Об установлении приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут

Приказ · № 152-П · от 21.03.2023 · Федеральное агентство воздушного транспорта · Действует без изменений

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА

ПРИКАЗ

МОСКВА

---

21 марта 2023 г. № 152-П

Об установлении приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут

Зарегистрирован Минюстом России 24 июня 2023 г.
Регистрационный № 73984

В соответствии со статьей 47 Воздушного кодекса Российской Федерации , подпунктом "в" пункта 2 Положения о приаэродромной территории, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 декабря 2017 г. № 1460 , приказываю:
1. Установить приаэродромную территорию аэродрома гражданской авиации Усть-Кут согласно приложению к настоящему приказу.
2. Настоящий приказ действует в течение срока, указанного в пункте 4 постановления Правительства Российской Федерации от 2 декабря 2017 г. № 1460 "Об утверждении Положения о приаэродромной территории и Правил разрешения разногласий, возникающих между высшими исполнительными органами государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными Правительством Российской Федерации федеральными органами исполнительной власти и Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека при согласовании проекта акта об установлении приаэродромной территории и при определении границ седьмой подзоны приаэродромной территории".

Руководитель А.В.Нерадько

Приложение
к приказу Росавиации
от 21 марта 2023 г. № 152-П

Приаэродромная территория
аэродрома гражданской авиации Усть-Кут

I. Общие положения

1. Граница приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут установлена путем наложения границ семи подзон.
2. В подзонах приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут устанавливаются следующие ограничения использования земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости и осуществления экономической и иной деятельности (далее - ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности) 1 :
первая подзона, в которой запрещается размещать объекты, не предназначенные для организации и обслуживания воздушного движения и воздушных перевозок, обеспечения взлета, посадки, руления и стоянки воздушных судов;
вторая подзона, в которой запрещается размещать объекты, не предназначенные для обслуживания

пассажиров и обработки багажа, грузов и почты, обслуживания воздушных судов, хранения авиационного топлива и заправки воздушных судов, обеспечения энергоснабжения, а также объекты, не относящиеся к инфраструктуре аэропорта;
третья подзона, в которой запрещается размещать объекты, высота которых превышает ограничения, установленные уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти при установлении соответствующей приаэродромной территории;
четвертая подзона, в которой запрещается размещать объекты, создающие помехи в работе наземных объектов средств и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи, предназначенных для организации воздушного движения и расположенных вне первой подзоны;
пятая подзона, в которой запрещается размещать опасные производственные объекты, функционирование которых может повлиять на безопасность полетов воздушных судов;
шестая подзона, в которой запрещается размещать объекты, способствующие привлечению и массовому скоплению птиц;
седьмая подзона, в которой в целях предотвращения негативного физического воздействия устанавливается перечень ограничений использования земельных участков, определенный в соответствии с земельным законодательством с учетом положений Воздушного кодекса Российской Федерации . При этом под указанным негативным физическим воздействием понимается несоответствие эквивалентного уровня звука, возникающего в связи с полетами воздушных судов, санитарно-эпидемиологическим требованиям 2 .
3. Настоящее приложение включает 3 :
текстовое и графическое описания местоположения границ приаэродромной территории и выделенных на ней семи подзон и зон (секторов) внутри указанных подзон;
перечень координат характерных точек границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости (далее - перечень координат характерных точек границ);
перечень ограничений использования земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости и осуществления экономической и иной деятельности в соответствии с Воздушным кодексом Российской Федерации .

_____

1 Статья 47 Воздушного кодекса Российской Федерации ; пункт 1(1) Положения о приаэродромной территории, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 декабря 2017 г. № 1460 (далее соответственно - постановление № 1460, Положение), в соответствии с пунктом 4 постановления № 1460 данный акт действует до 1 сентября 2029 г.
2 Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 2 "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 29 января 2021 г., регистрационный № 62296) с изменениями, внесенными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30 декабря 2022 г. № 24 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2023 г., регистрационный № 72558) (далее - постановление № 2), в соответствии с пунктом 3 постановления № 2 данный акт действует до 1 марта 2027 г.; постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 3 "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-

противоэпидемических (профилактических) мероприятий" (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 29 января 2021 г., регистрационный № 62297) с изменениями, внесенными постановлениями Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 26 июня 2021 г. № 16 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 7 июля 2021 г., регистрационный № 64146), от 14 декабря 2021 г. № 37 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 30 декабря 2021 г., регистрационный № 66692), от 14 февраля 2022 г. № 6 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 17 февраля 2022 г., регистрационный № 67331) (далее - постановление № 3), в соответствии с пунктом 3 постановления № 3 данный акт действует до 1 марта 2027 г.
3 Статья 47 Воздушного кодекса Российской Федерации , пункт 3 Положения.

II. Описание границ приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут

4. Описание границ приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут в соответствии с подпунктом "а" пункта 3 Положения включает перечень координат характерных точек границ.
4.1. Граница приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут установлена по границе наиболее удаленных от контрольной точки аэродрома (далее - КТА) внешних границ подзон.
4.2. Перечень координат характерных точек границ приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут приведен в таблице 1.1.

Таблица 1.1Обозначение характерных точек границКоординаты в (МСК-38 зона 4)
XY
1911206.004205980.51
2901795.834219219.57
3902106.884219444.39
4902520.224219765.76
5902922.084220101.37
6903311.994220450.80
7903689.464220813.62
8904054.044221189.39
9904405.294221577.66
10904742.774221977.95
11905066.074222389.78
12905374.804222812.63
13905668.594223246.01
14905947.074223689.37
15906209.924224142.18
16906456.794224603.89
17906687.414225073.93
18906901.474225551.74
19907098.744226036.72
20907278.954226528.29
21907441.904227025.86
22907587.394227528.80
23907715.234228036.52
24907825.284228548.39
25907917.404229063.78
26907991.474229582.08
27908047.414230102.65

28908085.154230624.85
29908104.644231148.05
30908105.864231671.61
31908088.814232194.89
32908053.504232717.26
33907999.994233238.08
34907928.334233756.71
35907838.624234272.53
36907776.204234569.60
37907693.124235047.29
38907585.464235559.66
39907459.984236067.96
40907316.844236571.57
41907156.224237069.88
42906978.304237562.28
43906783.304238048.17
44906571.474238526.95
45906343.054238998.06
46906098.344239460.90
47905837.624239914.92
48905561.214240359.57
49905269.464240794.30
50904962.714241218.58
51904641.344241631.90
52904305.754242033.74
53903956.334242423.64
54903593.524242801.10
55903217.764243165.67
56902829.504243516.90
57902429.234243854.37
58902017.424244177.66
59901594.584244486.39
60901161.224244780.17
61900717.874245058.65
62900265.084245321.48
63899803.394245568.36
64899333.364245798.97
65898855.584246013.03
66898370.614246210.30
67897879.054246390.51
68897381.514246553.47
69896878.584246698.96
70896370.884246826.81
71895859.034246936.86
72895343.654247028.98
73894825.374247103.07
74894304.824247159.01
75893782.634247196.76

76893259.454247216.26
77892735.904247217.50
78892212.634247200.46
79891690.274247165.16
80891169.464247111.66
81890650.844247040.02
82890135.034246950.32
83889622.674246842.68
84889114.374246717.22
85888610.764246574.10
86888128.574246418.70
87883216.444261288.25
88874918.524257088.93
89884030.864244268.68
90883963.734244220.13
91883550.414243898.77
92883148.554243563.19
93882758.654243213.79
94882381.174242850.99
95882016.594242475.24
96881665.354242087.00
97881327.864241686.73
98881004.554241274.93
99880695.814240852.10
100880402.024240418.75
101880123.524239975.41
102879860.674239522.62
103879613.784239060.93
104879383.154238590.91
105879169.074238113.12
106878971.794237628.16
107878791.564237136.60
108878628.594236639.05
109878483.084236136.12
110878355.214235628.42
111878245.144235116.56
112878153.004234601.17
113878078.914234082.88
114878022.944233562.32
115877985.184233040.13
116877965.674232516.93
117877964.424231993.37
118877981.454231470.09
119878016.734230947.72
120878070.224230426.89
121878141.864229908.25
122878231.554229392.43
123878293.014229099.82

124878377.014228617.65
125878484.654228105.27
126878610.104227596.96
127878753.224227093.34
128878913.834226595.02
129879091.734226102.60
130879286.714225616.69
131879498.534225137.89
132879726.934224666.77
133879971.634224203.90
134880232.344223749.86
135880508.734223305.19
136880800.484222870.44
137881107.224222446.14
138881428.584222032.80
139881764.174221630.92
140882113.584221241.00
141882476.394220863.52
142882852.164220498.93
143883240.414220147.67
144883640.704219810.17
145884052.514219486.86
146884475.364219178.11
147884908.734218884.30
148885352.084218605.80
149885804.894218342.95
150886266.594218096.05
151886736.644217865.42
152887214.444217651.34
153887699.424217454.06
154888191.004217273.82
155888688.564217110.86
156889191.514216965.35
157889699.234216837.49
158890211.104216727.43
159890726.514216635.30
160891244.814216561.21
161891765.394216505.25
162892287.604216467.50
163892810.814216448.00
164893334.384216446.77
165893857.684216463.81
166894380.064216499.10
167894900.894216552.61
168895419.544216624.26
169895935.374216713.96
170896447.764216821.62
171896956.084216947.09

172897459.714217090.22
173897813.254217204.19
174902908.084201781.19
1911206.004205980.51

4.3. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Усть-Кут, приведен в таблице 1.2.

Таблица 1.2№ строкиНомера кадастровых кварталов
123456
138:18:00000038:18:19340138:18:00001038:18:00001738:18:00001838:18:000021
238:18:00002238:18:00013438:18:00043238:18:01010138:18:01010238:18:010103
338:18:01020138:18:01020238:18:01020338:18:01020438:18:01020538:18:010301
438:18:01030238:18:01040138:18:01050138:18:01063238:18:02010138:18:020102
538:18:02010338:18:02020138:18:02020238:18:02020338:18:02020438:18:020205
638:18:02020638:18:02020738:18:02020838:18:02020938:18:02021038:18:020301
738:18:02030238:18:02030338:18:02030438:18:02030538:18:02040138:18:020402
838:18:02040338:18:02040438:18:02040538:18:02040638:18:03010138:18:030102
938:18:03010338:18:03010438:18:03020138:18:03020238:18:03020338:18:030204
1038:18:03030138:18:03030238:18:03040138:18:03040238:18:03050138:18:030502
1138:18:04010138:18:04010238:18:04010338:18:04010438:18:04010538:18:040106
1238:18:04010738:18:04010838:18:04020138:18:04020238:18:04030138:18:040401
1338:18:04050138:18:04060138:18:04060238:18:05010138:18:05020138:18:050202
1438:18:05020338:18:05030138:18:05030238:18:06010138:18:06010238:18:060103
1538:18:06010438:18:06010538:18:06020138:18:07010138:18:07020138:18:090101
1638:18:09020238:18:09020338:18:09020438:18:09030138:18:09030238:18:090434
1738:18:10010138:18:10020138:18:10020238:18:10020338:18:10020438:18:100205
1838:18:10020638:18:10020738:18:10020838:18:10020938:18:10021038:18:100211
1938:18:10030138:18:10043438:18:11270138:18:11280138:18:11290138:18:113001
2038:18:11310138:18:11320138:18:15190138:18:15200138:18:15210138:18:152201
2138:18:15230138:18:15240138:18:15250138:18:15250238:18:15320138:18:155201
2238:18:15530138:18:15540138:18:15550138:18:15630138:18:15640138:18:156501
2338:18:15650238:18:15660138:18:15670138:18:15680138:18:15690138:18:156902
2438:18:15700138:18:19340138:18:19400138:18:19410138:18:19450238:00:000000
2538:18:19430138:18:19440138:18:08010138:18:194301--

4.4. Приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Усть-Кут полностью или частично расположена в границах муниципальных образований и населенных пунктов, приведенных в таблице 1.3.

Таблица 1.3№ п/пМуниципальное образование
1
Городское поселение Усть-Кутское
2
Городское поселение Звездинское
3
Городское поселение Янтальское
4
Сельское поселение Подымахинское

4.5. Графическое изображение границ приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут приведено на схеме 1.

Схема 1

5. Описание границ первой подзоны:
5.1. Первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут выделена по внешним границам земельных участков, предоставленных для размещения и эксплуатации зданий, сооружений и оборудования, подлежащих размещению в указанной подзоне, отграничивающим такие земельные участки от земельных участков, предназначенных для иных целей.
5.2. Перечень координат характерных точек границ первой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут приведен в таблице 2.1.

Таблица 2.1Обозначение характерных точек границКоординаты
МСК-38 зона 4
XY
1894045.634229469.67
2894090.654229377.93
3894128.564229314.49
4894170.614229334.42
5894219.614229354.55
6894148.574229521.49
1894045.634229469.67
7891964.884233329.92
8892028.884233359.92
9892136.864233423.91
10892111.874233473.91
11892019.884233423.92
12892042.884233377.91
13892019.874233363.92
14891960.884233337.91
7891964.884233329.92
15890718.994235951.56
16890940.974236070.04
17890805.994236328.06
18890584.014236212.07
15890718.994235951.56
19893813.854230116.35
20893709.854230412.35
21893643.854230593.86
22893571.854230722.35
23893316.844231235.86
24893301.844231354.86
25893295.834231407.86
26893281.844231440.86
27893304.844231425.86
28893347.834231426.86
29893400.834231492.86
30893360.834231547.86

31893345.834231546.86
32893238.244231505.53
33893217.844231494.86
34893151.844231614.86
35893079.844231907.87
36892994.844232069.86
37892989.834232126.93
38893013.164232133.29
39893034.714232192.47
40893034.724232192.48
41893040.734232246.23
42893008.924232282.81
43892921.844232264.87
44892829.844232330.37
45892764.844232441.87
46892708.854232554.88
47892599.854232770.88
48892518.854232844.89
49892409.864232785.90
50892389.864232705.89
51892451.864232532.89
52892484.864232305.88
53892487.864232195.88
54892500.864232106.88
55892550.864232106.88
56892557.864232168.88
57892645.854232127.87
58892739.854231969.88
59892941.654231593.36
60892913.054231562.86
61892821.864231503.87
62892809.364231468.37
63892839.854231372.37
64892884.064231271.07
65892964.364231121.37
66893052.364230963.66
67893025.664230899.87
68893013.264230892.86
69892991.864230882.36
70892976.174230820.09
71893066.184230638.69
72893124.184230600.79
73893480.664230497.28
74893483.484230475.83
75893681.864230029.86
76893777.864230073.92
77893803.864230085.85
19893813.854230116.35

5.3. Муниципальное образование, в границах территории которого полностью или частично расположена первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут: Усть-Кутское городское поселение.
5.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут, приведен в таблице 2.2.

Таблица 2.2
№
строки
Номера кадастровых кварталов

1
2
3
4

138:18:000000:76838:18:193401:10338:18:193401:10538:18:193401:106

238:18:193401:1138:18:193401:1238:18:193401:12338:18:193401:128

338:18:193401:1338:18:193401:13238:18:193401:1938:18:193401:32

438:18:193401:3338:18:193401:9--

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

Схема 2

6. Описание границ второй подзоны:
6.1. Вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут выделена по внешним границам земельных участков, предоставленных для размещения и эксплуатации зданий, сооружений и оборудования, подлежащих размещению в указанной подзоне, отграничивающим такие земельные участки от земельных участков, предназначенных для иных целей.
6.2. Перечень координат характерных точек границ второй подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут приведен в таблице 3.1.

Таблица 3.1Обозначение характерных точек границКоординаты МСК-38 зона 4
XY
1893328.574230541.44
2893124.184230600.79
3893066.184230638.69
4892986.174230820.09
5892749.164230693.53
6892693.794230789.97
7892663.714230689.72
8892696.894230629.43
9892706.384230632.69
10892759.054230657.01
11892764.774230647.57
12892783.584230635.56

13892785.854230632.65
14892815.844230571.72
15892822.494230566.79
16892845.184230523.29
17892849.784230514.47
18892938.194230560.82
19893000.694230591.04
20893012.594230566.44
21893007.484230563.79
22892981.634230549.12
23892982.454230547.48
24892994.734230523.27
25893025.164230478.84
26893038.354230400.14
27893047.734230401.46
28893048.724230364.90
29893100.354230422.92
30893126.414230441.40
31893125.744230442.59
32893193.874230491.39
1893328.574230541.44

6.3. Муниципальное образование, в границах территории которого полностью или частично расположена вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут: Усть-Кутское городское поселение.
6.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут, приведен в таблице 3.2.

Таблица 3.2
№
строки
Номера кадастровых кварталов

1
2
3
4

138:18:000000:76838:18:193401:10238:18:193401:11938:18:193401:125

238:18:193401:12938:18:193401:1538:18:193401:2138:18:193401:25

338:18:193401:2638:18:193401:2838:18:193401:3738:18:193401:39

438:18:193401:99---

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

Схема 3

7. Описание границ третьей подзоны:

7.1. Третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут выделена в границах полос воздушных подходов, установленных в соответствии с Федеральными правилами использования воздушного пространства Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 11 марта 2010 г. № 138 (далее - постановление № 138) 4 , и с учетом ограничительных поверхностей аэродрома в соответствии с Федеральными авиационными правилами "Требования, предъявляемые к аэродромам, предназначенным для взлета, посадки, руления и стоянки гражданских воздушных судов", утвержденными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 25 августа 2015 г. № 262 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 октября 2015 г., регистрационный № 39264), с изменениями, внесенными приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 24 ноября 2017 г. № 495 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 декабря 2017 г., регистрационный № 49344) (далее - ФАП-262).

_____

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

7.2. Перечень координат характерных точек границ третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут приведен в таблице 4.1.

Таблица 4.1Обозначение характерных точек границКоординаты МСК-38 зона 4
XY
1902908.084201781.19
2911206.004205980.51
3901795.834219219.57
4902106.884219444.39
5902520.224219765.76
6902922.084220101.37
7903311.994220450.80
8903689.464220813.62
9904054.044221189.39
10904405.294221577.66
11904742.774221977.95
12905066.074222389.78
13905374.804222812.63
14905668.594223246.01
15905947.074223689.37
16906209.924224142.18
17906456.794224603.89
18906687.414225073.93
19906901.474225551.74
20907098.744226036.72
21907278.954226528.29
22907441.904227025.86
23907587.394227528.80
24907715.234228036.52
25907825.284228548.39
26907917.404229063.78
27907991.474229582.08
28908047.414230102.65
29908085.154230624.85

30908104.644231148.05
31908105.864231671.61
32908088.814232194.89
33908053.504232717.26
34907999.994233238.08
35907928.334233756.71
36907838.624234272.53
37907730.964234784.90
38907605.484235293.20
39907462.344235796.81
40907301.714236295.12
41907123.794236787.52
42906928.804237273.41
43906716.964237752.20
44906488.554238223.30
45906243.834238686.14
46905983.114239140.16
47905706.714239584.81
48905414.954240019.54
49905108.204240443.82
50904786.834240857.14
51904451.244241258.99
52904101.824241648.88
53903739.014242026.34
54903363.254242390.91
55902974.994242742.15
56902574.714243079.62
57902162.904243402.91
58901740.064243711.64
59901306.704244005.42
60900863.364244283.89
61900410.564244546.73
62899948.874244793.60
63899478.854245024.21
64899001.064245238.28
65898516.094245435.54
66898024.544245615.76
67897526.994245778.71
68897024.064245924.20
69896516.364246052.05
70896004.514246162.11
71895489.134246254.23
72894970.854246328.31
73894450.304246384.26
74893928.114246422.01
75893404.924246441.51
76892881.374246442.74
77892358.104246425.70

78891835.744246390.41
79891314.934246336.91
80890796.314246265.27
81890280.504246175.57
82889768.144246067.93
83889259.844245942.46
84888756.234245799.34
85888373.874245676.10
86883216.444261288.25
87874918.524257088.93
88884444.024243687.42
89884109.204243445.37
90883695.874243124.02
91883294.014242788.43
92882904.114242439.03
93882526.644242076.23
94882162.064241700.48
95881810.814241312.24
96881473.334240911.97
97881150.024240500.17
98880841.284240077.34
99880547.484239643.99
100880268.994239200.64
101880006.134238747.85
102879759.244238286.17
103879528.614237816.14
104879314.534237338.36
105879117.254236853.39
106878937.024236361.83
107878774.054235864.29
108878628.544235361.35
109878500.674234853.65
110878390.604234341.79
111878298.464233826.40
112878224.374233308.11
113878168.404232787.55
114878130.644232265.36
115878111.134231742.16
116878109.884231218.60
117878126.914230695.31
118878162.194230172.94
119878215.684229652.12
120878287.324229133.48
121878377.014228617.65
122878484.654228105.27
123878610.104227596.96
124878753.224227093.34
125878913.834226595.02

126879091.734226102.60
127879286.714225616.69
128879498.534225137.89
129879726.934224666.77
130879971.634224203.90
131880232.344223749.86
132880508.734223305.19
133880800.484222870.44
134881107.224222446.14
135881428.584222032.80
136881764.174221630.92
137882113.584221241.00
138882476.394220863.52
139882852.164220498.93
140883240.414220147.67
141883640.704219810.17
142884052.514219486.86
143884475.364219178.11
144884908.734218884.30
145885352.084218605.80
146885804.894218342.95
147886266.594218096.05
148886736.644217865.42
149887214.444217651.34
150887699.424217454.06
151888191.004217273.82
152888688.564217110.86
153889191.514216965.35
154889699.234216837.49
155890211.104216727.43
156890726.514216635.30
157891244.814216561.21
158891765.394216505.25
159892287.604216467.50
160892810.814216448.00
161893334.384216446.77
162893857.684216463.81
163894380.064216499.10
164894900.894216552.61
165895419.544216624.26
166895935.374216713.96
167896447.764216821.62
168896956.084216947.09
169897459.714217090.22
170897813.254217204.19
1902908.084201781.19

7.3. Графическое изображение внешних границ третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут приведено на схеме 4.

Схема 4

7.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут, приведен в таблице 4.2.

Таблица 4.2

№ строки	Номера кадастровых кварталов
1	138:18:00000038:18:00001038:18:00001738:18:00001838:18:000021
2	238:18:00002238:18:00013438:18:00043238:18:01010138:18:010102
3	338:18:01010338:18:01020138:18:01020238:18:01020338:18:010204
4	438:18:01020538:18:01030138:18:01030238:18:01040138:18:010501
5	538:18:01063238:18:02010138:18:02010238:18:02010338:18:020201
	638:18:02020238:18:02020338:18:02020438:18:02020538:18:020206
	738:18:02020738:18:02020838:18:02020938:18:02021038:18:020301
	838:18:02030238:18:02030338:18:02030438:18:02030538:18:020401
	938:18:02040238:18:02040338:18:02040438:18:02040538:18:020406
	1038:18:03010138:18:03010238:18:03010338:18:03010438:18:030201
	1138:18:03020238:18:03020338:18:03020438:18:03030138:18:030302
	1238:18:03040138:18:03040238:18:03050138:18:03050238:18:040101
	1338:18:04010238:18:04010338:18:04010438:18:04010538:18:040106
	1438:18:04010738:18:04010838:18:04020138:18:04020238:18:040301
	1538:18:04040138:18:04050138:18:04060138:18:04060238:18:050101
	1638:18:05020138:18:05020238:18:05020338:18:05030138:18:050302
	1738:18:06010138:18:06010238:18:06010338:18:06010438:18:060105
	1838:18:06020138:18:07010138:18:07020138:18:09010138:18:090202
	1938:18:09020338:18:09020438:18:09030138:18:09030238:18:090434
	2038:18:10010138:18:10020138:18:10020238:18:10020338:18:100204
	2138:18:10020538:18:10020638:18:10020738:18:10020838:18:100209
	2238:18:10021038:18:10021138:18:10030138:18:10043438:18:112701
	2338:18:11280138:18:11290138:18:11300138:18:11310138:18:113201

2438:18:15190138:18:15200138:18:15210138:18:15220138:18:152301

2538:18:15240138:18:15250138:18:15250238:18:15320138:18:155201

2638:18:15530138:18:15540138:18:15550138:18:15630138:18:156401

2738:18:15650138:18:15650238:18:15660138:18:15670138:18:156801

2838:18:15690138:18:15690238:18:15700138:18:19340138:18:194001

2938:18:19410138:18:194502
-
-
-

7.5. Муниципальные образования, в границах территорий которых полностью или частично расположена третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут, приведены в таблице 4.3.

Таблица 4.3№ п/пМуниципальное образование
1Звезднинское городское поселение
2Подымахинское сельское поселение
3Усть-Кутское городское поселение
4Янтальское городское поселение

7.6. Перечень координат границ секторов третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут с указанием абсолютных высот (далее - Абс. высота) в секторах приведен в таблице 4.4.

Таблица 4.4СекторАбс. высота, мПоворотные точки
№Координаты, (МСК-38, зона 4)
XY

1а
663,1 - 673,11892456.934232989.63
2892527.944232791.00
3892581.624232818.13
4892712.764232558.71
5892554.254233038.87
1892456.934232989.63

1б
673,1 - 683,11892456.934232989.63
2892554.254233038.87
3892395.744233519.01
4892287.284233464.14
1892456.934232989.63

1в
683,1 - 693,11892287.284233464.14
2892395.744233519.01
3892237.224233999.17
4892117.644233938.67
1892287.284233464.14

1г
693,1 - 703,11892117.644233938.67
2892237.224233999.17
3892078.714234479.33
4891947.994234413.19
1892117.644233938.67

1д
703,1 - 713,11891947.994234413.19
2892078.714234479.33
3891920.194234959.48
4891778.344234887.71
1891947.994234413.19

1е
713,1 - 7171891778.344234887.71
2891920.194234959.48
3891856.304235153.02
4891709.904235079.15
1891778.344234887.71

2а
663,1 - 673,11892249.534232884.70
2892152.214232835.46
3892444.514232422.99
4892313.364232682.43
5892367.034232709.56
1892249.534232884.70

2б
673,1 - 683,11891968.864233303.03
2891859.924233247.92
3892152.214232835.46
4892249.534232884.70
1891968.864233303.03

2в
683,1 - 693,11891688.184233721.38
2891567.634233660.39
3891859.924233247.92
4891968.864233303.03
1891688.184233721.38

2г
693,1 - 703,11891407.504234139.73
2891275.334234072.86
3891567.634233660.39
4891688.184233721.38
1891407.504234139.73

2д
703,1 - 713,11891126.834234558.08

2890983.034234485.33
3891275.334234072.86
4891407.504234139.73
1891126.834234558.08

2е
713,1 - 7171891126.834234558.08
2891002.104234743.99
3890864.804234652.17
4890983.034234485.33
1891126.834234558.08

3а
776,2 - 788,71890757.474237750.41
2890901.024237347.45
3891111.504237415.47
4890966.634237856.01
5890757.934237750.64
1890757.474237750.41

3б
788,7 - 801,21890757.504237750.41
2890757.964237750.64
3890966.674237856.01
4890808.704238336.36
5890588.824238225.35
6890588.384238225.13
1890757.504237750.41

3в
801,2 - 813,71890588.294238225.15
2890588.734238225.37
3890808.614238336.38
4890650.644238816.74
5890419.594238700.09
6890419.164238699.87
1890588.294238225.15

3г
813,7 - 8171890650.634238816.76
2890569.174239064.48
3890331.854238944.95
4890419.154238699.90
5890419.584238700.11
1890650.634238816.76

4а
776,2 - 788,71889215.424236971.88
2889483.974236591.92
3889663.744236720.89
4889424.604237077.49

1889215.424236971.88

4б
788,7 - 801,21889215.424236971.88
2889424.604237077.49
3889143.994237495.93
4888923.674237384.69
1889215.424236971.88

4в
801,2 - 813,71888923.674237384.69
2889143.994237495.93
3888863.384237914.36
4888631.914237797.50
1888923.674237384.69

4г
813,7 - 811888863.384237914.36
2888719.094238129.53
3888481.804238009.89
4888631.914237797.50
1888863.384237914.36

5
8171888373.874245676.10
2887954.874246943.49
3883667.694244791.52
4884444.014243687.74
5884533.374243751.89
6884968.104244043.63
7885412.764244320.02
8885866.784244580.72
9886329.634244825.42
10886800.734245053.82
11887279.524245265.64
12887765.414245460.62
13888257.814245638.52
1888373.874245676.10

6а
663,1 - 671,11892085.954233127.72
2892367.034232709.56
3892527.944232791.00
4892358.354233265.52
1892085.954233127.72

6б
671,1 - 679,11892085.954233127.72
2892358.354233265.52
3892188.764233740.07
4891804.884233545.88

1892085.954233127.72

6в
679,1 - 687,11891804.884233545.88
2892188.764233740.07
3892019.174234214.61
4891523.814233964.03
1891804.884233545.88

6г
687,1 - 695,11891523.814233964.03
2892019.174234214.61
3891849.574234689.15
4891242.744234382.19
1891523.814233964.03

6д
695,1 - 703,11891242.744234382.19
2891849.574234689.15
3891679.984235163.69
4890961.684234800.34
1891242.744234382.19

6е
703,1 - 711,11890961.684234800.34
2891679.984235163.69
3891510.384235638.24
4890680.604235218.49
1890961.684234800.34

6ж
711,1 - 7171891510.384235638.24
2891382.344235996.52
3890468.004235534.79
4890680.604235218.49
1891510.384235638.24

7а
723,6 - 731,61889985.934236240.66
2890266.564235822.23
3890311.104235852.01
4890493.824235967.81
5890682.344236073.89
6890876.164236169.95
7891074.744236255.74
8891264.874236326.24
9891095.734236800.96
1889985.934236240.66

7б
731,6 - 739,61889985.934236240.66
2891095.734236800.96

3890926.594237275.67
4889705.304236659.08
1889985.934236240.66

7в
739,6 - 747,61889705.304236659.08
2890926.594237275.67
3890757.444237750.39
4889424.664237077.52
1889705.304236659.08

7г
747,6 - 755,61889424.664237077.52
2890757.444237750.39
3890588.304238225.11
4889144.044237495.95
1889424.664237077.52

7д
755,6 - 763,61889144.044237495.95
2890588.304238225.11
3890419.164238699.82
4888863.414237914.38
1889144.044237495.95

7е
763,6 - 771,61888863.414237914.38
2890419.164238699.82
3890250.024239174.53
4888582.784238332.80
1888863.414237914.38

7ж
771,6 - 779,61888582.784238332.80
2890250.024239174.53
3890080.884239649.25
4888302.154238751.23
1888582.784238332.80

7з
779,6 - 787,61888302.154238751.23
2890080.884239649.25
3890065.504239692.41
4889861.374240098.53
5888072.324239195.30
6888275.754238790.59
1888302.154238751.23

7и
787,6 - 795,61888072.324239195.30
2889861.374240098.53
3889636.824240545.27

4887847.764239642.04
1888072.324239195.30

7к
795,6 - 803,61887847.764239642.04
2889636.824240545.27
3889412.264240992.02
4887623.204240088.78
1887847.764239642.04

7л
803,6 - 811,61887623.204240088.78
2889412.264240992.02
3889187.714241438.76
4887398.644240535.52
1887623.204240088.78

7м
811,6 - 8171889187.714241438.76
2889011.894241788.55
3887221.704240887.53
4887398.644240535.52
1889187.714241438.76

8
898,46 - 903,11886738.994246333.18
2886608.714246593.40
3884817.484245694.48
4884947.824245434.11
1886738.994246333.18

9
От земли до 7171892712.764232558.71
2891913.944234978.16
3893076.974232675.53
4893326.684232161.60
5893386.524232023.38
6893487.914231805.14
7893964.774230878.25
8895072.694228691.13
9893671.894230662.51
1892712.764232558.71

10
От земли до 7171892444.514232422.99
2890971.264234501.81
3892400.434231692.83
4892476.394231562.72
5892592.144231351.64
6893056.544230418.20
7894164.714228230.60

8893403.704230526.70
1892444.514232422.99

11
7171896523.324228017.00
2896656.904228178.28
3896781.864228346.32
4896897.854228520.68
5897004.564228700.86
6897101.694228886.38
7897188.984229076.74
8897266.194229271.40
9897333.104229469.83
10897389.544229671.50
11897435.344229875.84
12897470.394230082.30
13897494.584230290.30
14897507.864230499.30
15897510.174230708.69
16897501.534230917.93
17897481.954231126.42
18897451.484231333.60
19897410.214231538.91
20897358.264231741.77
21897295.754231941.64
22897222.884232137.96
23897139.834232330.20
24896149.674234290.62
25896046.984234473.12
26895934.884234650.00
27895813.674234820.77
28895683.704234984.96
29895545.314235142.12
30895398.884235291.83
31895244.824235433.67
32895083.554235567.25
33894915.504235692.20
34894741.154235808.20
35894560.974235914.90
36894375.454236012.03
37894185.104236099.32
38893990.444236176.53
39893792.014236243.44
40893590.354236299.88
41893386.014236345.68
42893179.554236380.73
43892971.544236404.93
44892762.564236418.20
45892553.164236420.52

46892343.934236411.88
47892135.434236392.30
48891928.254236361.84
49891722.954236320.57
50891520.094236268.62
51891320.224236206.11
52891123.904236133.24
53890931.664236050.19
54890744.044235957.19
55890561.534235854.51
56890384.654235742.41
57890213.884235621.20
58890049.694235491.23
59889892.524235352.84
60889742.824235206.41
61889600.984235052.35
62889467.404234891.08
63889342.444234723.04
64889226.444234548.69
65889119.744234368.51
66889022.604234182.99
67888935.314233992.64
68888858.104233797.98
69888791.194233599.55
70888734.754233397.88
71888688.944233193.55
72888653.894232987.09
73888629.704232779.08
74888616.424232570.09
75888614.104232360.69
76888622.744232151.46
77888642.324231942.97
78888672.784231735.78
79888714.054231530.48
80888766.004231327.61
81888828.504231127.75
82888901.384230931.42
83888970.494230780.21
84889015.594230681.53
85890077.264228596.24
86890189.364228419.36
87890310.564228248.59
88890440.544228084.39
89890578.934227927.22
90890725.354227777.51
91890879.424227635.67
92891040.694227502.09
93891208.734227377.13

94891383.094227261.14
95891563.274227154.43
96891748.804227057.30
97891939.154226970.00
98892133.814226892.80
99892332.244226825.88
100892533.914226769.44
101892738.254226723.64
102892944.714226688.59
103893152.724226664.39
104893361.714226651.12
105893571.114226648.80
106893780.344226657.44
107893988.844226677.02
108894196.034226707.49
109894401.334226748.75
110894604.204226800.71
111894804.064226863.21
112895000.394226936.09
113895192.634227019.14
114895380.264227112.14
115895562.764227214.83
116895739.644227326.93
117895910.414227448.14
118896074.614227578.12
119896231.774227716.51
120896381.484227862.94
1896523.324228017.00

12a
717 - 7421896086.894226960.29
2896210.484227047.98
3896395.214227194.21
4896572.034227349.91
5896740.454227514.65
6896900.034227687.97
7897050.324227869.42
8897190.904228058.47
9897321.404228254.64
10897441.454228457.34
11897550.734228666.07
12897648.934228880.23
13897735.794229099.23
14897811.074229322.47
15897874.574229549.36
16897926.104229779.25
17897965.534230011.53
18897992.744230245.54
19898007.684230480.68

20898010.284230716.25
21898000.564230951.64
22897978.534231186.21
23897944.254231419.30
24897897.834231650.27
25897839.384231878.51
26897769.054232103.37
27897687.074232324.23
28897592.894232542.25
29896590.924234526.04
30896476.314234729.72
31896350.204234928.72
32896213.834235120.84
33896067.614235305.56
34895911.914235482.38
35895747.174235650.80
36895573.854235810.38
37895392.404235960.67
38895203.354236101.24
39895007.204236231.74
40894804.484236351.79
41894595.774236461.06
42894381.624236559.27
43894162.614236646.13
44893939.374236721.41
45893712.494236784.91
46893482.604236836.44
47893250.334236875.87
48893016.304236903.09
49892781.194236918.02
50892545.614236920.63
51892310.224236910.91
52892075.654236888.89
53891842.564236854.62
54891611.584236808.19
55891383.354236749.74
56891158.494236679.41
57891141.394236673.13
58891264.874236326.24
59891074.744236255.74
60890876.164236169.95
61890682.344236073.89
62890493.824235967.81
63890311.104235852.01
64890266.564235822.23
65890062.314236126.77
66889913.814236021.36
67889729.094235875.14

68889552.264235719.44
69889383.844235554.70
70889224.274235381.38
71889073.994235199.95
72888933.414235010.90
73888802.904234814.74
74888682.854234612.03
75888573.574234403.32
76888475.364234189.16
77888388.504233970.15
78888313.224233746.91
79888249.724233520.03
80888198.194233290.15
81888158.754233057.86
82888131.544232823.84
83888116.604232588.73
84888113.994232353.14
85888123.714232117.75
86888145.734231883.19
87888180.004231650.09
88888226.434231419.12
89888284.884231190.88
90888355.204230966.02
91888439.014230740.24
92888515.734230572.37
93888565.224230464.09
94889642.354228348.44
95889774.044228140.65
96889910.404227948.52
97890056.634227763.79
98890212.324227586.97
99890377.064227418.54
100890550.404227258.96
101890731.824227108.68
102890920.884226968.09
103891117.054226837.59
104891319.764226717.54
105891528.484226608.27
106891742.634226510.05
107891961.644226423.20
108892184.874226347.91
109892411.774226284.41
110892641.664226232.88
111892873.934226193.45
112893107.964226166.23
113893343.094226151.30
114893578.664226148.69
115893814.054226158.41

116894048.634226180.43
117894281.724226214.71
118894512.694226261.13
119894740.944226319.59
120894965.794226389.91
121894898.834226572.25
122895114.354226652.11
123895321.304226741.51
124895523.284226841.63
125895719.754226952.17
126895910.164227072.85
127895978.544227120.40
1896086.894226960.29

126
742 - 7671896367.044226545.85
2896510.564226647.82
3896715.824226810.31
4896912.294226983.31
5897099.434227166.35
6897276.754227358.95
7897443.734227560.56
8897599.944227770.63
9897744.944227988.59
10897878.334228213.82
11897999.764228445.75
12898108.884228683.71
13898205.404228927.05
14898289.044229175.11
15898359.604229427.22
16898416.854229682.67
17898460.674229940.76
18898490.914230200.77
19898507.514230462.05
20898510.404230723.81
21898499.604230985.36
22898475.124231246.01
23898437.034231505.01
24898385.444231761.64
25898320.504232015.25
26898242.354232265.10
27898151.274232510.50
28898045.954232754.29
29897032.174234761.47
30896905.654234986.32
31896765.514235207.44
32896613.994235420.91
33896451.524235626.17
34896278.514235822.64

35896095.474236009.78
36895902.884236187.09
37895701.264236354.10
38895491.194236510.28
39895273.254236655.29
40895047.994236788.68
41894816.094236910.10
42894578.144237019.22
43894334.794237115.74
44894086.734237199.38
45893834.634237269.94
46893579.184237327.19
47893321.114237371.01
48893061.074237401.26
49892799.814237417.85
50892538.064237420.75
51892276.514237409.95
52892015.874237385.47
53891756.864237347.39
54891500.224237295.80
55891246.614237230.86
56890996.764237152.71
57890973.564237144.12
58891141.394236673.13
59891158.494236679.41
60891383.354236749.74
61891611.584236808.19
62891842.564236854.62
63892075.654236888.89
64892310.224236910.91
65892545.614236920.63
66892781.194236918.02
67893016.304236903.09
68893250.334236875.87
69893482.604236836.44
70893712.494236784.91
71893939.374236721.41
72894162.614236646.13
73894381.624236559.27
74894595.774236461.06
75894804.484236351.79
76895007.204236231.74
77895203.354236101.24
78895392.404235960.67
79895573.854235810.38
80895747.174235650.80
81895911.914235482.38
82896067.614235305.56

83896213.834235120.84
84896350.204234928.72
85896476.314234729.72
86896590.924234526.04
87897592.894232542.25
88897687.074232324.23
89897769.054232103.37
90897839.384231878.51
91897897.834231650.27
92897944.254231419.30
93897978.534231186.21
94898000.564230951.64
95898010.284230716.25
96898007.684230480.68
97897992.744230245.54
98897965.534230011.53
99897926.104229779.25
100897874.574229549.36
101897811.074229322.47
102897735.794229099.23
103897648.934228880.23
104897550.734228666.07
105897441.454228457.34
106897321.404228254.64
107897190.904228058.47
108897050.324227869.42
109896900.034227687.97
110896740.454227514.65
111896572.034227349.91
112896395.214227194.21
113896210.484227047.98
114896086.894226960.29
1896367.044226545.85

12в
742 - 7671895134.084225919.05
2894964.634226389.55
3894740.944226319.59
4894512.694226261.13
5894281.724226214.71
6894048.634226180.43
7893814.054226158.41
8893578.664226148.69
9893343.094226151.30
10893107.964226166.23
11892873.934226193.45
12892641.664226232.88
13892411.774226284.41
14892184.874226347.91

15891961.644226423.20
16891742.634226510.05
17891528.484226608.27
18891319.764226717.54
19891117.054226837.59
20890920.884226968.09
21890731.824227108.68
22890550.404227258.96
23890377.064227418.54
24890212.324227586.97
25890056.634227763.79
26889910.404227948.52
27889774.044228140.65
28889642.354228348.44
29888565.224230464.09
30888515.734230572.37
31888439.014230740.24
32888355.204230966.02
33888284.884231190.88
34888226.434231419.12
35888180.004231650,09
36888145.734231883.19
37888123.714232117.75
38888113.994232353.14
39888116.604232588.73
40888131.544232823.84
41888158.754233057.86
42888198.194233290.15
43888249.724233520.03
44888313.224233746.91
45888388.504233970.15
46888475.364234189.16
47888573.574234403.32
48888682.854234612.03
49888802.904234814.74
50888933.414235010.90
51889073.994235199.95
52889224.274235381.38
53889383.844235554.70
54889552.264235719.44
55889729.094235875.14
56889913.814236021.36
57890062.314236126.77
58889783.694236542.18
59889613.744236421.52
60889408.504236259.06
61889212.004236086.04
62889024.864235902.99

63888847.564235710.41
64888680.584235508.81
65888524.374235298.76
66888379.354235080.79
67888245.974234855.55
68888124.544234623.64
69888015.414234385.68
70887918.894234142.33
71887835.254233894.27
72887764.704233642.18
73887707.434233386.75
74887663.614233128.63
75887633.374232868.61
76887616.774232607.36
77887613.874232345.59
78887624.674232084.03
79887649.154231823.41
80887687.234231564.40
81887738.824231307.75
82887803.764231054.15
83887881.904230804.29
84887976.644230549.06
85888060.984230364.53
86888114.864230246.64
87889207.444228100.64
88889358.724227861.94
89889510.234227648.46
90889672.724227443.19
91889845.714227246.73
92890028.764227059.56
93890221.374226882.24
94890422.964226715.27
95890633.044226559.05
96890851.004226414.05
97891076.244226280.65
98891308.164226159.24
99891546.114226050.10
100891789.464225953.59
101892037.504225869.94
102892289.634225799.38
103892545.084225742.13
104892803.154225698.31
105893063.194225668.06
106893324.464225651.47
107893586.214225648.57
108893847.764225659.37
109894108.424225683.85
110894367.414225721.94

111894624.064225773.52
112894877.684225838.48
113895127.524225916.61
1895134.084225919.05

12г
767 - 7921895109.204225387.00
2895047.584225572.18
3895236.874225633.59
4895134.084225919.04
5895127.524225916.61
6894877.684225838.48
7894624.064225773.52
8894367.414225721.94
9894108.424225683.85
10893847.764225659.37
11893586.214225648.57
12893324.464225651.47
13893063.194225668.06
14892803.154225698.31
15892545.084225742.13
16892289.634225799.38
17892037.504225869.94
18891789.464225953.59
19891546.114226050.10
20891308.164226159.24
21891076.244226280.65
22890851.004226414.05
23890633.044226559.05
24890422.964226715.27
25890221.374226882.24
26890028.764227059.56
27889845.714227246.73
28889672.724227443.19
29889510.234227648.46
30889358.724227861.94
31889207.444228100.64
32888114.864230246.64
33888060.984230364.53
34887976.644230549.06
35887881.904230804.29
36887803.764231054.15
37887738.824231307.75
38887687.234231564.40
39887649.154231823.41
40887624.674232084.03
41887613.874232345.59
42887616.774232607.36
43887633.374232868.61

44887663.614233128.63
45887707.434233386.75
46887764.704233642.18
47887835.254233894.27
48887918.894234142.33
49888015.414234385.68
50888124.544234623.64
51888245.974234855.55
52888379.354235080.79
53888524.374235298.76
54888680.584235508.81
55888847.564235710.41
56889024.864235902.99
57889212.004236086.04
58889408.504236259.06
59889613.744236421.52
60889783.694236542.18
61889663.744236720.89
62889483.974236591.92
63889318.944236825.43
64889313.664236821.68
65889087.904236642.97
66888871.744236452.64
67888665.884236251.27
68888470.854236039.44
69888287.164235817.68
70888115.344235586.62
71887955.814235346.84
72887809.084235099.07
73887675.514234843.97
74887555.474234582.19
75887449.294234314.50
76887357.284234041.62
77887279.674233764.34
78887216.684233483.35
79887168.474233199.40
80887135.214232913.37
81887116.954232626.00
82887113.764232338.04
83887125.644232050.32
84887152.564231763.63
85887194.454231478.70
86887251.204231196.39
87887322.644230917.43
88887408.594230642.56
89887514.274230357.88
90887606.234230156.69
91887664.494230029.20

92888772.534227852.84
93888943.404227583.22
94889110.074227348.39
95889288.804227122.60
96889479.104226906.48
97889680.474226700.59
98889892.354226505.53
99890114.094226321.85
100890345.194226150.00
101890584.964225990.50
102890832.734225843.76
103891087.834225710.21
104891349.604225590.15
105891617.294225483.99
106891890.134225391.97
107892167.504225314.35
108892448.494225251.37
109892732.364225203.18
110893018.434225169.90
111893305.844225151.65
112893593.764225148.46
113893881.484225160.34
114894168.214225187.26
115894453.114225229.16
116894735.424225285.90
117895014.424225357.36
1895109.204225387.00

12д
767 - 7921895109.204225387.00
2895047.584225572.18
3895236.874225633.59
4895134.084225919.04
5895127.524225916.61
6894877.684225838.48
7894624.064225773.52
8894367.414225721.94
9894108.424225683.85
10893847.764225659.37
11893586.214225648.57
12893324.464225651.47
13893063.194225668.06
14892803.154225698.31
15892545.084225742.13
16892289.634225799.38
17892037.504225869.94
18891789.464225953.59
19891546.114226050.10
20891308.164226159.24

21891076.244226280.65
22890851.004226414.05
23890633.044226559.05
24890422.964226715.27
25890221.374226882.24
26890028.764227059.56
27889845.714227246.73
28889672.724227443.19
29889510.234227648.46
30889358.724227861.94
31889207.444228100.64
32888114.864230246.64
33888060.984230364.53
34887976.644230549.06
35887881.904230804.29
36887803.764231054.15
37887738.824231307.75
38887687.234231564.40
39887649.154231823.41
40887624.674232084.03
41887613.874232345.59
42887616.774232607.36
43887633.374232868.61
44887663.614233128.63
45887707.434233386.75
46887764.704233642.18
47887835.254233894.27
48887918.894234142.33
49888015.414234385.68
50888124.544234623.64
51888245.974234855.55
52888379.354235080.79
53888524.374235298.76
54888680.584235508.81
55888847.564235710.41
56889024.864235902.99
57889212.004236086.04
58889408.504236259.06
59889613.744236421.52
60889783.694236542.18
61889663.744236720.89
62889483.974236591.92
63889318.944236825.43
64889313.664236821.68
65889087.904236642.97
66888871.744236452.64
67888665.884236251.27
68888470.854236039.44

69888287.164235817.68
70888115.344235586.62
71887955.814235346.84
72887809.084235099.07
73887675.514234843.97
74887555.474234582.19
75887449.294234314.50
76887357.284234041.62
77887279.674233764.34
78887216.684233483.35
79887168.474233199.40
80887135.214232913.37
81887116.954232626.00
82887113.764232338.04
83887125.644232050.32
84887152.564231763.63
85887194.454231478.70
86887251.204231196.39
87887322.644230917.43
88887408.594230642.56
89887514.274230357.88
90887606.234230156.69
91887664.494230029.20
92888772.534227852.84
93888943.404227583.22
94889110.074227348.39
95889288.804227122.60
96889479.104226906.48
97889680.474226700.59
98889892.354226505.53
99890114.094226321.85
100890345.194226150.00
101890584.964225990.50
102890832.734225843.76
103891087.834225710.21
104891349.604225590.15
105891617.294225483.99
106891890.134225391.97
107892167.504225314.35
108892448.494225251.37
109892732.364225203.18
110893018.434225169.90
111893305.844225151.65
112893593.764225148.46
113893881.484225160.34
114894168.214225187.26
115894453.114225229.16
116894735.424225285.90

117895014.424225357.36
1895109.204225387.00

12e
792 - 8171897110.284225848.07
2897356.574226043.04
3897592.324226250.63
4897816.884226470.27
5898029.644226701.36
6898230.014226943.28
7898417.454227195.35
8898591.434227456.88
9898751.504227727.16
10898897.194228005.44
11899028.124228290.97
12899143.934228582.96
13899244.304228880.62
14899328.964229183.11
15899397.664229489.62
16899450.234229799.31
17899486.524230111.33
18899506.434230424.81
19899509.914230738.91
20899496.944231052.76
21899467.574231365.50
22899421.874231676.28
23899359.964231984.23
24899282.034232288.53
25899188.274232588.33
26899078.964232882.81
27898954.384233171.16
28897763.684235499.14
29897595.534235764.46
30897413.724236020.61
31897218.764236266.90
32897011.174236502.65
33896791.534236727.20
34896560.444236939.96
35896318.534237140.33
36896066.474237327.76
37895804.944237501.75
38895534.674237661.81
39895256.394237807.51
40894970.864237938.44
41894678.874238054.25
42894381.234238154.62
43894078.744238239.27
44893772.234238307.98
45893462.554238360.55

46893150.544238396.84
47892837.054238416.76
48892522.964238420.24
49892209.114238407.27
50891896.384238377.90
51891585.604238332.21
52891277.654238270.31
53890973.364238192.38
54890867.024238159.10
55891022.434237684.62
56891109.884237711.97
57891388.854237783.42
58891671.174237840.17
59891956.094237882.06
60892242.794237908.98
61892530.514237920.86
62892818.444237917.67
63893105.834237899.42
64893391.904237866.14
65893675.774237817.95
66893956.774237754.97
67894234.094237677.35
68894506.964237585.34
69894774.654237479.16
70895036.404237359.13
71895291.504237225.57
72895539.304237078.83
73895779.044236919.33
74896010.114236747.52
75896231.914236563.80
76896443.764236368.75
77896645.114236162.89
78896835.434235946.77
79897014.154235720.99
80897180.834235486.16
81897334.984235242.92
82897473.424234996.89
83898499.004232966.34
84898615.464232696.77
85898715.664232426.83
86898801.614232151.98
87898873.064231873.00
88898929.804231590.71
89898971.704231305.80
90898998.634231019.07
91899010.514230731.37
92899007.334230443.43
93898989.074230156.01

94898955.814229869.99
95898907.614229586.08
96898844.634229305.09
97898767.014229027.76
98898675.004228754.88
99898568.834228487.20
100898448.804228225.44
101898315.224227970.30
102898168.494227722.55
103898008.994227482.78
104897837.154227251.70
105897653.464227029.92
106897458.404226818.06
107897252.544226616.71
108897036.424226426.40
109896813.274226249.74
110897103.094225842.97
1897110.284225848.07

12ж
792 - 8171895266.874224913.17
2895109.204225387.00
3895014.424225357.36
4894735.424225285.90
5894453.114225229.16
6894168.214225187.26
7893881.484225160.34
8893593.764225148.46
9893305.844225151.65
10893018.434225169.90
11892732.364225203.18
12892448.494225251.37
13892167.504225314.35
14891890.134225391.97
15891617.294225483.99
16891349.604225590.15
17891087.834225710.21
18890832.734225843.76
19890584.964225990.50
20890345.194226150.00
21890114.094226321.85
22889892.354226505.53
23889680.474226700.59
24889479.104226906.48
25889288.804227122.60
26889110.074227348.39
27888943.404227583.22
28888772.534227852.84
29887664.494230029.20

30887606.234230156.69
31887514.274230357.88
32887408.594230642.56
33887322.644230917.43
34887251.204231196.39
35887194.454231478.70
36887152.564231763.63
37887125.644232050.32
38887113.764232338.04
39887116.954232626.00
40887135.214232913.37
41887168.474233199.40
42887216.684233483.35
43887279.674233764.34
44887357.284234041.62
45887449.294234314.50
46887555.474234582.19
47887675.514234843.97
48887809.084235099.07
49887955.814235346.84
50888115.344235586.62
51888287.164235817.68
52888470.854236039.44
53888665.884236251.27
54888871.744236452.64
55889087.904236642.97
56889313.664236821.68
57889318.944236825.43
58889030.794237233.13
59889014.064237221.26
60888767.774237026.30
61888532.024236818.72
62888307.464236599.08
63888094.704236367.99
64887894.334236126.09
65887706.894235874.03
66887532.904235612.50
67887372.834235342.23
68887227.134235063.95
69887096.204234778.42
70886980.384234486.44
71886880.014234188.79
72886795.354233886.30
73886726.644233579.79
74886674.074233270.10
75886637.774232958.09
76886617.854232644.61
77886614.374232330.51

78886627.334232016.66
79886656.704231703.92
80886702.394231393.14
81886764.294231085.19
82886842.224230780.89
83886935.974230481.09
84887045.284230186.60
85887178.524229876.04
86887194.924229837.83
87888206.494227843.98
88888360.524227570.22
89888528.674227304.90
90888710.484227048.74
91888905.444226802.45
92889113.034226566.70
93889332.674226342.13
94889563.764226129.37
95889805.674225929.00
96890057.744225741.56
97890319.274225567.56
98890589.554225407.50
99890867.834225261.80
100891153.364225130.86
101891445.354225015.05
102891743.014224914.68
103892045.504224830.02
104892352.024224761.31
105892661.714224708.73
106892973.724224672.44
107893287.214224652.53
108893601.314224649.05
109893915.174224662.01
110894227.914224691.38
111894538.694224737.08
112894846.654224798.98
113895150.954224876.92
1895266.874224913.17

13а
665,8 - 675,81893964.764230250.36
2893724.724230588.16
3893671.894230662.51
4893712.684230582.06
5893659.024230554.85
6893889.904230212.45
1893964.764230250.36

13б
675,8 - 685,81894171.624229794.67

2894257.624229838.22
3894017.584230176.03
4893964.764230250.36
5893889.904230212.45
6893940.724230137.09
1894171.624229794.67

13в
685,8 - 695,81894453.344229376.87
2894550.494229426.06
3894310.444229763.89
4894257.624229838.22
5894171.624229794.67
6894222.444229719.30
1894453.344229376.87

13г
695,8 - 705,81894735.074228959.08
2894843.364229013.92
3894603.294229351.75
4894550.494229426.06
5894453.344229376.87
6894504.154229301.52
1894735.074228959.08

13д
705,8 - 715,81895016.794228541.28
2895136.234228601.76
3894896.154228939.62
4894843.364229013.92
5894735.074228959.08
6894785.864228883.75
1895016.794228541.28

13е
715,8 - 7171895016.794228541.28
2895053.594228486.71
3895174.434228548.00
4895136.234228601.76
1895016.794228541.28

14а
665,8 - 675,81893637.564230084.66
2893498.064230473.32
3893498.054230473.34
4893448.504230448.22
5893444.504230446.19
6893403.704230526.70
7893432.424230440.07
8893562.774230046.79
1893637.564230084.66

14б
675,8 - 685,81893721.844229566.90
2893807.784229610.42
3893668.284229999.06
4893637.564230084.66
5893562.774230046.79
6893591.494229960.16
1893721.844229566.90

14в
685,8 - 695,81893880.924229087.00
2893978.014229136.16
3893838.524229524.79
4893807.784229610.42
5893721.844229566.90
6893750.574229480.24
1893880.924229087.00

14г
695,8 - 705,81894039.994228607.10
2894148.234228661.91
3894008.744229050.53
4893978.014229136.16
5893880.924229087.00
6893909.654229000.33
1894039.994228607.10

14д
705,8 - 715,81894199.064228127.19
2894318.464228187.65
3894178.974228576.27
4894148.234228661.91
5894039.994228607.10
6894068.724228520.42
1894199.064228127.19

14е
715,8 - 7171894199.064228127.19
2894220.044228063.91
3894340.874228125.22
4894318.464228187.65
1894199.064228127.19

15а
781,6 - 794,11896543.124226285.53
2896825.384225868.08
3897016.184225964.95
4896722.784226376.74
5896698.324226411.08
6896537.074226294.48
1896543.124226285.53

15б
794,1 - 806,61897016.184225964.95
2896825.384225868.08
3897107.644225450.64
4897309.574225553.16
1897016.184225964.95

15в
806,6 - 8171897107.644225450.64
2897366.064225068.45
3897578.114225176.24
4897309.574225553.16
1897107.644225450.64

16а
781,6 - 794,11895060.654225532.91
2895220.284225053.20
3895411.044225150.05
4895240.294225624.11
5895236.874225633.59
6895047.584225572.18
1895060.654225532.91

16б
794,1 - 806,61895411.044225150.05
2895220.284225053.20
3895379.904224573.50
4895581.784224675.99
5895581.794224675.99
1895411.044225150.05

16в
806,6 - 8171895379.904224573.50
2895526.534224132.86
3895738.564224240.75
4895581.794224675.99
5895581.784224675.99
1895379.904224573.50

17
8171902451.884218296.44
2901795.834219219.56
3901682.474219137.42
4901247.724218845.66
5900803.064218569.25.
6900349.024218308.52
7899886.164218063.80
8899415.044217835.39
9898936.244217623.55
10898450.334217428.56
11897957.914217250.64

12897813.254217204.19
13898174.054216112.01
1902451.884218296.44

18а
665,8 - 673,81893940.764230137.11
2893659.024230554.85
3893498.054230473.34
4893668.334229999.09
1893940.764230137.11

18б
673,8 - 681,81893838.604229524.84
2894222.514229719.34
3893940.764230137.11
4893668.334229999.09
1893838.604229524.84

18в
681,8 - 689,81894008.874229050.60
2894504.264229301.58
3894222.514229719.34
4893838.604229524.84
1894008.874229050.60

18г
689,8 - 697,81894179.144228576.36
2894786.014228883.82
3894504.264229301.58
4894008.874229050.60
1894179.144228576.36

18д
697,8 - 705,81894349.414228102.11
2895067.774228466.05
3894786.014228883.82
4894179.144228576.36
1894349.414228102.11

18е
705,8 - 713,81894519.684227627.87
2895349.524228048.29
3895067.774228466.05
4894349.414228102.11
1894519.684227627.87

18ж
713,8 - 7171894519.684227627.87
2894590.234227431.38
3895465.914227875.72
4895349.524228048.29
1894519.684227627.87

19а
732,3 - 740,31896260.774226702.93
2895978.544227120.40
3895910.164227072.85
4895719.754226952.17
5895523.284226841.63
6895321.304226741.51
7895114.354226652.11
8894903.014226573.66
9894898.834226572.25
10895069.574226098.18
1896260.774226702.93

19б
740,3 - 748,31896260.774226702.93
2895069.574226098.18
3895240.314225624.12
4896542.994226285.47
1896260.774226702.93

19в
748,3 - 756,31896542.994226285.47
2895240.314225624.12
3895411.044225150.05
4896825.214225868.00
1896542.994226285.47

19г
756,3 - 764,31896825.214225868.00
2895411.044225150.05
3895581.784224675.99
4897107.434225450.54
1896825.214225868.00

19д
764,3 - 772,31897107.434225450.54
2895581.784224675.99
3895752.524224201.92
4897389.664225033.07
1897107.434225450.54

19е
772,3 - 780,31897389.664225033.07
2895752.524224201.92
3895923.264223727.86
4897671.884224615.60
1897389.664225033.07

19ж
780,3 - 788,31897671.884224615.60
2895923.264223727.86

3895982.314223563.89
4896130.654223272.40
5897917.694224179.65
6897768.774224472.28
1897671.884224615.60

19з
788,3 - 796,31897917.694224179.65
2896130.654223272.40
3896357.414222826.78
4898144.474223734.04
1897917.694224179.65

19и
796,3 - 804,31898144.474223734.04
2896357.414222826.78
3896584.184222381.16
4898371.254223288.42
1898144.474223734.04

19к
804,3 - 812,31898371.254223288.42
2896584.184222381.16
3896810.954221935.54
4898598.034222842.81
1898371.254223288.42

19л
812,3 - 8171898598.034222842.81
2896810.954221935.54
3896968.234221626.47
4898754.274222535.79
1898598.034222842.81

20
904,36 - 905,81901233.244217673.99
2899448.254216762.61
3899489.324216682.35
4901274.184217593.75
1901233.244217673.99

21
8171893404.804246441.30
2892881.264246442.53
3892357.984246425.49
4891835.624246390.20
5891314.824246336.70
6890796.194246265.06
7890280.384246175.36
8889768.024246067.72
9889259.724245942.25

10888756.124245799.13
11888257.814245638.52
12887765.414245460.62
13887279.524245265.64
14886800.734245053.82
15886329.634244825.42
16885866.784244580.72
17885412.764244320.02
18884968.104244043.63
19884533.374243751.89
20884109.084243445.16
21883695.754243123.81
22883293.894242788.22
23882903.994242438.82
24882526.524242076.02
25882161.944241700.27
26881810.694241312.03
27881473.214240911.76
28881149.904240499.96
29880841.164240077.13
30880547.364239643.78
31880268.874239200.43
32880006.014238747.64
33879759.124238285.96
34879528.504237815.93
35879314.414237338.15
36879117.134236853.18
37878936.904236361.62
38878773.934235864.08
39878628.424235361.14
40878500.554234853.44
41878390.484234341.58
42878298.344233826.19
43878224.254233307.90
44878168.284232787.34
45878130.524232265.15
46878111.014231741.95
47878109.764231218.39
48878126.794230695.10
49878162.074230172.73
50878215.564229651.91
51878287.204229133.27
52878376.894228617.44
53878484.534228105.06
54878609.984227596.75
55878753.104227093.13
56878913.714226594.81
57879091.614226102.39

58879286.594225616.48
59879498.414225137.68
60879726.814224666.56
61879971.514224203.69
62880232.224223749.65
63880508.614223304.98
64880800.364222870.23
65881107.104222445.93
66881428.464222032.59
67881764.054221630.71
68882113.474221240.79
69882476.274220863.31
70882852.044220498.72
71883240.304220147.46
72883640.584219809.96
73884052.394219486.65
74884475.244219177.90
75884908.614218884.09
76885351.964218605.59
77885804.774218342.74
78886266.484218095.84
79886736.524217865.21
80887214.324217651.13
81887699.304217453.85
82888190.884217273.61
83888688.444217110.65
84889191.394216965.14
85889699.114216837.28
86890210.994216727.22
87890726.394216635.09
88891244.694216561.00
89891765.274216505.04
90892287.484216467.29
91892810.694216447.79
92893334.264216446.56
93893857.564216463.60
94894379.944216498.89
95894900.784216552.40
96895419.424216624.05
97895935.264216713.75
98896447.644216821.41
99896955.964216946.88
100897459.594217090.01
101897957.914217250.64
102898450.334217428.56
103898936.244217623.55
104899415.044217835.39
105899886.164218063.80

106900349.024218308.52
107900803.064218569.25
108901247.724218845.66
109901682.474219137.42
110902106.774219444.18
111902520.104219765.55
112902921.964220101.16
113903311.874220450.59
114903689.344220813.41
115904053.924221189.18
116904405.174221577.45
117904742.654221977.74
118905065.954222389.57
119905374.684222812.42
120905668.474223245.80
121905946.964223689.16
122906209.804224141.97
123906456.674224603.68
124906687.294225073.72
125906901.364225551.53
126907098.624226036.51
127907278.834226528.08
128907441.784227025.65
129907587.274227528.59
130907715.124228036.31
131907825.164228548.18
132907917.284229063.57
133907991.354229581.87
134908047.294230102.44
135908085.034230624.64
136908104.524231147.84
137908105.744231671.40
138908088.694232194.68
139908053.384232717.05
140907999.874233237.87
141907928.214233756.50
142907838.504234272.32
143907730.844234784.69
144907605.364235292.99
145907462.224235796.60
146907301.594236294.91
147907123.674236787.31
148906928.684237273.20
149906716.844237751.99
150906488.434238223.09
151906243.714238685.93
152905982.994239139.95
153905706.594239584.60

154905414.834240019.33
155905108.084240443.61
156904786.714240856.93
157904451.124241258.78
158904101.704241648.67
159903738.894242026.13
160903363.134242390.70
161902974.874242741.94
162902574.604243079.41
163902162.794243402.70
164901739.944243711.43
165901306.594244005.21
166900863.244244283.68
167900410.444244546.52
168899948.754244793.39
169899478.734245024.00
170899000.944245238.07
171898515.974245435.33
172898024.424245615.55
173897526.874245778.50
174897023.944245923.99
175896516.244246051.84
176896004.394246161.90
177895489.014246254.02
178894970.734246328.10
179894450.184246384.05
180893927.994246421.80
1893404.804246441.30

7.7. Графическое изображение границ секторов третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут приведено на схеме 5.

Схема 5

8. Описание границ четвертой подзоны:
8.1. Четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут выделяется по границам зон действия средств радиотехнического обеспечения полетов воздушных судов и авиационной электросвязи (далее - РТОП и АС), обозначенным в аэронавигационном паспорте аэродрома гражданской авиации Усть-Кут.
Граница четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут определена путем совмещения границ зон ограничения размещения объектов, создающих помехи в работе наземных объектов средств и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи, предназначенных для организации воздушного движения. Контур подзоны выделен по максимально удаленным от средств РТОП и АС границам зон ограничений.
В составе четвертой подзоны определены высотные ограничения для окружающей застройки. В границах выделенных участков наклонных поверхностей ограничения застройки указаны высоты от минимальной к максимальной отметке по их границам в направлении от места установки средств РТОП и АС.
8.2. Перечень координат характерных точек границ четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут приведен в таблице 5.1.

Таблица 5.1Обозначение характерных точек границКоординаты (МСК-38 зона 4)
XY
1893259.454246441.30
2892735.904246442.53
3892212.634246425.49
4891690.274246390.20
5891169.464246336.70
6890650.844246265.06
7890135.034246175.36
8889622.674246067.72
9889114.374245942.25
10888610.764245799.13
11888112.464245638.52
12887620.064245460.62
13887134.174245265.64
14886655.384245053.82
15886184.284244825.42
16885721.434244580.72
17885267.414244320.02
18884822.764244043.63
19884388.024243751.89
20883963.734243445.16
21883550.414243123.81
22883148.554242788.22
23882758.654242438.82
24882381.174242076.02
25882016.594241700.27
26881665.354241312.03
27881327.864240911.76
28881004.554240499.96
29880695.814240077.13
30880402.024239643.78
31880123.524239200.43
32879860.674238747.64
33879613.784238285.96
34879383.154237815.93
35879169.074237338.15
36878971.794236853.18
37878791.564236361.62
38878628.594235864.08
39878483.084235361.14
40878355.214234853.44
41878245.144234341.58
42878153.004233826.19
43878078.914233307.90
44878022.944232787.34
45877985.184232265.15
46877965.674231741.95

47877964.424231218.39
48877981.454230695.10
49878016.734230172.73
50878070.224229651.91
51878141.864229133.27
52878231.554228617.44
53878339.184228105.06
54878464.644227596.75
55878607.764227093.13
56878768.374226594.81
57878946.274226102.39
58879141.244225616.48
59879353.064225137.68
60879581.464224666.56
61879826.164224203.69
62880086.874223749.65
63880363.264223304.98
64880655.014222870.23
65880961.754222445.93
66881283.114222032.59
67881618.704221630.71
68881968.124221240.79
69882330.934220863.31
70882706.694220498.72
71883094.944220147.46
72883495.234219809.96
73883907.044219486.65
74884329.894219177.90
75884763.254218884.09
76885206.614218605.59
77885659.424218342.74
78886121.124218095.84
79886591.164217865.21
80887068.964217651.13
81887553.954217453.85
82888045.524217273.61
83888543.084217110.65
84889046.034216965.14
85889553.754216837.28
86890065.634216727.22
87890581.034216635.09
88891099.334216561.00
89891619.914216505.04
90892142.124216467.29
91892665.334216447.79
92893188.904216446.56
93893712.204216463.60
94894234.584216498.89

95894755.414216552.40
96895274.064216624.05
97895789.894216713.75
98896302.274216821.41
99896810.594216946.88
100897314.224217090.01
101897812.544217250.64
102898304.964217428.56
103898790.874217623.55
104899269.674217835.39
105899740.794218063.80
106900203.654218308.52
107900657.694218569.25
108901102.354218845.66
109901537.104219137.42
110901961.394219444.18
111902374.724219765.55
112902776.594220101.16
113903166.494220450.59
114903543.974220813.41
115903908.554221189.18
116904259.794221577.45
117904597.274221977.74
118904920.574222389.57
119905229.314222812.42
120905523.104223245.80
121905801.584223689.16
122906064.424224141.97
123906311.304224603.68
124906541.914225073.72
125906755.984225551.53
126906953.244226036.51
127907133.464226528.08
128907296.414227025.65
129907441.894227528.59
130907569.744228036.31
131907679.794228548.18
132907771.904229063.57
133907845.984229581.87
134907901.924230102.44
135907939.654230624.64
136907959.144231147.84
137907960.364231671.40
138907943.314232194.68
139907908.014232717.05
140907854.494233237.87
141907782.834233756.50
142907693.124234272.32

143907585.464234784.69
144907459.984235292.99
145907316.844235796.60
146907156.224236294.91
147906978.304236787.31
148906783.304237273.20
149906571.474237751.99
150906343.054238223.09
151906098.344238685.93
152905837.624239139.95
153905561.214239584.60
154905269.464240019.33
155904962.714240443.61
156904641.344240856.93
157904305.754241258.78
158903956.334241648.67
159903593.524242026.13
160903217.764242390.70
161902829.504242741.94
162902429.234243079.41
163902017.424243402.70
164901594.584243711.43
165901161.224244005.21
166900717.874244283.68
167900265.084244546.52
168899803.394244793.39
169899333.364245024.00
170898855.584245238.07
171898370.614245435.33
172897879.054245615.55
173897381.514245778.50
174896878.584245923.99
175896370.884246051.84
176895859.034246161.90
177895343.654246254.02
178894825.374246328.10
179894304.824246384.05
180893782.634246421.80
1893259.454246441.30

8.3. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут, приведен в таблице 5.2.

Таблица 5.2

№ строки	Номера кадастровых кварталов
1	

2
3
4
5

138:18:00000038:18:00001038:18:00001738:18:00001838:18:000021

238:18:00002238:18:00013438:18:00043238:18:01010138:18:010102

338:18:01010338:18:01020138:18:01020238:18:01020338:18:010204

438:18:01020538:18:01030138:18:01030238:18:01040138:18:010501

538:18:01063238:18:02010138:18:02010238:18:02010338:18:020201

638:18:02020238:18:02020338:18:02020438:18:02020538:18:020206

738:18:02020738:18:02020838:18:02020938:18:02021038:18:020301

838:18:02030238:18:02030338:18:02030438:18:02030538:18:020401

938:18:02040238:18:02040338:18:02040438:18:02040538:18:020406

1038:18:03010138:18:03010238:18:03010338:18:03010438:18:030201

1138:18:03020238:18:03020338:18:03020438:18:03030138:18:030302

1238:18:03040138:18:03040238:18:03050138:18:03050238:18:040101

1338:18:04010238:18:04010338:18:04010438:18:04010538:18:040106

1438:18:04010738:18:04010838:18:04020138:18:04020238:18:040301

1538:18:04040138:18:04050138:18:04060138:18:04060238:18:050101

1638:18:05020138:18:05020238:18:05020338:18:05030138:18:050302

1738:18:06010138:18:06010238:18:06010338:18:06010438:18:060105

1838:18:06020138:18:07010138:18:07020138:18:09010138:18:090202

1938:18:09020338:18:09020438:18:09030138:18:09030238:18:090434

2038:18:10010138:18:10020138:18:10020238:18:10020338:18:100204

2138:18:10020538:18:10020638:18:10020738:18:10020838:18:100209

2238:18:10021038:18:10021138:18:10030138:18:10043438:18:112701

2338:18:11280138:18:11290138:18:11300138:18:11310138:18:113201

2438:18:15190138:18:15200138:18:15210138:18:15220138:18:152301

2538:18:15240138:18:15250138:18:15250238:18:15320138:18:155201

2638:18:15530138:18:15540138:18:15550138:18:15630138:18:156401

2738:18:15650138:18:15650238:18:15660138:18:15670138:18:156801

2838:18:15690138:18:15690238:18:15700138:18:19340138:18:194001

2938:18:19410138:18:194502
-
-

-

8.4. Муниципальные образования, в границах территорий которых полностью или частично расположена четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут, приведены в таблице 5.3.

Таблица 5.3№ п/пМуниципальное образование
1Подымахинское сельское поселение
2Усть-Кутское городское поселение

8.5. Графическое изображение внешних границ четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут приведено на схеме 6.

Схема 6

8.6. Графическое изображение границ секторов четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут приведено на схеме 7.

Схема 7

8.7. Перечень координат границ секторов четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут приведен в таблице 5.3.

Таблица 5.3СекторАбс. высота, мПоворотные точки
№Координаты, м (МСК-38, зона 4)
XY

1
6761894839.724229134.48
2896448.644229949.70
3893261.874236253.05
4893064.054232707.99
5893109.704232697.50
6.893158.844232679.48
7893205.824232656.43
8893250.144232628.59
9893291.314232596.27
10893328.874232559.83
11893362.414232519.66
12893391.584232476.20
13893416.044232429.94
14893435.534232381.37
15893449.834232331.03
16893458.804232279.46
17893462.334232227.25
18893460.384232174.95
19893452.974232123.14
20893440.194232072.39
21893422.184232023.25
22893400.384231978.82
1894839.724229134.48

2

6661894839.724229134.48
2893060.714232650.02
3892166.514232197.58
4893946.014228681.35
1894839.724229134.48

3
6761893946.014228681.35
2892337.344227865.17
3889147.454234174.78
4892166.514232197.58
1893946.014228681.35

4
6731893400.384231978.82
2893422.184232023.25
3893440.194232072.39
4893452.974232123.14
5893460.384232174.95
6893462.334232227.25
7893458.804232279.46
8893449.834232331.03
9893435.534232381.37
10893416.044232429.94
11893391.584232476.20
12893362.414232519.66
13893328.874232559.83
14893291.314232596.27
15893250.144232628.59
16893205.824232656.43
17893158.844232679.48
18893109.704232697.50
19893064.054232707.99
20893060.714232650.02
1893400.384231978.82

5
От 666 до 671,81891683.814232513.71
2892030.714232286.52
3892166.514232197.58
4893060.714232650.02
5893085.554233094.05
6893092.974233226.70
1891683.814232513.71

6
От 671,8 до 677,71891683.814232513.71
2893092.974233226.70
3893119.434233699.92
4893095.664233702.69

5893017.864233707.63
6892939.914233708.50
7892937.564233708.41
8891778.424233121.93
9891744.724233076.60
10891701.544233011.70
11891661.824232944.63
12891625.664232875.57
13891593.174232804.71
14891564.434232732.25
15891539.524232658.38
16891527.604232615.80
1891683.814232513.71

7
От 677,7 до 679,51891777.534233121.06
2892938.134233709.25
3892862.034233705.28
4892784.414233697.99
5892707.294233686.65
6892630.874233671.29
7892555.354233651.95
8892480.954233628.68
9892407.874233601.55
10892336.314233570.64
11892266.464233536.02
12892198.534233497.79
13892146.964233465.11
14892151.504233457.20
15892154.894233449.02
16892157.224233440.48
17892158.464233431.72
18892158.594233422.86
19892157.624233414.07
20892155.554233405.46
21892152.414233397.18
22892148.264233389.36
23892143.174233382.12
24892137.214233375.57
25892130.474233369.83
26892123.074233364.97
27892115.124233361.08
28892106.744233358.22
29892098.074233356.43
30892089.244233355.74
31892080.404233356.16
32892071.684233357.69
33892063.224233360.30
34892055.154233363.94

35892047.604233368.57
36892040.704233374.11
37892034.544233380.48
38892033.084233382.43
39892007.994233362.56
40891949.494233311.05
41891893.764233256.54
42891840.964233199.19
43891791.234233139.16
1891777.534233121.06

8
653,51892095.964233496.30
2892087.114233496.72
3892078.294233496.03
4892069.624233494.24
5892061.244233491.38
6892053.284233487.49
7892045.884233482.63
8892039.154233476.88
9892033.184233470.34
34892028.094233463.10
33892023.944233455.28
32892020.814233447.00
31892018.744233438.39
14892017.764233429.59
15892017.894233420.74
16892019.134233411.97
17892021.474233403.43
18892024.854233395.25
19892029.234233387.56
20892034.544233380.48
21892040.704233374.11
22892047.604233368.57
23892055.154233363.94
24892063.224233360.30
25892071.684233357.69
26892080.404233356.16
27892089.244233355.74
28892098.074233356.43
29892106.744233358.22
30892115.124233361.08
31892123.074233364.97
32892130.474233369.83
33892137.214233375.57
34892143.174233382.12
35892148.264233389.36
36892152.414233397.18
37892155.554233405.46

38892157.624233414.07
39892158.594233422.86
40892158.464233431.72
41892157.224233440.48
42892154.894233449.02
43892151.504233457.20
44892147.124233464.90
45892141.814233471.98
46892135.654233478.34
47892128.754233483.88
48892121.204233488.51
49892113.144233492.16
50892104.684233494.77
1892095.964233496.30

9
От 671 до 680,81891857.164233216.79
2891893.764233256.54
3891949.494233311.05
4892007.994233362.56
5892033.084233382.43
6892029.234233387.56
7892024.854233395.25
8892021.474233403.43
9892019.134233411.97
10892017.894233420.74
11892017.764233429.59
12892018.744233438.39
13892020.814233447.00
14892023.944233455.28
15892028.094233463.10
16892033.184233470.34
17892039.154233476.88
18892045.884233482.63
19892053.284233487.49
20892061.244233491.38
21892069.624233494.24
22892078.294233496.03
23892087.114233496.72
24892095.964233496.30
25892104.684233494.77
26892113.144233492.16
27892121.204233488.51
28892128.754233483.88
29892135.654233478.34
30892141.814233471.98
31892146.964233465.11
32892198.534233497.79
33892266.464233536.02

34892336.314233570.64
35892359.064233580.47
36892355.984233586.29
37892337.794233613.40
38892316.854233638.47
39892293.424233661.21
40892267.734233681.38
41892240.084233698.75
42892210.764233713.13
43892180.104233724.37
44892148.434233732.35
45892116.104233736.97
46892083.474233738.19
47892050.884233735.98
48892018.714233730.39
49891987.304233721.46
50891956.994233709.30
51891928.124233694.04
52891901.004233675.84
53891875.944233654.91
54891853.194233631.47
55891833.034233605.78
56891815.664233578.13
57891801.274233548.81
58891790.034233518.15
59891782.064233486.48
60891777.444233454.15
61891776.224233421.52
62891778.424233388.93
63891784.024233356.76
64891792.944233325.35
65891805.114233295.04
66891820.374233266.17
67891838.574233239.05
1891857.164233216.79

10
5981890742.344236376.43
2890717.264236377.63
3890692.224236375.67
4890667.624236370.60
5890643.854236362.48
6890621.294236351.44
7890600.294236337.66
8890581.194236321.36
9890564.274236302.80
10890549.824236282.26
11890538.054236260,07
12890529.164236236.58

13890523.284236212.16
14890520.514236187.20
15890520.894236162.09
16890524.414236137.22
17890531.024236112.99
18890540.624236089.78
19890553.054236067.96
20890568.124236047.87
21890585.594236029.82
22890605.184236014.10
23890626.594236000.97
24890649.474235990.62
25890673.474235983.22
26890698.214235978.88
27890723.304235977.69
28890748.334235979.64
29890772.934235984.72
30890796.704235992.84
31890819.264236003.88
32890840.264236017.65
33890859.374236033.95
34890876.284236052.52
35890890.744236073.06
36890902.504236095.25
37890911.394236118.74
38890917.274236143.15
39890920.044236168.12
40890919.664236193.23
41890916.144236218.10
42890909.534236242.32
43890899.934236265.53
44890887.504236287.36
45890872.434236307.45
46890854.974236325.50
47890835.374236341.21
48890813.974236354.35
49890791.084236364.70
50890767.084236372.10
1890742.344236376.43

11
От 615,5 до 641,71890765.034236675.64
2890712.734236677.59
3890660.514236674.06
4890608.954236665.09
5890558.614236650.79
6890510.044236631.30
7890463.774236606.84
8890420.324236577.67

9890380.154236544.13
10890343.714236506.57
11890311.394236465.40
12890283.554236421.09
13890260.504236374.10
14890242.484236324.97
15890229.704236274.22
16890222.304236222.41
17890220.354236170.11
18890223.874236117.89
19890232.844236066.33
20890247.154236015.99
21890266.644235967.42
22890291.104235921.16
23890320.264235877.70
24890353.814235837.53
25890391.374235801.09
26890432.534235768.77
27890476.854235740.93
28890523.834235717.88
29890572.974235699.86
30890623.724235687.08
31890675.534235679.68
32890727.824235677.73
33890780.044235681.26
34890831.604235690.22
35890881.944235704.53
36890930.514235724,02
37890976.784235748.48
38891020.234235777.64
39891060.404235811.19
40891096.854235848.75
41891129.164235889.91
42891157.004235934.23
43891180.054235981.21
44891198.074236030.35
45891210.854236081.10
46891218.264236132.91
47891220.214236185.21
48891216.684236237.42
49891207.714236288.98
50891193.404236339.32
51891173.914236387.89
52891149.454236434.16
53891120.294236477.62
54891086.754236517.79
55891049.184236554.23
56891008.024236586.55

57890963.704236614.38
58890916.724236637.44
59890867.584236655.45
60890816.834236668.23
1890765.034236675.64

12
От 641,7 до 685,51890783.674237175.62
2890705.184237177.52
3890626.784237173.25
4890548.954237162.84
5890472.184237146.37
6890396.954237123.91
7890323.704237095.63
8890252.904237061.68
9890184.984237022.29
10890120.364236977.69
11890059.444236928.15
12890002.604236873.99
13889950.174236815.54
14889902.504236753.15
15889859.874236687.21
16889822.544236618.13
17889790.754236546.34
18889764.694236472.27
19889744.524236396.39
20889730.374236319.16
21889722.324236241.06
22889720.424236162.56
23889724.684236084.16
24889735.094236006.34
25889751.574235929.57
26889774.024235854.33
27889802.304235781.08
28889836.254235710.28
29889875.644235642.36
30889920.254235577.74
31889969.784235516.82
32890023.944235459.98
33890082.404235407.56
34890144.794235359.88
35890210.724235317.25
36890279.804235279.92
37890351.594235248.13
38890425.664235222.07
39890501.544235201.90
40890578.774235187.75
41890656.884235179.70
42890735.374235177.80

43890813.774235182.07
44890891.604235192.47
45890968.374235208.95
46891043.614235231.40
47891116.854235259.69
48891187.654235293.63
49891255.574235333.03
50891320.194235377.63
51891381.114235427.16
52891437.964235481.33
53891490.384235539.78
54891538.054235602.17
55891580.684235668.11
56891618.014235737.18
57891649.804235808.98
58891675.864235883.04
59891696.034235958.93
60891710.194236036.16
61891718.244236114.26
62891720.144236192.76
63891715.874236271.16
64891705.464236348.98
65891688.984236425.75
66891666.534236500.99
67891638.254236574.24
68891604.304236645.04
69891564.914236712.96
70891520.304236777.57
71891470.774236838.49
72891416.614236895.34
73891358.154236947.76
74891295.764236995.43
75891229.834237038.07
76891160.754237075.39
77891088.964237107.18
78891014.894237133.24
79890939.014237153.41
80890861.784237167.57
1890783.674237175.62

13
От 679,5 до 681,7

14а
От 681,7 до 683,91893147.844234209.59
2893175.784234710.27
3893055.524234717.91
4892924.654234719.36
5892793.884234713.95

6892663.574234701.72
7892534.084234682.68
8892405.764234656.88
9892278.974234624.41
10892154.064234585.35
11892122.104234573.48
12892031.364234539.80
13891911.214234487.90
14891793.944234429.77
15891679.884234365.59
16891569.334234295.53
17891462.604234219.78
18891359.984234138.54
19891261.754234052.05
20891168.184233960.53
21891079.534233864.25
22890996.044233763.45
23890917.944233658.42
24890845.454233549.45
25890778.754233436.84
26890718.054233320.89
27890663.494233201.92
28890657.194233186.04
29891085.264232905.70
30891103.334232957.06
31891166.924233100.65
32891241.574233238.81
33891326.834233370.68
34891422.184233495.45
35891527.024233612.37
36891640.714233720.69
37891762.564233819.76
38891891.794233908.97
39892027.634233987.76
40892169.234234055.65
41892315.734234112.22
42892466.204234157.12
43892619.744234190.08
44892775.394234210.89
45892932.204234219.42
46893089.194234215.63
1893147.844234209.59

146
От 681,7 до 683,91895445.174231934.54
2895452.314231995.96
3895460.614232126.58
4895462.064232257.45
5895456.664232388.22

6895444.424232518.53
7895425.384232648.02
8895399.584232776.34
9895367.114232903.13
10895328.054233028.04
11895282.504233150.74
12895230.594233270.89
13895172.474233388.16
14895108.294233502.22
15895038.224233612.77
16894962.474233719.50
17894881.244233822.12
18894794.744233920.35
19894703.234234013.92
20894606.944234102.57
21894506.144234186.06
22894401.124234264.15
23894292.154234336.65
24894204.504234388.56
1895445.174231934.54

15а
От 683,9 до 686,11893175.784234710.27
2893203.634235209.33
3893203.634235209.33
4893075.504235217.08
5892917.104235219.29
6892760.174235212.80
7892603.804235198.12
8892448.424235175.27
9892294.444235144.32
10892142.294235105.35
11891992.394235058.48
12891845.154235003.82
13891700.974234941.53
14891560.254234871.79
15891423.374234794.77
16891290.714234710.69
17891162.644234619.79
18891039.494234522.31
19890921.624234418.52
20890809.344234308.70
21890702.964234193.15
22890602.774234072.20
23890509.054233946.17
24890422.064233815.41
25890342.034233680.27
26890269.184233541.13
27890233.574233463.48

28890657.194233186.04
29890663.494233201.92
30890718.054233320.89
31890778.754233436.84
32890845.454233549.45
33890917.944233658.42
34890996.044233763.45
35891079.534233864.25
36891168.184233960.53
37891261.754234052.05
38891359.984234138.54
39891462.604234219.78
40891569.334234295.53
41891679.884234365.59
42891793.944234429.77
43891911.214234487.90
44892031.364234539.80
45892122.104234573.48
46892154.064234585.35
47892278.974234624.41
48892405.764234656.88
49892534.084234682.68
50892663.574234701.72
51892793.884234713.95
52892924.654234719.36
53893055.524234717.91
1893175.784234710.27

15б
От 683,9 до 686,11895796.634231239.35
2895829.184231335.86
3895871.514231487.11
4895905.864231640.36
5895932.154231795.21
6895950.294231951.21
7895960.254232107.96
8895961.994232265.01
9895955.514232421.93
10895940.824232578.30
11895917.974232733.69
12895887.024232887.67
13895848.054233039.81
14895801.184233189.71
15895746.524233336.95
16895684.234233481.13
17895614.484233621.85
18895537.474233758.73
19895453.394233891.39
20895362.494234019.47

21895265.004234142.61
22895161.214234260.48
23895051.394234372.76
24894935.854234479.14
25894814.894234579.33
26894688.864234673.05
27894558.094234760.04
28894422.964234840.07
29894283.824234912.92
30894141.054234978.38
31893995.064235036.29
32893852.774235084.27
33894204.504234388.56
34894292.154234336.65
35894401.124234264.15
36894506.144234186.06
37894606.944234102.57
38894703.234234013.92
39894794.744233920.35
40894881.244233822.12
41894962.474233719.50
42895038.224233612.77
43895108.294233502.22
44895172.474233388.16
45895230.594233270.89
46895282.504233150.74
47895328.054233028.04
48895367.114232903.13
49895399.584232776.34
50895425.384232648.02
51895444.424232518.53
52895456.664232388.22
53895462.064232257.45
54895460.614232126.58
55895452.314231995.96
56895445.174231934.54
1895796.634231239.35

15в
От 683,9 до 686,11891443.014229634.16
2889979.294232529.38
3889974.504232488.20
4889964.544232331.45
5889962.804232174.41
6889969.284232017.48
7889983.974231861.11
8890006.824231705.72
9890037.774231551.74
10890076.734231399.60

11890123.614231249.70
12890178.264231102.45
13890240.554230958.27
14890310.304230817.55
15890387.324230680.67
16890471.394230548.01
17890562.294230419.93
18890659.784230296.79
19890763.574230178.91
20890873.394230066.63
21890988.934229960.25
22891109.894229860.07
23891235.924229766.35
24891366.694229679.35
1891443.014229634.16

16а
От 686,1 до 688,31893203.634235209.33
2893231.484235708.38
3893092.774235717.19
4892909.554235719.22
5892726.474235711.65
6892544.044235694.52
7892362.754235667.86
8892183.114235631.76
9892005.614235586.29
10891830.734235531.61
11891658.944235467.84
12891490.744235395.17
13891326.564235313.80
14891166.874235223.95
15891012.104235125.86
16890862.684235019.81
17890719.014234906.08
18890581.494234784.99
19890450.504234656.87
20890326.394234522.06
21890209.504234380.95
22890100.164234233.91
23889998.674234081.36
24889905.304233923.70
25889820.314233761.37
26889810.694233740.42
27890233.574233463.48
28890269.184233541.13
29890342.034233680.27
30890422.064233815.41
31890509.054233946.17
32890602.774234072.20

33890702.964234193.15
34890809.344234308.70
35890921.624234418.52
36891039.494234522.31
37891162.644234619.79
38891290.714234710.69
39891423.374234794.77
40891560.254234871.79
41891700.974234941.53
42891845.154235003.82
43891992.394235058.48
44892142.294235105.35
45892294.444235144.32
46892448.424235175.27
47892603.804235198.12
48892760.174235212.80
49892917.104235219.29
50893075.504235217.08
1893203.634235209.33

16б
От 686,1 до 688,31896092.244230654.64
2896104.504230678.04
3896180.884230844.60
4896248.434231014.93
5896306.984231188.56
6896356.364231365.01
7896396.444231543.81
8896427.114231724.46
9896448.284231906.47
10896459.894232089.33
11896461.924232272.56
12896454.364232455.64
13896437.234232638.07
14896410.574232819.35
15896374.464232998.99
16896329.004233176.50
17896274.314233351.38
18896210.544233523.16
19896137.874233691.37
20896056.504233855.55
21895966.644234015.24
22895868.554234170.00
23895762.504234319.43
24895648.774234463.10
25895527.684234600.61
26895399.564234731.61
27895264.754234855.72
28895123.644234972.60

29894976.604235081.94
30894824.044235183.43
31894666.384235276.80
32894504.054235361.79
33894337.494235438.16
34894167.174235505.72
35893993.544235564.27
36893817.094235613.65
37893638.294235653.73
38893557.974235667.37
39893852.774235084.27
40893995.064235036.29
41894141.054234978.38
42894283.824234912.92
43894422.964234840.07
44894558.094234760.04
45894688.864234673.05
46894814.894234579.33
47894935.854234479.14
48895051.394234372.76
49895161.214234260.48
50895265.004234142.61
51895362.494234019.47
52895453.394233891.39
53895537.474233758.73
54895614.484233621.85
55895684.234233481.13
56895746.524233336.95
57895801.184233189.71
58895848.054233039.81
59895887.024232887.67
60895917.974232733.69
61895940.824232578.30
62895955.514232421.93
63895961.994232265.01
64895960.254232107.96
65895950.294231951.21
66895932.154231795.21
67895905.864231640.36
68895871.514231487.11
69895829.184231335.86
70895796.634231239.35
1896092.244230654.64

16в
От 686,1 до 688,31891805.284228917.59
2891443.014229634.16
3891366.694229679.35
4891235.924229766.35

5891109.894229860.07
6890988.934229960.25
7890873.394230066.63
8890763.574230178.91
9890659.784230296.79
10890562.294230419.93
11890471.394230548.01
12890387.324230680.67
13890310.304230817.55
14890240.554230958.27
15890178.264231102.45
16890123.614231249.70
17890076.734231399.60
18890037.774231551.74
19890006.824231705.72
20889983.974231861.11
21889969.284232017.48
22889962.804232174.41
23889964.544232331.45
24889974.504232488.20
25889979.294232529.38
26889616.654233246.69
27889568.444233074.40
28889528.364232895.60
29889497.694232714.95
30889476.524232532.95
31889464.904232350.08
32889462.874232166.86
33889470.434231983.78
34889487.564231801.35
35889514.224231620.06
36889550.334231440.42
37889595.794231262.91
38889650.474231088.03
39889714.244230916.25
40889786.914230748.04
41889868.284230583.86
42889958.134230424.17
43890056.224230269.40
44890162.284230119.97
45890276.004229976.30
46890397.104229838.78
47890525.224229707.79
48890660.024229583.68
49890801.144229466.79
50890948.174229357.45
51891100.734229255.96
52891258.394229162.59

53891420.734229077.60
54891587.284229001.22
55891757.614228933.66
1891805.284228917.59

17а
От 688,3 до 690,51889810.694233740.42
2889820.314233761.37
3889905.304233923.70
4889998.674234081.36
5890100.164234233.91
6890209.504234380.95
7890326.394234522.06
8890450.504234656.87
9890581.494234784.99
10890719.014234906.08
11890862.684235019.81
12891012.104235125.86
13891166.874235223.95
14891326.564235313.80
15891490.744235395.17
16891658.944235467.84
17891830.734235531.61
18892005.614235586.29
19892183.114235631.76
20892362.754235667.86
21892544.044235694.52
22892726.474235711.65
23892909.554235719.22
24893092.774235717.19
25893231.484235708.38
26893259.334236207.43
27893111.394236216.82
28892902.004236219.14
29892692.774236210.50
30892484.274236190.92
31892277.094236160.46
32892071.794236119.19
33891868.924236067.24
34891706.584236016.49
35891696.034235958.93
36891675.864235883.04
37891649.804235808.98
38891618.014235737.18
39891580.684235668.11
40891538.054235602.17
41891490.384235539.78
42891437.964235481.33
43891381.114235427.16

44891320.194235377.63
45891255.574235333.03
46891187.654235293.63
47891116.854235259.69
48891043.614235231.40
49890968.374235208.95
50890891.604235192.47
51890813.774235182.07
52890735.374235177.80
53890656.884235179.70
54890578.774235187.75
55890501.544235201.90
56890425.664235222.07
57890351.594235248.13
58890351.304235248.26
59890241.364235151.46
60890091.654235005.03
61889949.824234850.97
62889816.234234689.70
63889691.284234521.66
64889575.284234347.31
65889468.574234167.13
66889389.564234016.21
1889810.694233740.42

176
От 688,3 до 690,51896364.164230116.79
2896456.244230272.28
3896553.374230457.81
4896640.664230648.16
5896717.874230842.82
6896784.784231041.25
7896841.224231242.91
8896887.024231447.26
9896922.074231653.71
10896946.264231861.72
11896959.544232070.71
12896961.864232280.11
13896953.214232489.34
14896933.634232697.84
15896903.164232905.02
16896861.894233110.32
17896809.944233313.19
18896747.444233513.05
19896674.564233709.37
20896591.514233901.61
21896498.514234089.24
22896395.824234271.74
23896283.724234448.62

24896162.514234619.39
25896032.544234783.58
26895894.154234940.75
27895747.724235090.45
28895593.664235232.29
29895432.394235365.87
30895264.344235490.83
31895089.994235606.82
32894909.814235713.52
33894724.294235810.66
34894533.944235897.94
35894339.284235975.15
36894140.854236042.06
37893939.184236098.50
38893734.854236144.31
39893528.394236179.35
40893320.384236203.55
41893285.794236205.76
42893557.974235667.37
43893638.294235653.73
44893817.094235613.65
45893993.544235564.27
46894167.174235505.72
47894337.494235438.16
48894504.054235361.79
49894666.384235276.80
50894824.044235183.43
51894976.604235081.94
52895123.644234972.60
53895264.754234855.72
54895399.564234731.61
55895527.684234600.61
56895648.774234463.10
57895762.504234319.43
58895868.554234170.00
59895966.644234015.24
60896056.504233855.55
61896137.874233691.37
62896210.544233523.16
63896274.314233351.38
64896329.004233176.50
65896374.464232998.99
66896410.574232819.35
67896437.234232638.07
68896454.364232455.64
69896461.924232272.56
70896459.894232089.33
71896448.284231906.47

72896427.114231724.46
73896396.444231543.81
74896356.364231365.01
75896306.984231188.56
76896248.434231014.93
77896180.884230844.60
78896104.504230678.04
79896092.244230654.64
1896364.164230116.79

17в
От 688,3 до 690,51892108.844228313.26
2891805.284228917.59
3891757.614228933.66
4891587.284229001.22
5891420.734229077.60
6891258.394229162.59
7891100.734229255.96
8890948.174229357.45
9890801.144229466.79
10890660.024229583.68
11890525.224229707.79
12890397.104229838.78
13890276.004229976.30
14890162.284230119.97
15890056.224230269.40
16889958.134230424.17
17889868.284230583.86
18889786.914230748.04
19889714.244230916.25
20889650.474231088.03
21889595.794231262.91
22889550.334231440.42
23889514.224231620.06
24889487.564231801.35
25889470.434231983.78
26889462.874232166.86
27889464.904232350.08
28889476.524232532.95
29889497.694232714.95
30889528.364232895.60
31889568.444233074.40
32889616.654233246.69
33889311.344233850.59
34889284.154233791.25
35889206.944233596.60
36889140.034233398.17
37889083.594233196.50
38889037.784232992.16

39889002.734232785.71
40888978.544232577.70
41888965.264232368.71
42888962.944232159.31
43888971.584231950.08
44888991.164231741.58
45889021.624231534.40
46889062.894231329.09
47889114.844231126.23
48889177.344230926.36
49889250.224230730.04
50889333.274230537.80
51889426.264230350.17
52889528.954230167.67
53889641.054229990.79
54889762.264229820.01
55889892.234229655.82
56890030.624229498.65
57890177.054229348.94
58890331.114229207.10
59890492.384229073.52
60890660.434228948.56
61890834.784228832.57
62891014.964228725.86
63891200.494228628.73
64891390.844228541.44
65891585.504228464.23
66891783.934228397.31
67891985.604228340.87
1892108.844228313.26

17г
От 688,3 до 690,51893038.444228220.88
2893232.034228228.87
3893440.534228248.45
4893647.714228278.92
5893853.024228320.18
6894055.884228372.14
7894255.754228434.64
8894452.074228507.52
9894644.314228590.57
10894831.944228683.57
11895014.444228786.26
12895191.334228898.36
13895362.104229019.57
14895526.294229149.54
15895683.464229287.94
16895833.164229434.36
17895975.004229588.43

18896108.584229749.70
19896141.634229794.14
1893038.444228220.88

18
От 690,5 до 692,61890351.304235248.26
2890279.804235279.92
3890210.724235317.25
4890144.794235359.88
5890082.404235407.56
6890023.944235459.98
7889969.784235516.82
8889940.654235552.64
9889901.234235517.93
10889732.814235353.20
11889573.244235179.88
12889422.974234998.45
13889282.394234809.41
14889151.904234613.26
15889031.854234410.56
16888922.574234201.84
17888824.374233987.70
18888737.514233768.71
19888662.234233545.48
20888598.744233318.61
21888547.214233088.72
22888507.774232856.46
23888480.554232622.45
24888465.624232387.34
25888463.004232151.76
26888472.734231916.38
27888494.754231681.82
28888529.024231448.74
29888575.454231217.77
30888633.904230989.55
31888704.214230764.70
32888786.194230543.84
33888879.624230327.57
34888984.254230116.48
35889099.774229911.16
36889225.884229712.17
37889362.244229520.05
38889508.464229335.34
39889664.154229158.52
40889828.884228990.10
41890002.204228830.53
42890183.634228680.25
43890372.684228539.67
44890568.834228409.18

45890771.534228289.13
46890980.254228179.85
47891194.394228081.65
48891413.394227994.79
49891636.624227919.51
50891863.504227856.02
51892093.384227804.49
52892325.654227765.06
53892559.664227737.84
54892794.774227722.90
55893030.354227720.29
56893265.744227730.01
57893500.294227752.04
58893733.374227786.32
59893964.344227832.74
60894192.574227891.19
61894417.424227961.51
62894638.284228043.49
63894854.554228136.93
64895065.634228241.55
65895270.954228357.08
66895469.944228483.19
67895662.064228619.55
68895846.784228765.77
69896023.594228921.47
70896192.014229086.20
71896351.584229259.52
72896501.864229440.95
73896642.444229630.00
74896772.934229826.15
75896892.974230028.86
76897002.244230237.57
77897100.444230451.72
78897187.304230670.71
79897262.584230893.95
80897326.074231120.82
81897377.604231350.70
82897417.034231582.97
83897444.254231816.98
84897459.184232052.09
85897461.794232287.66
86897452.064232523.05
87897430.034232757.61
88897395.764232990.69
89897349.334233221.65
90897290.884233449.87
91897220.564233674.72
92897138.584233895.58

93897045.154234111.85
94896940.524234322.93
95896824.994234528.25
96896698.884234727.24
97896562.534234919.35
98896416.304235104.07
99896260.614235280.88
100896095.884235449.30
101895922.564235608.86
102895741.134235759.14
103895552.084235899.72
104895355.944236030.21
105895153.234236150.25
106894944.524236259.52
107894730.384236357.72
108894511.394236444.58
109894288.154236519.86
110894061.284236583.35
111893831.404236634.88
112893599.144236674.31
113893365.134236701.53
114893130.024236716.46
115892894.454236719.07
116892659.064236709.35
117892424.514236687.32
118892191.434236653.05
119891960.464236606.63
120891732.244236548.18
121891657.354236524.76
122891666.534236500.99
123891688.984236425.75
124891705.464236348.98
125891715.874236271.16
126891720.144236192.76
127891718.244236114.26
128891710.194236036.16
129891706.584236016.49
130891868.924236067.24
131892071.794236119.19
132892277.094236160.46
133892484.274236190.92
134892692.774236210.50
135892902.004236219.14
136893111.394236216.82
137893259.334236207.43
138893261.874236253.05
139893285.794236205.76
140893320.384236203.55

141893528.394236179.35
142893734.854236144.31
143893939.184236098.50
144894140.854236042.06
145894339.284235975.15
146894533.944235897.94
147894724.294235810.66
148894909.814235713.52
149895089.994235606.82
150895264.344235490.83
151895432.394235365.87
152895593.664235232.29
153895747.724235090.45
154895894.154234940.75
155896032.544234783.58
156896162.514234619.39
157896283.724234448.62
158896395.824234271.74
159896498.514234089.24
160896591.514233901.61
161896674.564233709.37
162896747.444233513.05
163896809.944233313.19
164896861.894233110.32
165896903.164232905.02
166896933.634232697.84
167896953.214232489.34
168896961.864232280.11
169896959.544232070.71
170896946.264231861.72
171896922.074231653.71
172896887.024231447.26
173896841.224231242.91
174896784.784231041.25
175896717.874230842.82
176896640.664230648.16
177896553.374230457.81
178896456.244230272.28
179896364.164230116.79
180896448.644229949.70
181896141.634229794.14
182896108.584229749.70
183895975.004229588.43
184895833.164229434.36
185895683.464229287.94
186895526.294229149.54
187895362.104229019.57
188895191.334228898.36

189895014.444228786.26
190894831.944228683.57
191894644.314228590.57
192894452.074228507.52
193894255.754228434.64
194894055.884228372.14
195893853.024228320.18
196893647.714228278.92
197893440.534228248.45
198893232.034228228.87
199893038.444228220.88
200892337.344227865.17
201892108.844228313.26
202891985.604228340.87
203891783.934228397.31
204891585.504228464.23
205891390.844228541.44
206891200.494228628.73
207891014.964228725.86
208890834.784228832.57
209890660.434228948.56
210890492.384229073.52
211890331.114229207.10
212890177.054229348.94
213890030.624229498.65
214889892.234229655.82
215889762.264229820.01
216889641.054229990.79
217889528.954230167.67
218889426.264230350.17
219889333.274230537.80
220889250.224230730.04
221889177.344230926.36
222889114.844231126.23
223889062.894231329.09
224889021.624231534.40
225888991.164231741.58
226888971.584231950.08
227888962.944232159.31
228888965.264232368.71
229888978.544232577.70
230889002.734232785.71
231889037.784232992.16
232889083.594233196.50
233889140.034233398.17
234889206.944233596.60
235889284.154233791.25
236889311.344233850.59

237889147.454234174.78
238889389.564234016.21
239889468.574234167.13
240889575.284234347.31
241889691.284234521.66
242889816.234234689.70
243889949.824234850.97
244890091.654235005.03
245890241.364235151.46
1890351.304235248.26

19
692,6 - 694,81889940.654235552.64
2889920.254235577.74
3889875.644235642.36
4889836.254235710.28
5889802.304235781.08
6889774.024235854.33
7889751.574235929.57
8889735.094236006.34
9889731.354236034.31
10889561.114235884.40
11889373.974235701.37
12889196.674235508.79
13889029.704235307.20
14888873.504235097.15
15888728.514234879.21
16888595.124234653.99
17888473.714234422.08
18888364.594234184.15
19888268.084233940.82
20888184.444233692.79
21888113.894233440.71
22888056.634233185.28
23888012.824232927.21
24887982.574232667.20
25887965.974232405.97
26887963.074232144.22
27887973.874231882.68
28887998.354231622.06
29888036.434231363.08
30888088.014231106.45
31888152.954230852.87
32888231.084230603.03
33888322.174230357.63
34888425.984230117.33
35888542.234229882.79
36888670.594229654.66
37888810.714229433.56

38888962.224229220.09
39889124.694229014.85
40889297.684228818.39
41889480.714228631.26
42889673.284228453.95
43889874.884228286.98
44890084.934228130.78
45890302.874227985.78
46890528.104227852.40
47890760.014227730.98
48890997.954227621.87
49891241.274227525.36
50891489.314227441.71
51891741.394227371.16
52891996.824227313.91
53892254.894227270.10
54892514.914227239.85
55892776.154227223.26
56893037.904227220.36
57893299.444227231.16
58893560.064227255.63
59893819.044227293.72
60894075.674227345.30
61894329.254227410.25
62894579.094227488.37
63894824.494227579.47
64895064.794227683.28
65895299.334227799.53
66895527.464227927.90
67895748.564228068.03
68895962.024228219.53
69896167.274228382.00
70896363.724228554.99
71896550.864228738.03
72896728.164228930.61
73896895.134229132.20
74897051.334229342.26
75897196.324229560.20
76897329.704229785.43
77897451.124230017.34
78897560.234230255.28
79897656.744230498.60
80897740.384230746.64
81897810.924230998.72
82897868.184231254.15
83897911.994231512.22
84897942.234231772.23
85897958.824232033.47

86897961.724232295.22
87897950.914232556.76
88897926.444232817.38
89897888.354233076.35
90897836.774233332.98
91897771.824233586.56
92897693.694233836.39
93897602.604234081.80
94897498.784234322.09
95897382.534234556.63
96897254.174234784.75
97897114.044235005.85
98896962.544235219.31
99896800.074235424.55
100896627.084235621.01
101896444.054235808.14
102896251.474235985.44
103896049.884236152.41
104895839.834236308.61
105895621.894236453.60
106895396.664236586.98
107895164.764236708.39
108894926.824236817.50
109894683.504236914.01
110894435.464236997.65
111894183.384237068.20
112893927.964237125.45
113893669.894237169.26
114893409.884237199.51
115893148.644237216.10
116892886.904237219.00
117892625.364237208.20
118892364.744237183.72
119892105.774237145.64
120891849.144237094.06
121891595.564237029.12
122891351.544236952.81
123891358.154236947.76
124891416.614236895.34
125891470.774236838.49
126891520.304236777.57
127891564.914236712.96
128891604.304236645.04
129891638.254236574.24
130891657.354236524.76
131891732.244236548.18
132891960.464236606.63
133892191.434236653.05

134892424.514236687.32
135892659.064236709.35
136892894.454236719.07
137893130.024236716.46
138893365.134236701.53
139893599.144236674.31
140893831.404236634.88
141894061.284236583.35
142894288.154236519.86
143894511.394236444.58
144894730.384236357.72
145894944.524236259.52
146895153.234236150.25
147895355.944236030.21
148895552.084235899.72
149895741.134235759.14
150895922.564235608.86
151896095.884235449.30
152896260.614235280.88
153896416.304235104.07
154896562.534234919.35
155896698.884234727.24
156896824.994234528.25
157896940.524234322.93
158897045.154234111.85
159897138.584233895.58
160897220.564233674.72
161897290.884233449.87
162897349.334233221.65
163897395.764232990.69
164897430.034232757.61
165897452.064232523.05
166897461.794232287.66
167897459.184232052.09
168897444.254231816.98
169897417.034231582.97
170897377.604231350.70
171897326.074231120.82
172897262.584230893.95
173897187.304230670.71
174897100.444230451.72
175897002.244230237.57
176896892.974230028.86
177896772.934229826.15
178896642.444229630.00
179896501.864229440.95
180896351.584229259.52
181896192.014229086.20

182896023.594228921.47
183895846.784228765.77
184895662.064228619.55
185895469.944228483.19
186895270.954228357.08
187895065.634228241.55
188894854.554228136.93
189894638.284228043.49
190894417.424227961.51
191894192.574227891.19
192893964.344227832.74
193893733.374227786.32
194893500.294227752.04
195893265.744227730.01
196893030.354227720.29
197892794.774227722.90
198892559.664227737.84
199892325.654227765.06
200892093.384227804.49
201891863.504227856.02
202891636.624227919.51
203891413.394227994.79
204891194.394228081.65
205890980.254228179.85
206890771.534228289.13
207890568.834228409.18
208890372.684228539.67
209890183.634228680.25
210890002.204228830.53
211889828.884228990.10
212889664.154229158.52
213889508.464229335.34
214889362.244229520.05
215889225.884229712.17
216889099.774229911.16
217888984.254230116.48
218888879.624230327.57
219888786.194230543.84
220888704.214230764.70
221888633.904230989.55
222888575.454231217.77
223888529.024231448.74
224888494.754231681.82
225888472.734231916.38
226888463.004232151.76
227888465.624232387.34
228888480.554232622.45
229888507.774232856.46

230888547.214233088.72
231888598.744233318.61
232888662.234233545.48
233888737.514233768.71
234888824.374233987.70
235888922.574234201.84
236889031.854234410.56
237889151.904234613.26
238889282.394234809.41
239889422.974234998.45
240889573.244235179.88
241889732.814235353.20
242889901.234235517.93
1889940.654235552.64

20
От 694,8 до 6971889731.354236034.31
2889724.684236084.16
3889720.424236162.56
4889722.324236241.06
5889730.374236319.16
6889744.524236396.39
7889764.694236472.27
8889790.754236546.34
9889822.544236618.13
10889859.874236687.21
11889902.504236753.15
12889950.174236815.54
13889959.034236825.41
14889897.664236786.52
15889662.854236619.87
16889437.084236441.15
17889220.984236250.87
18889015.134236049.53
19888820.104235837.70
20888636.434235615.96
21888464.614235384.90
22888305.124235145.17
23888158.404234897.41
24888024.844234642.32
25887904.814234380.59
26887798.654234112.94
27887706.644233840.10
28887629.044233562.81
29887566.054233281.84
30887517.864232997.97
31887484.594232711.95
32887466.334232424.59
33887463.144232136.67

34887475.024231848.98
35887501.944231562.30
36887543.834231277.42
37887600.574230995.12
38887672.014230716.19
39887757.944230441.37
40887858.154230171.42
41887972.344229907.09
42888100.214229649.10
43888241.414229398.16
44888395.544229154.95
45888562.204228920.13
46888740.914228694.37
47888931.204228478.26
48889132.544228272.41
49889344.374228077.38
50889566.124227893.70
51889797.184227721.88
52890036.924227562.39
53890284.674227415.67
54890539.774227282.11
55890801.504227162.08
56891069.164227055.92
57891342.004226963.91
58891619.294226886.31
59891900.264226823.33
60892184.144226775.13
61892470.164226741.86
62892757.524226723.61
63893045.454226720.42
64893333.144226732.30
65893619.834226759.23
66893904.704226801.12
67894187.004226857.86
68894465.944226929.30
69894740.764227015.24
70895010.704227115.45
71895275.034227229.64
72895533.024227357.52
73895783.974227498.72
74896027.184227652.86
75896261.994227819.52
76896487.764227998.23
77896703.864228188.52
78896909.714228389.86
79897104.734228601.70
80897288.414228823.45
81897460.234229054.51

82897619.714229294.25
83897766.444229542.01
84897899.994229797.10
85898020.014230058.84
86898126.174230326.49
87898218.184230599.34
88898295.784230876.63
89898358.764231157.60
90898406.954231441.48
91898440.214231727.49
92898458.464232014.85
93898461.654232302.77
94898449.774232590.47
95898422.844232877.15
96898380.954233162.02
97898324.204233444.31
98898252.764233723.25
99898166.824233998.07
100898066.624234268.01
101897952.424234532.33
102897824.554234790.32
103897683.354235041.26
104897529.214235284.47
105897362.554235519.28
106897183.834235745.04
107896993.554235961.14
108896792.214236166.98
109896580.384236362.01
110896358.634236545.68
111896127.574236717.50
112895887.834236876.98
113895640.084237023.71
114895384.994237157.26
115895123.264237277.28
116894855.604237383.44
117894582.764237475.45
118894305.484237553.05
119894024.514237616.03
120893740.644237664.22
121893454.634237697.49
122893167.274237715.74
123892879.354237718.93
124892591.654237707.05
125892304.984237680.12
126892020.104237638.24
127891737.814237581.49
128891458.884237510.06
129891184.064237424.12

130890914.124237323.92
131890649.794237209.72
132890557.554237164.12
133890626.784237173.25
134890705.184237177.52
135890783.674237175.62
136890861.784237167.57
137890939.014237153.41
138891014.894237133.24
139891088.964237107.18
140891160.754237075.39
141891229.834237038.07
142891295.764236995.43
143891351.544236952.81
144891595.564237029.12
145891849.144237094.06
146892105.774237145.64
147892364.744237183.72
148892625.364237208.20
149892886.904237219.00
150893148.644237216.10
151893409.884237199.51
152893669.894237169.26
153893927.964237125.45
154894183.384237068.20
155894435.464236997.65
156894683.504236914.01
157894926.824236817.50
158895164.764236708.39
159895396.664236586.98
160895621.894236453.60
161895839.834236308.61
162896049.884236152.41
163896251.474235985.44
164896444.054235808.14
165896627.084235621.01
166896800.074235424.55
167896962.544235219.31
168897114.044235005.85
169897254.174234784.75
170897382.534234556.63
171897498.784234322.09
172897602.604234081.80
173897693.694233836.39
174897771.824233586.56
175897836.774233332.98
176897888.354233076.35
177897926.444232817.38

178897950.914232556.76
179897961.724232295.22
180897958.824232033.47
181897942.234231772.23
182897911.994231512.22
183897868.184231254.15
184897810.924230998.72
185897740.384230746.64
186897656.744230498.60
187897560.234230255.28
188897451.124230017.34
189897329.704229785.43
190897196.324229560.20
191897051.334229342.26
192896895.134229132.20
193896728.164228930.61
194896550.864228738.03
195896363.724228554.99
196896167.274228382.00
197895962.024228219.53
198895748.564228068.03
199895527.464227927.90
200895299.334227799.53
201895064.794227683.28
202894824.494227579.47
203894579.094227488.37
204894329.254227410.25
205894075.674227345.30
206893819.044227293.72
207893560.064227255.63
208893299.444227231.16
209893037.904227220.36
210892776.154227223.26
211892514.914227239.85
212892254.894227270.10
213891996.824227313.91
214891741.394227371.16
215891489.314227441.71
216891241.274227525.36
217890997.954227621.87
218890760.014227730.98
219890528.104227852.40
220890302.874227985.78
221890084.934228130.78
222889874.884228286.98
223889673.284228453.95
224889480.714228631.26
225889297.684228818.39

226889124.694229014.85
227888962.224229220.09
228888810.714229433.56
229888670.594229654.66
230888542.234229882.79
231888425.984230117.33
232888322.174230357.63
233888231.084230603.03
234888152.954230852.87
235888088.014231106.45
236888036.434231363.08
237887998.354231622.06
238887973.874231882.68
239887963.074232144.22
240887965.974232405.97
241887982.574232667.20
242888012.824232927.21
243888056.634233185.28
244888113.894233440.71
245888184.444233692.79
246888268.084233940.82
247888364.594234184.15
248888473.714234422.08
249888595.124234653.99
250888728.514234879.21
251888873.504235097.15
252889029.704235307.20
253889196.674235508.79
254889373.974235701.37
255889561.114235884.40
1889731.354236034.31

21
От 697 до 699,21893185.894238215.38
2892871.804238218.86
3892557.954238205.90
4892245.214238176.53
5891934.444238130.83
6891626.494238068.93
7891322.194237991.00
8891022.404237897.25
9890727.924237787.93
10890439.564237663.36
11890158.124237523.87
12889884.364237369.83
13889619.054237201.69
14889362.894237019.88
15889116.604236824.92
16888880.854236617.34

17888656.294236397.70
18888443.534236166.61
19888243.164235924.71
20888055.724235672.64
21887881.734235411.12
22887721.674235140.84
23887575.974234862.56
24887445.034234577.04
25887329.224234285.05
26887228.854233987.41
27887144.194233684.91
28887075.484233378.40
29887022.904233068.72
30886986.614232756.71
31886966.694232443.22
32886963.214232129.13
33886976.174231815.28
34887005.544231502.54
35887051.234231191.76
36887113.134230883.80
37887191.064230579.50
38887284.814230279.70
39887394.124229985.22
40887518.694229696.86
41887658.194229415.41
42887812.224229141.66
43887980.374228876.33
44888162.184228620.17
45888357.144228373.88
46888564.734228138.13
47888784.374227913.57
48889015.464227700.81
49889257.374227500.43
50889509.434227312.99
51889770.964227139.00
52890041.244226978.93
53890319.524226833.23
54890605.054226702.30
55890897.044226586.48
56891194.704226486.11
57891497.194226401.45
58891803.704226332.74
59892113.394226280.17
60892425.414226243.88
61892738.904226223.96
62893053.004226220.48
63893366.854226233.45
64893679.594226262.82

65893990.374226308.52
66894298.334226370.42
67894602.634226448.35
68894902.434226542.11
69895196.914226651.42
70895485.274226776.00
71895766.724226915.50
72896040.484227069.54
73896305.804227237.69
74896561.954227419.50
75896808.244227614.46
76897043.994227822.05
77897268.564228041.70
78897481.314228272.79
79897681.694228514.70
80897869.124228766.77
81898043.114229028.30
82898203.174229298.58
83898348.874229576.87
84898479.804229862.39
85898595.614230154.38
86898695.984230452.04
87898780.634230754.53
88898849.344231061.04
89898901.914231370.73
90898938.204231682.74
91898958.114231996.23
92898961.584232310.33
93898948.624232624.18
94898919.244232936.92
95898873.544233247.69
96898811.644233555.65
97898733.704233859.94
98898639.954234159.74
99898530.634234454.22
100898406.064234742.57
101898266.564235024.01
102898112.524235297.77
103897944.374235563.09
104897762.564235819.24
105897567.604236065.52
106897360.014236301.27
107897140.374236525.83
108896909.284236738.58
109896667.374236938.95
110896415.314237126.39
111896153.784237300.37
112895883.504237460.43

113895605.224237606.13
114895319.704237737.06
115895027.714237852.87
116894730.074237953.24
117894427.574238037.89
118894121.074238106.60
119893811.384238159.17
120893499.374238195.47
1893185.894238215.38

22
От 699,2 до 701,41893204.524238715.02
2892864.254238718.79
3892524.254238704.74
4892185.454238672.92
5891848.784238623.42
6891515.164238556.36
7891185.514238471.94
8890860.734238370.37
9890541.714238251.95
10890229.334238117.00
11889924.434237965.88
12889627.864237799.01
13889340.444237616.85
14889062.934237419.90
15888796.124237208.69
16888540.734236983.81
17888297.454236745.87
18888066.974236495.52
19887849.894236233.46
20887646.844235960.39
21887458.354235677.07
22887284.954235384.27
23887127.104235082.80
24886985.264234773.49
25886859.794234457.17
26886751.054234134.72
27886659.344233807.02
28886584.904233474.97
29886527.954233139.47
30886488.634232801.46
31886467.054232461.85
32886463.274232121.58
33886477.324231781.58
34886509.134231442.77
35886558.634231106.10
36886625.694230772.48
37886710.114230442.82
38886811.684230118.04

39886930.104229799.01
40887065.054229486.62
41887216.174229181.73
42887383.044228885.15
43887565.204228597.72
44887762.164228320.22
45887973.374228053.40
46888198.254227798.00
47888436.194227554.72
48888686.544227324.23
49888948.614227107.16
50889221.684226904.10
51889505.014226715.61
52889797.814226542.20
53890099.284226384.36
54890408.614226242.51
55890724.934226117.05
56891047.394226008.31
57891375.094225916.60
58891707.154225842.16
59892042.644225785.21
60892380.664225745.89
61892720.274225724.31
62893060.554225720.54
63893400.554225734.59
64893739.364225766.41
65894076.044225815.92
66894409.664225882.98
67894739.324225967.40
68895064.104226068.97
69895383.134226187.40
70895695.524226322.36
71896000.414226473.48
72896296.994226640.35
73896584.424226822.52
74896861.924227019.48
75897128.734227230.69
76897384.134227455.58
77897627.404227693.53
78897857.894227943.88
79898074.964228205.95
80898278.024228479.03
81898466.504228762.35
82898639.904229055.16
83898797.744229356.63
84898939.584229665.95
85899065.044229982.28
86899173.784230304.73

87899265.484230632.44
88899339.924230964.49
89899396.874231299.98
90899436.184231638.00
91899457.754231977.61
92899461.524232317.88
93899447.474232657.88
94899415.654232996.69
95899366.144233333.36
96899299.084233666.98
97899214.654233996.63
98899113.084234321.41
99898994.654234640.43
100898859.694234952.81
101898708.574235257.71
102898541.704235554.28
103898359.534235841.70
104898162.574236119.20
105897951.364236386.01
106897726.484236641.40
107897488.534236884.67
108897238.184237115.16
109896976.124237332.22
110896703.054237535.28
111896419.734237723.76
112896126.934237897.16
113895825.464238055.00
114895516.144238196.84
115895199.824238322.30
116894877.374238431.03
117894549.674238522.74
118894217.624238597.17
119893882.134238654.13
120893544.124238693.44
1893204.524238715.02

23
От 701,4 до 703,51893223.144239214.65
2892856.704239218.71
3892490.544239203.59
4892125.684239169.32
5891763.124239116.01
6891403.844239043.79
7891048.834238952.87
8890699.074238843.50
9890355.514238715.97
10890019.094238570.63
11889690.744238407.89
12889371.364238228.19

13889061.834238032.01
14888762.984237819.91
15888475.644237592.46
16888200.604237350.28
17887938.614237094.04
18887690.404236824.43
19887456.634236542.21
20887237.954236248.14
21887034.964235943.02
22886848.224235627.71
23886678.244235303.05
24886525.484234969.93
25886390.364234629.28
26886273.264234282.03
27886174.494233929.12
28886094.334233571.53
29886032.994233210.23
30885990.644232846.21
31885967.414232480.48
32885963.344232114.04
33885978.464231747.88
34886012.724231383.01
35886066.044231020.44
36886138.254230661.16
37886229.174230306.14
38886338.544229956.38
39886466.074229612.81
40886611.414229276.39
41886774.154228948.04
42886953.864228628.65
43887150.034228319.11
44887362.144228020.26
45887589.594227732.91
46887831.784227457.87
47888088.024227195.88
48888357.634226947.66
49888639.864226713.88
50888933.934226495.20
51889239.054226292.21
52889554.384226105.47
53889879.044225935.49
54890212.164225782.73
55890552.814225647.61
56890900.084225530.51
57891252.994225431.74
58891610.594225351.58
59891971.894225290.24
60892335.914225247.90

61892701.654225224.67
62893068.104225220.61
63893434.264225235.73
64893799.134225270.00
65894161.704225323.31
66894520.994225395.53
67894876.004225486.46
68895225.774225595.84
69895569.344225723.37
70895905.764225868.71
71896234.114226031.46
72896553.504226211.17
73896863.044226407.35
74897161.894226619.46
75897449.224226846.92
76897724.274227089.11
77897986.254227345.36
78898234.474227614.97
79898468.244227897.20
80898686.914228191.28
81898889.904228496.40
82899076.644228811.73
83899246.624229136.40
84899399.374229469.51
85899534.484229810.17
86899651.584230157.43
87899750.344230510.34
88899830.494230867.94
89899891.834231229.24
90899934.164231593.26
91899957.394231958.99
92899961.454232325.44
93899946.324232691.59
94899912.054233056.46
95899858.734233419.03
96899786.514233778.31
97899695.594234133.32
98899586.214234483.08
99899458.674234826.64
100899313.334235163.06
101899150.584235491.40
102898970.874235810.78
103898774.694236120.32
104898562.584236419.16
105898335.134236706.50
106898092.944236981.53
107897836.704237243.52
108897567.094237491.73

109897284.864237725.49
110896990.794237944.17
111896685.674238147.15
112896370.354238333.89
113896045.694238503.86
114895712.584238656.62
115895371.934238791.73
116895024.674238908.83
117894671.774239007.59
118894314.184239087.75
119893952.884239149.08
120893588.874239191.42
1893223.144239214.65

24
От 703,5 до 705,71893241.764239714.29
2892849.154239718.64
3892456.844239702.44
4892065.924239665.72
5891677.454239608.60
6891292.514239531.23
7890912.154239433.81
8890537.404239316.63
9890169.304239179.99
10889808.864239024.27
11889457.064238849.90
12889114.864238657.36
13888783.224238447.18
14888463.024238219.93
15888155.164237976.23
16887860.484237716.75
17887579.784237442.20
18887313.834237153.34
19887063.364236850.96
20886829.064236535.88
21886611.584236208.98
22886411.504235871.14
23886229.374235523.29
24886065.704235166.38
25885920.934234801.40
26885795.474234429.34
27885689.644234051.23
28885603.754233668.09
29885538.034233280.98
30885492.664232890.97
31885467.764232499.11
32885463.414232106.49
33885479.614231714.18
34885516.324231323.25

35885573.444230934.78
36885650.814230549.84
37885748.224230169.46
38885865.414229794.71
39886002.054229426.61
40886157.764229066.16
41886332.134228714.35
42886524.674228372.15
43886734.864228040.50
44886962.114227720.30
45887205.824227412.43
46887465.304227117.74
47887739.854226837.03
48888028.714226571.08
49888331.104226320.61
50888646.184226086.31
51888973.104225868.82
52889310.944225668.74
53889658.804225486.61
54890015.714225322.94
55890380.704225178.17
56890752.764225052.71
57891130.894224946.88
58891514.034224861.00
59891901.144224795.28
60892291.164224749.91
61892683.024224725.02
62893075.654224720.67
63893467.964224736.87
64893858.894224773.59
65894247.374224830.71
66894632.324224908.09
67895012.694225005.51
68895387.444225122.70
69895755.554225259.35
70896116.004225415.07
71896467.814225589.44
72896810.004225781.99
73897141.664225992.18
74897461.854226219.45
75897769.724226463.15
76898064.404226722.64
77898345.104226997.20
78898611.054227286.06
79898861.524227588.46
80899095.814227903.54
81899313.294228230.46
82899513.374228568.31

83899695.494228916.16
84899859.164229273.07
85900003.924229638.06
86900129.384230010.13
87900235.194230388.25
88900321.074230771.39
89900386.794231158.50
90900432.154231548.51
91900457.044231940.37
92900461.384232332.99
93900445.174232725.30
94900408.454233116.23
95900351.334233504.70
96900273.954233889.64
97900176.534234270.01
98900059.334234644.75
99899922.694235012.85
100899766.964235373.30
101899592.594235725.10
102899400.054236067.29
103899189.854236398.94
104898962.594236719.13
105898718.894237026.98
106898459.414237321.66
107898184.864237602.36
108897895.994237868.30
109897593.614238118.77
110897278.534238353.06
111896951.624238570.54
112896613.774238770.61
113896265.924238952.73
114895909.024239116.40
115895544.044239261.16
116895171.984239386.62
117894793.864239492.44
118894410.734239578.32
119894023.634239644.03
120893633.624239689.40
1893241.764239714.29

25
От 705,7 до 707,91893120.834240217.91
2892841.604240218.57
3892562.524240209.48
4892283.924240190.66
5892006.154240162.12
6891729.554240123.91
7891454.454240076.07
8891181.194240018.66

9890910.094239951.75
10890641.504239875.41
11890375.744239789.75
12890113.124239694.87
13889853.984239590.88
14889598.624239477.91
15889347.374239356.09
16889100.514239225.58
17888858.364239086.54
18888621.224238939.13
19888389.364238783.53
20888163.074238619.94
21887942.634238448.55
22887728.304238269.57
23887520.354238083.22
24887319.034237889.72
25887124.594237689.32
26886937.264237482.25
27886757.274237268.77
28886584.844237049.14
29886420.184236823.63
30886263.494236592.51
31886114.964236356.06
32885974.774236114.57
33885843.104235868.33
34885720.104235617.65
35885605.924235362.83
36885500.714235104.18
37885404.594234842.01
38885317.674234576.65
39885240.074234308.42
40885171.884234037.64
41885113.184233764.65
42885064.044233489.78
43885024.524233213.36
44884994.684232935.72
45884974.544232657.22
46884964.144232378.18
47884963.484232098.95
48884972.564231819.86
49884991.384231541.26
50885019.914231263.49
51885058.124230986.89
52885105.964230711.78
53885163.374230438.51
54885230.284230167.42
55885306.614229898.82
56885392.274229633.05

57885487.164229370.43
58885591.154229111.28
59885704.124228855.92
60885825.934228604.66
61885956.444228357.80
62886095.494228115.65
63886242.904227878.49
64886398.504227646.63
65886562.094227420.34
66886733.494227199.89
67886912.474226985.56
68887098.824226777.61
69887292.324226576.29
70887492.734226381.84
71887699.804226194.51
72887913.284226014.51
73888132.914225842.08
74888358.434225677.42
75888589.564225520.72
76888826.024225372.19
77889067.514225232.01
78889313.754225100.33
79889564.444224977.33
80889819.264224863.16
81890077.924224757.94
82890340.094224661.82
83890605.454224574.91
84890873.694224497.31
85891144.474224429.11
86891417.474224370.41
87891692.354224321.28
88891968.774224281.77
89892246.414224251.92
90892524.924224231.79
91892803.964224221.39
92893083.204224220.73
93893362.294224229.82
94893640.894224248.64
95893918.664224277.18
96894195.274224315.39
97894470.384224363.23
98894743.654224420.65
99895014.754224487.56
100895283.344224563.90
101895549.124224649.57
102895811.744224744.45
103896070.884224848.45
104896326.244224961.42

105896577.514225083.24
106896824.364225213.76
107897066.514225352.81
108897303.674225500.22
109897535.534225655.83
110897761.824225819.43
111897982.264225990.83
112898196.594226169.81
113898404.544226356.17
114898605.864226549.67
115898800.304226750.08
116898987.634226957.16
117899167.624227170.64
118899340.054227390.28
119899504.714227615.80
120899661.404227846.93
121899809.924228083.38
122899950.114228324.88
123900081.774228571.12
124900204.774228821.81
125900318.944229076.64
126900424.154229335.29
127900520.274229597.46
128900607.184229862.83
129900684.774230131.06
130900752.964230401.84
131900811.654230674.84
132900860.794230949.71
133900900.294231226.14
134900930.134231503.77
135900950.264231782.28
136900960.664232061.32
137900961.314232340.55
138900952.224232619.63
139900933.394232898.23
140900904.864233176.00
141900866.644233452.60
142900818.804233727.71
143900761.384234000.97
144900694.464234272.07
145900618.134234540.66
146900532.464234806.43
147900437.574235069.04
148900333.584235328.18
149900220.604235583.54
150900098.784235834.80
151899968.274236081.65
152899829.224236323.80

153899681.804236560.94
154899526.204236792.80
155899362.614237019.09
156899191.214237239.53
157899012.234237453.85
158898825.874237661.80
159898632.374237863.11
160898431.974238057.55
161898224.904238244.88
162898011.414238424.86
163897791.784238597.29
164897566.274238761.95
165897335.144238918.63
166897098.694239067.16
167896857.204239207.34
168896610.964239339.01
169896360.284239462.00
170896105.464239576.17
171895846.814239681.38
172895584.644239777.50
173895319.284239864.41
174895051.054239942.01
175894780.284240010.19
176894507.294240068.89
177894232.414240118.02
178893955.994240157.54
179893678.364240187.38
180893399.864240207.51
1893120.834240217.91

26
От 707,9 до 710,11893130.734240717.79
2892834.054240718.49
3892537.524240708.84
4892241.524240688.84
5891946.394240658.52
6891652.504240617.92
7891360.214240567.09
8891069.864240506.09
9890781.834240435.00
10890496.454240353.89
11890214.074240262.88
12889935.054240162.06
13889659.714240051.57
14889388.394239931.54
15889121.434239802.12
16888859.154239663.45
17888601.874239515.72
18888349.904239359.09

19888103.544239193.77
20887863.114239019.95
21887628.894238837.85
22887401.174238647.68
23887180.234238449.69
24886966.334238244.10
25886759.734238031.17
26886560.694237811.16
27886369.454237584.34
28886186.244237350.99
29886011.294237111.38
30885844.814236865.81
31885687.004236614.58
32885538.054236358.00
33885398.154236096.37
34885267.464235830.02
35885146.154235559.28
36885034.364235284.46
37884932.234235005.91
38884839.884234723.96
39884757.434234438.97
40884684.974234151.27
41884622.604233861.21
42884570.394233569.16
43884528.414233275.46
44884496.704232980.48
45884475.304232684.57
46884464.254232388.09
47884463.544232091.40
48884473.204231794.88
49884493.194231498.87
50884523.514231203.73
51884564.104230909.84
52884614.934230617.54
53884675.934230327.19
54884747.024230039.15
55884828.124229753.77
56884919.144229471.39
57885019.954229192.35
58885130.444228917.01
59885250.474228645.69
60885379.904228378.72
61885518.574228116.43
62885666.304227859.15
63885822.934227607.17
64885988.254227360.81
65886162.074227120.38
66886344.184226886.15

67886534.354226658.43
68886732.354226437.48
69886937.944226223.57
70887150.874226016.97
71887370.884225817.93
72887597.714225626.69
73887831.074225443.48
74888070.684225268.52
75888316.264225102.04
76888567.494224944.22
77888824.084224795.27
78889085.714224655.37
79889352.064224524.68
80889622.824224403.37
81889897.644224291.58
82890176.194224189.45
83890458.144224097.10
84890743.154224014.65
85891030.854223942.20
86891320.914223879.83
87891612.974223827.62
88891906.674223785.64
89892201.664223753.93
90892497.584223732.54
91892794.064223721.49
92893090.754223720.79
93893387.284223730.45
94893683.294223750.45
95893978.434223780.77
96894272.334223821.37
97894564.634223872.20
98894854.984223933.20
99895143.024224004.30
100895428.414224085.41
101895710.794224176.43
102895989.824224277.25
103896265.174224387.74
104896536.494224507.78
105896803.454224637.21
106897065.744224775.89
107897323.034224923.63
108897575.004225080.26
109897821.354225245.58
110898061.794225419.41
111898296.014225601.52
112898523.734225791.69
113898744.684225989.70
114898958.584226195.30

115899165.174226408.23
116899364.214226628.25
117899555.454226855.08
118899738.664227088.44
119899913.614227328.06
120900080.094227573.63
121900237.904227824.87
122900386.844228081.46
123900526.744228343.09
124900657.424228609.44
125900778.734228880.20
126900890.514229155.02
127900992.644229433.57
128901084.984229715.52
129901167.424230000.52
130901239.874230288.23
131901302.234230578.28
132901354.444230870.34
133901396.414231164.04
134901428.124231459.03
135901449.504231754.94
136901460.554232051.42
137901461.254232348.10
138901451.594232644.63
139901431.584232940.64
140901401.264233235.77
141901360.664233529.66
142901309.824233821.96
143901248.824234112.30
144901177.724234400.34
145901096.614234685.72
146901005.594234968.10
147900904.774235247.13
148900794.274235522.47
149900674.244235793.78
150900544.804236060.74
151900406.134236323.02
152900258.394236580.30
153900101.764236832.27
154899936.444237078.62
155899762.614237319.05
156899580.514237553.27
157899390.344237780.98
158899192.334238001.93
159898986.744238215.82
160898773.814238422.42
161898553.804238621.45
162898326.984238812.69

163898093.624238995.89
164897854.004239170.84
165897608.434239337.32
166897357.204239495.12
167897100.624239644.06
168896838.994239783.96
169896572.644239914.64
170896301.904240035.95
171896027.084240147.74
172895748.534240249.86
173895466.594240342.20
174895181.594240424.65
175894893.894240497.10
176894603.844240559.46
177894311.794240611.67
178894018.094240653.65
179893723.114240685.35
180893427.204240706.74
1893130.734240717.79

27
От 710,1 до 712,31893140.634241217.68
2892826.504241218.42
3892512.534241208.19
4892199.114241187.02
5891886.634241154.92
6891575.454241111.93
7891265.964241058.11
8890958.544240993.52
9890653.564240918.25
10890351.394240832.37
11890052.414240736.00
12889756.974240629.26
13889465.434240512.27
14889178.164240385.18
15888895.494240248.14
16888617.784240101.32
17888345.374239944.89
18888078.574239779.06
19887817.734239604.01
20887563.164239419.97
21887315.164239227.15
22887074.054239025.80
23886840.104238816.16
24886613.624238598.48
25886394.874238373.02
26886184.124238140.07
27885981.644237899.91
28885787.654237652.83

29885602.414237399.12
30885426.134237139.11
31885259.044236873.11
32885101.334236601.43
33884953.194236324.41
34884814.824236042.40
35884686.374235755.72
36884568.004235464.74
37884459.874235169.81
38884362.094234871.28
39884274.784234569.52
40884198.074234264.89
41884132.034233957.78
42884076.754233648.54
43884032.294233337.57
44883998.724233025.23
45883976.064232711.91
46883964.364232398.00
47883963.614232083.86
48883973.834231769.89
49883995.004231456.47
50884027.104231143.97
51884070.084230832.79
52884123.904230523.30
53884188.494230215.87
54884263.764229910.89
55884349.644229608.71
56884446.004229309.72
57884552.754229014.28
58884669.744228722.73
59884796.834228435.45
60884933.874228152.78
61885080.694227875.07
62885237.124227602.64
63885402.964227335.85
64885578.004227075.00
65885762.054226820.42
66885954.874226572.42
67886156.224226331.30
68886365.874226097.35
69886583.564225870.86
70886809.014225652.11
71887041.974225441.36
72887282.134225238.86
73887529.224225044.88
74887782.934224859.63
75888042.954224683.35
76888308.964224516.25

77888580.644224358.54
78888857.674224210.41
79889139.694224072.03
80889426.374223943.58
81889717.364223825.22
82890012.304223717.08
83890310.834223619.30
84890612.604223532.00
85890917.234223455.28
86891224.354223389.25
87891533.594223333.97
88891844.574223289.52
89892156.914223255.94
90892470.234223233.29
91892784.164223221.59
92893098.304223220.85
93893412.274223231.08
94893725.704223252.25
95894038.204223284.36
96894349.384223327.34
97894658.884223381.17
98894966.314223445.76
99895271.294223521.04
100895573.474223606.92
101895872.464223703.29
102896167.914223810.04
103896459.454223927.04
104896746.734224054.14
105897029.404224191.18
106897307.114224338.01
107897579.544224494.44
108897846.334224660.29
109898107.184224835.34
110898361.754225019.39
111898609.754225212.22
112898850.874225413.58
113899084.814225623.23
114899311.304225840.92
115899530.054226066.38
116899740.794226299.34
117899943.284226539.51
118900137.264226786.60
119900322.504227040.31
120900498.784227300.33
121900665.874227566.35
122900823.574227838.03
123900971.704228115.05
124901110.074228397.08

125901238.514228683.76
126901356.874228974.75
127901465.014229269.69
128901562.784229568.22
129901650.074229869.99
130901726.784230174.61
131901792.814230481.73
132901848.094230790.97
133901892.534231101.95
134901926.104231414.29
135901948.754231727.61
136901960.444232041.53
137901961.184232355.66
138901950.954232669.63
139901929.774232983.05
140901897.664233295.54
141901854.674233606.72
142901800.854233916.21
143901736.254234223.64
144901660.974234528.62
145901575.094234830.79
146901478.714235129.77
147901371.964235425.21
148901254.974235716.75
149901127.874236004.02
150900990.824236286.69
151900844.004236564.40
152900687.574236836.81
153900521.724237103.60
154900346.674237364.44
155900162.624237619.01
156899969.804237867.01
157899768.454238108.12
158899558.804238342.06
159899341.114238568.54
160899115.664238787.28
161898882.704238998.02
162898642.544239200.51
163898395.454239394.49
164898141.744239579.73
165897881.734239756.00
166897615.724239923.09
167897344.044240080.79
168897067.024240228.92
169896785.014240367.29
170896498.334240495.73
171896207.354240614.09
172895912.424240722.22

173895613.894240819.99
174895312.134240907.29
175895007.514240984.00
176894700.394241050.03
177894391.164241105.31
178894080.194241149.76
179893767.864241183.33
180893454.544241205.98
1893140.634241217.68

28
От 712,3 до 714,51893150.534241717.56
2892818.954241718.34
3892487.544241707.55
4892156.714241685.20
5891826.864241651.32
6891498.404241605.94
7891171.724241549.13
8890847.224241480.96
9890525.294241401.50
10890206.344241310.85
11889890.744241209.13
12889578.894241096.46
13889271.164240972.97
14888967.934240838.81
15888669.564240694.16
16888376.424240539.18
17888088.874240374.07
18887807.254240199.02
19887531.924240014.25
20887263.204239819.98
21887001.434239616.46
22886746.924239403.92
23886499.984239182.63
24886260.914238952.85
25886030.014238714.87
26885807.564238468.98
27885593.824238215.48
28885389.064237954.67
29885193.524237686.87
30885007.454237412.41
31884831.074237131.63
32884664.604236844.86
33884508.244236552.46
34884362.184236254.77
35884226.594235952.17
36884101.654235645.03
37883987.504235333.71
38883884.294235018.59

39883792.144234700.07
40883711.164234378.52
41883641.454234054.34
42883583.104233727.93
43883536.184233399.68
44883500.734233069.99
45883476.824232739.26
46883464.464232407.91
47883463.684232076.32
48883474.474231744.90
49883496.824231414.07
50883530.694231084.22
51883576.074230755.74
52883632.874230429.06
53883701.054230104.55
54883780.504229782.62
55883871.154229463.66
56883972.874229148.06
57884085.544228836.20
58884209.034228528.46
59884343.184228225.22
60884487.844227926.85
61884642.824227633.70
62884807.934227346.14
63884982.984227064.52
64885167.764226789.18
65885362.034226520.46
66885565.564226258.68
67885778.104226004.16
68885999.394225757.22
69886229.174225518.15
70886467.154225287.24
71886713.054225064.78
72886966.564224851.04
73887227.384224646.27
74887495.184224450.74
75887769.644224264.66
76888050.434224088.28
77888337.214223921.81
78888629.624223765.44
79888927.314223619.38
80889229.924223483.80
81889537.074223358.85
82889848.404223244.71
83890163.524223141.50
84890482.054223049.35
85890803.614222968.37
86891127.794222898.66

87891454.214222840.31
88891782.474222793.39
89892112.164222757.95
90892442.894222734.05
91892774.264222721.69
92893105.854222720.91
93893437.274222731,71
94893768.114222754.06
95894097.964222787.94
96894426.444222833.32
97894753.134222890.13
98895077.644222958.31
99895399.574223037.78
100895718.534223128.43
101896034.134223230.16
102896345.994223342.84
103896653.734223466.33
104896956.974223600.49
105897255.354223745.15
106897548.494223900.14
107897836.054224065.26
108898117.664224240.32
109898393.004224425.10
110898661.724224619.37
111898923.504224822.91
112899178.014225035.46
113899424.954225256.76
114899664.024225486.54
115899894.924225724.53
116900117.374225970.43
117900331.114226223.94
118900535.874226484.76
119900731.404226752.57
120900917.474227027.04
121901093.844227307.83
122901260.314227594.61
123901416.674227887.02
124901562.724228184.71
125901698.304228487.32
126901823.244228794.47
127901937.384229105.80
128902040.584229420.92
129902132.724229739.45
130902213.694230061.00
131902283.394230385.18
132902341.744230711.60
133902388.654231039.85
134902424.084231369.55

135902447.994231700.27
136902460.344232031.63
137902461.114232363.22
138902450.314232694.63
139902427.964233025.46
140902394.074233355.32
141902348.694233683.78
142902291.874234010.47
143902223.694234334.97
144902144.224234656.90
145902053.574234975.85
146901951.844235291.45
147901839.164235603.30
148901715.664235911.03
149901581.514236214.27
150901436.844236512.64
151901281.864236805.77
152901116.744237093.32
153900941.684237374.93
154900756.914237650.26
155900562.634237918.98
156900359.104238180.75
157900146.564238435.25
158899925.264238682.19
159899695.484238921.25
160899457.504239152.15
161899211.604239374.60
162898958.104239588.33
163898697.284239793.09
164898429.484239988.62
165898155.024240174.68
166897874.234240351.05
167897587.464240517.52
168897295.064240673.87
169896997.374240819.93
170896694.774240955.51
171896387.634241080.44
172896076.314241194.58
173895761.194241297.78
174895442.674241389.93
175895121.124241470.90
176894796.954241540.60
177894470.544241598.95
178894142.294241645.87
179893812.604241681.30
180893481.884241705.21
1893150.534241717.56

29

От 714,5 до 716,61893160.434242217.45
2892811.404242218.27
3892462.554242206.91
4892114.314242183.38
5891767.104242147.71 '
6891421.354242099.95
7891077.474242040.15
8890735.894241968.39
9890397.034241884.75
10890061.294241789.33
11889729.084241682.25
12889400.814241563.65
13889076.894241433.66
14888757.694241292.45
15888443.624241140.18
16888135.064240977.05
17887832.374240803.24
18887535.934240618.98
19887246.114240424.49
20886963.254240220.00
21886687.704240005.76
22886419.794239782.03
23886159.864239549.10
24885908.214239307.23
25885665.154239056.73
26885430.994238797.89
27885206.004238531.05
28884990.464238256.51
29884784.644237974.62
30884588.774237685.72
31884403.114237390.15
32884227.884237088.29
33884063.294236780.50
34883909.544236467.15
35883766.824236148.62
36883635.304235825.31
37883515.144235497.60
38883406.504235165.90
39883309.504234830.61
40883224.264234492.14
41883150.884234150.90
42883089.454233807.31
43883040.064233461.78
44883002.754233114.74
45882977.584232766.61
46882964.574232417.81
47882963.754232068.78
48882975.104231719.92

49882998.634231371.67
50883034.294231024.46
51883082.054230678.70
52883141.844230334.82
53883213.614229993.23
54883297.244229654.36
55883392.664229318.61
56883499.734228986.40
57883618.344228658.12
58883748.324228334.19
59883889.544228014.99
60884041.804227700.91
61884204.944227392.33
62884378.754227089.64
63884563.014226793.20
64884757.514226503.37
65884962.004226220.50
66885176.244225944.94
67885399.974225677.03
68885632.924225417.09
69885874.794225165.43
70886125.304224922.38
71886384.134224688.21
72886650.994224463.21
73886925.534224247.67
74887207.434224041.84
75887496.344223845.98
76887791.914223660.31
77888093.784223485.08
78888401.584223320.48
79888714.944223166.73
80889033.474223024.01
81889356.794222892.49
82889684.504222772.34
83890016.214222663.69
84890351.514222566.69
85890689.984222481.45
86891031.234222408.08
87891374.834222346.66
88891720.364222297.27
89892067.414222259.96
90892415.554222234.80
91892764.354222221.79
92893113.404222220.97
93893462.264222232.33
94893810.514222255.86
95894157.734222291.53
96894503.494222339.30

97894847.384222399.10
98895188.974222470.87
99895527.844222554.52
100895863.594222649.94
101896195.804222757.02
102896524.084222875.63
103896848.024223005.62
104897167.224223146.85
105897481.294223299.12
106897789.874223462.26
107898092.564223636.08
108898389.004223820.35
109898678.834224014.85
110898961.694224219.36
111899237.244224433.60
112899505.154224657.34
113899765.094224890.29
114900016.744225132.17
115900259.794225382.68
116900493.964225641.52
117900718.944225908.38
118900934.484226182.93
119901140.304226464.83
120901336.164226753.74
121901521.824227049.31
122901697.054227351.18
123901861.634227658.99
124902015.384227972.35
125902158.094228290.88
126902289.604228614.20
127902409.754228941.91
128902518.384229273.62
129902615.374229608.91
130902700.614229947.39
131902773.974230288.63
132902835.394230632.23
133902884.774230977.76
134902922.074231324.80
135902947.234231672.94
136902960.234232021.74
137902961.044232370.78
138902949.684232719.63
139902926.144233067.88
140902890.474233415.09
141902842.704233760.85
142902782.894234104.72
143902711.124234446.30
144902627.474234785.17

145902532.054235120.91
146902424.974235453.12
147902306.364235781.39
148902176.364236105.32
149902035.144236424.51
150901882.874236738.58
151901719.724237047.15
152901545.914237349.83
153901361.644237646.26
154901167.144237936.08
155900962.644238218.94
156900748.404238494.49
157900524.674238762.39
158900291.724239022.32
159900049.854239273.96
160899799.344239517.01
161899540.514239751.17
162899273.654239976.15
163898999.114240191.68
164898717.224240397.50
165898428.314240593.36
166898132.754240779.02
167897830.884240954.24
168897523.094241118.83
169897209.744241272.57
170896891.214241415.28
171896567.904241546.79
172896240.194241666.94
173895908.494241775.58
174895573.214241872.57
175895234.744241957.80
176894893.504242031.17
177894549.914242092.59
178894204.394242141.98
179893857.354242179.28
180893509.224242204.45
1893160.434242217.45

30
От 716,6 до 718,81893170.334242717.33
2892803.854242718.19
3892437.554242706.26
4892071.904242681.56
5891707.334242644.11
6891344.294242593.96
7890983.234242531.17
8890624.574242455.82
9890268.764242367.99
10889916.234242267.81

11889567.424242155.38
12889222.744242030.84
13888882.614241894.36
14888547.464241746.08
15888217.694241586.20
16887893.694241414.91
17887575.874241232.42
18887264.624241038.94
19886960.304240834.72
20886663.304240620.01
21886373.974240395.06
22886092.674240160.15
23885819.734239915.57
24885555.504239661.60
25885300.304239398.58
26885054.424239126.80
27884818.194238846.62
28884591.874238558.35
29884375.754238262.37
30884170.104237959.02
31883975.154237648.68
32883791.164237331.72
33883618.344237008.54
34883456.904236679.52
35883307.044236345.07
36883168.954236005.59
37883042.784235661.50
38882928.714235313.22
39882826.864234961.16
40882737.354234605.77
41882660.304234247.47
42882595.814233886.70
43882543.944233523.89
44882504.774233159.50
45882478.344232793.96
46882464.684232427.72
47882463.814232061.23
48882475.744231694.93
49882500.444231329.27
50882537.884230964.70
51882588.034230601.65
52882650.814230240.58
53882726.164229881.91
54882813.984229526.10
55882914.174229173.56
56883026.604228824.74
57883151.134228480.05
58883287.624228139.92

59883435.894227804.75
60883595.774227474.97
61883767.064227150.97
62883949.564226833.14
63884143.044226521.88
64884347.264226217.55
65884561.984225920.54
66884786.934225631.21
67885021.854225349.90
68885266.444225076.96
69885520.404224812.72
70885783.444224557.51
71886055.224224311.63
72886335.414224075.39
73886623.684223849.07
74886919.684223632.95
75887223.034223427.29
76887533.384223232.34
77887850.344223048.34
78888173.534222875.52
79888502.564222714.08
80888837.024222564.22
81889176.514222426.13
82889520.614222299.97
83889868.904222185.89
84890220.964222084.04
85890576.364221994.54
86890934.674221917.49
87891295.454221853.00
88891658.264221801.14
89892022.664221761.97
90892388.214221735.55
91892754.454221721.90
92893120.954221721.03
93893487.254221732.96
94893852.924221757.67
95894217.504221795.12
96894580.554221845.27
97894941.634221908.07
98895300.304221983.42
99895656.114222071.25
100896008.654222171.45
101896357.484222283.88
102896702.174222408.42
103897042.304222544.92
104897377.464222693.20
105897707.244222853.09
106898031.244223024.39

107898349.074223206.90
108898660.334223400.38
109898964.654223604.61
110899261.664223819.34
111899550.994224044.30
112899832.294224279.22
113900105.234224523.82
114900369.464224777.79
115900624.674225040.83
116900870.544225312.61
117901106.774225592.81
118901333.094225881.09
119901549.204226177.09
120901754.854226480.44
121901949.794226790.80
122902133.784227107.76
123902306.604227430.95
124902468.034227759.98
125902617.884228094.44
126902755.964228433.93
127902882.124228778.03
128902996.184229126.32
129903098.034229478.38
130903187.524229833.78
131903264.554230192.08
132903329.044230552.86
133903380.894230915.67
134903420.054231280.06
135903446.474231645.60
136903460.124232011.84
137903460.974232378.33
138903449.044232744.63
139903424.334233110.29
140903386.874233474.86
141903336.714233837.91
142903273.924234198.98
143903198.564234557.64
144903110.734234913.45
145903010.534235265.98
146902898.094235614.80
147902773.554235959.48
148902637.064236299.60
149902488.774236634.75
150902328.894236964.53
151902157.594237288.52
152901975.084237606.34
153901781.604237917.59
154901577.374238221.90

155901362.654238518.90
156901137.694238808.23
157900902.784239089.53
158900658.194239362.45
159900404.224239626.68
160900141.194239881.88
161899869.414240127.74
162899589.214240363.97
163899300.954240590.28
164899004.964240806.39
165898701.614241012.04
166898391.264241206.98
167898074.304241390.97
168897751.124241563.78
169897422.104241725.21
170897087.654241875.06
171896748.174242013.14
172896404.084242139.30
173896055.804242253.37
174895703.744242355.21
175895348.354242444.71
176894990.064242521.74
177894629.294242586.23
178894266.494242638.09
179893902.104242677.26
180893536.574242703.68
1893170.334242717.33

31
От 718,8 до 7211893180.234243217.21
2892796.304243218.12
3892412.564243205.62
4892029.504243179.74
5891647.574243140.51
6891267.244243087.97
7890888.984243022.19
8890513.254242943.25
9890140.494242851.24
10889771.184242746.28
11889405.754242628.50
12889044.664242498.04
13888688.344242355.05
14888337.234242199.72
15887991.754242032.23
16887652.334241852.78
17887319.374241661.59
18886993.304241458.91
19886674.494241244.96
20886363.344241020.02

21886060.244240784.36
22885765.544240538.27
23885479.614240282.03
24885202.804240015.98
25884935.444239740.43
26884677.864239455.71
27884430.374239162.18
28884193.284238860.19
29883966.874238550.11
30883751.424238232.32
31883547.194237907.20
32883354.444237575.16
33883173.384237236.58
34883004.264236891.90
35882847.264236541.52
36882702.594236185.88
37882570.424235825.40
38882450.924235460.53
39882344.214235091.71
40882250.454234719.40
41882169.734234344.03
42882102.164233966.08
43882047.834233586.00
44882006.794233204.26
45881979.104232821.31
46881964.794232437.64
47881963.884232053.69
48881976.374231669.95
49882002.254231286.88
50882041.484230904.94
51882094.014230524.61
52882159.794230146.34
53882238.724229770.59
54882330.724229397.83
55882435.684229028.51
56882553.464228663.07
57882683.924228301.97
58882826.914227945.64
59882982.244227594.52
60883149.744227249.03
61883329.194226909.60
62883520.374226576.64
63883723.064226250.55
64883937.014225931.74
65884161.954225620.58
66884397.624225317.47
67884643.724225022.76
68884899.964224736.83

69885166.024224460.01
70885441.584224192.64
71885726.304223935.06
72886019.844223687.56
73886321.834223450.47
74886631.924223224.05
75886949.724223008.60
76887274.854222804.37
77887606.914222611.61
78887945.494222430.56
79888290.184222261.43
80888640.574222104.43
81888996.224221959.76
82889356.714221827.59
83889721.594221708.09
84890090.414221601.39
85890462.744221507.62
86890838.114221426.91
87891216.074221359.35
88891596.164221305.02
89891977.914221263.98
90892360.864221236.30
91892744.554221222.00
92893128.504221221.09
93893512.254221233.59
94893895.324221259.47
95894277.274221298.71
96894657.604221351.25
97895035.884221417.03
98895411.634221495.98
99895784.394221587.99
100896153.714221692.95
101896519.154221810.74
102896880.254221941.22
103897236.584222084.21
104897587.714222239.56
105897933.194222407.06
106898272.624222586.52
107898605.584222777.71
108898931.674222980.41
109899250.484223194.37
110899561.634223419.32
111899864.744223654.99
112900159.444223901.10
113900445.374224157.35
114900722.184224423.41
115900989.544224698.98
116901247.124224983.71

117901494.604225277.25
118901731.694225579.25
119901958.104225889.34
120902173.544226207.15
121902377.774226532.28
122902570.524226864.34
123902751.564227202.92
124902920.684227547.62
125903077.664227898.00
126903222.334228253.66
127903354.494228614.14
128903473.984228979.02
129903580.684229347.84
130903674.434229720.17
131903755.144230095.54
132903822.694230473.49
133903877.014230853.58
134903918.044231235.32
135903945.714231618.27
136903960.014232001.95
137903960.914232385.89
138903948.404232769.63
139903922.524233152.70
140903883.274233534.64
141903830.734233914.97
142903764.944234293.23
143903685.994234668.97
144903593.984235041.73
145903489.014235411.04
146903371.224235776.47
147903240.754236137.56
148903097.754236493.88
149902942.414236845.00
150902774.914237190.47
151902595.454237529.90
152902404.264237862.85
153902201.564238188.92
154901987.614238507.73
155901762.664238818.87
156901526.994239121.97
157901280.894239416.66
158901024.654239702.58
159900758.594239979.39
160900483.034240246.74
161900198.314240504.32
162899904.774240751.80
163899602.784240988.88
164899292.694241215.28

165898974.904241430.72
166898649.784241634.94
167898317.734241827.69
168897979.154242008.73
169897634.464242177.85
170897284.094242334.83
171896928.444242479.50
172896567.974242611.66
173896203.104242731.16
174895834.284242837.85
175895461.974242931.61
176895086.614243012.31
177894708.664243079.87
178894328.594243134.20
179893946.854243175.23
180893563.914243202.91
1893180.234243217.21

32
От 721 до 723,21893190.144243717.10
2892788.754243718.04
3892387.574243704.98
4891987.094243677.92
5891587.814243636.90
6891190.194243581.98
7890794.744243513.21
8890401.924243430.68
9890012.234243334.49
10889626.134243224.76
11889244.094243101.63
12888866.594242965.23
13888494.074242815.75
14888127.004242653.35
15887765.824242478.25
16887410.974242290.64
17887062.884242090.77
18886721.984241878.87
19886388.684241655.20
20886063.394241420.04
21885746.514241173.66
22885438.424240916.38
23885139.494240648.50
24884850.094240370.36
25884570.584240082.28
26884301.294239784.62
27884042.564239477.75
28883794.694239162.04
29883557.994238837.86
30883332.744238505.62

31883119.234238165.73
32882917.714237818.59
33882728.434237464.63
34882551.624237104.27
35882387.494236737.97
36882236.244236366.16
37882098.074235989.30
38881973.124235607.85
39881861.574235222.26
40881763.544234833.02
41881679.164234440.60
42881608.524234045.47
43881551.714233648.11
44881508.814233249.01
45881479.864232848.66
46881464.904232447.55
47881463.954232046.15
48881477.014231644.97
49881504.064231244.48
50881545.074230845.18
51881599.994230447.56
52881668.764230052.10
53881751.284229659.27
54881847.464229269.57
55881957.194228883.46
56882080.324228501.41
57882216.724228123.90
58882366.204227751.37
59882528.604227384.29
60882703.704227023.10
61882891.314226668.24
62883091.194226320.14
63883303.094225979.23
64883526.764225645.92
65883761.934225320.63
66884008.314225003.73
67884265.604224695.63
68884533.484224396.70
69884811.634224107.30
70885099.724223827.78
71885397.384223558.48
72885704.264223299.74
73886019.994223051.86
74886344.174222815.16
75886676.424222589.91
76887016.324222376.40
77887363.474222174.87
78887717.444221985.59

79888077.814221808.78
80888444.124221644.65
81888815.944221493.40
82889192.814221355.22
83889574.274221230.28
84889959.874221118.73
85890349.124221020.71
86890741.554220936.32
87891136.694220865.69
88891534.064220808.89
89891933.164220765.99
90892333.524220737.05
91892734.654220722.10
92893136.054220721.15
93893537.244220734.22
94893937.734220761.28
95894337.034220802.30
96894734.664220857.23
97895130.134220926.00
98895522.964221008.53
99895912.664221104.73
100896298.784221214.46
101896680.824221337.61
102897058.344221474.01
103897430.874221623.50
104897797.954221785.91
105898159.144221961.03
106898514.004222148.64
107898862.094222348.53
108899203.004222560.44
109899536.304222784.12
110899861.604223019.30
111900178.484223265.69
112900486.584223522.98
113900785.514223790.87
114901074.904224069.04
115901354.414224357.13
116901623.704224654.80
117901882.444224961.68
118902130.304225277.41
119902367.004225601.60
120902592.244225933.85
121902805.744226273.76
122903007.254226620.91
123903196.534226974.89
124903373.334227335.25
125903537.454227701.57
126903688.694228073.39

127903826.864228450.26
128903951.794228831.72
129904063.334229217.31
130904161.344229606.56
131904245.724229998.99
132904316.344230394.12
133904373.134230791.48
134904416.024231190.58
135904444.964231590.94
136904459.904231992.05
137904460.844232393.45
138904447.774232794.63
139904420.704233195.12
140904379.684233594.41
141904324.744233992.03
142904255.964234387.49
143904173.434234780.31
144904077.234235170.01
145903967.494235556.11
146903844.344235938.15
147903707.944236315.65
148903558.454236688.17
149903396.044237055.24
150903220.924237416.42
151903033.314237771.27
152902833.434238119.36
153902621.524238460.25
154902397.844238793.55
155902162.674239118.83
156901916.294239435.71
157901658.994239743.80
158901391.114240042.72
159901112.964240332.10
160900824.874240611.61
161900527.214240880.89
162900220.334241139.62
163899904.614241387.48
164899580.434241624.17
165899248.194241849.40
166898908.294242062.91
167898561.154242264.42
168898207.184242453.69
169897846.834242630.49
170897480.524242794.61
171897108.714242945.85
172896731.854243084.01
173896350.404243208.95
174895964.824243320.49

175895575.584243418.51
176895183.164243502.88
177894788.034243573.51
178894390.684243630.31
179893991.594243673.20
180893591.254243702.15
1893190.144243717.10

33
От 723,2 до 725,41893200.044244216.98
2892781.204244217.96
3892362.584244204.33
4891944.694244176.10
5891528.044244133.30
6891113.144244075.98
7890700.494244004.22
8890290.604243918.11
9889883.964243817.74
10889481.084243703.24
11889082.434243574.75
12888688.514243432.43
13888299.804243276.44
14887916.774243106.99
15887539.884242924.27
16887169.604242728.51
17886806.384242519.94
18886450.664242298.83
19886102.874242065.44
20885763.444241820.05
21885432.784241562.97
22885111.294241294.50
23884799.374241014.97
24884497.394240724.73
25884205.734240424.13
26883924.734240113.54
27883654.744239793.32
28883396.104239463.88
29883149.104239125.61
30882914.074238778.93
31882691.274238424.25
32882480.994238062.02
33882283.484237692.67
34882098.984237316.65
35881927.714236934.42
36881769.894236546.44
37881625.714236153.20
38881495.334235755.16
39881378.934235352.81
40881276.644234946.65

41881188.584234537.16
42881114.874234124.85
43881055.604233710.22
44881010.834233293.77
45880980.624232876.01
46880965.014232457.46
47880964.024232038.61
48880977.644231619.98
49881005.874231202.08
50881048.664230785.43
51881105.974230370.52
52881177.734229957.86
53881263.844229547.96
54881364.204229141.31
55881478.704228738.41
56881607.194228339.75
57881749.514227945.82
58881905.494227557.10
59882074.954227174.06
60882257.674226797.16
61882453.434226426.87
62882662.004226063.64
63882883.124225707.91
64883116.514225360.11
65883361.914225020.67
66883619.004224690.00
67883887.474224368.50
68884167.004224056.57
69884457.254223754.58
70884757.864223462.91
71885068.464223181.91
72885388.694222911.91
73885718.144222653.26
74886056.424222406.26
75886403.114222171.22
76886757.794221948.43
77887120.044221738.14
78887489.404221540.63
79887865.434221356.13
80888247.674221184.86
81888635.664221027.04
82889028.914220882.85
83889426.964220752.48
84889829.324220636.08
85890235.494220533.79
86890644.994220445.74
87891057.314220372.03
88891471.954220312.76

89891888.414220268.00
90892306.184220237.80
91892724.744220222.20
92893143.604220221.21
93893562.234220234.84
94893980.144220263.08
95894396.804220305.88
96894811.724220363.20
97895224.384220434.96
98895634.294220521.09
99896040.944220621.46
100896443.844220735.97
101896842.504220864.47
102897236.434221006.80
103897625.154221162.80
104898008.194221332.26
105898385.094221514.99
106898755.384221710.77
107899118.614221919.35
108899474.344222140.47
109899822.134222373.88
110900161.574222619.28
111900492.234222876.38
112900813.724223144.86
113901125.654223424.40
114901427.634223714.66
115901719.294224015.28
116902000.294224325.89
117902270.274224646.12
118902528.914224975.58
119902775.904225313.86
120903010.934225660.56
121903233.724226015.24
122903443.994226377.49
123903641.494226746.86
124903825.994227122.89
125903997.244227505.13
126904155.054227893.11
127904299.234228286.37
128904429.594228684.42
129904545.984229086.77
130904648.264229492.95
131904736.304229902.44
132904809.994230314.75
133904869.254230729.39
134904914.014231145.84
135904944.204231563.60
136904959.794231982.16

137904960.774232401.01
138904947.134232819.64
139904918.894233237.53
140904876.084233654.19
141904818.764234069.09
142904746.994234481.75
143904660.864234891.64
144904560.484235298.28
145904445.974235701.17
146904317.474236099.82
147904175.144236493.74
148904019.144236882.45
149903849.674237265.49
150903666.944237642.37
151903471.174238012.65
152903262.604238375.86
153903041.474238731.58
154902808.074239079.37
155902562.674239418.79
156902305.584239749.45
157902037.104240070.93
158901757.574240382.85
159901467.324240684.82
160901166.714240976.47
161900856.114241257.46
162900535.894241527.44
163900206.444241786.08
164899868.174242033.06
165899521.484242268.09
166899166.804242490.87
167898804.574242701.14
168898435.214242898.64
169898059.194243083.13
170897676.964243254.39
171897288.994243412.20
172896895.744243556.37
173896497.704243686.74
174896095.364243803.13
175895689.204243905.41
176895279.724243993.45
177894867.414244067.15
178894452.784244126.42
179894036.344244171.18
180893618.594244201.38
1893200.044244216.98

34
От 725,4 до 727,51893209.944244716.86
2892773.654244717.89

3892337.594244703.69
4891902.294244674.28
5891468.284244629.69
6891036.094244569.99
7890606.254244495.24
8890179.284244405.54
9889755.704244300.99
10889336.024244181.72
11888920.774244047.87
12888510.434243899.62
13888105.534243737.14
14887706.544243560.62
15887313.954243370.29
16886928.244243166.37
17886549.884242949.12
18886179.344242718.79
19885817.064242475.68
20885463.494242220.06
21885119.054241952.27
22884784.174241672.61
23884459.254241381.44
24884144.694241079.11
25883840.874240765.98
26883548.164240442.45
27883266.934240108.89
28882997.504239765.72
29882740.224239413.36
30882495.394239052.23
31882263.314238682.78
32882044.274238305.45
33881838.534237920.71
34881646.344237529.02
35881467.944237130.87
36881303.544236726.73
37881153.354236317.10
38881017.544235902.47
39880896.294235483.36
40880789.734235060.28
41880698.014234633.73
42880621.234234204.24
43880559.484233772.33
44880512.854233338.53
45880481.384232903.37
46880465.124232467.37
47880464.084232031.07
48880478.284231595.00
49880507.684231159.69
50880552.264230725.67

51880611.954230293.47
52880686.704229863.62
53880776.404229436.64
54880880.944229013.05
55881000.214228593.36
56881134.054228178.09
57881282.304227767.75
58881444.794227362.83
59881621.304226963.82
60881811.644226571.22
61882015.564226185.51
62882232.814225807.14
63882463.144225436.58
64882706.264225074.29
65882961.884224720.71
66883229.684224376.26
67883509.344224041.37
68883800.524223716.44
69884102.864223401.87
70884416.004223098.04
71884739.544222805.33
72885073.114222524.09
73885416.294222254.66
74885768.664221997.37
75886129.804221752.53
76886499.264221520.45
77886876.604221301.41
78887261.354221095.66
79887653.054220903.47
80888051.224220725:07
81888455.374220560.67
82888865.014220410.48
83889279.654220274.67
84889698.774220153.42
85890121.874220046.87
86890548.434219955.15
87890977.934219878.38
88891409.854219816.64
89891843.664219770.01
90892278.834219738.55
91892714.844219722.29
92893151.154219721.27
93893587.234219735.47
94894022.544219764.88
95894456.574219809.47
96894888.774219869.18
97895318.634219943.93
98895745.624220033.64

99896169.214220138.20
100896588.904220257.48
101897004.174220391.33
102897414.524220539.59
103897819.444220702.09
104898218.444220878.62
105898611.044221068.96
106898996.764221272.89
107899375.124221490.16
108899745.674221720.50
109900107.964221963.64
110900461.544222219.26
111900805.984222487.08
112901140.874222766.75
113901465.794223057.93
114901780.354223360.28
115902084.174223673.43
116902376.874223996.98
117902658.104224330.55
118902927.524224673.74
119903184.804225026.12
120903429.624225387.26
121903661.694225756.73
122903880.734226134.07
123904086.464226518.82
124904278.644226910.52
125904457.034227308.69
126904621.424227712.84
127904771.604228122.49
128904907.394228537.12
129905028.634228956.24
130905135.174229379.33
131905226.884229805.89
132905303.644230235.39
133905365.374230667.30
134905411.994231101.10
135905443.444231536.27
136905459.694231972.27
137905460.704232408.57
138905446.494232844.64
139905417.074233279.95
140905372.484233713.96
141905312.774234146.16
142905238.014234576.00
143905148.294235002.98
144905043.734235426.56
145904924.454235846.24
146904790.604236261.50

147904642.334236671.83
148904479.834237076.74
149904303.314237475.73
150904112.964237868.32
151903909.034238254.02
152903691.774238632.37
153903461.434239002.91
154903218.304239365.19
155902962.684239718.76
156902694.874240063.19
157902415.214240398.07
158902124.034240722.98
159901821.694241037.53
160901508.564241341.34
161901185.014241634.04
162900851.454241915.26
163900508.274242184.68
164900155.904242441.95
165899794.774242686.77
166899425.314242918.83
167899047.994243137.86
168898663.244243343.59
169898271.554243535.77
170897873.404243714.16
171897469.264243878.55
172897059.634244028.73
173896645.004244164.52
174896225.904244285.77
175895802.814244392.31
176895376.274244484.02
177894946.784244560.79
178894514.884244622.53
179894081.094244669.15
180893645.934244700.61
1893209.944244716.86

35
От 727,5 до 729,71893219.844245216.74
2892766.104245217.81
3892312.594245203.04
4891859.884245172.45
5891408.514245126.09
6890959.044245064.00
7890512.004244986.26
8890067.954244892.97
9889627.434244784.23
10889190.974244660.19
11888759.104244521.00
12888332.364244366.81

13887911.264244197.83
14887496.304244014.25
15887088.014243816.31
16886686.884243604.24
17886293.394243378.29
18885908.024243138.75
19885531.254242885.91
20885163.544242620.08
21884805.324242341.57
22884457.044242050.73
23884119.134241747.91
24883791.984241433.49
25883476.014241107.84
26883171.604240771.36
27882879.114240424.46
28882598.914240067.56
29882331.344239701.11
30882076.724239325.53
31881835.364238941.30
32881607.554238548.89
33881393.584238148.76
34881193.704237741.40
35881008.164237327.32
36880837.194236907.01
37880680.994236481.00
38880539.754236049.79
39880413.644235613.92
40880302.834235173.90
41880207.444234730.29
42880127.584234283.62
43880063.374233834.44
44880014.874233383.29
45879982.144232930.72
46879965.234232477.28
47879964.154232023.53
48879978.914231570.02
49880009.494231117.29
50880055.854230665.91
51880117.934230216.43
52880195.674229769.38
53880288.964229325.32
54880397.684228884.78
55880521.724228448.31
56880660.924228016.43
57880815.104227589.67
58880984.084227168.56
59881167.664226753.59
60881365.604226345.29

61881577.684225944.14
62881803.624225550.64
63882043.174225165.26
64882296.014224788.48
65882561.864224420.75
66882840.374224062.52
67883131.224223714.23
68883434.044223376.31
69883748.474223049.16
70884074.144222733.18
71884410.624222428.76
72884757.534222136.26
73885114.444221856.06
74885480.914221588.47
75885856.494221333.85
76886240.734221092.48
77886633.164220864.67
78887033.314220650.70
79887440.674220450.82
80887854.774220265.28
81888275.094220094.31
82888701.124219938.11
83889132.344219796.87
84889568.224219670.77
85890008.254219559.95
86890451.874219464.57
87890898.554219384.72
88891347.754219320.51
89891798.914219272.01
90892251.494219239.30
91892704.944219222.39
92893158.704219221.33
93893612.224219236.10
94894064.954219266.68
95894516.344219313.05
96894965.834219375.15
97895412.884219452.89
98895856.954219546.19
99896297.494219654.94
100896733.964219778.98
101897165.854219918.19
102897592.604220072.39
103898013.724220241.38
104898428.694220424.97
105898836.994220622.93
106899238.134220835.02
107899631.634221060.98
108900017.014221300.53

109900393.784221553.39
110900761.514221819.24
111901119.734222097.77
112901468.014222388.63
113901805.934222691.46
114902133.074223005.91
115902449.044223331.57
116902753.454223668.07
117903045.934224014.99
118903326.134224371.90
119903593.704224738.38
120903848.324225113.97
121904089.674225498.21
122904317.474225890.65
123904531.434226290.79
124904731.294226698.16
125904916.824227112.26
126905087.784227532.57
127905243.974227958.60
128905385.194228389.82
129905511.284228825.71
130905622.084229265.72
131905717.464229709.34
132905797.304230156.02
133905861.494230605.21
134905909.984231056.37
135905942.684231508.94
136905959.584231962.38
137905960.644232416.13
138905945.864232869.64
139905915.264233322.36
140905868.884233773.74
141905806.784234223.22
142905729.034234670.26
143905635.734235114.31
144905526.984235554.84
145905402.934235991.30
146905263.724236423.17
147905109.524236849.92
148904940.534237271.02
149904756.944237685.97
150904558.984238094.26
151904346.904238495.40
152904120.944238888.88
153903881.394239274.24
154903628.544239651.01
155903362.694240018.72
156903084.174240376.93

157902793.324240725.20
158902490.494241063.11
159902176.064241390.24
160901850.404241706.21
161901513.914242010.61
162901167.004242303.08
163900810.104242583.27
164900443.644242850.84
165900068.064243105.45
166899683.834243346.80
167899291.404243574.59
168898891.274243788.55
169898483.924243988.41
170898069.834244173.94
171897649.534244344.90
172897223.514244501.09
173896792.314244642.31
174896356.434244768.41
175895916.434244879.21
176895472.824244974.59
177895026.164245054.43
178894576.984245118.64
179894125.834245167.13
180893673.274245199.84
1893219.844245216.74

36
От 729,7 до 731,91893229.744245716.62
2892758.554245717.73
3892287.604245702.40
4891817.484245670.63
5891348.754245622.48
6890881.994245558.00
7890417.764245477.28
8889956.634245380.39
9889499.174245267.48
10889045.924245138.67
11888597.444244994.12
12888154.284244834.01
13887716.984244658.52
14887286.074244467.89
15886862.084244262.33
16886445.524244042.10
17886036.894243807.47
18885636.714243558.72
19885245.454243296.15
20884863.584243020.09
21884491.594242730.87
22884129.924242428.85

23883779.004242114.38
24883439.284241787.86
25883111.164241449.69
26882795.044241100.27
27882491.304240740.03
28882200.324240369.40
29881922.464239988.85
30881658.044239598.84
31881407.404239199.83
32881170.834238792.32
33880948.634238376.80
34880741.074237953.78
35880548.394237523.77
36880370.844237087.30
37880208.634236644.90
38880061.964236197.11
39879931.004235744.47
40879815.924235287.53
41879716.864234826.86
42879633.944234363.01
43879567.254233896.55
44879516.894233428.05
45879482.904232958.07
46879465.344232487.19
47879464.224232015.99
48879479.554231545.03
49879511.304231074.90
50879559.444230606.16
51879623.914230139.38
52879704.644229675.14
53879801.514229214.00
54879914.424228756.52
55880043.234228303.26
56880187.784227854.77
57880347.894227411.60
58880523.374226974.29
59880714.014226543.36
60880919.574226119.35
61881139.804225702.78
62881374.444225294.14
63881623.194224893.94
64881885.764224502.67
65882161.834224120.79
66882451.064223748.79
67882753.094223387.10
68883067.564223036.18
69883394.094222696.44
70883732.274222368.31

71884081.714222052.18
72884441.964221748.44
73884812.594221457.45
74885193.154221179.58
75885583.184220915.16
76885982.204220664.51
77886389.734220427.94
78886805.264220205.73
79887228.304219998.17
80887658.324219805.49
81888094.804219627.94
82888537.224219465.73
83888985.024219319.06
84889437.684219188.11
85889894.624219073.04
86890355.314218973.98
87890819.174218891.06
88891285.644218824.38
89891754.164218774.02
90892224.154218740.05
91892695.044218722.49
92893166.254218721.38
93893637.214218736.72
94894107.364218768.49
95894576.114218816.64
96895042.894218881.12
97895507.134218961.86
98895968.284219058.75
99896425.764219171.67
100896879.034219300.49
101897327.524219445.05
102897770.694219605.18
103898208.014219780.67
104898638.934219971.32
105899062.944220176.90
106899479.514220397.14
107899888.154220631.79
108900288.344220880.56
109900679.614221143.15
110901061.484221419.23
111901433.484221708.46
112901795.154222010.51
113902146.074222324.99
114902485.794222651.53
115902813.924222989.72
116903130.044223339.16
117903433.774223699.42
118903724.744224070.07

119904002.604224450.64
120904267.014224840.67
121904517.654225239.69
122904754.204225647.22
123904976.394226062.76
124905183.954226485.80
125905376.614226915.82
126905554.144227352.30
127905716.344227794.72
128905863.004228242.52
129905993.944228695.17
130906109.004229152.12
131906208.044229612.80
132906290.954230076.65
133906357.614230543.12
134906407.964231011.63
135906441.934231481.61
136906459.474231952.49
137906460.574232423.69
138906445.224232894.64
139906413.454233364.78
140906365.294233833.51
141906300.804234300.28
142906220.054234764.52
143906123.164235225.65
144906010.234235683.12
145905881.414236136.37
146905736.844236584.85
147905576.724237028.01
148905401.224237465.31
149905210.574237896.22
150905005.004238320.21
151904784.764238736.77
152904550.114239145.39
153904301.354239545.58
154904038.774239936.83
155903762.694240318.69
156903473.464240690.67
157903171.434241052.34
158902856.954241403.24
159902530.424241742.96
160902192.244242071.07
161901842.814242387.18
162901482.564242690.91
163901111.934242981.87
164900731.374243259.72
165900341.354243524.13
166899942.344243774.76

167899534.824244011.31
168899119.304244233.50
169898696.284244441.05
170898266.274244633.71
171897829.804244811.25
172897387.404244973.44
173896939.614245120.10
174896486.974245251.04
175896030.044245366.11
176895569.374245465.16
177895105.534245548.07
178894639.084245614.74
179894170.584245665.10
180893700.614245699.07
1893229.744245716.62

37
От 731,9 до 734,11893239.644246216.50
2892751.004246217.65
3892262.614246201.75
4891775.084246168.81
5891288.994246118.88
6890804.944246052.01
7890323.524245968.29,
8889845.314245867.82
9889370.904245750.73
10888900.874245617.14
11888435.784245467.24
12887976.214245301.20
13887522.714245119.22
14887075.844244921.52
15886636.154244708.35
16886204.164244479.96
17885780.404244236.64
18885365.394243978.68
19884959.644243706.39
20884563.634243420.10
21884177.864243120.17
22883802.794242806.96
23883438.884242480.85
24883086.584242142.24
25882746.304241791.54
26882418.474241429.18
27882103.494241055.59
28881801.734240671.25
29881513.584240276.60
30881239.374239872.14
31880979.444239458.36
32880734.114239035.75

33880503.684238604.84
34880288.434238166.15
35880088.624237720.22
36879904.494237267.59
37879736.274236808.80
38879584.174236344.42
39879448.364235875.02
40879329.024235401.16
41879226.294234923.43
42879140.294234442.40
43879071.144233958.66
44879018.904233472.81
45878983.664232985.42
46878965.454232497.10
47878964.294232008.45
48878980.184231520.05
49879013.114231032.50
50879063.044230546.40
51879129.904230062.34
52879213.614229580.91
53879314.074229102.68
54879431.164228628.26
55879564.744228158.21
56879714.644227693.11
57879880.684227233.53
58880062.664226780.02
59880260.364226333.13
60880473.534225893.42
61880701.924225461.41
62880945.254225037.64
63881203.224224622.62
64881475.514224216.85
65881761.804223820.84
66882061.744223435.05
67882374.964223059.97
68882701.084222696.05
69883039.704222343.73
70883390.414222003.44
71883752.794221675.60
72884126.384221360.61
73884510.744221058.85
74884905.404220770.68
75885309.874220496.47
76885723.674220236.54
77886146.294219991.20
78886577.224219760.77
79887015.924219545.52
80887461.874219345.70

81887914.524219161.58
82888373.324218993.36
83888837.714218841.26
84889307.134218705.45
85889781.004218586.12
86890258.754218483.39
87890739.794218397.40
88891223.544218328.25
89891709.414218276.03
90892196.814218240.79
91892685.134218222.59
92893173.804218221.44
93893662.214218237.35
94894149.764218270.29
95894635.874218320.22
96895119.944218387.10
97895601.394218470.82
98896079.614218571.30
99896554.044218688.41
100897024.094218822.00
101897489.194218971.91
102897948.784219137.97
103898402.294219319.97
104898849.184219517.68
105899288.894219730.86
106899720.894219959.27
107900144.664220202.61
108900559.684220460.59
109900965.444220732.90
110901361.454221019.21
111901747.224221319.16
112902122.304221632.39
113902486.214221958.52
114902838.524222297.15
115903178.794222647.87
116903506.624223010.26
117903821.604223383.86
118904123.354223768.23
119904411.504224162.89
120904685.714224567.37
121904945.624224981.18
122905190.944225403.80
123905421.364225834.73
124905636.604226273.43
125905836.404226719.38
126906020.514227172.03
127906188.714227630.83
128906340.804228095.22

129906476.594228564.64
130906595.914229038.51
131906698.624229516.25
132906784.604229997.28
133906853.734230481.03
134906905.954230966.89
135906941.174231454.28
136906959.364231942.59
137906960.504232431.25
138906944.584232919.65
139906911.634233407.19
140906861.694233893.29
141906794.814234377.35
142906711.084234858.77
143906610.594235336.99
144906493.484235811.40
145906359.894236281.44
146906209.974236746.53
147906043.914237206.10
148905861.924237659.60
149905664.204238106.46
150905451.024238546.16
151905222.624238978.15
152904979.284239401.90
153904721.304239816.91
154904449.004240222.65
155904162.704240618.65
156903862.764241004.41
157903549.534241379.47
158903223.414241743.37
159902884.794242095.67
160902534.084242435.94
161902171.714242763.75
162901798.124243078.73
163901413.764243380.47
164901019.114243668.61
165900614.644243942.81
166900200.854244202.72
167899778.244244448.04
168899347.334244678.45
169898908.644244893.69
170898462.704245093.49
171898010.074245277.60
172897551.284245445.80
173897086.914245597.89
174896617.514245733.68
175896143.664245853.01
176895665.934245955.73

177895184.904246041.71
178894701.174246110.85
179894215.334246163.07
180893727.954246198.30
1893239.644246216.50

38
От 734,1 до 736,31893249.554246716.38
2892743.454246717.57
3892237.624246701.10
4891732.674246666.99
5891229.224246615.27
6890727.894246546.02
7890229.274246459.31
8889733.994246355.25
9889242.644246233.97
10888755.824246095.62
11888274.124245940.36
12887798.144245768.39
13887328.444245579.91
14886865.614245375.15
15886410.214245154.37
16885962.794244917.83
17885523.904244665.81
18885094.074244398.64
19884673.834244116.62
20884263.684243820.11
21883864.144243509.47
22883475.674243185.08
23883098.764242847.32
24882733.884242496.62
25882381.454242133.39
26882041.914241758.09
27881715.684241371.16
28881403.144240973.09
29881104.694240564.35
30880820.694240145.44
31880551.484239716.88
32880297.394239279.18
33880058.734238832.89
34879835.794238378.53
35879628.844237916.67
36879438.144237447.87
37879263.914236972.70
38879106.384236491.74
39878965.724236005.57
40878842.124235514.79
41878735.724235019.99
42878646.654234521.79

43878575.024234020.77
44878520.924233517.56
45878484.424233012.77
46878465.564232507.02
47878464.354232000.91
48878480.824231495.07
49878514.924230990.11
50878566.634230486.65
51878635.884229985.30
52878722.584229486.67
53878826.634228991.37
54878947.904228500.00
55879086.254228013.16
56879241.504227531.45
57879413.474227055.45
58879601.954226585.74
59879806.714226122.90
60880027.504225667.48
61880264.044225220.05
62880516.064224781.14
63880783.244224351.30
64881065.264223931.04
65881361.784223520.88
66881672.434223121.32
67881996.834222732.84
68882334.604222355.92
69882685.314221991.02
70883048.554221638.58
71883423.874221299.03
72883810.804220972.79
73884208.894220660.25
74884617.644220361.79
75885036.564220077.78
76885465.144219808.56
77885902.854219554.47
78886349.174219315.81
79886803.544219092.86
80887265.424218885.91
81887734.234218695.21
82888209.424218520.99
83888690.404218363.45
84889176.584218222.80
85889667.384218099.20
86890162.194217992.80
87890660.414217903.74
88891161.444217832.12
89891664.664217778.03
90892169.464217741.54

91892675.234217722.69
92893181.354217721.50
93893687.204217737.97
94894192.174217772.09
95894695.644217823.81
96895197.004217893.07
97895695.644217979.79
98896190.944218083.85
99896682.324218205.14
100897169.164218343.50
101897650.874218498.77
102898126.874218670.76
103898596.584218859.26
104899059.424219064.03
105899514.844219284.83
106899962.274219521.39
107900401.174219773.43
108900831.014220040.62
109901251.274220322.66
110901661.424220619.19
111902060.974220929.85
112902449.444221254.27
113902826.354221592.05
114903191.244221942.78
115903543.674222306.02
116903883.214222681.35
117904209.444223068.30
118904521.964223466.39
119904820.414223875.15
120905104.404224294.08
121905373.604224722.66
122905627.684225160.38
123905866.334225606.70
124906089.254226061.07
125906296.194226522.95
126906486.874226991.76
127906661.084227466.95
128906818.604227947.93
129906959.244228434.11
130907082.824228924.90
131907189.204229419.70
132907278.254229917.92
133907349.864230418.94
134907403.934230922.15
135907440.414231426.94
136907459.254231932.70
137907460.434232438.81
138907443.954232944.65

139907409.824233449.61
140907358.094233953.07
141907288.824234454.41
142907202.104234953.03
143907098.034235448.32
144906976.734235939.68
145906838.374236426.50
146906683.094236908.20
147906511.104237384.19
148906322.614237853.88
149906117.844238316.71
150905897.044238772.11
151905660.484239219.53
152905408.454239658.41
153905141.264240088.24
154904859.234240508.47
155904562.714240918.61
156904252.054241318.15
157903927.644241706.61
158903589.874242083.51
159903239.154242448.38
160902875.924242800.80
161902500.604243140.33
162902113.674243466.55
163901715.594243779.07
164901306.844244077.50
165900887.934244361.49
166900459.364244630.68
167900021.664244884.76
168899575.364245123.40
169899121.004245346.33
170898659.144245553.26
171898190.344245743.95
172897715.174245918.16
173897234.214246075.68
174896748.054246216.32
175896257.274246339.91
176895762.484246446.29
177895264.284246535.35
178894763.274246606.96
179894260.074246661.04
180893755.294246697.53
1893249.554246716.38

39
От 736,3 до 738,51893259.454247216.26
2892735.904247217.50
3892212.634247200.46
4891690.274247165.16

5891169.464247111.66
6890650.844247040.02
7890135.034246950.32
8889622.674246842.68
9889114.374246717.22
10888610.764246574.10
11888112.464246413.49
12887620.064246235.58
13887134.174246040.60
14886655.384245828.79
15886184.284245600.39
16885721.434245355.69
17885267.414245094.99
18884822.764244818.60
19884388.024244526.86
20883963.734244220.13
21883550.414243898.77
22883148.554243563.19
23882758.654243213.79
24882381.174242850.99
25882016.594242475.24
26881665.354242087.00
27881327.864241686.73
28881004.554241274.93
29880695.814240852.10
30880402.024240418.75
31880123.524239975.41
32879860.674239522.62
33879613.784239060.93
34879383.154238590.91
35879169.074238113.12
36878971.794237628.16
37878791.564237136.60
38878628.594236639.05
39878483.084236136.12
40878355.214235628.42
41878245.144235116.56
42878153.004234601.17
43878078.914234082.88
44878022.944233562.32
45877985.184233040.13
46877965.674232516.93
47877964.424231993.37
48877981.454231470.09
49878016.734230947.72
50878070.224230426.89
51878141.864229908.25
52878231.554229392.43

53878339.184228880.05
54878464.644228371.74
55878607.764227868.12
56878768.374227369.79
57878946.274226877.38
58879141.244226391.47
59879353.064225912.67
60879581.464225441.55
61879826.164224978.68
62880086.874224524.64
63880363.264224079.97
64880655.014223645.22
65880961.754223220.92
66881283.114222807.58
67881618.704222405.71
68881968.124222015.79
69882330.934221638.30
70882706.694221273.71
71883094.944220922.45
72883495.234220584.96
73883907.044220261.64
74884329.894219952.89
75884763.254219659.09
76885206.614219380.59
77885659.424219117.73
78886121.124218870.84
79886591.164218640.21
80887068.964218426.12
81887553.954218228.85
82888045.524218048.61
83888543.084217885.64
84889046.034217740.14
85889553.754217612.28
86890065.634217502.22
87890581.034217410.08
88891099.334217336.00
89891619.914217280.04
90892142.124217242.29
91892665.334217222.78
92893188.904217221.55
93893712.204217238.59
94894234.584217273.89
95894755.414217327.39
96895274.064217399.04
97895789.894217488.75
98896302.274217596.40
99896810.594217721.87
100897314.224217865.01

101897812.544218025.63
102898304.964218203.55
103898790.874218398.55
104899269.674218610.38
105899740.794218838.80
106900203.654219083.52
107900657.694219344.24
108901102.354219620.65
109901537.104219912.41
110901961.394220219.17
111902374.724220540.54
112902776.594220876.15
113903166.494221225.58
114903543.974221588.40
115903908.554221964.17
116904259.794222352.44
117904597.274222752.73
118904920.574223164.56
119905229.314223587.41
120905523.104224020.78
121905801.584224464.15
122906064.424224916.96
123906311.304225378.67
124906541.914225848.71
125906755.984226326.51
126906953.244226811.49
127907133.464227303.07
128907296.414227800.63
129907441.894228303.57
130907569.744228811.29
131907679.794229323.16
132907771.904229838.55
133907845.984230356.85
134907901.924230877.41
135907939.654231399.61
136907959.144231922.81
137907960.364232446.37
138907943.314232969.66
139907908.014233492.02
140907854.494234012.84
141907782.834234531.47
142907693.124235047.29
143907585.464235559.66
144907459.984236067.96
145907316.844236571.57
146907156.224237069.88
147906978.304237562.28
148906783.304238048.17

149906571.474238526.95
150906343.054238998.06
151906098.344239460.90
152905837.624239914.92
153905561.214240359.57
154905269.464240794.30
155904962.714241218.58
156904641.344241631.90
157904305.754242033.74
158903956.334242423.64
159903593.524242801.10
160903217.764243165.67
161902829.504243516.90
162902429.234243854.37
163902017.424244177.66
164901594.584244486.39
165901161.224244780.17
166900717.874245058.65
167900265.084245321.48
168899803.394245568.36
169899333.364245798.97
170898855.584246013.03
171898370.614246210.30
172897879.054246390.51
173897381.514246553.47
174896878.584246698.96
175896370.884246826.81
176895859.034246936.86
177895343.654247028.98
178894825.374247103.07
179894304.824247159.01
180893782.634247196.76
1893259.454247216.26

9. Описание границ пятой подзоны:
9.1. Пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут выделена по границам, установленным исходя из требований безопасности полетов и промышленной безопасности опасных производственных объектов с учетом максимального радиуса зон поражения в случаях происшествий техногенного характера на опасных производственных объектах.
9.2. Перечень координат характерных точек границ пятой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут приведен в таблице 6.1.

Таблица 6.1Обозначение характерных точек границКоординаты (МСК-38 зона 4)
XY
1902908.084201781.19
2911206.004205980.51
3901795.834219219.57
4902106.884219444.39
5902520.224219765.76

6902922.084220101.37
7903311.994220450.80
8903689.464220813.62
9904054.044221189.39
10904405.294221577.66
11904742.774221977.95
12905066.074222389.78
13905374.804222812.63
14905668.594223246.01
15905947.074223689.37
16906209.924224142.18
17906456.794224603.89
18906687.414225073.93
19906901.474225551.74
20907098.744226036.72
21907278.954226528.29
22907441.904227025.86
23907587.394227528.80
24907715.234228036.52
25907825.284228548.39
26907917.404229063.78
27907991.474229582.08
28908047.414230102.65
29908085.154230624.85
30908104.644231148.05
31908105.864231671.61
32908088.814232194.89
33908053.504232717.26
34907999.994233238.08
35907928.334233756.71
36907838.624234272.53
37907730.964234784.90
38907605.484235293.20
39907462.344235796.81
40907301.714236295.12
41907123.794236787.52
42906928.804237273.41
43906716.964237752.20
44906488.554238223.30
45906243.834238686.14
46905983.114239140.16
47905706.714239584.81
48905414.954240019.54
49905108.204240443.82
50904786.834240857.14
51904451.244241258.99
52904101.824241648.88
53903739.014242026.34

54903363.254242390.91
55902974.994242742.15
56902574.714243079.62
57902162.904243402.91
58901740.064243711.64
59901306.704244005.42
60900863.364244283.89
61900410.564244546.73
62899948.874244793.60
63899478.854245024.21
64899001.064245238.28
65898516.094245435.54
66898024.544245615.76
67897526.994245778.71
68897024.064245924.20
69896516.364246052.05
70896004.514246162.11
71895489.134246254.23
72894970.854246328.31
73894450.304246384.26
74893928.114246422.01
75893404.924246441.51
76892881.374246442.74
77892358.104246425.70
78891835.744246390.41
79891314.934246336.91
80890796.314246265.27
81890280.504246175.57
82889768.144246067.93
83889259.844245942.46
84888756.234245799.34
85888373.874245676.10
86883216.444261288.25
87874918.524257088.93
88884444.024243687.42
89884109.204243445.37
90883695.874243124.02
91883294.014242788.43
92882904.114242439.03
93882526.644242076.23
94882162.064241700.48
95881810.814241312.24
96881473.334240911.97
97881150.024240500.17
98880841.284240077.34
99880547.484239643.99
100880268.994239200.64
101880006.134238747.85

102879759.244238286.17
103879528.614237816.14
104879314.534237338.36
105879117.254236853.39
106878937.024236361.83
107878774.054235864.29
108878628.544235361.35
109878500.674234853.65
110878390.604234341.79
111878298.464233826.40
112878224.374233308.11
113878168.404232787.55
114878130.644232265.36
115878111.134231742.16
116878109.884231218.60
117878126.914230695.31
118878162.194230172.94
119878215.684229652.12
120878287.324229133.48
121878377.014228617.65
122878484.654228105.27
123878610.104227596.96
124878753.224227093.34
125878913.834226595.02
126879091.734226102.60
127879286.714225616.69
128879498.534225137.89
129879726.934224666.77
130879971.634224203.90
131880232.344223749.86
132880508.734223305.19
133880800.484222870.44
134881107.224222446.14
135881428.584222032.80
136881764.174221630.92
137882113.584221241.00
138882476.394220863.52
139882852.164220498.93
140883240.414220147.67
141883640.704219810.17
142884052.514219486.86
143884475.364219178.11
144884908.734218884.30
145885352.084218605.80
146885804.894218342.95
147886266.594218096.05
148886736.644217865.42
149887214.444217651.34

150887699.424217454.06
151888191.004217273.82
152888688.564217110.86
153889191.514216965.35
154889699.234216837.49
155890211.104216727.43
156890726.514216635.30
157891244.814216561.21
158891765.394216505.25
159892287.604216467.50
160892810.814216448.00
161893334.384216446.77
162893857.684216463.81
163894380.064216499.10
164894900.894216552.61
165895419.544216624.26
166895935.374216713.96
167896447.764216821.62
168896956.084216947.09
169897459.714217090.22
170897813.254217204.19
1902908.084201781.19

9.3. Муниципальные образования, в границах территории которых полностью или частично расположена пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут, приведены в таблице 6.2.

Таблица 6.2№ п/пМуниципальное образование
1
Городское поселение Усть-Кутское
2
Городское поселение Звездинское
3
Городское поселение Янтальское
4
Сельское поселение Подымахинское

9.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут, приведен в таблице 6.3.

Таблица 6.3№
строкиНомера кадастровых кварталов
12345
138:18:00000038:18:00001038:18:00001738:18:00001838:18:000021
238:18:00002238:18:00013438:18:00043238:18:01010138:18:010102
338:18:01010338:18:01020138:18:01020238:18:01020338:18:010204
438:18:01020538:18:01030138:18:01030238:18:01040138:18:010501
538:18:01063238:18:02010138:18:02010238:18:02010338:18:020201
638:18:02020238:18:02020338:18:02020438:18:02020538:18:020206

738:18:02020738:18:02020838:18:02020938:18:02021038:18:020301
838:18:02030238:18:02030338:18:02030438:18:02030538:18:020401
938:18:02040238:18:02040338:18:02040438:18:02040538:18:020406
1038:18:03010138:18:03010238:18:03010338:18:03010438:18:030201
1138:18:03020238:18:03020338:18:03020438:18:03030138:18:030302
1238:18:03040138:18:03040238:18:03050138:18:03050238:18:040101
1338:18:04010238:18:04010338:18:04010438:18:04010538:18:040106
1438:18:04010738:18:04010838:18:04020138:18:04020238:18:040301
1538:18:04040138:18:04050138:18:04060138:18:04060238:18:050101
1638:18:05020138:18:05020238:18:05020338:18:05030138:18:050302
1738:18:06010138:18:06010238:18:06010338:18:06010438:18:060105
1838:18:06020138:18:07010138:18:07020138:18:09010138:18:090202
1938:18:09020338:18:09020438:18:09030138:18:09030238:18:090434
2038:18:10010138:18:10020138:18:10020238:18:10020338:18:100204
2138:18:10020538:18:10020638:18:10020738:18:10020838:18:100209
2238:18:10021038:18:10021138:18:10030138:18:10043438:18:112701
2338:18:11280138:18:11290138:18:11300138:18:11310138:18:113201
2438:18:15190138:18:15200138:18:15210138:18:15220138:18:152301
2538:18:15240138:18:15250138:18:15250238:18:15320138:18:155201
2638:18:15530138:18:15540138:18:15550138:18:15630138:18:156401
2738:18:15650138:18:15650238:18:15660138:18:15670138:18:156801
2838:18:15690138:18:15690238:18:15700138:18:19340138:18:194001
2938:18:19410138:18:194502---

9.5. Графическое изображение внешних границ пятой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут приведено на схеме 8.

Схема 8

10. Описание границ шестой подзоны:
10.1. Шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут выделена по границам, установленным на удалении 15 км от КТА.
10.2. Перечень координат характерных точек границ шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут приведен в таблице 7.1.

Таблица 7.1Обозначение характерных точек границКоординаты (МСК-38 зона 4)
XY
1893404.804246441.30
2892881.264246442.53
3892357.984246425.49
4891835.624246390.20
5891314.824246336.70
6890796.194246265.06
7890280.384246175.36
8889768.024246067.72
9889259.724245942.25
10888756.124245799.13
11888257.814245638.52
12887765.414245460.62
13887279.524245265.64

14886800.734245053.82
15886329.634244825.42
16885866.784244580.72
17885412.764244320.02
18884968.104244043.63
19884533.374243751.89
20884109.084243445.16
21883695.754243123.81
22883293.894242788.22
23882903.994242438.82
24882526.524242076.02
25882161.944241700.27
26881810.694241312.03
27881473.214240911.76
28881149.904240499.96
29880841.164240077.13
30880547.364239643.78
31880268.874239200.43
32880006.014238747.64
33879759.124238285.96
34879528.504237815.93
35879314.414237338.15
36879117.134236853.18
37878936.904236361.62
38878773.934235864.08
39878628.424235361.14
40878500.554234853.44
41878390.484234341.58
42878298.344233826.19
43878224.254233307.90
44878168.284232787.34
45878130.524232265.15
46878111.014231741.95
47878109.764231218.39
48878126.794230695.10
49878162.074230172.73
50878215.564229651.91
51878287.204229133.27
52878376.894228617.44
53878484.534228105.06
54878609.984227596.75
55878753.104227093.13
56878913.714226594.81
57879091.614226102.39
58879286.594225616.48
59879498.414225137.68
60879726.814224666.56
61879971.514224203.69

62880232.224223749.65
63880508.614223304.98
64880800.364222870.23
65881107.104222445.93
66881428.464222032.59
67881764.054221630.71
68882113.474221240.79
69882476.274220863.31
70882852.044220498.72
71883240.304220147.46
72883640.584219809.96
73884052.394219486.65
74884475.244219177.90
75884908.614218884.09
76885351.964218605.59
77885804.774218342.74
78886266.484218095.84
79886736.524217865.21
80887214.324217651.13
81887699.304217453.85
82888190.884217273.61
83888688.444217110.65
84889191.394216965.14
85889699.114216837.28
86890210.994216727.22
87890726.394216635.09
88891244.694216561.00
89891765.274216505.04
90892287.484216467.29
91892810.694216447.79
92893334.264216446.56
93893857.564216463.60
94894379.944216498.89
95894900.784216552.40
96895419.424216624.05
97895935.264216713.75
98896447.644216821.41
99896955.964216946.88
100897459.594217090.01
101897957.914217250.64
102898450.334217428.56
103898936.244217623.55
104899415.044217835.39
105899886.164218063.80
106900349.024218308.52
107900803.064218569.25
108901247.724218845.66
109901682.474219137.42

110902106.774219444.18
111902520.104219765.55
112902921.964220101.16
113903311.874220450.59
114903689.344220813.41
115904053.924221189.18
116904405.174221577.45
117904742.654221977.74
118905065.954222389.57
119905374.684222812.42
120905668.474223245.80
121905946.964223689.16
122906209.804224141.97
123906456.674224603.68
124906687.294225073.72
125906901.364225551.53
126907098.624226036.51
127907278.834226528.08
128907441.784227025.65
129907587.274227528.59
130907715.124228036.31
131907825.164228548.18
132907917.284229063.57
133907991.354229581.87
134908047.294230102.44
135908085.034230624.64
136908104.524231147.84
137908105.744231671.40
138908088.694232194.68
139908053.384232717.05
140907999.874233237.87
141907928.214233756.50
142907838.504234272.32
143907730.844234784.69
144907605.364235292.99
145907462.224235796.60
146907301.594236294.91
147907123.674236787.31
148906928.684237273.20
149906716.844237751.99
150906488.434238223.09
151906243.714238685.93
152905982.994239139.95
153905706.594239584.60
154905414.834240019.33
155905108.084240443.61
156904786.714240856.93
157904451.124241258.78

158904101.704241648.67
159903738.894242026.13
160903363.134242390.70
161902974.874242741.94
162902574.604243079.41
163902162.794243402.70
164901739.944243711.43
165901306.594244005.21
166900863.244244283.68
167900410.444244546.52
168899948.754244793.39
169899478.734245024.00
170899000.944245238.07
171898515.974245435.33
172898024.424245615.55
173897526.874245778.50
174897023.944245923.99
175896516.244246051.84
176896004.394246161.90
177895489.014246254.02
178894970.734246328.10
179894450.184246384.05
180893927.994246421.80
1893404.804246441.30

10.3. Муниципальные образования, в границах территории которых полностью или частично расположена шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут, приведены в таблице 7.2.

Таблица 7.2№ п/пМуниципальное образование
1
Усть-Кутское городское поселение
2
Подымахинское сельское поселение

10.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут, приведен в таблице 7.3.

Таблица 7.3№
строкиНомера кадастровых кварталов
12345
138:18:00000038:18:00001038:18:00001738:18:00001838:18:000021
238:18:00002238:18:00013438:18:00043238:18:01010138:18:010102
338:18:01010338:18:01020138:18:01020238:18:01020338:18:010204
438:18:01020538:18:01030138:18:01030238:18:01040138:18:010501
538:18:01063238:18:02010138:18:02010238:18:02010338:18:020201
638:18:02020238:18:02020338:18:02020438:18:02020538:18:020206
738:18:02020738:18:02020838:18:02020938:18:02021038:18:020301
838:18:02030238:18:02030338:18:02030438:18:02030538:18:020401

938:18:02040238:18:02040338:18:02040438:18:02040538:18:020406
1038:18:03010138:18:03010238:18:03010338:18:03010438:18:030201
1138:18:03020238:18:03020338:18:03020438:18:03030138:18:030302
1238:18:03040138:18:03040238:18:03050138:18:03050238:18:040101
1338:18:04010238:18:04010338:18:04010438:18:04010538:18:040106
1438:18:04010738:18:04010838:18:04020138:18:04020238:18:040301
1538:18:04040138:18:04050138:18:04060138:18:04060238:18:050101
1638:18:05020138:18:05020238:18:05020338:18:05030138:18:050302
1738:18:06010138:18:06010238:18:06010338:18:06010438:18:060105
1838:18:06020138:18:07010138:18:07020138:18:09010138:18:090202
1938:18:09020338:18:09020438:18:09030138:18:09030238:18:090434
2038:18:10010138:18:10020138:18:10020238:18:10020338:18:100204
2138:18:10020538:18:10020638:18:10020738:18:10020838:18:100209
2238:18:10021038:18:10021138:18:10030138:18:10043438:18:112701
2338:18:11280138:18:11290138:18:11300138:18:11310138:18:113201
2438:18:15190138:18:15200138:18:15210138:18:15220138:18:152301
2538:18:15240138:18:15250138:18:15250238:18:15320138:18:155201
2638:18:15530138:18:15540138:18:15550138:18:15630138:18:156401
2738:18:15650138:18:15650238:18:15660138:18:15670138:18:156801
2838:18:15690138:18:15690238:18:15700138:18:19340138:18:194001
2938:18:19410138:18:194502---

10.5. Графическое изображение границы шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут приведено на схеме 9.

Схема 9

11. Описание границ седьмой подзоны:
11.1. Седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут определена из условий воздействия авиационного шума и включает территорию, ограниченную контуром эквивалентного уровня звука для дневного времени суток.
11.2. Перечень координат характерных точек границ седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут приведен в таблице 8.1.

Таблица 8.1Обозначение характерных точек границКоординаты (МСК-38 зона 4)
XY
1894123.284229700.39
2894095.964229746.37
3894093.794229752.44
4894079.724229791.20
5894071.394229824.35
6894091.194229821.91
7894085.074229910.40
8894073.004229928.78
9894117.854229952.58
10894141.434229963.56
11894152.764230006.46
12894105.104230027.97
13894017.394230052.03
14894004.224230074.34

15893984.204230158.55
16893971.394230194.34
17894043.954230200.57
18894061.414230187.68
19894114.954230202.87
20894140.844230203.60
21894213.674230189.44
22894231.814230197.74
23894191.104230258.41
24894138.804230283.24
25894110.834230348.20
26894121.724230384.00
27894155.074230403.18
28894172.424230408.98
29894263.934230422.03
30894289.304230431.24
31894285.244230470.09
32894252.314230491.96
33894241.674230559.95
34894242.324230598.19
35894244.284230678.85
36894230.834230709.48
37894263.344230777.96
38894287.414230796.18
39894302.584230854.44
40894323.384230875.16
41894335.274230916.06
42894314.524230927.37
43894258.284230946.58
44894251.254230956.17
45894251.554231051.23
46894272.274231081.58
47894279.214231165.86
48894266.054231209.50
49894220.374231285.33
50894227.174231320.61
51894234.664231388.68
52894229.494231432.80
53894207.184231533.51
54894220.984231546.11
55894154.204231574.84
56894121.084231598.79
57894068.644231700.78
58894041.164231748.43
59894004.404231825.63
60893991.064231850.64
61893928.504231905.26
62893908.924231933.24

63893810.934232038.45
64893757.854232087.01
65893666.124232159.84
66893635.494232180.45
67893552.584232197.73
68893526.314232213.32
69893479.194232296.57
70893445.364232316.07
71893382.584232291.69
72893355.304232290.89
73893261.834232320.85
74893213.884232330.59
75893166.784232349.91
76893144.004232401.87
77893111.284232448.29
78893063.404232453.43
79892998.804232448.20
80892994.074232461.46
81892991.724232470.43
82892963.564232541.77
83892947.264232576.65
84892911.634232630.87
85892892.074232671.90
86892872.514232690.80
87892821.724232751.65
88892759.804232800.33
89892728.944232808.50
90892695.654232818.88
91892689.494232829.56
92892682.084232839.41
93892673.504232848.27
94892593.004232921.76
95892584.324232928.84
96892574.914232934.90
97892564.884232939.87
98892562.314232941.52
99892525.144232987.10
100892498.194233027.66
101892456.824233077.03
102892432.394233112.06
103892417.754233135.96
104892373.464233203.49
105892318.894233270.75
106892307.804233284.79
107892306.504233286.71
108892304.544233289.14
109892242.324233372.76
110892206.484233433.71

111892185.934233466.78
112892152.154233511.54
113892103.074233533.77
114892083.654233582.40
115892049.304233630.45
116891999.884233723.18
117891930.794233650.63
118891930.904233580.76
119891949.024233528.01
120891955.834233477.69
121891967.664233431.15
122891977.324233405.30
123892003.924233346.17
124892033.854233311.41
125892034.054233281.86
126892047.814233239.26
127892066.074233192.70
128892082.114233132.36
129892101.114233076.87
130892132.704233007.75
131892142.714232983.00
132892146.364232971.47
133892158.224232945.67
134892186.944232861.28
135892195.734232833.56
136892210.874232782.81
137892217.534232740.91
138892242.424232684.06
139892231.164232614.53
140892230.804232602.84
141892222.014232533.83
142892224.994232472.15
143892227.834232448.17
144892230.604232383.92
145892253.914232323.19
146892284.894232265.10
147892299.354232234.64
148892264.354232219.63
149892218.324232234.65
150892171.384232263.56
151892147.594232259.48
152892115.124232229.27
153892106.754232211.45
154892076.704232153.00
155892073.414232121.56
156892116.754232046.83
157892123.334232000.58
158892128.464231926.34

159892117.084231906.60
160892056.524231894.40
161892034.574231906.93
162891990.464231882.46
163891968.554231859.10
164891894.594231895.02
165891868.824231907.53
166891822.604231873.50
167891816.434231846.27
168891829.234231763.09
169891850.714231734.05
170891864.874231696.21
171891839.864231715.33
172891772.704231765.95
173891757.384231748.68
174891827.724231670.19
175891848.454231609.28
176891844.444231536.55
177891821.674231513.27
178891764.024231496.89
179891750.504231470.83
180891774.844231404.90
181891759.464231403.14
182891691.164231404.05
183891682.124231372.30
184891685.694231294.33
185891667.224231283.66
186891613.674231265.00
187891591.444231277.74
188891522.934231343.93
189891510.684231351.01
190891481.464231396.49
191891459.824231418.65
192891457.124231406.55
193891463.764231360.97
194891444.834231280.01
195891441.044231250.77
196891454.664231187.89
197891492.254231156.36
198891555.864231107.53
199891580.414231082.49
200891576.824231035.65
201891549.384231042.16
202891505.394231007.90
203891487.514230987.95
204891480.814230901.16
205891468.894230869.77
206891514.504230818.35

207891537.804230801.30
208891567.664230747.18
209891582.464230731.47
210891650.774230687.21
211891698.804230658.60
212891673.984230641.11
213891649.174230639.96
214891638.594230568.17
215891623.364230539.17
216891596.564230477.78
217891581.664230468.45
218891580.644230413.20
219891601.114230401.37
220891667.544230390.92
221891692.394230412.64
222891761.644230424.18
223891789.674230423.11
224891813.454230466.23
225891808.354230511.06
226891764.824230569.09
227891759.214230609.36
228891777.104230601.81
229891808.964230569.53
230891896.404230515.66
231891910.574230500.28
232891912.224230444.08
233891899.384230430.71
234891913.254230389.59
235891941.504230377.03
236892016.834230364.64
237892033.384230364.85
238892086.124230301.77
239892101.274230269.09
240892160.104230184.02
241892192.564230148.31
242892266.144230094.63
243892291.234230071.72
244892321.664230024.61
245892343.944230042.57
246892341.714230082.42
247892352.544230075.24
248892406.474230073.65
249892424.754230095.97
250892492.984230129.30
251892512.834230152.34
252892558.504230139.64
253892591.654230144.82
254892582.524230206.11

255892626.684230197.35
256892620.464230296.98
257892666.914230303.14
258892731.294230308.50
259892762.524230288.07
260892788.834230224.77
261892791.184230174.23
262892825.374230104.56
263892856.374230082.22
264892932.854230060.34
265892963.624230075.88
266893010.334230048.07
267893021.174230034.47
268893041.694230036.57
269893049.694230050.37
270893073.424230067.46
271893088.374230079.93
272893111.684230133.92
273893155.964230122.66
274893196.474230096.77
275893203.274230064.52
276893241.164230011.05
277893251.644230000.33
278893271.244229938.97
279893287.164229927.75
280893293.734229985.13
281893311.414229995.17
282893388.474230012.05
283893429.164230035.79
284893500.554230046.43
285893541.454230043.62
286893563.864230034.20
287893584.404229986.97
288893589.554229976.79
289893595.824229967.26
290893603.144229958.50
291893611.414229950.64
292893620.524229943.77
293893630.344229937.98
294893640.784229933.35
295893651.664229929.94
296893662.874229927.79
297893674.254229926.93
298893685.654229927.38
299893696.924229929.11
300893724.384229883.07
301893743.174229849.98
302893780.874229789.16

303893842.994229705.63
304893846.344229704.41
305893847.704229701.09
306893858.734229685.69
307893910.274229618.09
308893945.024229552.13
309893963.504229520.84
310893995.494229473.57
311894049.344229456.91
312894072.214229403.48
313894101.894229362.26
314894099.814229344.58
315894102.364229326.97
316894109.384229310.62
317894120.374229296.64
318894134.604229285.99
319894147.824229256.23
320894162.824229277.49
321894180.554229278.51
322894197.424229284.08
323894212.274229293.84
324894224.094229307.12
325894232.084229323.02
326894235.694229340.45
327894234.684229358.22
328894229.114229375.12
329894219.364229390.00
330894206.114229401.85
331894200.014229404.85
332894187.104229446.01
333894173.914229525.61
334894166.634229554.50
335894161.024229571.01
336894143.984229615.19
337894108.074229668.55
338894107.994229703.88
339890708.484236197.27
340890702.464236183.97
341890701.334236169.41
342890705.254236155.33
343890713.734236143.45
344890725.764236135.20
345890739.884236131.56
346890754.404236132.98
347890767.544236139.30
348890777.744236149.73
349890783.764236163.03
350890784.884236177.60

351890780.964236191.67
352890772.484236203.55
353890760.454236211.80
354890746.334236215.43
355890731.814236214.00
356890718.674236207.69

11.3. Кадастровые кварталы, входящие в границы седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут: 38:18:0000, 38:18:193401.
11.4. Муниципальное образование, в границах территории которого полностью или частично расположена седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут: Усть-Кутское городское поселение.
11.5. Графическое изображение границы седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут приведено на схеме 10.

Схема 10

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

12. Приаэродромная территория аэродрома гражданской авиации Усть-Кут является зоной с особыми условиями использования территорий.
В соответствии с требованиями Воздушного кодекса Российской Федерации и Федерального закона от 1 июля 2017 г. № 135-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования порядка установления и использования приаэродромной территории и санитарно-защитной зоны" (далее - Федеральный закон № 135-ФЗ) на приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут установлены ограничения использования земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости и осуществления экономической и иной деятельности.
12.1. Первая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут:
Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности
Обоснование ограничений
В границах первой подзоны запрещается размещать объекты, не предназначенные для организации и обслуживания воздушного движения и воздушных перевозок, обеспечения взлета, посадки, руления и стоянки воздушных судов.1. Подпункт 1 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации .
2. Подпункт 1 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ .
3. Подпункт "а" пункта 1(1) Положения.

12.2. Вторая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут:
Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности
Обоснование ограничений
В границах второй подзоны запрещается размещать объекты, не предназначенные для обслуживания пассажиров и обработки багажа, грузов и почты, обслуживания воздушных судов, хранения авиационного топлива и заправки воздушных судов, обеспечения энергоснабжения, а также объекты, не относящиеся к инфраструктуре аэропорта.1. Подпункт 2 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации .
2. Подпункт 2 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ .
3. Подпункт "а" пункта 1(1) Положения.

12.3. Третья подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут:
Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности
Обоснование ограничений
1. В границах третьей подзоны запрещается размещать объекты, высота которых превышает ограничения, приведенные в пункте 2 настоящей таблицы.
2. Строительство и реконструкция зданий, сооружений в границах третьей подзоны разрешается после определения максимально допустимой высоты здания, сооружения в зависимости от местоположения путем проведения соответствующих расчетов в соответствии с требованиями ФАП-262 с учетом следующих абсолютных высот ограничения объектов в Балтийской системе высот 1977 года 5 :1. Подпункт 3 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации .
2. Подпункт 3 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ .
3. Подпункт "б" пункта 1(1) Положения.

_____

5 Постановление Правительства Российской Федерации от 24 ноября 2016 г. № 1240 "Об установлении государственных систем координат, государственной системы высот и государственной гравиметрической системы" (далее - постановление Правительства № 1240).

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности
Обоснование ограничений
Поверхность посадки для магнитного курса посадки (далее - МКпос) - 301°
Первый сектор - высота от 663,1 м до 717 м
Второй сектор - высота от 663,1 м до 717 м
Третий сектор - высота от 776,2 м до 817 м
Четвертый сектор - высота от 776,2 м до 817 м
Пятый сектор - высота 817 м
Поверхность взлета для МКпос-301°
Первый сектор - высота от 663,1 м до 717 м
Второй сектор - высота от 723,6 м до 817 м
Третий сектор - высота от 898,46 м до 903,1 м
Переходная поверхность
Первый сектор - высота до 717 м
Второй сектор - высота до 717 м
Внутренняя горизонтальная поверхность. Высота 717 м
Коническая поверхность.
Высота от 717 м до 817 м
Поверхность посадки для МКпос-121°
Первый сектор - высота от 665,8 м до 717 м
Второй сектор - высота от 665,8 м до 717 м
Третий сектор - высота от 781,6 м до 817 м
Четвертый сектор - высота от 781,6 м до 817 м
Пятый сектор - высота 817 м
Поверхность взлета для МКпос-121°
Первый сектор - высота от 665,8 м до 717 м
Второй сектор - высота от 732,3 м до 817 м
Третий сектор - высота от 904,36 м до 905,8 м
Внешняя горизонтальная поверхность. Высота 817 м

12.4. Четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут. В соответствии с постановлением Правительства № 1240 абсолютная высота ограничения объекта

устанавливается в Балтийской системе высот 1977 года.
Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности
Обоснование ограничений

1. Запрещается размещать объекты, создающие помехи в работе наземных объектов средств и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи, предназначенных для организации воздушного движения и расположенных вне первой подзоны.
2. В пределах четвертой подзоны приаэродромной территории запрещается без согласования с оператором аэродрома размещение объектов, превышающих следующие высотные ограничения (абсолютная высота):
1. Подпункт 4 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации .
2. Подпункт 4 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ .
3. Подпункт "в" пункта 1(1) Положения.
сектор 1 - 676 м
сектор 2 - 666 м
сектор 3 - 676 м
сектор 4 - 673 м
сектор 5 - от 666 м до 671,8 м
сектор 6 - от 671,8 м до 677,7 м
сектор 7 - от 677,7 м до 679,5 м
сектор 8 - 653,5 м
сектор 9 - от 671 м до 680,8 м
сектор 10 - 598 м
сектор 11 - от 615,5 м до 641,7 м
сектор 12 - от 641,7 м до 685,5 м
сектор 13 - от 679,5 м до 681,7 м
сектор 14 - от 681,7 м до 683,9 м
сектор 15 - от 683,9 м до 686,1 м
сектор 16 - от 686,1 м до 688,3 м
сектор 17 - от 688,3 м до 690,5 м
сектор 18 - от 690,5 м до 692,6 м
сектор 19 - от 692,6 м до 694,8 м
сектор 20 - от 694,8 м до 697 м
сектор 21 - от 697 м до 699,2 м
сектор 22 - от 699,2 м до 701,4 м
сектор 23 - от 701,4 м до 703,5 м
сектор 24 - от 703,5 м до 705,7 м
сектор 25 - от 705,7 м до 707,9 м
сектор 26 - от 707,9 м до 710,1 м
сектор 27 - от 710,1 м до 712,3 м
сектор 28 - от 712,3 м до 714,5 м
сектор 29 - от 714,5 м до 716,6 м

сектор 30 - от 716,6 м до 718,8 м

сектор 31 - от 718,8 м до 721 м

сектор 32 - от 721 м до 723,2 м

сектор 33 - от 723,2 м до 725,4 м

сектор 34 - от 725,4 м до 727,5 м

сектор 35 - от 727,5 м до 729,7 м

сектор 36 - от 729,7 м до 731,9 м

сектор 37 - от 731,9 м до 734,1 м

сектор 38 - от 734,1 м до 736,3 м

сектор 39 - от 736,3 м до 738,5 м

12.5. Пятая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут:
Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности
Обоснование ограничений
1. В границах пятой подзоны запрещается размещать опасные производственные объекты 6 , функционирование которых может повлиять на безопасность полетов воздушных судов.
2. В границах пятой подзоны допускается эксплуатация, строительство, реконструкция, капитальный ремонт, техническое перевооружение, консервация (далее - размещение) опасных производственных объектов при их соответствии установленным в пункте 3 настоящей таблицы ограничениям.
3. Максимальные радиусы зон поражения при происшествиях техногенного характера на опасных производственных объектах, находящихся в пятой подзоне приаэродромной территории, в которых размещение таких объектов возможно, не должны достигать:
по вертикали - высоты пролета воздушных судов (высота поверхности ограничения препятствий в третьей подзоне приаэродромной территории);
по горизонтали - внешних границ первой и второй подзон приаэродромной территории аэродрома.1. Подпункт 5 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации .
2. Подпункт 5 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ .
3. Подпункт "г" пункта 1(1) Положения.
4. Пункт 4 статьи 3 Федерального закона № 116-ФЗ .
4. При невозможности соблюдения ограничений, предусмотренных пунктом 3 настоящей таблицы, размещение опасных производственных объектов должно выполняться на основании специальных технических условий, разработанных для конкретного объекта капитального строительства в соответствии с положениями приказа Минстроя России от 30 ноября 2020 г. № 734/пр "Об утверждении порядка разработки и согласования специальных технических условий для разработки проектной документации на объект капитального строительства" (зарегистрирован Минюстом России 18 декабря 2020 г., регистрационный № 61581) с изменениями, внесенными приказом Минстроя России от 22 октября 2021 г. № 774/пр (зарегистрирован Минюстом России 29 ноября 2021 г., регистрационный № 66058) (далее - Приказ № 734) 7 .

---

6 Пункт 1 статьи 2 Федерального закона от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" (далее - Федеральный закон № 116-ФЗ).
7 В соответствии с пунктом 2 Приказа № 734 данный акт действует до 1 сентября 2026 г.

12.6. Шестая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут:
Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности
Обоснование ограничений
В границах шестой подзоны приаэродромной территории запрещается размещать объекты, способствующие привлечению и массовому скоплению птиц.1. Подпункт 6 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации .

2. Подпункт 6 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ .
3. Подпункт "д" пункта 1(1) Положения.

12.7. Седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома гражданской авиации Усть-Кут:
Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности
Обоснование ограничений
В границах седьмой подзоны ввиду превышения уровня шумового воздействия устанавливается запрет на размещение следующих нормируемых объектов строительства:
а) палаты больниц и санаториев, операционные больниц;
б) кабинеты врачей поликлиник, амбулаторий, диспансеров, больниц, санаториев;
в) классные помещения, учебные кабинеты, учительские комнаты, аудитории образовательных организаций, конференц-залы, читальные залы библиотек;
г) музыкальные классы;
д) жилые комнаты квартир, домов стационарных организаций социального обслуживания, организации для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, спальные помещения в школах-интернатах, дошкольных образовательных организациях, домов отдыха, пансионатов;
е) жилые комнаты общежитий и номера гостиниц;
ж) территории, непосредственно прилегающие к зданиям больниц и санаториев;
з) территории, непосредственно прилегающие к зданиям жилых домов, домов отдыха, пансионатов, домов-интернатов для престарелых и инвалидов, дошкольных образовательных организаций и других образовательных организаций;
и) территории, непосредственно прилегающие к зданиям гостиниц и общежитий;
к) площадки отдыха, функционально выделенные на территории микрорайонов и групп жилых домов, домов отдыха, пансионатов, стационарных организаций социального обслуживания, организаций для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, площадки дошкольных образовательных организаций и других образовательных организаций.
1. Подпункт 7 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации .
2. Подпункт 7 пункта 3 статьи 1 Федерального закона № 135-ФЗ .
3. Подпункт "е" пункта 1(1) Положения.
4. Пункт 4 статьи 1, пункт 7 статьи 30 Градостроительного кодекса Российской Федерации .
5. Пункт 1 статьи 23 Федерального закона от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".
6. Пункт 100 санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", утвержденных постановлением № 2 .