.87	2532463.46
9	1253436.94	2532464.09
10	1253435.96	2532367.87
11	1253033.16	2532344.48
12	1253032.04	2532234.50
13	1252939.15	2532235.44
14	1252938.17	2532139.20
15	1253031.04	2532138.22
16	1253030.62	2532096.99
17	1254238.57	2532125.99
18	1254204.67	2531837.71
19	1254328.51	2531836.47
20	1254358.40	2531726.23
21	1254450.97	2531697.80
22	1255039.44	2531705.67
23	1255161.64	2531539.58
24	1255315.65	2531455.59
25	1255533.41	2531549.58
26	1255565.08	2531617.96
27	1255722.41	2531877.42
28	1255723.66	2532001.05
29	1255570.33	2532139.99
30	1255508.36	2532140.62
31	1255632.62	2532180.56

10.1. Перечни муниципальных образований, населенных пунктов и кадастровых кварталов в границах ПТ и выделенных в ее составе подзон

10.1. Перечень муниципальных образований, населенных пунктов и кадастровых кварталов в ПТ (совпадает с третьей, четвертой и пятой подзонами)

В границах ПТ аэродрома Белоярский расположено одно муниципальное образование: Белоярский муниципальный район.

В таблице 10.1 представлен перечень муниципальных образований и населенных пунктов, подпадающих в границы ПТ (граница ПТ совпадает с границей третьей, четвертой и пятой подзон).

Таблица 10.1

Перечень муниципальных образований и населенных пунктов в границах приаэродромной территории аэродрома Белоярский

№	Муниципальное образование второго уровня	Муниципальное образование первого уровня	Населенные пункты
1	Белоярский район	Городское поселение Белоярский	Г. Белоярский

В границах ПТ аэродрома Белоярский полностью или частично расположены 27 кадастровых квартала. Номера кадастровых кварталов: 86:06:0010301, 86:06:0010302, 86:06:0020101, 86:06:0020102, 86:06:0020103, 86:06:0020104, 86:06:0020105, 86:06:0020106, 86:06:0020107, 86:06:0020108, 86:06:0020109, 86:06:0020110, 86:06:0020111, 86:06:0020112, 86:06:0020119, 86:06:0020120, 86:06:0020121, 86:06:0020122, 86:06:0020702, 86:06:0020707, 86:06:0020708, 86:06:0020113, 86:06:0020114, 86:06:0020115, 86:06:0020116, 86:06:0020117, 86:06:0020118.

10.2. Перечень муниципальных образований, населенных пунктов и кадастровых кварталов в шестой подзоне

В границах шестой подзоны аэродрома Белоярский расположено одно муниципальное образование: Белоярский муниципальный район.

В таблице 10.2 представлен перечень муниципальных образований и населенных пунктов, подпадающих в границы шестой подзоны.

Таблица 10.2

Перечень муниципальных образований и населенных пунктов в границах шестой подзоны аэродрома Белоярский

№	Муниципальное образование второго уровня	Муниципальное образование первого уровня	Населенные пункты
1	Белоярский район	Городское поселение Белоярский	Г. Белоярский

В границах шестой подзоны аэродрома Белоярский полностью или частично расположены 26 кадастровых квартала. Номера кадастровых кварталов: 86:06:0010301,

86:06:0010302, 86:06:0020101, 86:06:0020102, 86:06:0020103, 86:06:0020104,
 86:06:0020105, 86:06:0020106, 86:06:0020107, 86:06:0020108, 86:06:0020109,
 86:06:0020110, 86:06:0020111, 86:06:0020112, 86:06:0020118, 86:06:0020117,
 86:06:0020116, 86:06:0020115, 86:06:0020114, 86:06:0020113, 86:06:0020119,
 86:06:0020120, 86:06:0020121, 86:06:0020122, 86:06:0020702, 86:06:0020707.

10.3. Перечень муниципальных образований, населенных пунктов и кадастровых кварталов в седьмой подзоне

В границах седьмой подзоны аэродрома Белоярский расположено одно муниципальное образование: Белоярский муниципальный район.

В таблице 10.3 представлен перечень муниципальных образований и населенных пунктов, подпадающих в границы седьмой подзоны.

Таблица 10.3

Перечень муниципальных образований и населенных пунктов в границах седьмой подзоны аэродрома
 Белоярский

№	Муниципальное образование второго уровня	Муниципальное образование первого уровня	Населенные пункты
1	Белоярский район	Городское поселение Белоярский	Г. Белоярский

В границах седьмой подзоны аэродрома Белоярский полностью или частично расположены 2 кадастровых квартала. Номера кадастровых кварталов: 86:06:0020112, 86:06:000000.