

Об установлении приаэродромной территории аэродрома экспериментальной авиации Саров (МИУС)

Приказ · № 2342 · от 14.05.2026 · Министерство промышленности и торговли · Действует без изменений

Министерство юстиции
Российской Федерации
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № 86987
от 10 июня 2026 г.

МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

Москва

14 мая 2026 г. № 2342

Об установлении приаэродромной территории аэродрома экспериментальной авиации Саров (МИУС)

В соответствии со статьей 47 Воздушного кодекса Российской Федерации, подпунктом "б" пункта 2 Положения о приаэродромной территории, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 декабря 2017 г. № 1460, приказываю:

1. Установить прилагаемую приаэродромную территорию аэродрома экспериментальной авиации Саров (МИУС).
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".

Министр А.А.Алиханов

Приложение
к приказу Минпромторга России
от 14 мая 2026 г. № 2342

Приаэродромная территория
аэродрома экспериментальной авиации Саров (МИУС)

I. Общие положения

1. Граница приаэродромной территории аэродрома экспериментальной авиации Саров (МИУС) (далее - аэродром Саров (МИУС)) установлена путем наложения границ семи подзон.
2. В подзонах приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) 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;

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 - Положение, постановление № 1460), в соответствии с пунктом 4 постановления № 1460 данный акт действует до 1 сентября 2029 г.

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, за исключением объектов, предназначенных для пресечения нахождения беспилотных воздушных судов в воздушном пространстве органами государственной власти, организациями и лицами, на которые законодательством Российской Федерации возложены такие полномочия;

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 описание 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 объектов недвижимости и осуществления деятельности в соответствии с Воздушным кодексом Российской Федерации.

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 постановлениями Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30 декабря 2022 г. № 24 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2023 г., регистрационный № 72558), от 16 декабря 2024 г. № 12 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 8 апреля 2025 г., регистрационный № 81783), от 17 марта 2025 г. № 2 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 19 мая 2025 г., регистрационный

№ 82236), от 22 сентября 2025 г. № 17 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2025 г., регистрационный № 83943), от 24 декабря 2025 г. № 19 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2025 г., регистрационный № 84810) (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), от 15 ноября 2024 г. № 11 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 27 декабря 2024 г., регистрационный № 80808), от 17 июня 2025 г. № 10 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 24 июля 2025 г., регистрационный № 83049), от 25 июня 2025 г. № 13 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 25 июля 2025 г., регистрационный № 83059), от 29 декабря 2025 г. № 21 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 29 декабря 2025 г., регистрационный № 84840), от 12 февраля 2026 г. № 2 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 27 февраля 2026 г., регистрационный № 85505) (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 Саров (МИУС)

4. Описание границ приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) в соответствии с подпунктом "а" пункта 3 Положения включает перечень координат характерных точек границ.

4.1. Граница приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) установлена по границе наиболее удаленных от контрольной точки аэродрома (далее - КТА), являющейся центром взлетно-посадочной полосы (далее - ВПП), внешних границ подзон.

4.2. Перечень координат характерных точек границ приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) (в системе координат Нижегородской области) приведен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Обозначение характерных точек границ Координаты, МСК-52, зона 2

XY

1393996,172174713,29

2394411,712173446,73

3393469,942173286,88

4393524,312172890,61

5393568,082172493,02

6393601,242172094,41

7393623,762171695,05

8393635,622171295,24

9393636,822170895,26

10393627,352170495,38
11393607,232170095,90
12393576,462169697,10
13393535,072169299,25
14393483,082168902,66
15393420,542168507,59
16393347,482168114,33
17393263,972167723,16
18393170,062167334,35
19393065,812166948,19
20392951,302166564,94
21392826,622166184,88
22392691,852165808,28
23392547,082165435,41
24392392,422165066,53
25392227,982164701,91
26392053,882164341,80
27391870,242163986,46
28391677,182163636,14
29391474,862163291,10
30391263,412162951,57
31391042,982162617,80
32390813,732162290,03
33390575,822161968,49
34390342,712161669,96
35390097,402161354,03
36389843,762161044,75
37389581,952160742,35
38389312,182160447,03
39389034,632160159,01
40388749,492159878,49
41388456,982159605,68
42388157,302159340,76
43387850,662159083,93
44387537,282158835,36
45387217,392158595,24
46386891,212158363,74
47386558,972158141,01
48386220,912157927,22
49385877,262157722,52
50385528,292157527,06
51385174,222157340,97
52384815,322157164,39
53384451,842156997,44
54384084,042156840,24
55383712,182156692,90
56383336,522156555,53
57382957,332156428,23

58382574,882156311,08
59382189,442156204,18
60381801,292156107,58
61381410,702156021,37
62381017,962155945,61
63380623,332155880,35
64380227,102155825,63
65379829,562155781,49
66379430,982155747,97
67379031,642155725,09
68378631,842155712,87
69378231,862155711,31
70377831,972155720,42
71377432,472155740,18
72377033,642155770,59
73376635,762155811,63
74376239,122155863,25
75375844,002155925,44
76375450,672155998,14
77375059,422156081,30
78374670,532156174,86
79374284,272156278,76
80373900,922156392,93
81373520,752156517,27
82373144,032156651,70
83372771,032156796,13
84372402,012156950,46
85372037,242157114,57
86371676,982157288,35
87371321,472157471,67
88370970,982157664,41
89370625,762157866,42
90370286,042158077,57
91369952,072158297,70
92369624,102158526,66
93369302,342158764,28
94368987,032159010,39
95368678,402159264,82
96368376,662159527,40
97368082,032159797,92
98367794,722160076,21
99367514,932160362,06
100367242,862160655,26
101366978,712160955,62
102366722,662161262,91
103366474,892161576,92
104366235,592161897,42
105366004,912162224,19

106365783,032162557,00
107365570,102162895,60
108365366,282163239,76
109365171,712163589,24
110364986,522163943,78
111364977,462163961,73
112363993,042163466,73
113363836,712163943,22
114363747,392163917,16
115363388,492163809,94
116363029,582163673,24
117362791,202163547,27
118362678,932163450,98
119362678,292163450,03
120362658,642163420,22
121362633,962163372,22
122362618,132163351,11
123362601,182163334,90
124362580,182163319,75
125362571,832163318,03
126362546,102163315,02
127362543,442163314,72
128362516,272163311,13
129362506,252163310,66
130362483,202163309,05
131362467,872163309,12
132362462,452163309,12
133362452,922163310,02
134362427,162163312,47
135362411,092163313,99
136362389,602163319,16
137362384,252163320,49
138362362,202163325,75
139362345,442163337,38
140362335,052163341,79
141362318,362163351,65
142362300,402163355,17
143362285,222163364,41
144362269,762163364,24
145362249,142163358,00
146362223,272163348,85
147362214,982163347,53
148362210,372163346,63
149362199,032163346,29
150362176,502163346,19
151362156,672163344,95
152362136,742163347,54
153362121,132163348,53

154362105,442163350,17
155362094,932163353,22
156362064,362163360,78
157362056,902163362,91
158362049,132163367,34
159362024,372163380,96
160362012,682163387,75
161361995,922163406,61
162361985,912163418,28
163361974,992163430,87
164361972,162163434,48
165361968,292163439,99
166361954,472163465,23
167361942,912163489,66
168361939,382163497,20
169361936,212163504,55
170361927,512163530,70
171361918,702163560,25
172361917,452163564,35
173361917,312163564,99
174361917,092163566,00
175361909,432163600,37
176361904,852163621,95
177361902,612163636,26
178361898,702163663,09
179361897,202163672,81
180361896,462163678,05
181361894,692163693,59
182361892,782163709,84
183361890,282163733,36
184361889,002163747,17
185361886,522163777,59
186361885,842163784,78
187361885,552163788,14
188361884,952163796,79
189361883,062163822,59
190361881,802163842,58
191361880,552163860,51
192361878,222163893,64
193361877,982163897,05
194361877,902163898,38
195361877,732163901,56
196361875,692163936,45
197361873,862163974,70
198361873,432163986,40
199361872,642164005,15
200361872,312164013,08
201361871,322164032,17

202361870,082164051,14
203361869,642164059,32
204361868,892164078,60
205361868,422164089,47
206361867,652164113,13
207361867,052164127,95
208361865,572164164,66
209361865,452164167,01
210361865,372164168,67
211361863,592164204,54
212361862,952164221,00
213361862,102164242,95
214361861,652164259,18
215361861,142164274,75
216361860,192164298,17
217361859,122164319,77
218361858,782164328,69
219361857,972164349,59
220361857,592164358,17
221361856,802164382,50
222361856,232164396,64
223361854,822164431,69
224361854,642164435,00
225361854,602164436,38
226361854,502164439,54
227361853,442164473,55
228361852,932164490,07
229361852,082164512,02
230361851,622164528,25
231361851,112164543,82
232361850,172164567,25
233361849,102164588,84
234361848,752164597,76
235361848,112164618,29
236361847,832164627,36
237361847,082164651,46
238361846,522164665,86
239361845,492164702,71
240361845,422164704,46
241361845,402164705,16
242361845,322164706,82
243361843,542164742,68
244361842,902164759,15
245361842,222164781,18
246361841,732164797,05
247361840,222164864,66
248361831,962164862,17
249361802,982164853,06

250361769,372164841,95
251361744,472164833,64
252361720,912164828,72
253361702,752164824,28
254361682,872164820,71
255361667,532164818,42
256361652,482164815,70
257361645,882164813,99
258361636,252164812,16
259361617,162164806,08
260361597,422164799,78
261361567,802164790,34
262361558,662164787,35
263361524,622164776,57
264361519,762164775,03
265361518,452164774,61
266361516,152164773,88
267361480,932164762,65
268361469,092164758,87
269361448,652164752,54
270361441,952164750,41
271361419,712164743,62
272361402,942164738,21
273361381,442164731,50
274361370,342164727,97
275361363,932164725,99
276361339,482164718,42
277361324,922164713,78
278361320,972164712,52
279361314,162164710,40
280361285,992164701,49
281361271,602164697,09
282361222,232164681,58
283361207,842164677,19
284361180,432164669,10
285361172,832164666,81
286361168,312164665,45
287361149,772164660,06
288361128,692164653,80
289361123,422164652,23
290361114,732164649,73
291361089,072164642,15
292361074,002164637,87
293361049,552164630,91
294361049,122164630,79
295361024,572164623,90
296361008,842164619,75
297360986,072164613,96

298360975,082164611,10
299360967,762164609,43
300360929,682164600,37
301360926,212164599,55
302360925,552164599,40
303360924,612164599,21
304360883,902164590,36
305360875,962164588,78
306360865,592164587,12
307360839,792164582,82
308360826,272164580,68
309360810,322164579,13
310360793,632164577,15
311360776,452164575,53
312360759,412164575,89
313360742,122164576,39
314360726,352164576,75
315360713,982164578,64
316360681,602164583,89
317360675,952164584,78
318360672,752164585,97
319360665,412164588,80
320360639,532164602,05
321360624,832164609,16
322360609,622164621,74
323360591,422164635,60
324360581,922164643,84
325360572,942164651,14
326360558,112164670,20
327360546,872164683,70
328360536,022164698,42
329360519,932164718,73
330360514,962164727,77
331360512,352164732,24
332360498,332164761,95
333360489,212164781,27
334360479,242164793,46
335360466,042164806,56
336360455,872164820,29
337360448,042164829,52
338360435,962164850,89
339360428,352164863,83
340360419,932164878,33
341360417,792164883,40
342360412,082164895,86
343360403,152164919,77
344360400,222164927,52
345360396,802164940,68

346360392,092164960,03
347360387,542164977,01
348360384,172165000,20
349360383,822165003,34
350360380,242165026,74
351360383,952165048,35
352360386,512165058,62
353360390,262165077,22
354360387,142165093,38
355360384,212165108,46
356360380,652165126,85
357360379,842165148,02
358360379,812165155,99
359360379,012165176,83
360360379,802165196,00
361360381,012165209,64
362360381,862165227,00
363360383,542165240,52
364360388,692165270,36
365360389,672165277,39
366360390,692165281,92
367360394,542165296,37
368360403,072165318,52
369360407,312165328,21
370360420,862165350,17
371360435,312165373,60
372360439,052165379,65
373360440,852165381,58
374360447,762165387,18
375360467,652165403,21
376360489,162165421,30
377360495,572165425,58
378360504,862165432,58
379360525,902165445,75
380360537,832165452,89
381360559,112165463,27
382360570,732165469,08
383360586,822165477,04
384360593,332165479,87
385360608,392165487,16
386360627,882165496,16
387360635,872165499,67
388360653,082165506,64
389360685,052165519,58
390360700,462165525,57
391360728,262165536,36
392360734,262165538,69
393360737,362165539,71

394360747,232165543,29
395360774,852165553,31
396360783,522165556,56
397360800,152165562,49
398360812,352165566,92
399360832,802165574,11
400360850,162165580,22
401360870,772165587,24
402360882,102165591,17
403360888,232165593,30
404360908,042165600,38
405360925,802165606,83
406360931,382165608,79
407360941,482165612,08
408360964,272165619,53
409360980,722165624,90
410361002,572165632,40
411361010,532165635,13
412361030,032165641,83
413361040,712165645,40
414361079,372165657,94
415361117,372165671,08
416361128,682165674,86
417361148,862165681,45
418361155,882165683,74
419361178,022165690,97
420361194,472165696,34
421361217,272165703,79
422361227,362165707,08
423361233,022165708,97
424361253,492165715,61
425361271,582165721,60
426361285,882165726,34
427361310,012165734,33
428361326,032165739,64
429361348,462165747,07
430361354,722165749,14
431361386,902165759,80
432361422,542165770,84
433361424,732165771,54
434361425,982165771,95
435361430,542165773,41
436361464,452165784,65
437361474,072165787,83
438361491,282165793,53
439361502,902165797,38
440361523,402165804,17
441361541,222165810,23

442361560,252165816,49
443361572,722165820,66
444361579,732165822,89
445361606,672165831,17
446361618,852165835,00
447361622,102165836,02
448361627,842165837,92
449361657,332165847,69
450361671,432165852,36
451361695,782165860,43
452361696,672165860,72
453361720,762165868,70
454361737,462165873,34
455361755,232165879,56
456361759,222165880,96
457361761,352165881,73
458361768,462165884,20
459361799,162165895,04
460361808,512165898,23
461361825,832165904,30
462361857,812165915,50
463361874,952165921,51
464361896,442165929,03
465361907,102165932,77
466361912,812165934,77
467361931,742165941,40
468361950,582165948,11
469361956,382165950,18
470361967,052165953,77
471361988,772165961,08
472362005,702165966,78
473362026,722165974,27
474362037,192165978,00
475362054,982165984,34
476362064,402165987,69
477362095,022165998,60
478362102,092166001,12
479362104,262166001,89
480362108,312166003,30
481362140,232166014,13
482362153,572166018,83
483362178,022166027,45
484362178,552166027,63
485362202,862166036,05
486362215,912166040,70
487362249,402166052,63
488362252,142166053,61
489362253,602166054,11

490362258,722166055,82
491362291,662166067,20
492362301,442166070,70
493362319,752166077,08
494362329,392166080,58
495362350,742166087,76
496362367,412166093,70
497362390,442166101,91
498362400,022166105,32
499362405,172166107,05
500362423,042166113,06
501362443,312166120,06
502362460,752166126,32
503362480,812166133,66
504362498,602166139,93
505362518,452166147,12
506362532,382166152,17
507362544,342166156,51
508362421,942166529,59
509362933,132166697,30
510362496,692168027,54
511363583,022168211,92
512363521,642168607,17
513363470,832169003,92
514363430,622169401,88
515363401,032169800,78
516363382,092170200,32
517363373,812170600,22
518363376,202171000,20
519363389,252171399,97
520363412,952171799,26
521363447,302172197,77
522363492,252172595,22
523363547,792172991,34
524363613,872173385,83
525363690,442173778,42
526363777,462174168,83
527363874,852174556,78
528363982,562174941,99
529364100,492175324,20
530364228,582175703,12
531364366,722176078,50
532364514,832176450,06
533364672,782176817,54
534364840,482177180,67
535365017,812177539,21
536365204,622177892,89
537365400,812178241,46

538365606,212178584,68
539365820,702178922,29
540366044,112179254,07
541366276,292179579,78
542366517,072179899,18
543366668,312180091,09
544366913,632180407,01
545367167,282180716,29
546367429,092181018,69
547367698,862181314,01
548367976,422181602,03
549368261,562181882,54
550368554,072182155,35
551368853,752182420,26
552369160,402182677,09
553369473,782182925,66
554369793,672183165,77
555370119,862183397,28
556370452,102183620,00
557370790,162183833,79
558371133,802184038,48
559371482,782184233,94
560371836,852184420,03
561372195,752184596,61
562372559,232184763,56
563372927,042184920,75
564373298,902185068,08
565373674,562185205,45
566374053,752185332,75
567374436,202185449,89
568374821,642185556,80
569375209,792185653,39
570375600,382185739,59
571375993,132185815,36
572376387,752185880,62
573376783,982185935,33
574377181,532185979,47
575377580,112186012,98
576377979,442186035,86
577378379,242186048,08
578378779,232186049,64
579379179,112186040,53
580379578,612186020,76
581379977,442185990,35
582380375,322185949,31
583380771,962185897,68
584381167,092185835,50
585381560,412185762,80

586381951,662185679,63
587382340,552185586,07
588382726,812185482,17
589383110,162185368,00
590383490,332185243,66
591383867,052185109,22
592384240,052184964,79
593384609,072184810,46
594384973,842184646,35
595385334,102184472,57
596385689,612184289,25
597386040,102184096,51
598386385,322183894,50
599386725,042183683,35
600387059,002183463,22
601387386,982183234,26
602387708,742182996,64
603388024,042182750,53
604388332,682182496,09
605388634,412182233,52
606388929,042181962,99
607389216,352181684,71
608389496,142181398,86
609389768,212181105,66
610390032,362180805,30
611390288,422180498,01
612390536,182180184,00
613390775,492179863,49
614391006,162179536,72
615391228,042179203,92
616391440,972178865,31
617391644,792178521,15
618391839,372178171,68
619392024,562177817,14
620392126,782177611,01
621392915,372178007,54
622393177,582177208,34
623393179,972177209,24
624393203,292177218,16
625393207,172177219,65
626393229,202177228,08
627393240,132177232,36
628393273,242177244,93
629393277,112177246,43
630393278,422177246,92
631393281,012177247,91
632393314,042177260,55
633393327,642177265,75

634393351,122177274,53
635393354,442177275,73
636393376,892177283,99
637393388,402177288,33
638393423,532177301,56
639393425,462177302,32
640393427,442177303,07
641393462,302177316,52
642393475,352177321,39
643393499,152177330,72
644393501,552177331,63
645393524,562177340,50
646393536,072177344,84
647393571,202177358,08
648393573,142177358,83
649393573,792177359,09
650393575,112177359,59
651393609,972177373,04
652393623,022177377,91
653393646,982177387,08
654393648,922177387,82
655393672,242177396,75
656393683,822177401,28
657393718,872177414,60
658393720,812177415,34
659393721,462177415,59
660393722,762177416,08
661393757,732177429,47
662393770,682177434,43
663393794,822177443,44
664393796,242177443,96
665393819,932177452,68
666393832,082177457,25
667393869,172177471,23
668393906,002177485,43
669393918,392177490,06
670393942,832177499,64
671393943,312177499,82
672393967,602177509,19
673393979,752177513,77
674394016,842177527,74
675394053,752177541,87
676394066,062177546,58
677394115,282177565,42
678394127,502177570,21
679394164,512177584,26
680394201,422177598,39
681394213,732177603,10

682394238,512177612,36
683394262,982177621,36
684394275,762177626,18
685394310,952177639,44
686394312,212177639,91
687394312,852177640,16
688394314,802177640,89
689394349,692177654,35
690394361,432177658,74
691394385,052177667,99
692394386,512177668,57
693394410,642177677,88
694394423,432177682,70
695394458,622177695,95
696394459,882177696,43
697394460,512177696,68
698394462,472177697,41
699394497,452177710,79
700394509,102177715,25
701394532,422177724,18
702394534,362177724,92
703394558,332177734,09
704394571,192177739,13
705394606,272177752,45
706394607,552177752,95
707394608,192177753,19
708394610,142177753,92
709394645,192177767,23
710394656,782177771,50
711394679,512177780,06
712394682,362177781,13
713394706,022177790,05
714394719,352177795,19
715394752,762177807,68
716394755,252177808,63
717394756,522177809,10
718394760,442177810,55
719394793,472177823,19
720394804,482177827,41
721394826,782177836,15
722394830,192177837,50
723394853,692177846,56
724394867,112177851,62
725394900,402177864,17
726394902,922177865,12
727394904,192177865,61
728394908,112177867,07
729394941,212177879,64

730394952,162177883,67
731394973,622177891,75
732394978,372177893,55
733395001,392177902,22
734395015,462177907,52
735395046,842177919,34
736395050,632177920,77
737395052,532177921,51
738395058,402177923,70
739395089,492177935,60
740395099,852177939,56
741395120,322177947,21
742395126,562177949,58
743395149,102177957,87
744395163,712177963,51
745395193,352177974,59
746395198,332177976,48
747395200,862177977,42
748395208,702177980,33
749395237,912177991,43
750395247,572177994,98
751395266,512178002,11
752395275,072178005,34
753395296,812178013,53
754395312,262178019,21
755395338,782178028,66
756395346,072178031,31
757395349,842178032,74
758395361,632178037,08
759395386,942178046,69
760395395,312178049,77
761395411,522178055,73
762395424,232178060,48
763395444,572178067,85
764395461,732178074,07
765395483,162178081,60
766395493,852178085,41
767395499,542178087,39
768395518,502178094,00
769395537,302178100,75
770395543,132178102,84
771395554,092178106,68
772395575,022178114,14
773395592,422178120,14
774395613,192178127,12
775395623,822178130,46
776395641,762178136,32
777395651,882178139,62

778395688,202178151,48
779395690,462178152,23
780395691,112178152,43
781395692,172178152,73
782395730,192178163,78
783395740,532178166,68
784395756,382178170,48
785395771,152178174,21
786395790,052178178,62
787395813,522178183,34
788395816,632178183,91
789395839,672178188,44
790395857,772178190,75
791395872,212178192,25
792395889,462178194,38
793395905,882178194,63
794395922,162178194,42
795395939,492178194,71
796395960,942178192,14
797395967,202178191,25
798395989,802178188,74
799396007,602178183,02
800396029,532178177,25
801396040,492178174,06
802396045,002178171,50
803396052,332178167,43
804396073,622178150,40
805396092,222178135,81
806396099,722178126,55
807396105,432178119,70
808396120,332178096,71
809396125,312178089,51
810396137,862178071,08
811396140,372178066,25
812396145,722178056,93
813396156,232178031,22
814396160,122178022,00
815396164,442178005,71
816396167,952177991,67
817396173,202177972,53
818396175,262177947,85
819396175,292177947,34
820396177,412177922,67
821396190,072177911,14
822396202,482177903,74
823396218,842177890,20
824396241,672177875,43
825396247,172177868,79

826396254,412177860,70
827396269,312177840,61
828396278,432177826,99
829396288,222177808,92
830396303,152177782,75
831396305,742177778,14
832396306,422177776,45
833396308,332177772,30
834396321,102177740,13
835396325,792177728,97
836396332,312177708,10
837396334,082177701,96
838396341,442177679,61
839396344,652177661,16
840396347,882177645,88
841396350,792177629,97
842396349,282177613,87
843396348,102177597,73
844396346,292177579,73
845396342,142177555,24
846396341,652177553,20
847396336,972177529,27
848396333,842177514,90
849396323,832177481,40
850396323,122177478,62
851396322,752177477,11
852396321,442177472,98
853396309,002177441,76
854396301,982177427,64
855396292,722177408,72
856396275,492177379,38
857396274,272177377,68
858396273,182177376,33
859396251,742177350,37
860396229,142177324,36
861396228,542177323,68
862396227,912177323,05
863396222,832177318,81
864396201,312177300,67
865396179,582177283,78
866396172,542177279,08
867396160,882177271,32
868396142,882177258,30
869396130,992177250,48
870396111,642177238,97
871396091,472177227,76
872396082,172177222,48
873396079,122177220,82

874396072,392177217,39
875396046,562177202,69
876396033,302177195,66
877396013,042177185,46
878395998,592177178,71
879395984,302177171,83
880395978,532177169,12
881395964,092177162,60
882395944,282177152,55
883395935,272177148,51
884395914,382177139,13
885395909,182177136,75
886395886,182177126,66
887395873,912177121,12
888395840,322177107,13
889395838,032177106,03
890395837,052177105,60
891395834,822177104,62
892395803,082177090,10
893395787,962177083,77
894395767,382177074,86
895395754,872177069,69
896395738,832177062,91
897395731,552177059,74
898395710,732177051,41
899395695,712177044,62
900395689,692177042,15
901395676,862177036,87
902395659,822177029,55
903395640,522177021,99
904395623,682177014,71
905395599,412177004,66
906395591,382177001,27
907395587,672176999,75
908395576,242176995,47
909395551,432176985,00
910395542,202176981,47
911395522,552176973,10
912395515,452176970,01
913395493,062176960,72
914395479,292176955,19
915395447,612176943,64
916395443,832176942,19
917395441,992176941,41
918395436,802176939,32
919395406,892176925,62
920395394,722176920,79
921395370,372176911,12

922395369,622176910,84
923395345,512176901,50
924395333,832176896,65
925395300,112176883,28
926395297,432176882,05
927395296,342176881,60
928395294,002176880,63
929395261,852176866,70
930395247,192176860,94
931395225,462176852,09
932395216,852176848,75
933395198,012176841,27
934395188,982176837,56
935395161,092176827,14
936395152,162176823,34
937395148,802176822,06
938395141,782176819,15
939395116,402176808,15
940395099,652176801,57
941395079,982176793,56
942395065,112176787,80
943395050,462176781,98
944395043,442176779,09
945395021,752176770,99
946395007,002176764,53
947395001,282176762,27
948394988,992176757,04
949394971,382176749,20
950394952,142176741,45
951394935,032176734,55
952394913,172176726,61
953394902,912176722,69
954394897,902176720,63
955394882,402176714,84
956394861,752176705,79
957394853,742176702,64
958394836,552176695,32
959394825,982176690,61
960394804,602176681,99
961394789,632176675,96
962394761,522176665,75
963394755,372176663,40
964394752,362176662,16
965394743,062176658,69
966394716,772176646,81
967394706,232176642,54
968394682,972176632,35
969394681,142176631,51

970394657,102176621,56
971394645,092176616,58
972394607,882176602,72
973394571,752176587,87
974394558,712176582,81
975394535,872176572,79
976394530,632176570,74
977394509,572176562,01
978394499,742176557,95
979394469,302176546,60
980394462,892176543,76
981394460,362176542,76
982394454,912176540,41
983394427,642176528,10
984394411,252176521,46
985394391,342176513,40
986394377,692176508,47
987394362,032176502,47
988394354,392176499,31
989394330,712176490,48
990394317,962176484,73
991394312,852176482,80
992394301,932176478,10
993394282,452176469,30
994394263,722176461,72
995394246,162176454,61
996394225,682176447,21
997394214,502176442,93
998394208,972176440,73
999394192,122176434,37
1000394173,112176425,63
1001394165,342176422,47
1002394148,022176414,77
1003394137,812176410,01
1004394116,242176401,01
1005394101,852176395,01
1006394071,712176383,81
1007394067,022176381,97
1008394064,762176381,04
1009394058,082176378,45
1010394029,562176365,35
1011394017,912176360,60
1012393993,332176350,59
1013393968,712176341,17
1014393956,732176336,17
1015393919,492176322,33
1016393885,042176305,94
1017393870,432176299,79

1018393863,872176297,03
1019393980,072175942,85
1020393986,092175944,52
1021394011,972175952,21
1022394035,492175959,20
1023394049,402175963,59
1024394078,002175971,95
1025394084,892175974,06
1026394088,952175975,30
1027394106,072175980,17
1028394128,482175987,04
1029394134,302175988,55
1030394143,712175991,35
1031394168,182175998,61
1032394183,712176003,23
1033394208,072176010,02
1034394208,982176010,25
1035394233,162176016,79
1036394275,462176030,48
1037394282,512176032,76
1038394286,512176034,06
1039394303,692176038,87
1040394326,192176045,66
1041394331,922176047,26
1042394341,122176049,82
1043394366,032176057,11
1044394381,362176061,26
1045394405,712176068,70
1046394406,602176068,96
1047394430,752176076,13
1048394445,052176080,62
1049394473,392176089,53
1050394480,122176091,64
1051394484,022176092,87
1052394501,312176097,57
1053394523,982176104,20
1054394529,552176105,71
1055394538,742176108,52
1056394563,122176116,30
1057394578,932176120,99
1058394602,322176128,34
1059394605,862176129,45
1060394628,302176136,50
1061394641,122176140,74
1062394673,282176150,71
1063394677,672176152,12
1064394680,202176152,89
1065394691,802176155,96

1066394720,432176163,98
1067394727,112176165,85
1068394738,092176169,11
1069394759,822176175,84
1070394776,512176180,66
1071394799,002176187,90
1072394805,202176190,03
1073394825,852176196,87
1074394837,542176200,54
1075394871,162176209,70
1076394875,282176210,92
1077394877,692176211,71
1078394887,632176214,59
1079394916,972176223,67
1080394924,672176225,90
1081394937,562176229,83
1082394956,332176235,56
1083394974,062176240,98
1084394995,302176247,82
1085395004,522176250,59
1086395023,432176256,51
1087395034,402176259,94
1088395070,822176270,62
1089395072,832176271,23
1090395074,022176271,60
1091395079,012176273,02
1092395113,482176283,40
1093395122,242176285,86
1094395136,952176290,46
1095395152,872176295,26
1096395171,612176301,29
1097395191,872176307,48
1098395203,242176310,49
1099395221,032176315,64
1100395231,612176319,03
1101395268,552176329,45
1102395270,452176330,02
1103395271,572176330,37
1104395275,942176331,69
1105395310,042176343,07
1106395319,792176346,13
1107395336,262176351,02
1108395349,432176354,93
1109395369,202176360,80
1110395388,452176367,14
1111395402,772176371,28
1112395418,572176376,21
1113395427,872176378,98

1114395468,012176390,15
1115395506,652176402,70
1116395517,362176405,96
1117395535,502176411,50
1118395545,832176414,76
1119395566,752176420,98
1120395585,352176426,50
1121395601,262176430,93
1122395616,172176435,25
1123395625,052176438,08
1124395660,082176448,62
1125395664,372176450,01
1126395665,562176450,37
1127395667,622176451,03
1128395703,162176462,42
1129395714,922176466,18
1130395734,682176471,90
1131395742,492176474,34
1132395764,342176480,35
1133395782,302176485,82
1134395800,442176491,34
1135395813,732176495,38
1136395821,592176497,77
1137395857,002176507,29
1138395861,982176508,73
1139395863,182176509,07
1140395865,202176509,69
1141395900,932176520,99
1142395912,562176524,44
1143395931,932176530,20
1144395940,382176532,80
1145395961,962176539,05
1146395980,142176544,32
1147395997,022176548,91
1148396011,402176552,98
1149396020,192176555,59
1150396060,872176566,27
1151396100,032176578,34
1152396110,262176581,30
1153396126,742176585,83
1154396139,922176589,75
1155396159,712176594,94
1156396180,362176600,65
1157396190,732176603,34
1158396209,172176608,32
1159396221,002176611,36
1160396252,522176618,45
1161396258,712176619,98

1162396262,742176621,07
1163396283,462176626,06
1164396303,702176631,50
1165396308,202176632,56
1166396314,922176634,23
1167396344,122176642,42
1168396357,682176645,58
1169396377,502176650,20
1170396385,772176652,22
1171396407,222176657,12
1172396427,662176661,79
1173396437,792176663,68
1174396456,802176667,78
1175396470,152176670,81
1176396497,262176676,26
1177396506,392176678,26
1178396512,762176679,73
1179396549,772176687,78
1180396554,982176688,99
1181396557,292176689,44
1182396597,192176698,27
1183396605,552176699,80
1184396616,712176701,97
1185396640,092176706,93
1186396655,162176709,76
1187396675,722176714,04
1188396682,892176715,66
1189396704,752176720,08
1190396725,772176724,33
1191396734,532176725,90
1192396754,382176729,79
1193396768,772176732,89
1194396793,202176737,61
1195396811,732176741,48
1196396851,552176748,96
1197396853,612176749,38
1198396855,112176749,69
1199396864,642176751,62
1200396897,872176758,46
1201396903,222176759,45
1202396910,182176760,62
1203396941,592176766,36
1204396952,892176768,20
1205396966,962176770,26
1206396986,272176773,38
1207397002,602176775,71
1208397021,832176777,82
1209397032,332176779,13

1210397052,412176781,29
1211397073,662176782,05
1212397081,012176782,49
1213397102,372176783,26
1214397121,872176782,35
1215397133,702176782,17
1216397152,502176781,38
1217397166,502176778,72
1218397194,902176774,05
1219397202,932176772,60
1220397207,262176770,87
1221397217,702176767,08
1222397240,862176755,22
1223397254,052176748,28
1224397269,492176734,13
1225397285,502176720,00
1226397295,112176709,75
1227397306,252176699,02
1228397317,842176682,22
1229397325,712176671,72
1230397338,492176652,43
1231397359,622176623,15
1232397375,662176588,32
1233397382,762176574,12
1234397390,272176551,93
1235397392,932176544,69
1236397399,922176524,82
1237397399,022176509,14
1238397400,102176490,18
1239397398,762176474,72
1240397406,042176464,46
1241397417,262176449,98
1242397425,902176433,80
1243397430,172176426,05
1244397436,782176408,63
1245397440,772176397,69
1246397448,982176376,83
1247397452,442176358,09
1248397455,742176343,31
1249397458,872176327,21
1250397458,592176312,46
1251397458,752176292,60
1252397458,392176277,14
1253397465,822176268,02
1254397475,662176259,13
1255397491,362176243,55
1256397501,732176228,99
1257397507,542176208,87

1258397511,792176196,07
1259397516,832176179,61
1260397518,392176168,37
1261397524,562176136,43
1262397525,522176129,94
1263397525,632176123,94
1264397527,832176085,48
1265397527,922176080,00
1266397527,282176073,40
1267397525,312176039,84
1268397524,212176029,79
1269397519,812176012,91
1270397516,682175999,80
1271397510,902175979,16
1272397502,282175965,04
1273397489,502175943,18
1274397482,922175934,83
1275397477,672175927,65
1276397458,342175909,40
1277397441,592175894,46
1278397430,562175886,90
1279397413,262175874,78
1280397400,902175866,13
1281397393,022175860,72
1282397369,312175847,11
1283397366,462175845,51
1284397344,192175832,93
1285397336,562175829,17
1286397318,702175820,59
1287397302,262175812,64
1288397295,182175809,21
1289397278,582175801,92
1290397267,162175796,84
1291397246,072175787,72
1292397231,322175781,73
1293397200,782175769,33
1294397196,902175767,75
1295397189,122175764,87
1296397157,892175753,10
1297397147,662175749,25
1298397127,462175741,64
1299397120,812175739,13
1300397098,432175730,70
1301397083,512175725,34
1302397055,312175715,22
1303397049,152175713,00
1304397045,912175711,84
1305397035,472175708,09

1306397008,372175698,29
1307396999,882175695,32
1308396970,292175685,22
1309396950,572175678,49
1310396932,162175672,20
1311396914,492175666,17
1312396901,262175661,66
1313396894,032175659,19
1314396869,352175650,77
1315396855,982175646,10
1316396851,952175644,74
1317396844,642175642,27
1318396817,872175633,06
1319396802,642175628,00
1320396779,622175620,15
1321396774,972175618,56
1322396753,332175611,17
1323396741,322175607,28
1324396706,332175595,96
1325396703,982175595,20
1326396698,182175593,22
1327396664,742175581,54
1328396654,682175578,14
1329396636,632175572,22
1330396626,292175568,82
1331396605,342175561,94
1332396587,892175556,05
1333396567,892175549,53
1334396556,012175545,58
1335396549,342175543,42
1336396525,162175535,60
1337396506,672175529,42
1338396499,362175527,05
1339396472,302175518,09
1340396457,322175513,31
1341396433,842175505,38
1342396430,582175504,32
1343396408,002175496,81
1344396395,332175492,71
1345396362,172175481,98
1346396358,652175480,84
1347396356,652175480,20
1348396349,402175477,85
1349396318,232175467,45
1350396309,322175464,48
1351396293,482175459,34
1352396279,712175454,78
1353396259,972175448,47

1354396241,182175442,13
1355396224,912175436,82
1356396210,642175432,08
1357396173,632175420,10
1358396161,302175415,99
1359396156,432175414,41
1360396125,572175404,19
1361396111,962175399,84
1362396087,892175391,93
1363396086,952175391,62
1364396048,432175378,97
1365396019,302175369,40
1366396013,282175367,42
1367396009,882175366,33
1368395996,822175362,31
1369395970,872175354,12
1370395963,912175351,93
1371395932,402175341,42
1372395914,592175335,47
1373395893,882175328,75
1374395883,072175325,37
1375395865,232175319,67
1376395855,172175316,27
1377395818,982175304,47
1378395816,582175303,67
1379395815,892175303,44
1380395814,672175303,05
1381395778,132175290,95
1382395766,552175287,25
1383395746,102175280,53
1384395739,522175278,37
1385395717,222175271,04
1386395700,882175265,82
1387395678,302175258,86
1388395667,852175255,57
1389395661,842175253,63
1390395640,092175246,59
1391395623,342175240,96
1392395618,512175239,39
1393395609,982175236,62
1394395584,822175228,29
1395395569,162175223,29
1396395546,182175215,74
1397395541,492175214,19
1398395519,832175207,08
1399395507,662175203,08
1400395472,902175191,66
1401395470,492175190,87

1402395469,132175190,43
1403395463,902175188,82
1404395430,162175178,18
1405395421,122175175,33
1406395405,282175170,19
1407395391,522175165,63
1408395371,772175159,33
1409395352,852175153,11
1410395336,882175147,86
1411395314,332175140,45
1412395285,432175130,96
1413395273,102175126,85
1414395268,282175125,33
1415395236,952175115,44
1416395223,732175111,28
1417395200,582175103,76
1418395198,212175102,98
1419395174,382175095,37
1420395159,512175090,48
1421395132,272175081,53
1422395120,992175077,82
1423395106,542175073,08
1424395082,572175065,07
1425395075,712175062,79
1426395063,532175058,84
1427395044,072175052,39
1428395026,372175046,74
1429395005,272175039,99
1430394995,302175036,69
1431394977,022175030,76
1432394966,672175027,40
1433394927,662175015,19
1434394889,292175002,39
1435394878,332174998,73
1436394858,832174992,41
1437394850,762174989,74
1438394828,982174982,77
1439394812,082174977,22
1440394790,472174970,12
1441394779,642174966,56
1442394773,512174964,61
1443394750,022174957,36
1444394734,442174952,45
1445394730,272174951,14
1446394722,872174948,67
1447394696,012174939,71
1448394680,942174934,68
1449394657,482174927,06

1450394654,192174926,03
 1451394631,592174918,81
 1452394618,752174914,59
 1453394585,862174903,79
 1454394582,252174902,60
 1455394580,212174901,95
 1456394572,382174899,54
 1457394541,232174889,71
 1458394532,882174887,08
 1459394518,092174882,14
 1460394502,742174877,02
 1461394483,562174870,62
 1462394464,232174864,35
 1463394449,662174859,79
 1464394434,202174854,85
 1465394425,412174851,96
 1466394394,112174841,68
 1467394386,932174839,27
 1468394384,862174838,59
 1469394381,252174837,45
 1470394348,012174826,97
 1471394335,502174823,03
 1472394313,302174815,62
 1473394286,172174806,57
 1474394270,992174801,64
 1475394245,132174793,55
 1476394236,812174790,89
 1477394215,222174783,80
 1478394193,692174776,55
 1479394187,482174774,54
 1480394176,512174770,98
 1481394155,152174763,91
 1482394138,132174758,47
 1483394116,352174751,51
 1484394108,282174748,84
 1485394088,782174742,51
 1486394077,742174738,92
 1393996,172174713,29

4.3. Перечень координат характерных точек границ приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) (в системе координат Республики Мордовия) приведен в таблице 4.2.

Таблица 4.2

Обозначение характерных точек границ Координаты, МСК-13, зона 1

XY

1493997,441174691,13
 2494412,981173424,57
 3493471,221173264,72
 4493525,591172868,45

5493569,361172470,86
6493602,521172072,25
7493625,051171672,89
8493636,911171273,08
9493638,111170873,10
10493628,641170473,22
11493608,531170073,74
12493577,761169674,94
13493536,371169277,09
14493484,391168880,50
15493421,851168485,43
16493348,791168092,16
17493265,281167700,99
18493171,381167312,18
19493067,131166926,02
20492952,621166542,77
21492827,941166162,71
22492693,181165786,11
23492548,411165413,24
24492393,751165044,36
25492229,311164679,74
26492055,221164319,63
27491871,581163964,28
28491678,521163613,96
29491476,201163268,92
30491264,761162929,39
31491044,331162595,62
32490815,081162267,85
33490577,171161946,31
34490344,071161647,77
35490098,761161331,84
36489845,121161022,56
37489583,311160720,16
38489313,541160424,84
39489036,001160136,82
40488750,861159856,29
41488458,351159583,48
42488158,671159318,56
43487852,031159061,73
44487538,651158813,16
45487218,771158573,03
46486892,591158341,53
47486560,351158118,80
48486222,291157905,01
49485878,641157700,30
50485529,671157504,84
51485175,601157318,75
52484816,711157142,17

53484453,231156975,21
54484085,431156818,01
55483713,571156670,67
56483337,911156533,30
57482958,721156405,99
58482576,271156288,84
59482190,831156181,94
60481802,681156085,34
61481412,091155999,12
62481019,351155923,36
63480624,721155858,10
64480228,491155803,38
65479830,961155759,23
66479432,381155725,71
67479033,041155702,83
68478633,241155690,60
69478233,261155689,04
70477833,371155698,15
71477433,871155717,91
72477035,041155748,31
73476637,151155789,35
74476240,511155840,97
75475845,391155903,16
76475452,061155975,85
77475060,811156059,01
78474671,921156152,57
79474285,661156256,47
80473902,311156370,63
81473522,141156494,97
82473145,421156629,40
83472772,421156773,82
84472403,401156928,15
85472038,631157092,26
86471678,361157266,04
87471322,851157449,35
88470972,361157642,09
89470627,141157844,10
90470287,421158055,25
91469953,451158275,38
92469625,481158504,33
93469303,711158741,95
94468988,401158988,06
95468679,771159242,49
96468378,031159505,06
97468083,401159775,58
98467796,091160053,87
99467516,291160339,72
100467244,221160632,92

101466980,071160933,28
102466724,021161240,56
103466476,251161554,57
104466236,941161875,07
105466006,261162201,84
106465784,381162534,65
107465571,451162873,25
108465367,621163217,40
109465173,051163566,88
110464987,861163921,42
111464978,801163939,37
112463994,381163444,36
113463838,051163920,85
114463748,731163894,79
115463389,831163787,57
116463030,921163650,87
117462792,541163524,90
118462680,271163428,61
119462679,631163427,66
120462659,981163397,85
121462635,301163349,85
122462619,471163328,74
123462602,521163312,53
124462581,521163297,38
125462573,171163295,66
126462547,441163292,65
127462544,781163292,35
128462517,611163288,75
129462507,591163288,28
130462484,541163286,67
131462469,211163286,74
132462463,791163286,74
133462454,261163287,64
134462428,501163290,09
135462412,431163291,61
136462390,941163296,78
137462385,591163298,11
138462363,541163303,37
139462346,781163315,00
140462336,391163319,41
141462319,701163329,27
142462301,741163332,79
143462286,561163342,03
144462271,101163341,86
145462250,481163335,62
146462224,611163326,47
147462216,321163325,15
148462211,711163324,25

149462200,371163323,91
150462177,841163323,81
151462158,011163322,57
152462138,081163325,16
153462122,471163326,15
154462106,781163327,79
155462096,271163330,84
156462065,701163338,40
157462058,241163340,53
158462050,471163344,96
159462025,711163358,58
160462014,021163365,37
161461997,261163384,23
162461987,251163395,90
163461976,331163408,49
164461973,501163412,10
165461969,631163417,61
166461955,811163442,85
167461944,251163467,28
168461940,721163474,82
169461937,551163482,17
170461928,851163508,32
171461920,041163537,87
172461918,791163541,97
173461918,651163542,61
174461918,431163543,62
175461910,771163577,99
176461906,191163599,57
177461903,951163613,88
178461900,041163640,71
179461898,541163650,43
180461897,801163655,67
181461896,031163671,21
182461894,121163687,46
183461891,621163710,98
184461890,341163724,79
185461887,861163755,21
186461887,181163762,40
187461886,891163765,76
188461886,291163774,41
189461884,401163800,21
190461883,141163820,20
191461881,891163838,13
192461879,561163871,26
193461879,321163874,67
194461879,241163876,00
195461879,071163879,18
196461877,031163914,07

197461875,201163952,32
198461874,771163964,02
199461873,981163982,77
200461873,651163990,70
201461872,661164009,79
202461871,421164028,76
203461870,981164036,94
204461870,231164056,22
205461869,761164067,09
206461868,991164090,75
207461868,391164105,57
208461866,911164142,28
209461866,791164144,63
210461866,711164146,29
211461864,931164182,16
212461864,291164198,62
213461863,441164220,57
214461862,991164236,80
215461862,481164252,37
216461861,531164275,79
217461860,461164297,39
218461860,121164306,31
219461859,311164327,21
220461858,931164335,79
221461858,141164360,12
222461857,571164374,26
223461856,161164409,31
224461855,981164412,62
225461855,941164414,00
226461855,841164417,16
227461854,781164451,17
228461854,271164467,69
229461853,421164489,64
230461852,961164505,87
231461852,451164521,44
232461851,511164544,87
233461850,441164566,46
234461850,091164575,38
235461849,441164595,91
236461849,161164604,98
237461848,411164629,08
238461847,851164643,48
239461846,821164680,33
240461846,751164682,08
241461846,731164682,78
242461846,651164684,44
243461844,871164720,30
244461844,231164736,77

245461843,551164758,80
246461843,061164774,67
247461841,551164842,28
248461833,291164839,79
249461804,311164830,68
250461770,701164819,57
251461745,801164811,26
252461722,241164806,34
253461704,081164801,90
254461684,201164798,33
255461668,861164796,04
256461653,811164793,32
257461647,211164791,61
258461637,581164789,78
259461618,491164783,70
260461598,751164777,40
261461569,131164767,96
262461559,991164764,97
263461525,951164754,19
264461521,091164752,65
265461519,781164752,23
266461517,481164751,50
267461482,261164740,27
268461470,421164736,49
269461449,981164730,16
270461443,281164728,03
271461421,041164721,24
272461404,271164715,83
273461382,771164709,12
274461371,671164705,59
275461365,261164703,61
276461340,811164696,04
277461326,251164691,40
278461322,301164690,14
279461315,491164688,02
280461287,321164679,11
281461272,931164674,71
282461223,561164659,20
283461209,171164654,81
284461181,761164646,72
285461174,161164644,43
286461169,641164643,07
287461151,101164637,68
288461130,021164631,42
289461124,751164629,85
290461116,061164627,35
291461090,401164619,77
292461075,331164615,49

293461050,881164608,52
294461050,451164608,40
295461025,901164601,51
296461010,171164597,36
297460987,401164591,57
298460976,421164588,71
299460969,101164587,04
300460931,021164577,98
301460927,551164577,16
302460926,891164577,01
303460925,951164576,82
304460885,241164567,97
305460877,301164566,39
306460866,931164564,73
307460841,131164560,43
308460827,611164558,29
309460811,661164556,74
310460794,971164554,76
311460777,791164553,14
312460760,751164553,50
313460743,461164554,00
314460727,691164554,36
315460715,321164556,25
316460682,941164561,50
317460677,291164562,39
318460674,091164563,58
319460666,751164566,41
320460640,871164579,66
321460626,171164586,77
322460610,951164599,35
323460592,751164613,21
324460583,251164621,45
325460574,271164628,75
326460559,441164647,81
327460548,201164661,31
328460537,351164676,03
329460521,261164696,34
330460516,291164705,38
331460513,681164709,85
332460499,661164739,56
333460490,541164758,88
334460480,571164771,07
335460467,371164784,17
336460457,201164797,90
337460449,371164807,13
338460437,291164828,50
339460429,681164841,44
340460421,261164855,94

341460419,121164861,01
342460413,411164873,47
343460404,481164897,38
344460401,551164905,13
345460398,131164918,29
346460393,421164937,64
347460388,871164954,62
348460385,501164977,81
349460385,151164980,95
350460381,571165004,35
351460385,281165025,96
352460387,841165036,23
353460391,591165054,83
354460388,471165070,99
355460385,541165086,07
356460381,981165104,46
357460381,171165125,63
358460381,141165133,60
359460380,341165154,44
360460381,131165173,61
361460382,341165187,25
362460383,191165204,61
363460384,871165218,13
364460390,021165247,97
365460391,001165255,00
366460392,021165259,53
367460395,871165273,98
368460404,401165296,13
369460408,641165305,82
370460422,191165327,78
371460436,641165351,21
372460440,381165357,26
373460442,181165359,19
374460449,091165364,79
375460468,981165380,82
376460490,491165398,91
377460496,901165403,19
378460506,191165410,19
379460527,231165423,36
380460539,161165430,50
381460560,441165440,88
382460572,061165446,69
383460588,151165454,65
384460594,661165457,48
385460609,721165464,77
386460629,211165473,77
387460637,201165477,28
388460654,411165484,25

389460686,381165497,19
390460701,791165503,18
391460729,591165513,97
392460735,591165516,30
393460738,691165517,32
394460748,561165520,90
395460776,181165530,92
396460784,851165534,17
397460801,481165540,10
398460813,681165544,53
399460834,131165551,72
400460851,491165557,83
401460872,101165564,85
402460883,431165568,78
403460889,561165570,91
404460909,371165577,99
405460927,131165584,44
406460932,711165586,40
407460942,811165589,69
408460965,601165597,14
409460982,051165602,51
410461003,901165610,01
411461011,861165612,74
412461031,361165619,44
413461042,041165623,01
414461080,701165635,56
415461118,701165648,70
416461130,011165652,48
417461150,191165659,07
418461157,211165661,36
419461179,351165668,59
420461195,801165673,96
421461218,601165681,41
422461228,691165684,70
423461234,351165686,59
424461254,821165693,23
425461272,911165699,22
426461287,211165703,96
427461311,341165711,95
428461327,361165717,26
429461349,791165724,69
430461356,051165726,76
431461388,231165737,42
432461423,871165748,46
433461426,061165749,16
434461427,311165749,57
435461431,871165751,03
436461465,781165762,27

437461475,401165765,45
438461492,611165771,15
439461504,231165775,00
440461524,731165781,79
441461542,551165787,85
442461561,581165794,11
443461574,051165798,28
444461581,061165800,51
445461608,001165808,79
446461620,181165812,62
447461623,431165813,64
448461629,171165815,54
449461658,661165825,31
450461672,761165829,98
451461697,111165838,05
452461698,001165838,34
453461722,091165846,32
454461738,791165850,96
455461756,561165857,18
456461760,551165858,58
457461762,681165859,35
458461769,791165861,82
459461800,491165872,66
460461809,841165875,85
461461827,161165881,92
462461859,141165893,12
463461876,281165899,13
464461897,771165906,65
465461908,431165910,39
466461914,141165912,39
467461933,071165919,02
468461951,911165925,73
469461957,711165927,80
470461968,381165931,39
471461990,101165938,70
472462007,031165944,40
473462028,051165951,89
474462038,521165955,62
475462056,311165961,96
476462065,731165965,31
477462096,351165976,22
478462103,421165978,74
479462105,591165979,51
480462109,641165980,92
481462141,561165991,75
482462154,901165996,45
483462179,351166005,07
484462179,881166005,25

485462204,191166013,67
486462217,241166018,32
487462250,731166030,25
488462253,471166031,23
489462254,931166031,73
490462260,051166033,44
491462292,991166044,82
492462302,771166048,32
493462321,081166054,70
494462330,721166058,20
495462352,061166065,38
496462368,731166071,32
497462391,761166079,53
498462401,341166082,94
499462406,491166084,67
500462424,361166090,68
501462444,631166097,68
502462462,071166103,94
503462482,131166111,28
504462499,921166117,55
505462519,771166124,74
506462533,701166129,80
507462545,661166134,14
508462423,261166507,21
509462934,451166674,93
510462498,001168005,16
511463584,331168189,55
512463522,951168584,80
513463472,141168981,55
514463431,921169379,51
515463402,331169778,41
516463383,391170177,95
517463375,101170577,85
518463377,491170977,83
519463390,541171377,60
520463414,241171776,89
521463448,581172175,40
522463493,531172572,85
523463549,071172968,97
524463615,151173363,46
525463691,711173756,05
526463778,731174146,46
527463876,121174534,41
528463983,821174919,62
529464101,751175301,84
530464229,841175680,76
531464367,981176056,14
532464516,081176427,70

533464674,031176795,18
534464841,731177158,31
535465019,061177516,85
536465205,861177870,53
537465402,051178219,10
538465607,451178562,33
539465821,941178899,94
540466045,351179231,72
541466277,521179557,43
542466518,301179876,83
543466669,541180068,74
544466914,861180384,66
545467168,511180693,95
546467430,311180996,35
547467700,081181291,67
548467977,641181579,69
549468262,781181860,20
550468555,291182133,02
551468854,961182397,93
552469161,611182654,76
553469474,991182903,33
554469794,881183143,44
555470121,071183374,96
556470453,311183597,68
557470791,361183811,47
558471135,001184016,16
559471483,981184211,63
560471838,051184397,72
561472196,951184574,30
562472560,431184741,25
563472928,241184898,45
564473300,101185045,78
565473675,751185183,15
566474054,941185310,45
567474437,391185427,60
568474822,831185534,51
569475210,981185631,10
570475601,571185717,30
571475994,321185793,08
572476388,941185858,34
573476785,171185913,05
574477182,721185957,19
575477581,301185990,71
576477980,631186013,59
577478380,431186025,81
578478780,421186027,38
579479180,301186018,27
580479579,801185998,50

581479978,631185968,09
582480376,511185927,06
583480773,151185875,43
584481168,281185813,25
585481561,601185740,55
586481952,851185657,39
587482341,741185563,83
588482728,001185459,93
589483111,351185345,77
590483491,521185221,43
591483868,251185086,99
592484241,251184942,56
593484610,271184788,24
594484975,041184624,13
595485335,301184450,35
596485690,811184267,03
597486041,301184074,30
598486386,521183872,29
599486726,251183661,14
600487060,211183441,01
601487388,191183212,05
602487709,951182974,44
603488025,251182728,33
604488333,891182473,89
605488635,621182211,32
606488930,261181940,79
607489217,571181662,52
608489497,361181376,67
609489769,431181083,47
610490033,581180783,11
611490289,651180475,82
612490537,411180161,82
613490776,721179841,31
614491007,391179514,54
615491229,281179181,74
616491442,211178843,13
617491646,031178498,97
618491840,611178149,50
619492025,811177794,97
620492128,031177588,84
621492916,611177985,37
622493178,831177186,17
623493181,221177187,07
624493204,541177195,99
625493208,421177197,48
626493230,451177205,91
627493241,381177210,19
628493274,491177222,76

629493278,361177224,26
630493279,671177224,75
631493282,261177225,74
632493315,291177238,38
633493328,891177243,58
634493352,371177252,36
635493355,691177253,57
636493378,141177261,83
637493389,651177266,17
638493424,781177279,40
639493426,711177280,16
640493428,691177280,91
641493463,551177294,36
642493476,601177299,23
643493500,401177308,56
644493502,801177309,47
645493525,811177318,34
646493537,321177322,68
647493572,451177335,92
648493574,391177336,67
649493575,041177336,93
650493576,361177337,43
651493611,221177350,88
652493624,271177355,75
653493648,231177364,92
654493650,171177365,66
655493673,491177374,59
656493685,071177379,12
657493720,121177392,44
658493722,061177393,18
659493722,711177393,43
660493724,011177393,92
661493758,981177407,31
662493771,931177412,27
663493796,071177421,28
664493797,491177421,80
665493821,181177430,52
666493833,331177435,09
667493870,421177449,07
668493907,251177463,27
669493919,641177467,90
670493944,081177477,48
671493944,561177477,66
672493968,851177487,03
673493981,001177491,61
674494018,091177505,58
675494055,001177519,71
676494067,311177524,42

677494116,531177543,26
678494128,751177548,05
679494165,761177562,10
680494202,671177576,23
681494214,981177580,94
682494239,761177590,20
683494264,231177599,20
684494277,011177604,02
685494312,201177617,28
686494313,461177617,75
687494314,101177618,00
688494316,051177618,73
689494350,941177632,19
690494362,681177636,58
691494386,301177645,83
692494387,761177646,41
693494411,891177655,72
694494424,681177660,54
695494459,871177673,79
696494461,131177674,27
697494461,761177674,52
698494463,721177675,25
699494498,701177688,63
700494510,351177693,09
701494533,671177702,02
702494535,611177702,76
703494559,581177711,93
704494572,441177716,97
705494607,521177730,29
706494608,801177730,79
707494609,441177731,03
708494611,391177731,76
709494646,441177745,07
710494658,031177749,34
711494680,761177757,90
712494683,611177758,97
713494707,271177767,89
714494720,601177773,03
715494754,011177785,52
716494756,501177786,47
717494757,771177786,94
718494761,691177788,39
719494794,721177801,03
720494805,721177805,25
721494828,021177814,00
722494831,431177815,35
723494854,931177824,41
724494868,351177829,47

725494901,641177842,02
726494904,161177842,97
727494905,431177843,46
728494909,351177844,92
729494942,451177857,49
730494953,401177861,52
731494974,861177869,60
732494979,611177871,40
733495002,631177880,07
734495016,701177885,37
735495048,081177897,19
736495051,871177898,62
737495053,771177899,36
738495059,641177901,55
739495090,731177913,45
740495101,091177917,41
741495121,561177925,06
742495127,801177927,43
743495150,341177935,72
744495164,951177941,36
745495194,591177952,44
746495199,571177954,33
747495202,101177955,27
748495209,941177958,18
749495239,151177969,28
750495248,811177972,83
751495267,751177979,96
752495276,311177983,19
753495298,051177991,38
754495313,501177997,06
755495340,021178006,51
756495347,311178009,16
757495351,081178010,59
758495362,871178014,93
759495388,181178024,54
760495396,551178027,62
761495412,761178033,58
762495425,471178038,33
763495445,811178045,70
764495462,971178051,92
765495484,401178059,45
766495495,091178063,26
767495500,781178065,24
768495519,741178071,85
769495538,541178078,60
770495544,371178080,69
771495555,331178084,53
772495576,261178091,99

773495593,661178097,99
774495614,431178104,97
775495625,061178108,31
776495643,001178114,17
777495653,121178117,47
778495689,441178129,33
779495691,701178130,08
780495692,351178130,28
781495693,411178130,58
782495731,431178141,63
783495741,771178144,53
784495757,621178148,33
785495772,391178152,06
786495791,291178156,47
787495814,761178161,19
788495817,871178161,76
789495840,911178166,29
790495859,011178168,60
791495873,451178170,10
792495890,701178172,23
793495907,121178172,48
794495923,401178172,27
795495940,731178172,56
796495962,181178169,99
797495968,441178169,10
798495991,041178166,59
799496008,841178160,87
800496030,771178155,10
801496041,731178151,91
802496046,241178149,35
803496053,571178145,28
804496074,861178128,25
805496093,461178113,66
806496100,961178104,40
807496106,671178097,55
808496121,571178074,56
809496126,551178067,36
810496139,101178048,93
811496141,611178044,10
812496146,961178034,78
813496157,471178009,07
814496161,361177999,85
815496165,681177983,56
816496169,191177969,52
817496174,441177950,38
818496176,501177925,70
819496176,531177925,19
820496178,651177900,52

821496191,311177888,99
822496203,721177881,59
823496220,081177868,05
824496242,911177853,28
825496248,411177846,64
826496255,651177838,55
827496270,551177818,46
828496279,671177804,84
829496289,471177786,78
830496304,401177760,61
831496306,991177756,00
832496307,671177754,31
833496309,581177750,16
834496322,351177717,99
835496327,041177706,83
836496333,561177685,96
837496335,331177679,82
838496342,691177657,47
839496345,901177639,02
840496349,131177623,74
841496352,041177607,83
842496350,531177591,73
843496349,351177575,59
844496347,541177557,59
845496343,391177533,10
846496342,901177531,06
847496338,221177507,13
848496335,091177492,76
849496325,081177459,26
850496324,371177456,48
851496324,001177454,97
852496322,691177450,84
853496310,251177419,62
854496303,231177405,50
855496293,971177386,58
856496276,741177357,23
857496275,521177355,53
858496274,431177354,18
859496252,991177328,22
860496230,391177302,21
861496229,791177301,53
862496229,161177300,90
863496224,081177296,66
864496202,561177278,52
865496180,831177261,63
866496173,791177256,93
867496162,131177249,17
868496144,131177236,15

869496132,241177228,33
870496112,891177216,82
871496092,721177205,61
872496083,421177200,33
873496080,371177198,67
874496073,641177195,24
875496047,811177180,54
876496034,551177173,51
877496014,291177163,31
878495999,841177156,56
879495985,551177149,68
880495979,781177146,97
881495965,341177140,45
882495945,531177130,40
883495936,521177126,36
884495915,631177116,98
885495910,431177114,60
886495887,431177104,51
887495875,161177098,97
888495841,571177084,98
889495839,281177083,88
890495838,301177083,45
891495836,071177082,47
892495804,331177067,95
893495789,211177061,62
894495768,631177052,71
895495756,121177047,54
896495740,081177040,76
897495732,801177037,59
898495711,981177029,26
899495696,961177022,47
900495690,941177020,00
901495678,111177014,72
902495661,071177007,40
903495641,771176999,84
904495624,931176992,56
905495600,661176982,51
906495592,631176979,12
907495588,921176977,60
908495577,491176973,32
909495552,681176962,85
910495543,451176959,32
911495523,801176950,95
912495516,701176947,86
913495494,311176938,57
914495480,541176933,04
915495448,861176921,49
916495445,081176920,04

917495443,241176919,26
918495438,051176917,17
919495408,141176903,47
920495395,971176898,64
921495371,621176888,97
922495370,871176888,69
923495346,761176879,35
924495335,081176874,50
925495301,361176861,13
926495298,681176859,90
927495297,591176859,45
928495295,251176858,48
929495263,101176844,55
930495248,441176838,79
931495226,711176829,94
932495218,101176826,60
933495199,261176819,12
934495190,231176815,41
935495162,341176804,99
936495153,411176801,19
937495150,051176799,91
938495143,031176797,00
939495117,651176786,00
940495100,901176779,42
941495081,231176771,41
942495066,361176765,65
943495051,711176759,83
944495044,691176756,94
945495023,001176748,84
946495008,251176742,38
947495002,531176740,12
948494990,241176734,89
949494972,631176727,05
950494953,391176719,30
951494936,281176712,40
952494914,421176704,46
953494904,161176700,54
954494899,151176698,48
955494883,651176692,69
956494863,001176683,64
957494854,991176680,49
958494837,801176673,17
959494827,231176668,46
960494805,851176659,83
961494790,881176653,80
962494762,771176643,59
963494756,621176641,24
964494753,611176640,00

965494744,311176636,53
966494718,021176624,65
967494707,481176620,38
968494684,221176610,19
969494682,391176609,35
970494658,351176599,40
971494646,341176594,42
972494609,131176580,56
973494573,001176565,71
974494559,961176560,65
975494537,121176550,63
976494531,881176548,58
977494510,821176539,85
978494500,991176535,79
979494470,551176524,44
980494464,141176521,60
981494461,611176520,60
982494456,161176518,25
983494428,891176505,94
984494412,501176499,30
985494392,591176491,24
986494378,941176486,31
987494363,281176480,31
988494355,641176477,15
989494331,961176468,32
990494319,211176462,57
991494314,101176460,64
992494303,181176455,94
993494283,701176447,14
994494264,971176439,56
995494247,411176432,45
996494226,931176425,05
997494215,751176420,77
998494210,221176418,57
999494193,371176412,21
1000494174,361176403,47
1001494166,591176400,31
1002494149,271176392,61
1003494139,061176387,85
1004494117,491176378,85
1005494103,101176372,85
1006494072,961176361,65
1007494068,271176359,81
1008494066,011176358,88
1009494059,331176356,29
1010494030,811176343,19
1011494019,161176338,44
1012493994,591176328,43

1013493969,971176319,01
1014493957,991176314,01
1015493920,751176300,17
1016493886,301176283,78
1017493871,691176277,63
1018493865,131176274,87
1019493981,331175920,69
1020493987,351175922,36
1021494013,231175930,05
1022494036,751175937,04
1023494050,661175941,43
1024494079,261175949,79
1025494086,151175951,90
1026494090,211175953,14
1027494107,331175958,01
1028494129,741175964,88
1029494135,561175966,39
1030494144,971175969,19
1031494169,441175976,45
1032494184,971175981,07
1033494209,331175987,86
1034494210,241175988,09
1035494234,421175994,63
1036494276,721176008,32
1037494283,771176010,60
1038494287,771176011,90
1039494304,951176016,71
1040494327,451176023,50
1041494333,181176025,10
1042494342,381176027,66
1043494367,291176034,95
1044494382,621176039,10
1045494406,971176046,54
1046494407,861176046,80
1047494432,011176053,97
1048494446,311176058,46
1049494474,651176067,37
1050494481,381176069,48
1051494485,281176070,71
1052494502,571176075,41
1053494525,241176082,04
1054494530,811176083,55
1055494540,001176086,36
1056494564,381176094,14
1057494580,191176098,83
1058494603,581176106,18
1059494607,121176107,29
1060494629,561176114,34

1061494642,381176118,58
1062494674,541176128,55
1063494678,931176129,96
1064494681,461176130,73
1065494693,061176133,80
1066494721,691176141,82
1067494728,371176143,69
1068494739,351176146,95
1069494761,081176153,68
1070494777,771176158,50
1071494800,261176165,74
1072494806,461176167,87
1073494827,111176174,72
1074494838,801176178,39
1075494872,421176187,55
1076494876,541176188,77
1077494878,951176189,56
1078494888,891176192,44
1079494918,231176201,52
1080494925,931176203,75
1081494938,821176207,68
1082494957,591176213,41
1083494975,321176218,83
1084494996,561176225,67
1085495005,781176228,44
1086495024,691176234,36
1087495035,661176237,79
1088495072,081176248,47
1089495074,091176249,08
1090495075,281176249,45
1091495080,271176250,87
1092495114,741176261,25
1093495123,501176263,71
1094495138,211176268,31
1095495154,131176273,11
1096495172,871176279,14
1097495193,131176285,33
1098495204,501176288,34
1099495222,291176293,49
1100495232,871176296,88
1101495269,811176307,30
1102495271,711176307,87
1103495272,831176308,22
1104495277,201176309,54
1105495311,301176320,92
1106495321,051176323,98
1107495337,521176328,87
1108495350,691176332,78

1109495370,451176338,65
1110495389,701176344,99
1111495404,021176349,13
1112495419,821176354,06
1113495429,121176356,83
1114495469,261176368,00
1115495507,901176380,55
1116495518,611176383,81
1117495536,751176389,35
1118495547,081176392,61
1119495568,001176398,83
1120495586,601176404,35
1121495602,511176408,78
1122495617,421176413,10
1123495626,301176415,93
1124495661,331176426,47
1125495665,621176427,86
1126495666,811176428,22
1127495668,871176428,88
1128495704,411176440,27
1129495716,171176444,03
1130495735,931176449,75
1131495743,741176452,19
1132495765,591176458,20
1133495783,551176463,67
1134495801,691176469,19
1135495814,981176473,23
1136495822,841176475,62
1137495858,251176485,14
1138495863,231176486,58
1139495864,431176486,92
1140495866,451176487,54
1141495902,181176498,84
1142495913,811176502,29
1143495933,181176508,05
1144495941,631176510,65
1145495963,211176516,90
1146495981,391176522,17
1147495998,271176526,76
1148496012,651176530,83
1149496021,441176533,44
1150496062,121176544,12
1151496101,281176556,19
1152496111,511176559,15
1153496127,991176563,68
1154496141,171176567,60
1155496160,961176572,79
1156496181,611176578,50

1157496191,981176581,19
1158496210,421176586,17
1159496222,251176589,21
1160496253,771176596,30
1161496259,961176597,83
1162496263,991176598,92
1163496284,711176603,91
1164496304,951176609,36
1165496309,451176610,42
1166496316,171176612,09
1167496345,371176620,28
1168496358,931176623,44
1169496378,751176628,06
1170496387,021176630,08
1171496408,471176634,98
1172496428,911176639,65
1173496439,041176641,54
1174496458,051176645,64
1175496471,401176648,67
1176496498,511176654,12
1177496507,641176656,12
1178496514,011176657,59
1179496551,021176665,64
1180496556,231176666,85
1181496558,541176667,30
1182496598,441176676,13
1183496606,801176677,66
1184496617,961176679,83
1185496641,341176684,79
1186496656,411176687,62
1187496676,971176691,90
1188496684,141176693,52
1189496706,001176697,94
1190496727,021176702,19
1191496735,781176703,76
1192496755,631176707,65
1193496770,021176710,75
1194496794,451176715,47
1195496812,981176719,34
1196496852,801176726,82
1197496854,861176727,24
1198496856,361176727,55
1199496865,891176729,48
1200496899,121176736,32
1201496904,471176737,31
1202496911,431176738,48
1203496942,841176744,22
1204496954,141176746,06

1205496968,211176748,12
1206496987,521176751,24
1207497003,851176753,57
1208497023,081176755,68
1209497033,581176756,99
1210497053,661176759,15
1211497074,911176759,91
1212497082,261176760,35
1213497103,621176761,12
1214497123,121176760,21
1215497134,951176760,03
1216497153,751176759,24
1217497167,751176756,58
1218497196,151176751,91
1219497204,181176750,46
1220497208,511176748,73
1221497218,951176744,94
1222497242,111176733,08
1223497255,301176726,14
1224497270,741176711,99
1225497286,751176697,86
1226497296,361176687,61
1227497307,501176676,88
1228497319,091176660,08
1229497326,961176649,58
1230497339,741176630,29
1231497360,871176601,01
1232497376,911176566,18
1233497384,011176551,98
1234497391,521176529,79
1235497394,181176522,55
1236497401,171176502,68
1237497400,271176487,00
1238497401,351176468,04
1239497400,011176452,58
1240497407,291176442,32
1241497418,511176427,84
1242497427,151176411,66
1243497431,421176403,91
1244497438,031176386,49
1245497442,021176375,55
1246497450,231176354,69
1247497453,691176335,95
1248497457,001176321,17
1249497460,131176305,07
1250497459,851176290,32
1251497460,011176270,46
1252497459,651176255,00

1253497467,081176245,88
1254497476,921176236,99
1255497492,621176221,41
1256497502,991176206,85
1257497508,801176186,73
1258497513,051176173,93
1259497518,091176157,47
1260497519,651176146,23
1261497525,821176114,29
1262497526,781176107,80
1263497526,891176101,80
1264497529,091176063,34
1265497529,181176057,86
1266497528,541176051,26
1267497526,571176017,70
1268497525,471176007,65
1269497521,071175990,77
1270497517,941175977,66
1271497512,161175957,02
1272497503,541175942,90
1273497490,761175921,04
1274497484,181175912,69
1275497478,931175905,51
1276497459,601175887,26
1277497442,851175872,32
1278497431,821175864,76
1279497414,521175852,64
1280497402,161175843,99
1281497394,281175838,58
1282497370,571175824,97
1283497367,721175823,37
1284497345,451175810,79
1285497337,821175807,03
1286497319,961175798,45
1287497303,521175790,50
1288497296,441175787,07
1289497279,841175779,78
1290497268,421175774,70
1291497247,331175765,58
1292497232,581175759,59
1293497202,041175747,19
1294497198,161175745,61
1295497190,381175742,73
1296497159,151175730,96
1297497148,921175727,11
1298497128,721175719,50
1299497122,071175716,99
1300497099,691175708,56

1301497084,771175703,20
1302497056,571175693,08
1303497050,411175690,86
1304497047,171175689,70
1305497036,731175685,95
1306497009,631175676,15
1307497001,141175673,18
1308496971,551175663,08
1309496951,831175656,35
1310496933,421175650,06
1311496915,751175644,03
1312496902,521175639,52
1313496895,291175637,05
1314496870,611175628,63
1315496857,241175623,96
1316496853,211175622,60
1317496845,901175620,13
1318496819,131175610,92
1319496803,901175605,86
1320496780,881175598,01
1321496776,231175596,42
1322496754,591175589,03
1323496742,581175585,14
1324496707,591175573,82
1325496705,241175573,06
1326496699,441175571,08
1327496666,001175559,40
1328496655,941175556,00
1329496637,891175550,08
1330496627,551175546,68
1331496606,601175539,80
1332496589,151175533,91
1333496569,151175527,39
1334496557,271175523,44
1335496550,601175521,28
1336496526,421175513,46
1337496507,931175507,28
1338496500,621175504,91
1339496473,561175495,95
1340496458,581175491,17
1341496435,101175483,24
1342496431,841175482,18
1343496409,261175474,67
1344496396,591175470,57
1345496363,431175459,84
1346496359,911175458,70
1347496357,911175458,06
1348496350,661175455,71

1349496319,491175445,31
1350496310,581175442,34
1351496294,741175437,20
1352496280,971175432,63
1353496261,231175426,32
1354496242,441175419,98
1355496226,171175414,67
1356496211,901175409,93
1357496174,891175397,95
1358496162,561175393,84
1359496157,691175392,26
1360496126,831175382,04
1361496113,221175377,69
1362496089,151175369,78
1363496088,211175369,47
1364496049,691175356,82
1365496020,561175347,25
1366496014,541175345,27
1367496011,141175344,18
1368495998,081175340,16
1369495972,131175331,97
1370495965,171175329,78
1371495933,661175319,27
1372495915,851175313,32
1373495895,141175306,60
1374495884,331175303,22
1375495866,491175297,52
1376495856,431175294,12
1377495820,241175282,32
1378495817,841175281,52
1379495817,151175281,29
1380495815,931175280,90
1381495779,391175268,80
1382495767,811175265,10
1383495747,361175258,38
1384495740,781175256,22
1385495718,481175248,89
1386495702,141175243,67
1387495679,561175236,71
1388495669,111175233,42
1389495663,101175231,48
1390495641,351175224,44
1391495624,601175218,81
1392495619,771175217,24
1393495611,241175214,47
1394495586,081175206,14
1395495570,421175201,14
1396495547,441175193,59

1397495542,751175192,04
1398495521,091175184,93
1399495508,921175180,93
1400495474,161175169,51
1401495471,751175168,72
1402495470,391175168,28
1403495465,161175166,67
1404495431,421175156,03
1405495422,381175153,18
1406495406,541175148,04
1407495392,781175143,48
1408495373,031175137,18
1409495354,111175130,96
1410495338,141175125,71
1411495315,591175118,30
1412495286,691175108,81
1413495274,361175104,70
1414495269,541175103,18
1415495238,211175093,29
1416495224,991175089,13
1417495201,841175081,61
1418495199,471175080,83
1419495175,641175073,22
1420495160,771175068,33
1421495133,531175059,38
1422495122,251175055,67
1423495107,801175050,93
1424495083,831175042,92
1425495076,971175040,64
1426495064,791175036,69
1427495045,331175030,24
1428495027,631175024,59
1429495006,531175017,84
1430494996,561175014,54
1431494978,281175008,61
1432494967,931175005,25
1433494928,921174993,04
1434494890,551174980,24
1435494879,591174976,58
1436494860,091174970,26
1437494852,021174967,59
1438494830,241174960,62
1439494813,341174955,06
1440494791,731174947,96
1441494780,901174944,10
1442494774,771174942,45
1443494751,281174935,20
1444494735,701174930,29

1445494731,531174928,98
1446494724,131174926,51
1447494697,271174917,55
1448494682,201174912,52
1449494658,741174904,90
1450494655,451174903,87
1451494632,851174896,65
1452494620,011174892,43
1453494587,121174881,63
1454494583,511174880,44
1455494581,471174879,79
1456494573,641174877,38
1457494542,491174867,55
1458494534,151174864,92
1459494519,361174859,98
1460494504,011174854,86
1461494484,831174848,46
1462494465,501174842,19
1463494450,931174837,63
1464494435,471174832,69
1465494426,681174829,80
1466494395,381174819,52
1467494388,201174817,11
1468494386,131174816,43
1469494382,521174815,29
1470494349,281174804,81
1471494336,771174800,87
1472494314,571174793,46
1473494287,441174784,41
1474494272,261174779,48
1475494246,401174771,39
1476494238,081174768,73
1477494216,491174761,64
1478494194,961174754,39
1479494188,751174752,38
1480494177,781174748,82
1481494156,421174741,75
1482494139,401174736,31
1483494117,621174729,35
1484494109,551174726,68
1485494090,051174720,35
1486494079,011174716,76
1493997,441174691,13

4.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена приаэродромная территория аэродрома Саров (МИУС), приведен в таблице 4.3.

Таблица 4.3

№

п/п

Номера кадастровых кварталов

1
2
3
4
5
6

113:00:000000052:55:000000052:55:007000252:55:008000952:56:000000052:60:0010017
252:00:000000052:55:003000252:55:007000352:55:008001052:56:030000152:60:0010018
313:19:000000052:55:003000352:55:007000452:55:008001152:56:030000252:60:0010019
413:19:042200552:55:003000552:55:007000552:55:009000152:56:030000452:60:0010020
513:19:053200152:55:003000652:55:007000652:55:009000252:56:040000152:60:0010021
652:60:002000152:55:003000852:55:007000752:55:009000352:56:040000552:60:0010022
752:54:000000052:55:004000152:55:007000852:55:009000452:60:000000052:60:0010023
852:54:050000252:55:004000252:55:007000952:55:010000152:60:001000452:60:0010024
952:54:060000152:55:004000352:55:007001052:55:010000252:60:001000552:60:0010028
1052:54:150000152:55:004000452:55:008000152:55:010000352:60:001000652:60:0010035
1152:54:160000152:55:004000552:55:008000252:55:010000552:60:001001052:60:0010036
1252:54:160000252:55:004000652:55:008000352:55:010000652:60:001001152:60:0010037
1352:54:160000352:55:005000152:55:008000452:55:010000752:60:001001252:60:0010038
1452:54:160000452:55:005000552:55:008000552:55:010000852:60:001001352:60:0010044
1552:54:160000552:55:005000852:55:008000652:55:010000952:60:001001452:55:0020011
1652:54:160000652:55:005000952:55:008000752:55:010001052:60:0010015

-

1752:54:160000752:55:007000152:55:008000852:55:010001152:60:0010016

-

4.5. Приаэродромная территория аэродрома Саров (МИУС) полностью или частично расположена в границах муниципальных образований Нижегородской области и Республики Мордовия, приведенных в таблице 4.4.

Таблица 4.4

№ п/пМуниципальные образования

Нижегородская область

1

Дивеевский муниципальный округ

2

городской округ город Первомайск

3

городской округ город Саров

4

Вознесенский муниципальный округ
Республика Мордовия

5

Темниковский муниципальный район

4.6. Графическое изображение границ приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС)
приведено на схеме 1.

Схема 1

4.7. Графическое изображение границ подзон приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС)
приведено на схеме 1.1.

Схема 1.1

5. Описание границ первой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС):

5.1. Первая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) 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 Саров (МИУС) (в системе координат Нижегородской области) приведен в таблице 5.1.

Таблица 5.1

Обозначение характерных точек границ Координаты, МСК-52, зона 2
ХУ

1377032,952170112,97
2379807,442171023,25
3379762,562171160,07
4379800,472171172,51
5379797,362171184,12
6379758,812171171,48
7379713,922171308,30
8379031,202171084,31
9379023,412171108,06
10379003,462171101,51
11379011,252171077,76
12378104,742170780,35
13378102,072170788,48
14378127,682170839,00
15378275,602170887,51
16378233,992171014,41
17377896,172170903,69
18377937,802170776,74
19378034,492170808,43
20378084,962170782,88
21378087,632170774,73
22376939,432170398,02
23376978,402170279,25
24376647,382170170,65
25376645,012170177,88

26376626,542170171,04
27376580,572170157,12
28376577,422170152,33
29376576,372170148,44
30376575,752170120,63
31376578,542170112,87
32376595,832170086,08
33376623,422170085,35
34376619,782170095,47
35376682,892170089,30
36376670,302170127,65
37376993,362170233,64
1377032,952170112,97
38380217,132171302,30
39380206,332171320,20
40380189,442171309,55
41380199,892171291,74
38380217,132171302,30
42380260,852171373,95
43380293,892171284,24
44380306,242171288,90
45380336,132171294,45
46380308,262171394,00
47380294,352171389,52
48380293,252171393,48
49380286,812171391,27
50380288,272171387,23
51380261,422171377,67
42380260,852171373,95
52383289,562172262,76
53383254,962172379,93
54383114,472172324,61
55383147,202172212,39
52383289,562172262,76
56377990,642171005,57
57377989,742171005,13
58377988,932171004,55
59377988,232171003,83
60377987,662171003,01
61377987,252171002,10
62377986,992171001,14
63377986,892171000,14
64377986,942170999,39
65377993,722170978,01
66377994,112170977,09
67377994,642170976,24
68377995,312170975,50
69377996,102170974,88

70377996,972170974,41
 71377997,922170974,08
 72377998,902170973,93
 73377999,902170973,94
 74378000,892170974,12
 75378000,932170974,13
 76378020,222170980,21
 77378021,082170980,71
 78378021,862170981,34
 79378022,522170982,09
 80378023,062170982,93
 81378023,452170983,85
 82378023,702170984,82
 83378023,792170985,81
 84378023,792170986,18
 85378016,992171007,87
 86378016,642171008,81
 87378016,132171009,67
 88378015,502171010,44
 89378014,752171011,10
 90378013,902171011,62
 91378012,972171012,00
 92378012,002171012,23
 93378011,002171012,29
 94378010,462171012,26
 56377990,642171005,57
 95374103,692169247,36
 96374001,802169213,22
 97373980,342169274,10
 98373985,732169276,13
 99373967,952169325,33
 100374069,002169351,50
 101374103,102169250,64
 95374103,692169247,36

5.3. Муниципальное образование Нижегородской области, в границах территории которого расположена первая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС): Дивеевский муниципальный округ.

5.4. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена первая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС), представлен в таблице 5.2.

Таблица 5.2

№

п/пНомера кадастровых кварталов

123456

1

13:60:0010024

52:55:0090001

52:60:0010035
52:60:0010036--

5.5. Графическое изображение границ первой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) приведено на схеме 2.

Схема 2

6. Описание границ второй подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС):

6.1. Вторая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) 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 Саров (МИУС) (в системе координат Нижегородской области) приведен в таблице 6.1.

Таблица 6.1

Обозначение характерных точек границКоординаты, МСК-52, зона 2

XY

1378705,112170529,69
2379890,082170917,78
3379888,352170921,74
4379886,822170925,77
5379832,862171056,02
6379829,242171065,27
7379800,472171172,51
8379762,562171160,07
9379773,932171125,39
10379807,452171023,25
11377032,952170112,97
12376998,662170217,49
13376993,362170233,64
14376981,012170229,59
15376700,712170137,63
16376670,302170127,65
17376682,892170089,30
18376691,412170088,47
19376694,512170085,92
20376720,872170076,62
21376765,272170075,94
22376812,862170075,22
23376823,522170081,00
24376952,342170079,02
25376994,882170080,83
26377243,122170092,62
27377284,922170068,92
28378008,932170301,80
29378318,822170406,52
30378370,642170411,67
31378706,062170517,86
32378706,982170521,85

1378705,112170529,69
33376978,402170279,25
34376973,722170293,50
35376939,432170398,02
36378087,632170774,73
37378084,962170782,88
38378034,492170808,43
39377937,802170776,74
40377896,172170903,69
41378233,992171014,41
42378275,602170887,51
43378127,682170839,00
44378102,072170788,48
45378104,742170780,35
46379011,252171077,76
47379003,462171101,51
48379023,412171108,06
49379031,202171084,31
50379705,162171305,42
51379699,062171311,75
52379681,302171356,33
53379511,372171296,73
54379325,942171233,88
55378396,402171120,45
56378397,362171110,52
57378398,362171110,63
58378399,402171099,91
59378304,752171090,48
60378305,682171088,56
61378303,472171086,60
62378297,232171085,66
63378296,452171089,84
64378173,242171075,93
65378030,712171058,93
66378030,582171059,94
67378022,192171059,54
68378021,292171064,76
69377997,272171077,78
70377989,142171077,25
71377871,722171064,48
72377852,952171057,42
73377847,812171055,47
74377802,812171038,36
75377496,392170827,72
76377494,542170825,67
77377494,712170820,08
78377500,892170820,02
79377503,582170818,58

80377498,692170646,95
81377451,962170635,80
82377368,702170596,96
83377041,232170447,40
84377033,042170447,39
85376811,702170346,78
86376807,382170294,96
87376748,522170266,28
88376695,902170236,85
89376636,222170202,52
90376645,012170177,88
91376647,382170170,66
92376966,042170275,21
33376978,402170279,25
93377990,642171005,57
94377986,942170999,39
95377993,722170978,01
96378000,932170974,13
97378020,222170980,21
98378023,792170986,18
99378016,992171007,87
100378010,462171012,26
93377990,642171005,57
101379797,362171184,12
102379787,832171219,63
103379719,882171290,15
104379758,812171171,48
101379797,362171184,12

6.3. Муниципальное образование Нижегородской области, в границах территории которого расположена вторая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС): городской округ город Саров.

6.4. Кадастровый квартал, в границах территории которого расположена вторая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС): 52:60:0010035.

6.5. Графическое изображение границ второй подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) приведено на схеме 3.

Схема 3

7. Описание границ третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС):

7.1. Третья подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) выделена по границам 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 .

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

Ограничительные поверхности аэродрома Саров (МИУС) устанавливаются в соответствии с Порядком установления границ полос воздушных подходов на аэродромах экспериментальной авиации, утвержденным приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 27 апреля 2018 г. № 1706 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 июля

2018 г., регистрационный № 51594), а также в соответствии с Нормами годности к эксплуатации аэродромов экспериментальной авиации и Руководством по эксплуатационному содержанию аэродромов экспериментальной авиации, утвержденными приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 30 декабря 2009 г. № 1215 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 5 апреля 2010 г., регистрационный № 16822) (далее - НГЭА ЭА).

7.2. Перечень координат характерных точек границ третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) (в системе координат Нижегородской области) приведен в таблице 7.1.

Таблица 7.1

Обозначение характерных точек границ Координаты, МСК-52, зона 2

ХУ

1363993,042163466,73
2364977,462163961,73
3365209,822163519,03
4365456,812163084,32
5365718,152162658,08
6365993,552162240,79
7366282,702161832,91
8366585,292161434,89
9366900,972161047,18
10367229,402160670,20
11367570,212160304,38
12367923,022159950,12
13368287,452159607,81
14368663,072159277,84
15369049,492158960,57
16369446,272158656,36
17369852,962158365,54
18370269,122158088,43
19370694,282157825,35
20371127,982157576,59
21371569,732157342,41
22372019,032157123,09
23372475,392156918,86
24372938,312156729,96
25373407,272156556,59
26373881,742156398,94
27374361,202156257,20
28374845,122156131,51
29375332,972156022,02
30375824,182155928,85
31376318,242155852,10
32376814,572155791,86
33377312,642155748,19
34377811,882155721,15
35378311,752155710,76
36378811,692155717,04
37379311,142155739,97
38379809,552155779,54

39380306,362155835,70
40380801,032155908,38
41381292,992155997,51
42381781,722156102,98
43382266,662156224,68
44382747,272156362,48
45383223,022156516,22
46383693,392156685,73
47384157,852156870,82
48384615,872157071,28
49385066,972157286,90
50385510,622157517,43
51385946,352157762,63
52386373,672158022,20
53386792,092158295,87
54387201,162158583,34
55387600,432158884,28
56387989,442159198,36
57388367,772159525,23
58388735,002159864,52
59389090,712160215,87
60389434,522160578,88
61389766,042160953,14
62390084,902161338,24
63390390,752161733,76
64390683,242162139,25
65390962,072162554,26
66391226,902162978,34
67391477,462163411,00
68391713,462163851,77
69391934,632164300,17
70392140,742164755,69
71392331,552165217,82
72392506,862165686,06
73392666,462166159,87
74392810,192166638,75
75392937,872167122,14
76393049,382167609,53
77393144,582168100,36
78393223,362168594,09
79393285,652169090,17
80393331,372169588,05
81393360,482170087,18
82393372,932170587,00
83393368,722171086,96
84393347,852171586,50
85393310,342172085,07
86393256,232172582,11

87393185,602173077,07
88393159,632173234,21
89394411,712173446,73
90393975,282174776,97
91394324,942174891,69
92393701,462176792,02
93393351,802176677,30
94392915,372178007,54
95391780,752177437,01
96391549,132177880,10
97391302,872178315,23
98391042,252178741,91
99390767,552179159,66
100390479,082179568,03
101390177,172179966,55
102389862,142180354,80
103389534,342180732,32
104389194,152181098,72
105388841,932181453,57
106388478,092181796,49
107388103,012182127,09
108387717,132182445,01
109387320,872182749,89
110386914,662183041,39
111386498,972183319,20
112386074,252183582,99
113385640,972183832,49
114385199,622184067,41
115384750,682184287,48
116384294,662184492,48
117383832,062184682,16
118383363,402184856,32
119382889,192185014,76
120382409,972185157,31
121381926,262185283,81
122381438,602185394,12
123380947,542185488,12
124380453,622185565,70
125379957,392185626,77
126379459,402185671,28
127378960,202185699,16
128378460,352185710,39
129377960,402185704,95
130377460,912185682,85
131376962,442185644,12
132376465,532185588,80
133375970,742185516,95
134375478,622185428,65

135374989,722185324,00
136374504,582185203,12
137374023,742185066,13
138373547,722184913,19
139373077,072184744,47
140372612,312184560,16
141372153,942184360,47
142371702,492184145,61
143371258,452183915,82
144370822,312183671,36
145370394,562183412,50
146369975,672183139,53
147369566,122182852,76
148369166,352182552,49
149368776,812182239,06
150368397,932181912,83
151368030,132181574,15
152367673,832181223,41
153367329,412180860,98
154366997,262180487,27
155366677,762180102,71
156366371,242179707,71
157366078,062179302,71
158365798,542178888,16
159365532,992178464,54
160365281,712178032,29
161365044,972177591,92
162364823,042177143,89
163364616,172176688,72
164364424,582176226,91
165364248,492175758,97
166364088,092175285,42
167363943,562174806,79
168363815,062174323,61
169363702,742173836,41
170363606,712173345,74
171363527,102172852,15
172363463,972172356,17
173363417,412171858,37
174363387,472171359,29
175363374,182170859,49
176363377,552170359,52
177363397,582169859,95
178363434,252169361,32
179363487,522168864,18
180363557,332168369,10
181363583,022168211,92
182362496,692168027,54

183362933,132166697,30
184362421,942166529,59
185363045,422164629,25
186363556,612164796,97
1363993,042163466,73

7.3. Перечень координат характерных точек границ третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) (в системе координат Республики Мордовия) приведен в таблице 7.2.

Таблица 7.2

Обозначение характерных точек границКоординаты, МСК-13, зона 1

XY

1463994,391163444,42
2464978,811163939,42
3465211,171163496,72
4465458,161163062,01
5465719,501162635,77
6465994,901162218,48
7466284,051161810,60
8466586,641161412,58
9466902,321161024,87
10467230,751160647,89
11467571,561160282,07
12467924,371159927,81
13468288,801159585,50
14468664,421159255,53
15469050,841158938,27
16469447,621158634,05
17469854,311158343,23
18470270,471158066,13
19470695,641157803,04
20471129,331157554,28
21471571,081157320,10
22472020,381157100,78
23472476,751156896,55
24472939,661156707,65
25473408,621156534,28
26473883,091156376,63
27474362,551156234,89
28474846,481156109,20
29475334,321155999,71
30475825,541155906,54
31476319,591155829,79
32476815,921155769,55
33477313,991155725,89
34477813,231155698,84
35478313,101155688,45
36478813,041155694,73
37479312,491155717,67

38479810,901155757,23
39480307,711155813,39
40480802,381155886,07
41481294,351155975,20
42481783,071156080,67
43482268,011156202,37
44482748,621156340,17
45483224,381156493,91
46483694,741156663,42
47484159,201156848,51
48484617,231157048,97
49485068,321157264,59
50485511,981157495,13
51485947,701157740,32
52486375,021157999,89
53486793,441158273,57
54487202,511158561,03
55487601,781158861,97
56487990,791159176,05
57488369,121159502,92
58488736,351159842,22
59489092,061160193,56
60489435,871160556,57
61489767,391160930,83
62490086,251161315,93
63490392,101161711,45
64490684,601162116,94
65490963,421162531,95
66491228,251162956,03
67491478,811163388,69
68491714,811163829,47
69491935,981164277,86
70492142,091164733,38
71492332,911165195,51
72492508,211165663,75
73492667,821166137,56
74492811,541166616,44
75492939,221167099,84
76493050,731167587,22
77493145,931168078,05
78493224,711168571,78
79493287,001169067,86
80493332,731169565,74
81493361,831170064,87
82493374,281170564,69
83493370,071171064,65
84493349,201171564,20
85493311,691172062,76

86493257,591172559,80
87493186,951173054,77
88493160,991173211,90
89494413,071173424,42
90493976,631174754,66
91494326,291174869,38
92493702,821176769,71
93493353,151176654,99
94492916,721177985,23
95491782,101177414,70
96491550,481177857,79
97491304,221178292,92
98491043,601178719,60
99490768,901179137,35
100490480,441179545,72
101490178,521179944,24
102489863,491180332,49
103489535,691180710,02
104489195,501181076,41
105488843,281181431,26
106488479,441181774,18
107488104,361182104,78
108487718,481182422,70
109487322,221182727,58
110486916,011183019,08
111486500,321183296,89
112486075,601183560,68
113485642,321183810,18
114485200,971184045,10
115484752,031184265,17
116484296,011184470,17
117483833,421184659,85
118483364,751184834,01
119482890,541184992,45
120482411,321185135,00
121481927,611185261,50
122481439,961185371,81
123480948,891185465,81
124480454,971185543,39
125479958,741185604,46
126479460,751185648,97
127478961,551185676,85
128478461,701185688,08
129477961,751185682,64
130477462,261185660,55
131476963,791185621,82
132476466,881185566,50
133475972,091185494,65

134475479,981185406,35
135474991,071185301,69
136474505,931185180,81
137474025,091185043,82
138473549,081184890,88
139473078,431184722,16
140472613,661184537,85
141472155,301184338,16
142471703,841184123,30
143471259,801183893,51
144470823,661183649,05
145470395,911183390,20
146469977,021183117,23
147469567,471182830,45
148469167,701182530,18
149468778,161182216,76
150468399,281181890,52
151468031,481181551,84
152467675,181181201,10
153467330,761180838,67
154466998,611180464,96
155466679,111180080,40
156466372,591179685,40
157466079,411179280,40
158465799,891178865,86
159465534,351178442,23
160465283,061178009,98
161465046,331177569,61
162464824,401177121,59
163464617,521176666,42
164464425,931176204,60
165464249,841175736,66
166464089,441175263,11
167463944,911174784,48
168463816,411174301,30
169463704,091173814,10
170463608,061173323,43
171463528,451172829,84
172463465,321172333,86
173463418,761171836,06
174463388,821171336,98
175463375,531170837,18
176463378,901170337,21
177463398,931169837,64
178463435,601169339,01
179463488,871168841,88
180463558,681168346,80
181463584,371168189,61

182462498,051168005,23
183462934,481166674,99
184462423,291166507,28
185463046,771164606,94
186463557,961164774,66
1463994,391163444,42

7.4. Муниципальные образования Нижегородской области и Республики Мордовия, в границах территорий которых полностью или частично расположена третья подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС), приведены в таблице 7.3.

Таблица 7.3

№	п/п	Муниципальные образования
		Нижегородская область
1		Дивеевский муниципальный округ
2		городской округ город Первомайск
3		городской округ город Саров
4		Вознесенский муниципальный округ
		Республика Мордовия
5		Темниковский муниципальный район

7.5. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена третья подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС), приведен в таблице 7.4.

Таблица 7.4

№
п/п
Номера кадастровых кварталов

1
2
3
4
5
6
113:19:000000052:55:003000352:55:007000752:55:009000152:56:040000152:60:0010019
213:19:053200152:55:003000552:55:007000852:55:009000252:56:040000552:60:0010020
352:54:000000052:55:003000652:55:007000952:55:009000352:60:000000052:60:0010021
452:54:050000252:55:003000852:55:007001052:55:009000452:60:001000452:60:0010022
552:54:060000152:55:004000652:55:008000152:55:010000152:60:001000552:60:0010023
652:54:150000152:55:005000152:55:008000252:55:010000552:60:001000652:60:0010024

752:54:160000152:55:005000552:55:008000352:55:010000652:60:001001052:60:0010028
852:54:160000252:55:005000852:55:008000452:55:010000852:60:001001152:60:0010035
952:54:160000352:55:005000952:55:008000552:55:010000952:60:001001252:60:0010036
1052:54:160000452:55:007000152:55:008000652:55:010001052:60:001001352:60:0010037
1152:54:160000552:55:007000252:55:008000752:55:010001152:60:001001452:60:0010038
1252:54:160000652:55:007000352:55:008000852:56:000000052:60:001001552:60:0010044
1352:54:160000752:55:007000452:55:008000952:56:030000152:60:001001652:60:0020001
1452:55:000000052:55:007000552:55:008001052:56:030000252:60:001001713:00:0000000
1552:55:003000252:55:007000652:55:008001152:56:030000452:60:001001852:00:0000000

7.6. Графическое изображение границ третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) приведено на схеме 4.

Схема 4

7.7. Перечень координат характерных точек границ зон и секторов третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) (в системе координат Нижегородской области) приведен в таблице 7.5.

Таблица 7.5

Обозначение характерных точек границ Координаты, МСК-52, зона 2

ХУ

1. Зона 1. Внутренняя горизонтальная поверхность

сектор 1.1

1.1383318,552171563,84
1.2383340,152171365,03
1.3383351,802171165,39
1.4383353,452170965,42
1.5383345,112170765,61
1.6383326,792170566,47
1.7383298,542170368,50
1.8383260,432170172,18
1.9383212,562169978,02
1.10383155,042169786,49
1.11383088,032169598,07
1.12383011,682169413,24
1.13382926,182169232,46
1.14382831,762169056,18
1.15382728,652168884,83
1.16382617,102168718,85
1.17382497,392168558,66
1.18382369,832168404,65
1.19382234,732168257,20
1.20382092,432168116,69
1.21381943,292167983,47
1.22381787,672167857,87
1.23381625,972167740,21

1.24381458,602167630,77
1.25381285,962167529,84
1.26381108,492167437,66
1.27380926,642167354,46
1.28380740,852167280,46
1.29380600,972167231,68
1.30378801,352166641,25
1.31378609,842166583,67
1.32378415,692166535,75
1.33378219,382166497,58
1.34378021,422166469,28
1.35377822,282166450,90
1.36377622,482166442,50
1.37377422,512166444,09
1.38377222,872166455,68
1.39377024,052166477,23
1.40376826,562166508,69
1.41376630,892166549,99
1.42376437,532166601,00
1.43376246,962166661,62
1.44376059,662166731,69
1.45375876,092166811,04
1.46375696,722166899,45
1.47375521,992166996,73
1.48375352,352167102,61
1.49375188,202167216,84
1.50375029,972167339,13
1.51374878,052167469,18
1.52374732,822167606,65
1.53374594,642167751,22
1.54374463,862167902,50
1.55374340,812168060,14
1.56374225,792168223,73
1.57374119,082168392,86
1.58374045,562168521,48
1.59375048,482169025,78
1.60377664,712169913,21
1.61379938,272170624,51
1.62379920,192170679,60
1.63382003,442171340,62
1.1383318,552171563,84
сектор 1.2
1.64373589,862169910,43
1.65373568,252170109,24
1.66373556,612170308,88
1.67373554,962170508,85
1.68373563,302170708,66
1.69373581,622170907,80

1.70373609,872171105,77
1.71373647,982171302,09
1.72373695,852171496,25
1.73373753,362171687,78
1.74373820,382171876,19
1.75373896,732172061,02
1.76373982,232172241,81
1.77374076,652172418,09
1.78374179,762172589,44
1.79374291,312172755,42
1.80374411,012172915,61
1.81374538,582173069,62
1.82374673,682173217,07
1.83374815,972173357,57
1.84374965,122173490,80
1.85375120,742173616,39
1.86375282,432173734,06
1.87375449,812173843,50
1.88375622,452173944,43
1.89375799,922174036,61
1.90375981,772174119,80
1.91376167,552174193,81
1.92376307,442174242,59
1.93378107,062174833,02
1.94378298,572174890,59
1.95378492,722174938,52
1.96378689,032174976,69
1.97378886,992175004,99
1.98379086,122175023,37
1.99379285,932175031,77
1.100379485,902175030,18
1.101379685,542175018,59
1.102379884,362174997,04
1.103380081,852174965,58
1.104380277,522174924,28
1.105380470,882174873,26
1.106380661,452174812,64
1.107380848,752174742,58
1.108381032,312174663,23
1.109381211,692174574,82
1.110381386,412174477,54
1.111381556,062174371,66
1.112381720,212174257,43
1.113381878,442174135,14
1.114382030,362174005,09
1.115382175,592173867,62
1.116382313,762173723,05
1.117382444,542173571,76

1.118382567,602173414,13
1.119382682,622173250,54
1.120382789,332173081,41
1.121382862,852172952,79
1.122381671,112172353,54
1.123380673,392172015,12
1.124379601,332171651,47
1.125379583,102171707,04
1.126377330,062170933,22
1.127374696,612170098,29
1.64373589,862169910,43

2. Зона 2. Коническая поверхность

сектор 2.1

2.1383811,762171647,55
2.2383834,692171448,89
2.3383848,782171249,40
2.4383853,982171049,48
2.5383850,302170849,54
2.6383837,742170649,95
2.7383816,322170451,11
2.8383786,092170253,43
2.9383747,102170057,28
2.10383699,442169863,06
2.11383643,202169671,15
2.12383578,492169481,92
2.13383505,432169295,76
2.14383424,172169113,03
2.15383334,882168934,09
2.16383237,722168759,29
2.17383132,902168588,98
2.18383020,612168423,50
2.19382901,072168263,17
2.20382774,542168108,31
2.21382641,252167959,23
2.22382501,462167816,21
2.23382355,462167679,54
2.24382203,532167549,50
2.25382045,982167426,34
2.26381883,102167310,29
2.27381715,242167201,60
2.28381542,702167100,48
2.29381365,852167007,12
2.30381185,022166921,71
2.31381000,582166844,41
2.32380812,882166775,39
2.33380756,842166756,60
2.34378957,222166166,16
2.35378765,862166108,06

2.36378572,112166058,51
2.37378376,362166017,62
2.38378178,972165985,47
2.39377980,362165962,12
2.40377780,902165947,62
2.41377581,002165942,00
2.42377381,042165945,26
2.43377181,422165957,40
2.44376982,552165978,40
2.45376784,802166008,22
2.46376588,572166046,79
2.47376394,252166094,04
2.48376202,222166149,88
2.49376012,862166214,19
2.50375826,542166286,86
2.51375643,642166367,73
2.52375464,512166456,65
2.53375289,512166553,43
2.54375118,982166657,90
2.55374953,272166769,84
2.56374792,682166889,04
2.57374637,562167015,25
2.58374488,192167148,23
2.59374344,882167287,71
2.60374207,912167433,42
2.61374077,552167585,08
2.62373954,052167742,37
2.63373837,672167905,00
2.64373728,622168072,64
2.65373627,132168244,96
2.66373598,612168296,74
1.58374045,562168521,48
1.57374119,082168392,86
1.56374225,792168223,73
1.55374340,812168060,14
1.54374463,862167902,50
1.53374594,642167751,22
1.52374732,822167606,65
1.51374878,052167469,18
1.50375029,972167339,13
1.49375188,202167216,84
1.48375352,352167102,61
1.47375521,992166996,73
1.46375696,722166899,45
1.45375876,092166811,04
1.44376059,662166731,69
1.43376246,962166661,62
1.42376437,532166601,00

1.41376630,892166549,99
1.40376826,562166508,69
1.39377024,052166477,23
1.38377222,872166455,68
1.37377422,512166444,09
1.36377622,482166442,50
1.35377822,282166450,90
1.34378021,422166469,28
1.33378219,382166497,58
1.32378415,692166535,75
1.31378609,842166583,67
1.30378801,352166641,25
1.29380600,972167231,68
1.28380740,852167280,46
1.27380926,642167354,46
1.26381108,492167437,66
1.25381285,962167529,84
1.24381458,602167630,77
1.23381625,972167740,21
1.22381787,672167857,87
1.21381943,292167983,47
1.20382092,432168116,69
1.19382234,732168257,20
1.18382369,832168404,65
1.17382497,392168558,66
1.16382617,102168718,85
1.15382728,652168884,83
1.14382831,762169056,18
1.13382926,182169232,46
1.12383011,682169413,24
1.11383088,032169598,07
1.10383155,042169786,49
1.9383212,562169978,02
1.8383260,432170172,18
1.7383298,542170368,50
1.6383326,792170566,47
1.5383345,112170765,61
1.4383353,452170965,42
1.3383351,802171165,39
1.2383340,152171365,03
1.1383318,552171563,84
2.1383811,762171647,55
2.125373096,652169826,72
2.126373073,712170025,38
2.127373059,632170224,87
2.128373054,432170424,78
2.129373058,112170624,73
2.130373070,672170824,32

2.131373092,092171023,16
2.132373122,322171220,84
2.133373161,312171416,99
2.134373208,972171611,21
2.135373265,212171803,12
2.136373329,922171992,35
2.137373402,982172178,51
2.138373484,232172361,24
2.139373573,532172540,18
2.140373670,692172714,98
2.141373775,512172885,28
2.142373887,802173050,77
2.143374007,332173211,10
2.144374133,872173365,96
2.145374267,162173515,04
2.146374406,952173658,06
2.147374552,952173794,72
2.148374704,882173924,77
2.149374862,432174047,93
2.150375025,302174163,97
2.151375193,172174272,67
2.152375365,702174373,79
2.153375542,562174467,15
2.154375723,382174552,56
2.155375907,832174629,86
2.156376095,522174698,88
2.157376151,572174717,67
2.158377951,192175308,11
2.159378142,552175366,21
2.160378336,292175415,76
2.161378532,052175456,65
2.162378729,442175488,80
2.163378928,052175512,15
2.164379127,512175526,65
2.165379327,412175532,27
2.166379527,372175529,01
2.167379726,982175516,87
2.168379925,862175495,87
2.169380123,612175466,05
2.170380319,842175427,48
2.171380514,162175380,23
2.172380706,192175324,39
2.173380895,552175260,08
2.174381081,862175187,41
2.175381264,772175106,54
2.176381443,902175017,62
2.177381618,902174920,83
2.178381789,422174816,37

2.179381955,142174704,42
2.180382115,722174585,23
2.181382270,852174459,02
2.182382420,222174326,04
2.183382563,532174186,56
2.184382700,502174040,85
2.185382830,862173889,19
2.186382954,362173731,89
2.187383070,742173569,27
2.188383179,782173401,63
2.189383281,272173229,31
2.190383309,792173177,53
1.121382862,852172952,79
1.120382789,332173081,41
1.119382682,622173250,54
1.118382567,602173414,13
1.117382444,542173571,76
1.116382313,762173723,05
1.115382175,592173867,62
1.114382030,362174005,09
1.113381878,442174135,14
1.112381720,212174257,43
1.111381556,062174371,66
1.110381386,412174477,54
1.109381211,692174574,82
1.108381032,312174663,23
1.107380848,752174742,58
1.106380661,452174812,64
1.105380470,882174873,26
1.104380277,522174924,28
1.103380081,852174965,58
1.102379884,362174997,04
1.101379685,542175018,59
1.100379485,902175030,18
1.99379285,932175031,77
1.98379086,122175023,37
1.97378886,992175004,99
1.96378689,032174976,69
1.95378492,722174938,52
1.94378298,572174890,59
1.93378107,062174833,02
1.92376307,442174242,59
1.91376167,552174193,81
1.90375981,772174119,80
1.89375799,922174036,61
1.88375622,452173944,43
1.87375449,812173843,50
1.86375282,432173734,06

1.85375120,742173616,39
1.84374965,122173490,80
1.83374815,972173357,57
1.82374673,682173217,07
1.81374538,582173069,62
1.80374411,012172915,61
1.79374291,312172755,42
1.78374179,762172589,44
1.77374076,652172418,09
1.76373982,232172241,81
1.75373896,732172061,02
1.74373820,382171876,19
1.73373753,362171687,78
1.72373695,852171496,25
1.71373647,982171302,09
1.70373609,872171105,77
1.69373581,622170907,80
1.68373563,302170708,66
1.67373554,962170508,85
1.66373556,612170308,88
1.65373568,252170109,24
1.64373589,862169910,43
2.125373096,652169826,72
сектор 2.2
3.1384304,922171731,26
3.2384333,672171482,94
3.3384349,972171233,50
3.4384353,772170983,56
3.5384345,092170733,73
3.6384323,932170484,66
3.7384290,342170236,95
3.8384244,422169991,23
3.9384186,272169748,11
3.10384116,052169508,20
3.11384033,922169272,11
3.12383940,102169040,41
3.13383834,812168813,69
3.14383718,322168592,52
3.15383590,932168377,44
3.16383452,942168169,00
3.17383304,712167967,72
3.18383146,612167774,10
3.19382979,022167588,62
3.20382802,382167411,75
3.21382617,112167243,92
3.22382423,692167085,57
3.23382222,602166937,08
3.24382014,342166798,83

3.25381799,422166671,16
3.26381578,402166554,39
3.27381351,812166448,82
3.28381120,242166354,70
3.29380912,712166281,51
3.30379113,092165691,08
3.31378873,702165619,11
3.32378631,012165559,20
3.33378385,632165511,50
3.34378138,172165476,11
3.35377889,262165453,14
3.36377639,502165442,64
3.37377389,542165444,64
3.38377139,982165459,12
3.39376891,462165486,06
3.40376644,602165525,39
3.41376400,022165577,00
3.42376158,312165640,78
3.43375920,102165716,55
3.44375685,972165804,14
3.45375456,522165903,32
3.46375232,302166013,84
3.47375013,892166135,43
3.48374801,832166267,78
3.49374596,652166410,57
3.50374398,872166563,43
3.51374208,972166725,99
3.52374027,432166897,84
3.53373854,712167078,54
3.54373691,232167267,65
3.55373537,412167464,70
3.56373393,632167669,18
3.57373260,252167880,60
3.58373151,712168072,02
2.66373598,612168296,74
2.65373627,132168244,96
2.64373728,622168072,64
2.63373837,672167905,00
2.62373954,052167742,37
2.61374077,552167585,08
2.60374207,912167433,42
2.59374344,882167287,71
2.58374488,192167148,23
2.57374637,562167015,25
2.56374792,682166889,04
2.55374953,272166769,84
2.54375118,982166657,90
2.53375289,512166553,43

2.52375464,512166456,65
2.51375643,642166367,73
2.50375826,542166286,86
2.49376012,862166214,19
2.48376202,222166149,88
2.47376394,252166094,04
2.46376588,572166046,79
2.45376784,802166008,22
2.44376982,552165978,40
2.43377181,422165957,40
2.42377381,042165945,26
2.41377581,002165942,00
2.40377780,902165947,62
2.39377980,362165962,12
2.38378178,972165985,47
2.37378376,362166017,62
2.36378572,112166058,51
2.35378765,862166108,06
2.34378957,222166166,16
2.33380756,842166756,60
2.32380812,882166775,39
2.31381000,582166844,41
2.30381185,022166921,71
2.29381365,852167007,12
2.28381542,702167100,48
2.27381715,242167201,60
2.26381883,102167310,29
2.25382045,982167426,34
2.24382203,532167549,50
2.23382355,462167679,54
2.22382501,462167816,21
2.21382641,252167959,23
2.20382774,542168108,31
2.19382901,072168263,17
2.18383020,612168423,50
2.17383132,902168588,98
2.16383237,722168759,29
2.15383334,882168934,09
2.14383424,172169113,03
2.13383505,432169295,76
2.12383578,492169481,92
2.11383643,202169671,15
2.10383699,442169863,06
2.9383747,102170057,28
2.8383786,092170253,43
2.7383816,322170451,11
2.6383837,742170649,95
2.5383850,302170849,54

2.4383853,982171049,48
2.3383848,782171249,40
2.2383834,692171448,89
2.1383811,762171647,55
3.1384304,922171731,26
3.125372603,482169743,01
3.126372574,742169991,33
3.127372558,442170240,77
3.128372554,632170490,71
3.129372563,322170740,54
3.130372584,482170989,61
3.131372618,072171237,32
3.132372663,992171483,04
3.133372722,142171726,16
3.134372792,362171966,06
3.135372874,492172202,16
3.136372968,312172433,86
3.137373073,602172660,58
3.138373190,082172881,75
3.139373317,482173096,83
3.140373455,472173305,27
3.141373603,702173506,55
3.142373761,802173700,17
3.143373929,392173885,65
3.144374106,032174062,52
3.145374291,302174230,35
3.146374484,722174388,70
3.147374685,812174537,19
3.148374894,072174675,44
3.149375108,982174803,11
3.150375330,012174919,88
3.151375556,592175025,45
3.152375788,172175119,57
3.153375995,702175192,76
3.154377795,322175783,19
3.155378034,712175855,16
3.156378277,402175915,07
3.157378522,782175962,77
3.158378770,242175998,15
3.159379019,152176021,13
3.160379268,912176031,63
3.161379518,872176029,63
3.162379768,432176015,15
3.163380016,942175988,21
3.164380263,812175948,88
3.165380508,392175897,27
3.166380750,092175833,49
3.167380988,312175757,72

3.168381222,432175670,13
3.169381451,892175570,95
3.170381676,112175460,43
3.171381894,522175338,84
3.172382106,572175206,49
3.173382311,752175063,70
3.174382509,542174910,84
3.175382699,442174748,28
3.176382880,982174576,43
3.177383053,702174395,73
3.178383217,182174206,62
3.179383371,002174009,57
3.180383514,782173805,09
3.181383648,152173593,67
3.182383756,692173402,25
2.190383309,792173177,53
2.189383281,272173229,31
2.188383179,782173401,63
2.187383070,742173569,27
2.186382954,362173731,89
2.185382830,862173889,19
2.184382700,502174040,85
2.183382563,532174186,56
2.182382420,222174326,04
2.181382270,852174459,02
2.180382115,722174585,23
2.179381955,142174704,42
2.178381789,422174816,37
2.177381618,902174920,83
2.176381443,902175017,62
2.175381264,772175106,54
2.174381081,862175187,41
2.173380895,552175260,08
2.172380706,192175324,39
2.171380514,162175380,23
2.170380319,842175427,48
2.169380123,612175466,05
2.168379925,862175495,87
2.167379726,982175516,87
2.166379527,372175529,01
2.165379327,412175532,27
2.164379127,512175526,65
2.163378928,052175512,15
2.162378729,442175488,80
2.161378532,052175456,65
2.160378336,292175415,76
2.159378142,552175366,21
2.158377951,192175308,11

2.157376151,572174717,67
2.156376095,522174698,88
2.155375907,832174629,86
2.154375723,382174552,56
2.153375542,562174467,15
2.152375365,702174373,79
2.151375193,172174272,67
2.150375025,302174163,97
2.149374862,432174047,93
2.148374704,882173924,77
2.147374552,952173794,72
2.146374406,952173658,06
2.145374267,162173515,04
2.144374133,872173365,96
2.143374007,332173211,10
2.142373887,802173050,77
2.141373775,512172885,28
2.140373670,692172714,98
2.139373573,532172540,18
2.138373484,232172361,24
2.137373402,982172178,51
2.136373329,922171992,35
2.135373265,212171803,12
2.134373208,972171611,21
2.133373161,312171416,99
2.132373122,322171220,84
2.131373092,092171023,16
2.130373070,672170824,32
2.129373058,112170624,73
2.128373054,432170424,78
2.127373059,632170224,87
2.126373073,712170025,38
2.125373096,652169826,72
3.125372603,482169743,01

сектор 2.3

4.1384798,052171814,96
4.2384827,992171566,78
4.3384846,622171317,50
4.4384853,902171067,62
4.5384849,822170817,68
4.6384834,392170568,18
4.7384807,642170319,63
4.8384769,622170072,56
4.9384720,422169827,48
4.10384660,122169584,88
4.11384588,872169345,27
4.12384506,812169109,14
4.13384414,102168876,99

4.14384310,932168649,30
4.15384197,532168426,52
4.16384074,122168209,13
4.17383940,962167997,57
4.18383798,332167792,28
4.19383646,512167593,68
4.20383485,832167402,18
4.21383316,612167218,19
4.22383139,202167042,07
4.23382953,982166874,20
4.24382761,322166714,91
4.25382561,622166564,55
4.26382355,302166423,41
4.27382142,772166291,80
4.28381924,482166169,98
4.29381700,892166058,20
4.30381472,452165956,70
4.31381239,632165865,68
4.32381068,582165806,43
4.33379268,962165215,99
4.34379029,732165143,48
4.35378787,452165081,92
4.36378542,622165031,43
4.37378295,752164992,11
4.38378047,362164964,05
4.39377797,942164947,31
4.40377548,022164941,92
4.41377298,112164947,89
4.42377048,732164965,21
4.43376800,402164993,85
4.44376553,622165033,73
4.45376308,922165084,79
4.46376066,782165146,92
4.47375827,722165219,98
4.48375592,222165303,84
4.49375360,782165398,30
4.50375133,872165503,19
4.51374911,962165618,27
4.52374695,512165743,33
4.53374484,962165878,08
4.54374280,762166022,27
4.55374083,312166175,58
4.56373893,042166337,71
4.57373710,332166508,32
4.58373535,572166687,05
4.59373369,102166873,54
4.60373211,282167067,40
4.61373062,432167268,24

4.62372922,862167475,62
4.63372792,862167689,14
4.64372704,852167847,33
3.58373151,712168072,02
3.57373260,252167880,60
3.56373393,632167669,18
3.55373537,412167464,70
3.54373691,232167267,65
3.53373854,712167078,54
3.52374027,432166897,84
3.51374208,972166725,99
3.50374398,872166563,43
3.49374596,652166410,57
3.48374801,832166267,78
3.47375013,892166135,43
3.46375232,302166013,84
3.45375456,522165903,32
3.44375685,972165804,14
3.43375920,102165716,55
3.42376158,312165640,78
3.41376400,022165577,00
3.40376644,602165525,39
3.39376891,462165486,06
3.38377139,982165459,12
3.37377389,542165444,64
3.36377639,502165442,64
3.35377889,262165453,14
3.34378138,172165476,11
3.33378385,632165511,50
3.32378631,012165559,20
3.31378873,702165619,11
3.30379113,092165691,08
3.29380912,712166281,51
3.28381120,242166354,70
3.27381351,812166448,82
3.26381578,402166554,39
3.25381799,422166671,16
3.24382014,342166798,83
3.23382222,602166937,08
3.22382423,692167085,57
3.21382617,112167243,92
3.20382802,382167411,75
3.19382979,022167588,62
3.18383146,612167774,10
3.17383304,712167967,72
3.16383452,942168169,00
3.15383590,932168377,44
3.14383718,322168592,52

3.13383834,812168813,69
3.12383940,102169040,41
3.11384033,922169272,11
3.10384116,052169508,20
3.9384186,272169748,11
3.8384244,422169991,23
3.7384290,342170236,95
3.6384323,932170484,66
3.5384345,092170733,73
3.4384353,772170983,56
3.3384349,972171233,50
3.2384333,672171482,94
3.1384304,922171731,26
4.1384798,052171814,96
4.123372110,362169659,31
4.124372080,422169907,49
4.125372061,792170156,77
4.126372054,512170406,64
4.127372058,592170656,59
4.128372074,022170906,09
4.129372100,772171154,63
4.130372138,792171401,71
4.131372187,992171646,79
4.132372248,282171889,39
4.133372319,542172129,00
4.134372401,602172365,12
4.135372494,312172597,28
4.136372597,482172824,97
4.137372710,882173047,75
4.138372834,292173265,14
4.139372967,452173476,70
4.140373110,082173681,99
4.141373261,902173880,59
4.142373422,582174072,09
4.143373591,802174256,08
4.144373769,202174432,20
4.145373954,432174600,07
4.146374147,092174759,35
4.147374346,792174909,72
4.148374553,112175050,86
4.149374765,642175182,47
4.150374983,922175304,29
4.151375207,522175416,07
4.152375435,962175517,57
4.153375668,782175608,59
4.154375839,832175667,84
4.155377639,452176258,27
4.156377878,682176330,78

4.157378120,962176392,35
4.158378365,792176442,84
4.159378612,652176482,16
4.160378861,052176510,22
4.161379110,472176526,96
4.162379360,392176532,35
4.163379610,302176526,38
4.164379859,682176509,06
4.165380108,012176480,42
4.166380354,782176440,54
4.167380599,492176389,48
4.168380841,632176327,35
4.169381080,692176254,28
4.170381316,192176170,43
4.171381547,632176075,97
4.172381774,542175971,08
4.173381996,452175855,99
4.174382212,902175730,94
4.175382423,452175596,19
4.176382627,652175452,00
4.177382825,092175298,68
4.178383015,372175136,56
4.179383198,082174965,95
4.180383372,842174787,22
4.181383539,312174600,73
4.182383697,132174406,86
4.183383845,982174206,03
4.184383985,552173998,65
4.185384115,552173785,13
4.186384203,562173626,94
3.182383756,692173402,25
3.181383648,152173593,67
3.180383514,782173805,09
3.179383371,002174009,57
3.178383217,182174206,62
3.177383053,702174395,73
3.176382880,982174576,43
3.175382699,442174748,28
3.174382509,542174910,84
3.173382311,752175063,70
3.172382106,572175206,49
3.171381894,522175338,84
3.170381676,112175460,43
3.169381451,892175570,95
3.168381222,432175670,13
3.167380988,312175757,72
3.166380750,092175833,49
3.165380508,392175897,27

3.164380263,812175948,88
3.163380016,942175988,21
3.162379768,432176015,15
3.161379518,872176029,63
3.160379268,912176031,63
3.159379019,152176021,13
3.158378770,242175998,15
3.157378522,782175962,77
3.156378277,402175915,07
3.155378034,712175855,16
3.154377795,322175783,19
3.153375995,702175192,76
3.152375788,172175119,57
3.151375556,592175025,45
3.150375330,012174919,88
3.149375108,982174803,11
3.148374894,072174675,44
3.147374685,812174537,19
3.146374484,722174388,70
3.145374291,302174230,35
3.144374106,032174062,52
3.143373929,392173885,65
3.142373761,802173700,17
3.141373603,702173506,55
3.140373455,472173305,27
3.139373317,482173096,83
3.138373190,082172881,75
3.137373073,602172660,58
3.136372968,312172433,86
3.135372874,492172202,16
3.134372792,362171966,06
3.133372722,142171726,16
3.132372663,992171483,04
3.131372618,072171237,32
3.130372584,482170989,61
3.129372563,322170740,54
3.128372554,632170490,71
3.127372558,442170240,77
3.126372574,742169991,33
3.125372603,482169743,01
4.123372110,362169659,31
сектор 2.4
5.1385291,142171898,65
5.2385327,022171600,84
5.3385347,972171301,60
5.4385353,932171001,69
5.5385344,902170701,86
5.6385320,902170402,85

5.7385281,982170105,42
5.8385228,242169810,30
5.9385159,832169518,24
5.10385076,902169229,96
5.11384979,662168946,19
5.12384868,372168667,63
5.13384743,292168394,99
5.14384604,742168128,93
5.15384453,072167870,13
5.16384288,652167619,24
5.17384111,902167376,87
5.18383923,262167143,65
5.19383723,192166920,14
5.20383512,212166706,91
5.21383290,832166504,49
5.22383059,612166313,39
5.23382819,132166134,09
5.24382569,992165967,03
5.25382312,812165812,63
5.26382048,232165671,27
5.27381776,922165543,32
5.28381499,562165429,08
5.29381224,452165331,34
5.30379424,832164740,91
5.31379137,562164654,55
5.32378846,332164582,66
5.33378551,882164525,41
5.34378254,932164482,95
5.35377956,232164455,39
5.36377656,522164442,79
5.37377356,572164445,18
5.38377057,102164462,56
5.39376758,882164494,89
5.40376462,652164542,08
5.41376169,142164604,02
5.42375879,102164680,55
5.43375593,242164771,48
5.44375312,292164876,58
5.45375036,942164995,60
5.46374767,892165128,22
5.47374505,792165274,13
5.48374251,322165432,96
5.49374005,112165604,30
5.50373767,762165787,74
5.51373539,882165982,81
5.52373322,042166189,02
5.53373114,772166405,87
5.54372918,602166632,80

5.55372734,022166869,25
5.56372561,482167114,63
5.57372401,432167368,33
5.58372258,012167622,64
4.64372704,852167847,33
4.63372792,862167689,14
4.62372922,862167475,62
4.61373062,432167268,24
4.60373211,282167067,40
4.59373369,102166873,54
4.58373535,572166687,05
4.57373710,332166508,32
4.56373893,042166337,71
4.55374083,312166175,58
4.54374280,762166022,27
4.53374484,962165878,08
4.52374695,512165743,33
4.51374911,962165618,27
4.50375133,872165503,19
4.49375360,782165398,30
4.48375592,222165303,84
4.47375827,722165219,98
4.46376066,782165146,92
4.45376308,922165084,79
4.44376553,622165033,73
4.43376800,402164993,85
4.42377048,732164965,21
4.41377298,112164947,89
4.40377548,022164941,92
4.39377797,942164947,31
4.38378047,362164964,05
4.37378295,752164992,11
4.36378542,622165031,43
4.35378787,452165081,92
4.34379029,732165143,48
4.33379268,962165215,99
4.32381068,582165806,43
4.31381239,632165865,68
4.30381472,452165956,70
4.29381700,892166058,20
4.28381924,482166169,98
4.27382142,772166291,80
4.26382355,302166423,41
4.25382561,622166564,55
4.24382761,322166714,91
4.23382953,982166874,20
4.22383139,202167042,07
4.21383316,612167218,19

4.20383485,832167402,18
4.19383646,512167593,68
4.18383798,332167792,28
4.17383940,962167997,57
4.16384074,122168209,13
4.15384197,532168426,52
4.14384310,932168649,30
4.13384414,102168876,99
4.12384506,812169109,14
4.11384588,872169345,27
4.10384660,122169584,88
4.9384720,422169827,48
4.8384769,622170072,56
4.7384807,642170319,63
4.6384834,392170568,18
4.5384849,822170817,68
4.4384853,902171067,62
4.3384846,622171317,50
4.2384827,992171566,78
4.1384798,052171814,96
5.1385291,142171898,65
5.123371617,262169575,61
5.124371581,392169873,43
5.125371560,442170172,67
5.126371554,472170472,58
5.127371563,502170772,41
5.128371587,512171071,42
5.129371626,432171368,85
5.130371680,162171663,97
5.131371748,582171956,03
5.132371831,512172244,30
5.133371928,742172528,08
5.134372040,042172806,64
5.135372165,122173079,28
5.136372303,672173345,34
5.137372455,342173604,14
5.138372619,762173855,03
5.139372796,512174097,40
5.140372985,152174330,62
5.141373185,222174554,13
5.142373396,202174767,36
5.143373617,582174969,78
5.144373848,802175160,88
5.145374089,282175340,18
5.146374338,422175507,24
5.147374595,602175661,64
5.148374860,182175803,00
5.149375131,492175930,95

5.150375408,852176045,19
5.151375683,962176142,93
5.152377483,582176733,36
5.153377770,852176819,72
5.154378062,082176891,61
5.155378356,532176948,86
5.156378653,482176991,32
5.157378952,182177018,88
5.158379251,882177031,48
5.159379551,842177029,09
5.160379851,312177011,71
5.161380149,532176979,38
5.162380445,762176932,19
5.163380739,272176870,25
5.164381029,312176793,72
5.165381315,162176702,79
5.166381596,122176597,69
5.167381871,472176478,67
5.168382140,522176346,05
5.169382402,612176200,14
5.170382657,092176041,31
5.171382903,302175869,97
5.172383140,652175686,53
5.173383368,532175491,46
5.174383586,372175285,25
5.175383793,642175068,40
5.176383989,812174841,47
5.177384174,392174605,02
5.178384346,932174359,63
5.179384506,982174105,93
5.180384650,402173851,63
4.186384203,562173626,94
4.185384115,552173785,13
4.184383985,552173998,65
4.183383845,982174206,03
4.182383697,132174406,86
4.181383539,312174600,73
4.180383372,842174787,22
4.179383198,082174965,95
4.178383015,372175136,56
4.177382825,092175298,68
4.176382627,652175452,00
4.175382423,452175596,19
4.174382212,902175730,94
4.173381996,452175855,99
4.172381774,542175971,08
4.171381547,632176075,97
4.170381316,192176170,43

4.169381080,692176254,28
4.168380841,632176327,35
4.167380599,492176389,48
4.166380354,782176440,54
4.165380108,012176480,42
4.164379859,682176509,06
4.163379610,302176526,38
4.162379360,392176532,35
4.161379110,472176526,96
4.160378861,052176510,22
4.159378612,652176482,16
4.158378365,792176442,84
4.157378120,962176392,35
4.156377878,682176330,78
4.155377639,452176258,27
4.154375839,832175667,84
4.153375668,782175608,59
4.152375435,962175517,57
4.151375207,522175416,07
4.150374983,922175304,29
4.149374765,642175182,47
4.148374553,112175050,86
4.147374346,792174909,72
4.146374147,092174759,35
4.145373954,432174600,07
4.144373769,202174432,20
4.143373591,802174256,08
4.142373422,582174072,09
4.141373261,902173880,59
4.140373110,082173681,99
4.139372967,452173476,70
4.138372834,292173265,14
4.137372710,882173047,75
4.136372597,482172824,97
4.135372494,312172597,28
4.134372401,602172365,12
4.133372319,542172129,00
4.132372248,282171889,39
4.131372187,992171646,79
4.130372138,792171401,71
4.129372100,772171154,63
4.128372074,022170906,09
4.127372058,592170656,59
4.126372054,512170406,64
4.125372061,792170156,77
4.124372080,422169907,49
4.123372110,362169659,31
5.123371617,262169575,61

3. Зона 3. Внешняя горизонтальная поверхность

сектор 3.1

6.1393159,632173234,21
6.2393235,522172740,03
6.3393294,902172243,59
6.4393337,702171745,45
6.5393363,882171246,16
6.6393373,402170746,27
6.7393366,252170246,34
6.8393342,452169746,93
6.9393302,022169248,60
6.10393245,002168751,88
6.11393171,462168257,34
6.12393081,482167765,53
6.13392975,152167276,99
6.14392852,612166792,26
6.15392713,982166311,89
6.16392559,412165836,40
6.17392389,092165366,33
6.18392203,192164902,20
6.19392001,932164444,52
6.20391785,532163993,80
6.21391554,222163550,55
6.22391308,282163115,24
6.23391047,962162688,38
6.24390773,562162270,43
6.25390485,382161861,86
6.26390183,752161463,12
6.27389869,002161074,65
6.28389541,472160696,89
6.29389201,542160330,26
6.30388849,572159975,15
6.31388485,972159631,98
6.32388111,132159301,11
6.33387725,482158982,92
6.34387329,432158677,75
6.35386923,432158385,96
6.36386507,942158107,86
6.37386083,402157843,76
6.38385650,302157593,96
6.39385209,122157358,73
6.40384760,342157138,33
6.41384304,472156933,01
6.42383842,002156743,00
6.43383373,462156568,51
6.44382899,372156409,73
6.45382420,252156266,84
6.46381936,632156139,99

6.47381449,052156029,33
6.48380958,052155934,99
6.49380464,192155857,06
6.50379968,002155795,63
6.51379470,042155750,77
6.52378970,862155722,54
6.53378471,022155710,95
6.54377971,072155716,03
6.55377471,562155737,77
6.56376973,062155776,15
6.57376476,112155831,12
6.58375981,282155902,61
6.59375489,102155990,56
6.60375000,122156094,87
6.61374514,892156215,41
6.62374033,952156352,06
6.63373557,832156504,66
6.64373087,062156673,04
6.65372622,162156857,02
6.66372163,662157056,38
6.67371712,052157270,92
6.68371267,842157500,40
6.69370831,532157744,54
6.70370403,602158003,10
6.71369984,522158275,77
6.72369574,762158562,25
6.73369174,772158862,24
6.74368785,012159175,39
6.75368405,902159501,35
6.76368037,862159839,76
6.77367681,312160190,26
6.78367336,632160552,44
6.79367004,222160925,91
6.80366684,442161310,25
6.81366377,652161705,03
6.82366084,182162109,82
6.83365804,362162524,16
6.84365538,512162947,60
6.85365286,922163379,67
6.86365049,872163819,88
6.87364977,462163961,73
5.58372258,012167622,64
5.57372401,432167368,33
5.56372561,482167114,63
5.55372734,022166869,25
5.54372918,602166632,80
5.53373114,772166405,87
5.52373322,042166189,02

5.51373539,882165982,81
5.50373767,762165787,74
5.49374005,112165604,30
5.48374251,322165432,96
5.47374505,792165274,13
5.46374767,892165128,22
5.45375036,942164995,60
5.44375312,292164876,58
5.43375593,242164771,48
5.42375879,102164680,55
5.41376169,142164604,02
5.40376462,652164542,08
5.39376758,882164494,89
5.38377057,102164462,56
5.37377356,572164445,18
5.36377656,522164442,79
5.35377956,232164455,39
5.34378254,932164482,95
5.33378551,882164525,41
5.32378846,332164582,66
5.31379137,562164654,55
5.30379424,832164740,91
5.29381224,452165331,34
5.28381499,562165429,08
5.27381776,922165543,32
5.26382048,232165671,27
5.25382312,812165812,63
5.24382569,992165967,03
5.23382819,132166134,09
5.22383059,612166313,39
5.21383290,832166504,49
5.20383512,212166706,91
5.19383723,192166920,14
5.18383923,262167143,65
5.17384111,902167376,87
5.16384288,652167619,24
5.15384453,072167870,13
5.14384604,742168128,93
5.13384743,292168394,99
5.12384868,372168667,63
5.11384979,662168946,19
5.10385076,902169229,96
5.9385159,832169518,24
5.8385228,242169810,30
5.7385281,982170105,42
5.6385320,902170402,85
5.5385344,902170701,86
5.4385353,932171001,69

5.3385347,972171301,60
5.2385327,022171600,84
5.1385291,142171898,65
6.1393159,632173234,21
сектор 3.2
6.146363583,022168211,92
6.147363507,962168706,23
6.148363449,422169202,77
6.149363407,462169700,98
6.150363382,122170200,32
6.151363373,442170700,22
6.152363381,432171200,13
6.153363406,072171699,50
6.154363447,342172197,77
6.155363505,192172694,39
6.156363579,572173188,81
6.157363670,382173680,47
6.158363777,522174168,83
6.159363900,882174653,35
6.160364040,322175133,49
6.161364195,682175608,71
6.162364366,802176078,50
6.163364553,472176542,32
6.164364755,502176999,66
6.165364972,662177450,01
6.166365204,712177892,88
6.167365451,392178327,76
6.168365712,432178754,19
6.169365987,532179171,68
6.170366276,392179579,76
6.171366578,692179978,00
6.172366894,102180365,93
6.173367222,262180743,14
6.174367562,812181109,21
6.175367915,372181463,72
6.176368279,552181806,28
6.177368654,942182136,52
6.178369041,132182454,06
6.179369437,692182758,56
6.180369844,182183049,67
6.181370260,142183327,07
6.182370685,122183590,46
6.183371118,642183839,53
6.184371560,222184074,02
6.185372009,372184293,66
6.186372465,582184498,21
6.187372928,372184687,45
6.188373397,202184861,15

6.189373871,562185019,13
6.190374350,922185161,22
6.191374834,752185287,25
6.192375322,522185397,09
6.193375813,672185490,61
6.194376307,672185567,71
6.195376803,962185628,30
6.196377301,992185672,32
6.197377801,222185699,72
6.198378301,082185710,46
6.199378801,022185704,54
6.200379300,492185681,96
6.201379798,922185642,75
6.202380295,782185586,95
6.203380790,492185514,62
6.204381282,532185425,84
6.205381771,332185320,71
6.206382256,352185199,36
6.207382737,062185061,90
6.208383212,932184908,50
6.209383683,412184739,33
6.210384148,002184554,57
6.211384606,172184354,43
6.212385057,422184139,13
6.213385501,242183908,91
6.214385937,142183664,03
6.215386364,642183404,76
6.216386783,262183131,38
6.217387192,532182844,21
6.218387592,012182543,55
6.219387981,252182229,75
6.220388359,812181903,15
6.221388727,282181564,12
6.222389083,242181213,02
6.223389427,312180850,26
6.224389759,092180476,24
6.225390078,232180091,36
6.226390384,362179696,06
6.227390677,142179290,78
6.228390956,262178875,97
6.229391221,402178452,08
6.230391472,262178019,59
6.231391708,572177578,99
6.232391780,752177437,01
5.180384650,402173851,63
5.179384506,982174105,93
5.178384346,932174359,63
5.177384174,392174605,02

5.176383989,812174841,47
5.175383793,642175068,40
5.174383586,372175285,25
5.173383368,532175491,46
5.172383140,652175686,53
5.171382903,302175869,97
5.170382657,092176041,31
5.169382402,612176200,14
5.168382140,522176346,05
5.167381871,472176478,67
5.166381596,122176597,69
5.165381315,162176702,79
5.164381029,312176793,72
5.163380739,272176870,25
5.162380445,762176932,19
5.161380149,532176979,38
5.160379851,312177011,71
5.159379551,842177029,09
5.158379251,882177031,48
5.157378952,182177018,88
5.156378653,482176991,32
5.155378356,532176948,86
5.154378062,082176891,61
5.153377770,852176819,72
5.152377483,582176733,36
5.151375683,962176142,93
5.150375408,852176045,19
5.149375131,492175930,95
5.148374860,182175803,00
5.147374595,602175661,64
5.146374338,422175507,24
5.145374089,282175340,18
5.144373848,802175160,88
5.143373617,582174969,78
5.142373396,202174767,36
5.141373185,222174554,13
5.140372985,152174330,62
5.139372796,512174097,40
5.138372619,762173855,03
5.137372455,342173604,14
5.136372303,672173345,34
5.135372165,122173079,28
5.134372040,042172806,64
5.133371928,742172528,08
5.132371831,512172244,30
5.131371748,582171956,03
5.130371680,162171663,97
5.129371626,432171368,85

5.128371587,512171071,42
5.127371563,502170772,41
5.126371554,472170472,58
5.125371560,442170172,67
5.124371581,392169873,43
5.123371617,262169575,61
6.146363583,022168211,92

4. Зона 4. Совмещенные поверхности ограничения препятствий

4.1 Внешняя граница Зоны 4

1362421,942166529,59
2363045,422164629,25
3363556,612164796,97
4363993,042163466,73
5372258,012167622,64
6375048,482169025,78
7377664,712169913,21
8379587,022170514,62
9379938,272170624,51
10379920,192170679,60
11380999,162171022,21
12382003,442171340,62
13386080,182172032,58
14394411,712173446,73
15393975,282174776,97
16394324,942174891,69
17393701,462176792,02
18393351,802176677,30
19392915,372178007,54
20385365,412174211,16
21381671,112172353,54
22379601,332171651,47
23379583,102171707,04
24377330,062170933,22
25374696,612170098,29
26362496,692168027,54
27362933,132166697,30
1362421,942166529,59

4.2 Секторы Зоны 4. Порог ВПП01

сектор 1

1377450,622170565,74
2376939,432170398,02
3376817,192170770,61
4377330,062170933,22
1377450,622170565,74

сектор 2

1377032,962170112,97
2377544,152170280,69
3377450,622170565,74

4376939,432170398,02
1377032,962170112,97
сектор 3
1377032,962170112,97
2377155,202169740,38
3377664,712169913,21
4377544,152170280,69
1377032,962170112,97
сектор 4
1376914,282170474,70
2376453,702170396,53
3376376,772170630,98
4376817,192170770,61
1376914,282170474,70
сектор 5
1376939,432170398,02
2376958,142170341,01
3376501,162170251,86
4376453,702170396,53
5376914,282170474,70
1376939,432170398,02
сектор 6
1377014,252170169,98
2376593,282169971,09
3376501,162170251,86
4376958,142170341,01
1377014,252170169,98
сектор 7
1377058,112170036,29
2376640,742169826,42
3376593,282169971,09
4377014,252170169,98
5377032,962170112,97
1377058,112170036,29
сектор 8
1377155,202169740,38
2376717,662169591,97
3376640,742169826,42
4377058,112170036,29
1377155,202169740,38
сектор 9
1376453,702170396,53
2375955,232170311,92
3375900,132170479,86
4376376,772170630,98
1376453,702170396,53
сектор 10
1376501,162170251,86

2376006,592170155,38
3375955,232170311,92
4376453,702170396,53
1376501,162170251,86
сектор 11
1376593,282169971,09
2376137,682169755,83
3376006,592170155,38
4376501,162170251,86
1376593,282169971,09
сектор 12
1376640,742169826,42
2376189,042169599,29
3376137,682169755,83
4376593,282169971,09
1376640,742169826,42
сектор 13
1376717,662169591,97
2376244,132169431,35
3376189,042169599,29
4376640,742169826,42
1376717,662169591,97
сектор 14
1375955,232170311,92
2375456,772170227,31
3375423,492170328,74
4375900,132170479,86
1375955,232170311,92
сектор 15
1376006,592170155,38
2375512,022170058,89
3375456,772170227,31
4375955,232170311,92
1376006,592170155,38
сектор 16
1376137,682169755,83
2375682,082169540,58
3375512,022170058,89
4376006,592170155,38
1376137,682169755,83
сектор 17
1376189,042169599,29
2375737,332169372,16
3375682,082169540,58
4376137,682169755,83
1376189,042169599,29
сектор 18
1376244,132169431,35

2375770,612169270,73
3375737,332169372,16
4376189,042169599,29
1376244,132169431,35
сектор 19
1375456,772170227,31
2374958,302170142,71
3374946,852170177,62
4375423,492170328,74
1375456,772170227,31
сектор 20
1375512,022170058,89
2375017,452169962,41
3374958,302170142,71
4375456,772170227,31
1375512,022170058,89
сектор 21
1375682,082169540,58
2375226,482169325,32
3375017,452169962,41
4375512,022170058,89
1375682,082169540,58
сектор 22
1375737,332169372,16
2375285,632169145,03
3375226,482169325,32
4375682,082169540,58
1375737,332169372,16
сектор 23
1375770,612169270,73
2375297,082169110,11
3375285,632169145,03
4375737,332169372,16
1375770,612169270,73
сектор 24
1374958,302170142,71
2374696,612170098,29
3374946,852170177,62
1374958,302170142,71
сектор 25
1375017,452169962,41
2374522,892169865,93
3374459,842170058,10
4374696,612170098,29
5374958,302170142,71
1375017,452169962,41
сектор 26
1375226,482169325,32

2374770,882169110,07
3374522,892169865,93
4375017,452169962,41
1375226,482169325,32
сектор 27
1375285,632169145,03
2374833,922168917,90
3374770,882169110,07
4375226,482169325,32
1375285,632169145,03
сектор 28
1375297,082169110,11
2375048,482169025,78
3375285,632169145,03
1375297,082169110,11
сектор 29
1374522,892169865,93
2374028,322169769,44
3373961,372169973,49
4374459,842170058,10
1374522,892169865,93
сектор 30
1374770,882169110,07
2374315,282168894,81
3374028,322169769,44
4374522,892169865,93
1374770,882169110,07
сектор 31
1374833,922168917,90
2374382,222168690,76
3374315,282168894,81
4374770,882169110,07
1374833,922168917,90
сектор 32
1374028,322169769,44
2373533,752169672,96
3373462,912169888,88
4373589,862169910,43
5373961,372169973,49
1374028,322169769,44
сектор 33
1374315,282168894,81
2373859,672168679,56
3373533,752169672,96
4374028,322169769,44
1374315,282168894,81
сектор 34
1374382,222168690,76

2374045,562168521,48
3373930,522168463,63
4373859,672168679,56
5374315,282168894,81
1374382,222168690,76
сектор 35
1373533,752169672,96
2373039,182169576,48
3372964,452169804,28
4373096,652169826,72
5373462,912169888,88
1373533,752169672,96
сектор 36
1373859,672168679,56
2373404,072168464,30
3373039,182169576,48
4373533,752169672,96
1373859,672168679,56
сектор 37
1373930,522168463,63
2373598,612168296,74
3373478,812168236,50
4373404,072168464,30
5373859,672168679,56
1373930,522168463,63
сектор 38
1373039,182169576,48
2372544,622169479,99
3372465,982169719,67
4372603,482169743,01
5372964,452169804,28
1373039,182169576,48
сектор 39
1373404,072168464,30
2372948,472168249,05
3372544,622169479,99
4373039,182169576,48
1373404,072168464,30
сектор 40
1373478,812168236,50
2373151,712168072,02
3373027,112168009,37
4372948,472168249,05
5373404,072168464,30
1373478,812168236,50
сектор 41
1372544,622169479,99
2372050,052169383,51

3371967,522169635,06
4372110,362169659,31
5372465,982169719,67
1372544,622169479,99
сектор 42
1372948,472168249,05
2372492,872168033,79
3372050,052169383,51
4372544,622169479,99
1372948,472168249,05
сектор 43
1373027,112168009,37
2372704,852167847,33
3372575,412167782,24
4372492,872168033,79
5372948,472168249,05
1373027,112168009,37
сектор 44
1372050,052169383,51
2371555,482169287,02
3371469,052169550,46
4371617,262169575,61
5371967,522169635,06
1372050,052169383,51
сектор 45
1372492,872168033,79
2372037,272167818,54
3371555,482169287,02
4372050,052169383,51
1372492,872168033,79
сектор 46
1372575,412167782,24
2372258,012167622,64
3372123,702167555,11
4372037,272167818,54
5372492,872168033,79
1372575,412167782,24
сектор 47
1371555,482169287,02
2371060,912169190,54
3370970,592169465,85
4371469,052169550,46
1371555,482169287,02
сектор 48
1372037,272167818,54
2371581,672167603,28
3371060,912169190,54
4371555,482169287,02

1372037,272167818,54
сектор 49
1372123,702167555,11
2371672,002167327,97
3371581,672167603,28
4372037,272167818,54
1372123,702167555,11
сектор 50
1371060,912169190,54
2370754,282169130,72
3370661,542169413,39
4370970,592169465,85
1371060,912169190,54
сектор 51
1371581,672167603,28
2371299,202167469,83
3370754,282169130,72
4371060,912169190,54
1371581,672167603,28
сектор 52
1371672,002167327,97
2371391,942167187,15
3371299,202167469,83
4371581,672167603,28
1371672,002167327,97
сектор 53
1371299,202167469,83
2371126,072167388,03
3370566,352169094,06
4370754,282169130,72
1371299,202167469,83
сектор 54
1371126,072167388,03
2370670,472167172,77
3370071,782168997,57
4370566,352169094,06
1371126,072167388,03
сектор 55
1370670,472167172,77
2370380,712167035,87
3370207,782166979,14
4369584,302168879,47
5369757,232168936,21
6370071,782168997,57
1370670,472167172,77
сектор 56
1370207,782166979,14
2369732,702166823,27

3369109,222168723,60
4369584,302168879,47
1370207,782166979,14
сектор 57
1369732,702166823,27
2369257,612166667,40
3368634,142168567,73
4369109,222168723,60
1369732,702166823,27
сектор 58
1369257,612166667,40
2368782,532166511,53
3368159,052168411,86
4368634,142168567,73
1369257,612166667,40
сектор 59
1368782,532166511,53
2368307,442166355,66
3367683,972168255,99
4368159,052168411,86
1368782,532166511,53
сектор 60
1368307,442166355,66
2368155,542166305,82
3367532,062168206,16
4367683,972168255,99
1368307,442166355,66
сектор 61
1371391,942167187,15
2364977,462163961,73
3363993,042163466,73
4362496,692168027,54
5370661,542169413,39
6370754,282169130,72
7370566,352169094,06
8370071,782168997,57
9369757,232168936,21
10369584,302168879,47
11369109,222168723,60
12368634,142168567,73
13368159,052168411,86
14367683,972168255,99
15367532,062168206,16
16368155,542166305,82
17368307,442166355,66
18368782,532166511,53
19369257,612166667,40
20369732,702166823,27

21370207,782166979,14
22370380,712167035,87
23370670,472167172,77
24371126,072167388,03
25371299,202167469,83
1371391,942167187,15

сектор 62

1363556,612164796,97
2363045,422164629,25
3362421,942166529,59
4362933,132166697,30
1363556,612164796,97

4.3 Секторы Зоны 4. Совмещенные переходные поверхности (центральная часть)

сектор 4.1

1377544,152170280,69
2377664,712169913,21
3379587,022170514,62
4379457,782170908,53
1377544,152170280,69

сектор 4.2

1377450,622170565,74
2377330,062170933,22
3379235,032171587,49
4379364,262171193,58
1377450,622170565,74

4.4 Секторы Зоны 4. Порог ВПП 19

сектор 1

1379583,102171707,04
2379235,032171587,49
3379364,262171193,58
4379713,922171308,30
1379583,102171707,04

сектор 2

1379956,252170993,14
2379824,652170970,80
3379807,452171023,25
4379457,782170908,53
5379364,262171193,58
6379713,922171308,30
7379696,722171360,75
8379815,972171420,71
9379852,912171308,12
10379732,632171251,29
11379788,742171080,26
12379919,312171105,73
1379956,252170993,14

сектор 3

1379587,022170514,62

2379938,272170624,51
3379920,192170679,60
4379807,452171023,25
5379457,782170908,53
1379587,022170514,62
сектор 4
1379726,342171693,88
2379601,332171651,47
3379696,722171360,75
4379815,972171420,71
1379726,342171693,88
сектор 5
1379788,742171080,26
2379919,312171105,73
3379852,912171308,12
4379732,632171251,29
1379788,742171080,26
сектор 6
1379920,192170679,60
2380046,022170719,53
3379956,252170993,14
4379824,652170970,80
1379920,192170679,60
сектор 7
1380267,672171647,84
2379815,972171420,71
3379726,342171693,88
4380199,762171854,84
1380267,672171647,84
сектор 8
1380308,512171523,37
2379852,912171308,12
3379815,972171420,71
4380267,672171647,84
1380308,512171523,37
сектор 9
1380413,872171202,22
2379919,312171105,73
3379852,912171308,12
4380308,512171523,37
1380413,872171202,22
сектор 10
1380454,712171077,74
2379956,252170993,14
3379919,312171105,73
4380413,872171202,22
1380454,712171077,74
сектор 11

1380046,022170719,53
2380522,622170870,75
3380454,712171077,74
4379956,252170993,14
1380046,022170719,53
сектор 12
1380673,392172015,12
2380199,762171854,84
3380267,672171647,84
4380719,372171874,98
1380673,392172015,12
сектор 13
1380764,112171738,63
2380308,512171523,37
3380267,672171647,84
4380719,372171874,98
1380764,112171738,63
сектор 14
1380908,442171298,70
2380413,872171202,22
3380308,512171523,37
4380764,112171738,63
1380908,442171298,70
сектор 15
1380953,182171162,35
2380454,712171077,74
3380413,872171202,22
4380908,442171298,70
1380953,182171162,35
сектор 16
1380454,712171077,74
2380522,622170870,75
3380999,232171021,98
4380953,182171162,35
1380454,712171077,74
сектор 17
1381146,922172175,74
2380673,392172015,12
3380719,372171874,98
4381171,082172102,11
1381146,922172175,74
сектор 18
1381219,712171953,88
2380764,112171738,63
3380719,372171874,98
4381171,082172102,11
1381219,712171953,88
сектор 19

1381403,012171395,18
2380908,442171298,70
3380764,112171738,63
4381219,712171953,88
1381403,012171395,18
сектор 20
1381451,642171246,96
2380953,182171162,35
3380908,442171298,70
4381403,012171395,18
1381451,642171246,96
сектор 21
1380953,182171162,35
2380999,232171021,98
3381475,842171173,21
4381451,642171246,96
1380953,182171162,35
сектор 22
1381620,442172336,36
2381146,922172175,74
3381171,082172102,11
4381622,782172329,24
1381620,442172336,36
сектор 23
1381675,312172169,14
2381219,712171953,88
3381171,082172102,11
4381622,782172329,24
1381675,312172169,14
сектор 24
1381897,582171491,67
2381403,012171395,18
3381219,712171953,88
4381675,312172169,14
1381897,582171491,67
сектор 25
1381950,112171331,56
2381451,642171246,96
3381403,012171395,18
4381897,582171491,67
1381950,112171331,56
сектор 26
1381950,112171331,56
2381952,442171324,45
3381475,802171173,33
4381451,642171246,96
1381950,112171331,56
сектор 27

1381671,112172353,54
2381620,442172336,36
3381622,782172329,24
1381671,112172353,54
сектор 28
1382130,912172384,39
2381675,312172169,14
3381622,782172329,24
4381671,112172353,54
5382074,482172556,37
1382130,912172384,39
сектор 29
1382392,152171588,15
2381897,582171491,67
3381675,312172169,14
4382130,912172384,39
1382392,152171588,15
сектор 30
1382448,572171416,17
2382003,442171340,62
3381950,112171331,56
4381897,582171491,67
5382392,152171588,15
1382448,572171416,17
сектор 31
1382003,442171340,62
2381952,442171324,45
3381950,112171331,56
1382003,442171340,62
сектор 32
1382586,512172599,65
2382130,912172384,39
3382074,482172556,37
4382526,192172783,50
1382586,512172599,65
сектор 33
1382886,712171684,64
2382392,152171588,15
3382130,912172384,39
4382586,512172599,65
1382886,712171684,64
сектор 34
1382947,032171500,78
2382448,572171416,17
3382392,152171588,15
4382886,712171684,64
1382947,032171500,78
сектор 35

1383042,112172814,90
2382586,512172599,65
3382526,192172783,50
4382862,852172952,79
5382977,892173010,64
1383042,112172814,90
сектор 36
1383381,282171781,12
2382886,712171684,64
3382586,512172599,65
4383042,112172814,90
1383381,282171781,12
сектор 37
1383445,502171585,38
2383318,552171563,84
3382947,032171500,78
4382886,712171684,64
5383381,282171781,12
1383445,502171585,38
сектор 38
1383497,712173030,16
2383042,112172814,90
3382977,892173010,64
4383309,792173177,53
5383429,592173237,77
1383497,712173030,16
сектор 39
1383875,852171877,60
2383381,282171781,12
3383042,112172814,90
4383497,712173030,16
1383875,852171877,60
сектор 40
1383943,962171669,99
2383811,762171647,55
3383445,502171585,38
4383381,282171781,12
5383875,852171877,60
1383943,962171669,99
сектор 41
1383953,312173245,41
2383497,712173030,16
3383429,592173237,77
4383756,692173402,25
5383881,302173464,90
1383953,312173245,41
сектор 42
1384370,422171974,09

2383875,852171877,60
3383497,712173030,16
4383953,312173245,41
1384370,422171974,09
сектор 43
1384442,432171754,60
2384304,922171731,26
3383943,962171669,99
4383875,852171877,60
5384370,422171974,09
1384442,432171754,60
сектор 44
1384408,912173460,67
2383953,312173245,41
3383881,302173464,90
4384203,562173626,94
5384333,002173692,03
1384408,912173460,67
сектор 45
1384864,982172070,57
2384370,422171974,09
3383953,312173245,41
4384408,912173460,67
1384864,982172070,57
сектор 46
1384940,892171839,20
2384798,052171814,96
3384442,432171754,60
4384370,422171974,09
5384864,982172070,57
1384940,892171839,20
сектор 47
1384864,512173675,92
2384408,912173460,67
3384333,002173692,03
4384650,402173851,63
5384784,702173919,16
1384864,512173675,92
сектор 48
1385359,552172167,05
2384864,982172070,57
3384408,912173460,67
4384864,512173675,92
1385359,552172167,05
сектор 49
1385439,362171923,81
2385291,142171898,65
3384940,892171839,20

4384864,982172070,57
5385359,552172167,05
1385439,362171923,81
сектор 50
1385320,112173891,18
2384864,512173675,92
3384784,702173919,16
4385236,412174146,30
1385320,112173891,18
сектор 51
1385854,122172263,54
2385359,552172167,05
3384864,512173675,92
4385320,112173891,18
1385854,122172263,54
сектор 52
1385937,822172008,42
2385439,362171923,81
3385359,552172167,05
4385854,122172263,54
1385937,822172008,42
сектор 53
1385450,232173952,65
2385320,112173891,18
3385236,412174146,30
4385365,412174211,16
1385450,232173952,65
сектор 54
1385995,372172291,09
2385854,122172263,54
3385320,112173891,18
4385450,232173952,65
1385995,372172291,09
сектор 55
1386080,182172032,58
2385937,822172008,42
3385854,122172263,54
4385995,372172291,09
1386080,182172032,58
сектор 56
1386348,692172360,02
2385995,372172291,09
3385450,232173952,65
4385775,712174106,43
1386348,692172360,02
сектор 57
1386843,252172456,51
2386348,692172360,02

3385775,712174106,43
4386231,312174321,69
1386843,252172456,51
сектор 58
1387324,102172594,80
2386989,642172485,07
3386843,252172456,51
4386231,312174321,69
5386366,172174385,40
6386700,632174495,13
1387324,102172594,80
сектор 59
1387799,192172750,67
2387324,102172594,80
3386700,632174495,13
4387175,712174651,00
1387799,192172750,67
сектор 60
1388274,272172906,54
2387799,192172750,67
3387175,712174651,00
4387650,802174806,87
1388274,272172906,54
сектор 61
1388749,362173062,41
2388274,272172906,54
3387650,802174806,87
4388125,882174962,74
1388749,362173062,41
сектор 62
1389043,782173159,00
2388749,362173062,41
3388125,882174962,74
4388420,312175059,34
1389043,782173159,00
сектор 63
1394411,712173446,73
2386080,182172032,58
3385995,372172291,09
4386348,692172360,02
5386843,252172456,51
6386989,642172485,07
7387324,102172594,80
8387799,192172750,67
9388274,272172906,54
10388749,362173062,41
11389043,782173159,00
12388420,312175059,34

13388125,882174962,74
 14387650,802174806,87
 15387175,712174651,00
 16386700,632174495,13
 17386366,172174385,40
 18386231,312174321,69
 19385775,712174106,43
 20385450,232173952,65
 21385365,412174211,16
 22391780,752177437,01
 23392915,372178007,54
 1394411,712173446,73
 сектор 64
 1394324,942174891,69
 2393975,282174776,97
 3393351,802176677,30
 4393701,462176792,02
 1394324,942174891,69

7.8. Перечень координат характерных точек границ зон и секторов третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС), расположенных в Республике Мордовия (в системе координат Республики Мордовия), приведен в таблице 7.6.

Таблица 7.6

Обозначение характерных точек границ Координаты, МСК-13, зона 1
ХУ

1. Зона 1. Внутренняя горизонтальная поверхность

сектор 1.1

1.1483319,871171541,62
 1.2483341,481171342,81
 1.3483353,131171143,17
 1.4483354,781170943,20
 1.5483346,441170743,39
 1.6483328,121170544,25
 1.7483299,881170346,28
 1.8483261,771170149,96
 1.9483213,901169955,80
 1.10483156,381169764,27
 1.11483089,371169575,85
 1.12483013,021169391,02
 1.13482927,531169210,24
 1.14482833,111169033,95
 1.15482729,991168862,61
 1.16482618,451168696,63
 1.17482498,741168536,43
 1.18482371,181168382,42
 1.19482236,081168234,97
 1.20482093,781168094,47
 1.21481944,641167961,24

1.22481789,031167835,64
1.23481627,331167717,98
1.24481459,951167608,54
1.25481287,311167507,60
1.26481109,851167415,42
1.27480927,991167332,23
1.28480742,211167258,22
1.29480602,321167209,44
1.30478802,711166619,00
1.31478611,201166561,42
1.32478417,051166513,49
1.33478220,741166475,33
1.34478022,781166447,02
1.35477823,651166428,64
1.36477623,841166420,24
1.37477423,871166421,83
1.38477224,231166433,42
1.39477025,411166454,97
1.40476827,921166486,43
1.41476632,251166527,72
1.42476438,891166578,74
1.43476248,321166639,36
1.44476061,021166709,42
1.45475877,451166788,77
1.46475698,081166877,18
1.47475523,351166974,45
1.48475353,701167080,33
1.49475189,561167194,56
1.50475031,331167316,85
1.51474879,411167446,90
1.52474734,181167584,37
1.53474596,001167728,94
1.54474465,221167880,22
1.55474342,161168037,86
1.56474227,141168201,45
1.57474120,431168370,58
1.58474046,911168499,20
1.59475049,831169003,51
1.60477666,051169890,95
1.61479939,601170602,27
1.62479921,531170657,36
1.63482004,771171318,39
1.1483319,871171541,62
сектор 1.2
1.64473591,201169888,15
1.65473569,591170086,95
1.66473557,941170286,59
1.67473556,291170486,57

1.68473564,631170686,37
1.69473582,951170885,51
1.70473611,201171083,48
1.71473649,311171279,80
1.72473697,181171473,96
1.73473754,691171665,49
1.74473821,711171853,91
1.75473898,061172038,74
1.76473983,551172219,52
1.77474077,971172395,81
1.78474181,081172567,16
1.79474292,631172733,13
1.80474412,331172893,33
1.81474539,891173047,34
1.82474674,991173194,79
1.83474817,291173335,30
1.84474966,431173468,52
1.85475122,051173594,12
1.86475283,751173711,78
1.87475451,121173821,22
1.88475623,761173922,16
1.89475801,231174014,34
1.90475983,081174097,53
1.91476168,861174171,54
1.92476308,751174220,32
1.93478108,361174810,77
1.94478299,881174868,34
1.95478494,031174916,27
1.96478690,331174954,44
1.97478888,301174982,74
1.98479087,431175001,12
1.99479287,231175009,52
1.100479487,201175007,93
1.101479686,851174996,34
1.102479885,661174974,79
1.103480083,151174943,33
1.104480278,821174902,04
1.105480472,181174851,02
1.106480662,751174790,41
1.107480850,061174720,34
1.108481033,621174641,00
1.109481212,991174552,58
1.110481387,721174455,31
1.111481557,371174349,43
1.112481721,511174235,20
1.113481879,751174112,91
1.114482031,671173982,86
1.115482176,901173845,39

1.116482315,081173700,83
1.117482445,861173549,54
1.118482568,911173391,90
1.119482683,941173228,32
1.120482790,641173059,18
1.121482864,171172930,57
1.122481672,431172331,31
1.123480674,721171992,88
1.124479602,661171629,23
1.125479584,431171684,79
1.126477331,391170910,96
1.127474697,951170076,01
1.64473591,201169888,15

2. Зона 2. Коническая поверхность
сектор 2.1

2.1483813,091171625,34
2.2483836,021171426,67
2.3483850,111171227,18
2.4483855,311171027,27
2.5483851,631170827,32
2.6483839,071170627,73
2.7483817,651170428,90
2.8483787,421170231,21
2.9483748,441170035,06
2.10483700,781169840,84
2.11483644,541169648,93
2.12483579,831169459,71
2.13483506,771169273,54
2.14483425,521169090,81
2.15483336,221168911,87
2.16483239,071168737,07
2.17483134,241168566,76
2.18483021,961168401,28
2.19482902,421168240,95
2.20482775,891168086,09
2.21482642,601167937,00
2.22482502,811167793,98
2.23482356,811167657,32
2.24482204,891167527,27
2.25482047,331167404,11
2.26481884,461167288,06
2.27481716,591167179,37
2.28481544,061167078,25
2.29481367,211166984,88
2.30481186,381166899,47
2.31481001,941166822,18
2.32480814,251166753,16
2.33480758,201166734,36

2.34478958,581166143,91
2.35478767,231166085,81
2.36478573,481166036,26
2.37478377,721165995,37
2.38478180,341165963,22
2.39477981,721165939,87
2.40477782,271165925,36
2.41477582,361165919,74
2.42477382,401165923,00
2.43477182,791165935,14
2.44476983,911165956,14
2.45476786,161165985,95
2.46476589,931166024,52
2.47476395,611166071,77
2.48476203,581166127,61
2.49476014,221166191,92
2.50475827,911166264,59
2.51475645,001166345,46
2.52475465,881166434,37
2.53475290,871166531,16
2.54475120,341166635,63
2.55474954,631166747,57
2.56474794,041166866,76
2.57474638,921166992,97
2.58474489,551167125,95
2.59474346,241167265,43
2.60474209,271167411,14
2.61474078,901167562,79
2.62473955,411167720,09
2.63473839,021167882,72
2.64473729,971168050,36
2.65473628,481168222,67
2.66473599,961168274,45
1.58474046,911168499,20
1.57474120,431168370,58
1.56474227,141168201,45
1.55474342,161168037,86
1.54474465,221167880,22
1.53474596,001167728,94
1.52474734,181167584,37
1.51474879,411167446,90
1.50475031,331167316,85
1.49475189,561167194,56
1.48475353,701167080,33
1.47475523,351166974,45
1.46475698,081166877,18
1.45475877,451166788,77
1.44476061,021166709,42

1.43476248,321166639,36
1.42476438,891166578,74
1.41476632,251166527,72
1.40476827,921166486,43
1.39477025,411166454,97
1.38477224,231166433,42
1.37477423,871166421,83
1.36477623,841166420,24
1.35477823,651166428,64
1.34478022,781166447,02
1.33478220,741166475,33
1.32478417,051166513,49
1.31478611,201166561,42
1.30478802,711166619,00
1.29480602,321167209,44
1.28480742,211167258,22
1.27480927,991167332,23
1.26481109,851167415,42
1.25481287,311167507,60
1.24481459,951167608,54
1.23481627,331167717,98
1.22481789,031167835,64
1.21481944,641167961,24
1.20482093,781168094,47
1.19482236,081168234,97
1.18482371,181168382,42
1.17482498,741168536,43
1.16482618,451168696,63
1.15482729,991168862,61
1.14482833,111169033,95
1.13482927,531169210,24
1.12483013,021169391,02
1.11483089,371169575,85
1.10483156,381169764,27
1.9483213,901169955,80
1.8483261,771170149,96
1.7483299,881170346,28
1.6483328,121170544,25
1.5483346,441170743,39
1.4483354,781170943,20
1.3483353,131171143,17
1.2483341,481171342,81
1.1483319,871171541,62
2.1483813,091171625,34
2.125473097,991169804,43
2.126473075,051170003,09
2.127473060,971170202,58
2.128473055,761170402,49

2.129473059,441170602,44
2.130473072,011170802,03
2.131473093,421171000,87
2.132473123,651171198,55
2.133473162,631171394,70
2.134473210,291171588,92
2.135473266,531171780,83
2.136473331,251171970,06
2.137473404,301172156,22
2.138473485,561172338,95
2.139473574,851172517,89
2.140473672,001172692,69
2.141473776,831172863,00
2.142473889,121173028,48
2.143474008,651173188,81
2.144474135,191173343,67
2.145474268,481173492,76
2.146474408,261173635,78
2.147474554,261173772,44
2.148474706,191173902,49
2.149474863,741174025,65
2.150475026,611174141,70
2.151475194,481174250,39
2.152475367,011174351,52
2.153475543,871174444,88
2.154475724,691174530,29
2.155475909,131174607,58
2.156476096,831174676,61
2.157476152,881174695,40
2.158477952,491175285,85
2.159478143,851175343,96
2.160478337,601175393,50
2.161478533,351175434,39
2.162478730,741175466,54
2.163478929,351175489,90
2.164479128,811175504,40
2.165479328,711175510,03
2.166479528,671175506,76
2.167479728,281175494,62
2.168479927,161175473,63
2.169480124,911175443,81
2.170480321,141175405,24
2.171480515,461175357,99
2.172480707,491175302,15
2.173480896,851175237,84
2.174481083,171175165,18
2.175481266,071175084,31
2.176481445,201174995,39

2.177481620,201174898,60
2.178481790,731174794,14
2.179481956,451174682,20
2.180482117,031174563,00
2.181482272,161174436,79
2.182482421,521174303,82
2.183482564,841174164,33
2.184482701,811174018,62
2.185482832,171173866,97
2.186482955,671173709,67
2.187483072,051173547,04
2.188483181,101173379,41
2.189483282,591173207,09
2.190483311,111173155,31
1.121482864,171172930,57
1.120482790,641173059,18
1.119482683,941173228,32
1.118482568,911173391,90
1.117482445,861173549,54
1.116482315,081173700,83
1.115482176,901173845,39
1.114482031,671173982,86
1.113481879,751174112,91
1.112481721,511174235,20
1.111481557,371174349,43
1.110481387,721174455,31
1.109481212,991174552,58
1.108481033,621174641,00
1.107480850,061174720,34
1.106480662,751174790,41
1.105480472,181174851,02
1.104480278,821174902,04
1.103480083,151174943,33
1.102479885,661174974,79
1.101479686,851174996,34
1.100479487,201175007,93
1.99479287,231175009,52
1.98479087,431175001,12
1.97478888,301174982,74
1.96478690,331174954,44
1.95478494,031174916,27
1.94478299,881174868,34
1.93478108,361174810,77
1.92476308,751174220,32
1.91476168,861174171,54
1.90475983,081174097,53
1.89475801,231174014,34
1.88475623,761173922,16

1.87475451,121173821,22
1.86475283,751173711,78
1.85475122,051173594,12
1.84474966,431173468,52
1.83474817,291173335,30
1.82474674,991173194,79
1.81474539,891173047,34
1.80474412,331172893,33
1.79474292,631172733,13
1.78474181,081172567,16
1.77474077,971172395,81
1.76473983,551172219,52
1.75473898,061172038,74
1.74473821,711171853,91
1.73473754,691171665,49
1.72473697,181171473,96
1.71473649,311171279,80
1.70473611,201171083,48
1.69473582,951170885,51
1.68473564,631170686,37
1.67473556,291170486,57
1.66473557,941170286,59
1.65473569,591170086,95
1.64473591,201169888,15
2.125473097,991169804,43

сектор 2.2

3.1484306,251171709,05
3.2484335,001171460,73
3.3484351,301171211,29
3.4484355,111170961,34
3.5484346,421170711,52
3.6484325,261170462,44
3.7484291,681170214,74
3.8484245,761169969,02
3.9484187,611169725,90
3.10484117,391169485,99
3.11484035,261169249,89
3.12483941,441169018,19
3.13483836,161168791,47
3.14483719,671168570,30
3.15483592,281168355,22
3.16483454,291168146,78
3.17483306,061167945,50
3.18483147,961167751,87
3.19482980,381167566,39
3.20482803,731167389,52
3.21482618,471167221,70
3.22482425,051167063,35

3.23482223,961166914,86
3.24482015,701166776,60
3.25481800,781166648,93
3.26481579,761166532,16
3.27481353,181166426,58
3.28481121,601166332,46
3.29480914,071166259,28
3.30479114,461165668,83
3.31478875,071165596,86
3.32478632,381165536,95
3.33478387,001165489,24
3.34478139,541165453,86
3.35477890,631165430,89
3.36477640,871165420,38
3.37477390,911165422,38
3.38477141,351165436,86
3.39476892,831165463,80
3.40476645,971165503,12
3.41476401,381165554,73
3.42476159,681165618,51
3.43475921,471165694,28
3.44475687,341165781,87
3.45475457,881165881,04
3.46475233,671165991,56
3.47475015,261166113,15
3.48474803,201166245,50
3.49474598,021166388,29
3.50474400,231166541,15
3.51474210,331166703,71
3.52474028,791166875,55
3.53473856,071167056,26
3.54473692,591167245,37
3.55473538,771167442,41
3.56473394,991167646,89
3.57473261,611167858,31
3.58473153,071168049,73
2.66473599,961168274,45
2.65473628,481168222,67
2.64473729,971168050,36
2.63473839,021167882,72
2.62473955,411167720,09
2.61474078,901167562,79
2.60474209,271167411,14
2.59474346,241167265,43
2.58474489,551167125,95
2.57474638,921166992,97
2.56474794,041166866,76
2.55474954,631166747,57

2.54475120,341166635,63
2.53475290,871166531,16
2.52475465,881166434,37
2.51475645,001166345,46
2.50475827,911166264,59
2.49476014,221166191,92
2.48476203,581166127,61
2.47476395,611166071,77
2.46476589,931166024,52
2.45476786,161165985,95
2.44476983,911165956,14
2.43477182,791165935,14
2.42477382,401165923,00
2.41477582,361165919,74
2.40477782,271165925,36
2.39477981,721165939,87
2.38478180,341165963,22
2.37478377,721165995,37
2.36478573,481166036,26
2.35478767,231166085,81
2.34478958,581166143,91
2.33480758,201166734,36
2.32480814,251166753,16
2.31481001,941166822,18
2.30481186,381166899,47
2.29481367,211166984,88
2.28481544,061167078,25
2.27481716,591167179,37
2.26481884,461167288,06
2.25482047,331167404,11
2.24482204,891167527,27
2.23482356,811167657,32
2.22482502,811167793,98
2.21482642,601167937,00
2.20482775,891168086,09
2.19482902,421168240,95
2.18483021,961168401,28
2.17483134,241168566,76
2.16483239,071168737,07
2.15483336,221168911,87
2.14483425,521169090,81
2.13483506,771169273,54
2.12483579,831169459,71
2.11483644,541169648,93
2.10483700,781169840,84
2.9483748,441170035,06
2.8483787,421170231,21
2.7483817,651170428,90

2.6483839,071170627,73
2.5483851,631170827,32
2.4483855,311171027,27
2.3483850,111171227,18
2.2483836,021171426,67
2.1483813,091171625,34
3.1484306,251171709,05
3.125472604,821169720,72
3.126472576,081169969,03
3.127472559,781170218,47
3.128472555,971170468,42
3.129472564,651170718,24
3.130472585,811170967,32
3.131472619,401171215,03
3.132472665,321171460,75
3.133472723,461171703,86
3.134472793,681171943,77
3.135472875,811172179,87
3.136472969,631172411,57
3.137473074,921172638,29
3.138473191,401172859,46
3.139473318,801173074,54
3.140473456,781173282,98
3.141473605,011173484,26
3.142473763,111173677,89
3.143473930,701173863,37
3.144474107,341174040,24
3.145474292,601174208,06
3.146474486,021174366,42
3.147474687,121174514,91
3.148474895,381174653,16
3.149475110,291174780,83
3.150475331,311174897,60
3.151475557,901175003,18
3.152475789,471175097,30
3.153475997,001175170,49
3.154477796,621175760,93
3.155478036,011175832,90
3.156478278,701175892,81
3.157478524,081175940,52
3.158478771,531175975,90
3.159479020,451175998,88
3.160479270,201176009,38
3.161479520,171176007,39
3.162479769,721175992,90
3.163480018,241175965,97
3.164480265,101175926,64
3.165480509,691175875,03

3.166480751,391175811,25
3.167480989,611175735,48
3.168481223,731175647,90
3.169481453,191175548,72
3.170481677,411175438,20
3.171481895,821175316,61
3.172482107,881175184,26
3.173482313,061175041,47
3.174482510,851174888,61
3.175482700,751174726,05
3.176482882,291174554,21
3.177483055,011174373,51
3.178483218,491174184,40
3.179483372,311173987,35
3.180483516,091173782,87
3.181483649,471173571,45
3.182483758,011173380,03
2.190483311,111173155,31
2.189483282,591173207,09
2.188483181,101173379,41
2.187483072,051173547,04
2.186482955,671173709,67
2.185482832,171173866,97
2.184482701,811174018,62
2.183482564,841174164,33
2.182482421,521174303,82
2.181482272,161174436,79
2.180482117,031174563,00
2.179481956,451174682,20
2.178481790,731174794,14
2.177481620,201174898,60
2.176481445,201174995,39
2.175481266,071175084,31
2.174481083,171175165,18
2.173480896,851175237,84
2.172480707,491175302,15
2.171480515,461175357,99
2.170480321,141175405,24
2.169480124,911175443,81
2.168479927,161175473,63
2.167479728,281175494,62
2.166479528,671175506,76
2.165479328,711175510,03
2.164479128,811175504,40
2.163478929,351175489,90
2.162478730,741175466,54
2.161478533,351175434,39
2.160478337,601175393,50

2.159478143,851175343,96
2.158477952,491175285,85
2.157476152,881174695,40
2.156476096,831174676,61
2.155475909,131174607,58
2.154475724,691174530,29
2.153475543,871174444,88
2.152475367,011174351,52
2.151475194,481174250,39
2.150475026,611174141,70
2.149474863,741174025,65
2.148474706,191173902,49
2.147474554,261173772,44
2.146474408,261173635,78
2.145474268,481173492,76
2.144474135,191173343,67
2.143474008,651173188,81
2.142473889,121173028,48
2.141473776,831172863,00
2.140473672,001172692,69
2.139473574,851172517,89
2.138473485,561172338,95
2.137473404,301172156,22
2.136473331,251171970,06
2.135473266,531171780,83
2.134473210,291171588,92
2.133473162,631171394,70
2.132473123,651171198,55
2.131473093,421171000,87
2.130473072,011170802,03
2.129473059,441170602,44
2.128473055,761170402,49
2.127473060,971170202,58
2.126473075,051170003,09
2.125473097,991169804,43
3.125472604,821169720,72

сектор 2.3

4.1484799,371171792,75
4.2484829,311171544,57
4.3484847,951171295,29
4.4484855,231171045,41
4.5484851,151170795,47
4.6484835,731170545,97
4.7484808,971170297,42
4.8484770,961170050,35
4.9484721,751169805,27
4.10484661,471169562,67
4.11484590,211169323,06

4.12484508,151169086,93
4.13484415,441168854,78
4.14484312,281168627,08
4.15484198,881168404,31
4.16484075,471168186,91
4.17483942,311167975,35
4.18483799,681167770,06
4.19483647,861167571,46
4.20483487,181167379,96
4.21483317,961167195,97
4.22483140,561167019,85
4.23482955,341166851,98
4.24482762,681166692,69
4.25482562,981166542,32
4.26482356,661166401,19
4.27482144,131166269,57
4.28481925,851166147,75
4.29481702,251166035,97
4.30481473,811165934,47
4.31481240,991165843,45
4.32481069,941165784,19
4.33479270,331165193,75
4.34479031,101165121,24
4.35478788,821165059,67
4.36478543,991165009,17
4.37478297,131164969,86
4.38478048,731164941,80
4.39477799,311164925,05
4.40477549,391164919,66
4.41477299,481164925,63
4.42477050,111164942,95
4.43476801,771164971,58
4.44476555,001165011,47
4.45476310,291165062,53
4.46476068,151165124,65
4.47475829,091165197,71
4.48475593,591165281,56
4.49475362,151165376,03
4.50475135,241165480,91
4.51474913,331165596,00
4.52474696,881165721,05
4.53474486,331165855,80
4.54474282,121165999,99
4.55474084,681166153,30
4.56473894,411166315,43
4.57473711,701166486,03
4.58473536,931166664,77
4.59473370,461166851,25

4.60473212,641167045,11
4.61473063,791167245,95
4.62472924,221167453,33
4.63472794,211167666,85
4.64472706,201167825,03
3.58473153,071168049,73
3.57473261,611167858,31
3.56473394,991167646,89
3.55473538,771167442,41
3.54473692,591167245,37
3.53473856,071167056,26
3.52474028,791166875,55
3.51474210,331166703,71
3.50474400,231166541,15
3.49474598,021166388,29
3.48474803,201166245,50
3.47475015,261166113,15
3.46475233,671165991,56
3.45475457,881165881,04
3.44475687,341165781,87
3.43475921,471165694,28
3.42476159,681165618,51
3.41476401,381165554,73
3.40476645,971165503,12
3.39476892,831165463,80
3.38477141,351165436,86
3.37477390,911165422,38
3.36477640,871165420,38
3.35477890,631165430,89
3.34478139,541165453,86
3.33478387,001165489,24
3.32478632,381165536,95
3.31478875,071165596,86
3.30479114,461165668,83
3.29480914,071166259,28
3.28481121,601166332,46
3.27481353,181166426,58
3.26481579,761166532,16
3.25481800,781166648,93
3.24482015,701166776,60
3.23482223,961166914,86
3.22482425,051167063,35
3.21482618,471167221,70
3.20482803,731167389,52
3.19482980,381167566,39
3.18483147,961167751,87
3.17483306,061167945,50
3.16483454,291168146,78

3.15483592,281168355,22
3.14483719,671168570,30
3.13483836,161168791,47
3.12483941,441169018,19
3.11484035,261169249,89
3.10484117,391169485,99
3.9484187,611169725,90
3.8484245,761169969,02
3.7484291,681170214,74
3.6484325,261170462,44
3.5484346,421170711,52
3.4484355,111170961,34
3.3484351,301171211,29
3.2484335,001171460,73
3.1484306,251171709,05
4.123472111,701169637,01
4.124472081,761169885,19
4.125472063,131170134,48
4.126472055,841170384,35
4.127472059,921170634,29
4.128472075,351170883,79
4.129472102,101171132,34
4.130472140,121171379,41
4.131472189,321171624,50
4.132472249,611171867,10
4.133472320,861172106,71
4.134472402,921172342,83
4.135472495,631172574,98
4.136472598,801172802,68
4.137472712,201173025,46
4.138472835,601173242,85
4.139472968,761173454,41
4.140473111,401173659,70
4.141473263,211173858,30
4.142473423,891174049,80
4.143473593,111174233,79
4.144473770,511174409,91
4.145473955,731174577,79
4.146474148,391174737,07
4.147474348,091174887,44
4.148474554,421175028,58
4.149474766,941175160,19
4.150474985,231175282,01
4.151475208,821175393,79
4.152475437,261175495,30
4.153475670,081175586,31
4.154475841,131175645,57
4.155477640,751176236,02

4.156477879,981176308,53
4.157478122,261176370,09
4.158478367,081176420,59
4.159478613,951176459,91
4.160478862,351176487,96
4.161479111,761176504,71
4.162479361,691176510,10
4.163479611,591176504,13
4.164479860,971176486,81
4.165480109,301176458,18
4.166480356,081176418,30
4.167480600,791176367,24
4.168480842,921176305,11
4.169481081,991176232,05
4.170481317,481176148,20
4.171481548,931176053,73
4.172481775,841175948,85
4.173481997,751175833,77
4.174482214,201175708,72
4.175482424,751175573,96
4.176482628,951175429,77
4.177482826,401175276,46
4.178483016,671175114,33
4.179483199,381174943,73
4.180483374,151174765,00
4.181483540,621174578,51
4.182483698,441174384,65
4.183483847,291174183,82
4.184483986,861173976,43
4.185484116,861173762,91
4.186484204,871173604,73
3.182483758,011173380,03
3.181483649,471173571,45
3.180483516,091173782,87
3.179483372,311173987,35
3.178483218,491174184,40
3.177483055,011174373,51
3.176482882,291174554,21
3.175482700,751174726,05
3.174482510,851174888,61
3.173482313,061175041,47
3.172482107,881175184,26
3.171481895,821175316,61
3.170481677,411175438,20
3.169481453,191175548,72
3.168481223,731175647,90
3.167480989,611175735,48
3.166480751,391175811,25

3.165480509,691175875,03
3.164480265,101175926,64
3.163480018,241175965,97
3.162479769,721175992,90
3.161479520,171176007,39
3.160479270,201176009,38
3.159479020,451175998,88
3.158478771,531175975,90
3.157478524,081175940,52
3.156478278,701175892,81
3.155478036,011175832,90
3.154477796,621175760,93
3.153475997,001175170,49
3.152475789,471175097,30
3.151475557,901175003,18
3.150475331,311174897,60
3.149475110,291174780,83
3.148474895,381174653,16
3.147474687,121174514,91
3.146474486,021174366,42
3.145474292,601174208,06
3.144474107,341174040,24
3.143473930,701173863,37
3.142473763,111173677,89
3.141473605,011173484,26
3.140473456,781173282,98
3.139473318,801173074,54
3.138473191,401172859,46
3.137473074,921172638,29
3.136472969,631172411,57
3.135472875,811172179,87
3.134472793,681171943,77
3.133472723,461171703,86
3.132472665,321171460,75
3.131472619,401171215,03
3.130472585,811170967,32
3.129472564,651170718,24
3.128472555,971170468,42
3.127472559,781170218,47
3.126472576,081169969,03
3.125472604,821169720,72
4.123472111,701169637,01
сектор 2.4
5.1485292,471171876,45
5.2485328,351171578,63
5.3485349,301171279,40
5.4485355,271170979,49
5.5485346,241170679,65

5.6485322,231170380,65
5.7485283,321170083,21
5.8485229,581169788,10
5.9485161,171169496,03
5.10485078,241169207,76
5.11484981,011168923,98
5.12484869,721168645,42
5.13484744,641168372,78
5.14484606,091168106,72
5.15484454,421167847,92
5.16484290,011167597,02
5.17484113,261167354,66
5.18483924,611167121,43
5.19483724,551166897,92
5.20483513,571166684,69
5.21483292,191166482,27
5.22483060,971166291,17
5.23482820,491166111,86
5.24482571,351165944,80
5.25482314,171165790,40
5.26482049,601165649,04
5.27481778,291165521,08
5.28481500,931165406,85
5.29481225,821165309,11
5.30479426,201164718,66
5.31479138,931164632,30
5.32478847,711164560,41
5.33478553,251164503,16
5.34478256,301164460,70
5.35477957,601164433,13
5.36477657,901164420,53
5.37477357,941164422,92
5.38477058,481164440,30
5.39476760,251164472,62
5.40476464,021164519,81
5.41476170,521164581,75
5.42475880,471164658,28
5.43475594,621164749,21
5.44475313,661164854,31
5.45475038,311164973,32
5.46474769,261165105,94
5.47474507,161165251,85
5.48474252,691165410,67
5.49474006,471165582,02
5.50473769,131165765,45
5.51473541,251165960,52
5.52473323,401166166,73
5.53473116,131166383,58

5.54472919,961166610,51
5.55472735,381166846,96
5.56472562,841167092,34
5.57472402,781167346,04
5.58472259,371167600,34
4.64472706,201167825,03
4.63472794,211167666,85
4.62472924,221167453,33
4.61473063,791167245,95
4.60473212,641167045,11
4.59473370,461166851,25
4.58473536,931166664,77
4.57473711,701166486,03
4.56473894,411166315,43
4.55474084,681166153,30
4.54474282,121165999,99
4.53474486,331165855,80
4.52474696,881165721,05
4.51474913,331165596,00
4.50475135,241165480,91
4.49475362,151165376,03
4.48475593,591165281,56
4.47475829,091165197,71
4.46476068,151165124,65
4.45476310,291165062,53
4.44476555,001165011,47
4.43476801,771164971,58
4.42477050,111164942,95
4.41477299,481164925,63
4.40477549,391164919,66
4.39477799,311164925,05
4.38478048,731164941,80
4.37478297,131164969,86
4.36478543,991165009,17
4.35478788,821165059,67
4.34479031,101165121,24
4.33479270,331165193,75
4.32481069,941165784,19
4.31481240,991165843,45
4.30481473,811165934,47
4.29481702,251166035,97
4.28481925,851166147,75
4.27482144,131166269,57
4.26482356,661166401,19
4.25482562,981166542,32
4.24482762,681166692,69
4.23482955,341166851,98
4.22483140,561167019,85

4.21483317,961167195,97
4.20483487,181167379,96
4.19483647,861167571,46
4.18483799,681167770,06
4.17483942,311167975,35
4.16484075,471168186,91
4.15484198,881168404,31
4.14484312,281168627,08
4.13484415,441168854,78
4.12484508,151169086,93
4.11484590,211169323,06
4.10484661,471169562,67
4.9484721,751169805,27
4.8484770,961170050,35
4.7484808,971170297,42
4.6484835,731170545,97
4.5484851,151170795,47
4.4484855,231171045,41
4.3484847,951171295,29
4.2484829,311171544,57
4.1484799,371171792,75
5.1485292,471171876,45
5.123471618,611169553,31
5.124471582,731169851,13
5.125471561,781170150,37
5.126471555,811170450,28
5.127471564,841170750,11
5.128471588,841171049,12
5.129471627,761171346,55
5.130471681,491171641,67
5.131471749,911171933,73
5.132471832,831172222,01
5.133471930,071172505,78
5.134472041,361172784,34
5.135472166,441173056,99
5.136472304,981173323,04
5.137472456,651173581,84
5.138472621,071173832,74
5.139472797,821174075,10
5.140472986,461174308,33
5.141473186,521174531,84
5.142473397,511174745,07
5.143473618,881174947,49
5.144473850,101175138,59
5.145474090,581175317,90
5.146474339,721175484,96
5.147474596,901175639,36
5.148474861,481175780,72

5.149475132,781175908,68
5.150475410,151176022,91
5.151475685,261176120,65
5.152477484,871176711,10
5.153477772,141176797,46
5.154478063,371176869,35
5.155478357,821176926,60
5.156478654,771176969,06
5.157478953,471176996,63
5.158479253,171177009,23
5.159479553,131177006,84
5.160479852,601176989,46
5.161480150,821176957,14
5.162480447,051176909,95
5.163480740,561176848,01
5.164481030,601176771,49
5.165481316,461176680,56
5.166481597,411176575,46
5.167481872,761176456,44
5.168482141,821176323,82
5.169482403,911176177,91
5.170482658,381176019,09
5.171482904,601175847,75
5.172483141,951175664,31
5.173483369,831175469,24
5.174483587,671175263,03
5.175483794,941175046,19
5.176483991,111174819,26
5.177484175,701174582,80
5.178484348,241174337,42
5.179484508,291174083,72
5.180484651,711173829,42
4.186484204,871173604,73
4.185484116,861173762,91
4.184483986,861173976,43
4.183483847,291174183,82
4.182483698,441174384,65
4.181483540,621174578,51
4.180483374,151174765,00
4.179483199,381174943,73
4.178483016,671175114,33
4.177482826,401175276,46
4.176482628,951175429,77
4.175482424,751175573,96
4.174482214,201175708,72
4.173481997,751175833,77
4.172481775,841175948,85
4.171481548,931176053,73

4.170481317,481176148,20
4.169481081,991176232,05
4.168480842,921176305,11
4.167480600,791176367,24
4.166480356,081176418,30
4.165480109,301176458,18
4.164479860,971176486,81
4.163479611,591176504,13
4.162479361,691176510,10
4.161479111,761176504,71
4.160478862,351176487,96
4.159478613,951176459,91
4.158478367,081176420,59
4.157478122,261176370,09
4.156477879,981176308,53
4.155477640,751176236,02
4.154475841,131175645,57
4.153475670,081175586,31
4.152475437,261175495,30
4.151475208,821175393,79
4.150474985,231175282,01
4.149474766,941175160,19
4.148474554,421175028,58
4.147474348,091174887,44
4.146474148,391174737,07
4.145473955,731174577,79
4.144473770,511174409,91
4.143473593,111174233,79
4.142473423,891174049,80
4.141473263,211173858,30
4.140473111,401173659,70
4.139472968,761173454,41
4.138472835,601173242,85
4.137472712,201173025,46
4.136472598,801172802,68
4.135472495,631172574,98
4.134472402,921172342,83
4.133472320,861172106,71
4.132472249,611171867,10
4.131472189,321171624,50
4.130472140,121171379,41
4.129472102,101171132,34
4.128472075,351170883,79
4.127472059,921170634,29
4.126472055,841170384,35
4.125472063,131170134,48
4.124472081,761169885,19
4.123472111,701169637,01

5.123471618,611169553,31

3. Зона 3. Внешняя горизонтальная поверхность
сектор 3.1

6.1493160,951173212,06

6.2493236,841172717,88

6.3493296,231172221,44

6.4493339,031171723,30

6.5493365,211171224,00

6.6493374,731170724,12

6.7493367,591170224,19

6.8493343,791169724,78

6.9493303,361169226,44

6.10493246,351168729,73

6.11493172,811168235,19

6.12493082,831167743,37

6.13492976,511167254,83

6.14492853,971166770,11

6.15492715,341166289,73

6.16492560,781165814,25

6.17492390,461165344,17

6.18492204,571164880,04

6.19492003,311164422,36

6.20491786,911163971,64

6.21491555,611163528,38

6.22491309,661163093,08

6.23491049,351162666,22

6.24490774,951162248,26

6.25490486,781161839,69

6.26490185,151161440,95

6.27489870,401161052,48

6.28489542,871160674,71

6.29489202,941160308,08

6.30488850,981159952,97

6.31488487,381159609,79

6.32488112,541159278,92

6.33487726,891158960,73

6.34487330,841158655,56

6.35486924,851158363,77

6.36486509,361158085,66

6.37486084,821157821,56

6.38485651,731157571,75

6.39485210,541157336,52

6.40484761,771157116,12

6.41484305,891156910,80

6.42483843,431156720,79

6.43483374,891156546,29

6.44482900,801156387,51

6.45482421,681156244,61

6.46481938,061156117,76
6.47481450,481156007,10
6.48480959,491155912,75
6.49480465,621155834,82
6.50479969,431155773,39
6.51479471,471155728,53
6.52478972,301155700,29
6.53478472,451155688,70
6.54477972,501155693,78
6.55477473,001155715,51
6.56476974,501155753,89
6.57476477,551155808,85
6.58475982,711155880,34
6.59475490,531155968,29
6.60475001,551156072,59
6.61474516,321156193,13
6.62474035,381156329,77
6.63473559,261156482,37
6.64473088,491156650,75
6.65472623,591156834,72
6.66472165,081157034,09
6.67471713,471157248,63
6.68471269,261157478,09
6.69470832,951157722,24
6.70470405,021157980,79
6.71469985,931158253,46
6.72469576,171158539,94
6.73469176,191158839,92
6.74468786,421159153,07
6.75468407,311159479,03
6.76468039,271159817,44
6.77467682,711160167,93
6.78467338,041160530,11
6.79467005,621160903,58
6.80466685,841161287,92
6.81466379,041161682,70
6.82466085,571162087,48
6.83465805,751162501,83
6.84465539,901162925,26
6.85465288,311163357,32
6.86465051,251163797,53
6.87464978,841163939,39
5.58472259,371167600,34
5.57472402,781167346,04
5.56472562,841167092,34
5.55472735,381166846,96
5.54472919,961166610,51
5.53473116,131166383,58

5.52473323,401166166,73
5.51473541,251165960,52
5.50473769,131165765,45
5.49474006,471165582,02
5.48474252,691165410,67
5.47474507,161165251,85
5.46474769,261165105,94
5.45475038,311164973,32
5.44475313,661164854,31
5.43475594,621164749,21
5.42475880,471164658,28
5.41476170,521164581,75
5.40476464,021164519,81
5.39476760,251164472,62
5.38477058,481164440,30
5.37477357,941164422,92
5.36477657,901164420,53
5.35477957,601164433,13
5.34478256,301164460,70
5.33478553,251164503,16
5.32478847,711164560,41
5.31479138,931164632,30
5.30479426,201164718,66
5.29481225,821165309,11
5.28481500,931165406,85
5.27481778,291165521,08
5.26482049,601165649,04
5.25482314,171165790,40
5.24482571,351165944,80
5.23482820,491166111,86
5.22483060,971166291,17
5.21483292,191166482,27
5.20483513,571166684,69
5.19483724,551166897,92
5.18483924,611167121,43
5.17484113,261167354,66
5.16484290,011167597,02
5.15484454,421167847,92
5.14484606,091168106,72
5.13484744,641168372,78
5.12484869,721168645,42
5.11484981,011168923,98
5.10485078,241169207,76
5.9485161,171169496,03
5.8485229,581169788,10
5.7485283,321170083,21
5.6485322,231170380,65
5.5485346,241170679,65

5.4485355,271170979,49
5.3485349,301171279,40
5.2485328,351171578,63
5.1485292,471171876,45
6.1493160,951173212,06
сектор 3.2
6.146463584,371168189,57
6.147463509,311168683,88
6.148463450,761169180,42
6.149463408,801169678,63
6.150463383,461170177,96
6.151463374,781170677,86
6.152463382,761171177,78
6.153463407,401171677,15
6.154463448,661172175,42
6.155463506,511172672,04
6.156463580,881173166,45
6.157463671,691173658,11
6.158463778,831174146,48
6.159463902,191174631,00
6.160464041,621175111,14
6.161464196,981175586,36
6.162464368,091176056,15
6.163464554,771176519,97
6.164464756,791176977,31
6.165464973,951177427,67
6.166465206,001177870,53
6.167465452,671178305,42
6.168465713,701178731,85
6.169465988,801179149,34
6.170466277,661179557,43
6.171466579,961179955,66
6.172466895,371180343,60
6.173467223,531180720,81
6.174467564,071181086,88
6.175467916,631181441,39
6.176468280,811181783,96
6.177468656,201182114,20
6.178469042,391182431,75
6.179469438,941182736,24
6.180469845,431183027,36
6.181470261,391183304,76
6.182470686,361183568,15
6.183471119,881183817,23
6.184471561,461184051,72
6.185472010,611184271,36
6.186472466,821184475,92
6.187472929,601184665,15

6.188473398,441184838,86
6.189473872,801184996,85
6.190474352,161185138,94
6.191474835,991185264,97
6.192475323,751185374,81
6.193475814,901185468,34
6.194476308,901185545,44
6.195476805,191185606,04
6.196477303,221185650,06
6.197477802,451185677,46
6.198478302,311185688,21
6.199478802,251185682,29
6.200479301,721185659,71
6.201479800,161185620,51
6.202480297,011185564,71
6.203480791,731185492,38
6.204481283,761185403,61
6.205481772,561185298,48
6.206482257,591185177,13
6.207482738,301185039,68
6.208483214,161184886,28
6.209483684,651184717,11
6.210484149,241184532,35
6.211484607,411184332,22
6.212485058,661184116,92
6.213485502,481183886,71
6.214485938,381183641,83
6.215486365,881183382,56
6.216486784,511183109,19
6.217487193,781182822,02
6.218487593,261182521,36
6.219487982,501182207,56
6.220488361,071181880,97
6.221488728,541181541,93
6.222489084,501181190,84
6.223489428,571180828,08
6.224489760,361180454,06
6.225490079,501180069,19
6.226490385,631179673,89
6.227490678,421179268,61
6.228490957,541178853,80
6.229491222,681178429,91
6.230491473,551177997,43
6.231491709,861177556,82
6.232491782,031177414,85
5.180484651,711173829,42
5.179484508,291174083,72
5.178484348,241174337,42

5.177484175,701174582,80
5.176483991,111174819,26
5.175483794,941175046,19
5.174483587,671175263,03
5.173483369,831175469,24
5.172483141,951175664,31
5.171482904,601175847,75
5.170482658,381176019,09
5.169482403,911176177,91
5.168482141,821176323,82
5.167481872,761176456,44
5.166481597,411176575,46
5.165481316,461176680,56
5.164481030,601176771,49
5.163480740,561176848,01
5.162480447,051176909,95
5.161480150,821176957,14
5.160479852,601176989,46
5.159479553,131177006,84
5.158479253,171177009,23
5.157478953,471176996,63
5.156478654,771176969,06
5.155478357,821176926,60
5.154478063,371176869,35
5.153477772,141176797,46
5.152477484,871176711,10
5.151475685,261176120,65
5.150475410,151176022,91
5.149475132,781175908,68
5.148474861,481175780,72
5.147474596,901175639,36
5.146474339,721175484,96
5.145474090,581175317,90
5.144473850,101175138,59
5.143473618,881174947,49
5.142473397,511174745,07
5.141473186,521174531,84
5.140472986,461174308,33
5.139472797,821174075,10
5.138472621,071173832,74
5.137472456,651173581,84
5.136472304,981173323,04
5.135472166,441173056,99
5.134472041,361172784,34
5.133471930,071172505,78
5.132471832,831172222,01
5.131471749,911171933,73
5.130471681,491171641,67

5.129471627,761171346,55
5.128471588,841171049,12
5.127471564,841170750,11
5.126471555,811170450,28
5.125471561,781170150,37
5.124471582,731169851,13
5.123471618,611169553,31
6.146463584,371168189,57

4. Зона 4. Совмещенные поверхности ограничения препятствий

4.1 Внешняя граница Зоны 4

1462423,301166507,22
2463046,791164606,89
3463557,981164774,61
4463994,421163444,38
5472259,361167600,34
6475049,831169003,51
7477666,051169890,95
8479588,361170492,38
9479939,601170602,27
10479921,531170657,36
11481000,491170999,97
12482004,771171318,39
13486081,511172010,38
14494413,031173424,59
15493976,591174754,82
16494326,251174869,54
17493702,761176769,87
18493353,101176655,15
19492916,651177985,38
20485366,721174188,96
21481672,431172331,31
22479602,661171629,23
23479584,431171684,79
24477331,391170910,96
25474697,951170076,01
26462498,051168005,17
27462934,491166674,94
1462423,301166507,22

4.2 Секторы Зоны 4. Порог ВПП01

сектор 18

1476245,481169409,08
2475771,951169248,46
3475738,671169349,89
4476190,381169577,02
1476245,481169409,08

сектор 23

1475771,951169248,46
2475298,431169087,84

3475286,971169122,75
4475738,671169349,89
1475771,951169248,46
сектор 28
1475298,431169087,84
2475049,831169003,51
3475286,971169122,75
1475298,431169087,84
сектор 61
1471393,301167164,85
2464978,841163939,39
3463994,421163444,38
4462498,051168005,17
5470662,881169391,09
6470755,631169108,41
7470567,691169071,75
8470073,121168975,26
9469758,581168913,90
10469585,651168857,16
11469110,571168701,29
12468635,481168545,41
13468160,401168389,54
14467685,321168233,67
15467533,411168183,83
16468156,901166283,50
17468308,811166333,34
18468783,891166489,21
19469258,971166645,08
20469734,061166800,95
21470209,141166956,83
22470382,071167013,56
23470671,831167150,47
24471127,431167365,73
25471300,561167447,52
1471393,301167164,85

7.9. Графическое изображение границ секторов третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) приведено на схеме 4.1

Схема 4.1

8. Описание границ четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС):

8.1. Четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) выделена по границам зон действия средств радиотехнического обеспечения полетов воздушных судов и авиационной электросвязи, обозначенным в инструкции по производству полетов аэродрома Саров (МИУС) 5 .

5 Пункт 26 Федеральных правил использования воздушного пространства Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 11 марта 2010 г. № 138.

8.2. Перечень координат характерных точек границ четвертой подзоны приаэродромной территории

аэродрома Саров (МИУС) (в системе координат Нижегородской области) приведен в таблице 8.1.

Таблица 8.1

Обозначение характерных точек границКоординаты, МСК-52, зона 2

XY

1378637,622156050,31
2379387,312156069,05
3380135,122156125,25
4380879,192156218,74
5381617,662156349,31
6382348,682156516,62
7383070,432156720,26
8383781,092156959,72
9384478,902157234,39
10385162,112157543,60
11385829,012157886,57
12386477,932158262,44
13387107,262158670,27
14387715,422159109,05
15388300,892159577,68
16388862,202160074,97
17389397,962160599,71
18389906,832161150,56
19390387,532161726,16
20390838,862162325,06
21391259,692162945,77
22391648,972163586,74
23392005,732164246,37
24392329,082164923,00
25392618,212165614,94
26392872,392166320,47
27393091,002167037,83
28393273,472167765,21
29393419,372168500,80
30393528,322169242,77
31393600,052169989,25
32393634,382170738,39
33393631,232171488,30
34393590,602172237,12
35393512,602172982,98
36393397,412173724,00
37393245,342174458,34
38393056,752175184,16
39392832,122175899,65
40392572,022176603,02
41392277,082177292,51
42391948,062177966,40
43391585,762178623,00
44391191,102179260,67

45390765,072179877,82
46390308,722180472,91
47389823,202181044,45
48389309,722181591,00
49388769,572182111,21
50388204,092182603,78
51387614,712183067,46
52387002,882183501,11
53386370,142183903,64
54385718,082184274,04
55385048,322184611,39
56384362,542184914,84
57383662,452185183,64
58382949,792185417,12
59382226,362185614,68
60381493,962185775,84
61380754,422185900,20
62380009,592185987,43
63379261,332186037,34
64378637,622186050,31
65377887,942186031,56
66377140,122185975,37
67376396,052185881,87
68375657,582185751,31
69374926,562185583,99
70374204,822185380,36
71373494,162185140,90
72372796,352184866,22
73372113,142184557,01
74371446,242184214,05
75370797,312183838,18
76370167,992183430,34
77369559,832182991,56
78368974,362182522,94
79368413,042182025,64
80367877,282181500,91
81367368,422180950,06
82366887,722180374,46
83366436,392179775,55
84366015,562179154,84
85365626,272178513,87
86365269,512177854,25
87364946,162177177,62
88364657,042176485,67
89364402,852175780,14
90364184,252175062,79
91364001,772174335,41
92363855,882173599,82

93363746,932172857,85
 94363675,202172111,37
 95363640,872171362,23
 96363644,022170612,32
 97363684,652169863,49
 98363762,652169117,64
 99363877,832168376,62
 100364029,912167642,28
 101364218,492166916,45
 102364443,122166200,96
 103364703,232165497,60
 104364998,162164808,11
 105365327,192164134,22
 106365689,482163477,62
 107366084,142162839,94
 108366510,182162222,79
 109366966,532161627,70
 110367452,042161056,17
 111367965,522160509,61
 112368505,682159989,40
 113369071,152159496,84
 114369660,542159033,15
 115370272,372158599,50
 116370905,102158196,98
 117371557,162157826,58
 118372226,922157489,23
 119372912,712157185,77
 120373612,802156916,97
 121374325,452156683,50
 122375048,882156485,94
 123375781,282156324,77
 124376520,822156200,42
 125377265,652156113,18
 126378013,912156063,28
 1378637,622156050,31

8.3. Перечень координат характерных точек границ четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) (в системе координат Республики Мордовия) приведен в таблице 8.2.

Таблица 8.2

Обозначение характерных точек границ Координаты, МСК-13, зона 1

XY

1478639,061156028,06
 2479388,741156046,81
 3480136,561156103,00
 4480880,631156196,50
 5481619,091156327,08
 6482350,111156494,39
 7483071,851156698,04

8483782,521156937,50
9484480,321157212,18
10485163,531157521,39
11485830,431157864,37
12486479,351158240,24
13487108,681158648,08
14487716,831159086,86
15488302,301159555,49
16488863,611160052,79
17489399,371160577,53
18489908,231161128,39
19490388,921161703,99
20490840,251162302,89
21491261,071162923,61
22491650,351163564,58
23492007,111164224,21
24492330,451164900,84
25492619,581165592,78
26492873,761166298,32
27493092,351167015,67
28493274,831167743,06
29493420,721168478,65
30493529,661169220,62
31493601,391169967,10
32493635,711170716,24
33493632,561171466,15
34493591,921172214,97
35493513,911172960,82
36493398,731173701,85
37493246,651174436,19
38493058,051175162,01
39492833,421175877,50
40492573,311176580,86
41492278,371177270,35
42491949,341177944,24
43491587,041178600,84
44491192,381179238,51
45490766,341179855,66
46490309,991180450,74
47489824,461181022,27
48489310,981181568,82
49488770,831182089,03
50488205,351182581,59
51487615,951183045,27
52487004,131183478,92
53486371,391183881,44
54485719,321184251,84
55485049,561184589,18

56484363,771184892,63
57483663,681185161,43
58482951,031185394,89
59482227,591185592,45
60481495,191185753,61
61480755,651185877,96
62480010,821185965,19
63479262,561186015,09
64478638,851186028,06
65477889,161186009,30
66477141,351185953,11
67476397,281185859,61
68475658,811185729,03
69474927,801185561,72
70474206,051185358,07
71473495,391185118,61
72472797,581184843,93
73472114,381184534,72
74471447,481184191,75
75470798,561183815,87
76470169,231183408,03
77469561,081182969,25
78468975,611182500,62
79468414,31182003,32
80467878,541181478,58
81467369,681180927,73
82466888,991180352,13
83466437,661179753,22
84466016,831179132,50
85465627,551178491,53
86465270,801177831,91
87464947,451177155,27
88464658,331176463,33
89464404,151175757,79
90464185,551175040,44
91464003,081174313,06
92463857,191173577,46
93463748,251172835,50
94463676,521172089,01
95463642,201171339,88
96463645,351170589,96
97463685,991169841,14
98463764,001169095,29
99463879,181168354,26
100464031,261167619,92
101464219,851166894,10
102464444,491166178,62
103464704,601165475,25

104464999,541164785,76
 105465328,571164111,87
 106465690,871163455,28
 107466085,531162817,61
 108466511,571162200,46
 109466967,921161605,37
 110467453,441161033,84
 111467966,931160487,29
 112468507,081159967,08
 113469072,561159474,52
 114469661,951159010,84
 115470273,781158577,20
 116470906,521158174,67
 117471558,591157804,27
 118472228,351157466,93
 119472914,131157163,48
 120473614,231156894,69
 121474326,881156661,22
 122475050,311156463,66
 123475782,711156302,50
 124476522,261156178,15
 125477267,091156090,92
 126478015,351156041,02
 1478639,061156028,06

8.4. Муниципальные образования Нижегородской области и Республики Мордовия, в границах территорий которых полностью или частично расположена четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС), приведены в таблице 8.3.

Таблица 8.3

№ п/пМуниципальные образования
 Нижегородская область
 1
 Дивеевский муниципальный округ
 2
 городской округ город Первомайск
 3
 городской округ город Саров
 4
 Вознесенский муниципальный округ
 Республика Мордовия
 5
 Темниковский муниципальный район

8.5. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС), приведен в таблице 8.4.

Таблица 8.4

№

п/п

Номера кадастровых кварталов

1
2
3
4
5
6

113:00:000000052:55:000000052:55:007000252:55:008000952:56:000000052:60:0010017
252:00:000000052:55:003000252:55:007000352:55:008001052:56:030000152:60:0010018
313:19:000000052:55:003000352:55:007000452:55:008001152:56:030000252:60:0010019
413:19:042200552:55:003000552:55:007000552:55:009000152:56:030000452:60:0010020
513:19:053200152:55:003000652:55:007000652:55:009000252:56:040000152:60:0010021
652:60:002000152:55:003000852:55:007000752:55:009000352:56:040000552:60:0010022
752:54:000000052:55:004000152:55:007000852:55:009000452:60:000000052:60:0010023
852:54:050000252:55:004000252:55:007000952:55:010000152:60:001000452:60:0010024
952:54:060000152:55:004000352:55:007001052:55:010000252:60:001000552:60:0010028
1052:54:150000152:55:004000452:55:008000152:55:010000352:60:001000652:60:0010035
1152:54:160000152:55:004000552:55:008000252:55:010000552:60:001001052:60:0010036
1252:54:160000252:55:004000652:55:008000352:55:010000652:60:001001152:60:0010037
1352:54:160000352:55:005000152:55:008000452:55:010000752:60:001001252:60:0010038
1452:54:160000452:55:005000552:55:008000552:55:010000852:60:001001352:60:0010044
1552:54:160000552:55:005000852:55:008000652:55:010000952:60:0010014

-

1652:54:160000652:55:005000952:55:008000752:55:010001052:60:0010015

-

1752:54:160000752:55:007000152:55:008000852:55:010001152:60:0010016

-

8.6. Графическое изображение границ четвертой подзоны приаэродромной территории Саров (МИУС) приведено на схеме 5.

Схема 5

8.7. Перечень координат характерных точек границ секторов четвертой подзоны приаэродромной территории Саров (МИУС) (в системе координат Нижегородской области) приведен в таблице 8.5.

Таблица 8.5

Обозначение характерных точек границКоординаты, МСК-52, зона 2

ХУ

сектор 1

1376708,882170038,22

2376871,802170091,67
3376880,742170094,61
4376924,592170108,99
5377170,172170189,56
6377355,612170250,40
7377366,472170253,97
8377652,272170347,74
9378129,652170504,36
10378420,662170599,83
11378605,882170660,60
12378720,092170698,08
13378995,762170788,52
14379079,282170815,92
15379273,092170879,51
16379360,812170908,29
17379548,912170970,00
18379608,692170989,61
19379578,462171081,98
20379673,602171113,11
21379610,282171306,22
22379510,392171273,46
23379137,422171151,17
24379127,972171148,07
25378974,792171097,84
26378924,682171081,41
27378943,522171023,97
28378645,282170926,12
29378531,062170888,64
30378214,052170784,63
31378054,832170732,40
32377577,452170575,78
33377280,792170478,44
34377254,502170469,82
35377095,352170417,60
36376850,462170337,26
37376796,992170319,72
38376778,262170313,57
39376634,242170266,32
40376643,972170236,57
41376698,652170069,46
1376708,882170038,22
сектор 2
1376871,802170091,67
2376884,432170087,85
3376919,742170077,17
4377150,132170007,45
5377155,542170026,71
6377160,172170046,16

7377164,022170065,79
8377167,092170085,55
9377169,362170105,42
10377170,832170125,36
11377171,512170145,35
12377171,392170165,35
13377170,462170185,32
14377170,172170189,56
15376924,592170108,99
16376880,742170094,61
1376871,802170091,67

сектор 3

1376796,992170319,72
2376850,462170337,26
3377095,352170417,60
4377084,402170434,34
5377072,792170450,62
6377060,542170466,43
7377047,662170481,73
8377034,192170496,51
9377020,132170510,73
10377005,522170524,39
11376990,372170537,44
12376974,712170549,89
13376971,322170552,45
14376827,512170360,46
1376796,992170319,72

сектор 4

1377170,172170189,56
2377170,462170185,32
3377171,392170165,35
4377171,512170145,35
5377170,832170125,36
6377169,362170105,42
7377167,092170085,55
8377164,022170065,79
9377160,172170046,16
10377155,542170026,71
11377150,132170007,45
12377628,702169862,64
13377641,982169910,84
14377645,462169925,31
15377652,832169959,64
16377661,232170008,92
17377667,162170058,56
18377670,602170108,44
19377671,542170158,43
20377669,982170208,40

21377665,932170258,23
22377661,422170294,28
23377367,622170252,13
24377355,612170250,40
1377170,172170189,56
сектор 5
1377355,612170250,40
2377367,622170252,13
3377661,422170294,28
4377658,392170314,05
5377654,952170333,75
6377652,272170347,74
7377366,472170253,97
1377355,612170250,40
сектор 6
1377280,792170478,44
2377577,452170575,78
3377573,172170584,81
4377568,802170593,81
5377564,342170602,76
6377559,792170611,66
7377555,152170620,52
8377553,162170624,27
1377280,792170478,44
сектор 7
1377553,162170624,27
2377528,472170667,74
3377501,632170709,92
4377472,722170750,71
5377441,812170790,01
6377408,982170827,71
7377374,302170863,72
8377337,862170897,95
9377299,762170930,32
10377271,082170952,63
11377158,312170802,07
12376971,322170552,45
13376974,712170549,89
14376990,372170537,44
15377005,522170524,39
16377020,132170510,73
17377034,192170496,51
18377047,662170481,73
19377060,542170466,43
20377072,792170450,62
21377084,402170434,34
22377095,352170417,60
23377254,502170469,82

24377280,792170478,44
1377553,162170624,27
сектор 8
1377652,272170347,74
2377654,952170333,75
3377658,392170314,05
4377661,422170294,28
5377818,452170316,81
6378156,362170365,28
7378153,382170385,06
8378150,152170404,80
9378146,652170424,49
10378142,892170444,13
11378138,872170463,72
12378134,592170483,26
13378130,042170502,73
14378129,652170504,36
1377652,272170347,74
сектор 9
1377553,162170624,27
2377555,152170620,52
3377559,792170611,66
4377564,342170602,76
5377568,802170593,81
6377573,172170584,81
7377577,452170575,78
8378054,832170732,40
9378046,982170750,79
10378038,872170769,08
11378030,532170787,25
12378021,942170805,31
13378013,112170823,26
14378004,052170841,09
15377994,752170858,79
16377993,962170860,27
17377647,472170674,76
1377553,162170624,27
сектор 10
1378129,652170504,36
2378130,042170502,73
3378134,592170483,26
4378138,872170463,72
5378142,892170444,13
6378146,652170424,49
7378150,152170404,80
8378153,382170385,06
9378156,362170365,28
10378553,802170422,30

11378651,292170436,29
12378643,572170485,68
13378634,622170534,88
14378631,542170550,34
15378624,442170583,83
16378613,052170632,51
17378605,882170660,60
18378420,662170599,83
1378129,652170504,36

сектор 11

1377993,962170860,27
2377994,752170858,79
3378004,052170841,09
4378013,112170823,26
5378021,942170805,31
6378030,532170787,25
7378038,872170769,08
8378046,982170750,79
9378054,832170732,40
10378214,052170784,63
11378531,062170888,64
12378512,072170934,90
13378491,932170980,66
14378470,662171025,91
15378448,262171070,61
16378434,762171096,27
17378222,602170982,68
18378149,192170943,38
19378117,442170926,38
1377993,962170860,27

сектор 12

1378605,882170660,60
2378613,052170632,51
3378624,442170583,83
4378631,542170550,34
5378634,622170534,88
6378643,572170485,68
7378651,292170436,29
8378770,072170453,33
9378760,712170512,59
10378755,282170542,77
11378751,312170563,40
12378749,682170571,56
13378736,982170630,20
14378722,632170688,46
15378720,092170698,08
1378605,882170660,60

сектор 13

1378434,762171096,27
2378448,262171070,61
3378470,662171025,91
4378491,932170980,66
5378512,072170934,90
6378531,062170888,64
7378645,282170926,12
8378622,592170981,66
9378598,342171036,54
10378572,542171090,71
11378545,222171144,13
12378540,552171152,90
1378434,762171096,27
сектор 14
1378553,802170422,30
2378603,632170418,43
3378653,592170419,55
4378703,202170425,66
5378751,942170436,69
6378799,352170452,53
7378817,822170460,18
8378770,072170453,33
9378651,292170436,29
1378553,802170422,30
сектор 15
1378817,822170460,18
2379146,222170507,29
3379144,332170520,26
4379142,362170533,22
5379140,332170546,16
6379138,232170559,10
7379136,072170572,03
8379133,832170584,94
9379131,532170597,84
10379129,162170610,73
11379126,722170623,61
12379124,222170636,47
13379121,652170649,32
14379119,012170662,16
15379116,302170674,99
16379113,532170687,79
17379110,692170700,59
18379107,782170713,37
19379104,802170726,13
20379101,762170738,88
21379098,652170751,61
22379095,482170764,33
23379084,722170762,19

24379064,942170759,30
25379045,002170757,74
26379043,032170757,66
27379009,942170716,58
28378967,322170674,41
29378919,942170637,64
30378868,512170606,81
31378868,192170606,64
32378843,892170588,56
33378801,022170562,89
34378755,282170542,77
35378760,712170512,59
36378770,072170453,33
1378817,822170460,18
сектор 16
1378720,092170698,08
2378722,632170688,46
3378736,982170630,20
4378749,682170571,56
5378751,312170563,40
6378755,282170542,77
7378801,022170562,89
8378843,892170588,56
9378868,192170606,64
10378883,232170619,37
11378918,412170654,85
12378948,902170694,43
13378974,222170737,51
14378985,192170761,04
15378993,972170783,41
16378995,762170788,52
1378720,092170698,08
сектор 17
1378974,792171097,84
2378943,932171149,24
3378905,752171195,44
4378861,092171235,42
5378815,592171265,67
6378810,952171268,28
7378782,632171282,51
8378756,472171293,28
9378698,862171309,85
10378639,422171317,63
11378579,492171316,44
12378520,412171306,31
13378463,512171287,46
14378410,062171260,32
15378361,272171225,50

16378318,232171183,78
17378281,902171136,09
18378253,122171083,51
19378232,512171027,22
20378222,602170982,68
21378434,762171096,27
22378540,552171152,90
23378545,222171144,13
24378572,542171090,71
25378598,342171036,54
26378622,592170981,66
27378645,282170926,12
28378943,522171023,97
29378924,682171081,41
1378974,792171097,84
сектор 18
1378681,182171414,15
2378640,112171417,72
3378590,132171417,50
4378540,422171412,28
5378491,492171402,13
6378443,812171387,15
7378397,862171367,48
8378354,112171343,32
9378312,992171314,91
10378274,912171282,54
11378240,252171246,53
12378209,362171207,24
13378182,542171165,06
14378160,082171120,42
15378142,182171073,76
16378137,672171057,24
17378129,022171025,54
18378120,752170976,25
19378117,442170926,38
20378222,602170982,68
21378233,712171031,39
22378250,822171078,34
23378273,642171122,80
24378301,822171164,06
25378334,932171201,48
26378372,452171234,48
27378413,792171262,55
28378458,302171285,25
29378505,302171302,22
30378554,052171313,19
31378603,782171318,01
32378653,732171316,58

33378703,112171308,94
34378751,152171295,21
35378782,812171282,43
36378888,872171339,39
37378857,452171348,52
38378838,332171363,97
39378826,442171367,17
40378825,752171364,90
41378824,662171365,22
42378820,942171352,48
43378745,712171372,40
44378703,212171383,65
1378681,182171414,15
сектор 19
1378815,592171265,67
2378912,082171332,62
3378888,872171339,39
4378782,632171282,51
1378815,592171265,67
сектор 20
1378985,192170761,04
2379005,042170758,61
3379025,012170757,51
4379043,032170757,66
5379045,002170757,74
6379064,942170759,30
7379084,722170762,19
8379095,482170764,33
9379104,272170766,38
10379123,502170771,88
11379142,322170778,64
12379160,652170786,63
13379178,402170795,84
14379195,502170806,20
15379211,872170817,68
16379227,442170830,23
17379242,142170843,78
18379255,912170858,28
19379268,682170873,67
20379273,092170879,51
21379079,282170815,92
22378995,762170788,52
23378993,972170783,41
1378985,192170761,04
сектор 21
1378974,792171097,84
2379127,972171148,07
3379137,422171151,17

4379243,542171269,71
5379205,392171301,94
6379162,422171327,39
7379115,822171345,36
8379066,892171355,35
9379050,312171356,85
10379039,102171348,33
11379036,932171346,68
12378982,242171312,18
13378912,092171332,63
14378868,092171309,00
15378828,632171278,40
16378815,592171265,67
17378857,362171238,25
18378895,392171205,83
19378929,072171168,93
20378957,902171128,11
1378974,792171097,84
сектор 22
1379095,482170764,33
2379098,652170751,61
3379101,762170738,88
4379104,802170726,13
5379107,782170713,37
6379110,692170700,59
7379113,532170687,79
8379116,302170674,99
9379119,012170662,16
10379121,652170649,32
11379124,222170636,47
12379126,722170623,61
13379129,162170610,73
14379131,532170597,84
15379133,832170584,94
16379136,072170572,03
17379138,232170559,10
18379140,332170546,16
19379142,362170533,22
20379144,332170520,26
21379146,222170507,29
22379553,162170565,67
23379641,162170578,29
24379633,642170627,73
25379625,312170677,02
26379616,152170726,18
27379606,182170775,17
28379604,022170785,24
29379503,552170836,07

30379360,812170908,29
31379273,092170879,51
32379268,682170873,67
33379255,912170858,28
34379242,142170843,78
35379227,442170830,23
36379211,872170817,68
37379195,502170806,20
38379178,402170795,84
39379160,652170786,63
40379142,322170778,64
41379123,502170771,88
42379104,272170766,38
1379095,482170764,33

сектор 23

1379050,312171356,85
2379066,892171355,35
3379115,822171345,36
4379162,422171327,39
5379205,392171301,94
6379243,542171269,71
7379386,262171429,13
8379364,612171474,20
9379342,202171518,90
10379319,892171561,65
1379050,312171356,85

сектор 24

1378948,642171321,97
2378982,242171312,18
3379036,932171346,68
4379050,312171356,85
5379319,892171561,65
6379357,762171590,43
7379248,992171693,52
8379126,042171779,20
9378991,672171845,55
10378848,892171891,07
11378740,432171910,64
12378697,012171546,77
13378681,182171414,15
14378703,202171383,61
15378820,942171352,48
16378824,662171365,23
17378825,752171364,90
18378826,442171367,17
19378838,332171363,97
20378857,432171348,54
21378888,872171339,39

22378895,842171337,37
23378912,082171332,62
24378915,032171331,77
1378948,642171321,97
сектор 25
1379641,162170578,29
2379692,522170585,66
3379685,022170635,10
4379676,702170684,40
5379667,582170733,56
6379663,292170755,26
7379604,022170785,24
8379606,182170775,17
9379616,152170726,18
10379625,312170677,02
11379633,642170627,73
1379641,162170578,29
сектор 26
1379319,892171561,65
2379342,202171518,90
3379364,612171474,20
4379386,262171429,13
5379390,902171434,32
6379423,802171471,06
7379401,822171515,98
8379379,122171560,52
9379362,112171592,76
10379357,762171590,43
1379319,892171561,65
сектор 27
1379360,812170908,29
2379503,552170836,07
3379516,292170863,23
4379527,372170891,10
5379536,762170919,59
6379544,422170948,59
7379548,912170970,00
1379360,812170908,29
сектор 28
1379137,422171151,17
2379510,392171273,46
3379496,882171300,24
4379481,792171326,17
5379465,172171351,14
6379447,092171375,07
7379427,602171397,87
8379406,782171419,47
9379390,902171434,32

10379386,262171429,13
11379243,542171269,71
1379137,422171151,17
сектор 29
1379949,842170610,28
2379971,322170655,43
3379990,512170701,59
4380007,372170748,66
5380021,852170796,51
6380033,932170845,03
7380043,562170894,08
8380050,742170943,56
9380055,432170993,33
10380057,622171043,28
11380057,322171093,28
12380054,522171143,19
13380049,232171192,91
14380041,462171242,29
15380031,232171291,23
16380018,572171339,60
17380003,512171387,27
18379986,082171434,13
19379966,332171480,06
20379944,312171524,94
21379920,082171568,67
22379893,692171611,13
23379865,212171652,22
24379834,722171691,84
25379802,282171729,88
26379767,982171766,26
27379731,912171800,87
28379724,802171807,29
29379500,142171556,34
30379423,802171471,06
31379390,902171434,32
32379406,782171419,47
33379427,602171397,87
34379447,092171375,07
35379465,172171351,14
36379481,792171326,17
37379496,882171300,24
38379510,392171273,46
39379610,282171306,22
40379673,602171113,11
41379578,462171081,98
42379608,692170989,61
43379548,912170970,00
44379544,422170948,59

45379536,762170919,59
46379527,372170891,10
47379516,292170863,23
48379503,552170836,07
49379604,022170785,24
50379663,292170755,26
1379949,842170610,28
сектор 30
1380054,332170557,42
2380082,962170649,06
3380115,802170795,36
4380133,872170944,20
5380136,982171094,11
6380136,112171117,66
7380125,122171243,57
8380098,392171391,11
9380067,192171504,56
10380057,072171535,24
11380001,572171674,53
12379932,442171807,58
13379850,372171933,06
14379844,532171941,03
15379724,802171807,29
16379731,912171800,87
17379767,982171766,26
18379802,282171729,88
19379834,722171691,84
20379865,212171652,22
21379893,692171611,13
22379920,082171568,67
23379944,312171524,94
24379966,332171480,06
25379986,082171434,13
26380003,512171387,27
27380018,572171339,60
28380031,232171291,23
29380041,462171242,29
30380049,232171192,91
31380054,522171143,19
32380057,322171093,28
33380057,622171043,28
34380055,432170993,33
35380050,742170943,56
36380043,562170894,08
37380033,932170845,03
38380021,852170796,51
39380007,372170748,66
40379990,512170701,59

41379971,322170655,43
42379949,842170610,28
1380054,332170557,42
сектор 31
1378681,182171414,15
2378697,012171546,77
3378740,432171910,64
4378690,672171915,55
5378640,742171917,97
6378590,742171917,89
7378540,822171915,30
8378491,082171910,23
9378441,662171902,68
10378392,682171892,67
11378344,252171880,22
12378296,522171865,37
13378249,582171848,15
14378203,572171828,60
15378158,582171806,78
16378114,752171782,74
17378072,172171756,54
18378030,952171728,24
19377991,202171697,92
20377953,022171665,65
21377916,492171631,52
22377881,722171595,59
23377848,782171557,98
24377817,772171518,77
25377788,762171478,05
26377761,812171435,94
27377737,012171392,53
28377714,402171347,94
29377694,062171302,27
30377676,022171255,65
31377660,332171208,18
32377647,042171159,98
33377641,262171135,47
34377627,752171061,90
35377621,812171012,26
36377618,352170962,39
37377617,392170912,40
38377618,932170862,43
39377622,972170812,60
40377629,492170763,03
41377638,492170713,85
42377647,472170674,76
43377993,962170860,27
44378117,442170926,38

45378120,752170976,25
46378129,022171025,54
47378137,672171057,24
48378142,182171073,76
49378160,082171120,42
50378182,542171165,06
51378209,362171207,24
52378240,252171246,53
53378274,912171282,54
54378312,992171314,91
55378354,112171343,32
56378397,862171367,48
57378443,812171387,15
58378491,492171402,13
59378540,422171412,28
60378590,132171417,50
61378640,112171417,72
1378681,182171414,15
сектор 32
1377818,452170316,81
2377882,492170240,05
3377953,872170170,07
4378031,872170107,57
5378115,732170053,17
6378204,602170007,41
7378297,592169970,75
8378393,782169943,56
9378492,202169926,10
10378591,882169918,57
11378691,812169921,01
12378790,992169933,43
13378888,442169955,68
14378983,182169987,55
15379074,272170028,72
16379160,792170078,78
17379241,882170137,22
18379316,732170203,47
19379384,602170276,86
20379444,802170356,66
21379496,732170442,07
22379539,872170532,23
23379553,162170565,67
24379146,222170507,29
25378817,822170460,18
26378799,352170452,53
27378751,942170436,69
28378703,202170425,66
29378653,592170419,55

30378603,632170418,43
31378553,802170422,30
32378156,362170365,28
1377818,452170316,81
сектор 33
1379500,142171556,34
2379414,842171679,55
3379312,082171788,63
4379194,172171881,13
5379063,772171954,97
6378923,792172008,49
7378777,392172040,50
8378627,852172050,27
9378478,532172037,58
10378332,782172002,72
11378193,882171946,47
12378064,942171870,09
13377948,872171775,31
14377848,262171664,24
15377765,382171539,39
16377702,092171403,55
17377659,812171259,78
18377641,262171135,47
19377663,362171217,99
20377698,052171311,74
21377741,932171401,55
22377794,552171486,54
23377855,402171565,84
24377923,862171638,68
25377999,252171704,32
26378080,812171762,10
27378167,742171811,45
28378259,152171851,88
29378354,152171882,97
30378451,782171904,43
31378551,062171916,04
32378651,012171917,67
33378750,622171909,32
34378848,892171891,07
35378944,862171863,10
36379037,552171825,68
37379126,042171779,20
38379209,462171724,12
39379286,952171660,98
40379357,762171590,43
41379362,112171592,76
42379369,832171578,23
43379383,722171551,64

44379397,342171524,91
45379410,702171498,05
46379423,802171471,06
1379500,142171556,34
сектор 34
1377661,422170294,28
2377665,932170258,23
3377669,982170208,40
4377671,542170158,43
5377670,602170108,44
6377667,162170058,56
7377661,232170008,92
8377652,832169959,64
9377645,462169925,31
10377739,912169848,59
11377787,212169814,67
12377864,372169764,97
13377996,552169694,20
14378135,142169636,97
15378278,752169593,87
16378425,942169565,32
17378575,252169551,61
18378637,622169550,31
19378787,372169557,80
20378935,632169580,21
21379080,902169617,30
22379221,752169668,72
23379356,762169733,93
24379484,592169812,30
25379603,952169903,04
26379713,662170005,25
27379812,612170117,89
28379899,832170239,85
29379974,432170369,91
30380035,682170506,77
31380054,332170557,42
32379949,842170610,28
33379663,292170755,26
34379667,582170733,56
35379676,702170684,40
36379685,022170635,10
37379692,522170585,66
38379641,162170578,29
39379553,162170565,67
40379539,872170532,23
41379496,732170442,07
42379444,802170356,66
43379384,602170276,86

44379316,732170203,47
45379241,882170137,22
46379160,792170078,78
47379074,272170028,72
48378983,182169987,55
49378888,442169955,68
50378790,992169933,43
51378691,812169921,01
52378591,882169918,57
53378492,202169926,10
54378393,782169943,56
55378297,592169970,75
56378204,602170007,41
57378115,732170053,17
58378031,872170107,57
59377953,872170170,07
60377882,492170240,05
61377818,452170316,81
1377661,422170294,28
сектор 35
1379724,802171807,29
2379844,532171941,03
3379756,182172049,72
4379650,822172156,40
5379535,332172252,02
6379410,882172335,64
7379278,692172406,42
8379140,112172463,64
9378996,502172506,75
10378849,302172535,30
11378699,992172549,01
12378637,622172550,31
13378487,872172542,81
14378339,622172520,41
15378194,342172483,31
16378053,502172431,90
17377918,482172366,68
18377790,662172288,31
19377671,302172197,57
20377561,592172095,37
21377462,632171982,72
22377375,422171860,76
23377300,812171730,70
24377239,562171593,84
25377192,292171451,56
26377159,452171305,26
27377141,382171156,41
28377138,262171006,51

29377150,132170857,04
30377158,312170802,07
31377271,082170952,63
32377299,762170930,32
33377337,862170897,95
34377374,302170863,72
35377408,982170827,71
36377441,812170790,01
37377472,722170750,71
38377501,632170709,92
39377528,472170667,74
40377553,162170624,27
41377647,472170674,76
42377636,442170723,92
43377621,942170822,82
44377617,392170922,67
45377622,822171022,48
46377641,262171135,47
47377659,812171259,78
48377702,092171403,55
49377765,382171539,39
50377848,262171664,24
51377948,872171775,31
52378064,942171870,09
53378193,882171946,47
54378332,782172002,72
55378478,532172037,58
56378627,852172050,27
57378777,392172040,50
58378923,792172008,49
59379063,772171954,97
60379194,172171881,13
61379312,082171788,63
62379414,842171679,55
63379500,142171556,34
1379724,802171807,29
сектор 36
1377787,212169814,67
2377628,702169862,64
3377150,132170007,45
4376884,432170087,85
5376910,262170042,24
6376984,932169923,99
7377105,632169764,62
8377241,642169618,10
9377391,592169485,89
10377554,002169369,31
11377727,242169269,52

12377909,572169187,53
13378099,172169124,15
14378294,152169080,02
15378492,572169055,57
16378692,442169051,06
17378891,752169066,52
18379088,532169101,80
19379280,812169156,55
20379466,652169230,22
21379644,222169322,08
22379811,722169431,21
23379967,502169556,51
24380109,982169696,74
25380237,762169850,49
26380349,552170016,23
27380444,232170192,31
28380520,862170376,95
29380578,682170568,33
30380617,102170764,52
31380635,742170963,56
32380634,422171163,47
33380621,322171305,14
34380613,152171362,26
35380587,292171496,18
36380572,132171557,92
37380511,792171748,51
38380432,722171932,13
39380335,722172106,94
40380221,752172271,18
41380091,952172423,23
42379947,622172561,57
43379790,202172684,80
44379621,272172791,70
45379442,512172881,20
46379255,702172952,41
47379062,722173004,61
48378865,492173037,28
49378665,992173050,11
50378466,202173042,95
51378268,122173015,88
52378073,742172969,17
53377884,992172903,29
54377703,762172818,90
55377531,862172716,83
56377371,012172598,11
57377222,822172463,93
58377088,762172315,62
59376970,182172154,67

60376868,252171982,69
61376784,012171801,39
62376718,292171612,58
63376671,742171418,16
64376644,842171220,06
65376637,852171020,27
66376650,842170820,77
67376683,682170623,57
68376736,042170430,64
69376741,132170415,23
70376778,262170313,57
71376796,992170319,72
72376827,512170360,46
73376971,322170552,45
74377158,312170802,07
75377150,132170857,04
76377138,262171006,51
77377141,382171156,41
78377159,452171305,26
79377192,292171451,56
80377239,562171593,84
81377300,812171730,70
82377375,422171860,76
83377462,632171982,72
84377561,592172095,37
85377671,302172197,57
86377790,662172288,31
87377918,482172366,68
88378053,502172431,90
89378194,342172483,31
90378339,622172520,41
91378487,872172542,81
92378637,622172550,31
93378699,992172549,01
94378849,302172535,30
95378996,502172506,75
96379140,112172463,64
97379278,692172406,42
98379410,882172335,64
99379535,332172252,02
100379650,822172156,40
101379756,182172049,72
102379844,532171941,03
103379850,372171933,06
104379932,442171807,58
105380001,572171674,53
106380057,072171535,24
107380067,192171504,56

108380098,392171391,11
109380125,122171243,57
110380136,112171117,66
111380136,982171094,11
112380133,872170944,20
113380115,802170795,36
114380082,962170649,06
115380054,332170557,42
116380035,682170506,77
117379974,432170369,91
118379899,832170239,85
119379812,612170117,89
120379713,662170005,25
121379603,952169903,04
122379484,592169812,30
123379356,762169733,93
124379221,752169668,72
125379080,902169617,30
126378935,632169580,21
127378787,372169557,80
128378637,622169550,31
129378575,252169551,61
130378425,942169565,32
131378278,752169593,87
132378135,142169636,97
133377996,552169694,20
134377864,372169764,97
1377787,212169814,67

сектор 37

1378637,622168550,31
2378837,412168558,30
3379035,922168582,24
4379231,882168621,96
5379424,042168677,22
6379611,172168747,66
7379792,072168832,82
8379965,592168932,17
9380130,612169045,07
10380286,082169170,79
11380431,012169308,54
12380564,472169457,43
13380685,602169616,51
14380793,632169784,76
15380887,872169961,10
16380967,722170144,41
17381032,662170333,52
18381082,282170527,21
19381116,272170724,25

20381134,402170923,37
21381136,562171123,31
22381122,732171322,77
23381093,012171520,50
24381047,582171715,22
25380986,742171905,68
26380910,872172090,68
27380820,462172269,01
28380716,082172439,56
29380598,412172601,21
30380468,202172752,95
31380326,282172893,79
32380173,562173022,84
33380011,012173139,28
34379839,682173242,35
35379660,662173331,40
36379475,092173405,86
37379284,172173465,26
38379089,112173509,20
39378891,172173537,42
40378691,602173549,73
41378637,622173550,31
42378437,842173542,31
43378239,332173518,38
44378043,372173478,65
45377851,212173423,40
46377664,082173352,96
47377483,182173267,80
48377309,662173168,45
49377144,632173055,55
50376989,162172929,82
51376844,232172792,07
52376710,782172643,19
53376589,642172484,11
54376481,612172315,86
55376387,372172139,51
56376307,532171956,20
57376242,582171767,10
58376192,962171573,40
59376158,982171376,37
60376140,852171177,24
61376138,692170977,31
62376152,512170777,84
63376182,242170580,12
64376227,672170385,40
65376288,512170194,93
66376330,242170088,02
67376364,382170009,94

68376393,382169948,78
69376454,792169831,60
70376559,162169661,06
71376676,832169499,40
72376807,042169347,67
73376948,972169206,82
74377101,692169077,77
75377264,232168961,34
76377435,572168858,26
77377614,592168769,21
78377800,152168694,75
79377991,072168635,36
80378186,132168591,41
81378384,082168563,20
82378583,652168550,89
1378637,622168550,31
сектор 38
1378637,622168050,31
2378887,332168060,72
3379135,312168091,88
4379379,832168143,57
5379619,212168215,44
6379851,772168306,98
7380075,902168417,56
8380290,052168546,41
9380492,732168692,65
10380682,542168855,24
11380858,152169033,07
12381018,362169224,90
13381162,042169429,40
14381288,192169645,15
15381395,962169870,65
16381484,582170104,34
17381553,442170344,60
18381602,062170589,75
19381630,112170838,10
20381637,392171087,92
21381623,852171337,48
22381589,582171585,05
23381534,832171828,90
24381459,972172067,35
25381365,522172298,75
26381252,132172521,48
27381120,602172734,00
28380971,842172934,83
29380806,882173122,58
30380626,862173295,95
31380433,042173453,74

32380226,752173594,84
33380009,442173718,29
34379782,612173823,22
35379547,822173908,90
36379306,732173974,74
37379060,982174020,29
38378812,302174045,22
39378637,622174050,31
40378387,912174039,90
41378139,932174008,74
42377895,412173957,05
43377656,042173885,18
44377423,482173793,64
45377199,352173683,06
46376985,202173554,20
47376782,512173407,97
48376592,712173245,37
49376417,092173067,54
50376256,892172875,71
51376113,212172671,21
52375987,052172455,47
53375879,292172229,96
54375790,672171996,28
55375721,812171756,02
56375673,192171510,87
57375645,142171262,52
58375637,862171012,70
59375651,402170763,14
60375685,672170515,57
61375740,422170271,71
62375815,282170033,26
63375909,732169801,87
64376023,112169579,14
65376154,642169366,62
66376303,402169165,79
67376468,372168978,03
68376648,382168804,66
69376842,212168646,88
70377048,492168505,77
71377265,812168382,33
72377492,642168277,40
73377727,422168191,72
74377968,522168125,88
75378214,262168080,33
76378462,942168055,40
1378637,622168050,31
сектор 39
1378637,622167550,31

2378937,262167563,16
3379234,692167601,61
4379527,742167665,39
5379814,252167754,02
6380092,122167866,85
7380359,322168003,05
8380613,872168161,63
9380853,912168341,42
10381077,682168541,10
11381283,542168759,21
12381469,962168994,13
13381635,592169244,16
14381779,212169507,44
15381899,762169782,06
16381996,362170065,98
17382068,292170357,13
18382115,042170653,38
19382136,262170952,53
20382131,782171252,41
21382101,652171550,80
22382046,092171845,52
23381965,502172134,39
24381860,472172415,31
25381731,792172686,21
26381580,382172945,09
27381407,362173190,06
28381214,012173419,32
29381001,742173631,19
30380772,122173824,10
31380526,822173996,65
32380267,652174147,57
33379996,512174275,74
34379715,392174380,23
35379426,362174460,28
36379131,542174515,28
37378833,102174544,85
38378637,622174550,31
39378337,992174537,46
40378040,562174499,01
41377747,512174435,23
42377461,002174346,60
43377183,122174233,77
44376915,932174097,56
45376661,372173938,98
46376421,332173759,19
47376197,562173559,51
48375991,712173341,41
49375805,282173106,48

50375639,652172856,46
51375496,042172593,17
52375375,492172318,56
53375278,892172034,63
54375206,952171743,48
55375160,202171447,24
56375138,992171148,08
57375143,462170848,21
58375173,592170549,82
59375229,162170255,10
60375309,752169966,22
61375414,772169685,31
62375543,462169414,41
63375694,872169155,53
64375867,882168910,56
65376061,232168681,30
66376273,502168469,43
67376503,132168276,51
68376748,432168103,96
69377007,602167953,05
70377278,742167824,87
71377559,852167720,38
72377848,882167640,34
73378143,702167585,33
74378442,152167555,77
1378637,622167550,31
сектор 40
1378637,622167050,31
2378987,182167065,61
3379334,062167111,40
4379675,612167187,33
5380009,212167292,82
6380332,332167427,05
7380642,482167589,01
8380937,282167777,45
9381214,492167990,94
10381471,992168227,83
11381707,802168486,32
12381920,112168764,43
13382107,322169060,02
14382267,972169370,85
15382400,852169694,52
16382504,932170028,57
17382579,422170370,44
18382623,752170717,51
19382637,592171067,12
20382620,822171416,61
21382573,572171763,29

22382496,202172104,52
23382389,312172437,68
24382253,722172760,23
25382090,462173069,69
26381900,782173363,70
27381686,132173640,02
28381448,162173896,51
29381188,682174131,23
30380909,692174342,38
31380613,302174528,34
32380301,812174687,68
33379977,582174819,20
34379643,092174921,88
35379300,922174994,93
36378953,662175037,80
37378637,622175050,31
38378288,072175035,01
39377941,192174989,21
40377599,642174913,29
41377266,032174807,80
42376942,922174673,56
43376632,772174511,60
44376337,962174323,16
45376060,752174109,68
46375803,262173872,78
47375567,452173614,30
48375355,132173336,19
49375167,932173040,59
50375007,282172729,77
51374874,402172406,09
52374770,322172072,04
53374695,822171730,18
54374651,492171383,11
55374637,662171033,49
56374654,432170684,01
57374701,682170337,32
58374779,042169996,10
59374885,932169662,93
60375021,522169340,39
61375184,792169030,92
62375374,472168736,91
63375589,112168460,60
64375827,092168204,10
65376086,562167969,38
66376365,562167758,24
67376661,942167572,28
68376973,442167412,93
69377297,672167281,42

70377632,152167178,74
71377974,332167105,69
72378321,582167062,81
1378637,622167050,31
сектор 41
1378637,622166550,31
2378987,272166563,91
3379334,802166604,64
4379678,122166672,25
5380015,152166766,33
6380343,852166886,32
7380662,232167031,48
8380968,372167200,94
9381260,412167393,67
10381536,602167608,52
11381795,262167844,17
12382034,832168099,21
13382253,862168372,09
14382451,022168661,17
15382625,132168964,69
16382775,132169280,82
17382900,102169607,65
18382999,312169943,21
19383072,152170285,46
20383118,172170632,33
21383137,102170981,73
22383128,832171331,54
23383093,402171679,65
24383031,032172023,96
25382988,792172198,07
26382967,492172275,97
27382942,092172362,38
28382827,132172692,87
29382686,842173013,43
30382522,072173322,12
31382333,802173617,07
32382123,192173896,50
33381891,512174158,72
34381640,152174402,15
35381370,642174625,31
36381084,602174826,85
37380783,772175005,57
38380469,962175160,36
39380145,072175290,31
40379811,072175394,62
41379469,972175472,66
42379123,842175523,96
43378774,772175548,22

44378637,622175550,31
45378287,982175536,70
46377940,442175495,97
47377597,122175428,36
48377260,102175334,28
49376931,402175214,30
50376613,022175069,14
51376306,882174899,68
52376014,832174706,94
53375738,642174492,10
54375479,982174256,44
55375240,412174001,40
56375021,392173728,52
57374824,222173439,45
58374650,122173135,92
59374500,122172819,79
60374375,142172492,96
61374275,932172157,41
62374203,102171815,16
63374157,082171468,29
64374138,152171118,89
65374146,422170769,07
66374181,852170420,96
67374244,222170076,65
68374333,152169738,23
69374448,112169407,74
70374588,412169087,19
71374753,182168778,50
72374941,442168483,55
73375152,052168204,12
74375383,742167941,90
75375635,102167698,47
76375904,612167475,31
77376190,652167273,76
78376491,482167095,05
79376805,292166940,25
80377130,182166810,31
81377464,182166706,00
82377805,282166627,96
83378151,412166576,65
84378500,482166552,40
1378637,622166550,31
сектор 42
1378637,622166050,31
2378987,342166062,55
3379335,342166099,23
4379679,922166160,15
5380019,402166245,03

6380352,112166353,44
7380676,432166484,86
8380990,752166638,64
9381293,552166814,03
10381583,352167010,17
11381858,712167226,10
12382118,302167460,75
13382360,842167712,99
14382585,142167981,58
15382790,112168265,20
16382974,742168562,45
17383138,132168871,90
18383279,472169192,01
19383398,072169521,22
20383493,362169857,93
21383564,872170200,47
22383612,242170547,18
23383635,252170896,35
24383633,782171246,28
25383607,842171595,24
26383552,382171979,07
27383477,992172321,00
28383396,232172585,14
29383385,052172619,36
30383263,682172947,57
31383119,652173266,48
32382953,672173574,54
33382766,552173870,23
34382559,202174152,12
35382332,652174418,81
36382088,002174669,00
37381826,452174901,46
38381549,282175115,07
39381257,842175308,76
40380953,582175481,60
41380637,972175632,73
42380312,562175761,42
43379978,952175867,03
44379638,772175949,05
45379293,692176007,08
46378945,392176040,83
47378637,622176050,31
48378287,912176038,06
49377939,912176001,39
50377595,322175940,46
51377255,842175855,59
52376923,132175747,17
53376598,822175615,75

54376284,492175461,97
55375981,692175286,58
56375691,902175090,45
57375416,532174874,52
58375156,952174639,86
59374914,412174387,62
60374690,102174119,04
61374485,142173835,42
62374300,512173538,16
63374137,122173228,72
64373995,782172908,61
65373877,172172579,39
66373781,882172242,69
67373710,372171900,14
68373663,002171553,44
69373639,992171204,27
70373641,462170854,34
71373667,412170505,37
72373717,692170159,08
73373792,082169817,15
74373890,192169481,26
75374011,572169153,05
76374155,592168834,14
77374321,582168526,08
78374508,702168230,38
79374716,042167948,50
80374942,602167681,81
81375187,252167431,62
82375448,802167199,15
83375725,972166985,55
84376017,402166791,85
85376321,672166619,02
86376637,282166467,88
87376962,682166339,20
88377296,292166233,58
89377636,472166151,56
90377981,562166093,54
91378329,852166059,79
1378637,622166050,31
сектор 43
1378637,422165550,31
2378987,182165561,43
3379335,532165594,77
4379681,062165650,19
5380022,362165727,48
6380358,052165826,31
7380686,782165946,29
8381007,212166086,94

9381318,062166247,68
10381618,052166427,85
11381905,972166626,75
12382180,672166843,55
13382441,022167077,37
14382685,972167327,29
15382914,542167592,27
16383125,792167871,25
17383318,872168163,11
18383493,002168466,65
19383647,482168780,65
20383781,672169103,83
21383895,042169434,90
22383987,132169772,51
23384057,562170115,29
24384106,052170461,85
25384132,412170810,80
26384136,512171160,72
27384118,362171510,19
28384078,022171857,80
29384015,662172202,14
30383931,532172541,81
31383825,962172875,45
32383699,392173201,70
33383552,332173519,24
34383385,382173826,79
35383199,202174123,09
36382994,562174406,96
37382772,282174677,24
38382533,262174932,83
39382278,472175172,71
40382008,952175395,90
41381725,772175601,50
42381430,092175788,67
43381123,112175956,67
44380806,072176104,79
45380480,252176232,46
46380146,972176339,15
47379807,582176424,43
48379463,452176487,96
49379115,982176529,47
50378766,572176548,80
51378637,622176550,31
52378287,862176539,18
53377939,512176505,82
54377593,992176450,38
55377252,692176373,09
56376917,002176274,24

57376588,282176154,25
58376267,852176013,59
59375957,012175852,84
60375657,032175672,65
61375369,112175473,75
62375094,432175256,94
63374834,082175023,10
64374589,142174773,18
65374360,582174508,19
66374149,342174229,20
67373956,272173937,34
68373782,152173633,79
69373627,692173319,78
70373493,502172996,59
71373380,142172665,52
72373288,072172327,91
73373217,652171985,13
74373169,172171638,56
75373142,832171289,61
76373138,742170939,70
77373156,902170590,23
78373197,252170242,62
79373259,632169898,28
80373343,772169558,61
81373449,352169224,97
82373575,932168898,73
83373723,002168581,19
84373889,972168273,65
85374076,162167977,36
86374280,812167693,50
87374503,102167423,23
88374742,132167167,64
89374996,922166927,77
90375266,462166704,59
91375549,642166499,00
92375845,332166311,84
93376152,312166143,86
94376469,362165995,74
95376795,192165868,09
96377128,472165761,41
97377467,872165676,14
98377812,002165612,63
99378159,472165571,13
100378508,882165551,82
1378637,422165550,31
сектор 44
1378637,622165050,31
2379037,332165063,64

3379435,252165103,56
4379829,642165169,91
5380218,732165262,38
6380600,792165380,57
7380974,132165523,94
8381337,092165691,87
9381688,062165883,60
10382025,482166098,29
11382347,842166334,98
12382653,722166592,62
13382941,762166870,07
14383210,672167166,08
15383459,272167479,36
16383686,452167808,49
17383891,192168152,03
18384072,602168508,45
19384229,862168876,16
20384362,272169253,53
21384469,252169638,88
22384550,322170030,51
23384605,122170426,66
24384633,412170825,58
25384635,062171225,51
26384610,072171624,65
27384558,542172021,24
28384480,712172413,52
29384376,922172799,74
30384247,622173178,19
31384093,412173547,19
32383914,952173905,09
33383713,052174250,31
34383488,602174581,31
35383242,602174896,63
36382976,142175194,86
37382690,402175474,67
38382386,662175734,83
39382066,262175974,17
40381730,632176191,64
41381381,262176386,27
42381019,702176557,19
43380647,552176703,64
44380266,482176824,98
45379878,172176920,66
46379484,342176990,26
47379086,762177033,47
48378687,182177050,10
49378637,622177050,31
50378237,922177036,98

51377839,992176997,05
52377445,612176930,71
53377056,522176838,24
54376674,452176720,05
55376301,112176576,67
56375938,152176408,75
57375587,182176217,01
58375249,772176002,32
59374927,402175765,63
60374621,522175507,99
61374333,492175230,55
62374064,572174934,53
63373815,972174621,26
64373588,802174292,12
65373384,052173948,58
66373202,652173592,16
67373045,392173224,45
68372912,982172847,09
69372806,002172461,73
70372724,922172070,11
71372670,122171673,96
72372641,832171275,03
73372640,182170875,11
74372665,182170475,97
75372716,702170079,37
76372794,542169687,10
77372898,332169300,87
78373027,622168922,42
79373181,842168553,43
80373360,292168195,52
81373562,192167850,30
82373786,642167519,30
83374032,652167203,99
84374299,112166905,76
85374584,842166625,95
86374888,592166365,79
87375208,982166126,44
88375544,612165908,98
89375893,992165714,35
90376255,552165543,43
91376627,692165396,97
92377008,772165275,64
93377397,082165179,95
94377790,902165110,35
95378188,492165067,14
96378588,072165050,51
1378637,622165050,31
сектор 45

1378637,622164550,31
2379037,372164562,61
3379435,602164599,48
4379830,822164660,76
5380221,512164746,24
6380606,212164855,58
7380983,462164988,37
8381351,832165144,12
9381709,922165322,22
10382056,382165522,01
11382389,902165742,72
12382709,212165983,53
13383013,102166243,53
14383300,442166521,71
15383570,122166817,05
16383821,132167128,41
17384052,512167454,61
18384263,392167794,43
19384452,982168146,58
20384620,552168509,72
21384765,472168882,48
22384887,192169263,44
23384985,252169651,17
24385059,282170044,19
25385109,002170441,03
26385134,232170840,17
27385134,852171240,10
28385110,882171639,32
29385062,402172036,31
30384989,602172429,57
31384892,762172817,60
32384772,232173198,94
33384628,472173572,15
34384462,042173935,81
35384273,562174288,55
36384063,742174629,03
37383833,382174955,96
38383583,352175268,10
39383314,592175564,28
40383028,132175843,37
41382725,052176104,31
42382406,502176346,12
43382073,672176567,88
44381727,842176768,75
45381370,312176947,97
46381002,432177104,87
47380625,602177238,84
48380241,252177349,39

49379850,822177436,09
50379455,802177498,61
51379057,682177536,72
52378657,982177550,28
53378637,622177550,31
54378237,882177538,00
55377839,642177501,14
56377444,432177439,85
57377053,732177354,38
58376669,032177245,04
59376291,792177112,24
60375923,422176956,50
61375565,332176778,40
62375218,872176578,61
63374885,352176357,89
64374566,042176117,08
65374262,142175857,09
66373974,812175578,90
67373705,132175283,57
68373454,122174972,21
69373222,742174646,00
70373011,852174306,18
71372822,272173954,04
72372654,702173590,90
73372509,782173218,14
74372388,052172837,18
75372289,992172449,45
76372215,962172056,42
77372166,242171659,59
78372141,022171260,45
79372140,392170860,51
80372164,372170461,29
81372212,842170064,31
82372285,642169671,05
83372382,492169283,02
84372503,022168901,67
85372646,772168528,46
86372813,202168164,80
87373001,692167812,07
88373211,512167471,59
89373441,872167144,66
90373691,902166832,51
91373960,652166536,34
92374247,112166257,25
93374550,192165996,31
94374868,752165754,50
95375201,582165532,74
96375547,412165331,87

97375904,942165152,64
98376272,822164995,75
99376649,652164861,77
100377034,002164751,23
101377424,432164664,53
102377819,452164602,01
103378217,562164563,90
104378617,272164550,34
1378637,622164550,31
сектор 46
1378637,622164050,31
2379087,312164064,77
3379535,152164108,09
4379979,272164180,08
5380417,852164280,46
6380849,082164408,81
7381271,172164564,60
8381682,382164747,18
9382081,012164955,80
10382465,422165189,60
11382834,022165447,60
12383185,272165728,76
13383517,742166031,90
14383830,052166355,77
15384120,912166699,04
16384389,122167060,28
17384633,562167438,01
18384853,242167830,66
19385047,232168236,61
20385214,752168654,18
21385355,092169081,65
22385467,692169517,26
23385552,062169959,20
24385607,882170405,65
25385634,892170854,76
26385633,002171304,68
27385602,212171753,55
28385542,652172199,51
29385454,562172640,72
30385338,302173075,37
31385194,372173501,65
32385023,352173917,80
33384825,952174322,10
34384602,982174712,89
35384355,372175088,55
36384084,142175447,52
37383790,402175788,33
38383475,382176109,57

39383140,372176409,90
40382786,762176688,09
41382416,012176942,99
42382029,652177173,55
43381629,282177378,81
44381216,552177557,93
45380793,162177710,16
46380360,872177834,88
47379921,462177931,57
48379476,752177999,83
49379028,572178039,38
50378637,622178050,31
51378187,932178035,85
52377740,102177992,53
53377295,982177920,53
54376857,392177820,15
55376426,172177691,80
56376004,082177536,02
57375592,862177353,44
58375194,232177144,82
59374809,822176911,02
60374441,232176653,01
61374089,972176371,86
62373757,502176068,72
63373445,192175744,84
64373154,332175401,58
65372886,132175040,34
66372641,682174662,61
67372422,012174269,96
68372228,012173864,01
69372060,502173446,43
70371920,152173018,96
71371807,562172583,35
72371723,182172141,41
73371667,372171694,97
74371640,352171245,86
75371642,252170795,94
76371673,042170347,07
77371732,602169901,11
78371820,692169459,89
79371936,942169025,25
80372080,882168598,97
81372251,902168182,82
82372449,302167778,51
83372672,272167387,73
84372919,882167012,07
85373191,112166653,09
86373484,842166312,28

87373799,872165991,05
88374134,872165690,71
89374488,482165412,52
90374859,232165157,62
91375245,592164927,06
92375645,962164721,80
93376058,702164542,69
94376482,082164390,45
95376914,372164265,74
96377353,782164169,05
97377798,502164100,79
98378246,682164061,23
1378637,622164050,31
сектор 47
1378637,622163550,31
2379087,352163563,80
3379535,462163604,24
4379980,342163671,48
5380420,392163765,27
6380854,022163885,28
7381279,682164031,08
8381695,832164202,14
9382100,972164397,85
10382493,642164617,49
11382872,442164860,29
12383236,002165125,37
13383583,012165411,77
14383912,222165718,46
15384222,452166044,34
16384512,572166388,23
17384781,562166748,91
18385028,432167125,06
19385252,312167515,35
20385452,372167918,35
21385627,922168332,62
22385778,302168756,68
23385902,992169188,99
24386001,522169628,00
25386073,562170072,13
26386118,842170519,78
27386137,192170969,34
28386128,552171419,19
29386092,952171867,71
30386030,522172313,29
31385941,482172754,32
32385826,162173189,23
33385684,962173616,43
34385518,412174034,40

35385327,092174441,63
36385111,692174836,65
37384873,002175218,05
38384611,862175584,45
39384329,232175934,53
40384026,112176267,03
41383703,602176580,76
42383362,852176874,59
43383005,102177147,45
44382631,632177398,37
45382243,792177626,44
46381842,972177830,85
47381430,622178010,85
48381008,212178165,81
49380577,272178295,15
50380139,352178398,42
51379696,022178475,25
52379248,892178525,36
53378799,562178548,56
54378637,622178550,31
55378187,892178536,81
56377739,782178496,37
57377294,902178429,14
58376854,852178335,34
59376421,222178215,33
60375995,572178069,53
61375579,422177898,48
62375174,282177702,77
63374781,602177483,12
64374402,802177240,33
65374039,252176975,25
66373692,242176688,85
67373363,032176382,16
68373052,802176056,28
69372762,672175712,38
70372493,692175351,71
71372246,812174975,55
72372022,942174585,27
73371822,872174182,27
74371647,332173767,99
75371496,952173343,93
76371372,262172911,62
77371273,722172472,61
78371201,692172028,49
79371156,412171580,84
80371138,062171131,28
81371146,702170681,43
82371182,302170232,91

83371244,732169787,33
84371333,772169346,29
85371449,092168911,39
86371590,282168484,19
87371756,842168066,22
88371948,162167658,99
89372163,552167263,96
90372402,252166882,56
91372663,382166516,17
92372946,022166166,09
93373249,142165833,58
94373571,652165519,86
95373912,392165226,03
96374270,142164953,17
97374643,612164702,25
98375031,452164474,17
99375432,272164269,77
100375844,632164089,76
101376267,042163934,81
102376697,982163805,46
103377135,902163702,19
104377579,222163625,36
105378026,362163575,26
106378475,692163552,06
1378637,622163550,31
сектор 48
1378637,622163050,31
2379087,392163062,96
3379535,732163100,88
4379981,222163163,94
5380422,472163251,96
6380858,082163364,63
7381286,662163501,62
8381706,862163662,49
9382117,352163846,73
10382516,832164053,76
11382904,042164282,91
12383277,762164533,48
13383636,802164804,65
14383980,032165095,59
15384306,352165405,36
16384614,752165732,98
17384904,242166077,43
18385173,902166437,60
19385422,892166812,37
20385650,422167200,55
21385855,762167600,90
22386038,272168012,16

23386197,382168433,03
24386332,562168862,18
25386443,412169298,25
26386529,572169739,87
27386590,762170185,63
28386626,792170634,13
29386637,552171083,94
30386623,012171533,64
31386583,212171981,82
32386518,272172427,05
33386428,402172867,92
34386313,902173303,05
35386175,102173731,05
36386012,472174150,57
37385826,512174560,28
38385617,812174958,89
39385387,022175345,14
40385134,892175717,80
41384862,212176075,70
42384569,832176417,70
43384258,702176742,72
44383929,782177049,73
45383584,122177337,77
46383222,812177605,92
47382847,002177853,33
48382457,872178079,23
49382056,662178282,89
50381644,642178463,67
51381223,102178621,00
52380793,382178754,38
53380356,852178863,39
54379914,872178947,69
55379468,862179007,01
56379020,222179041,15
57378637,622179050,31
58378187,862179037,66
59377739,522178999,74
60377294,022178936,67
61376852,772178848,66
62376417,172178735,98
63375988,592178598,99
64375568,392178438,12
65375157,902178253,88
66374758,412178046,86
67374371,202177817,70
68373997,482177567,14
69373638,442177295,96
70373295,222177005,03

71372968,892176695,26
72372660,502176367,63
73372371,012176023,19
74372101,342175663,01
75371852,352175288,24
76371624,832174900,07
77371419,482174499,72
78371236,972174088,46
79371077,872173667,59
80370942,682173238,43
81370831,842172802,36
82370745,682172360,75
83370684,492171914,99
84370648,462171466,49
85370637,692171016,68
86370652,242170566,97
87370692,042170118,80
88370756,982169673,57
89370846,842169232,69
90370961,352168797,57
91371100,142168369,57
92371262,782167950,05
93371448,742167540,33
94371657,442167141,72
95371888,222166755,48
96372140,352166382,82
97372413,042166024,92
98372705,412165682,92
99373016,552165357,90
100373345,472165050,88
101373691,132164762,84
102374052,442164494,69
103374428,252164247,28
104374817,372164021,39
105375218,582163817,73
106375630,612163636,95
107376052,152163479,62
108376481,862163346,24
109376918,402163237,23
110377360,372163152,93
111377806,382163093,61
112378255,032163059,46
1378637,622163050,31
сектор 49
1378637,622162550,31
2379087,412162562,22
3379535,942162597,91
4379981,952162657,29

5380424,202162740,19
6380861,442162846,37
7381292,452162975,54
8381716,022163127,34
9382130,962163301,33
10382536,112163497,04
11382930,342163713,92
12383312,542163951,36
13383681,642164208,68
14384036,612164485,18
15384376,452164780,07
16384700,212165092,54
17385006,982165421,69
18385295,902165766,62
19385566,172166126,36
20385817,022166499,89
21386047,752166886,17
22386257,722167284,13
23386446,342167692,63
24386613,072168110,55
25386757,462168536,70
26386879,102168969,89
27386977,642169408,92
28387052,812169852,54
29387104,402170299,52
30387132,272170748,60
31387136,332171198,53
32387116,582171648,05
33387073,072172095,88
34387005,922172540,79
35386915,332172981,53
36386801,542173416,85
37386664,872173845,54
38386505,712174266,39
39386324,502174678,24
40386121,762175079,92
41385898,042175470,31
42385653,972175848,31
43385390,252176212,87
44385107,612176562,96
45384806,832176897,60
46384488,772177215,86
47384154,312177516,85
48383804,402177799,71
49383440,002178063,66
50383062,152178307,96
51382671,902178531,92
52382270,352178734,92

53381858,622178916,39
54381437,862179075,81
55381009,262179212,74
56380574,012179326,81
57380133,332179417,68
58379688,472179485,10
59379240,652179528,89
60378791,152179548,92
61378637,622179550,31
62378187,832179538,40
63377739,302179502,71
64377293,292179443,33
65376851,052179360,43
66376413,812179254,25
67375982,802179125,08
68375559,232178973,28
69375144,292178799,28
70374739,132178603,57
71374344,902178386,69
72373962,702178149,26
73373593,602177891,93
74373238,632177615,44
75372898,802177320,54
76372575,042177008,08
77372268,272176678,92
78371979,342176333,99
79371709,082175974,26
80371458,232175600,72
81371227,502175214,44
82371017,532174816,49
83370828,912174407,98
84370662,172173990,07
85370517,792173563,92
86370396,152173130,72
87370297,612172691,70
88370222,442172248,08
89370170,852171801,10
90370142,982171352,01
91370138,922170902,08
92370158,672170452,57
93370202,182170004,73
94370269,322169559,82
95370359,922169119,09
96370473,712168683,77
97370610,382168255,08
98370769,542167834,22
99370950,742167422,38
100371153,492167020,70

101371377,212166630,31
102371621,272166252,31
103371885,002165887,75
104372167,642165537,66
105372468,422165203,01
106372786,482164884,75
107373120,932164583,77
108373470,852164300,90
109373835,242164036,95
110374213,092163792,65
111374603,342163568,69
112375004,892163365,69
113375416,632163184,23
114375837,382163024,81
115376265,992162887,87
116376701,242162773,81
117377141,912162682,94
118377586,782162615,52
119378034,592162571,73
120378484,092162551,69
1378637,622162550,31
сектор 50
1378637,622162050,31
2379087,442162061,56
3379536,122162095,27
4379982,572162151,37
5380425,652162229,71
6380864,262162330,10
7381297,302162452,28
8381723,702162595,95
9382142,392162760,76
10382552,312162946,28
11382952,452163152,06
12383341,812163377,59
13383719,412163622,29
14384084,302163885,55
15384435,582164166,73
16384772,372164465,11
17385093,832164779,95
18385399,152165110,46
19385687,572165455,82
20385958,362165815,16
21386210,862166187,59
22386444,432166572,17
23386658,492166967,94
24386852,502167373,92
25387025,972167789,09
26387178,482168212,41

27387309,652168642,82
28387419,132169079,25
29387506,672169520,60
30387572,042169965,78
31387615,082170413,67
32387635,682170863,15
33387633,792171313,10
34387609,412171762,40
35387562,612172209,91
36387493,502172654,52
37387402,252173095,13
38387289,102173530,62
39387154,322173959,91
40386998,262174381,94
41386821,302174795,63
42386623,882175199,96
43386406,512175593,92
44386169,712175976,53
45385914,092176346,82
46385640,282176703,87
47385348,972177046,79
48385040,882177374,73
49384716,792177686,85
50384377,512177982,39
51384023,872178260,60
52383656,782178520,79
53383277,142178762,31
54382885,902178984,55
55382484,042179186,96
56382072,572179369,03
57381652,522179530,31
58381224,932179670,39
59380790,872179788,93
60380351,432179885,63
61379907,702179960,24
62379460,802180012,58
63379011,852180042,52
64378637,622180050,31
65378187,812180039,06
66377739,122180005,35
67377292,682179949,25
68376849,602179870,91
69376410,992179770,52
70375977,942179648,34
71375551,542179504,66
72375132,862179339,86
73374722,932179154,33
74374322,792178948,55

75373933,442178723,03
76373555,842178478,33
77373190,952178215,06
78372839,662177933,89
79372502,872177635,51
80372181,422177320,67
81371876,102176990,16
82371587,682176644,80
83371316,882176285,46
84371064,382175913,03
85370830,812175528,45
86370616,762175132,67
87370422,752174726,69
88370249,272174311,53
89370096,762173888,21
90369965,602173457,80
91369856,112173021,37
92369768,582172580,01
93369703,212172134,83
94369660,172171686,94
95369639,572171237,46
96369641,462170787,51
97369665,842170338,22
98369712,642169890,71
99369781,752169446,09
100369872,992169005,49
101369986,152168570,00
102370120,922168140,70
103370276,992167718,68
104370453,952167304,99
105370651,362166900,65
106370868,742166506,69
107371105,532166124,09
108371361,162165753,80
109371634,962165396,75
110371926,282165053,82
111372234,362164725,89
112372558,452164413,76
113372897,742164118,23
114373251,372163840,02
115373618,472163579,83
116373998,112163338,31
117374389,352163116,07
118374791,202162913,66
119375202,672162731,59
120375622,732162570,31
121376050,322162430,22
122376484,382162311,68

123376923,822162214,99
124377367,542162140,38
125377814,442162088,03
126378263,402162058,09
1378637,622162050,31
сектор 51
1378637,622161550,31
2379137,392161563,46
3379635,782161602,89
4380131,402161668,48
5380622,882161760,06
6381108,872161877,36
7381588,012162020,07
8382058,982162187,79
9382520,482162380,05
10382971,222162596,32
11383409,962162836,00
12383835,482163098,44
13384246,612163382,89
14384642,212163688,58
15385021,172164014,66
16385382,462164360,23
17385725,072164724,32
18386048,052165105,93
19386350,502165504,00
20386631,602165917,44
21386890,552166345,08
22387126,662166785,76
23387339,252167238,25
24387527,742167701,30
25387691,612168173,62
26387830,412168653,91
27387943,752169140,84
28388031,312169633,05
29388092,862170129,19
30388128,232170627,88
31388137,312171127,74
32388120,082171627,39
33388076,592172125,43
34388006,962172620,50
35387911,382173111,23
36387790,122173596,24
37387643,512174074,20
38387471,962174543,79
39387275,952175003,70
40387056,012175452,67
41386812,762175889,44
42386546,862176312,81

43386259,062176721,61
44385950,162177114,70
45385621,002177490,99
46385272,512177849,45
47384905,632178189,08
48384521,402178508,94
49384120,882178808,14
50383705,172179085,85
51383275,422179341,32
52382832,832179573,82
53382378,622179782,71
54381914,052179967,43
55381440,412180127,44
56380959,012180262,32
57380471,172180371,69
58379978,262180455,24
59379481,642180512,74
60378982,682180544,04
61378637,622180550,31
62378137,852180537,15
63377639,472180497,73
64377143,852180432,13
65376652,362180340,56
66376166,382180223,25
67375687,242180080,55
68375216,272179912,83
69374754,772179720,57
70374304,032179504,30
71373865,292179264,61
72373439,762179002,18
73373028,632178717,72
74372633,042178412,03
75372254,072178085,95
76371892,792177740,39
77371550,182177376,30
78371227,202176994,69
79370924,742176596,61
80370643,652176183,18
81370384,692175755,53
82370148,592175314,85
83369936,002174862,36
84369747,512174399,31
85369583,642173926,99
86369444,842173446,70
87369331,502172959,78
88369243,932172467,56
89369182,382171971,42
90369147,022171472,73

91369137,942170972,87
92369155,172170473,23
93369198,662169975,18
94369268,292169480,11
95369363,862168989,39
96369485,122168504,38
97369631,732168026,41
98369803,282167556,83
99369999,302167096,91
100370219,242166647,95
101370462,492166211,18
102370728,382165787,81
103371016,182165379,01
104371325,092164985,92
105371654,242164609,62
106372002,742164251,17
107372369,612163911,54
108372753,842163591,68
109373154,372163292,48
110373570,082163014,76
111373999,832162759,30
112374442,422162526,80
113374896,622162317,90
114375361,192162133,19
115375834,832161973,17
116376316,242161838,30
117376804,072161728,93
118377296,982161645,38
119377793,612161587,88
120378292,572161556,58
1378637,622161550,31

сектор 52

1378637,622161050,31
2379137,412161062,81
3379635,962161100,27
4380132,002161162,60
5380624,322161249,64
6381111,662161361,18
7381592,832161496,94
8382066,602161656,58
9382531,812161839,70
10382987,282162045,84
11383431,882162274,48
12383864,502162525,06
13384284,052162796,95
14384689,492163089,47
15385079,802163401,89
16385454,012163733,42

17385811,182164083,24
18386150,432164450,48
19386470,892164834,21
20386771,782165233,48
21387052,332165647,28
22387311,862166074,60
23387549,702166514,35
24387765,262166965,43
25387958,012167426,73
26388127,472167897,08
27388273,202168375,32
28388394,862168860,24
29388492,122169350,64
30388564,752169845,28
31388612,572170342,94
32388635,462170842,36
33388633,362171342,30
34388606,272171841,52
35388554,272172338,75
36388477,482172832,77
37388376,102173322,33
38388250,382173806,21
39388100,622174283,20
40387927,222174752,12
41387730,602175211,78
42387511,252175661,03
43387269,722176098,77
44387006,612176523,88
45386722,592176935,32
46386418,352177332,04
47386094,682177713,07
48385752,362178077,44
49385392,252178424,25
50385015,272178752,62
51384622,342179061,74
52384214,462179350,84
53383792,642179619,20
54383357,932179866,13
55382911,422180091,03
56382454,232180293,33
57381987,502180472,53
58381512,402180628,18
59381030,122180759,89
60380541,852180867,33
61380048,822180950,23
62379552,272181008,39
63379053,432181041,66
64378637,622181050,31

65378137,832181037,81
66377639,292181000,35
67377143,242180938,02
68376650,932180850,97
69376163,582180739,43
70375682,422180603,67
71375208,642180444,04
72374743,442180260,92
73374287,972180054,78
74373843,372179826,13
75373410,752179575,55
76372991,202179303,66
77372585,762179011,15
78372195,452178698,73
79371821,242178367,20
80371464,062178017,38
81371124,822177650,14
82370804,352177266,41
83370503,472176867,14
84370222,912176453,33
85369963,392176026,02
86369725,552175586,27
87369509,982175135,18
88369317,232174673,89
89369147,782174203,53
90369002,042173725,30
91368880,392173240,37
92368783,132172749,98
93368710,492172255,34
94368662,672171757,68
95368639,792171258,26
96368641,892170758,31
97368668,972170259,10
98368720,972169761,86
99368797,762169267,85
100368899,152168778,29
101369024,872168294,41
102369174,622167817,41
103369348,032167348,50
104369544,652166888,84
105369764,002166439,58
106370005,532166001,85
107370268,642165576,73
108370552,662165165,30
109370856,892164768,57
110371180,572164387,55
111371522,892164023,18
112371882,992163676,37

113372259,982163348,00
114372652,902163038,87
115373060,792162749,77
116373482,612162481,42
117373917,322162234,49
118374363,822162009,59
119374821,012161807,28
120375287,742161628,08
121375762,842161472,44
122376245,132161340,73
123376733,402161233,29
124377226,422161150,38
125377722,982161092,22
126378221,822161058,96
1378637,622161050,31
сектор 53
1378637,622160550,31
2379137,432160562,21
3379636,112160597,89
4380132,532160657,27
5380625,552160740,21
6381114,072160846,52
7381596,972160975,97
8382073,172161128,26
9382541,572161303,04
10383001,132161499,92
11383450,792161718,46
12383889,542161958,15
13384316,382162218,45
14384730,352162498,78
15385130,512162798,49
16385515,942163116,91
17385885,782163453,32
18386239,192163806,95
19386575,362164177,01
20386893,542164562,64
21387193,002164962,99
22387473,072165377,13
23387733,102165804,14
24387972,512166243,04
25388190,762166692,84
26388387,352167152,52
27388561,842167621,04
28388713,832168097,33
29388842,972168580,31
30388948,982169068,90
31389031,612169561,98
32389090,672170058,43

33389126,032170557,13
34389137,622171056,95
35389125,402171556,75
36389089,412172055,41
37389029,722172551,78
38388946,462173044,75
39388839,842173533,21
40388710,092174016,03
41388557,502174492,12
42388382,422174960,42
43388185,252175419,85
44387966,432175869,37
45387726,462176307,97
46387465,892176734,65
47387185,302177148,44
48386885,332177548,41
49386566,672177933,64
50386230,022178303,27
51385876,172178656,45
52385505,902178992,39
53385120,072179310,33
54384719,532179609,54
55384305,212179889,34
56383878,042180149,10
57383438,992180388,24
58382989,052180606,20
59382529,242180802,50
60382060,622180976,69
61381584,232181128,38
62381101,162181257,22
63380612,512181362,91
64380119,382181445,23
65379622,892181503,98
66379124,172181539,03
67378637,622181550,31
68378137,812181538,41
69377639,132181502,72
70377142,722181443,35
71376649,692181360,41
72376161,182181254,09
73375678,272181124,64
74375202,082180972,36
75374733,672180797,57
76374274,122180600,69
77373824,462180382,16
78373385,712180142,47
79372958,862179882,16
80372544,902179601,84

81372144,742179302,12
82371759,312178983,70
83371389,462178647,29
84371036,062178293,66
85370699,882177923,61
86370381,702177537,97
87370082,242177137,63
88369802,182176723,48
89369542,142176296,47
90369302,732175857,57
91369084,482175407,77
92368887,892174948,09
93368713,402174479,58
94368561,422174003,29
95368432,282173520,30
96368326,272173031,72
97368243,642172538,64
98368184,582172042,19
99368149,212171543,49
100368137,632171043,67
101368149,842170543,87
102368185,842170045,21
103368245,532169548,83
104368328,782169055,86
105368435,412168567,41
106368565,162168084,59
107368717,752167608,49
108368892,832167140,20
109369090,002166680,77
110369308,822166231,24
111369548,792165792,64
112369809,362165365,97
113370089,952164952,17
114370389,912164552,21
115370708,582164166,98
116371045,222163797,35
117371399,082163444,16
118371769,342163108,22
119372155,182162790,29
120372555,712162491,08
121372970,042162211,28
122373397,212161951,51
123373836,262161712,38
124374286,202161494,41
125374746,002161298,11
126375214,632161123,92
127375691,012160972,24
128376174,082160843,40

129376662,732160737,70
130377155,862160655,39
131377652,352160596,64
132378151,072160561,59
1378637,622160550,31
сектор 54
1378637,622160050,31
2379187,392160064,06
3379735,792160105,26
4380281,442160173,83
5380822,992160269,58
6381359,072160392,27
7381888,352160541,61
8382409,502160717,21
9382921,222160918,64
10383422,242161145,39
11383911,302161396,90
12384387,182161672,54
13384848,692161971,62
14385294,672162293,39
15385724,022162637,04
16386135,652163001,73
17386528,542163386,53
18386901,712163790,49
19387254,222164212,60
20387585,192164651,79
21387893,802165106,98
22388179,282165577,03
23388440,902166060,75
24388678,032166556,95
25388890,052167064,37
26389076,452167581,76
27389236,762168107,82
28389370,582168641,23
29389477,572169180,67
30389557,472169724,78
31389610,072170272,20
32389635,242170821,56
33389632,932171371,50
34389603,142171920,64
35389545,942172467,60
36389461,472173011,01
37389349,952173549,53
38389211,652174081,80
39389046,922174606,49
40388856,182175122,30
41388639,892175627,92
42388398,612176122,11

43388132,932176603,62
44387843,512177071,24
45387531,082177523,82
46387196,432177960,22
47386840,382178379,34
48386463,832178780,15
49386067,722179161,64
50385653,032179522,85
51385220,822179862,89
52384772,142180180,90
53384308,142180476,08
54383829,962180747,71
55383338,802180995,10
56382835,892181217,63
57382322,492181414,75
58381799,882181585,97
59381269,372181730,85
60380732,272181849,03
61380189,942181940,23
62379643,732182004,20
63379095,012182040,79
64378637,622182050,31
65378087,852182036,56
66377539,462181995,35
67376993,802181926,79
68376452,262181831,04
69375916,182181708,34
70375386,902181559,01
71374865,752181383,41
72374354,022181181,98
73373853,002180955,23
74373363,942180703,72
75372888,062180428,08
76372426,562180129,00
77371980,572179807,23
78371551,232179463,57
79371139,602179098,89
80370746,712178714,08
81370373,542178310,12
82370021,032177888,02
83369690,052177448,82
84369381,442176993,63
85369095,972176523,59
86368834,342176039,87
87368597,222175543,67
88368385,192175036,24
89368198,792174518,85
90368038,482173992,80

91367904,672173459,38
92367797,682172919,95
93367717,782172375,84
94367665,182171828,42
95367640,002171279,05
96367642,312170729,11
97367672,112170179,98
98367729,312169633,02
99367813,782169089,60
100367925,302168551,08
101368063,602168018,82
102368228,322167494,12
103368419,072166978,32
104368635,352166472,69
105368876,642165978,51
106369142,322165497,00
107369431,742165029,37
108369744,162164576,80
109370078,822164140,40
110370434,872163721,27
111370811,422163320,46
112371207,532162938,98
113371622,212162577,76
114372054,432162237,73
115372503,102161919,72
116372967,112161624,53
117373445,292161352,90
118373936,442161105,51
119374439,352160882,98
120374952,752160685,86
121375475,362160514,65
122376005,882160369,77
123376542,972160251,58
124377085,302160160,39
125377631,512160096,42
126378180,242160059,82
1378637,622160050,31
сектор 55
1378637,622159550,31
2379187,412159563,46
3379735,952159602,88
4380281,972159668,47
5380824,232159760,10
6381361,492159877,55
7381892,522160020,55
8382416,112160188,77
9382931,052160381,83
10383436,182160599,29

11383930,342160840,65
12384412,392161105,35
13384881,232161392,80
14385335,792161702,34
15385775,042162033,25
16386197,972162384,79
17386603,602162756,14
18386991,022163146,46
19387359,332163554,86
20387707,702163980,40
21388035,332164422,10
22388341,462164878,96
23388625,412165349,94
24388886,512165833,95
25389124,172166329,89
26389337,852166836,63
27389527,072167353,00
28389691,372167877,83
29389830,402168409,92
30389943,842168948,04
31390031,412169490,97
32390092,932170037,46
33390128,262170586,28
34390137,302171136,15
35390120,052171685,83
36390076,542172234,05
37390006,872172779,57
38389911,192173321,13
39389789,742173857,50
40389642,782174387,45
41389470,662174909,76
42389273,762175423,25
43389052,532175926,74
44388807,492176419,08
45388539,192176899,14
46388248,252177365,83
47387935,332177818,07
48387601,152178254,84
49387246,472178675,12
50386872,102179077,98
51386478,892179462,47
52386067,762179827,73
53385639,642180172,91
54385195,502180497,23
55384736,362180799,94
56384263,282181080,36
57383777,332181337,84
58383279,632181571,80

59382771,312181781,69
60382253,542181967,05
61381727,502182127,43
62381194,392182262,49
63380655,442182371,90
64380111,872182455,42
65379564,932182512,86
66379015,872182544,09
67378637,622182550,31
68378087,832182537,16
69377539,302182497,74
70376993,282182432,14
71376451,022182340,51
72375913,762182223,07
73375382,732182080,07
74374859,142181911,85
75374344,192181718,79
76373839,062181501,33
77373344,912181259,97
78372862,862180995,26
79372394,022180707,81
80371939,452180398,28
81371500,202180067,36
82371077,282179715,83
83370671,642179344,47
84370284,232178954,15
85369915,912178545,76
86369567,542178120,22
87369239,922177678,52
88368933,782177221,65
89368649,842176750,68
90368388,742176266,66
91368151,072175770,72
92367937,392175263,98
93367748,182174747,61
94367583,872174222,78
95367444,842173690,70
96367331,412173152,58
97367243,832172609,65
98367182,312172063,15
99367146,992171514,34
100367137,942170964,47
101367155,202170414,79
102367198,712169866,57
103367268,382169321,05
104367364,052168779,49
105367485,512168243,12
106367632,462167713,17

107367804,592167190,85
108368001,492166677,36
109368222,712166173,87
110368467,752165681,53
111368736,052165201,47
112369026,992164734,79
113369339,912164282,55
114369674,102163845,78
115370028,782163425,49
116370403,152163022,64
117370796,352162638,15
118371207,492162272,89
119371635,612161927,71
120372079,752161603,39
121372538,882161300,67
122373011,972161020,25
123373497,922160762,77
124373995,622160528,82
125374503,942160318,92
126375021,712160133,57
127375547,752159973,18
128376080,852159838,13
129376619,812159728,72
130377163,382159645,20
131377710,322159587,76
132378259,382159556,53
1378637,622159550,31
сектор 56
1378637,622159050,31
2379237,372159065,30
3379835,622159110,26
4380430,882159185,06
5381021,652159289,51
6381606,472159423,36
7382183,872159586,27
8382752,402159777,84
9383310,642159997,58
10383857,212160244,94
11384390,732160519,32
12384909,872160820,01
13385413,332161146,28
14385899,862161497,30
15386368,242161872,20
16386817,292162270,04
17387245,902162689,83
18387652,992163130,51
19388037,552163590,99
20388398,612164070,11

21388735,272164566,68
22389046,702165079,46
23389332,112165607,15
24389590,792166148,46
25389822,092166702,01
26390025,442167266,44
27390200,322167840,32
28390346,302168422,23
29390463,022169010,70
30390550,182169604,27
31390607,562170201,46
32390635,032170800,77
33390632,512171400,70
34390600,002171999,76
35390537,602172596,44
36390445,452173189,26
37390323,792173776,73
38390172,932174357,39
39389993,222174929,78
40389785,142175492,48
41389549,192176044,07
42389285,972176583,18
43388996,142177108,46
44388680,412177618,60
45388339,582178112,32
46387974,502178588,39
47387586,092179045,62
48387175,302179482,86
49386743,182179899,03
50386290,802180293,08
51385819,292180664,03
52385329,832181010,95
53384823,642181332,97
54384301,992181629,29
55383766,182181899,17
56383217,552182141,94
57382657,482182356,98
58382087,362182543,75
59381508,612182701,81
60380922,692182830,73
61380331,062182930,22
62379735,202183000,01
63379136,592183039,93
64378637,622183050,31
65378037,872183035,31
66377439,622182990,36
67376844,372182915,56
68376253,592182811,11

69375668,782182677,26
70375091,382182514,35
71374522,852182322,78
72373964,602182103,04
73373418,042181855,67
74372884,522181581,30
75372365,382181280,60
76371861,912180954,34
77371375,392180603,31
78370907,012180228,41
79370457,962179830,57
80370029,352179410,79
81369622,262178970,11
82369237,702178509,63
83368876,642178030,51
84368539,972177533,94
85368228,542177021,16
86367943,132176493,46
87367684,462175952,16
88367453,152175398,60
89367249,812174834,18
90367074,922174260,29
91366928,942173678,39
92366812,232173089,91
93366725,072172496,34
94366667,682171899,15
95366640,222171299,85
96366642,742170699,91
97366675,242170100,86
98366737,652169504,17
99366829,792168911,36
100366951,452168323,88
101367102,322167743,23
102367282,022167170,83
103367490,112166608,14
104367726,052166056,55
105367989,272165517,44
106368279,112164992,15
107368594,842164482,02
108368935,672163988,29
109369300,742163512,22
110369689,162163055,00
111370099,942162617,75
112370532,062162201,58
113370984,452161807,53
114371455,962161436,58
115371945,422161089,67
116372451,612160767,64

117372973,262160471,32
118373509,062160201,44
119374057,692159958,68
120374617,772159743,64
121375187,892159556,86
122375766,632159398,81
123376352,552159269,88
124376944,182159170,40
125377540,052159100,61
126378138,662159060,69
1378637,622159050,31
сектор 57
1378637,622158550,31
2379237,392158564,71
3379835,782158607,86
4380431,412158679,68
5381022,902158780,00
6381608,912158908,58
7382188,062159065,13
8382759,042159249,29
9383320,522159460,64
10383871,222159698,68
11384409,862159962,87
12384935,212160252,60
13385446,042160567,21
14385941,202160905,96
15386419,532161268,08
16386879,932161652,74
17387321,352162059,04
18387742,762162486,05
19388143,202162932,80
20388521,742163398,24
21388877,522163881,31
22389209,702164380,89
23389517,542164895,84
24389800,312165424,96
25390057,362165967,04
26390288,112166520,84
27390492,022167085,06
28390668,632167658,42
29390817,522168239,59
30390938,352168827,24
31391030,852169420,01
32391094,802170016,54
33391130,062170615,44
34391136,532171215,35
35391114,222171814,88
36391063,162172412,64

37390983,482173007,27
38390875,372173597,39
39390739,062174181,64
40390574,872174758,68
41390383,192175327,18
42390164,452175885,82
43389919,162176433,33
44389647,882176968,44
45389351,242177489,91
46389029,922177996,55
47388684,662178487,19
48388316,252178960,69
49387925,552179415,98
50387513,452179851,99
51387080,912180267,73
52386628,922180662,24
53386158,522181034,60
54385670,802181383,96
55385166,872181709,53
56384647,912182010,53
57384115,092182286,29
58383569,672182536,17
59383012,882182759,58
60382446,012182956,03
61381870,362183125,05
62381287,282183266,25
63380698,082183379,32
64380104,152183463,98
65379506,832183520,05
66378907,512183547,39
67378637,622183550,31
68378037,852183535,91
69377439,472183492,75
70376843,842183420,93
71376252,342183320,61
72375666,342183192,03
73375087,182183035,48
74374516,212182851,32
75373954,722182639,98
76373404,022182401,94
77372865,382182137,74
78372340,042181848,01
79371829,202181533,41
80371334,052181194,66
81370855,722180832,53
82370395,312180447,88
83369953,902180041,58
84369532,482179614,56

85369132,042179167,82
86368753,502178702,38
87368397,732178219,31
88368065,542177719,72
89367757,712177204,78
90367474,942176675,65
91367217,882176133,57
92366987,132175579,78
93366783,222175015,55
94366606,622174442,19
95366457,732173861,02
96366336,892173273,37
97366244,392172680,60
98366180,442172084,08
99366145,192171485,17
100366138,712170885,27
101366161,032170285,74
102366212,082169687,97
103366291,762169093,35
104366399,882168503,23
105366536,192167918,97
106366700,372167341,93
107366892,052166773,44
108367110,792166214,79
109367356,092165667,29
110367627,372165132,18
111367924,012164610,71
112368245,332164104,07
113368590,592163613,43
114368959,002163139,92
115369349,702162684,64
116369761,792162248,63
117370194,332161832,89
118370646,322161438,38
119371116,722161066,02
120371604,452160716,65
121372108,372160391,09
122372627,342160090,08
123373160,152159814,33
124373705,582159564,45
125374262,372159341,03
126374829,242159144,59
127375404,882158975,57
128375987,972158834,36
129376577,162158721,30
130377171,102158636,63
131377768,422158580,57
132378367,742158553,22

1378637,622158550,31
сектор 58
1378637,622158050,31
2379237,412158064,15
3379835,922158105,65
4380431,882158174,72
5381024,012158271,22
6381611,072158394,93
7382191,792158545,59
8382764,942158722,89
9383329,302158926,44
10383883,672159155,81
11384426,862159410,52
12384957,732159690,01
13385475,132159993,71
14385977,982160320,95
15386465,182160671,04
16386935,722161043,23
17387388,592161436,74
18387822,812161850,73
19388237,482162284,31
20388631,692162736,55
21389004,632163206,51
22389355,482163693,17
23389683,512164195,50
24389988,012164712,43
25390268,342165242,85
26390523,892165785,65
27390754,132166339,66
28390958,572166903,70
29391136,762167476,57
30391288,332168057,06
31391412,962168643,91
32391510,382169235,90
33391580,392169831,75
34391622,822170430,19
35391637,612171029,96
36391624,702171629,76
37391584,142172228,34
38391516,002172824,40
39391420,432173416,69
40391297,642174003,94
41391147,892174584,89
42390971,492175158,32
43390768,822175723,00
44390540,322176277,72
45390286,462176821,32
46390007,802177352,62

47389704,922177870,50
48389378,462178373,85
49389029,142178861,61
50388657,682179332,73
51388264,882179786,21
52387851,572180221,08
53387418,642180636,43
54386967,012181031,35
55386497,642181405,02
56386011,532181756,63
57385509,722182085,45
58384993,272182390,76
59384463,282182671,91
60383920,882182928,32
61383367,242183159,43
62382803,522183364,74
63382230,922183543,83
64381650,682183696,32
65381064,012183821,86
66380472,182183920,21
67379876,442183991,15
68379278,072184034,52
69378678,332184050,24
70378637,622184050,31
71378037,842184036,46
72377439,332183994,96
73376843,372183925,89
74376251,232183829,40
75375664,182183705,69
76375083,462183555,02
77374510,312183377,73
78373945,952183174,18
79373391,582182944,80
80372848,382182690,10
81372317,522182410,60
82371800,112182106,91
83371297,272181779,67
84370810,062181429,58
85370339,522181057,38
86369886,662180663,87
87369452,432180249,89
88369037,772179816,31
89368643,552179364,06
90368270,622178894,11
91367919,762178407,45
92367591,742177905,12
93367287,242177388,19
94367006,912176857,76

95366751,362176314,97
96366521,112175760,96
97366316,682175196,92
98366138,492174624,04
99365986,912174043,56
100365862,282173456,7
101365764,862172864,72
102365694,862172268,87
103365652,422171670,42
104365637,642171070,66
105365650,542170470,85
106365691,112169872,28
107365759,252169276,21
108365854,812168683,93
109365977,602168096,68
110366127,362167515,72
111366303,762166942,30
112366506,422166377,62
113366734,932165822,89
114366988,782165279,30
115367267,452164748,00
116367570,332164230,12
117367896,782163726,76
118368246,112163239,01
119368617,572162767,89
120369010,372162314,41
121369423,672161879,53
122369856,602161464,19
123370308,232161069,26
124370777,602160695,60
125371263,712160343,98
126371765,532160015,17
127372281,982159709,86
128372811,972159428,70
129373354,362159172,30
130373908,012158941,19
131374471,732158735,87
132375044,322158556,78
133375624,572158404,30
134376211,232158278,75
135376803,062158180,41
136377398,802158109,47
137377997,182158066,09
138378596,922158050,37
1378637,622158050,31
сектор 59
1378637,622157550,31
2379287,372157565,95

3379935,612157612,85
4380580,852157690,90
5381221,582157799,91
6381856,322157939,63
7382483,602158109,73
8383101,972158309,84
9383709,992158539,47
10384306,252158798,10
11384889,372159085,13
12385458,012159399,89
13386010,832159741,65
14386546,572160109,62
15387063,972160502,96
16387561,852160920,74
17388039,042161362,00
18388494,442161825,71
19388926,992162310,80
20389335,692162816,15
21389719,602163340,59
22390077,822163882,90
23390409,532164441,81
24390713,952165016,05
25390990,382165604,27
26391238,182166205,11
27391456,782166817,19
28391645,662167439,07
29391804,392168069,33
30391932,602168706,49
31392030,002169349,09
32392096,362169995,63
33392131,532170644,62
34392135,412171294,54
35392108,022171943,90
36392049,402172591,19
37391959,692173234,91
38391839,112173873,56
39391687,932174505,67
40391506,502175129,77
41391295,242175744,42
42391054,652176348,18
43390785,272176939,67
44390487,742177517,51
45390162,752178080,35
46389811,042178626,90
47389433,432179155,89
48389030,802179666,10
49388604,082180156,33
50388154,262180625,46

51387682,392181072,40
52387189,552181496,10
53386676,882181895,60
54386145,592182269,95
55385596,892182618,31
56385032,062182939,85
57384452,422183233,83
58383859,292183499,57
59383254,062183736,46
60382638,132183943,95
61382012,932184121,55
62381379,912184268,85
63380740,532184385,52
64380096,272184471,27
65379448,642184525,93
66378799,122184549,34
67378637,622184550,31
68377987,872184534,66
69377339,632184487,76
70376694,402184409,72
71376053,672184300,71
72375418,932184160,99
73374791,642183990,88
74374173,282183790,78
75373565,262183561,15
76372969,002183302,52
77372385,872183015,49
78371817,242182700,73
79371264,412182358,97
80370728,682181990,99
81370211,272181597,66
82369713,402181179,88
83369236,212180738,62
84368780,812180274,91
85368348,262179789,81
86367939,552179284,46
87367555,642178760,03
88367197,422178217,72
89366865,722177658,80
90366561,292177084,57
91366284,862176496,35
92366037,062175895,50
93365818,472175283,43
94365629,592174661,54
95365470,862174031,29
96365342,642173394,12
97365245,242172751,52
98365178,882172104,98

99365143,722171456,00
100365139,832170806,07
101365167,232170156,71
102365225,852169509,42
103365315,552168865,71
104365436,142168227,05
105365587,322167594,94
106365768,752166970,84
107365980,002166356,20
108366220,602165752,43
109366489,972165160,95
110366787,502164583,11
111367112,502164020,26
112367464,212163473,71
113367841,822162944,72
114368244,442162434,52
115368671,162161944,28
116369120,982161475,16
117369592,862161028,22
118370085,702160604,51
119370598,362160205,02
120371129,662159830,66
121371678,352159482,31
122372243,182159160,77
123372822,832158866,79
124373415,962158601,04
125374021,192158364,15
126374637,112158156,67
127375262,322157979,07
128375895,342157831,76
129376534,722157715,10
130377178,982157629,34
131377826,612157574,69
132378476,132157551,27
1378637,622157550,31
сектор 60
1378637,622157050,31
2379287,392157065,39
3379935,762157110,62
4380581,322157185,89
5381222,702157291,04
6381858,512157425,85
7382487,382157590,02
8383107,952157783,20
9383718,882158004,97
10384318,862158254,86
11384906,602158532,33
12385480,832158836,77

13386040,312159167,54
14386583,832159523,92
15387110,232159905,13
16387618,372160310,37
17388107,152160738,76
18388575,532161189,37
19389022,482161661,24
20389447,062162153,33
21389848,332162664,61
22390225,452163193,96
23390577,592163740,23
24390904,002164302,27
25391203,972164878,85
26391476,862165468,72
27391722,072166070,63
28391939,092166683,27
29392127,442167305,32
30392286,712167935,45
31392416,572168572,28
32392516,732169214,46
33392586,982169860,60
34392627,172170509,29
35392637,202171159,16
36392617,062171808,79
37392566,792172456,78
38392486,512173101,75
39392376,372173742,29
40392236,632174377,03
41392067,572175004,60
42391869,582175623,65
43391643,062176232,84
44391388,512176830,86
45391106,492177416,43
46390797,592177988,27
47390462,482178545,16
48390101,892179085,90
49389716,582179609,32
50389307,412180114,29
51388875,232180599,73
52388420,992181064,58
53387945,672181507,85
54387450,282181928,59
55386935,912182325,88
56386403,642182698,87
57385854,642183046,75
58385290,092183368,78
59384711,202183664,26
60384119,212183932,55

61383515,422184173,08
62382901,112184385,33
63382277,612184568,83
64381646,272184723,20
65381008,442184848,11
66380365,502184943,27
67379718,842185008,49
68379069,852185043,63
69378637,622185050,31
70377987,862185035,22
71377339,492184989,99
72376693,922184914,72
73376052,542184809,57
74375416,742184674,77
75374787,872184510,60
76374167,302184317,42
77373556,372184095,65
78372956,382183845,76
79372368,642183568,29
80371794,422183263,85
81371234,942182933,08
82370691,412182576,70
83370165,012182195,48
84369656,872181790,24
85369168,092181361,85
86368699,722180911,24
87368252,762180439,38
88367828,192179947,28
89367426,912179436,01
90367049,802178906,66
91366697,662178360,38
92366371,252177798,35
93366071,282177221,77
94365798,392176631,89
95365553,172176029,98
96365336,162175417,34
97365147,812174795,29
98364988,532174165,17
99364858,682173528,33
100364758,512172886,15
101364688,272172240,02
102364648,082171591,32
103364638,052170941,46
104364658,182170291,83
105364708,452169643,83
106364788,742168998,87
107364898,872168358,33
108365038,622167723,59

109365207,672167096,02
110365405,672166476,97
111365632,192165867,78
112365886,732165269,75
113366168,762164684,19
114366477,662164112,35
115366812,772163555,46
116367173,362163014,72
117367558,662162491,30
118367967,842161986,33
119368400,012161500,89
120368854,252161036,03
121369329,582160592,76
122369824,962160172,03
123370339,342159774,74
124370871,602159401,75
125371420,602159053,87
126371985,162158731,84
127372564,052158436,36
128373156,032158168,07
129373759,832157927,54
130374374,142157715,29
131374997,642157531,78
132375628,982157377,41
133376266,812157252,51
134376909,742157157,34
135377556,402157092,12
136378205,392157056,98
1378637,622157050,31
сектор 61
1378637,622156550,31
2379337,352156567,20
3380035,452156617,84
4380730,292156702,11
5381420,252156819,81
6382103,732156970,67
7382779,142157154,34
8383444,892157370,39
9384099,452157618,31
10384741,272157897,53
11385368,882158207,40
12385980,792158547,20
13386575,602158916,12
14387151,922159313,32
15387708,392159737,87
16388243,732160188,78
17388756,682160665,00
18389246,062161165,41

19389710,712161688,86
20390149,572162234,13
21390561,602162799,93
22390945,852163384,96
23391301,422163987,85
24391627,482164607,19
25391923,272165241,55
26392188,102165889,45
27392421,362166549,37
28392622,512167219,78
29392791,072167899,11
30392926,642168585,78
31393028,932169278,20
32393097,682169974,75
33393132,732170673,80
34393134,022171373,73
35393101,522172072,91
36393035,322172769,71
37392935,572173462,49
38392802,512174149,66
39392636,442174829,61
40392437,752175500,75
41392206,912176161,52
42391944,452176810,38
43391650,982177445,81
44391327,192178066,35
45390973,832178670,54
46390591,732179256,97
47390181,772179824,28
48389744,922180371,14
49389282,182180896,29
50388794,642181398,50
51388283,432181876,59
52387749,752182329,45
53387194,842182756,04
54386619,982183155,35
55386026,532183526,45
56385415,862183868,48
57384789,392184180,65
58384148,592184462,21
59383494,952184712,53
60382829,992184931,02
61382155,272185117,16
62381472,342185270,52
63380782,812185390,75
64380088,292185477,56
65379390,382185530,76
66378690,722185550,21

67378637,622185550,31
68377937,892185533,41
69377239,802185482,77
70376544,962185398,50
71375854,992185280,80
72375171,512185129,94
73374496,112184946,27
74373830,352184730,23
75373175,802184482,30
76372533,972184203,08
77371906,372183893,21
78371294,452183553,42
79370699,642183184,49
80370123,332182787,29
81369566,862182362,74
82369031,522181911,83
83368518,562181435,62
84368029,192180935,20
85367564,532180411,75
86367125,682179866,49
87366713,642179300,69
88366329,402178715,66
89365973,832178112,77
90365647,772177493,42
91365351,982176859,06
92365087,142176211,17
93364853,882175551,25
94364652,742174880,84
95364484,182174201,51
96364348,602173514,83
97364246,322172822,41
98364177,572172125,87
99364142,512171426,81
100364141,232170726,88
101364173,732170027,70
102364239,932169330,91
103364339,672168638,12
104364472,742167950,95
105364638,812167271,01
106364837,492166599,87
107365068,342165939,10
108365330,802165290,24
109365624,262164654,80
110365948,052164034,27
111366301,412163430,08
112366683,512162843,65
113367093,472162276,34
114367530,332161729,47

115367993,072161204,32
116368480,612160702,12
117368991,812160224,03
118369525,502159771,16
119370080,412159344,58
120370655,262158945,27
121371248,722158574,17
122371859,392158232,14
123372485,862157919,97
124373126,652157638,40
125373780,292157388,08
126374445,252157169,60
127375119,982156983,46
128375802,902156830,10
129376492,432156709,87
130377186,962156623,06
131377884,872156569,86
132378584,532156550,41
1378637,622156550,31
сектор 62
1378637,622156050,31
2379387,312156069,05
3380135,122156125,25
4380879,192156218,74
5381617,662156349,31
6382348,682156516,62
7383070,432156720,26
8383781,092156959,72
9384478,902157234,39
10385162,112157543,60
11385829,012157886,57
12386477,932158262,44
13387107,262158670,27
14387715,422159109,05
15388300,892159577,68
16388862,202160074,97
17389397,962160599,71
18389906,832161150,56
19390387,532161726,16
20390838,862162325,06
21391259,692162945,77
22391648,972163586,74
23392005,732164246,37
24392329,082164923,00
25392618,212165614,94
26392872,392166320,47
27393091,002167037,83
28393273,472167765,21

29393419,372168500,80
30393528,322169242,77
31393600,052169989,25
32393634,382170738,39
33393631,232171488,30
34393590,602172237,12
35393512,602172982,98
36393397,412173724,00
37393245,342174458,34
38393056,752175184,16
39392832,122175899,65
40392572,022176603,02
41392277,082177292,51
42391948,062177966,40
43391585,762178623,00
44391191,102179260,67
45390765,072179877,82
46390308,722180472,91
47389823,202181044,45
48389309,722181591,00
49388769,572182111,21
50388204,092182603,78
51387614,712183067,46
52387002,882183501,11
53386370,142183903,64
54385718,082184274,04
55385048,322184611,39
56384362,542184914,84
57383662,452185183,64
58382949,792185417,12
59382226,362185614,68
60381493,962185775,84
61380754,422185900,20
62380009,592185987,43
63379261,332186037,34
64378637,622186050,31
65377887,942186031,56
66377140,122185975,37
67376396,052185881,87
68375657,582185751,31
69374926,562185583,99
70374204,822185380,36
71373494,162185140,90
72372796,352184866,22
73372113,142184557,01
74371446,242184214,05
75370797,312183838,18
76370167,992183430,34

77369559,832182991,56
78368974,362182522,94
79368413,042182025,64
80367877,282181500,91
81367368,422180950,06
82366887,722180374,46
83366436,392179775,55
84366015,562179154,84
85365626,272178513,87
86365269,512177854,25
87364946,162177177,62
88364657,042176485,67
89364402,852175780,14
90364184,252175062,79
91364001,772174335,41
92363855,882173599,82
93363746,932172857,85
94363675,202172111,37
95363640,872171362,23
96363644,022170612,32
97363684,652169863,49
98363762,652169117,64
99363877,832168376,62
100364029,912167642,28
101364218,492166916,45
102364443,122166200,96
103364703,232165497,60
104364998,162164808,11
105365327,192164134,22
106365689,482163477,62
107366084,142162839,94
108366510,182162222,79
109366966,532161627,70
110367452,042161056,17
111367965,522160509,61
112368505,682159989,40
113369071,152159496,84
114369660,542159033,15
115370272,372158599,50
116370905,102158196,98
117371557,162157826,58
118372226,922157489,23
119372912,712157185,77
120373612,802156916,97
121374325,452156683,50
122375048,882156485,94
123375781,282156324,77
124376520,822156200,42

125377265,652156113,18
126378013,912156063,28
1378637,622156050,31
сектор 63
1379039,102171348,33
2379036,932171346,68
3378982,242171312,18
4378948,642171321,97
5378915,032171331,77
6378912,092171332,63
7378895,842171337,37
8378857,452171348,52
9378838,332171363,97
10378826,442171367,17
11378825,752171364,90
12378824,662171365,22
13378820,942171352,48
14378745,712171372,40
15378703,212171383,65
16378681,182171414,15
17378697,012171546,77
18378597,192171548,67
19378498,992171530,70
20378406,312171493,59
21378322,862171438,80
22378251,952171368,52
23378196,422171285,55
24378158,482171193,21
25378139,642171095,17
26378137,672171057,24
27378140,652170995,34
28378149,192170943,38
29378161,482170897,71
30378201,292170806,15
31378214,052170784,63
32378258,492170724,33
33378330,812170655,51
34378415,362170602,43
35378420,662170599,83
36378508,772170567,20
37378607,322170551,23
38378631,542170550,34
39378707,072170555,16
40378751,312170563,40
41378804,062170578,82
42378868,192170606,64
43378894,412170621,29
44378974,532170680,86

45379041,212170755,15
46379043,032170757,66
47379079,282170815,92
48379091,802170841,22
49379124,292170935,62
50379137,382171034,59
51379130,542171134,19
52379127,972171148,07
53379104,052171230,44
54379058,962171319,52
1379039,102171348,33
сектор 64
1378637,622169550,31
2378787,372169557,80
3378935,632169580,21
4379080,902169617,30
5379221,752169668,72
6379356,762169733,93
7379484,592169812,30
8379603,952169903,04
9379713,662170005,25
10379812,612170117,89
11379899,832170239,85
12379974,432170369,91
13380035,682170506,77
14380054,332170557,42
15380082,962170649,06
16380115,802170795,36
17380133,872170944,20
18380136,982171094,11
19380136,112171117,66
20380125,122171243,57
21380098,392171391,11
22380067,192171504,56
23380057,072171535,24
24380001,572171674,53
25379932,442171807,58
26379850,372171933,06
27379844,532171941,03
28379756,182172049,72
29379650,822172156,40
30379535,332172252,02
31379410,882172335,64
32379278,692172406,42
33379140,112172463,64
34378996,502172506,75
35378849,302172535,30
36378699,992172549,01

37378637,622172550,31
38378487,872172542,81
39378339,622172520,41
40378194,342172483,31
41378053,502172431,90
42377918,482172366,68
43377790,662172288,31
44377671,302172197,57
45377561,592172095,37
46377462,632171982,72
47377375,422171860,76
48377300,812171730,70
49377239,562171593,84
50377192,292171451,56
51377159,452171305,26
52377141,382171156,41
53377138,262171006,51
54377150,132170857,04
55377158,312170802,07
56377176,852170709,50
57377218,172170565,37
58377254,502170469,82
59377273,682170426,09
60377342,812170293,04
61377366,472170253,97
62377367,622170252,13
63377424,882170167,56
64377519,072170050,89
65377624,432169944,22
66377645,462169925,31
67377739,912169848,59
68377787,212169814,67
69377864,372169764,97
70377996,552169694,20
71378135,142169636,97
72378278,752169593,87
73378425,942169565,32
74378575,252169551,61
1378637,622169550,31
сектор 65
1373998,502169175,13
2374028,052169179,60
3374054,962169192,60
4374076,832169212,97
5374091,702169238,90
6374098,252169268,06
7374095,882169297,85
8374084,822169325,62

9374066,042169348,87
10374041,232169365,54
11374012,612169374,13
12373998,502169375,13
13373968,942169370,67
14373942,032169357,67
15373920,162169337,29
16373905,292169311,37
17373898,752169282,21
18373901,112169252,41
19373912,182169224,65
20373930,952169201,39
21373955,762169184,73
22373984,382169176,13
1373998,502169175,13

сектор 66

1376626,022170038,20
2376655,572170042,66
3376682,482170055,66
4376698,652170069,46
5376704,352170076,04
6376719,222170101,96
7376725,772170131,12
8376723,402170160,92
9376712,342170188,68
10376693,562170211,94
11376668,762170228,60
12376643,972170236,57
13376640,132170237,20
14376626,022170238,20
15376596,472170233,73
16376569,552170220,73
17376547,692170200,36
18376532,812170174,43
19376526,272170145,27
20376528,632170115,48
21376539,702170087,71
22376558,472170064,46
23376583,282170047,79
24376611,912170039,20
1376626,022170038,20

сектор 67

1380324,832171250,87
2380354,382171255,34
3380381,292171268,34
4380403,162171288,71
5380418,032171314,64
6380424,582171343,80

7380422,212171373,59
8380411,152171401,36
9380392,372171424,61
10380367,572171441,28
11380338,942171449,87
12380324,832171450,87
13380295,282171446,40
14380268,362171433,40
15380246,502171413,03
16380231,622171387,11
17380225,082171357,94
18380227,442171328,15
19380238,512171300,39
20380257,282171277,13
21380282,092171260,46
22380310,722171251,87
1380324,832171250,87

сектор 68

1383264,892172215,42
2383294,442172219,88
3383321,352172232,88
4383343,222172253,25
5383358,092172279,18
6383364,642172308,34
7383362,272172338,14
8383351,212172365,90
9383332,432172389,15
10383307,622172405,82
11383279,002172414,41
12383264,892172415,42
13383235,332172410,95
14383208,422172397,95
15383186,552172377,58
16383171,682172351,65
17383165,142172322,49
18383167,502172292,69
19383178,572172264,93
20383197,342172241,68
21383222,152172225,01
22383250,772172216,42
1383264,892172215,42

сектор 69

1373998,502168975,13
2373948,732168979,29
3373900,342168991,65
4373854,672169011,86
5373812,992169039,37
6373776,442169073,41

7373746,062169113,04
8373722,662169157,17
9373706,922169204,56
10373699,252169253,91
11373699,872169303,85
12373708,782169352,99
13373725,712169399,98
14373750,202169443,50
15373781,572169482,36
16373818,962169515,48
17373861,322169541,93
18373907,482169560,99
19373956,162169572,13
20373998,502169575,13
21374048,272169570,98
22374096,662169558,62
23374142,322169538,41
24374184,012169510,90
25374220,552169476,86
26374250,942169437,22
27374274,332169393,10
28374290,082169345,70
29374297,752169296,35
30374297,122169246,42
31374288,222169197,27
32374271,292169150,29
33374246,802169106,76
34374215,422169067,91
35374178,042169034,79
36374135,682169008,34
37374089,522168989,27
38374040,832168978,14
1373998,502168975,13
сектор 70
1376626,022169838,20
2376675,792169842,35
3376724,182169854,71
4376769,852169874,92
5376811,532169902,43
6376848,072169936,47
7376878,462169976,11
8376901,852170020,23
9376910,262170042,24
10376917,602170067,63
11376919,742170077,17
12376924,592170108,99
13376925,272170116,98
14376924,642170166,91

15376915,742170216,06
16376898,812170263,04
17376874,322170306,57
18376850,462170337,26
19376842,942170345,42
20376827,512170360,46
21376805,562170378,54
22376763,202170404,99
23376741,132170415,23
24376717,042170424,06
25376668,352170435,19
26376626,022170438,20
27376576,252170434,04
28376527,862170421,68
29376482,192170401,47
30376440,512170373,96
31376403,962170339,92
32376373,582170300,29
33376350,182170256,16
34376334,442170208,77
35376326,772170159,42
36376327,402170109,48
37376330,242170088,02
38376336,302170060,34
39376353,232170013,35
40376377,722169969,83
41376393,382169948,78
42376409,092169930,97
43376446,482169897,85
44376488,842169871,40
45376535,002169852,34
46376583,682169841,20
1376626,022169838,20
сектор 71
1380324,832171050,87
2380374,602171055,03
3380422,992171067,38
4380468,662171087,60
5380510,342171115,10
6380546,882171149,15
7380577,272171188,78
8380600,662171232,91
9380616,412171280,30
10380621,322171305,14
11380624,082171329,65
12380623,452171379,59
13380614,552171428,73
14380597,622171475,72

15380587,292171496,18
16380573,132171519,24
17380541,752171558,10
18380504,372171591,21
19380462,012171617,67
20380415,852171636,73
21380367,162171647,87
22380324,832171650,87
23380275,062171646,71
24380226,672171634,36
25380181,002171614,15
26380139,322171586,64
27380102,772171552,59
28380072,392171512,96
29380067,192171504,56
30380048,992171468,84
31380033,252171421,44
32380025,582171372,09
33380026,212171322,15
34380035,112171273,01
35380052,042171226,03
36380076,532171182,50
37380107,902171143,64
38380136,112171117,66
39380145,292171110,53
40380187,652171084,07
41380233,812171065,01
42380282,492171053,87
1380324,832171050,87
сектор 72
1383264,892172015,42
2383314,652172019,57
3383363,042172031,93
4383408,712172052,14
5383450,402172079,65
6383486,942172113,69
7383515,182172150,03
8383517,332172153,32
9383540,722172197,45
10383556,472172244,84
11383564,132172294,19
12383563,512172344,13
13383554,612172393,27
14383537,682172440,26
15383513,182172483,78
16383481,812172522,64
17383444,432172555,76
18383402,072172582,21

19383396,232172585,14
 20383355,912172601,27
 21383307,222172612,41
 22383264,892172615,42
 23383215,122172611,26
 24383166,732172598,90
 25383121,062172578,69
 26383079,382172551,18
 27383042,832172517,14
 28383012,442172477,51
 29382989,052172433,38
 30382973,302172385,99
 31382965,642172336,64
 32382966,262172286,70
 33382967,492172275,97
 34382975,172172237,56
 35382988,792172198,07
 36382992,102172190,57
 37383016,592172147,05
 38383047,962172108,19
 39383085,342172075,07
 40383127,702172048,62
 41383173,872172029,56
 42383222,552172018,42
 1383264,892172015,42

8.8. Перечень координат характерных точек границ секторов четвертой подзоны приаэродромной территории Саров (МИУС), расположенных в Республике Мордовия (в системе координат Республики Мордовия), приведен в таблице 8.6.

Таблица 8.6

Обозначение характерных точек границКоординаты, МСК-13, зона 1
ХУ

сектор 37

1478638,971168528,06
 2478838,761168536,05
 3479037,271168559,99
 4479233,231168599,71
 5479425,391168654,97
 6479612,521168725,41
 7479793,421168810,58
 8479966,931168909,93
 9480131,961169022,83
 10480287,431169148,55
 11480432,361169286,30
 12480565,811169435,19
 13480686,941169594,27
 14480794,971169762,52
 15480889,211169938,87

16480969,061170122,18
17481034,001170311,28
18481083,621170504,98
19481117,601170702,01
20481135,731170901,14
21481137,891171101,07
22481124,061171300,54
23481094,341171498,26
24481048,911171692,98
25480988,061171883,45
26480912,191172068,44
27480821,781172246,78
28480717,401172417,32
29480599,731172578,97
30480469,521172730,71
31480327,601172871,55
32480174,881173000,60
33480012,331173117,04
34479841,001173220,11
35479661,971173309,16
36479476,411173383,62
37479285,491173443,01
38479090,431173486,95
39478892,481173515,17
40478692,911173527,47
41478638,941173528,06
42478439,151173520,06
43478240,641173496,12
44478044,681173456,40
45477852,521173401,14
46477665,391173330,70
47477484,491173245,54
48477310,971173146,18
49477145,951173033,29
50476990,481172907,56
51476845,551172769,81
52476712,101172620,92
53476590,971172461,84
54476482,931172293,59
55476388,701172117,25
56476308,851171933,93
57476243,911171744,83
58476194,291171551,14
59476160,311171354,10
60476142,181171154,98
61476140,021170955,04
62476153,851170755,57
63476183,571170557,85

64476229,001170363,13
65476289,851170172,67
66476331,581170065,75
67476365,721169987,67
68476394,721169926,51
69476456,131169809,34
70476560,501169638,79
71476678,171169477,14
72476808,391169325,40
73476950,311169184,56
74477103,031169055,51
75477265,581168939,07
76477436,911168836,00
77477615,931168746,95
78477801,501168672,49
79477992,421168613,10
80478187,481168569,16
81478385,431168540,94
82478584,991168528,64
1478638,971168528,06
сектор 38
1478638,971168028,06
2478888,691168038,47
3479136,661168069,63
4479381,191168121,32
5479620,561168193,19
6479853,121168284,73
7480077,251168395,32
8480291,401168524,17
9480494,081168670,41
10480683,891168833,00
11480859,501169010,83
12481019,701169202,67
13481163,381169407,17
14481289,541169622,92
15481397,301169848,42
16481485,911170082,11
17481554,771170322,36
18481603,391170567,52
19481631,441170815,86
20481638,721171065,69
21481625,181171315,25
22481590,911171562,81
23481536,151171806,67
24481461,291172045,12
25481366,841172276,51
26481253,451172499,24
27481121,921172711,76

28480973,161172912,59
29480808,201173100,35
30480628,181173273,71
31480434,351173431,50
32480228,071173572,60
33480010,751173696,04
34479783,921173800,97
35479549,141173886,65
36479308,041173952,49
37479062,291173998,04
38478813,611174022,97
39478638,931174028,06
40478389,221174017,64
41478141,251173986,48
42477896,721173934,79
43477657,351173862,92
44477424,791173771,38
45477200,661173660,79
46476986,511173531,94
47476783,831173385,70
48476594,021173223,11
49476418,411173045,28
50476258,211172853,45
51476114,531172648,95
52475988,371172433,20
53475880,611172207,69
54475791,991171974,00
55475723,141171733,75
56475674,511171488,60
57475646,471171240,25
58475639,191170990,43
59475652,731170740,86
60475687,001170493,30
61475741,761170249,44
62475816,621170010,99
63475911,071169779,60
64476024,451169556,87
65476155,981169344,35
66476304,751169143,52
67476469,711168955,77
68476649,731168782,40
69476843,551168624,61
70477049,841168483,51
71477267,151168360,07
72477493,991168255,14
73477728,771168169,46
74477969,871168103,62
75478215,611168058,08

76478464,301168033,14
1478638,971168028,06
сектор 39
1478638,981167528,06
2478938,611167540,91
3479236,041167579,36
4479529,091167643,14
5479815,601167731,77
6480093,481167844,60
7480360,671167980,81
8480615,221168139,39
9480855,261168319,19
10481079,031168518,87
11481284,881168736,97
12481471,311168971,90
13481636,941169221,93
14481780,551169485,21
15481901,101169759,83
16481997,701170043,75
17482069,631170334,91
18482116,381170631,15
19482137,591170930,31
20482133,111171230,18
21482102,981171528,57
22482047,421171823,29
23481966,821172112,16
24481861,801172393,08
25481733,111172663,97
26481581,701172922,86
27481408,681173167,83
28481215,331173397,09
29481003,061173608,95
30480773,431173801,86
31480528,131173974,41
32480268,961174125,33
33479997,821174253,50
34479716,701174357,99
35479427,671174438,03
36479132,851174493,03
37478834,401174522,59
38478638,931174528,06
39478339,301174515,20
40478041,871174476,75
41477748,821174412,97
42477462,301174324,34
43477184,431174211,51
44476917,241174075,30
45476662,691173916,72

46476422,641173736,93
47476198,881173537,24
48475993,021173319,14
49475806,601173084,21
50475640,971172834,19
51475497,361172570,90
52475376,811172296,29
53475280,211172012,36
54475208,281171721,21
55475161,531171424,96
56475140,321171125,81
57475144,801170825,93
58475174,931170527,54
59475230,491170232,83
60475311,091169943,95
61475416,111169663,03
62475544,801169392,14
63475696,211169133,26
64475869,231168888,29
65476062,581168659,03
66476274,851168447,16
67476504,481168254,25
68476749,781168081,70
69477008,951167930,79
70477280,091167802,61
71477561,211167698,12
72477850,241167618,08
73478145,061167563,08
74478443,511167533,52
1478638,981167528,06
сектор 40
1478638,981167028,06
2478988,531167043,36
3479335,411167089,15
4479676,961167165,09
5480010,571167270,57
6480333,681167404,81
7480643,831167566,77
8480938,641167755,22
9481215,851167968,70
10481473,341168205,60
11481709,151168464,09
12481921,461168742,20
13482108,661169037,80
14482269,311169348,62
15482402,191169672,30
16482506,271170006,35
17482580,761170348,21

18482625,091170695,28
19482638,921171044,90
20482622,141171394,38
21482574,891171741,07
22482497,531172082,29
23482390,641172415,46
24482255,041172738,00
25482091,781173047,46
26481902,101173341,47
27481687,451173617,79
28481449,471173874,28
29481189,991174109,00
30480910,991174320,14
31480614,611174506,10
32480303,111174665,44
33479978,881174796,95
34479644,401174899,63
35479302,221174972,68
36478954,971175015,55
37478638,931175028,06
38478289,371175012,75
39477942,491174966,96
40477600,941174891,03
41477267,341174785,54
42476944,221174651,30
43476634,081174489,34
44476339,271174300,89
45476062,061174087,41
46475804,571173850,51
47475568,761173592,02
48475356,451173313,91
49475169,251173018,32
50475008,601172707,49
51474875,721172383,81
52474771,641172049,76
53474697,151171707,90
54474652,821171360,83
55474638,991171011,21
56474655,761170661,73
57474703,021170315,04
58474780,381169973,82
59474887,271169640,66
60475022,871169318,11
61475186,131169008,65
62475375,811168714,64
63475590,461168438,33
64475828,441168181,83
65476087,921167947,11

66476366,911167735,97
67476663,301167550,01
68476974,801167390,67
69477299,031167259,16
70477633,511167156,48
71477975,691167083,43
72478322,941167040,56
1478638,981167028,06
сектор 41
1478638,981166528,06
2478988,631166541,66
3479336,161166582,40
4479679,481166650,01
5480016,511166744,09
6480345,201166864,08
7480663,581167009,24
8480969,721167178,70
9481261,771167371,44
10481537,961167586,29
11481796,621167821,94
12482036,181168076,98
13482255,211168349,87
14482452,371168638,94
15482626,471168942,47
16482776,471169258,60
17482901,451169585,43
18483000,651169920,99
19483073,481170263,23
20483119,501170610,11
21483138,431170959,51
22483130,161171309,32
23483094,721171657,43
24483032,351172001,74
25482990,111172175,84
26482968,811172253,75
27482943,411172340,16
28482828,451172670,65
29482688,161172991,20
30482523,381173299,89
31482335,121173594,84
32482124,511173874,27
33481892,821174136,49
34481641,461174379,92
35481371,941174603,08
36481085,911174804,62
37480785,071174983,33
38480471,261175138,12
39480146,371175268,07

40479812,371175372,37
41479471,271175450,41
42479125,141175501,71
43478776,071175525,97
44478638,921175528,06
45478289,281175514,45
46477941,741175473,72
47477598,431175406,10
48477261,401175312,02
49476932,701175192,03
50476614,321175046,87
51476308,181174877,41
52476016,141174684,67
53475739,951174469,83
54475481,291174234,17
55475241,721173979,13
56475022,701173706,24
57474825,541173417,17
58474651,431173113,64
59474501,441172797,51
60474376,461172470,68
61474277,261172135,13
62474204,431171792,88

63474158,411171446,01
64474139,481171096,61
65474147,751170746,79
66474183,181170398,68
67474245,561170054,37
68474334,491169715,95
69474449,461169385,46
70474589,751169064,91
71474754,531168756,22
72474942,791168461,27
73475153,401168181,84
74475385,091167919,62
75475636,451167676,20
76475905,961167453,04
77476192,001167251,49
78476492,841167072,78
79476806,651166917,99
80477131,541166788,05
81477465,541166683,74
82477806,641166605,70
83478152,771166554,40
84478501,841166530,15
1478638,981166528,06
сектор 42
1478638,991166028,06

2478988,701166040,30
3479336,701166076,98
4479681,291166137,91
5480020,771166222,79
6480353,481166331,20
7480677,791166462,63
8480992,111166616,41
9481294,911166791,80
10481584,711166987,94
11481860,071167203,87
12482119,651167438,53
13482362,191167690,77
14482586,491167959,35
15482791,461168242,97
16482976,091168540,23
17483139,471168849,67
18483280,811169169,79
19483399,421169499,00
20483494,701169835,71
21483566,211170178,25
22483613,581170524,96
23483636,581170874,13
24483635,111171224,06
25483609,171171573,02
26483553,701171956,85
27483479,311172298,78
28483397,551172562,92
29483386,371172597,14
30483265,001172925,35
31483120,971173244,26
32482954,981173552,32
33482767,861173848,01
34482560,511174129,89
35482333,961174396,58
36482089,301174646,77
37481827,751174879,23
38481550,581175092,84
39481259,151175286,53
40480954,881175459,36
41480639,271175610,49
42480313,861175739,18
43479980,251175844,79
44479640,071175926,81
45479294,991175984,83
46478946,691176018,58
47478638,921176028,06
48478289,211176015,81
49477941,201175979,13

50477596,621175918,20
51477257,141175833,32
52476924,431175724,91
53476600,121175593,49
54476285,791175439,70
55475982,991175264,31
56475693,201175068,17
57475417,841174852,24
58475158,251174617,59
59474915,721174365,34
60474691,411174096,76
61474486,451173813,14
62474301,821173515,88
63474138,441173206,44
64473997,101172886,32
65473878,491172557,11
66473783,201172220,40
67473711,701171877,86
68473664,331171531,15
69473641,321171181,98
70473642,801170832,05
71473668,741170483,09
72473719,031170136,79
73473793,421169794,86
74473891,541169458,97
75474012,911169130,77
76474156,941168811,85
77474322,921168503,80
78474510,051168208,10
79474717,401167926,22
80474943,951167659,53
81475188,601167409,34
82475450,161167176,88
83475727,331166963,28
84476018,761166769,58
85476323,031166596,75
86476638,641166445,62
87476964,051166316,93
88477297,661166211,32
89477637,841166129,30
90477982,921166071,28
91478331,221166037,53
1478638,991166028,06
сектор 43
1478638,791165528,06
2478988,551165539,18
3479336,901165572,52
4479682,431165627,95

5480023,721165705,24
6480359,421165804,07
7480688,151165924,06
8481008,581166064,70
9481319,421166225,44
10481619,411166405,62
11481907,331166604,52
12482182,031166821,32
13482442,371167055,15
14482687,331167305,06
15482915,891167570,05
16483127,141167849,03
17483320,221168140,89
18483494,351168444,43
19483648,821168758,43
20483783,021169081,62
21483896,391169412,69
22483988,471169750,29
23484058,901170093,07
24484107,391170439,64
25484133,741170788,59
26484137,851171138,50
27484119,691171487,97
28484079,351171835,58
29484016,981172179,92
30483932,851172519,60
31483827,281172853,23
32483700,711173179,48
33483553,651173497,02
34483386,691173804,57
35483200,511174100,87
36482995,871174384,74
37482773,591174655,01
38482534,571174910,61
39482279,781175150,48
40482010,251175373,67
41481727,071175579,27
42481431,391175766,44
43481124,411175934,43
44480807,371176082,56
45480481,541176210,22
46480148,261176316,91
47479808,871176402,19
48479464,741176465,71
49479117,271176507,22
50478767,871176526,54
51478638,921176528,06
52478289,151176516,92

53477940,811176483,57
54477595,281176428,13
55477253,991176350,82
56476918,301176251,98
57476589,571176131,98
58476269,151175991,32
59475958,311175830,57
60475658,331175650,38
61475370,411175451,47
62475095,731175234,66
63474835,391175000,82
64474590,441174750,90
65474361,891174485,91
66474150,651174206,91
67473957,581173915,05
68473783,461173611,50
69473629,001173297,50
70473494,821172974,30
71473381,461172643,23
72473289,391172305,62
73473218,971171962,84
74473170,501171616,27
75473144,161171267,32
76473140,071170917,41
77473158,231170567,94
78473198,591170220,33
79473260,971169875,99
80473345,121169536,32
81473450,701169202,69
82473577,281168876,44
83473724,351168558,91
84473891,321168251,37
85474077,511167955,07
86474282,161167671,21
87474504,461167400,95
88474743,491167145,36
89474998,281166905,49
90475267,821166682,32
91475551,011166476,73
92475846,691166289,57
93476153,681166121,59
94476470,731165973,47
95476796,551165845,82
96477129,841165739,15
97477469,231165653,88
98477813,361165590,37
99478160,841165548,88
100478510,241165529,56

1478638,791165528,06
сектор 44
1478638,991165028,06
2479038,701165041,39
3479436,631165081,32
4479831,011165147,66
5480220,101165240,14
6480602,161165358,33
7480975,501165501,71
8481338,461165669,64
9481689,431165861,37
10482026,841166076,07
11482349,211166312,76
12482655,081166570,40
13482943,121166847,84
14483212,031167143,86
15483460,631167457,14
16483687,801167786,28
17483892,551168129,82
18484073,951168486,24
19484231,201168853,95
20484363,611169231,32
21484470,591169616,67
22484551,661170008,29
23484606,461170404,45
24484634,751170803,37
25484636,391171203,29
26484611,401171602,44
27484559,871171999,03
28484482,031172391,31
29484378,231172777,53
30484248,941173155,98
31484094,721173524,97
32483916,261173882,88
33483714,361174228,09
34483489,911174559,10
35483243,901174874,41
36482977,441175172,63
37482691,701175452,45
38482387,961175712,60
39482067,561175951,94
40481731,931176169,41
41481382,551176364,03
42481020,991176534,95
43480648,841176681,40
44480267,771176802,74
45479879,461176898,42
46479485,631176968,02

47479088,051177011,23
48478688,471177027,85
49478638,911177028,06
50478239,211177014,72
51477841,281176974,80
52477446,901176908,45
53477057,811176815,97
54476675,751176697,78
55476302,411176554,41
56475939,451176386,48
57475588,481176194,74
58475251,071175980,05
59474928,701175743,35
60474622,821175485,71
61474334,791175208,27
62474065,881174912,25
63473817,281174598,97
64473590,111174269,84
65473385,361173926,29
66473203,961173569,88
67473046,701173202,16
68472914,291172824,79
69472807,321172439,44
70472726,251172047,82
71472671,451171651,66
72472643,161171252,74
73472641,511170852,82
74472666,511170453,67
75472718,041170057,08
76472795,881169664,80
77472899,671169278,58
78473028,971168900,13
79473183,191168531,14
80473361,641168173,24
81473563,551167828,02
82473788,001167497,02
83474034,001167181,70
84474300,471166883,48
85474586,211166603,67
86474889,951166343,51
87475210,351166104,17
88475545,981165886,70
89475895,351165692,08
90476256,921165521,16
91476629,061165374,71
92477010,141165253,37
93477398,451165157,69
94477792,271165088,10

95478189,861165044,89
96478589,441165028,26
1478638,991165028,06
сектор 45
1478639,001164528,06
2479038,751164540,36
3479436,981164577,23
4479832,191164638,52
5480222,891164724,00
6480607,591164833,34
7480984,831164966,14
8481353,201165121,88
9481711,291165299,99
10482057,751165499,78
11482391,261165720,50
12482710,571165961,31
13483014,471166221,30
14483301,801166499,49
15483571,481166794,83
16483822,481167106,19
17484053,861167432,40
18484264,751167772,22
19484454,331168124,37
20484621,901168487,51
21484766,821168860,27
22484888,531169241,23
23484986,591169628,96
24485060,621170021,99
25485110,341170418,82
26485135,561170817,96
27485136,181171217,90
28485112,211171617,11
29485063,731172014,10
30484990,921172407,36
31484894,071172795,39
32484773,541173176,73
33484629,791173549,94
34484463,351173913,60
35484274,871174266,34
36484065,051174606,81
37483834,681174933,74
38483584,651175245,88
39483315,891175542,06
40483029,431175821,14
41482726,351176082,08
42482407,791176323,89
43482074,961176545,65
44481729,131176746,52

45481371,601176925,74
46481003,721177082,63
47480626,891177216,60
48480242,531177327,15
49479852,111177413,84
50479457,091177476,36
51479058,971177514,47
52478659,261177528,02
53478638,911177528,06
54478239,161177515,75
55477840,931177478,88
56477445,721177417,59
57477055,021177332,11
58476670,321177222,77
59476293,071177089,97
60475924,711176934,23
61475566,621176756,12
62475220,161176556,33
63474886,651176335,61
64474567,341176094,80
65474263,441175834,81
66473976,111175556,62
67473706,431175261,28
68473455,421174949,92
69473224,041174623,71
70473013,161174283,89
71472823,581173931,74
72472656,011173568,60
73472511,091173195,85
74472389,371172814,88
75472291,311172427,15
76472217,291172034,13
77472167,571171637,29
78472142,351171238,15
79472141,731170838,21
80472165,701170439,00
81472214,181170042,01
82472286,981169648,75
83472383,831169260,72
84472504,361168879,38
85472648,121168506,17
86472814,551168142,51
87473003,041167789,77
88473212,861167449,30
89473443,221167122,37
90473693,261166810,23
91473962,011166514,05
92474248,481166234,97

93474551,561165974,03
94474870,121165732,22
95475202,941165510,46
96475548,781165309,59
97475906,311165130,37
98476274,191164973,48
99476651,021164839,51
100477035,371164728,97
101477425,801164642,27
102477820,821164579,75
103478218,941164541,64
104478618,651164528,09
1478639,001164528,06
сектор 46
1478639,001164028,06
2479088,691164042,52
3479536,521164085,84
4479980,651164157,84
5480419,231164258,22
6480850,461164386,58
7481272,551164542,36
8481683,761164724,95
9482082,391164933,57
10482466,791165167,37
11482835,391165425,38
12483186,641165706,54
13483519,111166009,68
14483831,421166333,56
15484122,271166676,82
16484390,481167038,07
17484634,921167415,80
18484854,591167808,45
19485048,581168214,40
20485216,101168631,97
21485356,441169059,45
22485469,031169495,06
23485553,401169937,00
24485609,211170383,44
25485636,221170832,55
26485634,331171282,47
27485603,541171731,34
28485543,971172177,30
29485455,881172618,52
30485339,621173053,16
31485195,691173479,44
32485024,661173895,59
33484827,261174299,89
34484604,291174690,68

35484356,671175066,34
36484085,441175425,31
37483791,701175766,12
38483476,681176087,35
39483141,671176387,68
40482788,061176665,87
41482417,311176920,77
42482030,941177151,32
43481630,571177356,58
44481217,841177535,69
45480794,451177687,92
46480362,161177812,64
47479922,751177909,33
48479478,031177977,58
49479029,851178017,13
50478638,911178028,06
51478189,221178013,59
52477741,381177970,27
53477297,261177898,27
54476858,681177797,89
55476427,451177669,54
56476005,361177513,75
57475594,151177331,16
58475195,521177122,54
59474811,121176888,74
60474442,521176630,73
61474091,271176349,57
62473758,801176046,43
63473446,491175722,56
64473155,641175379,29
65472887,431175018,04
66472642,991174640,32
67472423,321174247,67
68472229,331173841,71
69472061,811173424,14
70471921,471172996,66
71471808,881172561,06
72471724,511172119,12
73471668,701171672,67
74471641,681171223,56
75471643,581170773,64
76471674,371170324,77
77471733,941169878,81
78471822,031169437,59
79471938,291169002,95
80472082,221168576,67
81472253,251168160,52
82472450,651167756,22

83472673,621167365,43
84472921,241166989,78
85473192,471166630,80
86473486,211166290,00
87473801,231165968,76
88474136,241165668,43
89474489,851165390,24
90474860,601165135,34
91475246,961164904,79
92475647,341164699,53
93476060,071164520,42
94476483,461164368,19
95476915,751164243,47
96477355,161164146,79
97477799,881164078,53
98478248,061164038,98
1478639,001164028,06
сектор 47
1478639,011163528,06
2479088,741163541,55
3479536,851163582,00
4479981,731163649,24
5480421,771163743,03
6480855,401163863,05
7481281,061164008,85
8481697,201164179,91
9482102,341164375,62
10482495,021164595,27
11482873,811164838,07
12483237,371165103,15
13483584,381165389,55
14483913,591165696,24
15484223,811166022,12
16484513,941166366,02
17484782,921166726,70
18485029,791167102,85
19485253,661167493,14
20485453,731167896,14
21485629,271168310,42
22485779,651168734,48
23485904,331169166,79
24486002,871169605,80
25486074,901170049,93
26486120,171170497,58
27486138,521170947,14
28486129,871171396,99
29486094,271171845,51
30486031,841172291,09

31485942,801172732,12
32485827,471173167,02
33485686,281173594,23
34485519,721174012,19
35485328,401174419,42
36485113,001174814,45
37484874,301175195,84
38484613,161175562,24
39484330,531175912,32
40484027,401176244,82
41483704,891176558,54
42483364,141176852,37
43483006,391177125,23
44482632,921177376,14
45482245,081177604,21
46481844,261177808,62
47481431,901177988,62
48481009,491178143,57
49480578,551178272,91
50480140,631178376,18
51479697,301178453,01
52479250,171178503,11
53478800,841178526,31
54478638,901178528,06
55478189,171178514,56
56477741,061178474,11
57477296,181178406,87
58476856,131178313,08
59476422,501178193,06
60475996,851178047,26
61475580,701177876,20
62475175,561177680,49
63474782,891177460,84
64474404,091177218,04
65474040,541176952,97
66473693,531176666,57
67473364,321176359,87
68473054,101176033,99
69472763,971175690,09
70472494,991175329,41
71472248,121174953,26
72472024,251174562,97
73471824,181174159,97
74471648,641173745,69
75471498,261173321,63
76471373,581172889,32
77471275,041172450,31
78471203,011172006,18

79471157,741171558,53
80471139,391171108,98
81471148,031170659,13
82471183,641170210,60
83471246,071169765,02
84471335,111169323,99
85471450,431168889,09
86471591,631168461,89
87471758,191168043,92
88471949,511167636,69
89472164,911167241,67
90472403,611166860,27
91472664,741166493,87
92472947,381166143,79
93473250,501165811,29
94473573,021165497,57
95473913,761165203,75
96474271,521164930,89
97474644,991164679,97
98475032,831164451,90
99475433,651164247,49
100475846,011164067,49
101476268,421163912,54
102476699,361163783,20
103477137,281163679,93
104477580,601163603,10
105478027,741163553,00
106478477,071163529,80
1478639,011163528,06
сектор 48
1478639,011163028,06
2479088,771163040,71
3479537,111163078,63
4479982,611163141,70
5480423,861163229,72
6480859,461163342,40
7481288,041163479,39
8481708,241163640,26
9482118,731163824,50
10482518,211164031,53
11482905,421164260,69
12483279,141164511,25
13483638,181164782,43
14483981,401165073,37
15484307,721165383,14
16484616,121165710,77
17484905,601166055,22
18485175,271166415,40

19485424,251166790,17
20485651,781167178,34
21485857,121167578,69
22486039,631167989,96
23486198,721168410,83
24486333,911168839,98
25486444,751169276,06
26486530,911169717,67
27486592,091170163,43
28486628,121170611,93
29486638,881171061,74
30486624,341171511,45
31486584,531171959,62
32486519,591172404,85
33486429,721172845,73
34486315,211173280,85
35486176,421173708,85
36486013,781174128,37
37485827,821174538,08
38485619,111174936,69
39485388,331175322,93
40485136,191175695,59
41484863,511176053,49
42484571,131176395,49
43484259,991176720,51
44483931,071177027,52
45483585,401177315,55
46483224,101177583,70
47482848,281177831,11
48482459,161178057,00
49482057,941178260,66
50481645,921178441,43
51481224,381178598,76
52480794,661178732,14
53480358,131178841,15
54479916,151178925,45
55479470,141178984,76
56479021,491179018,90
57478638,901179028,06
58478189,141179015,40
59477740,801178977,48
60477295,301178914,41
61476854,051178826,40
62476418,451178713,71
63475989,871178576,72
64475569,671178415,85
65475159,181178231,61
66474759,701178024,58

67474372,491177795,42
68473998,771177544,86
69473639,731177273,68
70473296,511176982,74
71472970,181176672,97
72472661,791176345,34
73472372,301176000,89
74472102,641175640,71
75471853,651175265,95
76471626,131174877,77
77471420,791174477,42
78471238,281174066,16
79471079,181173645,28
80470944,001173216,13
81470833,161172780,06
82470747,001172338,44
83470685,811171892,68
84470649,781171444,18
85470639,031170994,37
86470653,571170544,67
87470693,381170096,49
88470758,321169651,26
89470848,191169210,39
90470962,701168775,26
91471101,491168347,26
92471264,131167927,74
93471450,091167518,03
94471658,801167119,42
95471889,581166733,18
96472141,721166360,52
97472414,401166002,62
98472706,781165660,63
99473017,921165335,61
100473346,841165028,59
101473692,501164740,56
102474053,811164472,41
103474429,631164225,00
104474818,751163999,11
105475219,961163795,46
106475631,991163614,68
107476053,531163457,35
108476483,251163323,97
109476919,781163214,96
110477361,761163130,67
111477807,771163071,35
112478256,411163037,21
1478639,011163028,06
сектор 49

1478639,011162528,06
2479088,801162539,97
3479537,331162575,66
4479983,341162635,05
5480425,591162717,95
6480862,831162824,13
7481293,831162953,30
8481717,401163105,10
9482132,341163279,10
10482537,491163474,82
11482931,721163691,70
12483313,921163929,14
13483683,021164186,46
14484037,991164462,96
15484377,821164757,86
16484701,581165070,32
17485008,351165399,48
18485297,271165744,42
19485567,531166104,15
20485818,381166477,69
21486049,111166863,97
22486259,081167261,93
23486447,691167670,43
24486614,421168088,35
25486758,811168514,50
26486880,441168947,70
27486978,981169386,72
28487054,151169830,34
29487105,741170277,32
30487133,601170726,41
31487137,661171176,34
32487117,911171625,85
33487074,391172073,69
34487007,241172518,60
35486916,651172959,33
36486802,851173394,65
37486666,181173823,34
38486507,021174244,20
39486325,811174656,04
40486123,061175057,72
41485899,341175448,10
42485655,271175826,10
43485391,551176190,66
44485108,901176540,75
45484808,121176875,39
46484490,061177193,65
47484155,601177494,63
48483805,681177777,49

49483441,291178041,44
50483063,431178285,74
51482673,181178509,70
52482271,631178712,69
53481859,901178894,16
54481439,141179053,58
55481010,531179190,51
56480575,281179304,57
57480134,611179395,43
58479689,741179462,86
59479241,931179506,64
60478792,431179526,67
61478638,901179528,06
62478189,111179516,14
63477740,581179480,45
64477294,571179421,07
65476852,321179338,17
66476415,081179231,98
67475984,081179102,81
68475560,511178951,01
69475145,571178777,01
70474740,411178581,29
71474346,191178364,41
72473963,991178126,98
73473594,891177869,65
74473239,921177593,15
75472900,081177298,25
76472576,331176985,79
77472269,561176656,63
78471980,641176311,70
79471710,381175951,96
80471459,531175578,42
81471228,801175192,14
82471018,831174794,19
83470830,221174385,68
84470663,481173967,76
85470519,101173541,61
86470397,471173108,42
87470298,931172669,39
88470223,761172225,77
89470172,171171778,79
90470144,311171329,70
91470140,251170879,77
92470160,001170430,26
93470203,511169982,42
94470270,661169537,51
95470361,261169096,78
96470475,061168661,46

97470611,731168232,77
98470770,891167811,92
99470952,101167400,07
100471154,851166998,39
101471378,571166608,01
102471622,641166230,01
103471886,361165865,45
104472169,011165515,36
105472469,791165180,72
106472787,851164862,46
107473122,311164561,48
108473472,231164278,62
109473836,621164014,67
110474214,471163770,37
111474604,721163546,41
112475006,281163343,42
113475418,011163161,96
114475838,771163002,54
115476267,371162865,60
116476702,631162751,55
117477143,301162660,68
118477588,171162593,26
119478035,981162549,47
120478485,481162529,44
1478639,011162528,06
сектор 50
1478639,021162028,06
2479088,831162039,31
3479537,521162073,02
4479983,961162129,13
5480427,041162207,47
6480865,651162307,86
7481298,691162430,05
8481725,091162573,72
9482143,781162738,53
10482553,701162924,06
11482953,841163129,84
12483343,191163355,37
13483720,791163600,07
14484085,681163863,34
15484436,961164144,52
16484773,751164442,90
17485095,201164757,74
18485400,521165088,25
19485688,931165433,61
20485959,731165792,96
21486212,231166165,39
22486445,791166549,97

23486659,851166945,75
24486853,851167351,72
25487027,331167766,89
26487179,831168190,21
27487310,991168620,63
28487420,481169057,06
29487508,011169498,41
30487573,381169943,59
31487616,411170391,48
32487637,011170840,96
33487635,111171290,91
34487610,731171740,20
35487563,931172187,72
36487494,821172632,33
37487403,571173072,93
38487290,411173508,43
39487155,641173937,72
40486999,571174359,74
41486822,611174773,43
42486625,191175177,76
43486407,811175571,72
44486171,011175954,33
45485915,391176324,62
46485641,571176681,67
47485350,261177024,59
48485042,171177352,52
49484718,081177664,64
50484378,791177960,18
51484025,151178238,39
52483658,061178498,57
53483278,411178740,09
54482887,171178962,32
55482485,321179164,73
56482073,851179346,80
57481653,791179508,08
58481226,201179648,16
59480792,141179766,69
60480352,701179863,39
61479908,971179938,00
62479462,071179990,34
63479013,121180020,27
64478638,891180028,06
65478189,081180016,81
66477740,391179983,09
67477293,951179926,99
68476850,871179848,64
69476412,261179748,25
70475979,211179626,07

71475552,821179482,39
72475134,131179317,58
73474724,211179132,05
74474324,071178926,27
75473934,721178700,74
76473557,121178456,04
77473192,231178192,77
78472840,951177911,60
79472504,161177613,21
80472182,711177298,37
81471877,391176967,86
82471588,971176622,50
83471318,181176263,15
84471065,681175890,73
85470832,111175506,14
86470618,061175110,37
87470424,051174704,39
88470250,581174289,22
89470098,071173865,90
90469966,911173435,49
91469857,431172999,06
92469769,901172557,70
93469704,531172112,52
94469661,491171664,63
95469640,901171215,15
96469642,791170765,20
97469667,171170315,91
98469713,981169868,39
99469783,091169423,78
100469874,341168983,18
101469987,491168547,68
102470122,271168118,39
103470278,341167696,37
104470455,301167282,68
105470652,721166878,35
106470870,101166484,39
107471106,901166101,79
108471362,521165731,50
109471636,331165374,45
110471927,651165031,53
111472235,741164703,59
112472559,831164391,47
113472899,121164095,94
114473252,751163817,73
115473619,851163557,54
116473999,491163316,03
117474390,731163093,79
118474792,591162891,38

119475204,061162709,31
120475624,121162548,03
121476051,711162407,95
122476485,771162289,42
123476925,211162192,72
124477368,931162118,11
125477815,831162065,78
126478264,791162035,84
1478639,021162028,06
сектор 51
1478639,021161528,06
2479138,791161541,21
3479637,171161580,65
4480132,791161646,24
5480624,281161737,82
6481110,261161855,13
7481589,401161997,84
8482060,371162165,56
9482521,871162357,82
10482972,611162574,10
11483411,351162813,78
12483836,871163076,22
13484247,991163360,68
14484643,591163666,37
15485022,551163992,45
16485383,841164338,02
17485726,441164702,11
18486049,421165083,73
19486351,871165481,80
20486632,961165895,24
21486891,921166322,89
22487128,021166763,57
23487340,601167216,06
24487529,091167679,11
25487692,961168151,43
26487831,761168631,72
27487945,091169118,65
28488032,651169610,87
29488094,201170107,00
30488129,561170605,69
31488138,641171105,55
32488121,411171605,20
33488077,911172103,25
34488008,281172598,32
35487912,701173089,04
36487791,441173574,05
37487644,821174052,01
38487473,271174521,60

39487277,251174981,51
40487057,311175430,47
41486814,051175867,24
42486548,161176290,61
43486260,361176699,41
44485951,451177092,49
45485622,291177468,79
46485273,791177827,24
47484906,921178166,87
48484522,681178486,72
49484122,161178785,92
50483706,441179063,64
51483276,701179319,10
52482834,101179551,59
53482379,891179760,49
54481915,321179945,20
55481441,681180105,21
56480960,281180240,08
57480472,441180349,45
58479979,531180432,99
59479482,911180490,49
60478983,941180521,79
61478638,891180528,06
62478139,121180514,90
63477640,741180475,47
64477145,121180409,87
65476653,631180318,29
66476167,651180200,99
67475688,511180058,27
68475217,541179890,56
69474756,041179698,29
70474305,301179482,02
71473866,561179242,33
72473441,041178979,89
73473029,911178695,43
74472634,321178389,74
75472255,361178063,66
76471894,071177718,09
77471551,471177354,00
78471228,491176972,38
79470926,041176574,31
80470644,941176160,87
81470385,991175733,22
82470149,891175292,54
83469937,301174840,05
84469748,821174377,00
85469584,951173904,68
86469446,151173424,39

87469332,821172937,46
88469245,261172445,25
89469183,711171949,11
90469148,351171450,42
91469139,271170950,56
92469156,501170450,91
93469199,991169952,86
94469269,631169457,80
95469365,211168967,08
96469486,471168482,06
97469633,081168004,10
98469804,641167534,51
99470000,661167074,60
100470220,601166625,64
101470463,851166188,87
102470729,751165765,50
103471017,551165356,70
104471326,461164963,62
105471655,621164587,32
106472004,121164228,87
107472370,991163889,24
108472755,231163569,39
109473155,751163270,19
110473571,471162992,47
111474001,211162737,02
112474443,801162504,52
113474898,011162295,62
114475362,581162110,92
115475836,231161950,90
116476317,631161816,03
117476805,471161706,67
118477298,381161623,12
119477795,001161565,62
120478293,961161534,32
1478639,021161528,06
сектор 52
1478639,021161028,06
2479138,811161040,56
3479637,361161078,02
4480133,401161140,36
5480625,711161227,40
6481113,061161338,95
7481594,221161474,71
8482068,001161634,35
9482533,201161817,47
10482988,671162023,61
11483433,271162252,26
12483865,881162502,85

13484285,441162774,74
14484690,871163067,26
15485081,181163379,68
16485455,391163711,21
17485812,561164061,04
18486151,801164428,28
19486472,271164812,01
20486773,151165211,28
21487053,701165625,09
22487313,221166052,40
23487551,061166492,16
24487766,621166943,24
25487959,371167404,54
26488128,821167874,90
27488274,551168353,13
28488396,201168838,06
29488493,461169328,45
30488566,091169823,10
31488613,911170320,75
32488636,791170820,18
33488634,691171320,12
34488607,601171819,33
35488555,591172316,57
36488478,801172810,58
37488377,411173300,14
38488251,691173784,02
39488101,931174261,02
40487928,531174729,93
41487731,901175189,59
42487512,551175638,84
43487271,011176076,58
44487007,901176501,69
45486723,881176913,12
46486419,641177309,85
47486095,961177690,87
48485753,641178055,24
49485393,541178402,04
50485016,551178730,41
51484623,621179039,53
52484215,731179328,63
53483793,911179596,98
54483359,201179843,91
55482912,691180068,81
56482455,501180271,11
57481988,771180450,30
58481513,671180605,95
59481031,381180737,65
60480543,111180845,09

61480050,091180927,99
62479553,531180986,15
63479054,691181019,41
64478638,891181028,06
65478139,091181015,56
66477640,551180978,09
67477144,511180915,76
68476652,191180828,71
69476164,851180717,16
70475683,691180581,40
71475209,911180421,76
72474744,711180238,64
73474289,241180032,50
74473844,641179803,85
75473412,021179553,27
76472992,471179281,37
77472587,041178988,85
78472196,731178676,43
79471822,521178344,90
80471465,351177995,07
81471126,111177627,84
82470805,641177244,10
83470504,761176844,83
84470224,211176431,02
85469964,691176003,71
86469726,851175563,96
87469511,291175112,87
88469318,541174651,57
89469149,091174181,21
90469003,351173702,98
91468881,711173218,06
92468784,451172727,66
93468711,821172233,02
94468664,001171735,36
95468641,121171235,94
96468643,221170735,99
97468670,311170236,78
98468722,311169739,54
99468799,111169245,53
100468900,491168755,97
101469026,221168272,09
102469175,981167795,10
103469349,381167326,18
104469546,011166866,53
105469765,361166417,27
106470006,891165979,54
107470270,001165554,42
108470554,031165142,99

109470858,261164746,27
110471181,951164365,24
111471524,271164000,88
112471884,371163654,07
113472261,361163325,70
114472654,291163016,58
115473062,171162727,48
116473484,001162459,13
117473918,711162212,20
118474365,221161987,31
119474822,411161785,01
120475289,141161605,81
121475764,241161450,16
122476246,531161318,46
123476734,791161211,02
124477227,821161128,12
125477724,381161069,97
126478223,221161036,70
1478639,021161028,06
сектор 53
1478639,031160528,06
2479138,841160539,96
3479637,511160575,65
4480133,931160635,03
5480626,951160717,97
6481115,471160824,29
7481598,371160953,74
8482074,571161106,03
9482542,971161280,82
10483002,521161477,70
11483452,181161696,24
12483890,931161935,93
13484317,771162196,24
14484731,741162476,57
15485131,891162776,28
16485517,331163094,71
17485887,161163431,12
18486240,571163784,75
19486576,741164154,81
20486894,921164540,45
21487194,381164940,79
22487474,441165354,94
23487734,471165781,95
24487973,881166220,85
25488192,121166670,66
26488388,711167130,34
27488563,201167598,85
28488715,181168075,14

29488844,321168558,13
30488950,321169046,72
31489032,951169539,79
32489092,011170036,25
33489127,371170534,95
34489138,951171034,77
35489126,731171534,57
36489090,731172033,22
37489031,041172529,60
38488947,781173022,57
39488841,151173511,02
40488711,401173993,84
41488558,801174469,94
42488383,721174938,23
43488186,551175397,66
44487967,731175847,18
45487727,761176285,78
46487467,181176712,46
47487186,591177126,25
48486886,621177526,21
49486567,951177911,44
50486231,311178281,07
51485877,451178634,25
52485507,181178970,19
53485121,341179288,12
54484720,811179587,32
55484306,481179867,12
56483879,311180126,89
57483440,251180366,02
58482990,311180583,98
59482530,511180780,28
60482061,881180954,46
61481585,491181106,15
62481102,431181234,98
63480613,771181340,67
64480120,641181422,99
65479624,151181481,73
66479125,431181516,78
67478638,881181528,06
68478139,071181516,15
69477640,391181480,47
70477143,981181421,08
71476650,961181338,14
72476162,441181231,82
73475679,541181102,37
74475203,341180950,08
75474734,941180775,29
76474275,381180578,41

77473825,721180359,87
78473386,981180120,18
79472960,131179859,87
80472546,171179579,54
81472146,011179279,83
82471760,581178961,40
83471390,741178624,99
84471037,341178271,36
85470701,171177901,30
86470382,991177515,66
87470083,531177115,32
88469803,471176701,17
89469543,441176274,16
90469304,031175835,26
91469085,781175385,46
92468889,201174925,78
93468714,711174457,26
94468562,731173980,97
95468433,591173497,98
96468327,591173009,39
97468244,961172516,32
98468185,901172019,86
99468150,541171521,16
100468138,961171021,35
101468151,181170521,54
102468187,181170022,89
103468246,871169526,51
104468330,131169033,54
105468436,751168545,09
106468566,511168062,27
107468719,101167586,17
108468894,191167117,88
109469091,361166658,45
110469310,181166208,93
111469550,151165770,33
112469810,731165343,65
113470091,321164929,86
114470391,291164529,90
115470709,961164144,67
116471046,601163775,04
117471400,461163421,86
118471770,731163085,92
119472156,571162767,99
120472557,101162468,79
121472971,431162188,99
122473398,601161929,23
123473837,661161690,09
124474287,591161472,13

125474747,401161275,84
126475216,031161101,65
127475692,411160949,97
128476175,481160821,13
129476664,131160715,44
130477157,261160633,12
131477653,751160574,38
132478152,481160539,33
1478639,031160528,06
сектор 54
1478639,031160028,06
2479188,801160041,81
3479737,201160083,02
4480282,851160151,59
5480824,391160247,34
6481360,471160370,04
7481889,751160519,38
8482410,901160694,98
9482922,621160896,41
10483423,641161123,17
11483912,701161374,68
12484388,581161650,33
13484850,081161949,41
14485296,061162271,18
15485725,411162614,84
16486137,041162979,53
17486529,921163364,34
18486903,091163768,30
19487255,601164190,40
20487586,571164629,60
21487895,181165084,79
22488180,651165554,84
23488442,271166038,57
24488679,391166534,76
25488891,411167042,19
26489077,811167559,58
27489238,111168085,64
28489371,931168619,06
29489478,911169158,49
30489558,811169702,60
31489611,401170250,02
32489636,581170799,39
33489634,261171349,33
34489604,461171898,46
35489547,261172445,42
36489462,791172988,84
37489351,261173527,35
38489212,961174059,62

39489048,231174584,31
40488857,481175100,11
41488641,191175605,74
42488399,911176099,92
43488134,221176581,43
44487844,801177049,05
45487532,371177501,63
46487197,711177938,02
47486841,661178357,15
48486465,111178757,95
49486068,991179139,44
50485654,311179500,65
51485222,091179840,68
52484773,411180158,69
53484309,401180453,87
54483831,221180725,50
55483340,071180972,88
56482837,161181195,41
57482323,751181392,53
58481801,141181563,74
59481270,621181708,61
60480733,531181826,79
61480191,201181917,98
62479644,991181981,95
63479096,271182018,55
64478638,881182028,06
65478089,111182014,30
66477540,711181973,09
67476995,061181904,53
68476453,521181808,77
69475917,441181686,07
70475388,161181536,74
71474867,011181361,13
72474355,281181159,70
73473854,271180932,94
74473365,211180681,43
75472889,331180405,79
76472427,831180106,71
77471981,841179784,93
78471552,501179441,27
79471140,871179076,58
80470747,981178691,78
81470374,821178287,81
82470022,311177865,71
83469691,341177426,51
84469382,731176971,32
85469097,261176501,27
86468835,641176017,55

87468598,521175521,35
88468386,501175013,92
89468200,101174496,53
90468039,791173970,47
91467905,981173437,06
92467798,991172897,62
93467719,101172353,51
94467666,501171806,09
95467641,331171256,72
96467643,651170706,79
97467673,441170157,65
98467730,651169610,69
99467815,121169067,28
100467926,651168528,76
101468064,951167996,49
102468229,681167471,80
103468420,421166956,00
104468636,711166450,37
105468878,001165956,19
106469143,691165474,68
107469433,111165007,06
108469745,541164554,48
109470080,201164118,09
110470436,251163698,96
111470812,801163298,16
112471208,911162916,67
113471623,601162555,46
114472055,821162215,43
115472504,501161897,43
116472968,501161602,24
117473446,681161330,62
118473937,841161083,23
119474440,751160860,70
120474954,161160663,59
121475476,771160492,37
122476007,281160347,50
123476544,381160229,32
124477086,711160138,13
125477632,921160074,16
126478181,641160037,57
1478639,031160028,06
сектор 55
1478639,031159528,06
2479188,821159541,21
3479737,361159580,63
4480283,381159646,23
5480825,641159737,86
6481362,901159855,31

7481893,931159998,32
8482417,511160166,54
9482932,461160359,61
10483437,581160577,07
11483931,741160818,43
12484413,781161083,14
13484882,631161370,59
14485337,191161680,13
15485776,431162011,05
16486199,361162362,59
17486604,991162733,94
18486992,401163124,27
19487360,721163532,67
20487709,081163958,20
21488036,701164399,91
22488342,841164856,78
23488626,781165327,76
24488887,871165811,77
25489125,531166307,71
26489339,211166814,45
27489528,421167330,83
28489692,731167855,66
29489831,751168387,74
30489945,181168925,86
31490032,761169468,79
32490094,271170015,29
33490129,591170564,10
34490138,631171113,98
35490121,381171663,65
36490077,861172211,88
37490008,181172757,39
38489912,511173298,95
39489791,051173835,32
40489644,091174365,27
41489471,961174887,58
42489275,061175401,07
43489053,831175904,56
44488808,791176396,90
45488540,491176876,96
46488249,541177343,64
47487936,621177795,88
48487602,431178232,64
49487247,741178652,93
50486873,371179055,78
51486480,171179440,27
52486069,031179805,52
53485640,901180150,70
54485196,761180475,02

55484737,631180777,73
56484264,541181058,15
57483778,591181315,63
58483280,891181549,58
59482772,571181759,47
60482254,801181944,82
61481728,751182105,20
62481195,651182240,25
63480656,691182349,66
64480113,121182433,18
65479566,181182490,61
66479017,121182521,84
67478638,881182528,06
68478089,091182514,90
69477540,551182475,48
70476994,531182409,88
71476452,271182318,25
72475915,011182200,80
73475383,981182057,80
74474860,401181889,57
75474345,451181696,51
76473840,321181479,04
77473346,171181237,68
78472864,121180972,97
79472395,281180685,52
80471940,721180375,98
81471501,471180045,06
82471078,551179693,52
83470672,921179322,17
84470285,501178931,84
85469917,191178523,45
86469568,831178097,91
87469241,201177656,20
88468935,071177199,33
89468651,131176728,36
90468390,031176244,34
91468152,371175748,40
92467938,701175241,66
93467749,491174725,29
94467585,181174200,46
95467446,161173668,37
96467332,731173130,25
97467245,151172587,32
98467183,641172040,82
99467148,321171492,01
100467139,281170942,14
101467156,531170392,46
102467200,051169844,24

103467269,721169298,72
104467365,401168757,16
105467486,861168220,79
106467633,821167690,84
107467805,951167168,53
108468002,851166655,04
109468224,081166151,55
110468469,121165659,21
111468737,421165179,15
112469028,371164712,47
113469341,291164260,23
114469675,481163823,47
115470030,161163403,18
116470404,541163000,33
117470797,741162615,84
118471208,881162250,59
119471637,001161905,41
120472081,141161581,09
121472540,281161278,38
122473013,371160997,96
123473499,321160740,48
124473997,021160506,53
125474505,341160296,64
126475023,111160111,29
127475549,151159950,91
128476082,261159815,86
129476621,221159706,45
130477164,781159622,93
131477711,721159565,50
132478260,791159534,28
1478639,031159528,06
сектор 56
1478639,041159028,06
2479238,791159043,06
3479837,041159088,01
4480432,291159162,82
5481023,071159267,27
6481607,881159401,13
7482185,271159564,04
8482753,801159755,61
9483312,051159975,36
10483858,611160222,73
11484392,131160497,10
12484911,271160797,80
13485414,731161124,07
14485901,261161475,10
15486369,631161850,00
16486818,681162247,85

17487247,281162667,63
18487654,371163108,32
19488038,931163568,80
20488399,991164047,93
21488736,651164544,50
22489048,071165057,27
23489333,481165584,98
24489592,151166126,28
25489823,451166679,84
26490026,801167244,27
27490201,671167818,15
28490347,651168400,06
29490464,361168988,53
30490551,521169582,10
31490608,901170179,29
32490636,361170778,60
33490633,831171378,53
34490601,331171977,59
35490538,921172574,27
36490446,771173167,09
37490325,111173754,56
38490174,231174335,22
39489994,531174907,61
40489786,441175470,30
41489550,491176021,89
42489287,261176561,00
43488997,431177086,28
44488681,691177596,42
45488340,861178090,14
46487975,781178566,20
47487587,361179023,43
48487176,581179460,67
49486744,451179876,84
50486292,071180270,88
51485820,551180641,83
52485331,091180988,74
53484824,901181310,76
54484303,251181607,08
55483767,441181876,96
56483218,811182119,72
57482658,731182334,75
58482088,611182521,53
59481509,871182679,57
60480923,951182808,50
61480332,311182907,98
62479736,451182977,76
63479137,841183017,68
64478638,871183028,06

65478039,121183013,05
66477440,871182968,10
67476845,621182893,30
68476254,841182788,84
69475670,031182654,98
70475092,631182492,07
71474524,101182300,50
72473965,861182080,76
73473419,291181833,39
74472885,781181559,01
75472366,641181258,31
76471863,181180932,04
77471376,651180581,01
78470908,281180206,11
79470459,231179808,27
80470030,621179388,48
81469623,541178947,79
82469238,981178487,31
83468877,921178008,19
84468541,261177511,61
85468229,831176998,84
86467944,431176471,14
87467685,751175929,83
88467454,461175376,27
89467251,111174811,85
90467076,231174237,96
91466930,261173656,06
92466813,541173067,58
93466726,391172474,01
94466669,011171876,82
95466641,551171277,51
96466644,071170677,58
97466676,581170078,52
98466738,991169481,84
99466831,141168889,02
100466952,801168301,55
101467103,671167720,89
102467283,381167148,50
103467491,471166585,81
104467727,421166034,22
105467990,641165495,11
106468280,481164969,83
107468596,211164459,70
108468937,051163965,98
109469302,131163489,91
110469690,551163032,68
111470101,331162595,44
112470533,461162179,28

113470985,841161785,23
114471457,351161414,28
115471946,821161067,37
116472453,011160745,35
117472974,661160449,03
118473510,471160179,16
119474059,101159936,40
120474619,171159721,36
121475189,301159534,59
122475768,041159376,54
123476353,961159247,61
124476945,591159148,13
125477541,461159078,35
126478140,071159038,43
1478639,041159028,06
сектор 57
1478639,041158528,06
2479238,811158542,46
3479837,201158585,62
4480432,821158657,44
5481024,321158757,77
6481610,321158886,35
7482189,481159042,91
8482760,451159227,07
9483321,931159438,42
10483872,631159676,46
11484411,271159940,66
12484936,611160230,39
13485447,451160545,00
14485942,601160883,76
15486420,931161245,88
16486881,331161630,54
17487322,741162036,85
18487744,151162463,86
19488144,591162910,61
20488523,131163376,05
21488878,901163859,13
22489211,081164358,71
23489518,911164873,66
24489801,681165402,79
25490058,731165944,87
26490289,471166498,66
27490493,381167062,89
28490669,981167636,25
29490818,871168217,43
30490939,701168805,07
31491032,191169397,84
32491096,141169994,37

33491131,391170593,27
34491137,861171193,18
35491115,541171792,71
36491064,481172390,47
37490984,801172985,10
38490876,681173575,22
39490740,371174159,47
40490576,181174736,51
41490384,491175305,01
42490165,751175863,65
43489920,451176411,15
44489649,171176946,26
45489352,531177467,73
46489031,201177974,37
47488685,941178465,00
48488317,531178938,51
49487926,821179393,79
50487514,731179829,80
51487082,181180245,53
52486630,191180640,04
53486159,791181012,40
54485672,061181361,76
55485168,131181687,32
56484649,161181988,32
57484116,351182264,08
58483570,921182513,95
59483014,131182737,36
60482447,261182933,80
61481871,611183102,82
62481288,521183244,02
63480699,331183357,08
64480105,391183441,74
65479508,081183497,80
66478908,761183525,14
67478638,871183528,06
68478039,101183513,65
69477440,711183470,49
70476845,081183398,67
71476253,591183298,35
72475667,591183169,76
73475088,431183013,20
74474517,461182829,04
75473955,971182617,69
76473405,281182379,65
77472866,641182115,45
78472341,301181825,72
79471830,461181511,11
80471335,311181172,35

81470856,981180810,23
82470396,581180425,57
83469955,171180019,27
84469533,761179592,25
85469133,321179145,50
86468754,781178680,06
87468399,011178196,99
88468066,831177697,40
89467759,001177182,45
90467476,231176653,33
91467219,181176111,24
92466988,431175557,45
93466784,531174993,22
94466607,921174419,86
95466459,041173838,69
96466338,211173251,04
97466245,711172658,27
98466181,771172061,74
99466146,521171462,84
100466140,041170862,93
101466162,361170263,40
102466213,421169665,64
103466293,111169071,01
104466401,231168480,89
105466537,541167896,64
106466701,731167319,60
107466893,411166751,11
108467112,161166192,46
109467357,451165644,96
110467628,741165109,85
111467925,381164588,38
112468246,711164081,75
113468591,971163591,11
114468960,381163117,61
115469351,081162662,32
116469763,181162226,31
117470195,731161810,58
118470647,721161416,07
119471118,121161043,71
120471605,851160694,35
121472109,781160368,79
122472628,751160067,79
123473161,561159792,04
124473706,991159542,16
125474263,781159318,75
126474830,651159122,31
127475406,291158953,29
128475989,381158812,09

129476578,581158699,03
130477172,521158614,37
131477769,831158558,31
132478369,151158530,97
1478639,041158528,06
сектор 58
1478639,041158028,06
2479238,831158041,90
3479837,341158083,41
4480433,301158152,48
5481025,431158248,98
6481612,481158372,70
7482193,201158523,36
8482766,351158700,66
9483330,711158904,22
10483885,081159133,60
11484428,271159388,31
12484959,141159667,81
13485476,541159971,50
14485979,381160298,74
15486466,591160648,84
16486937,121161021,04
17487389,981161414,55
18487824,211161828,54
19488238,871162262,12
20488633,081162714,37
21489006,011163184,33
22489356,861163670,99
23489684,891164173,32
24489989,381164690,25
25490269,711165220,68
26490525,261165763,48
27490755,491166317,49
28490959,931166881,53
29491138,111167454,40
30491289,681168034,89
31491414,311168621,75
32491511,731169213,73
33491581,731169809,58
34491624,161170408,03
35491638,941171007,79
36491626,031171607,60
37491585,461172206,17
38491517,321172802,24
39491421,751173394,52
40491298,951173981,77
41491149,191174562,72
42490972,791175136,15

43490770,121175700,83
44490541,611176255,55
45490287,751176799,14
46490009,091177330,45
47489706,201177848,32
48489379,751178351,67
49489030,411178839,43
50488658,951179310,55
51488266,151179764,02
52487852,841180198,89
53487419,911180614,23
54486968,281181009,16
55486498,901181382,82
56486012,791181734,43
57485510,971182063,24
58484994,521182368,55
59484464,531182649,70
60483922,131182906,10
61483368,491183137,21
62482804,761183342,52
63482232,171183521,61
64481651,921183674,08
65481065,261183799,63
66480473,431183897,97
67479877,691183968,90
68479279,311184012,27
69478679,571184027,99
70478638,871184028,06
71478039,081184014,21
72477440,571183972,70
73476844,611183903,63
74476252,481183807,13
75475665,421183683,42
76475084,701183532,75
77474511,551183355,45
78473947,201183151,89
79473392,831182922,52
80472849,641182667,81
81472318,771182388,31
82471801,371182084,61
83471298,531181757,37
84470811,321181407,27
85470340,791181035,07
86469887,931180641,56
87469453,701180227,57
88469039,041179793,99
89468644,831179341,74
90468271,901178871,79

91467921,051178385,12
92467593,021177882,79
93467288,531177365,86
94467008,201176835,43
95466752,651176292,63
96466522,411175738,62
97466317,981175174,58
98466139,791174601,71
99465988,221174021,22
100465863,601173434,36
101465766,181172842,38
102465696,181172246,53
103465653,751171648,08
104465638,971171048,32
105465651,881170448,51
106465692,451169849,94
107465760,591169253,87
108465856,161168661,59
109465978,961168074,34
110466128,711167493,39
111466305,121166919,96
112466507,791166355,28
113466736,301165800,56
114466990,151165256,97
115467268,821164725,67
116467571,711164207,79
117467898,161163704,44
118468247,491163216,68
119468618,961162745,57
120469011,761162292,09
121469425,071161857,22
122469858,001161441,88
123470309,631161046,96
124470779,001160673,29
125471265,121160321,68
126471766,931159992,87
127472283,391159687,56
128472813,381159406,41
129473355,771159150,01
130473909,421158918,91
131474473,141158713,59
132475045,741158534,51
133475625,991158382,03
134476212,651158256,48
135476804,481158158,14
136477400,221158087,21
137477998,601158043,84
138478598,341158028,12

1478639,041158028,06
сектор 59
1478639,051157528,06
2479288,791157543,71
3479937,041157590,61
4480582,271157668,66
5481223,001157777,67
6481857,741157917,40
7482485,021158087,51
8483103,391158287,61
9483711,401158517,25
10484307,671158775,88
11484890,791159062,92
12485459,421159377,68
13486012,241159719,45
14486547,981160087,43
15487065,381160480,76
16487563,251160898,55
17488040,431161339,81
18488495,831161803,52
19488928,381162288,62
20489337,081162793,97
21489720,991163318,41
22490079,201163860,72
23490410,911164419,64
24490715,321164993,88
25490991,751165582,10
26491239,551166182,95
27491458,141166795,02
28491647,011167416,91
29491805,741168047,17
30491933,951168684,33
31492031,351169326,93
32492097,701169973,47
33492132,861170622,46
34492136,741171272,38
35492109,341171921,74
36492050,721172569,03
37491961,011173212,75
38491840,421173851,40
39491689,241174483,51
40491507,801175107,61
41491296,541175722,25
42491055,941176326,02
43490786,561176917,50
44490489,031177495,33
45490164,031178058,18
46489812,321178604,73

47489434,711179133,72
48489032,071179643,92
49488605,351180134,15
50488155,531180603,27
51487683,651181050,21
52487190,811181473,91
53486678,141181873,40
54486146,841182247,75
55485598,141182596,10
56485033,311182917,64
57484453,661183211,62
58483860,541183477,36
59483255,301183714,24
60482639,371183921,72
61482014,171184099,32
62481381,151184246,62
63480741,771184363,28
64480097,511184449,03
65479449,871184503,68
66478800,361184527,09
67478638,861184528,06
68477989,111184512,41
69477340,871184465,50
70476695,641184387,45
71476054,911184278,44
72475420,171184138,72
73474792,891183968,60
74474174,521183768,50
75473566,501183538,86
76472970,241183280,23
77472387,121182993,20
78471818,491182678,43
79471265,671182336,66
80470729,931181968,69
81470212,531181575,35
82469714,661181157,57
83469237,471180716,30
84468782,081180252,59
85468349,531179767,49
86467940,831179262,14
87467556,921178737,70
88467198,701178195,39
89466867,001177636,47
90466562,581177062,23
91466286,161176474,01
92466038,361175873,16
93465819,771175261,09
94465630,891174639,20

95465472,171174008,94
96465343,961173371,78
97465246,561172729,18
98465180,211172082,64
99465145,051171433,65
100465141,171170783,73
101465168,571170134,37
102465227,191169487,08
103465316,901168843,36
104465437,491168204,71
105465588,671167572,60
106465770,111166948,50
107465981,371166333,86
108466221,971165730,10
109466491,341165138,61
110466788,881164560,78
111467113,881163997,93
112467465,591163451,38
113467843,201162922,40
114468245,831162412,19
115468672,561161921,96
116469122,381161452,84
117469594,261161005,91
118470087,101160582,20
119470599,771160182,71
120471131,061159808,36
121471679,761159460,01
122472244,591159138,47
123472824,241158844,49
124473417,371158578,76
125474022,601158341,87
126474638,531158134,39
127475263,741157956,79
128475896,761157809,49
129476536,141157692,83
130477180,401157607,08
131477828,031157552,43
132478477,551157529,02
1478639,051157528,06
сектор 60
1478639,051157028,06
2479288,821157043,15
3479937,181157088,38
4480582,751157163,65
5481224,131157268,81
6481859,931157403,62
7482488,801157567,79
8483109,371157760,98

9483720,301157982,75
10484320,281158232,65
11484908,021158510,12
12485482,241158814,56
13486041,721159145,34
14486585,241159501,72
15487111,641159882,94
16487619,781160288,18
17488108,561160716,57
18488576,931161167,19
19489023,881161639,05
20489448,451162131,16
21489849,721162642,43
22490226,831163171,78
23490578,971163718,06
24490905,381164280,10
25491205,341164856,68
26491478,231165446,56
27491723,441166048,47
28491940,451166661,11
29492128,791167283,16
30492288,061167913,29
31492417,921168550,13
32492518,081169192,30
33492588,321169838,44
34492628,501170487,14
35492638,531171137,00
36492618,391171786,63
37492568,121172434,63
38492487,821173079,59
39492377,691173720,13
40492237,941174354,87
41492068,881174982,44
42491870,881175601,49
43491644,351176210,68
44491389,801176808,70
45491107,771177394,26
46490798,871177966,10
47490463,761178522,99
48490103,161179063,72
49489717,861179587,14
50489308,681180092,11
51488876,501180577,54
52488422,261181042,40
53487946,931181485,67
54487451,541181906,40
55486937,161182303,68
56486404,891182676,67

57485855,891183024,55
58485291,331183346,57
59484712,441183642,05
60484120,461183910,34
61483516,661184150,86
62482902,351184363,10
63482278,851184546,60
64481647,501184700,97
65481009,681184825,87
66480366,741184921,03
67479720,081184986,25
68479071,091185021,39
69478638,861185028,06
70477989,091185012,96
71477340,731184967,73
72476695,161184892,46
73476053,781184787,30
74475417,971184652,49
75474789,111184488,32
76474168,541184295,14
77473557,611184073,36
78472957,631183823,47
79472369,891183546,00
80471795,661183241,55
81471236,191182910,78
82470692,661182554,39
83470166,271182173,17
84469658,131181767,93
85469169,351181339,54
86468700,981180888,92
87468254,031180417,06
88467829,461179924,96
89467428,191179413,68
90467051,071178884,33
91466698,941178338,05
92466372,531177776,01
93466072,571177199,43
94465799,681176609,55
95465554,471176007,64
96465337,461175395,00
97465149,111174772,95
98464989,841174142,82
99464859,991173505,99
100464759,831172863,81
101464689,591172217,67
102464649,411171568,97
103464639,381170919,11
104464659,521170269,48

105464709,791169621,49
106464790,081168976,52
107464900,221168335,98
108465039,971167701,24
109465209,031167073,67
110465407,031166454,63
111465633,551165845,44
112465888,101165247,42
113466170,131164661,85
114466479,041164090,01
115466814,151163533,12
116467174,751162992,39
117467560,051162468,97
118467969,231161964,00
119468401,411161478,57
120468855,651161013,72
121469330,981160570,45
122469826,371160149,71
123470340,751159752,43
124470873,011159379,44
125471422,021159031,56
126471986,571158709,54
127472565,471158414,06
128473157,451158145,78
129473761,251157905,25
130474375,561157693,01
131474999,061157509,51
132475630,401157355,14
133476268,231157230,24
134476911,171157135,08
135477557,831157069,86
136478206,821157034,73
1478639,051157028,06
сектор 61
1478639,051156528,06
2479338,781156544,95
3480036,881156595,60
4480731,721156679,87
5481421,681156797,58
6482105,161156948,45
7482780,561157132,12
8483446,321157348,17
9484100,871157596,10
10484742,691157875,32
11485370,291158185,20
12485982,211158524,99
13486577,021158893,92
14487153,331159291,13

15487709,801159715,68
16488245,131160166,59
17488758,081160642,82
18489247,461161143,23
19489712,111161666,69
20490150,961162211,95
21490562,991162777,76
22490947,231163362,79
23491302,801163965,68
24491628,851164585,03
25491924,641165219,39
26492189,471165867,29
27492422,731166527,21
28492623,871167197,62
29492792,421167876,95
30492927,991168563,63
31493030,271169256,05
32493099,021169952,60
33493134,071170651,65
34493135,341171351,58
35493102,841172050,76
36493036,641172747,55
37492936,891173440,34
38492803,821174127,51
39492637,751174807,45
40492439,051175478,59
41492208,211176139,36
42491945,741176788,21
43491652,271177423,65
44491328,471178044,18
45490975,111178648,37
46490593,011179234,80
47490183,051179802,11
48489746,191180348,97
49489283,441180874,11
50488795,901181376,31
51488284,691181854,40
52487751,001182307,26
53487196,091182733,84
54486621,231183133,15
55486027,771183504,25
56485417,101183846,28
57484790,631184158,43
58484149,831184440,00
59483496,191184690,31
60482831,231184908,79
61482156,501185094,93
62481473,581185248,29

63480784,051185368,51
64480089,521185455,32
65479391,611185508,51
66478691,951185527,96
67478638,861185528,06
68477939,131185511,16
69477241,031185460,51
70476546,191185376,24
71475856,231185258,53
72475172,751185107,67
73474497,341184923,99
74473831,591184707,94
75473177,041184460,01
76472535,221184180,79
77471907,611183870,92
78471295,701183531,12
79470700,891183162,19
80470124,581182764,98
81469568,111182340,43
82469032,781181889,52
83468519,821181413,30
84468030,451180912,88
85467565,801180389,43
86467126,951179844,16
87466714,921179278,35
88466330,681178693,32
89465975,111178090,43
90465649,061177471,08
91465353,271176836,72
92465088,441176188,82
93464855,181175528,90
94464654,041174858,49
95464485,491174179,16
96464349,921173492,48
97464247,641172800,06
98464178,891172103,52
99464143,841171404,46
100464142,561170704,53
101464175,071170005,35
102464241,271169308,56
103464341,021168615,77
104464474,091167928,61
105464640,161167248,66
106464838,851166577,52
107465069,701165916,76
108465332,171165267,90
109465625,641164632,46
110465949,431164011,93

111466302,801163407,74
112466684,901162821,31
113467094,861162254,01
114467531,721161707,14
115467994,461161182,00
116468482,011160679,80
117468993,221160201,71
118469526,901159748,85
119470081,821159322,27
120470656,681158922,96
121471250,141158551,86
122471860,811158209,84
123472487,281157897,68
124473128,081157616,11
125473781,721157365,80
126474446,681157147,32
127475121,411156961,18
128475804,331156807,83
129476493,861156687,60
130477188,391156600,79
131477886,301156547,60
132478585,961156528,15
1478639,051156528,06
сектор 62
1478639,061156028,06
2479388,741156046,81
3480136,561156103,00
4480880,631156196,50
5481619,091156327,08
6482350,111156494,39
7483071,851156698,04
8483782,521156937,50
9484480,321157212,18
10485163,531157521,39
11485830,431157864,37
12486479,351158240,24
13487108,681158648,08
14487716,831159086,86
15488302,301159555,49
16488863,611160052,79
17489399,371160577,53
18489908,231161128,39
19490388,921161703,99
20490840,251162302,89
21491261,071162923,61
22491650,351163564,58
23492007,111164224,21
24492330,451164900,84

25492619,581165592,78
26492873,761166298,32
27493092,351167015,67
28493274,831167743,06
29493420,721168478,65
30493529,661169220,62
31493601,391169967,10
32493635,711170716,24
33493632,561171466,15
34493591,921172214,97
35493513,911172960,82
36493398,731173701,85
37493246,651174436,19
38493058,051175162,01
39492833,421175877,50
40492573,311176580,86
41492278,371177270,35
42491949,341177944,24
43491587,041178600,84
44491192,381179238,51
45490766,341179855,66
46490309,991180450,74
47489824,461181022,27
48489310,981181568,82
49488770,831182089,03
50488205,351182581,59
51487615,951183045,27
52487004,131183478,92
53486371,391183881,44
54485719,321184251,84
55485049,561184589,18
56484363,771184892,63
57483663,681185161,43
58482951,031185394,89
59482227,591185592,45
60481495,191185753,61
61480755,651185877,96
62480010,821185965,19
63479262,561186015,09
64478638,851186028,06
65477889,161186009,30
66477141,351185953,11
67476397,281185859,61
68475658,811185729,03
69474927,801185561,72
70474206,051185358,07
71473495,391185118,61
72472797,581184843,93

73472114,381184534,72
74471447,481184191,75
75470798,561183815,87
76470169,231183408,03
77469561,081182969,25
78468975,611182500,62
79468414,301182003,32
80467878,541181478,58
81467369,681180927,73
82466888,991180352,13
83466437,661179753,22
84466016,831179132,50
85465627,551178491,53
86465270,801177831,91
87464947,451177155,27
88464658,331176463,33
89464404,151175757,79
90464185,551175040,44
91464003,081174313,06
92463857,191173577,46
93463748,251172835,50
94463676,521172089,01
95463642,201171339,88
96463645,351170589,96
97463685,991169841,14
98463764,001169095,29
99463879,181168354,26
100464031,261167619,92
101464219,851166894,10
102464444,491166178,62
103464704,601165475,25
104464999,541164785,76
105465328,571164111,87
106465690,871163455,28
107466085,531162817,61
108466511,571162200,46
109466967,921161605,37
110467453,441161033,84
111467966,931160487,29
112468507,081159967,08
113469072,561159474,52
114469661,951159010,84
115470273,781158577,20
116470906,521158174,67
117471558,591157804,27
118472228,351157466,93
119472914,131157163,48
120473614,231156894,69

121474326,881156661,22
122475050,311156463,66
123475782,711156302,50
124476522,261156178,15
125477267,091156090,92
126478015,351156041,02
1478639,061156028,06

8.9. Графическое изображение границ секторов четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) приведено на схеме 5.1.

Схема 5.1

8.10. Графическое изображение границ секторов четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС), фрагмент 1, приведено на схеме 5.2.

Схема 5.2 - Фрагмент 1

9. Описание границы пятой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС):

9.1. Пятая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) 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 Саров (МИУС) (в системе координат Нижегородской области) приведен в таблице 9.1.

Таблица 9.1

Обозначение характерных точек границКоординаты, МСК-52, зона 2

XY

1363993,042163466,73
2364977,462163961,73
3365209,822163519,03
4365456,812163084,32
5365718,152162658,08
6365993,552162240,79
7366282,702161832,91
8366585,292161434,89
9366900,972161047,18
10367229,402160670,20
11367570,212160304,38
12367923,022159950,12
13368287,452159607,81
14368663,072159277,84
15369049,492158960,57
16369446,272158656,36
17369852,962158365,54
18370269,122158088,43
19370694,282157825,35
20371127,982157576,59
21371569,732157342,41
22372019,032157123,09
23372475,392156918,86

24372938,312156729,96
25373407,272156556,59
26373881,742156398,94
27374361,202156257,20
28374845,122156131,51
29375332,972156022,02
30375824,182155928,85
31376318,242155852,10
32376814,572155791,86
33377312,642155748,19
34377811,882155721,15
35378311,752155710,76
36378811,692155717,04
37379311,142155739,97
38379809,552155779,54
39380306,362155835,70
40380801,032155908,38
41381292,992155997,51
42381781,722156102,98
43382266,662156224,68
44382747,272156362,48
45383223,022156516,22
46383693,392156685,73
47384157,852156870,82
48384615,872157071,28
49385066,972157286,90
50385510,622157517,43
51385946,352157762,63
52386373,672158022,20
53386792,092158295,87
54387201,162158583,34
55387600,432158884,28
56387989,442159198,36
57388367,772159525,23
58388735,002159864,52
59389090,712160215,87
60389434,522160578,88
61389766,042160953,14
62390084,902161338,24
63390390,752161733,76
64390683,242162139,25
65390962,072162554,26
66391226,902162978,34
67391477,462163411,00
68391713,462163851,77
69391934,632164300,17
70392140,742164755,69
71392331,552165217,82

72392506,862165686,06
73392666,462166159,87
74392810,192166638,75
75392937,872167122,14
76393049,382167609,53
77393144,582168100,36
78393223,362168594,09
79393285,652169090,17
80393331,372169588,05
81393360,482170087,18
82393372,932170587,00
83393368,722171086,96
84393347,852171586,50
85393310,342172085,07
86393256,232172582,11
87393185,602173077,07
88393159,632173234,21
89394411,712173446,73
90393975,282174776,97
91394324,942174891,69
92393701,462176792,02
93393351,802176677,30
94392915,372178007,54
95391780,752177437,01
96391549,132177880,10
97391302,872178315,23
98391042,252178741,91
99390767,552179159,66
100390479,082179568,03
101390177,172179966,55
102389862,142180354,80
103389534,342180732,32
104389194,152181098,72
105388841,932181453,57
106388478,092181796,49
107388103,012182127,09
108387717,132182445,01
109387320,872182749,89
110386914,662183041,39
111386498,972183319,20
112386074,252183582,99
113385640,972183832,49
114385199,622184067,41
115384750,682184287,48
116384294,662184492,48
117383832,062184682,16
118383363,402184856,32
119382889,192185014,76

120382409,972185157,31
121381926,262185283,81
122381438,602185394,12
123380947,542185488,12
124380453,622185565,70
125379957,392185626,77
126379459,402185671,28
127378960,202185699,16
128378460,352185710,39
129377960,402185704,95
130377460,912185682,85
131376962,442185644,12
132376465,532185588,80
133375970,742185516,95
134375478,622185428,65
135374989,722185324,00
136374504,582185203,12
137374023,742185066,13
138373547,722184913,19
139373077,072184744,47
140372612,312184560,16
141372153,942184360,47
142371702,492184145,61
143371258,452183915,82
144370822,312183671,36
145370394,562183412,50
146369975,672183139,53
147369566,122182852,76
148369166,352182552,49
149368776,812182239,06
150368397,932181912,83
151368030,132181574,15
152367673,832181223,41
153367329,412180860,98
154366997,262180487,27
155366677,762180102,71
156366371,242179707,71
157366078,062179302,71
158365798,542178888,16
159365532,992178464,54
160365281,712178032,29
161365044,972177591,92
162364823,042177143,89
163364616,172176688,72
164364424,582176226,91
165364248,492175758,97
166364088,092175285,42
167363943,562174806,79

168363815,062174323,61
 169363702,742173836,41
 170363606,712173345,74
 171363527,102172852,15
 172363463,972172356,17
 173363417,412171858,37
 174363387,472171359,29
 175363374,182170859,49
 176363377,552170359,52
 177363397,582169859,95
 178363434,252169361,32
 179363487,522168864,18
 180363557,332168369,10
 181363583,022168211,92
 182362496,692168027,54
 183362933,132166697,30
 184362421,942166529,59
 185363045,422164629,25
 186363556,612164796,97
 1363993,042163466,73

9.3. Перечень координат характерных точек границ пятой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) (в системе координат Республики Мордовия) приведен в таблице 9.2.

Таблица 9.2

Обозначение характерных точек границ Координаты, МСК-13, зона 1

XY

1463994,391163444,42
 2464978,811163939,42
 3465211,171163496,72
 4465458,161163062,01
 5465719,501162635,77
 6465994,901162218,48
 7466284,051161810,60
 8466586,641161412,58
 9466902,321161024,87
 10467230,751160647,89
 11467571,561160282,07
 12467924,371159927,81
 13468288,801159585,50
 14468664,421159255,53
 15469050,841158938,27
 16469447,621158634,05
 17469854,311158343,23
 18470270,471158066,13
 19470695,641157803,04
 20471129,331157554,28
 21471571,081157320,10
 22472020,381157100,78

23472476,751156896,55
24472939,661156707,65
25473408,621156534,28
26473883,091156376,63
27474362,551156234,89
28474846,481156109,20
29475334,321155999,71
30475825,541155906,54
31476319,591155829,79
32476815,921155769,55
33477313,991155725,89
34477813,231155698,84
35478313,101155688,45
36478813,041155694,73
37479312,491155717,67
38479810,901155757,23
39480307,711155813,39
40480802,381155886,07
41481294,351155975,20
42481783,071156080,67
43482268,011156202,37
44482748,621156340,17
45483224,381156493,91
46483694,741156663,42
47484159,201156848,51
48484617,231157048,97
49485068,321157264,59
50485511,981157495,13
51485947,701157740,32
52486375,021157999,89
53486793,441158273,57
54487202,511158561,03
55487601,781158861,97
56487990,791159176,05
57488369,121159502,92
58488736,351159842,22
59489092,061160193,56
60489435,871160556,57
61489767,391160930,83
62490086,251161315,93
63490392,101161711,45
64490684,601162116,94
65490963,421162531,95
66491228,251162956,03
67491478,811163388,69
68491714,811163829,47
69491935,981164277,86
70492142,091164733,38

71492332,911165195,51
72492508,211165663,75
73492667,821166137,56
74492811,541166616,44
75492939,221167099,84
76493050,731167587,22
77493145,931168078,05
78493224,711168571,78
79493287,001169067,86
80493332,731169565,74
81493361,831170064,87
82493374,281170564,69
83493370,071171064,65
84493349,201171564,20
85493311,691172062,76
86493257,591172559,80
87493186,951173054,77
88493160,991173211,90
89494413,071173424,42
90493976,631174754,66
91494326,291174869,38
92493702,821176769,71
93493353,151176654,99
94492916,721177985,23
95491782,101177414,70
96491550,481177857,79
97491304,221178292,92
98491043,601178719,60
99490768,901179137,35
100490480,441179545,72
101490178,521179944,24
102489863,491180332,49
103489535,691180710,02
104489195,501181076,41
105488843,281181431,26
106488479,441181774,18
107488104,361182104,78
108487718,481182422,70
109487322,221182727,58
110486916,011183019,08
111486500,321183296,89
112486075,601183560,68
113485642,321183810,18
114485200,971184045,10
115484752,031184265,17
116484296,011184470,17
117483833,421184659,85
118483364,751184834,01

119482890,541184992,45
120482411,321185135,00
121481927,611185261,50
122481439,961185371,81
123480948,891185465,81
124480454,971185543,39
125479958,741185604,46
126479460,751185648,97
127478961,551185676,85
128478461,701185688,08
129477961,751185682,64
130477462,261185660,55
131476963,791185621,82
132476466,881185566,50
133475972,091185494,65
134475479,981185406,35
135474991,071185301,69
136474505,931185180,81
137474025,091185043,82
138473549,081184890,88
139473078,431184722,16
140472613,661184537,85
141472155,301184338,16
142471703,841184123,30
143471259,801183893,51
144470823,661183649,05
145470395,911183390,20
146469977,021183117,23
147469567,471182830,45
148469167,701182530,18
149468778,161182216,76
150468399,281181890,52
151468031,481181551,84
152467675,181181201,10
153467330,761180838,67
154466998,611180464,96
155466679,111180080,40
156466372,591179685,40
157466079,411179280,40
158465799,891178865,86
159465534,351178442,23
160465283,061178009,98
161465046,331177569,61
162464824,401177121,59
163464617,521176666,42
164464425,931176204,60
165464249,841175736,66
166464089,441175263,11

167463944,911174784,48
 168463816,411174301,30
 169463704,091173814,10
 170463608,061173323,43
 171463528,451172829,84
 172463465,321172333,86
 173463418,761171836,06
 174463388,821171336,98
 175463375,531170837,18
 176463378,901170337,21
 177463398,931169837,64
 178463435,601169339,01
 179463488,871168841,88
 180463558,681168346,80
 181463584,371168189,61
 182462498,051168005,23
 183462934,481166674,99
 184462423,291166507,28
 185463046,771164606,94
 186463557,961164774,66
 1463994,391163444,42

9.4. Муниципальные образования Нижегородской области и Республики Мордовия, в границах территорий которых полностью или частично расположена пятая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС), приведены в таблице 9.3.

Таблица 9.3

№	п/пМуниципальные образования
	Нижегородская область
1	Дивеевский муниципальный округ
2	городской округ город Первомайск
3	городской округ город Саров
4	Вознесенский муниципальный округ
	Республика Мордовия
5	Темниковский муниципальный район

9.5. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена пятая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС), приведен в таблице 9.4.

Таблица 9.4

№	п/пНомера кадастровых кварталов
123456	113:19:000000052:55:003000352:55:007000752:55:009000152:56:040000152:60:0010019

213:19:053200152:55:003000552:55:007000852:55:009000252:56:040000552:60:0010020
352:54:000000052:55:003000652:55:007000952:55:009000352:60:000000052:60:0010021
452:54:050000252:55:003000852:55:007001052:55:009000452:60:001000452:60:0010022
552:54:060000152:55:004000652:55:008000152:55:010000152:60:001000552:60:0010023
652:54:150000152:55:005000152:55:008000252:55:010000552:60:001000652:60:0010024
752:54:160000152:55:005000552:55:008000352:55:010000652:60:001001052:60:0010028
852:54:160000252:55:005000852:55:008000452:55:010000852:60:001001152:60:0010035
952:54:160000352:55:005000952:55:008000552:55:010000952:60:001001252:60:0010036
1052:54:160000452:55:007000152:55:008000652:55:010001052:60:001001352:60:0010037
1152:54:160000552:55:007000252:55:008000752:55:010001152:60:001001452:60:0010038
1252:54:160000652:55:007000352:55:008000852:56:000000052:60:001001552:60:0010044
1352:54:160000752:55:007000452:55:008000952:56:030000152:60:001001652:60:0020001
1452:55:000000052:55:007000552:55:008001052:56:030000252:60:001001713:00:0000000
1552:55:003000252:55:007000652:55:008001152:56:030000452:60:001001852:00:0000000

9.6. Графическое изображение границ пятой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) приведено на схеме 6.

Схема 6

10. Описание границы шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС):

10.1. Шестая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) выделена по границам, установленным на удалении 15 км от КТА.

10.2. Перечень координат характерных точек границ шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) (в системе координат Нижегородской области) приведен в таблице 10.1.

Таблица 10.1

Обозначение характерных точек границКоординаты, МСК-52, зона 2

XY

1393373,412170710,74
2393365,072170210,83
3393340,082169711,48
4393298,472169213,24
5393240,272168716,66
6393165,552168222,30
7393074,402167730,70
8392966,922167242,41
9392843,222166757,98
10392703,452166277,94
11392547,762165802,82
12392376,322165333,16
13392189,322164869,47
14391986,972164412,27
15391769,502163962,06
16391537,142163519,36
17391290,162163084,64
18391028,832162658,40
19390753,442162241,10
20390464,292161833,22
21390161,712161435,19
22389846,042161047,48

23389517,622160670,49
24389176,812160304,67
25388824,012159950,40
26388459,592159608,09
27388083,972159278,11
28387697,552158960,84
29387300,782158656,62
30386894,102158365,79
31386477,942158088,68
32386052,782157825,59
33385619,092157576,81
34385177,352157342,63
35384728,052157123,30
36384271,692156919,07
37383808,772156730,16
38383339,822156556,78
39382865,352156399,12
40382385,892156257,37
41381901,972156131,67
42381414,132156022,17
43380922,912155929,00
44380428,862155852,24
45379932,532155791,99
46379434,462155748,32
47378935,222155721,27
48378435,352155710,87
49377935,412155717,14
50377435,962155740,06
51376937,552155779,62
52376440,742155835,77
53375946,072155908,44
54375454,102155997,56
55374965,372156103,03
56374480,432156224,72
57373999,822156362,51
58373524,062156516,24
59373053,692156685,74
60372589,232156870,82
61372131,202157071,28
62371680,112157286,89
63371236,452157517,42
64370800,712157762,60
65370373,402158022,17
66369954,972158295,84
67369545,892158583,30
68369146,622158884,23
69368757,602159198,30
70368379,272159525,16

71368012,032159864,45
72367656,312160215,79
73367312,502160578,79
74366980,972160953,05
75366662,112161338,15
76366356,252161733,66
77366063,752162139,14
78365784,922162554,15
79365520,072162978,22
80365269,512163410,88
81365033,512163851,65
82364812,322164300,04
83364606,212164755,56
84364415,382165217,69
85364240,072165685,92
86364080,462166159,73
87363936,732166638,61
88363809,032167122,00
89363697,522167609,38
90363602,312168100,21
91363523,522168593,94
92363461,222169090,02
93363415,492169587,90
94363386,382170087,03
95363373,922170586,85
96363373,412170710,74
97363381,742171210,65
98363406,732171710,00
99363448,342172208,24
100363506,542172704,82
101363581,262173199,18
102363672,412173690,78
103363779,892174179,07
104363903,592174663,50
105364043,362175143,54
106364199,052175618,66
107364370,492176088,33
108364557,492176552,02
109364759,842177009,22
110364977,312177459,42
111365209,672177902,12
112365456,652178336,84
113365717,982178763,08
114365993,372179180,38
115366282,522179588,27
116366585,102179986,29
117366900,772180374,01
118367229,192180750,99

119367570,002181116,82
120367922,802181471,08
121368287,222181813,39
122368662,842182143,37
123369049,262182460,65
124369446,032182764,87
125369852,722183055,69
126370268,872183332,81
127370694,032183595,90
128371127,722183844,67
129371569,462184078,85
130372018,762184298,18
131372475,132184502,42
132372938,042184691,33
133373406,992184864,71
134373881,462185022,36
135374360,922185164,11
136374844,842185289,81
137375332,682185399,31
138375823,902185492,49
139376317,952185569,24
140376814,282185629,49
141377312,352185673,17
142377811,592185700,22
143378311,462185710,61
144378811,402185704,35
145379310,852185681,42
146379809,262185641,86
147380306,072185585,71
148380800,742185513,04
149381292,712185423,92
150381781,442185318,46
151382266,382185196,76
152382746,992185058,97
153383222,752184905,24
154383693,122184735,74
155384157,582184550,66
156384615,612184350,20
157385066,702184134,59
158385510,372183904,07
159385946,102183658,88
160386373,412183399,31
161386791,852183125,65
162387200,922182838,19
163387600,192182537,25
164387989,212182223,18
165388367,552181896,32
166388734,782181557,03

167389090,502181205,69
168389434,312180842,69
169389765,842180468,43
170390084,702180083,33
171390390,562179687,82
172390683,062179282,34
173390961,892178867,33
174391226,742178443,26
175391477,302178010,60
176391713,302177569,83
177391934,492177121,44
178392140,602176665,93
179392331,432176203,80
180392506,742175735,56
181392666,352175261,75
182392810,082174782,88
183392937,782174299,48
184393049,292173812,10
185393144,502173321,27
186393223,292172827,54
187393285,592172331,46
188393331,322171833,58
189393360,432171334,45
190393372,892170834,63
1393373,412170710,74

10.3. Перечень координат характерных точек границ шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) (в системе координат Республики Мордовия) приведен в таблице 10.2.

Таблица 10.2

Обозначение характерных точек границКоординаты, МСК-13, зона 1
XY

1493374,741170688,59
2493366,411170188,68
3493341,421169689,33
4493299,811169191,09
5493241,621168694,51
6493166,901168200,15
7493075,761167708,55
8492968,281167220,26
9492844,591166735,83
10492704,821166255,78
11492549,131165780,66
12492377,691165311,00
13492190,691164847,31
14491988,351164390,10
15491770,881163939,90
16491538,531163497,19
17491291,551163062,48

18491030,221162636,23
19490754,831162218,93
20490465,691161811,05
21490163,111161413,02
22489847,441161025,30
23489519,021160648,32
24489178,221160282,49
25488825,411159928,22
26488461,001159585,90
27488085,381159255,92
28487698,971158938,65
29487302,201158634,42
30486895,511158343,59
31486479,361158066,48
32486054,201157803,39
33485620,511157554,61
34485178,771157320,42
35484729,471157101,09
36484273,111156896,85
37483810,201156707,94
38483341,251156534,56
39482866,781156376,90
40482387,321156235,14
41481903,401156109,44
42481415,561155999,94
43480924,351155906,76
44480430,301155830,00
45479933,961155769,75
46479435,901155726,07
47478936,651155699,02
48478436,791155688,62
49477936,851155694,88
50477437,401155717,80
51476938,991155757,36
52476442,171155813,50
53475947,511155886,17
54475455,531155975,29
55474966,811156080,75
56474481,871156202,44
57474001,251156340,23
58473525,491156493,95
59473055,121156663,45
60472590,661156848,53
61472132,631157048,98
62471681,531157264,59
63471237,871157495,11
64470802,141157740,30
65470374,821157999,86

66469956,381158273,52
67469547,301158560,98
68469148,031158861,91
69468759,011159175,98
70468380,671159502,84
71468013,441159842,13
72467657,721160193,47
73467313,901160556,46
74466982,371160930,72
75466663,501161315,81
76466357,651161711,32
77466065,141162116,81
78465786,311162531,81
79465521,461162955,88
80465270,891163388,54
81465034,891163829,31
82464813,701164277,70
83464607,581164733,21
84464416,761165195,34
85464241,441165663,57
86464081,821166137,38
87463938,091166616,25
88463810,391167099,65
89463698,881167587,03
90463603,671168077,86
91463524,871168571,59
92463462,561169067,67
93463416,831169565,55
94463387,721170064,68
95463375,251170564,50
96463374,741170688,39
97463383,071171188,29
98463408,051171687,65
99463449,671172185,89
100463507,861172682,47
101463582,571173176,83
102463673,721173668,43
103463781,201174156,72
104463904,891174641,15
105464044,661175121,19
106464200,351175596,31
107464371,791176065,98
108464558,791176529,67
109464761,131176986,87
110464978,601177437,07
111465210,951177879,78
112465457,931178314,50
113465719,261178740,74

114465994,651179158,04
115466283,791179565,93
116466586,371179963,95
117466902,041180351,67
118467230,461180728,66
119467571,261181094,49
120467924,071181448,76
121468288,481181791,07
122468664,101182121,05
123469050,511182438,33
124469447,281182742,55
125469853,971183033,38
126470270,121183310,50
127470695,281183573,59
128471128,971183822,36
129471570,711184056,55
130472020,011184275,88
131472476,371184480,12
132472939,281184669,03
133473408,231184842,42
134473882,701185000,07
135474362,161185141,83
136474846,081185267,53
137475333,921185377,03
138475825,131185470,21
139476319,181185546,97
140476815,521185607,22
141477313,581185650,90
142477812,831185677,96
143478312,701185688,36
144478812,631185682,09
145479312,081185659,17
146479810,491185619,61
147480307,311185563,47
148480801,981185490,80
149481293,951185401,68
150481782,671185296,22
151482267,621185174,53
152482748,231185036,74
153483223,991184883,02
154483694,361184713,52
155484158,821184528,44
156484616,851184327,99
157485067,951184112,38
158485511,611183881,85
159485947,351183636,67
160486374,671183377,11
161486793,101183103,44

162487202,181182815,99
 163487601,451182515,06
 164487990,471182200,99
 165488368,811181874,13
 166488736,041181534,84
 167489091,761181183,50
 168489435,581180820,50
 169489767,111180446,25
 170490085,981180061,15
 171490391,831179665,65
 172490684,341179260,16
 173490963,171178845,16
 174491228,021178421,09
 175491478,581177988,43
 176491714,591177547,66
 177491935,781177099,27
 178492141,901176643,76
 179492332,721176181,63
 180492508,041175713,40
 181492667,661175239,58
 182492811,391174760,71
 183492939,091174277,32
 184493050,601173789,94
 185493145,811173299,11
 186493224,611172805,38
 187493286,911172309,30
 188493332,651171811,42
 189493361,761171312,29
 190493374,231170812,47
 1493374,741170688,59

10.4. Перечень координат характерных точек границ секторов шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) (в системе координат Нижегородской области) приведен в таблице 10.3.

Таблица 10.3

Обозначение характерных точек границ Координаты, МСК-52, зона 2

XY

сектор 6.1

1378373,462160710,58
 2378687,572160715,52
 3379001,362160730,32
 4379314,542160754,96
 5379626,792160789,44
 6379937,802160833,70
 7380247,272160887,71
 8380554,892160951,42
 9380860,362161024,75
 10381163,372161107,65

11381463,632161200,02
12381760,842161301,78
13382054,702161412,82
14382344,942161533,04
15382631,252161662,31
16382913,362161800,52
17383190,992161947,52
18383463,872162103,16
19383731,732162267,31
20383994,292162439,78
21384251,312162620,41
22384502,532162809,03
23384747,702163005,45
24384986,582163209,47
25385218,932163420,90
26385444,532163639,52
27385663,142163865,11
28385874,572164097,47
29386078,592164336,34
30386275,012164581,51
31386463,632164832,73
32386644,262165089,75
33386816,742165352,32
34386980,882165620,17
35387136,522165893,05
36387283,522166170,68
37387421,732166452,79
38387551,002166739,11
39387671,222167029,34
40387782,272167323,21
41387884,022167620,41
42387976,392167920,67
43388059,292168223,69
44388132,632168529,15
45388196,332168836,77
46388250,342169146,24
47388294,602169457,25
48388329,082169769,50
49388353,722170082,68
50388368,522170396,48
51388373,462170710,58
52388368,522171024,69
53388353,722171338,49
54388329,082171651,67
55388294,602171963,92
56388250,342172274,93
57388196,332172584,40
58388132,632172892,02

59388059,292173197,48
60387976,392173500,50
61387884,022173800,75
62387782,272174097,96
63387671,222174391,83
64387551,002174682,06
65387421,732174968,38
66387283,522175250,49
67387136,522175528,12
68386980,882175801,00
69386816,742176068,85
70386644,262176331,42
71386463,632176588,44
72386275,012176839,66
73386078,592177084,82
74385874,572177323,70
75385663,142177556,06
76385444,532177781,65
77385218,932178000,27
78384986,582178211,70
79384747,702178415,72
80384502,532178612,13
81384251,312178800,75
82383994,292178981,39
83383731,732179153,86
84383463,872179318,00
85383190,992179473,65
86382913,362179620,65
87382631,252179758,86
88382344,942179888,13
89382054,702180008,35
90381760,842180119,39
91381463,632180221,15
92381163,372180313,52
93380860,362180396,42
94380554,892180469,75
95380247,272180533,46
96379937,802180587,47
97379626,792180631,73
98379314,542180666,20
99379001,362180690,85
100378687,572180705,65
101378373,462180710,58
102378059,352180705,65
103377745,552180690,85
104377432,372180666,20
105377120,132180631,73
106376809,112180587,47

107376499,642180533,46
108376192,032180469,75
109375886,562180396,42
110375583,552180313,52
111375283,292180221,15
112374986,082180119,39
113374692,212180008,35
114374401,982179888,13
115374115,662179758,86
116373833,552179620,65
117373555,922179473,65
118373283,042179318,00
119373015,192179153,86
120372752,622178981,39
121372495,612178800,75
122372244,392178612,13
123371999,222178415,72
124371760,342178211,70
125371527,992178000,27
126371302,392177781,65
127371083,772177556,06
128370872,352177323,70
129370668,332177084,82
130370471,912176839,66
131370283,292176588,44
132370102,652176331,42
133369930,182176068,85
134369766,042175801,00
135369610,392175528,12
136369463,392175250,49
137369325,192174968,38
138369195,912174682,06
139369075,692174391,83
140368964,652174097,96
141368862,892173800,75
142368770,522173500,50
143368687,632173197,48
144368614,292172892,02
145368550,592172584,40
146368496,572172274,93
147368452,312171963,92
148368417,842171651,67
149368393,192171338,49
150368378,392171024,69
151368373,462170710,58
152368378,392170396,48
153368393,192170082,68
154368417,842169769,50

155368452,312169457,25
156368496,572169146,24
157368550,592168836,77
158368614,292168529,15
159368687,632168223,69
160368770,522167920,67
161368862,892167620,41
162368964,652167323,21
163369075,692167029,34
164369195,912166739,11
165369325,192166452,79
166369463,392166170,68
167369610,392165893,05
168369766,042165620,17
169369930,182165352,32
170370102,652165089,75
171370283,292164832,73
172370471,912164581,51
173370668,332164336,34
174370872,352164097,47
175371083,772163865,11
176371302,392163639,52
177371527,992163420,90
178371760,342163209,47
179371999,222163005,45
180372244,392162809,03
181372495,612162620,41
182372752,622162439,78
183373015,192162267,31
184373283,042162103,16
185373555,922161947,52
186373833,552161800,52
187374115,662161662,31
188374401,982161533,04
189374692,212161412,82
190374986,082161301,78
191375283,292161200,02
192375583,552161107,65
193375886,562161024,75
194376192,032160951,42
195376499,642160887,71
196376809,112160833,70
197377120,132160789,44
198377432,372160754,96
199377745,552160730,32
200378059,352160715,52
1378373,462160710,58

сектор 6.2

1378373,462165710,58
2378608,372165716,11
3378842,772165732,66
4379076,122165760,20
5379307,932165798,68
6379537,672165848,01
7379764,842165908,08
8379988,942165978,76
9380209,472166059,88
10380425,952166151,28
11380637,892166252,74
12380844,832166364,06
13381046,312166484,97
14381241,892166615,21
15381431,142166754,50
16381613,632166902,53
17381788,962167058,96
18381956,752167223,47
19382116,632167395,67
20382268,242167575,19
21382411,252167761,64
22382545,342167954,61
23382670,212168153,66
24382785,602168358,35
25382891,242168568,25
26382986,912168782,87
27383072,382169001,75
28383147,482169224,41
29383212,032169450,34
30383265,902169679,06
31383308,962169910,06
32383341,122170142,83
33383362,312170376,85
34383372,482170611,61
35383371,612170846,59
36383359,702171081,26
37383336,782171315,12
38383302,892171547,64
39383258,122171778,32
40383202,562172006,63
41383136,342172232,09
42383059,592172454,18
43382972,502172672,42
44382875,252172886,33
45382768,062173095,43
46382651,162173299,27
47382524,812173497,39
48382389,292173689,35

49382244,912173874,74
50382091,972174053,14
51381930,822174224,15
52381761,822174387,40
53381585,332174542,54
54381401,752174689,21
55381211,482174827,09
56381014,942174955,89
57380812,572175075,30
58380604,812175185,08
59380392,122175284,97
60380174,972175374,76
61379953,852175454,25
62379729,232175523,26
63379501,622175581,65
64379271,522175629,27
65379039,442175666,03
66378805,882175691,85
67378571,372175706,67
68378373,462175710,58
69378138,542175705,06
70377904,152175688,51
71377670,792175660,96
72377438,992175622,48
73377209,242175573,16
74376982,072175513,09
75376757,972175442,41
76376537,442175361,29
77376320,972175269,89
78376109,032175168,43
79375902,092175057,11
80375700,602174936,20
81375505,022174805,96
82375315,782174666,67
83375133,292174518,64
84374957,952174362,21
85374790,162174197,70
86374630,292174025,50
87374478,682173845,97
88374335,672173659,52
89374201,582173466,56
90374076,702173267,51
91373961,312173062,82
92373855,672172852,92
93373760,012172638,30
94373674,532172419,42
95373599,442172196,76
96373534,882171970,83

97373481,022171742,11
98373437,962171511,11
99373405,802171278,34
100373384,612171044,32
101373374,442170809,56
102373375,312170574,58
103373387,222170339,91
104373410,142170106,05
105373444,022169873,53
106373488,792169642,85
107373544,352169414,54
108373610,582169189,08
109373687,322168966,99
110373774,412168748,75
111373871,672168534,84
112373978,862168325,74
113374095,762168121,90
114374222,112167923,78
115374357,622167731,82
116374502,012167546,43
117374654,942167368,03
118374816,092167197,02
119374985,102167033,76
120375161,582166878,63
121375345,172166731,96
122375535,442166594,08
123375731,982166465,28
124375934,352166345,87
125376142,112166236,09
126376354,802166136,20
127376571,942166046,41
128376793,072165966,92
129377017,682165897,91
130377245,292165839,52
131377475,392165791,90
132377707,482165755,14
133377941,042165729,32
134378175,552165714,50
1378373,462165710,58

10.5. Перечень координат характерных точек границ секторов шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) (в системе координат Республики Мордовия) приведен в таблице 10.4.

Таблица 10.4

Обозначение характерных точек границКоординаты, МСК-13, зона 1

ХУ

сектор 6.1

1478374,861160688,33

2478688,971160693,27
3479002,761160708,07
4479315,941160732,72
5479628,191160767,19
6479939,201160811,46
7480248,671160865,47
8480556,291160929,18
9480861,761161002,52
10481164,771161085,41
11481465,031161177,79
12481762,231161279,55
13482056,101161390,59
14482346,331161510,81
15482632,651161640,09
16482914,761161778,30
17483192,391161925,30
18483465,261162080,95
19483733,121162245,09
20483995,681162417,56
21484252,701162598,20
22484503,921162786,82
23484749,081162983,24
24484987,961163187,27
25485220,311163398,69
26485445,911163617,31
27485664,521163842,91
28485875,951164075,26
29486079,971164314,14
30486276,381164559,31
31486465,001164810,53
32486645,641165067,55
33486818,111165330,12
34486982,251165597,98
35487137,891165870,85
36487284,891166148,49
37487423,091166430,60
38487552,361166716,91
39487672,581167007,15
40487783,621167301,02
41487885,381167598,23
42487977,751167898,49
43488060,641168201,50
44488133,971168506,96
45488197,681168814,58
46488251,691169124,05
47488295,951169435,07
48488330,421169747,32
49488355,061170060,49

50488369,861170374,29
51488374,791170688,40
52488369,851171002,51
53488355,051171316,30
54488330,401171629,48
55488295,931171941,73
56488251,661172252,74
57488197,651172562,21
58488133,941172869,83
59488060,611173175,30
60487977,711173478,31
61487885,341173778,57
62487783,581174075,77
63487672,531174369,64
64487552,311174659,87
65487423,031174946,19
66487284,831175228,30
67487137,831175505,93
68486982,181175778,80
69486818,031176046,66
70486645,561176309,22
71486464,921176566,24
72486276,301176817,46
73486079,881177062,62
74485875,861177301,50
75485664,431177533,85
76485445,811177759,45
77485220,211177978,06
78484987,861178189,49
79484748,981178393,51
80484503,811178589,92
81484252,591178778,54
82483995,571178959,17
83483733,001179131,65
84483465,151179295,79
85483192,271179451,43
86482914,641179598,43
87482632,521179736,63
88482346,211179865,90
89482055,971179986,12
90481762,111180097,16
91481464,901180198,92
92481164,641180291,29
93480861,621180374,18
94480556,161180447,51
95480248,541180511,22
96479939,071180565,22
97479628,061180609,49

98479315,811180643,96
99479002,631180668,60
100478688,831180683,40
101478374,721180688,33
102478060,621180683,39
103477746,821180668,59
104477433,641180643,94
105477121,391180609,47
106476810,381180565,20
107476500,911180511,19
108476193,291180447,48
109475887,831180374,15
110475584,811180291,25
111475284,561180198,87
112474987,351180097,12
113474693,481179986,07
114474403,251179865,85
115474116,941179736,57
116473834,831179598,36
117473557,191179451,36
118473284,321179295,72
119473016,471179131,57
120472753,901178959,10
121472496,881178778,46
122472245,671178589,84
123472000,501178393,42
124471761,621178189,40
125471529,271177977,97
126471303,681177759,35
127471085,061177533,75
128470873,641177301,40
129470669,621177062,52
130470473,201176817,35
131470284,581176566,13
132470103,951176309,11
133469931,481176046,54
134469767,341175778,69
135469611,691175505,81
136469464,691175228,17
137469326,491174946,06
138469197,221174659,75
139469077,001174369,51
140468965,961174075,65
141468864,201173778,44
142468771,841173478,18
143468688,941173175,16
144468615,611172869,70
145468551,911172562,08

146468497,901172252,61
147468453,641171941,60
148468419,161171629,35
149468394,521171316,17
150468379,721171002,37
151468374,791170688,26
152468379,731170374,15
153468394,531170060,36
154468419,181169747,18
155468453,651169434,93
156468497,921169123,92
157468551,931168814,45
158468615,641168506,83
159468688,981168201,37
160468771,871167898,35
161468864,251167598,10
162468966,011167300,89
163469077,051167007,02
164469197,271166716,79
165469326,551166430,48
166469464,761166148,36
167469611,761165870,73
168469767,411165597,86
169469931,551165330,01
170470104,021165067,44
171470284,661164810,42
172470473,281164559,21
173470669,701164314,04
174470873,731164075,16
175471085,151163842,81
176471303,771163617,21
177471529,371163398,60
178471761,721163187,17
179472000,601162983,15
180472245,771162786,74
181472496,991162598,12
182472754,011162417,49
183473016,581162245,01
184473284,441162080,88
185473557,311161925,23
186473834,951161778,23
187474117,061161640,03
188474403,371161510,76
189474693,611161390,54
190474987,481161279,50
191475284,691161177,74
192475584,951161085,37
193475887,961161002,48

194476193,431160929,15
195476501,041160865,45
196476810,511160811,44
197477121,531160767,18
198477433,781160732,70
199477746,951160708,06
200478060,751160693,26
1478374,861160688,33
сектор 6.2
1478374,831165688,33
2478609,741165693,85
3478844,131165710,41
4479077,491165737,96
5479309,301165776,44
6479539,041165825,77
7479766,211165885,84
8479990,311165956,51
9480210,841166037,64
10480427,311166129,04
11480639,251166230,50
12480846,191166341,82
13481047,671166462,73
14481243,251166592,98
15481432,501166732,27
16481614,991166880,29
17481790,321167036,73
18481958,111167201,24
19482117,991167373,44
20482269,591167552,97
21482412,601167739,42
22482546,691167932,38
23482671,571168131,43
24482786,951168336,13
25482892,591168546,02
26482988,251168760,65
27483073,731168979,53
28483148,821169202,18
29483213,371169428,12
30483267,241169656,84
31483310,301169887,84
32483342,461170120,61
33483363,641170354,63
34483373,811170589,39
35483372,941170824,37
36483361,031171059,04
37483338,111171292,90
38483304,221171525,42
39483259,451171756,10

40483203,891171984,41
41483137,661172209,86
42483060,921172431,96
43482973,821172650,20
44482876,571172864,11
45482769,371173073,21
46482652,471173277,04
47482526,121173475,16
48482390,611173667,13
49482246,221173852,51
50482093,281174030,91
51481932,131174201,92
52481763,131174365,17
53481586,641174520,31
54481403,051174666,98
55481212,781174804,86
56481016,241174933,65
57480813,871175053,06
58480606,111175162,84
59480393,421175262,73
60480176,271175352,52
61479955,151175432,01
62479730,531175501,02
63479502,921175559,40
64479272,821175607,02
65479040,741175643,78
66478807,181175669,60
67478572,671175684,41
68478374,761175688,33
69478139,841175682,81
70477905,451175666,25
71477672,091175638,71
72477440,291175600,22
73477210,541175550,89
74476983,371175490,83
75476759,271175420,15
76476538,751175339,02
77476322,271175247,62
78476110,331175146,16
79475903,391175034,84
80475701,911174913,93
81475506,331174783,68
82475317,091174644,39
83475134,601174496,37
84474959,261174339,93
85474791,471174175,42
86474631,601174003,22
87474479,991173823,69

88474336,981173637,24
89474202,891173444,28
90474078,021173245,23
91473962,631173040,53
92473856,991172830,64
93473761,331172616,01
94473675,861172397,13
95473600,761172174,48
96473536,211171948,54
97473482,341171719,82
98473439,291171488,82
99473407,131171256,05
100473385,941171022,03
101473375,771170787,27
102473376,641170552,30
103473388,551170317,62
104473411,481170083,76
105473445,361169851,24
106473490,131169620,57
107473545,691169392,25
108473611,921169166,80
109473688,671168944,71
110473775,761168726,46
111473873,011168512,56
112473980,211168303,45
113474097,111168099,62
114474223,461167901,50
115474358,981167709,54
116474503,361167524,15
117474656,301167345,75
118474817,451167174,74
119474986,451167011,49
120475162,941166856,35
121475346,531166709,69
122475536,801166571,80
123475733,341166443,01
124475935,711166323,60
125476143,471166213,82
126476356,161166113,93
127476573,311166024,14
128476794,431165944,65
129477019,051165875,64
130477246,661165817,26
131477476,761165769,64
132477708,851165732,88
133477942,401165707,06
134478176,911165692,25
1478374,831165688,33

10.6. Муниципальные образования Нижегородской области и Республики Мордовия, в границах территорий которых полностью или частично расположена шестая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС), приведены в таблице 10.5.

Таблица 10.5

№ п/пМуниципальные образования

Нижегородская область

1

Дивеевский муниципальный округ

2

городской округ город Первомайск

3

городской округ город Саров

4

Вознесенский муниципальный округ

Республика Мордовия

5

Темниковский муниципальный район

10.7. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена шестая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС), приведен в таблице 10.6.

Таблица 10.6

№

п/п

Номера кадастровых кварталов

1

2

3

4

5

6

113:19:000000052:55:003000352:55:007000752:55:009000152:56:040000152:60:0010019

213:19:053200152:55:003000552:55:007000852:55:009000252:56:040000552:60:0010020

352:54:000000052:55:003000652:55:007000952:55:009000352:60:000000052:60:0010021

452:54:050000252:55:003000852:55:007001052:55:009000452:60:001000452:60:0010022

552:54:060000152:55:004000652:55:008000152:55:010000152:60:001000552:60:0010023

652:54:150000152:55:005000152:55:008000252:55:010000552:60:001000652:60:0010024

752:54:160000152:55:005000552:55:008000352:55:010000652:60:001001052:60:0010028

852:54:160000252:55:005000852:55:008000452:55:010000852:60:001001152:60:0010035

952:54:160000352:55:005000952:55:008000552:55:010000952:60:001001252:60:0010036

1052:54:160000452:55:007000152:55:008000652:55:010001052:60:001001352:60:0010037

1152:54:160000552:55:007000252:55:008000752:55:010001152:60:001001452:60:0010038

1252:54:160000652:55:007000352:55:008000852:56:000000052:60:001001552:60:0010044

1352:54:160000752:55:007000452:55:008000952:56:030000152:60:001001652:60:0020001

1452:55:000000052:55:007000552:55:008001052:56:030000252:60:001001713:00:0000000

1552:55:003000252:55:007000652:55:008001152:56:030000452:60:001001852:00:0000000

10.8. Графическое изображение границ шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) приведено на схеме 7.

Схема 7

11. Описание границ седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС):

11.1. Седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) определена из условий негативного воздействия авиационного шума и включает территорию, ограниченную контуром предельно допустимого уровня эквивалентного шума.

11.2. Граница седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) определена по контуру распространения на местности предельно допустимого уровня эквивалентного шума для ночного времени суток (с 23:00 до 07:00), равного $L_{night} = 45$ дБА.

11.3. Перечень координат характерных точек границ седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) (в системе координат Нижегородской области) приведен в таблице 11.1.

Таблица 11.1

Обозначение характерных точек границ Координаты, МСК-52, зона 2

XY

1362658,642163420,22

2362633,962163372,22

3362618,132163351,11

4362601,182163334,90

5362580,182163319,75

6362571,832163318,03

7362546,102163315,02

8362543,442163314,72

9362516,272163311,13

10362506,252163310,66

11362483,202163309,05

12362467,872163309,12

13362462,452163309,12

14362452,922163310,02

15362427,162163312,47

16362411,092163313,99

17362389,602163319,16

18362384,252163320,49

19362362,202163325,75

20362345,442163337,38

21362335,052163341,79

22362318,362163351,65

23362300,402163355,17

24362285,222163364,41

25362269,762163364,24

26362249,142163358,00

27362223,272163348,85
28362214,982163347,53
29362210,372163346,63
30362199,032163346,29
31362176,502163346,19
32362156,672163344,95
33362136,742163347,54
34362121,132163348,53
35362105,442163350,17
36362094,932163353,22
37362064,362163360,78
38362056,902163362,91
39362049,132163367,34
40362024,372163380,96
41362012,682163387,75
42361995,922163406,61
43361985,912163418,28
44361974,992163430,87
45361972,162163434,48
46361968,292163439,99
47361954,472163465,23
48361942,912163489,66
49361939,382163497,20
50361936,212163504,55
51361927,512163530,70
52361918,702163560,25
53361917,452163564,35
54361917,312163564,99
55361917,092163566,00
56361909,432163600,37
57361904,852163621,95
58361902,612163636,26
59361898,702163663,09
60361897,202163672,81
61361896,462163678,05
62361894,692163693,59
63361892,782163709,84
64361890,282163733,36
65361889,002163747,17
66361886,522163777,59
67361885,842163784,78
68361885,552163788,14
69361884,952163796,79
70361883,062163822,59
71361881,802163842,58
72361880,552163860,51
73361878,222163893,64
74361877,982163897,05

75361877,902163898,38
76361877,732163901,56
77361875,692163936,45
78361873,862163974,70
79361873,432163986,40
80361872,642164005,15
81361872,312164013,08
82361871,322164032,17
83361870,082164051,14
84361869,642164059,32
85361868,892164078,60
86361868,422164089,47
87361867,652164113,13
88361867,052164127,95
89361865,572164164,66
90361865,452164167,01
91361865,372164168,67
92361863,592164204,54
93361862,952164221,00
94361862,102164242,95
95361861,652164259,18
96361861,142164274,75
97361860,192164298,17
98361859,122164319,77
99361858,782164328,69
100361857,972164349,59
101361857,592164358,17
102361856,802164382,50
103361856,232164396,64
104361854,822164431,69
105361854,642164435,00
106361854,602164436,38
107361854,502164439,54
108361853,442164473,55
109361852,932164490,07
110361852,082164512,02
111361851,622164528,25
112361851,112164543,82
113361850,172164567,25
114361849,102164588,84
115361848,752164597,76
116361848,112164618,29
117361847,832164627,36
118361847,082164651,46
119361846,522164665,86
120361845,492164702,71
121361845,422164704,46
122361845,402164705,16

123361845,322164706,82
124361843,542164742,68
125361842,902164759,15
126361842,222164781,18
127361841,732164797,05
128361840,222164864,66
129361840,222164864,66
130361831,962164862,17
131361802,982164853,06
132361769,372164841,95
133361744,472164833,64
134361720,912164828,72
135361702,752164824,28
136361682,872164820,71
137361667,532164818,42
138361652,482164815,70
139361645,882164813,99
140361636,252164812,16
141361617,162164806,08
142361597,422164799,78
143361567,802164790,34
144361558,662164787,35
145361524,622164776,57
146361519,762164775,03
147361518,452164774,61
148361516,152164773,88
149361480,932164762,65
150361469,092164758,87
151361448,652164752,54
152361441,952164750,41
153361419,712164743,62
154361402,942164738,21
155361381,442164731,50
156361370,342164727,97
157361363,932164725,99
158361339,482164718,42
159361324,922164713,78
160361320,972164712,52
161361314,162164710,40
162361285,992164701,49
163361271,602164697,09
164361222,232164681,58
165361207,842164677,19
166361180,432164669,10
167361172,832164666,81
168361168,312164665,45
169361149,772164660,06
170361128,692164653,80

171361123,422164652,23
172361114,732164649,73
173361089,072164642,15
174361074,002164637,87
175361049,552164630,91
176361049,122164630,79
177361024,572164623,90
178361008,842164619,75
179360986,072164613,96
180360975,082164611,10
181360967,762164609,43
182360929,682164600,37
183360926,212164599,55
184360925,552164599,40
185360924,612164599,21
186360883,902164590,36
187360875,962164588,78
188360865,592164587,12
189360839,792164582,82
190360826,272164580,68
191360810,322164579,13
192360793,632164577,15
193360776,452164575,53
194360759,412164575,89
195360742,122164576,39
196360726,352164576,75
197360713,982164578,64
198360681,602164583,89
199360675,952164584,78
200360672,752164585,97
201360665,412164588,80
202360639,532164602,05
203360624,832164609,16
204360609,622164621,74
205360591,422164635,60
206360581,922164643,84
207360572,942164651,14
208360558,112164670,20
209360546,872164683,70
210360536,022164698,42
211360519,932164718,73
212360514,962164727,77
213360512,352164732,24
214360498,332164761,95
215360489,212164781,27
216360479,242164793,46
217360466,042164806,56
218360455,872164820,29

219360448,042164829,52
220360435,962164850,89
221360428,352164863,83
222360419,932164878,33
223360417,792164883,40
224360412,082164895,86
225360403,152164919,77
226360400,222164927,52
227360396,802164940,68
228360392,092164960,03
229360387,542164977,01
230360384,172165000,20
231360383,822165003,34
232360380,242165026,74
233360383,952165048,35
234360386,512165058,62
235360390,262165077,22
236360387,142165093,38
237360384,212165108,46
238360380,652165126,85
239360379,842165148,02
240360379,812165155,99
241360379,012165176,83
242360379,802165196,00
243360381,012165209,64
244360381,862165227,00
245360383,542165240,52
246360388,692165270,36
247360389,672165277,39
248360390,692165281,92
249360394,542165296,37
250360403,072165318,52
251360407,312165328,21
252360420,862165350,17
253360435,312165373,60
254360439,052165379,65
255360440,852165381,58
256360447,762165387,18
257360467,652165403,21
258360489,162165421,30
259360495,572165425,58
260360504,862165432,58
261360525,902165445,75
262360537,832165452,89
263360559,112165463,27
264360570,732165469,08
265360586,822165477,04
266360593,332165479,87

267360608,392165487,16
268360627,882165496,16
269360635,872165499,67
270360653,082165506,64
271360685,052165519,58
272360700,462165525,57
273360728,262165536,36
274360734,262165538,69
275360737,362165539,71
276360747,232165543,29
277360774,852165553,31
278360783,522165556,56
279360800,152165562,49
280360812,352165566,92
281360832,802165574,11
282360850,162165580,22
283360870,772165587,24
284360882,102165591,17
285360888,232165593,30
286360908,042165600,38
287360925,802165606,83
288360931,382165608,79
289360941,482165612,08
290360964,272165619,53
291360980,722165624,90
292361002,572165632,40
293361010,532165635,13
294361030,032165641,83
295361040,712165645,40
296361079,372165657,94
297361117,372165671,08
298361128,682165674,86
299361148,862165681,45
300361155,882165683,74
301361178,022165690,97
302361194,472165696,34
303361217,272165703,79
304361227,362165707,08
305361233,022165708,97
306361253,492165715,61
307361271,582165721,60
308361285,882165726,34
309361310,012165734,33
310361326,032165739,64
311361348,462165747,07
312361354,722165749,14
313361386,902165759,80
314361422,542165770,84

315361424,732165771,54
316361425,982165771,95
317361430,542165773,41
318361464,452165784,65
319361474,072165787,83
320361491,282165793,53
321361502,902165797,38
322361523,402165804,17
323361541,222165810,23
324361560,252165816,49
325361572,722165820,66
326361579,732165822,89
327361606,672165831,17
328361618,852165835,00
329361622,102165836,02
330361627,842165837,92
331361657,332165847,69
332361671,432165852,36
333361695,782165860,43
334361696,672165860,72
335361720,762165868,70
336361737,462165873,34
337361755,232165879,56
338361759,222165880,96
339361761,352165881,73
340361768,462165884,20
341361799,162165895,04
342361808,512165898,23
343361825,832165904,30
344361857,812165915,50
345361874,952165921,51
346361896,442165929,03
347361907,102165932,77
348361912,812165934,77
349361931,742165941,40
350361950,582165948,11
351361956,382165950,18
352361967,052165953,77
353361988,772165961,08
354362005,702165966,78
355362026,722165974,27
356362037,192165978,00
357362054,982165984,34
358362064,402165987,69
359362095,022165998,60
360362102,092166001,12
361362104,262166001,89
362362108,312166003,30

363362140,232166014,13
364362153,572166018,83
365362178,022166027,45
366362178,552166027,63
367362202,862166036,05
368362215,912166040,70
369362249,402166052,63
370362252,142166053,61
371362253,602166054,11
372362258,722166055,82
373362291,662166067,20
374362301,442166070,70
375362319,752166077,08
376362329,392166080,58
377362350,742166087,76
378362367,412166093,70
379362390,442166101,91
380362400,022166105,32
381362405,172166107,05
382362423,042166113,06
383362443,312166120,06
384362460,752166126,32
385362480,812166133,66
386362498,602166139,93
387362518,452166147,12
388362532,382166152,17
389362547,862166157,78
390362556,022166160,66
391362584,022166170,16
392362594,162166173,66
393362597,172166174,74
394362602,882166176,79
395362631,612166187,30
396362646,442166192,52
397362669,422166200,62
398362674,292166202,41
399362695,722166210,09
400362707,002166214,14
401362745,012166227,26
402362782,422166240,94
403362794,282166245,12
404362816,492166252,95
405362820,242166254,24
406362843,562166262,61
407362857,862166267,74
408362887,302166277,90
409362892,852166279,86
410362895,822166280,91

411362905,172166284,33
412362933,152166294,65
413362942,112166297,96
414362959,012166303,84
415362970,932166308,00
416362991,402166315,13
417363008,712166321,34
418363030,372166329,40
419363040,662166333,16
420363046,012166335,11
421363063,662166341,32
422363083,932166348,32
423363089,952166350,48
424363101,222166354,40
425363139,252166367,65
426363159,562166374,93
427363172,332166379,69
428363188,512166385,60
429363196,982166388,60
430363224,652166398,42
431363237,802166402,92
432363243,352166404,87
433363272,802166415,04
434363287,092166420,17
435363310,602166428,36
436363336,392166437,34
437363348,522166441,57
438363384,272166454,03
439363385,682166454,52
440363388,972166455,66
441363424,362166467,99
442363434,982166471,69
443363454,972166478,86
444363462,102166481,37
445363484,252166489,45
446363499,652166494,92
447363526,282166504,36
448363533,532166506,93
449363537,382166508,30
450363549,962166512,76
451363575,242166521,57
452363582,822166524,21
453363596,912166529,12
454363613,162166534,78
455363632,122166541,38
456363651,232166547,85
457363667,132166553,43
458363681,422166558,35

459363689,122166561,08
460363714,282166570,01
461363726,892166574,44
462363730,712166575,73
463363737,752166578,18
464363764,842166587,62
465363780,002166592,90
466363802,942166600,66
467363807,882166602,39
468363829,312166609,77
469363878,602166627,25
470363917,052166639,97
471363927,922166643,71
472363947,932166650,60
473363955,062166653,10
474363977,232166660,60
475363993,292166666,03
476364017,962166674,70
477364026,532166677,65
478364031,232166679,22
479364047,672166684,70
480364069,652166691,97
481364087,292166698,05
482364107,582166705,18
483364125,162166711,12
484364145,982166717,94
485364156,692166721,45
486364174,502166727,29
487364184,442166730,66
488364217,222166742,18
489364222,272166743,95
490364226,582166745,41
491364260,702166756,69
492364273,122166760,97
493364295,992166768,84
494364298,732166769,80
495364322,432166777,82
496364364,922166791,75
497364371,772166793,99
498364375,592166795,28
499364388,202166799,72
500364413,422166808,58
501364421,072166811,17
502364434,772166815,66
503364451,912166821,27
504364470,412166827,34
505364490,452166833,91
506364503,302166838,12

507364519,752166843,51
508364528,922166846,62
509364559,182166857,25
510364566,752166859,91
511364569,042166860,69
512364573,152166862,04
513364605,282166872,57
514364618,382166876,86
515364641,682166884,50
516364643,822166885,20
517364667,722166893,04
518364710,212166906,96
519364717,062166909,21
520364720,922166910,47
521364734,682166914,99
522364759,342166923,22
523364766,392166925,57
524364779,252166930,00
525364797,352166936,36
526364815,702166942,56
527364835,742166949,13
528364848,592166953,34
529364865,042166958,73
530364874,292166961,77
531364907,332166972,60
532364912,832166974,40
533364914,382166974,91
534364917,122166975,81
535364940,252166983,39
536364951,382166987,04
537364963,712166991,08
538364985,942166998,60
539364989,692166999,89
540365013,042167007,65
541365028,102167012,65
542365055,402167022,08
543365062,352167024,43
544365066,202167025,69
545365079,972167030,21
546365104,752167038,33
547365111,692167040,61
548365124,022167044,65
549365143,302167050,97
550365161,032167056,78
551365181,672167063,76
552365192,792167067,37
553365210,362167073,21
554365220,232167076,39

555365256,182167087,97
556365259,712167089,13
557365261,102167089,60
558365296,972167101,99
559365309,022167105,99
560365330,362167112,87
561365335,592167114,55
562365358,372167121,89
563365374,312167127,03
564365398,382167134,78
565365407,722167137,79
566365412,992167139,54
567365430,732167145,67
568365451,052167152,62
569365457,032167154,67
570365467,702167158,11
571365489,682167165,19
572365528,402167177,66
573365535,722167180,02
574365555,732167186,47
575365567,032167190,22
576365603,772167201,96
577365605,082167202,39
578365605,822167202,63
579365608,372167203,50
580365644,022167215,59
581365654,402167218,99
582365673,062167225,27
583365682,382167228,40
584365703,722167235,58
585365720,932167241,03
586365741,402167247,52
587365753,092167251,22
588365759,762167253,40
589365782,682167261,18
590365797,962167266,36
591365802,412167267,82
592365810,302167270,40
593365836,392167279,10
594365851,752167284,03
595365874,962167291,72
596365879,012167293,05
597365901,082167300,36
598365913,512167304,35
599365947,782167315,79
600365950,412167316,65
601365956,992167318,86
602365990,162167330,03

603365999,732167333,25
604366016,842167338,83
605366028,612167342,76
606366049,082167349,33
607366067,222167355,34
608366085,432167361,36
609366098,412167365,66
610366105,722167368,01
611366131,302167376,54
612366144,032167380,87
613366147,742167382,08
614366154,402167384,32
615366182,342167393,72
616366197,062167398,67
617366220,432167406,77
618366224,012167407,96
619366246,372167415,58
620366258,702167419,66
621366293,112167431,04
622366295,702167431,90
623366297,142167432,39
624366301,862167434,06
625366334,762167445,88
626366344,982167449,43
627366363,642167455,71
628366372,952167458,84
629366394,302167466,02
630366411,102167471,84
631366433,102167479,18
632366443,622167482,77
633366449,422167484,69
634366469,932167491,47
635366487,712167497,56
636366492,942167499,35
637366502,662167502,77
638366525,422167510,96
639366542,222167516,77
640366563,572167523,96
641366572,882167527,09
642366591,542167533,37
643366601,772167536,92
644366637,582167548,86
645366640,122167549,73
646366640,862167549,97
647366642,202167550,42
648366678,412167562,60
649366690,192167566,57
650366712,092167574,37

651366716,282167575,86
652366739,462167584,13
653366754,072167589,19
654366782,212167598,57
655366788,782167600,81
656366805,232167606,25
657366830,752167614,84
658366838,112167617,32
659366851,792167622,20
660366868,552167628,16
661366887,392167634,88
662366906,382167641,45
663366922,232167646,75
664366936,702167651,67
665366944,622167654,37
666366972,882167663,65
667366986,022167668,15
668366991,582167670,10
669367020,702167680,57
670367035,312167685,63
671367058,682167693,73
672367062,262167694,92
673367084,612167702,54
674367096,762167706,79
675367132,572167719,34
676367133,912167719,80
677367137,192167720,89
678367172,922167732,91
679367183,232167736,38
680367202,142167742,93
681367210,932167746,04
682367232,532167753,40
683367248,962167759,15
684367272,502167767,40
685367281,822167770,66
686367286,902167772,34
687367304,842167778,28
688367325,262167785,15
689367331,152167787,13
690367342,102167791,04
691367363,032167798,49
692367380,432167804,69
693367400,882167811,78
694367412,642167815,70
695367429,742167821,53
696367439,022167824,78
697367469,792167835,55
698367476,842167838,09

699367479,032167838,85
700367483,022167840,19
701367515,102167850,98
702367528,352167855,44
703367577,632167873,00
704367590,772167877,56
705367623,002167888,31
706367626,952167889,65
707367636,192167892,89
708367666,732167903,87
709367676,232167907,16
710367693,782167913,24
711367704,652167917,08
712367725,532167924,19
713367742,672167930,19
714367764,162167937,72
715367774,822167941,46
716367780,542167943,46
717367799,472167950,09
718367818,262167956,85
719367824,112167958,87
720367834,772167962,46
721367856,502167969,77
722367873,432167975,47
723367894,442167982,95
724367904,912167986,68
725367922,712167993,02
726367932,132167996,38
727367962,742168007,29
728367969,792168009,82
729367976,042168011,99
730368007,952168022,82
731368021,292168027,52
732368045,752168036,14
733368046,272168036,32
734368070,582168044,74
735368083,532168049,48
736368117,162168061,36
737368119,862168062,33
738368126,022168064,49
739368158,922168076,31
740368169,142168079,85
741368188,312168086,68
742368196,682168089,66
743368218,422168097,41
744368234,362168103,09
745368259,492168112,04
746368267,702168114,97

747368272,082168116,49
748368287,432168121,61
749368310,292168129,43
750368317,012168131,74
751368329,862168136,52
752368347,562168143,24
753368366,262168150,08
754368385,102168156,80
755368401,852168162,77
756368415,542168167,64
757368422,782168170,22
758368446,342168178,62
759368460,362168183,75
760368464,812168185,31
761368473,262168188,38
762368497,902168197,31
763368514,082168203,17
764368535,402168210,90
765368545,042168214,40
766368563,342168221,03
767368572,822168224,57
768368603,372168235,54
769368610,372168238,12
770368612,602168238,95
771368616,952168240,55
772368647,682168251,89
773368661,862168257,12
774368684,812168265,83
775368689,682168267,61
776368711,102168275,59
777368722,132168279,59
778368757,282168292,33
779368761,852168294,05
780368796,722168307,15
781368809,602168311,99
782368833,642168321,27
783368835,312168321,89
784368858,822168330,81
785368870,672168335,30
786368908,072168348,98
787368944,602168363,47
788368957,272168368,50
789368981,312168377,79
790368982,982168378,41
791369006,492168387,33
792369018,242168391,91
793369052,802168405,37
794369054,952168406,23

795369057,212168407,10
796369091,952168420,28
797369128,562168434,68
798369131,412168435,76
799369154,132168444,54
800369165,222168449,05
801369197,532168461,76
802369203,322168464,10
803369206,442168465,33
804369238,242168478,06
805369252,512168483,57
806369274,872168492,44
807369281,722168495,16
808369301,712168503,09
809369311,402168506,94
810369339,322168518,02
811369350,902168522,70
812369357,052168525,05
813369384,742168535,65
814369400,122168541,53
815369421,302168550,10
816369431,842168554,36
817369449,302168561,41
818369457,692168564,71
819369483,142168574,36
820369494,672168578,78
821369498,522168580,25
822369506,332168583,32
823369531,462168593,03
824369547,722168599,55
825369567,862168607,63
826369581,302168612,82
827369596,922168618,97
828369604,552168621,97
829369627,682168630,74
830369641,452168636,11
831369646,142168637,94
832369678,162168650,43
833369695,342168657,13
834369714,712168664,90
835369730,482168671,00
836369744,542168676,53
837369751,412168679,23
838369772,232168687,12
839369788,202168693,47
840369793,752168695,68
841369805,422168700,45
842369824,332168708,32

843369842,922168715,78
844369860,882168722,78
845369881,012168730,63
846369892,122168734,97
847369897,552168737,14
848369913,652168743,37
849369934,182168751,53
850369941,322168754,37
851369956,582168760,78
852369970,182168766,50
853369990,472168775,02
854370006,202168781,45
855370033,202168792,08
856370039,652168794,67
857370042,732168795,94
858370051,222168799,44
859370078,572168811,05
860370088,802168815,23
861370110,832168824,48
862370114,542168826,04
863370137,942168835,88
864370150,322168841,22
865370184,202168855,31
866370186,282168856,22
867370188,912168857,37
868370221,362168872,03
869370236,182168878,26
870370257,072168887,27
871370269,222168892,70
872370285,292168899,78
873370292,362168902,89
874370311,302168910,93
875370328,082168918,12
876370334,422168920,84
877370348,702168927,12
878370363,562168933,56
879370383,512168942,53
880370398,682168949,34
881370429,052168962,49
882370432,622168964,06
883370434,202168964,74
884370438,402168966,54
885370469,652168980,22
886370481,732168985,50
887370505,072168995,72
888370509,012168997,44
889370530,832169006,99
890370540,412169011,29

891370565,502169022,16
892370575,882169026,75
893370579,942169028,48
894370589,032169032,45
895370611,342169042,21
896370629,052169049,96
897370647,072169057,43
898370667,672169065,95
899370678,202169070,32
900370683,082169072,39
901370696,642169077,95
902370719,092169087,34
903370727,352169090,93
904370745,882169098,99
905370754,542169102,82
906370776,472169112,16
907370790,392169117,92
908370823,872169131,78
909370825,622169132,51
910370826,442169132,85
911370828,702169133,78
912370862,272169147,98
913370874,762169153,26
914370897,872169163,31
915370902,452169165,22
916370923,892169174,35
917370933,722169178,42
918370960,752169189,61
919370973,032169194,92
920370980,452169198,03
921371005,372169208,68
922371022,182169215,58
923371041,332169223,68
924371058,572169230,97
925371071,312169236,36
926371077,092169238,87
927371092,812169245,44
928371112,822169254,09
929371120,442169257,38
930371137,442169264,72
931371148,392169269,45
932371169,562169278,60
933371183,832169284,94
934371216,822169299,04
935371218,682169299,84
936371219,522169300,19
937371221,962169301,15
938371255,772169314,92

939371267,852169319,84
940371291,562169330,08
941371294,302169331,27
942371316,972169341,06
943371327,222169345,36
944371356,302169357,08
945371363,502169360,08
946371366,132169361,17
947371371,912169363,65
948371399,022169375,49
949371415,262169382,31
950371435,102169390,39
951371449,862169396,40
952371464,432169402,33
953371471,272169405,20
954371490,652169413,01
955371507,452169420,01
956371513,592169422,56
957371526,582169427,81
958371543,612169434,82
959371562,772169442,39
960371580,022169449,42
961371611,942169462,42
962371616,292169464,14
963371629,522169469,14
964371653,102169478,37
965371661,152169481,52
966371677,852169488,26
967371689,432169493,03
968371710,332169501,28
969371726,152169507,34
970371752,522169517,43
971371759,562169520,12
972371763,042169521,50
973371773,622169525,50
974371799,822169535,75
975371808,772169539,25
976371826,992169546,38
977371836,502169550,10
978371857,972169558,50
979371873,182169564,44
980371900,432169574,20
981371907,222169576,75
982371910,742169577,98
983371922,392169582,07
984371948,282169591,54
985371956,492169594,55
986371972,602169600,65

987371985,312169605,56
988372005,722169613,13
989372022,742169619,22
990372044,802169627,12
991372055,002169630,78
992372060,322169632,75
993372077,742169638,92
994372097,882169646,29
995372104,262169648,63
996372116,802169653,37
997372134,862169660,36
998372172,132169674,17
999372189,402169680,29
1000372202,762169685,13
1001372209,802169687,60
1002372233,092169695,77
1003372252,042169702,71
1004372260,992169706,10
1005372284,412169715,15
1006372301,272169721,40
1007372321,872169728,78
1008372333,552169732,96
1009372350,542169739,05
1010372359,422169742,34
1011372388,452169752,63
1012372397,102169755,76
1013372399,822169756,70
1014372404,912169758,53
1015372434,762169769,21
1016372449,092169774,35
1017372472,392169782,69
1018372476,282169784,09
1019372498,372169792,00
1020372509,902169796,27
1021372547,642169809,65
1022372585,042169823,33
1023372596,902169827,67
1024372620,172169836,48
1025372622,182169837,26
1026372646,142169846,13
1027372659,452169851,07
1028372692,072169862,63
1029372695,412169863,84
1030372697,142169864,49
1031372702,452169866,48
1032372733,992169878,68
1033372744,642169882,62
1034372765,032169889,93

1035372771,522169892,25
1036372793,912169900,27
1037372808,862169905,99
1038372837,862169917,09
1039372843,132169919,11
1040372845,752169920,14
1041372853,682169923,15
1042372882,602169934,33
1043372892,362169937,95
1044372911,702169945,35
1045372919,612169948,38
1046372956,522169962,51
1047372985,532169973,61
1048372990,802169975,63
1049372993,422169976,66
1050373001,352169979,66
1051373030,172169990,94
1052373040,012169994,78
1053373060,812170003,44
1054373066,342170005,75
1055373089,162170015,25
1056373102,212170020,84
1057373138,322170035,71
1058373174,302170050,69
1059373187,472170056,17
1060373209,862170066,06
1061373216,932170069,18
1062373236,572170077,86
1063373245,102170081,73
1064373267,252170091,41
1065373285,662170099,72
1066373298,442170105,83
1067373314,902170113,69
1068373334,682170123,14
1069373349,162170130,24
1070373383,702170146,55
1071373432,722170169,97
1072373452,322170179,59
1073373469,222170187,57
1074373481,742170193,57
1075373486,722170196,03
1076373498,072170201,61
1077373520,492170213,04
1078373530,712170218,06
1079373554,572170229,76
1080373556,782170230,80
1081373579,722170241,81
1082373589,022170246,15

1083373611,452170256,63
1084373623,552170262,47
1085373628,762170264,89
1086373641,282170270,71
1087373658,182170278,69
1088373677,812170287,61
1089373693,312170294,45
1090373722,982170307,55
1091373726,912170309,29
1092373728,602170310,08
1093373732,682170311,98
1094373762,912170326,60
1095373775,932170332,65
1096373797,842170342,54
1097373806,612170346,50
1098373825,012170354,81
1099373832,822170358,45
1100373852,622170367,29
1101373867,952170374,21
1102373874,092170376,98
1103373888,122170383,14
1104373903,202170389,87
1105373923,192170398,45
1106373938,702170405,30
1107373968,362170418,40
1108373972,292170420,13
1109373974,022170420,89
1110373978,432170422,84
1111374009,222170436,59
1112374021,392170441,82
1113374045,092170451,68
1114374047,862170452,83
1115374070,542170462,28
1116374081,082170466,66
1117374109,862170478,65
1118374117,062170481,64
1119374119,692170482,74
1120374125,162170484,88
1121374153,692170496,04
1122374168,902170501,99
1123374190,372170510,38
1124374199,882170514,10
1125374218,102170521,23
1126374227,052170524,73
1127374253,252170534,98
1128374267,312170540,48
1129374274,352170543,05
1130374301,062170552,83

1131374316,572170558,50
1132374338,462170566,51
1133374346,472170569,45
1134374365,832170576,53
1135374375,672170580,38
1136374404,492170591,65
1137374412,352170594,72
1138374415,032170595,77
1139374420,402170597,81
1140374449,552170608,59
1141374464,272170614,29
1142374485,712170623,42
1143374495,712170627,68
1144374513,402170635,21
1145374521,522170638,56
1146374542,882170647,76
1147374562,542170655,94
1148374574,802170661,67
1149374592,332170669,59
1150374611,582170679,00
1151374626,042170686,65
1152374655,322170702,73
1153374660,472170705,46
1154374665,122170707,93
1155374691,972170722,15
1156374709,382170731,37
1157374724,992170739,85
1158374755,792170757,18
1159374757,422170758,09
1160374758,242170758,54
1161374807,102170785,70
1162374822,432170794,43
1163374853,512170811,51
1164374855,132170812,42
1165374855,952170812,87
1166374858,132170813,93
1167374889,032170829,32
1168374904,952170836,95
1169374923,212170845,95
1170374945,422170856,88
1171374953,942170861,07
1172374957,262170862,71
1173374964,832170866,43
1174374991,202170879,56
1175375002,932170885,19
1176375032,752170899,87
1177375051,922170909,31
1178375059,332170913,05

1179375076,422170921,37
1180375093,302170929,87
1181375100,902170933,70
1182375120,932170943,79
1183375127,072170946,89
1184375149,872170958,37
1185375160,742170963,99
1186375185,232170976,18
1187375194,652170980,87
1188375198,842170982,88
1189375209,492170988,13
1190375228,742170997,60
1191375247,832171007,00
1192375262,782171014,36
1193375296,832171031,12
1194375330,732171048,00
1195375345,822171055,24
1196375364,922171064,64
1197375384,162171074,11
1198375394,812171079,35
1199375399,002171081,36
1200375409,232171086,09
1201375433,522171097,69
1202375443,842171102,62
1203375468,152171113,92
1204375468,862171114,24
1205375492,902171125,15
1206375502,952171129,98
1207375527,522171141,32
1208375537,602171146,19
1209375541,942171148,21
1210375552,372171153,06
1211375572,212171162,42
1212375590,992171170,95
1213375607,202171178,32
1214375634,312171190,16
1215375640,082171192,72
1216375642,622171193,82
1217375649,292171196,70
1218375677,882171209,47
1219375689,182171214,32
1220375712,882171223,58
1221375714,232171224,11
1222375738,392171233,56
1223375751,042171238,35
1224375785,922171250,98
1225375787,652171251,62
1226375788,552171251,93

1227375791,762171252,99
1228375826,832171264,81
1229375836,962171268,40
1230375855,672171274,77
1231375864,752171278,02
1232375903,322171290,63
1233375924,482171297,55
1234375935,622171301,19
1235375941,962171303,19
1236375967,052171310,71
1237375981,212171315,18
1238375991,582171318,46
1239376019,722171327,85
1240376034,352171332,29
1241376083,752171347,25
1242376098,242171351,82
1243376126,622171361,19
1244376133,092171363,27
1245376136,782171364,45
1246376151,052171368,82
1247376175,952171376,52
1248376182,472171378,54
1249376193,622171381,99
1250376215,082171388,62
1251376231,852171393,81
1252376253,992171400,93
1253376260,842171403,02
1254376281,212171409,44
1255376292,992171413,15
1256376328,942171425,02
1257376330,562171425,54
1258376331,482171425,84
1259376335,042171426,93
1260376370,622171437,93
1261376395,862171445,74
1262376409,752171450,03
1263376429,312171456,08
1264376461,752171465,32
1265376478,752171470,16
1266376489,102171473,24
1267376526,652171483,83
1268376528,182171484,27
1269376529,122171484,52
1270376533,672171485,68
1271376569,982171495,04
1272376577,662171497,14
1273376589,832171500,46
1274376610,152171506,19

1275376627,112171510,72
1276376650,912171516,80
1277376653,322171517,41
1278376676,612171523,36
1279376691,532171527,53
1280376717,062171534,66
1281376726,052171537,17
1282376731,702171538,68
1283376759,052171545,60
1284376775,542171549,89
1285376780,042171551,07
1286376825,022171562,78
1287376843,282171567,77
1288376853,752171570,72
1289376874,482171576,26
1290376894,472171581,36
1291376906,512171584,44
1292376923,982171588,90
1293376935,282171591,92
1294376969,162171600,50
1295376973,472171601,62
1296376976,242171602,35
1297376989,972171605,76
1298377017,252171612,73
1299377022,962171614,19
1300377031,952171616,70
1301377057,482171623,82
1302377072,412171627,99
1303377096,032171634,31
1304377097,842171634,81
1305377121,882171641,11
1306377138,362171645,62
1307377159,702171651,47
1308377171,342171654,65
1309377178,662171656,66
1310377210,902171665,48
1311377218,922171667,72
1312377220,792171668,24
1313377223,742171669,03
1314377259,152171678,82
1315377270,252171681,73
1316377300,132171689,22
1317377319,752171694,14
1318377341,452171699,32
1319377348,932171701,01
1320377369,292171705,79
1321377383,182171709,05
1322377409,602171714,89

1323377418,842171717,02
1324377425,332171718,38
1325377462,222171726,54
1326377467,472171727,72
1327377468,412171727,92
1328377469,722171728,18
1329377510,392171736,35
1330377518,032171737,88
1331377528,212171739,70
1332377554,052171744,30
1333377567,692171746,73
1334377585,082171749,44
1335377598,512171751,53
1336377617,392171754,47
1337377640,732171757,84
1338377643,542171758,22
1339377667,132171761,68
1340377688,202171765,25
1341377696,692171766,58
1342377716,812171769,94
1343377732,722171772,42
1344377752,852171775,55
1345377766,522171777,68
1346377777,572171779,28
1347377807,882171783,29
1348377816,272171784,48
1349377823,312171785,33
1350377861,502171789,47
1351377870,022171790,48
1352377914,772171795,29
1353377915,892171795,42
1354377916,872171795,52
1355377932,492171797,19
1356377963,532171800,72
1357377965,692171800,97
1358377968,222171801,28
1359378010,022171806,08
1360378015,492171806,78
1361378021,872171807,52
1362378056,432171811,51
1363378075,502171813,72
1364378129,122171819,91
1365378149,382171822,26
1366378164,872171824,05
1367378183,202171826,61
1368378195,152171828,27
1369378214,622171830,99
1370378238,482171834,61

1371378240,302171834,87
1372378264,332171838,58
1373378284,402171842,41
1374378295,532171844,55
1375378313,972171848,07
1376378327,692171850,70
1377378353,672171855,67
1378378363,602171857,57
1379378370,752171859,21
1380378406,932171868,01
1381378412,082171869,29
1382378413,122171869,54
1383378414,672171869,92
1384378453,352171879,43
1385378462,642171881,72
1386378477,002171885,61
1387378512,102171895,14
1388378533,832171901,60
1389378541,742171903,95
1390378561,502171909,82
1391378572,882171913,78
1392378610,802171926,99
1393378648,602171940,31
1394378660,092171944,16
1395378681,592171951,93
1396378686,342171953,69
1397378709,372171961,83
1398378723,682171967,42
1399378754,932171979,65
1400378758,572171981,07
1401378760,342171981,79
1402378765,602171983,82
1403378796,942171996,21
1404378807,782172000,32
1405378830,052172009,31
1406378833,452172010,71
1407378856,962172020,00
1408378869,902172025,27
1409378906,132172040,02
1410378941,192172055,86
1411378955,212172062,19
1412378975,852172072,05
1413378988,572172077,67
1414379004,272172084,84
1415379026,052172095,32
1416379044,812172104,78
1417379053,262172109,03
1418379077,102172121,97

1419379077,902172122,41
1420379102,152172135,28
1421379110,672172140,34
1422379126,542172149,77
1423379142,192172159,41
1424379150,922172164,60
1425379173,332172178,83
1426379182,422172184,61
1427379199,612172195,52
1428379204,132172198,56
1429379211,772172203,55
1430379234,462172218,74
1431379248,252172227,67
1432379264,692172238,98
1433379291,002172257,07
1434379294,592172259,54
1435379296,842172260,99
1436379305,432172266,54
1437379325,292172279,36
1438379345,512172292,42
1439379356,172172299,03
1440379376,552172310,87
1441379388,202172317,63
1442379394,302172321,18
1443379413,362172332,01
1444379420,422172336,07
1445379443,142172348,70
1446379453,152172354,03
1447379474,952172365,23
1448379486,682172371,26
1449379492,082172373,94
1450379505,542172380,30
1451379521,042172387,74
1452379541,122172397,04
1453379555,922172403,73
1454379588,382172418,39
1455379590,202172419,21
1456379590,992172419,55
1457379593,092172420,45
1458379626,312172435,14
1459379639,302172440,67
1460379662,042172450,35
1461379667,752172452,69
1462379688,452172461,33
1463379698,292172465,09
1464379727,832172476,40
1465379737,672172480,24
1466379742,592172482,05

1467379772,492172493,02
1468379786,922172498,32
1469379809,652172506,93
1470379815,172172508,94
1471379836,162172516,73
1472379847,022172520,64
1473379881,922172533,20
1474379885,432172534,49
1475379887,052172535,06
1476379922,072172547,79
1477379934,712172552,19
1478379957,832172559,98
1479379960,222172560,79
1480379984,032172568,81
1481379998,352172573,80
1482380027,272172583,45
1483380033,342172585,52
1484380036,752172586,57
1485380049,802172590,60
1486380075,792172598,76
1487380082,722172600,94
1488380094,682172604,70
1489380114,762172611,00
1490380132,082172616,45
1491380153,152172623,78
1492380163,192172627,13
1493380181,392172633,35
1494380191,422172636,67
1495380226,932172648,40
1496380230,722172649,71
1497380232,292172650,23
1498380268,032172662,39
1499380280,042172666,30
1500380301,302172673,22
1501380306,612172674,99
1502380329,392172682,27
1503380345,282172687,52
1504380369,762172695,61
1505380378,732172698,57
1506380383,842172700,15
1507380403,422172706,18
1508380428,102172713,94
1509380436,952172716,61
1510380462,022172724,42
1511380477,492172729,01
1512380501,552172736,16
1513380503,302172736,70
1514380526,892172743,84

1515380541,142172747,83
1516380567,992172754,98
1517380576,352172757,28
1518380581,602172758,72
1519380606,032172765,10
1520380622,152172769,52
1521380625,822172770,52
1522380631,722172772,21
1523380661,872172781,08
1524380675,242172784,82
1525380696,442172790,51
1526380702,222172792,07
1527380724,702172798,11
1528380742,872172802,78
1529380759,292172806,78
1530380774,212172810,55
1531380783,922172813,11
1532380822,312172823,24
1533380823,682172823,60
1534380824,562172823,84
1535380828,632172824,90
1536380864,982172834,76
1537380873,152172836,86
1538380885,872172840,28
1539380905,532172845,56
1540380922,622172850,15
1541380945,782172856,63
1542380949,782172857,70
1543380972,062172863,82
1544380986,202172867,55
1545381013,292172874,70
1546381021,542172876,87
1547381026,842172878,27
1548381051,232172884,70
1549381067,412172889,05
1550381071,012172890,02
1551381076,752172891,62
1552381107,322172900,44
1553381120,452172904,05
1554381141,342172909,79
1555381147,632172911,47
1556381169,902172917,70
1557381187,712172922,69
1558381205,422172927,40
1559381219,352172931,23
1560381228,022172933,71
1561381264,292172944,08
1562381267,892172945,14

1563381268,782172945,39
1564381270,232172945,81
1565381307,612172956,70
1566381318,202172959,79
1567381335,642172964,87
1568381347,322172968,27
1569381367,612172974,19
1570381387,212172979,67
1571381400,352172983,17
1572381417,072172987,76
1573381427,672172990,56
1574381463,802173000,09
1575381466,542173000,81
1576381468,312173001,28
1577381476,442173003,42
1578381508,822173012,12
1579381516,012173014,05
1580381527,482173017,26
1581381548,822173023,42
1582381565,452173027,99
1583381588,862173034,69
1584381592,282173035,66
1585381614,882173042,12
1586381628,502173046,32
1587381658,452173055,55
1588381664,262173057,34
1589381667,602173058,45
1590381679,442173062,36
1591381705,932173071,29
1592381713,582173073,87
1593381727,252173078,31
1594381744,372173084,03
1595381762,932173089,95
1596381783,002173096,58
1597381812,262173106,26
1598381821,462173109,30
1599381854,002173120,05
1600381859,892173122,04
1601381861,592173122,61
1602381864,632173123,60
1603381898,272173134,83
1604381910,932173138,87
1605381933,352173146,28
1606381936,852173147,43
1607381960,262173155,17
1608381975,452173160,02
1609382001,052173167,84
1610382009,642173170,53

1611382014,572173172,13
1612382032,412173177,92
1613382053,072173184,81
1614382058,982173186,70
1615382069,292173189,99
1616382091,742173197,34
1617382108,332173202,54
1618382130,732173209,56
1619382137,062173211,63
1620382157,692173218,22
1621382169,502173221,99
1622382204,212173232,59
1623382207,072173233,49
1624382208,732173234,01
1625382214,662173235,95
1626382247,292173246,63
1627382256,422173249,49
1628382272,162173254,42
1629382286,382173258,76
1630382305,792173264,96
1631382325,372173271,00
1632382339,192173275,26
1633382355,172173280,18
1634382364,452173283,14
1635382400,442173294,13
1636382404,552173295,40
1637382406,022173295,87
1638382442,282173307,74
1639382453,902173311,38
1640382473,662173317,36
1641382481,532173319,74
1642382503,292173326,32
1643382541,032173338,56
1644382552,642173342,33
1645382559,342173344,35
1646382585,572173352,29
1647382598,622173356,31
1648382602,032173357,36
1649382607,922173359,24
1650382637,272173368,85
1651382651,382173373,27
1652382675,372173380,53
1653382676,502173380,87
1654382700,772173388,22
1655382715,842173392,77
1656382741,702173400,59
1657382750,172173403,16
1658382755,142173404,72

1659382774,862173410,63
1660382794,452173416,66
1661382799,552173418,24
1662382808,392173421,06
1663382833,142173429,16
1664382872,142173441,39
1665382876,172173442,70
1666382898,272173449,76
1667382910,922173453,80
1668382943,362173463,70
1669382947,652173465,05
1670382950,112173465,85
1671382959,042173468,74
1672382988,622173478,52
1673382996,982173481,28
1674383011,932173486,23
1675383027,092173491,23
1676383046,322173497,59
1677383065,382173504,10
1678383080,922173509,19
1679383095,642173514,13
1680383103,722173516,92
1681383130,862173526,32
1682383141,652173530,13
1683383144,942173531,28
1684383151,012173533,36
1685383179,572173543,34
1686383194,242173548,26
1687383217,682173556,37
1688383221,132173557,57
1689383243,542173565,33
1690383255,462173569,71
1691383292,802173583,46
1692383330,582173596,79
1693383342,082173600,85
1694383363,982173608,82
1695383368,122173610,36
1696383391,352173618,66
1697383405,652173623,92
1698383435,992173635,09
1699383440,602173636,78
1700383442,992173637,66
1701383450,452173640,41
1702383480,082173651,63
1703383489,852173655,19
1704383508,612173662,02
1705383517,482173665,32
1706383539,112173673,05

1707383555,002173678,89
1708383580,672173688,34
1709383588,372173691,18
1710383592,342173692,64
1711383604,782173697,22
1712383629,472173706,57
1713383637,612173709,54
1714383653,492173715,50
1715383666,672173720,44
1716383686,852173728,01
1717383703,952173734,24
1718383725,512173741,77
1719383736,132173745,57
1720383741,692173747,61
1721383759,112173754,03
1722383778,802173761,56
1723383785,362173764,07
1724383798,282173768,87
1725383815,882173775,54
1726383834,612173782,36
1727383853,182173789,32
1728383871,142173796,07
1729383883,852173800,83
1730383890,252173803,31
1731383910,112173810,69
1732383927,342173817,28
1733383933,082173819,48
1734383944,382173823,68
1735383964,422173831,27
1736383982,332173837,79
1737384001,532173845,21
1738384017,492173851,14
1739384031,562173856,47
1740384038,652173859,16
1741384059,242173867,27
1742384075,062173873,75
1743384080,752173876,00
1744384092,242173880,39
1745384129,972173894,83
1746384148,682173902,21
1747384166,282173908,88
1748384179,192173913,87
1749384185,592173916,34
1750384205,452173923,72
1751384222,572173930,41
1752384228,412173932,69
1753384240,492173937,55
1754384258,892173945,09

1755384277,592173952,46
1756384295,482173959,51
1757384315,512173967,10
1758384326,812173971,47
1759384332,362173973,68
1760384348,332173980,03
1761384368,612173988,42
1762384375,982173991,48
1763384391,512173997,72
1764384404,832174003,18
1765384425,162174011,20
1766384441,292174017,74
1767384467,562174028,39
1768384474,342174031,14
1769384477,532174032,48
1770384486,632174036,13
1771384513,752174047,25
1772384523,512174051,09
1773384543,862174059,35
1774384586,392174076,60
1775384620,162174090,30
1776384621,862174090,99
1777384622,662174091,32
1778384624,932174092,24
1779384658,732174106,23
1780384671,022174111,32
1781384694,992174120,96
1782384696,862174121,68
1783384720,212174130,89
1784384731,492174135,47
1785384763,242174148,34
1786384767,702174150,25
1787384769,382174150,94
1788384773,022174152,48
1789384803,532174165,38
1790384818,522174171,72
1791384839,342174180,52
1792384850,732174184,97
1793384867,682174191,84
1794384875,672174195,18
1795384896,582174204,23
1796384911,012174210,75
1797384916,792174213,26
1798384929,532174218,65
1799384946,782174225,94
1800384965,932174234,04
1801384982,592174241,08
1802385007,792174251,74

1803385015,072174254,81
1804385018,372174256,25
1805385027,352174260,01
1806385054,032174271,53
1807385064,192174275,92
1808385087,292174286,19
1809385089,362174287,12
1810385113,292174297,53
1811385124,952174302,46
1812385156,292174315,70
1813385160,702174317,65
1814385162,432174318,41
1815385166,432174320,23
1816385195,552174333,68
1817385211,502174340,76
1818385230,622174349,50
1819385248,792174357,79
1820385260,562174363,17
1821385265,642174365,36
1822385278,982174371,13
1823385301,052174380,87
1824385309,672174384,68
1825385329,702174393,78
1826385336,162174396,66
1827385358,732174407,15
1828385370,892174412,80
1829385401,672174426,55
1830385406,062174428,53
1831385411,902174431,17
1832385441,112174444,36
1833385456,892174451,49
1834385476,352174460,03
1835385492,522174466,84
1836385506,012174472,62
1837385512,042174475,28
1838385527,492174482,11
1839385546,982174491,22
1840385555,082174494,86
1841385573,882174503,30
1842385582,052174507,04
1843385604,172174516,74
1844385617,572174522,45
1845385653,302174537,66
1846385688,362174553,50
1847385702,392174559,57
1848385723,692174569,08
1849385734,402174573,86
1850385751,482174581,48

1851385758,962174584,71
1852385779,562174593,24
1853385794,842174599,80
1854385800,622174602,28
1855385813,712174608,08
1856385830,072174615,47
1857385865,622174630,86
1858385894,442174643,87
1859385898,812174645,81
1860385900,712174646,65
1861385905,822174648,82
1862385936,132174662,16
1863385947,912174667,35
1864385971,482174677,72
1865385974,692174679,14
1866385997,012174688,96
1867386006,832174693,28
1868386032,082174704,40
1869386046,112174710,73
1870386055,242174714,73
1871386077,352174724,58
1872386095,212174732,19
1873386113,082174739,80
1874386135,192174749,65
1875386144,322174753,64
1876386148,372174755,41
1877386159,442174760,03
1878386184,042174770,69
1879386193,452174774,76
1880386214,022174783,37
1881386219,832174785,85
1882386242,602174795,13
1883386255,912174800,74
1884386291,742174815,87
1885386327,942174830,65
1886386340,922174835,69
1887386364,442174845,16
1888386390,102174855,51
1889386401,042174859,58
1890386434,872174872,19
1891386441,682174874,87
1892386474,812174887,90
1893386488,542174893,30
1894386511,712174902,05
1895386515,902174903,54
1896386537,792174911,58
1897386549,252174915,61
1898386587,082174928,90

1899386624,472174942,60
1900386636,352174946,70
1901386657,802174953,76
1902386662,822174955,41
1903386685,682174962,94
1904386701,532174967,90
1905386725,002174974,78
1906386735,082174977,85
1907386762,502174986,63
1908386779,422174992,44
1909386784,422174994,05
1910386793,002174996,67
1911386818,612175004,49
1912386833,802175009,13
1913386858,192175016,17
1914386859,022175016,39
1915386883,232175023,20
1916386898,462175027,24
1917386922,812175033,69
1918386932,712175036,32
1919386939,052175038,00
1920386973,992175045,94
1921386980,912175047,60
1922386982,252175047,92
1923386984,312175048,48
1924387021,292175058,55
1925387031,712175061,39
1926387047,872175065,52
1927387061,912175069,29
1928387081,202175074,10
1929387103,062175079,55
1930387110,162175081,18
1931387130,722175086,17
1932387144,152175089,85
1933387172,732175097,14
1934387180,202175099,14
1935387185,032175100,35
1936387213,242175106,47
1937387227,182175109,68
1938387229,762175110,23
1939387233,502175111,14
1940387268,262175120,00
1941387279,262175122,61
1942387296,072175127,10
1943387308,942175130,68
1944387328,732175135,84
1945387349,952175141,06
1946387358,452175142,86

1947387378,272175147,52
1948387391,462175150,98
1949387420,922175158,71
1950387427,752175160,50
1951387432,152175161,66
1952387456,062175167,15
1953387473,782175171,46
1954387477,282175172,26
1955387482,582175173,68
1956387513,812175182,74
1957387526,722175186,05
1958387546,842175191,49
1959387554,322175193,58
1960387576,192175199,36
1961387594,942175204,32
1962387609,972175208,06
1963387625,682175212,12
1964387635,672175214,96
1965387673,572175225,14
1966387675,142175225,58
1967387676,112175225,86
1968387680,632175227,04
1969387716,252175237,03
1970387724,592175239,23
1971387737,772175242,89
1972387756,222175248,37
1973387774,032175253,10
1974387796,552175259,37
1975387802,182175260,85
1976387823,482175266,66
1977387836,662175270,57
1978387866,832175279,08
1979387872,912175280,85
1980387876,572175281,96
1981387892,682175286,37
1982387916,582175293,25
1983387922,342175294,82
1984387931,612175297,46
1985387956,192175304,91
1986387971,762175309,17
1987387996,022175316,38
1988387997,212175316,73
1989388021,172175323,85
1990388035,272175328,37
1991388063,302175336,54
1992388070,562175338,77
1993388074,782175340,12
1994388091,142175345,12

1995388113,822175352,31
1996388119,942175354,16
1997388130,262175357,29
1998388153,002175364,36
1999388169,332175369,21
2000388192,112175376,49
2001388197,232175378,05
2002388218,692175384,78
2003388230,922175388,88
2004388265,182175399,88
2005388268,042175400,83
2006388275,632175403,24
2007388308,182175414,00
2008388317,372175417,04
2009388333,822175422,48
2010388346,482175426,86
2011388366,712175433,30
2012388384,852175439,66
2013388403,152175445,82
2014388416,022175450,25
2015388423,122175452,54
2016388447,732175460,83
2017388461,332175465,49
2018388465,342175466,81
2019388472,592175469,28
2020388514,652175483,57
2021388537,522175491,59
2022388542,512175493,27
2023388563,952175500,65
2024388575,702175504,57
2025388611,872175516,64
2026388613,282175517,11
2027388616,562175518,27
2028388651,692175530,85
2029388662,562175534,59
2030388683,152175542,10
2031388689,262175544,38
2032388711,832175552,47
2033388727,122175557,64
2034388753,982175567,09
2035388761,132175569,55
2036388764,982175570,91
2037388777,552175575,37
2038388802,772175584,24
2039388810,422175586,82
2040388824,702175591,94
2041388840,422175597,69
2042388859,692175604,48

2043388878,522175610,74
2044388895,122175616,47
2045388909,012175621,17
2046388916,532175623,87
2047388939,792175632,53
2048388953,752175637,72
2049388958,262175639,34
2050388966,832175642,42
2051388991,232175651,34
2052389007,532175657,08
2053389029,032175664,66
2054389038,242175668,03
2055389056,812175674,69
2056389066,672175678,12
2057389099,532175689,57
2058389104,592175691,33
2059389106,102175691,86
2060389109,042175692,98
2061389141,472175705,50
2062389155,332175710,66
2063389179,432175718,67
2064389181,032175719,22
2065389204,652175727,21
2066389217,342175731,89
2067389252,452175744,85
2068389253,902175745,38
2069389254,662175745,65
2070389256,982175746,52
2071389292,052175759,34
2072389303,172175763,26
2073389323,992175770,60
2074389329,882175772,63
2075389352,452175780,73
2076389367,382175786,23
2077389395,912175796,76
2078389401,702175798,90
2079389404,712175799,98
2080389414,022175803,44
2081389442,142175813,64
2082389450,972175816,84
2083389467,862175822,96
2084389479,642175827,23
2085389500,232175834,70
2086389517,282175840,70
2087389539,502175848,83
2088389549,502175852,42
2089389554,682175854,38
2090389569,772175860,31

2091389591,542175868,57
2092389598,732175871,20
2093389612,232175875,88
2094389629,502175881,74
2095389648,032175888,27
2096389651,752175889,62
2097389800,412175924,25
2098389822,252175932,28
2099389832,482175936,10
2100389837,662175938,08
2101389853,202175944,03
2102389874,322175952,44
2103389881,682175955,29
2104389896,322175960,80
2105389911,362175966,46
2106389930,922175973,82
2107389948,332175980,54
2108389969,652175988,50
2109389980,152175992,49
2110389985,442175994,50
2111390002,042176000,60
2112390022,652176008,35
2113390029,392176010,89
2114390042,882176016,10
2115390059,452176022,59
2116390078,612176029,87
2117390096,332176036,76
2118390117,182176044,87
2119390127,822176049,00
2120390133,112176051,01
2121390149,712176057,11
2122390170,322176064,87
2123390177,062176067,41
2124390190,552176072,61
2125390207,112176079,11
2126390226,282176086,39
2127390244,252176093,04
2128390263,862176100,31
2129390275,532176104,63
2130390298,842176113,69
2131390318,132176121,25
2132390324,742176123,77
2133390337,702176128,57
2134390355,352176135,10
2135390373,992176142,01
2136390392,362176149,15
2137390411,232176156,49
2138390423,202176161,14

2139390429,142176163,40
2140390447,822176170,27
2141390466,372176177,25
2142390472,442176179,53
2143390484,572176184,22
2144390503,152176191,50
2145390540,162176205,55
2146390558,112176212,14
2147390570,902176216,93
2148390577,372176219,40
2149390596,802176226,84
2150390614,122176233,69
2151390620,112176235,90
2152390632,082176240,56
2153390650,952176247,90
2154390669,322176255,04
2155390687,962176261,94
2156390705,612176268,48
2157390718,572176273,28
2158390725,132176275,84
2159390745,932176283,42
2160390762,422176289,63
2161390767,812176291,66
2162390778,602176295,82
2163390799,192176303,89
2164390817,032176310,66
2165390836,062176318,06
2166390852,942176324,63
2167390866,242176329,80
2168390872,852176332,31
2169390893,602176339,94
2170390910,092176346,14
2171390915,482176348,17
2172390926,272176352,34
2173390946,862176360,41
2174390964,702176367,18
2175390983,862176374,45
2176390999,872176380,34
2177391013,942176385,60
2178391021,062176388,32
2179391042,442176396,50
2180391057,872176402,55
2181391063,162176404,56
2182391073,522176408,40
2183391095,102176416,40
2184391112,412176422,80
2185391132,092176430,46
2186391161,622176441,94

2187391168,882176444,70
2188391191,712176453,09
2189391206,142176458,52
2190391210,862176460,30
2191391220,302176463,94
2192391242,892176472,80
2193391260,072176479,32
2194391279,902176486,84
2195391293,972176492,02
2196391309,312176497,75
2197391317,092176500,73
2198391340,402176509,65
2199391353,912176514,94
2200391358,532176516,70
2201391367,722176520,19
2202391390,802176529,09
2203391407,762176535,43
2204391427,842176543,11
2205391441,442176548,32
2206391456,982176554,27
2207391464,812176557,19
2208391489,822176566,24
2209391502,192176570,90
2210391506,242176572,42
2211391514,332176575,54
2212391538,932176585,19
2213391555,452176591,46
2214391575,932176599,24
2215391588,062176603,69
2216391604,692176609,91
2217391613,112176613,13
2218391638,372176622,80
2219391649,942176627,34
2220391653,912176628,84
2221391661,892176631,94
2222391686,712176641,60
2223391703,122176647,97
2224391723,602176655,75
2225391735,732176660,21
2226391752,362176666,42
2227391760,782176669,64
2228391786,042176679,31
2229391797,612176683,85
2230391801,582176685,35
2231391809,452176688,35
2232391834,502176698,01
2233391850,802176704,10
2234391871,532176712,03

2235391883,192176716,49
2236391900,032176722,94
2237391908,512176726,11
2238391935,602176735,91
2239391945,962176739,75
2240391949,282176740,98
2241391955,932176743,57
2242391982,752176753,99
2243391998,492176760,12
2244392019,642176768,14
2245392029,832176771,89
2246392047,732176778,58
2247392084,002176792,46
2248392093,652176796,24
2249392096,952176797,50
2250392103,522176799,99
2251392130,532176810,41
2252392146,182176816,26
2253392167,552176824,44
2254392177,272176828,15
2255392195,402176835,10
2256392204,532176838,51
2257392233,722176849,07
2258392242,002176852,13
2259392244,662176853,12
2260392249,982176855,19
2261392278,782176866,39
2262392293,872176872,26
2263392315,682176880,54
2264392323,922176883,57
2265392343,112176890,73
2266392352,762176894,51
2267392381,972176905,61
2268392389,682176908,63
2269392392,332176909,63
2270392397,582176911,63
2271392426,552176922,81
2272392441,552176928,41
2273392463,572176936,84
2274392471,352176939,81
2275392490,782176947,25
2276392500,492176950,97
2277392529,642176962,12
2278392537,372176965,13
2279392540,002176966,15
2280392545,252176968,15
2281392574,222176979,32
2282392589,222176984,93

2283392611,242176993,35
2284392619,012176996,33
2285392638,452177003,76
2286392648,232177007,42
2287392679,502177018,73
2288392685,712177021,03
2289392687,702177021,78
2290392691,692177023,33
2291392722,482177035,30
2292392736,912177040,91
2293392759,382177049,44
2294392765,692177051,76
2295392786,152177059,41
2296392796,442177063,44
2297392827,602177075,27
2298392833,392177077,54
2299392839,312177079,79
2300392870,252177091,72
2301392884,602177097,08
2302392907,272177105,76
2303392913,092177107,99
2304392933,822177115,92
2305392944,182177119,89
2306392975,272177131,79
2307392981,092177134,03
2308392983,042177134,76
2309392986,882177136,19
2310393018,412177147,78
2311393032,292177153,05
2312393055,252177161,98
2313393060,052177163,73
2314393081,522177171,82
2315393092,392177175,91
2316393125,572177188,42
2317393129,432177189,93
2318393130,752177190,43
2319393133,372177191,43
2320393166,282177204,12
2321393179,972177209,24
2322393203,292177218,16
2323393207,172177219,65
2324393229,202177228,08
2325393240,132177232,36
2326393273,242177244,93
2327393277,112177246,43
2328393278,422177246,92
2329393281,012177247,91
2330393314,042177260,55

2331393327,642177265,75
2332393351,122177274,53
2333393354,442177275,73
2334393376,892177283,99
2335393388,402177288,33
2336393423,532177301,56
2337393425,462177302,32
2338393427,442177303,07
2339393462,302177316,52
2340393475,352177321,39
2341393499,152177330,72
2342393501,552177331,63
2343393524,562177340,50
2344393536,072177344,84
2345393571,202177358,08
2346393573,142177358,83
2347393573,792177359,09
2348393575,112177359,59
2349393609,972177373,04
2350393623,022177377,91
2351393646,982177387,08
2352393648,922177387,82
2353393672,242177396,75
2354393683,822177401,28
2355393718,872177414,60
2356393720,812177415,34
2357393721,462177415,59
2358393722,762177416,08
2359393757,732177429,47
2360393770,682177434,43
2361393794,822177443,44
2362393796,242177443,96
2363393819,932177452,68
2364393832,082177457,25
2365393869,172177471,23
2366393906,002177485,43
2367393918,392177490,06
2368393942,832177499,64
2369393943,312177499,82
2370393967,602177509,19
2371393979,752177513,77
2372394016,842177527,74
2373394053,752177541,87
2374394066,062177546,58
2375394115,282177565,42
2376394127,502177570,21
2377394164,512177584,26
2378394201,422177598,39

2379394213,732177603,10
2380394238,512177612,36
2381394262,982177621,36
2382394275,762177626,18
2383394310,952177639,44
2384394312,212177639,91
2385394312,852177640,16
2386394314,802177640,89
2387394349,692177654,35
2388394361,432177658,74
2389394385,052177667,99
2390394386,512177668,57
2391394410,642177677,88
2392394423,432177682,70
2393394458,622177695,95
2394394459,882177696,43
2395394460,512177696,68
2396394462,472177697,41
2397394497,452177710,79
2398394509,102177715,25
2399394532,422177724,18
2400394534,362177724,92
2401394558,332177734,09
2402394571,192177739,13
2403394606,272177752,45
2404394607,552177752,95
2405394608,192177753,19
2406394610,142177753,92
2407394645,192177767,23
2408394656,782177771,50
2409394679,512177780,06
2410394682,362177781,13
2411394706,022177790,05
2412394719,352177795,19
2413394752,762177807,68
2414394755,252177808,63
2415394756,522177809,10
2416394760,442177810,55
2417394793,472177823,19
2418394804,482177827,41
2419394826,782177836,15
2420394830,192177837,50
2421394853,692177846,56
2422394867,112177851,62
2423394900,402177864,17
2424394902,922177865,12
2425394904,192177865,61
2426394908,112177867,07

2427394941,212177879,64
2428394952,162177883,67
2429394973,622177891,75
2430394978,372177893,55
2431395001,392177902,22
2432395015,462177907,52
2433395046,842177919,34
2434395050,632177920,77
2435395052,532177921,51
2436395058,402177923,70
2437395089,492177935,60
2438395099,852177939,56
2439395120,322177947,21
2440395126,562177949,58
2441395149,102177957,87
2442395163,712177963,51
2443395193,352177974,59
2444395198,332177976,48
2445395200,862177977,42
2446395208,702177980,33
2447395237,912177991,43
2448395247,572177994,98
2449395266,512178002,11
2450395275,072178005,34
2451395296,812178013,53
2452395312,262178019,21
2453395338,782178028,66
2454395346,072178031,31
2455395349,842178032,74
2456395361,632178037,08
2457395386,942178046,69
2458395395,312178049,77
2459395411,522178055,73
2460395424,232178060,48
2461395444,572178067,85
2462395461,732178074,07
2463395483,162178081,60
2464395493,852178085,41
2465395499,542178087,39
2466395518,502178094,00
2467395537,302178100,75
2468395543,132178102,84
2469395554,092178106,68
2470395575,022178114,14
2471395592,422178120,14
2472395613,192178127,12
2473395623,822178130,46
2474395641,762178136,32

2475395651,882178139,62
2476395688,202178151,48
2477395690,462178152,23
2478395691,112178152,43
2479395692,172178152,73
2480395730,192178163,78
2481395740,532178166,68
2482395756,382178170,48
2483395771,152178174,21
2484395790,052178178,62
2485395813,522178183,34
2486395816,632178183,91
2487395839,672178188,44
2488395857,772178190,75
2489395872,212178192,25
2490395889,462178194,38
2491395905,882178194,63
2492395922,162178194,42
2493395939,492178194,71
2494395960,942178192,14
2495395967,202178191,25
2496395989,802178188,74
2497396007,602178183,02
2498396029,532178177,25
2499396040,492178174,06
2500396045,002178171,50
2501396052,332178167,43
2502396073,622178150,40
2503396092,222178135,81
2504396099,722178126,55
2505396105,432178119,70
2506396120,332178096,71
2507396125,312178089,51
2508396137,862178071,08
2509396140,372178066,25
2510396145,722178056,93
2511396156,232178031,22
2512396160,122178022,00
2513396164,442178005,71
2514396167,952177991,67
2515396173,202177972,53
2516396175,262177947,85
2517396175,292177947,34
2518396177,412177922,67
2519396190,072177911,14
2520396202,482177903,74
2521396218,842177890,20
2522396241,672177875,43

2523396247,172177868,79
2524396254,412177860,70
2525396269,312177840,61
2526396278,432177826,99
2527396288,222177808,92
2528396303,152177782,75
2529396305,742177778,14
2530396306,422177776,45
2531396308,332177772,30
2532396321,102177740,13
2533396325,792177728,97
2534396332,312177708,10
2535396334,082177701,96
2536396341,442177679,61
2537396344,652177661,16
2538396347,882177645,88
2539396350,792177629,97
2540396349,282177613,87
2541396348,102177597,73
2542396346,292177579,73
2543396342,142177555,24
2544396341,652177553,20
2545396336,972177529,27
2546396333,842177514,90
2547396323,832177481,40
2548396323,122177478,62
2549396322,752177477,11
2550396321,442177472,98
2551396309,002177441,76
2552396301,982177427,64
2553396292,722177408,72
2554396275,492177379,38
2555396274,272177377,68
2556396273,182177376,33
2557396251,742177350,37
2558396229,142177324,36
2559396228,542177323,68
2560396227,912177323,05
2561396222,832177318,81
2562396201,312177300,67
2563396179,582177283,78
2564396172,542177279,08
2565396160,882177271,32
2566396142,882177258,30
2567396130,992177250,48
2568396111,642177238,97
2569396091,472177227,76
2570396082,172177222,48

2571396079,122177220,82
2572396072,392177217,39
2573396046,562177202,69
2574396033,302177195,66
2575396013,042177185,46
2576395998,592177178,71
2577395984,302177171,83
2578395978,532177169,12
2579395964,092177162,60
2580395944,282177152,55
2581395935,272177148,51
2582395914,382177139,13
2583395909,182177136,75
2584395886,182177126,66
2585395873,912177121,12
2586395840,322177107,13
2587395838,032177106,03
2588395837,052177105,60
2589395834,822177104,62
2590395803,082177090,10
2591395787,962177083,77
2592395767,382177074,86
2593395754,872177069,69
2594395738,832177062,91
2595395731,552177059,74
2596395710,732177051,41
2597395695,712177044,62
2598395689,692177042,15
2599395676,862177036,87
2600395659,822177029,55
2601395640,522177021,99
2602395623,682177014,71
2603395599,412177004,66
2604395591,382177001,27
2605395587,672176999,75
2606395576,242176995,47
2607395551,432176985,00
2608395542,202176981,47
2609395522,552176973,10
2610395515,452176970,01
2611395493,062176960,72
2612395479,292176955,19
2613395447,612176943,64
2614395443,832176942,19
2615395441,992176941,41
2616395436,802176939,32
2617395406,892176925,62
2618395394,722176920,79

2619395370,372176911,12
2620395369,622176910,84
2621395345,512176901,50
2622395333,832176896,65
2623395300,112176883,28
2624395297,432176882,05
2625395296,342176881,60
2626395294,002176880,63
2627395261,852176866,70
2628395247,192176860,94
2629395225,462176852,09
2630395216,852176848,75
2631395198,012176841,27
2632395188,982176837,56
2633395161,092176827,14
2634395152,162176823,34
2635395148,802176822,06
2636395141,782176819,15
2637395116,402176808,15
2638395099,652176801,57
2639395079,982176793,56
2640395065,112176787,80
2641395050,462176781,98
2642395043,442176779,09
2643395021,752176770,99
2644395007,002176764,53
2645395001,282176762,27
2646394988,992176757,04
2647394971,382176749,20
2648394952,142176741,45
2649394935,032176734,55
2650394913,172176726,61
2651394902,912176722,69
2652394897,902176720,63
2653394882,402176714,84
2654394861,752176705,79
2655394853,742176702,64
2656394836,552176695,32
2657394825,982176690,61
2658394804,602176681,99
2659394789,632176675,96
2660394761,522176665,75
2661394755,372176663,40
2662394752,362176662,16
2663394743,062176658,69
2664394716,772176646,81
2665394706,232176642,54
2666394682,972176632,35

2667394681,142176631,51
2668394657,102176621,56
2669394645,092176616,58
2670394607,882176602,72
2671394571,752176587,87
2672394558,712176582,81
2673394535,872176572,79
2674394530,632176570,74
2675394509,572176562,01
2676394499,742176557,95
2677394469,302176546,60
2678394462,892176543,76
2679394460,362176542,76
2680394454,912176540,41
2681394427,642176528,10
2682394411,252176521,46
2683394391,342176513,40
2684394377,692176508,47
2685394362,032176502,47
2686394354,392176499,31
2687394330,712176490,48
2688394317,962176484,73
2689394312,852176482,80
2690394301,932176478,10
2691394282,452176469,30
2692394263,722176461,72
2693394246,162176454,61
2694394225,682176447,21
2695394214,502176442,93
2696394208,972176440,73
2697394192,122176434,37
2698394173,112176425,63
2699394165,342176422,47
2700394148,022176414,77
2701394137,812176410,01
2702394116,242176401,01
2703394101,852176395,01
2704394071,712176383,81
2705394067,022176381,97
2706394064,762176381,04
2707394058,082176378,45
2708394029,562176365,35
2709394017,912176360,60
2710393993,332176350,59
2711393968,712176341,17
2712393956,732176336,17
2713393919,492176322,33
2714393885,042176305,94

2715393870,432176299,79
2716393849,182176290,84
2717393839,372176287,21
2718393821,252176280,06
2719393812,652176276,36
2720393786,812176266,47
2721393776,422176261,60
2722393772,092176259,82
2723393762,582176255,72
2724393740,962176246,13
2725393722,962176238,65
2726393705,232176230,92
2727393684,722176223,07
2728393673,792176218,62
2729393668,692176216,45
2730393651,912176210,51
2731393632,302176201,83
2732393624,612176198,89
2733393607,682176191,32
2734393597,062176186,17
2735393575,502176177,51
2736393560,892176171,36
2737393531,472176160,46
2738393526,292176158,41
2739393523,802176157,39
2740393516,452176154,53
2741393489,322176141,02
2742393477,222176136,13
2743393453,392176125,99
2744393451,202176125,18
2745393428,052176116,01
2746393417,132176111,26
2747393384,322176098,70
2748393380,572176096,81
2749393378,872176096,07
2750393375,102176094,44
2751393345,642176080,86
2752393329,772176074,55
2753393309,822176065,72
2754393295,982176060,42
2755393280,622176054,12
2756393273,612176050,95
2757393253,302176042,91
2758393238,422176035,23
2759393231,522176032,42
2760393216,402176025,89
2761393203,022176019,72
2762393182,392176011,51

2763393167,042176004,72
2764393139,362175994,13
2765393133,212175991,61
2766393130,362175990,38
2767393122,282175987,12
2768393096,472175973,48
2769393084,202175967,94
2770393061,412175957,65
2771393056,142175955,63
2772393035,072175946,90
2773393025,242175942,83
2774392992,852175931,41
2775392987,942175929,06
2776392985,852175928,15
2777392980,942175925,88
2778392953,812175912,37
2779392936,802175905,24
2780392918,642175896,64
2781392899,022175888,80
2782392887,692175883,90
2783392882,702175881,62
2784392866,592175875,83
2785392847,122175866,27
2786392838,562175862,82
2787392818,942175853,72
2788392812,162175850,34
2789392789,482175840,84
2790392776,772175834,82
2791392740,332175820,25
2792392706,972175802,86
2793392691,342175796,21
2794392672,172175786,80
2795392655,642175780,14
2796392642,252175774,25
2797392636,482175771,54
2798392617,642175764,83
2799392601,352175755,77
2800392593,172175752,21
2801392572,192175741,39
2802392567,542175738,80
2803392544,172175728,24
2804392532,772175722,70
2805392494,952175709,40
2806392464,722175689,15
2807392446,172175680,32
2808392430,722175672,35
2809392402,542175660,87
2810392394,752175657,35

2811392387,242175654,64
2812392362,182175639,24
2813392348,152175632,91
2814392328,612175622,04
2815392313,162175615,65
2816392299,152175609,08
2817392293,562175606,21
2818392274,542175599,65
2819392259,992175589,01
2820392250,192175584,29
2821392229,082175569,38
2822392219,172175565,38
2823392201,362175556,41
2824392194,612175553,01
2825392176,822175545,33
2826392167,892175529,54
2827392152,942175519,26
2828392139,142175507,93
2829392104,082175492,09
2830392134,932175473,43
2831392155,132175469,30
2832392177,212175473,05
2833392181,942175472,40
2834392204,922175475,06
2835392223,542175478,56
2836392236,032175479,10
2837392254,672175482,01
2838392268,842175485,01
2839392290,242175485,95
2840392304,442175488,36
2841392315,062175490,61
2842392345,882175494,34
2843392354,162175495,90
2844392359,982175497,41
2845392403,802175505,22
2846392444,272175516,09
2847392453,312175517,40
2848392466,492175521,31
2849392483,522175528,09
2850392502,692175532,65
2851392525,062175537,98
2852392530,232175538,56
2853392552,282175543,00
2854392567,112175547,41
2855392591,182175552,75
2856392601,782175555,60
2857392608,532175557,41
2858392651,372175566,11

2859392691,842175576,98
2860392700,852175579,00
2861392714,972175583,20
2862392730,922175589,13
2863392750,242175593,99
2864392771,972175599,47
2865392778,772175600,51
2866392799,802175605,15
2867392813,642175609,25
2868392840,562175615,62
2869392849,292175618,01
2870392854,682175619,61
2871392886,452175626,46
2872392896,202175629,52
2873392898,802175630,13
2874392902,922175631,35
2875392933,692175643,12
2876392948,132175646,67
2877392970,462175652,74
2878392974,312175653,86
2879392997,592175659,92
2880393014,362175665,11
2881393033,702175669,43
2882393047,062175673,11
2883393055,452175675,42
2884393096,562175685,71
2885393135,872175697,64
2886393145,972175700,38
2887393162,982175705,88
2888393174,512175710,20
2889393195,322175716,15
2890393214,762175721,27
2891393227,512175723,98
2892393244,842175728,24
2893393255,822175731,61
2894393291,732175741,74
2895393294,272175742,49
2896393295,812175742,92
2897393302,512175744,78
2898393334,652175755,28
2899393343,662175757,46
2900393357,782175761,50
2901393374,642175766,60
2902393393,082175771,68
2903393414,492175778,04
2904393422,742175780,07
2905393442,522175785,56
2906393454,682175789,17

2907393487,142175798,03
2908393491,962175799,41
2909393494,912175800,26
2910393508,452175803,85
2911393534,562175811,89
2912393541,392175813,63
2913393552,372175816,89
2914393573,782175823,91
2915393590,782175828,63
2916393613,582175835,40
2917393618,502175836,74
2918393640,202175842,98
2919393653,482175846,80
2920393682,762175854,54
2921393689,662175856,47
2922393710,832175862,76
2923393732,652175870,17
2924393739,022175872,00
2925393749,432175874,98
2926393771,952175882,12
2927393788,432175886,55
2928393812,042175893,34
2929393814,872175894,09
2930393837,872175900,50
2931393851,992175904,69
2932393880,222175913,07
2933393887,282175915,17
2934393891,452175916,49
2935393908,452175921,46
2936393930,672175928,50
2937393936,672175930,11
2938393946,312175932,89
2939393970,322175940,13
2940393986,092175944,52
2941394011,972175952,21
2942394035,492175959,20
2943394049,402175963,59
2944394078,002175971,95
2945394084,892175974,06
2946394088,952175975,30
2947394106,072175980,17
2948394128,482175987,04
2949394134,302175988,55
2950394143,712175991,35
2951394168,182175998,61
2952394183,712176003,23
2953394208,072176010,02
2954394208,982176010,25

2955394233,162176016,79
2956394275,462176030,48
2957394282,512176032,76
2958394286,512176034,06
2959394303,692176038,87
2960394326,192176045,66
2961394331,922176047,26
2962394341,122176049,82
2963394366,032176057,11
2964394381,362176061,26
2965394405,712176068,70
2966394406,602176068,96
2967394430,752176076,13
2968394445,052176080,62
2969394473,392176089,53
2970394480,122176091,64
2971394484,022176092,87
2972394501,312176097,57
2973394523,982176104,20
2974394529,552176105,71
2975394538,742176108,52
2976394563,122176116,30
2977394578,932176120,99
2978394602,322176128,34
2979394605,862176129,45
2980394628,302176136,50
2981394641,122176140,74
2982394673,282176150,71
2983394677,672176152,12
2984394680,202176152,89
2985394691,802176155,96
2986394720,432176163,98
2987394727,112176165,85
2988394738,092176169,11
2989394759,822176175,84
2990394776,512176180,66
2991394799,002176187,90
2992394805,202176190,03
2993394825,852176196,87
2994394837,542176200,54
2995394871,162176209,70
2996394875,282176210,92
2997394877,692176211,71
2998394887,632176214,59
2999394916,972176223,67
3000394924,672176225,90
3001394937,562176229,83
3002394956,332176235,56

3003394974,062176240,98
3004394995,302176247,82
3005395004,522176250,59
3006395023,432176256,51
3007395034,402176259,94
3008395070,822176270,62
3009395072,832176271,23
3010395074,022176271,60
3011395079,012176273,02
3012395113,482176283,40
3013395122,242176285,86
3014395136,952176290,46
3015395152,872176295,26
3016395171,612176301,29
3017395191,872176307,48
3018395203,242176310,49
3019395221,032176315,64
3020395231,612176319,03
3021395268,552176329,45
3022395270,452176330,02
3023395271,572176330,37
3024395275,942176331,69
3025395310,042176343,07
3026395319,792176346,13
3027395336,262176351,02
3028395349,432176354,93
3029395369,202176360,80
3030395388,452176367,14
3031395402,772176371,28
3032395418,572176376,21
3033395427,872176378,98
3034395468,012176390,15
3035395506,652176402,70
3036395517,362176405,96
3037395535,502176411,50
3038395545,832176414,76
3039395566,752176420,98
3040395585,352176426,50
3041395601,262176430,93
3042395616,172176435,25
3043395625,052176438,08
3044395660,082176448,62
3045395664,372176450,01
3046395665,562176450,37
3047395667,622176451,03
3048395703,162176462,42
3049395714,922176466,18
3050395734,682176471,90

3051395742,492176474,34
3052395764,342176480,35
3053395782,302176485,82
3054395800,442176491,34
3055395813,732176495,38
3056395821,592176497,77
3057395857,002176507,29
3058395861,982176508,73
3059395863,182176509,07
3060395865,202176509,69
3061395900,932176520,99
3062395912,562176524,44
3063395931,932176530,20
3064395940,382176532,80
3065395961,962176539,05
3066395980,142176544,32
3067395997,022176548,91
3068396011,402176552,98
3069396020,192176555,59
3070396060,872176566,27
3071396100,032176578,34
3072396110,262176581,30
3073396126,742176585,83
3074396139,922176589,75
3075396159,712176594,94
3076396180,362176600,65
3077396190,732176603,34
3078396209,172176608,32
3079396221,002176611,36
3080396252,522176618,45
3081396258,712176619,98
3082396262,742176621,07
3083396283,462176626,06
3084396303,702176631,50
3085396308,202176632,56
3086396314,922176634,23
3087396344,122176642,42
3088396357,682176645,58
3089396377,502176650,20
3090396385,772176652,22
3091396407,222176657,12
3092396427,662176661,79
3093396437,792176663,68
3094396456,802176667,78
3095396470,152176670,81
3096396497,262176676,26
3097396506,392176678,26
3098396512,762176679,73

3099396549,772176687,78
3100396554,982176688,99
3101396557,292176689,44
3102396597,192176698,27
3103396605,552176699,80
3104396616,712176701,97
3105396640,092176706,93
3106396655,162176709,76
3107396675,722176714,04
3108396682,892176715,66
3109396704,752176720,08
3110396725,772176724,33
3111396734,532176725,90
3112396754,382176729,79
3113396768,772176732,89
3114396793,202176737,61
3115396811,732176741,48
3116396851,552176748,96
3117396853,612176749,38
3118396855,112176749,69
3119396864,642176751,62
3120396897,872176758,46
3121396903,222176759,45
3122396910,182176760,62
3123396941,592176766,36
3124396952,892176768,20
3125396966,962176770,26
3126396986,272176773,38
3127397002,602176775,71
3128397021,832176777,82
3129397032,332176779,13
3130397052,412176781,29
3131397073,662176782,05
3132397081,012176782,49
3133397102,372176783,26
3134397121,872176782,35
3135397133,702176782,17
3136397152,502176781,38
3137397166,502176778,72
3138397194,902176774,05
3139397202,932176772,60
3140397207,262176770,87
3141397217,702176767,08
3142397240,862176755,22
3143397254,052176748,28
3144397269,492176734,13
3145397285,502176720,00
3146397295,112176709,75

3147397306,252176699,02
3148397317,842176682,22
3149397325,712176671,72
3150397338,492176652,43
3151397359,622176623,15
3152397375,662176588,32
3153397382,762176574,12
3154397390,272176551,93
3155397392,932176544,69
3156397399,922176524,82
3157397399,022176509,14
3158397400,102176490,18
3159397398,762176474,72
3160397406,042176464,46
3161397417,262176449,98
3162397425,902176433,80
3163397430,172176426,05
3164397436,782176408,63
3165397440,772176397,69
3166397448,982176376,83
3167397452,442176358,09
3168397455,742176343,31
3169397458,872176327,21
3170397458,592176312,46
3171397458,752176292,60
3172397458,392176277,14
3173397465,822176268,02
3174397475,662176259,13
3175397491,362176243,55
3176397501,732176228,99
3177397507,542176208,87
3178397511,792176196,07
3179397516,832176179,61
3180397518,392176168,37
3181397524,562176136,43
3182397525,522176129,94
3183397525,632176123,94
3184397527,832176085,48
3185397527,922176080,00
3186397527,282176073,40
3187397525,312176039,84
3188397524,212176029,79
3189397519,812176012,91
3190397516,682175999,80
3191397510,902175979,16
3192397502,282175965,04
3193397489,502175943,18
3194397482,922175934,83

3195397477,672175927,65
3196397458,342175909,40
3197397441,592175894,46
3198397430,562175886,90
3199397413,262175874,78
3200397400,902175866,13
3201397393,022175860,72
3202397369,312175847,11
3203397366,462175845,51
3204397344,192175832,93
3205397336,562175829,17
3206397318,702175820,59
3207397302,262175812,64
3208397295,182175809,21
3209397278,582175801,92
3210397267,162175796,84
3211397246,072175787,72
3212397231,322175781,73
3213397200,782175769,33
3214397196,902175767,75
3215397189,122175764,87
3216397157,892175753,10
3217397147,662175749,25
3218397127,462175741,64
3219397120,812175739,13
3220397098,432175730,70
3221397083,512175725,34
3222397055,312175715,22
3223397049,152175713,00
3224397045,912175711,84
3225397035,472175708,09
3226397008,372175698,29
3227396999,882175695,32
3228396970,292175685,22
3229396950,572175678,49
3230396932,162175672,20
3231396914,492175666,17
3232396901,262175661,66
3233396894,032175659,19
3234396869,352175650,77
3235396855,982175646,10
3236396851,952175644,74
3237396844,642175642,27
3238396817,872175633,06
3239396802,642175628,00
3240396779,622175620,15
3241396774,972175618,56
3242396753,332175611,17

3243396741,322175607,28
3244396706,332175595,96
3245396703,982175595,20
3246396698,182175593,22
3247396664,742175581,54
3248396654,682175578,14
3249396636,632175572,22
3250396626,292175568,82
3251396605,342175561,94
3252396587,892175556,05
3253396567,892175549,53
3254396556,012175545,58
3255396549,342175543,42
3256396525,162175535,60
3257396506,672175529,42
3258396499,362175527,05
3259396472,302175518,09
3260396457,322175513,31
3261396433,842175505,38
3262396430,582175504,32
3263396408,002175496,81
3264396395,332175492,71
3265396362,172175481,98
3266396358,652175480,84
3267396356,652175480,20
3268396349,402175477,85
3269396318,232175467,45
3270396309,322175464,48
3271396293,482175459,34
3272396279,712175454,78
3273396259,972175448,47
3274396241,182175442,13
3275396224,912175436,82
3276396210,642175432,08
3277396173,632175420,10
3278396161,302175415,99
3279396156,432175414,41
3280396125,572175404,19
3281396111,962175399,84
3282396087,892175391,93
3283396086,952175391,62
3284396048,432175378,97
3285396019,302175369,40
3286396013,282175367,42
3287396009,882175366,33
3288395996,822175362,31
3289395970,872175354,12
3290395963,912175351,93

3291395932,402175341,42
3292395914,592175335,47
3293395893,882175328,75
3294395883,072175325,37
3295395865,232175319,67
3296395855,172175316,27
3297395818,982175304,47
3298395816,582175303,67
3299395815,892175303,44
3300395814,672175303,05
3301395778,132175290,95
3302395766,552175287,25
3303395746,102175280,53
3304395739,522175278,37
3305395717,222175271,04
3306395700,882175265,82
3307395678,302175258,86
3308395667,852175255,57
3309395661,842175253,63
3310395640,092175246,59
3311395623,342175240,96
3312395618,512175239,39
3313395609,982175236,62
3314395584,822175228,29
3315395569,162175223,29
3316395546,182175215,74
3317395541,492175214,19
3318395519,832175207,08
3319395507,662175203,08
3320395472,902175191,66
3321395470,492175190,87
3322395469,132175190,43
3323395463,902175188,82
3324395430,162175178,18
3325395421,122175175,33
3326395405,282175170,19
3327395391,522175165,63
3328395371,772175159,33
3329395352,852175153,11
3330395336,882175147,86
3331395314,332175140,45
3332395285,432175130,96
3333395273,102175126,85
3334395268,282175125,33
3335395236,952175115,44
3336395223,732175111,28
3337395200,582175103,76
3338395198,212175102,98

3339395174,382175095,37
3340395159,512175090,48
3341395132,272175081,53
3342395120,992175077,82
3343395106,542175073,08
3344395082,572175065,07
3345395075,712175062,79
3346395063,532175058,84
3347395044,072175052,39
3348395026,372175046,74
3349395005,272175039,99
3350394995,302175036,69
3351394977,022175030,76
3352394966,672175027,40
3353394927,662175015,19
3354394889,292175002,39
3355394878,332174998,73
3356394858,832174992,41
3357394850,762174989,74
3358394828,982174982,77
3359394812,082174977,22
3360394790,472174970,12
3361394779,642174966,56
3362394773,512174964,61
3363394750,022174957,36
3364394734,442174952,45
3365394730,272174951,14
3366394722,872174948,67
3367394696,012174939,71
3368394680,942174934,68
3369394657,482174927,06
3370394654,192174926,03
3371394631,592174918,81
3372394618,752174914,59
3373394585,862174903,79
3374394582,252174902,60
3375394580,212174901,95
3376394572,382174899,54
3377394541,232174889,71
3378394532,882174887,08
3379394518,092174882,14
3380394502,742174877,02
3381394483,562174870,62
3382394464,232174864,35
3383394449,662174859,79
3384394434,202174854,85
3385394425,412174851,96
3386394394,112174841,68

3387394386,932174839,27
3388394384,862174838,59
3389394381,252174837,45
3390394348,012174826,97
3391394335,502174823,03
3392394313,302174815,62
3393394286,172174806,57
3394394270,992174801,64
3395394245,132174793,55
3396394236,812174790,89
3397394215,222174783,80
3398394193,692174776,55
3399394187,482174774,54
3400394176,512174770,98
3401394155,152174763,91
3402394138,132174758,47
3403394116,352174751,51
3404394108,282174748,84
3405394088,782174742,51
3406394077,742174738,92
3407394036,342174725,91
3408393487,012174606,97
3409393127,152174556,33
3410392418,692174398,78
3411391800,182174303,12
3412391114,212174145,57
3413390867,102174075,27
3414390832,572174063,85
3415390829,842174062,92
3416390829,052174062,65
3417390827,552174062,11
3418390792,292174049,38
3419390779,782174044,85
3420390756,242174036,60
3421390754,552174036,00
3422390730,482174027,71
3423390716,622174022,80
3424390681,202174010,24
3425390678,892174009,42
3426390671,342174006,74
3427390641,392173995,82
3428390631,932173992,50
3429390614,012173986,03
3430390603,772173982,33
3431390582,662173974,70
3432390566,102173968,90
3433390543,362173961,24
3434390533,352173957,80

3435390527,962173955,89
3436390510,352173949,64
3437390490,442173942,31
3438390484,082173939,97
3439390471,952173935,64
3440390452,952173928,71
3441390434,812173922,35
3442390415,262173915,29
3443390400,472173909,94
3444390385,542173904,55
3445390377,722173901,73
3446390352,692173892,69
3447390340,212173888,14
3448390336,272173886,75
3449390328,912173884,18
3450390302,202173875,01
3451390286,982173869,58
3452390264,542173861,56
3453390258,292173859,42
3454390237,692173852,20
3455390226,832173848,16
3456390191,702173835,59
3457390189,222173834,66
3458390188,422173834,38
3459390186,882173833,81
3460390151,882173820,93
3461390139,172173816,25
3462390114,912173807,58
3463390114,332173807,37
3464390089,882173798,80
3465390043,602173782,09
3466390040,622173781,01
3467390039,062173780,43
3468390034,052173778,63
3469389991,362173762,92
3470389971,352173755,56
3471389964,352173752,98
3472389942,112173744,79
3473389926,882173739,35
3474389900,172173730,19
3475389892,812173727,61
3476389888,902173726,20
3477389876,392173721,68
3478389851,562173712,46
3479389843,552173709,59
3480389828,162173703,93
3481389794,302173691,46
3482389776,672173685,17

3483389756,782173678,35
3484389745,012173674,22
3485389738,752173671,96
3486389718,732173664,73
3487389701,352173658,27
3488389695,742173656,27
3489389684,972173652,30
3490389663,972173644,57
3491389646,492173638,14
3492389612,632173625,67
3493389597,242173620,01
3494389589,222173617,14
3495389562,022173607,82
3496389551,202173604,03
3497389547,942173602,85
3498389541,682173600,57
3499389513,912173590,25
3500389498,682173584,81
3501389476,442173576,62
3502389469,442173574,04
3503389449,432173566,68
3504389439,012173562,96
3505389403,652173550,83
3506389400,132173549,59
3507389398,542173548,99
3508389363,812173535,96
3509389350,892173531,11
3510389326,462173522,22
3511389325,882173522,02
3512389301,622173513,35
3513389288,912173508,67
3514389253,912173495,79
3515389252,372173495,22
3516389251,582173494,92
3517389249,082173494,01
3518389214,432173481,01
3519389203,132173476,77
3520389181,232173468,80
3521389177,092173467,26
3522389153,862173458,96
3523389139,562173453,70
3524389109,222173442,53
3525389104,602173440,83
3526389102,222173439,95
3527389094,762173437,20
3528389065,052173426,06
3529389055,362173422,42
3530389036,602173415,59

3531389027,732173412,30
3532389006,102173404,57
3533388990,212173398,72
3534388964,542173389,27
3535388956,842173386,44
3536388952,872173384,98
3537388940,432173380,40
3538388915,742173371,04
3539388907,602173368,08
3540388891,722173362,12
3541388878,542173357,18
3542388858,362173349,60
3543388841,412173343,24
3544388818,652173334,70
3545388809,122173331,13
3546388804,322173329,27
3547388789,432173323,74
3548388767,152173315,37
3549388759,882173312,65
3550388745,592173307,29
3551388730,022173301,44
3552388710,652173294,17
3553388692,892173287,51
3554388672,522173279,87
3555388661,412173275,70
3556388655,712173273,62
3557388636,762173267,00
3558388617,972173260,24
3559388612,132173258,14
3560388600,452173253,54
3561388581,342173245,86
3562388562,932173238,74
3563388544,362173231,78
3564388526,402173225,03
3565388513,692173220,27
3566388507,232173217,84
3567388487,432173210,41
3568388470,202173203,82
3569388464,462173201,62
3570388453,162173197,42
3571388433,132173189,83
3572388415,212173183,31
3573388395,842173176,04
3574388380,272173170,20
3575388365,972173164,84
3576388358,772173162,05
3577388336,432173153,75
3578388321,752173148,02

3579388316,752173146,06
3580388306,392173141,90
3581388285,462173133,32
3582388267,572173126,27
3583388248,532173119,20
3584388232,382173113,44
3585388218,312173108,32
3586388211,102173105,54
3587388190,642173097,32
3588388174,812173090,83
3589388169,122173088,59
3590388157,642173084,19
3591388083,802173055,93
3592388070,682173050,91
3593388064,172173048,35
3594388044,432173040,86
3595388027,302173034,18
3596388021,462173031,90
3597388009,382173027,04
3598387990,982173019,50
3599387972,282173012,12
3600387954,392173005,07
3601387933,452172996,49
3602387923,102172992,33
3603387918,142172990,33
3604387903,422172984,64
3605387881,402172976,04
3606387873,892172973,11
3607387858,092172966,57
3608387845,222172961,24
3609387824,742172952,76
3610387808,892172946,57
3611387782,322172936,19
3612387775,532172933,54
3613387772,252172932,18
3614387763,242172928,45
3615387736,292172917,18
3616387726,372172913,19
3617387705,312172904,47
3618387700,162172902,33
3619387677,222172892,84
3620387663,992172887,52
3621387629,682172874,25
3622387628,012172873,59
3623387624,942172872,35
3624387591,482172858,05
3625387578,872172852,87
3626387555,552172843,01

3627387551,572172841,33
3628387529,732172832,09
3629387519,652172827,95
3630387490,382172816,40
3631387483,142172813,45
3632387480,552172812,40
3633387474,992172810,07
3634387447,382172798,27
3635387431,412172791,71
3636387411,052172783,59
3637387398,032172778,40
3638387382,222172772,09
3639387374,662172768,99
3640387352,702172760,33
3641387338,212172754,42
3642387333,042172752,32
3643387322,112172747,86
3644387301,982172739,67
3645387283,872172732,29
3646387265,922172724,75
3647387245,432172716,50
3648387234,702172712,09
3649387229,612172710,06
3650387215,032172704,25
3651387193,292172695,39
3652387185,522172692,23
3653387169,132172685,55
3654387157,062172680,64
3655387136,352172672,20
3656387120,972172665,75
3657387092,552172654,30
3658387087,192172652,09
3659387084,642172651,08
3660387077,352172648,17
3661387048,462172636,28
3662387038,012172632,15
3663387012,132172621,61
3664386988,842172612,12
3665386976,022172606,74
3666386939,672172592,09
3667386904,232172576,61
3668386890,552172570,87
3669386868,122172561,74
3670386861,412172559,01
3671386841,382172550,85
3672386832,072172546,82
3673386807,612172536,26
3674386796,622172531,35

3675386792,272172529,48
3676386782,822172525,55
3677386760,672172516,33
3678386743,122172509,02
3679386724,862172501,19
3680386705,102172493,05
3681386693,972172488,38
3682386688,802172486,27
3683386674,312172480,37
3684386652,712172471,38
3685386644,812172468,09
3686386627,802172461,01
3687386616,732172456,40
3688386595,662172447,63
3689386580,882172441,29
3690386550,222172428,67
3691386546,512172427,11
3692386544,822172426,38
3693386540,372172424,46
3694386509,582172410,71
3695386497,412172405,49
3696386473,712172395,62
3697386470,952172394,47
3698386448,262172385,02
3699386437,832172380,55
3700386408,942172368,65
3701386401,792172365,61
3702386399,112172364,47
3703386393,102172361,83
3704386366,532172349,97
3705386350,012172342,88
3706386330,882172334,67
3707386313,852172327,66
3708386300,872172322,21
3709386294,892172319,70
3710386279,382172312,93
3711386259,592172304,09
3712386251,762172300,73
3713386234,752172293,65
3714386223,682172289,04
3715386202,612172280,27
3716386187,972172273,81
3717386155,472172259,46
3718386153,512172258,59
3719386152,642172258,22
3720386150,242172257,23
3721386116,892172243,03
3722386104,382172237,70

3723386081,372172227,61
3724386076,452172225,53
3725386055,262172216,44
3726386045,792172212,26
3727386021,512172201,54
3728386010,592172196,55
3729386006,172172194,61
3730385996,152172190,22
3731385975,322172180,91
3732385957,072172173,08
3733385939,842172165,48
3734385915,822172154,87
3735385907,972172151,40
3736385904,522172149,88
3737385895,692172145,98
3738385869,502172134,01
3739385858,882172129,35
3740385834,832172118,80
3741385834,122172118,48
3742385809,772172108,04
3743385798,572172103,09
3744385769,882172090,42
3745385763,332172087,43
3746385760,682172086,26
3747385754,542172083,49
3748385728,252172071,62
3749385711,602172064,10
3750385692,842172056,11
3751385674,262172048,20
3752385662,472172043,18
3753385657,212172040,80
3754385644,062172034,86
3755385622,242172024,89
3756385613,392172021,01
3757385593,352172012,21
3758385586,812172009,40
3759385564,292171999,29
3760385551,692171993,62
3761385518,462171979,31
3762385515,182171977,89
3763385480,622171962,83
3764385466,072171956,49
3765385445,362171947,19
3766385433,012171941,87
3767385416,972171934,83
3768385409,832171931,79
3769385390,772171923,67
3770385374,222171916,46

3771385367,852171913,69
3772385318,742171892,28
3773385303,132171885,69
3774385275,362171874,46
3775385269,582171872,07
3776385266,922171870,91
3777385259,752171867,89
3778385231,382171855,52
3779385220,462171850,77
3780385196,402171840,60
3781385195,672171840,28
3782385171,322171830,23
3783385159,702171825,29
3784385128,732171812,10
3785385124,012171810,04
3786385122,192171809,25
3787385118,182171807,55
3788385088,392171794,72
3789385073,052171788,39
3790385052,312171779,83
3791385040,582171775,19
3792385023,882171768,44
3793385015,982171765,16
3794384994,392171756,17
3795384980,152171750,03
3796384974,732171747,80
3797384963,172171743,02
3798384944,182171735,03
3799384925,572171727,52
3800384908,022171720,21
3801384885,882171710,99
3802384876,422171707,06
3803384871,992171705,27
3804384858,852171700,18
3805384835,432171690,82
3806384827,232171687,54
3807384809,882171680,37
3808384799,332171675,93
3809384778,072171667,35
3810384762,862171661,40
3811384734,332171650,24
3812384728,862171648,10
3813384726,202171647,03
3814384718,322171643,98
3815384689,692171632,53
3816384679,672171628,52
3817384658,472171619,77
3818384653,542171617,70

3819384617,212171603,03
3820384583,092171589,83
3821384581,302171589,12
3822384578,022171587,79
3823384544,552171573,70
3824384532,152171568,69
3825384507,992171559,24
3826384506,642171558,71
3827384482,942171549,44
3828384471,532171544,69
3829384440,342171531,71
3830384435,562171529,69
3831384433,792171528,98
3832384430,152171527,55
3833384398,902171515,33
3834384384,592171509,73
3835384362,642171500,60
3836384354,342171497,14
3837384335,432171489,27
3838384326,492171485,77
3839384300,292171475,53
3840384289,842171471,39
3841384286,232171470,03
3842384278,942171467,17
3843384253,132171457,08
3844384237,022171450,78
3845384216,042171443,10
3846384187,772171432,76
3847384178,822171429,26
3848384152,622171419,01
3849384142,172171414,88
3850384138,562171413,51
3851384131,522171410,94
3852384104,812171401,16
3853384089,302171395,48
3854384067,192171387,67
3855384059,742171384,91
3856384040,032171377,79
3857384029,712171374,06
3858383994,842171362,05
3859383991,692171360,94
3860383990,742171360,59
3861383988,882171359,90
3862383954,632171346,94
3863383941,492171342,20
3864383892,202171325,02
3865383879,192171320,16
3866383844,782171307,28

3867383842,962171306,60
3868383842,022171306,26
3869383838,852171305,17
3870383804,202171292,96
3871383793,682171289,08
3872383773,232171281,52
3873383766,942171279,14
3874383744,422171271,00
3875383729,552171265,44
3876383700,652171254,63
3877383695,182171252,58
3878383692,452171251,49
3879383684,642171248,37
3880383656,322171236,64
3881383646,012171232,56
3882383624,372171223,71
3883383620,032171221,93
3884383596,842171212,44
3885383583,852171207,13
3886383547,672171192,32
3887383512,482171176,61
3888383498,592171170,41
3889383477,072171161,10
3890383467,502171157,15
3891383449,452171149,52
3892383441,432171145,81
3893383421,862171136,76
3894383406,702171129,67
3895383400,402171126,84
3896383385,782171120,27
3897383371,502171113,97
3898383351,322171104,70
3899383336,652171097,95
3900383304,322171083,69
3901383302,232171082,76
3902383298,962171081,33
3903383265,982171066,79
3904383253,122171061,36
3905383229,462171052,30
3906383226,622171051,21
3907383203,902171042,52
3908383192,772171037,96
3909383161,762171025,27
3910383156,612171023,14
3911383154,732171022,40
3912383150,882171020,87
3913383120,262171008,49
3914383105,542171002,79

3915383083,472170994,25
3916383075,642170991,08
3917383056,342170983,44
3918383046,972170979,73
3919383018,482170968,95
3920383009,962170965,69
3921383007,122170964,60
3922383001,442170962,43
3923382973,042170951,56
3924382957,902170945,76
3925382936,132170937,43
3926382927,612170934,17
3927382908,682170926,92
3928382899,212170923,30
3929382870,812170912,43
3930382862,292170909,17
3931382859,452170908,09
3932382853,882170906,03
3933382825,222170895,18
3934382810,212170889,76
3935382787,682170881,62
3936382781,402170879,24
3937382760,952170871,69
3938382750,432170867,80
3939382715,782170855,60
3940382712,642170854,48
3941382711,672170854,13
3942382709,812170853,45
3943382675,572170840,49
3944382662,432170835,74
3945382613,132170818,57
3946382599,862170813,94
3947382567,362170802,62
3948382563,842170801,39
3949382555,622170798,53
3950382524,322170787,25
3951382514,562170783,90
3952382496,312170777,40
3953382465,282170766,34
3954382449,022170760,34
3955382424,962170751,86
3956382411,312170746,93
3957382397,072170741,54
3958382374,432170732,77
3959382366,782170729,95
3960382351,632170724,15
3961382337,432170718,72
3962382317,552170711,11

3963382300,342170704,75
3964382277,982170696,09
3965382268,322170692,44
3966382263,602170690,46
3967382250,772170685,08
3968382227,602170675,49
3969382219,182170671,85
3970382199,972170663,27
3971382192,322170659,86
3972382170,092170649,94
3973382157,382170643,92
3974382127,192170629,62
3975382122,842170627,61
3976382121,052170626,79
3977382116,792170624,82
3978382088,052170611,53
3979382072,002170604,11
3980382053,272170595,45
3981382033,612170586,36
3982382018,492170579,36
3983382007,622170574,34
3984381983,702170563,28
3985381973,892170558,74
3986381952,672170550,34
3987381947,692170548,33
3988381924,692170539,43
3989381910,752170534,21
3990381879,102170522,37
3991381875,452170521,00
3992381873,592170520,31
3993381867,872170518,17
3994381836,532170506,31
3995381826,212170502,58
3996381805,782170494,67
3997381799,572170492,22
3998381776,992170483,67
3999381762,392170478,33
4000381733,012170467,58
4001381727,732170465,64
4002381724,992170464,64
4003381716,362170461,48
4004381687,972170450,62
4005381678,502170446,99
4006381659,212170439,35
4007381651,382170436,19
4008381629,302170427,64
4009381614,432170422,08
4010381585,532170411,27

4011381580,062170409,22
4012381577,272170408,18
4013381568,692170404,97
4014381540,112170394,27
4015381530,822170390,80
4016381512,582170383,97
4017381502,942170380,37
4018381481,582170372,37
4019381465,622170366,61
4020381440,932170358,10
4021381432,292170355,05
4022381413,342170348,12
4023381390,552170339,49
4024381383,042170336,78
4025381368,452170331,32
4026381353,312170325,66
4027381333,802170318,36
4028381315,972170311,92
4029381296,622170305,25
4030381284,512170300,97
4031381278,062170298,69
4032381257,992170291,26
4033381240,892170284,79
4034381235,262170282,76
4035381224,702170279,08
4036381203,032170271,53
4037381185,972170265,59
4038381165,112170258,32
4039381154,272170254,55
4040381136,672170248,41
4041381127,092170245,20
4042381091,802170233,94
4043381088,302170232,79
4044381087,322170232,49
4045381037,912170217,81
4046381019,502170212,11
4047381009,632170208,96
4048380988,532170202,56
4049380969,732170197,56
4050380939,062170189,40
4051380929,272170186,68
4052380891,112170176,64
4053380889,592170176,22
4054380888,622170175,97
4055380884,092170174,79
4056380848,122170165,13
4057380840,122170163,10
4058380827,932170160,01

4059380807,292170154,58
4060380790,632170150,44
4061380766,542170145,33
4062380765,332170145,07
4063380741,042170139,93
4064380722,822170136,06
4065380707,032170132,72
4066380691,452170129,41
4067380680,442170126,94
4068380647,452170120,02
4069380641,872170118,79
4070380637,902170117,96
4071380613,522170112,89
4072380595,382170108,97
4073380592,282170108,30
4074380587,962170107,42
4075380552,922170099,92
4076380542,692170097,87
4077380510,302170091,01
4078380493,102170087,36
4079380469,662170082,96
4080380467,252170082,50
4081380443,462170078,04
4082380423,812170074,35
4083380412,102170072,46
4084380393,802170069,14
4085380379,752170066,76
4086380354,742170062,19
4087380344,142170060,36
4088380335,942170058,94
4089380298,322170052,94
4090380291,432170051,77
4091380269,622170047,78
4092380247,872170043,73
4093380244,792170043,20
4094380240,772170042,46
4095380204,272170035,72
4096380195,152170034,04
4097380183,382170032,15
4098380159,952170028,38
4099380145,452170026,05
4100380127,142170023,10
4101380115,422170021,22
4102380046,052170010,05
4103380026,382170006,89
4104380014,672170005,00
4105379996,362170002,06
4106379981,542170000,02

4107379959,362169996,98
4108379946,612169995,22
4109379936,262169993,56
4110379903,452169988,28
4111379896,912169987,23
4112379891,622169986,50
4113379848,442169980,57
4114379847,162169980,39
4115379846,132169980,23
4116379837,232169978,79
4117379801,752169972,93
4118379797,472169972,28
4119379792,172169971,48
4120379756,482169966,46
4121379747,742169965,11
4122379736,552169963,11
4123379712,722169958,59
4124379698,092169956,02
4125379679,292169952,94
4126379668,482169951,17
4127379648,392169947,88
4128379624,612169943,41
4129379622,202169942,96
4130379598,762169938,56
4131379580,782169935,61
4132379565,182169933,06
4133379549,062169930,42
4134379508,772169923,83
4135379499,372169922,29
4136379491,892169921,15
4137379453,512169915,84
4138379449,632169915,26
4139379446,492169914,79
4140379419,812169910,46
4141379402,122169907,49
4142379399,942169907,15
4143379397,212169906,73
4144379356,912169900,96
4145379350,212169899,91
4146379341,922169898,71
4147379311,782169894,36
4148379300,482169892,72
4149379286,842169890,93
4150379266,382169888,00
4151379250,722169885,97
4152379231,902169883,29
4153379220,882169881,73
4154379200,982169878,90

4155379176,472169875,12
4156379175,852169875,03
4157379151,282169871,17
4158379131,402169867,80
4159379120,052169865,87
4160379101,602169862,74
4161379087,252169860,31
4162379051,922169854,31
4163379043,092169852,81
4164379002,242169845,88
4165378999,002169845,25
4166378977,432169841,04
4167378956,012169836,69
4168378952,622169836,00
4169378914,092169827,14
4170378903,072169824,61
4171378886,582169820,38
4172378872,952169816,88
4173378853,582169811,91
4174378833,012169805,52
4175378821,842169802,05
4176378804,212169796,57
4177378794,032169793,28
4178378754,832169781,24
4179378716,702169768,22
4180378705,512169764,59
4181378684,672169756,99
4182378678,912169754,89
4183378656,252169746,63
4184378641,782169740,96
4185378607,052169727,35
4186378605,182169726,54
4187378600,032169724,41
4188378569,482169711,30
4189378557,922169706,34
4190378534,572169695,33
4191378530,682169693,57
4192378508,872169683,54
4193378499,882169679,16
4194378478,232169669,03
4195378465,572169662,64
4196378459,862169659,88
4197378445,172169652,57
4198378431,752169645,68
4199378410,872169635,79
4200378397,382169629,21
4201378364,902169614,02
4202378362,772169612,97

4203378361,842169612,53
4204378359,452169611,34
4205378329,052169595,92
4206378312,862169588,03
4207378295,222169578,95
4208378270,732169566,83
4209378263,892169563,39
4210378261,322169562,07
4211378255,252169559,17
4212378227,502169545,09
4213378214,922169538,96
4214378193,552169528,25
4215378182,962169523,36
4216378165,912169515,21
4217378159,092169511,87
4218378142,842169504,19
4219378125,002169495,15
4220378116,912169491,20
4221378096,402169481,21
4222378090,872169478,47
4223378067,902169467,55
4224378056,532169461,98
4225378028,042169449,12
4226378021,552169446,08
4227378018,852169444,86
4228378012,582169442,05
4229377986,572169430,17
4230377969,762169422,79
4231377951,192169414,64
4232377932,202169406,65
4233377920,642169401,69
4234377915,522169399,36
4235377902,232169393,56
4236377880,402169383,59
4237377871,562169379,70
4238377851,512169370,91
4239377845,052169368,02
4240377822,442169358,33
4241377809,642169352,51
4242377776,412169338,00
4243377774,252169336,99
4244377773,352169336,58
4245377771,262169335,65
4246377739,312169321,05
4247377724,272169314,45
4248377704,302169305,17
4249377689,222169298,43
4250377675,202169292,06

4251377669,232169289,35
4252377653,722169282,58
4253377633,932169273,74
4254377626,102169270,38
4255377608,762169262,95
4256377598,342169258,39
4257377576,972169249,43
4258377562,312169243,45
4259377531,452169230,88
4260377527,802169229,40
4261377526,092169228,68
4262377521,252169226,73
4263377490,282169213,54
4264377478,672169208,60
4265377454,552169198,33
4266377453,192169197,80
4267377429,512169188,15
4268377418,302169183,58
4269377386,902169170,80
4270377382,122169168,78
4271377380,352169168,07
4272377376,572169166,49
4273377346,122169153,82
4274377331,192169147,60
4275377309,722169139,21
4276377300,212169135,49
4277377281,992169128,36
4278377273,042169124,86
4279377246,842169114,61
4280377236,332169110,54
4281377232,782169109,23
4282377225,872169106,67
4283377198,882169096,90
4284377183,532169091,09
4285377161,202169083,48
4286377154,622169081,23
4287377134,212169074,28
4288377122,942169070,58
4289377086,472169059,18
4290377084,852169058,66
4291377080,742169057,29
4292377045,672169045,46
4293377035,542169041,88
4294377016,512169035,16
4295377007,962169032,06
4296376986,252169024,55
4297376969,972169018,92
4298376945,612169010,10

4299376936,972169007,05
4300376918,022169000,11
4301376894,872168991,82
4302376887,702168989,25
4303376873,872168984,13
4304376857,422168978,18
4305376838,452168970,99
4306376820,212168964,32
4307376801,512168957,47
4308376789,192168952,97
4309376782,932168950,52
4310376764,592168943,35
4311376746,132168936,28
4312376739,982168933,93
4313376728,082168929,67
4314376708,622168922,69
4315376670,992168909,22
4316376656,722168904,10
4317376641,432168898,63
4318376633,292168895,81
4319376607,312168886,41
4320376595,672168882,32
4321376592,152168881,09
4322376557,162168869,65
4323376542,812168864,96
4324376493,412168850,00
4325376478,782168845,56
4326376451,742168837,37
4327376444,022168835,03
4328376439,312168833,77
4329376419,302168828,13
4330376399,202168822,57
4331376394,572168821,36
4332376387,502168819,58
4333376358,152168812,23
4334376345,072168808,95
4335376325,542168804,28
4336376316,692168802,25
4337376295,542168797,10
4338376275,352168792,18
4339376263,772168789,19
4340376246,032168784,79
4341376234,142168781,98
4342376202,322168774,46
4343376192,532168772,15
4344376171,732168767,23
4345376150,842168762,39
4346376146,962168761,49

4347376141,212168760,10
4348376109,192168752,60
4349376097,432168749,68
4350376079,942168745,55
4351376067,712168742,66
4352376047,892168737,98
4353376026,092168732,83
4354376018,752168731,09
4355375998,352168726,28
4356375984,482168723,00
4357375957,562168716,64
4358375948,822168714,57
4359375942,882168713,17
4360375911,672168705,80
4361375901,262168703,34
4362375899,282168702,87
4363375896,282168702,09
4364375860,472168692,76
4365375849,802168689,98
4366375833,542168685,94
4367375819,292168682,54
4368375800,292168677,72
4369375770,922168669,91
4370375750,822168664,57
4371375738,222168660,91
4372375706,182168651,59
4373375701,402168650,20
4374375698,492168649,35
4375375686,572168645,89
4376375658,762168637,80
4377375651,982168635,83
4378375640,652168632,39
4379375619,212168626,09
4380375602,582168620,94
4381375580,102168613,97
4382375574,252168612,25
4383375553,202168605,87
4384375540,472168602,32
4385375508,642168592,97
4386375503,772168591,59
4387375500,812168590,71
4388375488,952168587,18
4389375461,362168578,90
4390375454,382168576,69
4391375441,602168572,14
4392375423,462168565,67
4393375405,102168559,13
4394375386,362168551,71

4395375367,972168544,09
4396375355,922168539,21
4397375350,312168536,78
4398375334,862168530,39
4399375314,112168521,99
4400375306,772168518,89
4401375289,332168510,60
4402375279,332168505,92
4403375257,752168495,40
4404375245,402168489,05
4405375217,422168475,19
4406375211,402168472,25
4407375208,772168470,97
4408375202,232168467,86
4409375177,112168455,71
4410375159,742168447,64
4411375142,542168439,43
4412375117,122168427,28
4413375110,722168424,23
4414375102,072168420,09
4415375073,632168406,66
4416375061,682168401,24
4417375038,422168390,97
4418375034,192168389,09
4419375012,582168379,55
4420375002,932168375,54
4421374976,542168364,55
4422374966,942168360,55
4423374963,432168359,09
4424374956,012168356,09
4425374930,802168345,72
4426374914,252168339,18
4427374894,042168331,44
4428374880,852168326,40
4429374865,032168320,34
4430374857,122168317,31
4431374833,392168308,23
4432374820,252168303,15
4433374815,812168301,50
4434374807,312168298,46
4435374782,662168289,63
4436374766,532168283,85
4437374744,612168276,54
4438374736,942168273,98
4439374717,212168267,39
4440374706,352168263,64
4441374667,882168250,93
4442374629,522168238,13

4443374618,552168234,47
4444374598,822168227,89
4445374591,152168225,33
4446374569,232168218,01
4447374552,462168212,83
4448374531,002168206,19
4449374519,852168202,74
4450374513,392168200,67
4451374488,422168193,02
4452374470,472168187,47
4453374464,102168185,50
4454374421,092168172,20
4455374397,202168164,81
4456374395,932168164,42
4457374371,712168156,93
4458374356,802168152,32
4459374330,302168144,12
4460374322,332168141,66
4461374317,632168140,26
4462374297,622168134,62
4463374272,902168127,58
4464374265,062168125,25
4465374238,282168117,05
4466374223,502168112,75
4467374199,532168106,06
4468374198,312168105,72
4469374174,062168098,95
4470374158,202168094,52
4471374135,102168088,07
4472374124,612168085,14
4473374118,212168083,20
4474374093,182168075,62
4475374078,992168071,18
4476374075,232168070,06
4477374069,052168068,30
4478374039,102168059,77
4479374025,802168055,98
4480374003,502168049,09
4481373999,712168047,91
4482373976,422168040,71
4483373960,742168035,67
4484373936,452168028,24
4485373927,052168025,28
4486373921,562168023,61
4487373900,102168017,11
4488373882,322168011,61
4489373877,662168010,17
4490373869,442168007,43

4491373843,862167998,89
4492373828,332167993,71
4493373805,722167985,89
4494373800,042167984,01
4495373779,022167976,89
4496373767,472167972,98
4497373729,732167959,60
4498373691,372167946,80
4499373680,402167943,14
4500373659,672167935,46
4501373653,822167933,25
4502373631,152167925,02
4503373616,182167919,77
4504373588,432167910,04
4505373581,862167907,73
4506373578,402167906,44
4507373567,792167902,46
4508373541,342167892,44
4509373532,622167889,28
4510373515,922167883,22
4511373503,772167878,92
4512373483,362167871,36
4513373466,502167865,11
4514373444,112167857,17
4515373434,092167853,54
4516373428,902167851,60
4517373412,982167845,63
4518373391,892167837,56
4519373384,862167834,87
4520373371,032167829,75
4521373354,792167823,60
4522373335,612167816,64
4523373317,472167809,84
4524373298,262167802,64
4525373286,372167798,19
4526373280,382167795,87
4527373263,412167789,03
4528373244,092167781,16
4529373237,182167778,57
4530373223,602167773,48
4531373206,952167767,24
4532373187,942167760,12
4533373169,972167753,17
4534373149,482167744,91
4535373138,742167740,67
4536373133,522167738,61
4537373117,652167732,60
4538373096,552167724,53

4539373089,522167721,83
4540373075,212167716,18
4541373060,012167710,06
4542373040,322167702,44
4543373023,202167695,82
4544373000,072167686,50
4545372991,132167682,97
4546372986,772167681,25
4547372973,552167676,24
4548372949,892167667,09
4549372941,922167663,87
4550372925,222167657,13
4551372913,632167652,36
4552372892,732167644,10
4553372877,212167637,78
4554372849,032167626,30
4555372843,562167624,07
4556372840,982167623,02
4557372833,732167620,07
4558372804,842167608,17
4559372794,392167604,05
4560372768,512167593,50
4561372745,222167584,02
4562372732,282167578,75
4563372696,052167563,99
4564372660,072167549,01
4565372646,902167543,53
4566372623,862167534,23
4567372619,182167532,41
4568372597,712167523,93
4569372587,552167519,54
4570372560,872167508,02
4571372552,072167504,09
4572372548,602167502,60
4573372541,032167499,45
4574372516,122167489,08
4575372499,442167482,14
4576372450,352167460,46
4577372445,132167458,22
4578372430,682167452,27
4579372409,252167443,14
4580372401,212167439,72
4581372382,802167431,41
4582372374,042167427,45
4583372352,132167417,55
4584372338,862167411,73
4585372303,002167396,63
4586372268,212167380,55

4587372253,942167373,95
4588372233,632167364,28
4589372219,512167357,83
4590372204,902167351,04
4591372198,762167348,27
4592372183,432167341,34
4593372163,942167332,23
4594372155,842167328,59
4595372136,642167319,71
4596372129,082167316,22
4597372106,782167305,91
4598372094,532167299,92
4599372066,432167286,17
4600372060,482167283,16
4601372057,792167281,84
4602372051,102167278,68
4603372026,012167266,79
4604372008,762167258,62
4605371991,672167250,30
4606371966,262167238,41
4607371959,732167235,30
4608371957,082167234,04
4609371951,082167231,07
4610371923,592167216,77
4611371910,772167210,37
4612371889,512167200,05
4613371878,102167194,51
4614371861,772167186,58
4615371855,422167183,32
4616371841,612167176,23
4617371822,162167165,84
4618371812,842167161,07
4619371763,862167136,68
4620371754,722167131,73
4621371735,082167121,52
4622371721,672167114,06
4623371714,962167110,33
4624371695,412167099,76
4625371688,862167096,17
4626371666,062167084,17
4627371655,722167078,58
4628371634,432167067,06
4629371623,052167060,55
4630371617,192167057,20
4631371599,432167047,33
4632371590,592167042,34
4633371568,322167030,31
4634371557,562167024,65

4635371534,692167012,64
4636371524,572167006,93
4637371519,432167003,90
4638371502,612166993,98
4639371492,782166988,10
4640371470,632166975,43
4641371440,102166958,45
4642371428,022166951,53
4643371421,792166947,96
4644371402,262166936,77
4645371395,822166933,09
4646371372,962166919,99
4647371363,622166914,64
4648371345,502166904,26
4649371331,672166895,95
4650371324,162166891,65
4651371275,302166864,48
4652371266,612166859,65
4653371249,242166850,00
4654371234,522166841,11
4655371226,482166836,49
4656371202,362166822,62
4657371201,222166822,00
4658371177,642166808,89
4659371169,582166804,70
4660371151,272166795,66
4661371128,702166783,55
4662371106,992166771,47
4663371103,392166769,44
4664371079,832166756,78
4665371070,152166751,94
4666371047,152166741,05
4667371035,992166735,29
4668371030,842166732,63
4669371016,852166725,42
4670371002,502166718,02
4671370981,892166707,39
4672370968,642166701,09
4673370932,782166685,99
4674370899,522166668,52
4675370883,842166660,75
4676370864,462166652,69
4677370848,712166646,56
4678370834,662166640,91
4679370828,122166638,03
4680370810,092166630,57
4681370792,462166622,75
4682370785,542166619,87

4683370771,472166614,58
4684370755,722166608,45
4685370736,302166601,39
4686370718,262166594,83
4687370699,652166588,52
4688370687,012166584,07
4689370680,632166581,35
4690370664,692166574,15
4691370645,902166565,21
4692370637,932166561,86
4693370608,352166551,67
4694370588,632166544,87
4695370570,852166538,07
4696370551,672166531,67
4697370539,352166527,24
4698370532,962166524,83
4699370511,982166517,42
4700370495,492166511,21
4701370490,092166509,31
4702370479,722166505,47
4703370458,152166497,47
4704370440,842166491,06
4705370420,592166483,93
4706370408,372166479,92
4707370391,532166474,17
4708370382,202166471,15
4709370348,352166460,20
4710370342,192166458,08
4711370339,662166457,25
4712370305,382166445,63
4713370292,862166441,68
4714370243,532166425,22
4715370228,242166420,40
4716370203,332166413,11
4717370194,142166410,30
4718370188,882166408,51
4719370169,462166402,32
4720370150,362166395,84
4721370144,802166394,09
4722370134,942166390,79
4723370111,922166383,11
4724370095,472166377,63
4725370073,872166370,02
4726370065,412166367,24
4727370046,172166360,68
4728370035,652166357,09
4729369996,822166344,71
4730369958,142166332,19

4731369947,472166328,74
4732369928,672166322,66
4733369919,462166319,68
4734369898,122166312,77
4735369881,032166306,94
4736369860,262166300,32
4737369848,792166296,52
4738369842,382166294,39
4739369817,932166286,82
4740369803,432166282,13
4741369799,432166280,84
4742369792,542166278,73
4743369764,542166269,80
4744369725,902166258,32
4745369725,032166258,06
4746369700,642166251,01
4747369685,442166246,37
4748369659,842166238,56
4749369651,252166235,93
4750369646,122166234,45
4751369622,992166228,24
4752369605,812166223,43
4753369601,802166222,30
4754369595,482166220,64
4755369565,532166212,37
4756369552,332166209,00
4757369531,302166202,92
4758369525,432166201,16
4759369502,912166194,83
4760369484,902166190,34
4761369468,332166186,52
4762369453,382166182,89
4763369443,612166180,22
4764369405,762166170,56
4765369403,892166170,06
4766369402,732166169,72
4767369397,722166168,32
4768369363,022166158,15
4769369354,472166155,81
4770369341,392166152,63
4771369322,082166147,71
4772369304,962166143,65
4773369281,112166137,29
4774369278,872166136,73
4775369255,482166130,63
4776369240,712166126,35
4777369215,022166119,37
4778369206,032166116,83

4779369200,482166115,26
4780369175,122166108,52
4781369160,072166104,33
4782369156,572166103,42
4783369151,182166102,01
4784369119,622166093,44
4785369107,102166090,25
4786369086,972166084,27
4787369079,782166081,99
4788369057,692166075,72
4789369040,012166070,47
4790369021,672166065,33
4791369008,272166061,43
4792369000,292166058,91
4793368968,762166049,44
4794368960,982166046,97
4795368958,882166046,37
4796368955,412166045,34
4797368921,722166034,99
4798368909,492166031,44
4799368888,702166024,86
4800368882,612166022,87
4801368860,122166015,90
4802368843,672166010,59
4803368821,882166004,26
4804368810,732166000,81
4805368804,342165998,68
4806368779,312165991,09
4807368765,232165986,55
4808368761,362165985,42
4809368754,672165983,23
4810368726,792165973,82
4811368712,032165969,08
4812368688,282165961,15
4813368685,822165960,41
4814368662,682165953,00
4815368649,712165948,54
4816368617,822165938,52
4817368613,332165937,04
4818368610,852165936,19
4819368601,952165933,27
4820368572,752165923,14
4821368564,022165920,24
4822368547,862165914,50
4823368534,962165909,81
4824368514,742165902,76
4825368497,202165896,45
4826368477,392165889,90

4827368465,442165885,77
4828368459,082165883,43
4829368437,272165876,01
4830368421,112165870,26
4831368416,142165868,56
4832368406,612165864,98
4833368384,112165856,21
4834368366,912165849,99
4835368346,752165842,49
4836368333,822165837,87
4837368317,652165831,96
4838368309,322165828,83
4839368283,802165819,24
4840368272,332165814,77
4841368268,422165813,36
4842368260,842165810,54
4843368235,212165800,82
4844368219,172165794,96
4845368198,132165786,84
4846368187,582165782,91
4847368169,952165776,22
4848368161,202165772,72
4849368135,212165762,69
4850368124,532165758,37
4851368120,742165756,95
4852368113,172165754,02
4853368087,822165744,05
4854368071,532165737,88
4855368051,132165729,72
4856368038,492165724,84
4857368022,332165718,49
4858368014,552165715,28
4859367992,282165706,38
4860367978,262165700,57
4861367973,162165698,53
4862367962,562165694,30
4863367941,932165685,91
4864367923,972165678,85
4865367905,582165671,26
4866367886,542165663,65
4867367874,802165658,88
4868367869,222165656,62
4869367852,932165650,23
4870367832,802165642,04
4871367825,612165639,22
4872367810,492165632,97
4873367796,682165627,18
4874367776,452165618,97

4875367760,412165612,45
4876367734,392165602,24
4877367727,262165599,40
4878367723,872165597,98
4879367714,322165594,11
4880367687,872165583,01
4881367678,102165579,05
4882367657,552165570,71
4883367651,632165568,26
4884367628,922165559,21
4885367615,372165553,53
4886367581,182165539,68
4887367579,762165539,09
4888367579,102165538,81
4889367577,302165538,06
4890367543,512165523,46
4891367530,632165518,07
4892367507,582165508,43
4893367502,852165506,51
4894367471,442165493,59
4895367442,652165482,11
4896367435,072165478,96
4897367432,302165477,81
4898367426,252165475,23
4899367399,442165463,65
4900367383,172165456,84
4901367363,652165448,49
4902367348,062165442,22
4903367334,022165436,41
4904367327,512165433,65
4905367309,442165426,23
4906367291,652165418,55
4907367284,872165415,71
4908367269,992165409,34
4909367256,062165403,21
4910367220,012165388,28
4911367192,212165376,77
4912367186,592165374,44
4913367184,022165373,31
4914367177,232165370,39
4915367148,692165357,72
4916367137,482165352,89
4917367088,342165332,21
4918367077,212165327,31
4919367046,572165314,62
4920367041,212165312,34
4921367039,202165311,52
4922367034,802165309,62

4923367005,702165296,92
4924366990,082165290,31
4925366969,912165281,76
4926366956,162165276,12
4927366940,932165269,78
4928366933,912165266,79
4929366915,202165258,82
4930366898,412165251,37
4931366891,812165248,53
4932366877,152165242,21
4933366862,862165235,98
4934366842,692165227,43
4935366827,072165220,82
4936366799,072165209,32
4937366793,542165207,02
4938366790,982165205,93
4939366784,182165203,03
4940366755,562165190,43
4941366744,432165185,53
4942366720,212165174,87
4943366719,182165174,45
4944366684,472165159,66
4945366655,542165147,35
4946366648,792165144,40
4947366646,182165143,30
4948366640,402165140,80
4949366613,222165129,03
4950366597,072165122,04
4951366577,812165113,52
4952366560,772165106,21
4953366547,962165100,63
4954366542,212165098,19
4955366526,902165091,67
4956366506,592165082,87
4957366498,832165079,52
4958366481,502165072,01
4959366449,722165058,26
4960366435,602165052,01
4961366402,022165037,60
4962366400,602165036,98
4963366399,962165036,71
4964366398,262165035,98
4965366364,412165021,33
4966366351,482165015,74
4967366329,022165005,80
4968366322,312165002,92
4969366302,382164994,25
4970366293,442164990,45

4971366269,622164980,30
4972366257,772164975,17
4973366253,252164973,22
4974366242,992164968,68
4975366222,532164959,51
4976366204,152164951,52
4977366187,042164944,07
4978366163,332164934,06
4979366155,022164930,50
4980366151,242164928,92
4981366141,632164924,65
4982366116,072164913,20
4983366105,932164908,79
4984366083,152164898,88
4985366080,592164897,75
4986366056,812164887,57
4987366044,922164882,48
4988366014,402164869,03
4989366009,602164866,88
4990366007,702164866,05
4991366003,492164864,26
4992365973,892164851,65
4993365958,572164845,13
4994365938,572164836,06
4995365923,712164829,51
4996365909,492164823,16
4997365903,142164820,56
4998365886,082164813,36
4999365867,462164805,30
5000365860,362164802,22
5001365844,232164795,09
5002365832,172164789,69
5003365811,262164780,59
5004365796,682164774,25
5005365764,892164760,82
5006365762,122164759,64
5007365760,872164759,11
5008365757,662164757,69
5009365725,702164743,37
5010365713,032164737,86
5011365690,532164727,65
5012365683,872164724,71
5013365663,952164715,83
5014365655,132164712,13
5015365632,702164702,16
5016365614,852164694,23
5017365603,462164689,28
5018365584,512164680,93

5019365565,732164672,89
5020365548,952164665,55
5021365523,642164654,49
5022365516,632164651,42
5023365513,452164650,12
5024365505,462164646,54
5025365481,802164636,11
5026365478,162164634,51
5027365467,522164629,95
5028365443,672164619,53
5029365442,652164619,08
5030365418,412164608,49
5031365407,142164603,67
5032365378,232164590,92
5033365371,842164588,06
5034365369,312164586,96
5035365363,612164584,48
5036365336,472164572,52
5037365320,192164565,55
5038365301,052164557,01
5039365283,542164549,41
5040365271,092164543,95
5041365265,462164541,67
5042365251,002164535,30
5043365230,232164526,00
5044365221,992164522,41
5045365202,942164513,78
5046365195,142164510,19
5047365172,912164500,27
5048365159,772164494,65
5049365126,042164479,78
5050365123,802164478,79
5051365122,382164478,17
5052365089,092164463,50
5053365074,692164457,34
5054365053,702164447,97
5055365042,192164442,98
5056365025,602164435,69
5057365018,082164432,65
5058364998,802164424,16
5059364976,492164414,25
5060364961,842164407,60
5061364947,792164401,15
5062364927,412164392,06
5063364912,392164385,63
5064364881,152164371,86
5065364878,302164370,62
5066364877,022164370,08

5067364873,842164368,64
5068364841,712164354,48
5069364829,202164349,12
5070364806,352164338,93
5071364800,852164336,54
5072364780,102164327,43
5073364770,762164323,58
5074364746,602164313,02
5075364735,422164308,01
5076364730,982164306,08
5077364720,732164301,43
5078364700,442164292,11
5079364681,912164283,84
5080364665,132164276,51
5081364639,822164265,44
5082364632,802164262,37
5083364629,652164261,05
5084364621,642164257,50
5085364594,412164245,39
5086364583,712164240,64
5087364559,332164229,58
5088364558,812164229,36
5089364534,632164218,56
5090364523,992164214,01
5091364496,682164201,97
5092364485,522164197,02
5093364478,202164193,69
5094364453,742164182,47
5095364436,452164174,75
5096364418,422164166,87
5097364397,162164157,58
5098364387,342164153,28
5099364382,932164151,44
5100364371,722164146,45
5101364347,692164135,78
5102364338,242164131,58
5103364316,272164121,62
5104364312,632164119,94
5105364289,162164109,47
5106364277,272164104,38
5107364246,752164090,93
5108364240,062164087,96
5109364235,672164085,96
5110364207,042164072,82
5111364190,992164065,66
5112364171,722164057,24
5113364154,512164049,71
5114364141,882164044,19

5115364136,252164041,78
5116364122,682164035,45
5117364101,452164025,71
5118364092,812164021,85
5119364073,172164013,26
5120364066,082164010,16
5128363747,392163917,16
5129363388,492163809,94
5130363029,582163673,24
5131362791,202163547,27
5132362678,932163450,98
5136362678,292163450,03
1362658,642163420,22

11.4. Перечень координат характерных точек границ седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) (в системе координат Республики Мордовия) приведен в таблице 11.2.

Таблица 11.2

Обозначение характерных точек границКоординаты, МСК-13, зона 1
XY

1462660,021163397,86
2462635,341163349,86
3462619,521163328,75
4462602,571163312,54
5462581,571163297,39
6462573,221163295,67
7462547,491163292,65
8462544,831163292,36
9462517,651163288,77
10462507,641163288,29
11462484,591163286,69
12462469,251163286,76
13462463,831163286,75
14462454,301163287,66
15462428,551163290,10
16462412,481163291,63
17462390,981163296,79
18462385,631163298,12
19462363,581163303,39
20462346,831163315,01
21462336,431163319,43
22462319,741163329,29
23462301,791163332,81
24462286,601163342,05
25462271,151163341,88
26462250,521163335,64
27462224,661163326,49
28462216,361163325,17
29462211,751163324,27

30462200,411163323,93
31462177,881163323,83
32462158,061163322,59
33462138,121163325,18
34462122,511163326,17
35462106,821163327,81
36462096,321163330,86
37462065,741163338,41
38462058,281163340,54
39462050,521163344,98
40462025,751163358,60
41462014,061163365,39
42461997,311163384,25
43461987,291163395,91
44461976,371163408,50
45461973,541163412,12
46461969,681163417,62
47461955,861163442,86
48461944,291163467,30
49461940,771163474,83
50461937,591163482,19
51461928,891163508,33
52461920,081163537,88
53461918,831163541,99
54461918,691163542,62
55461918,471163543,63
56461910,811163578,00
57461906,231163599,59
58461903,991163613,90
59461900,081163640,72
60461898,581163650,45
61461897,841163655,69
62461896,071163671,22
63461894,161163687,48
64461891,661163710,99
65461890,381163724,80
66461887,901163755,22
67461887,221163762,42
68461886,931163765,78
69461886,331163774,42
70461884,441163800,22
71461883,181163820,22
72461881,931163838,15
73461879,601163871,28
74461879,361163874,68
75461879,281163876,01
76461879,111163879,20
77461877,071163914,08

78461875,241163952,34
79461874,811163964,04
80461874,021163982,78
81461873,691163990,72
82461872,701164009,81
83461871,461164028,78
84461871,021164036,95
85461870,271164056,24
86461869,801164067,11
87461869,031164090,76
88461868,431164105,58
89461866,951164142,30
90461866,831164144,65
91461866,751164146,31
92461864,971164182,17
93461864,331164198,64
94461863,481164220,58
95461863,031164236,81
96461862,511164252,38
97461861,571164275,81
98461860,501164297,41
99461860,151164306,33
100461859,341164327,22
101461858,971164335,80
102461858,171164360,13
103461857,601164374,27
104461856,191164409,32
105461856,021164412,64
106461855,971164414,01
107461855,881164417,17
108461854,821164451,18
109461854,301164467,71
110461853,451164489,66
111461853,001164505,88
112461852,491164521,45
113461851,541164544,88
114461850,471164566,48
115461850,131164575,40
116461849,491164595,93
117461849,211164605,00
118461848,461164629,09
119461847,901164643,49
120461846,861164680,35
121461846,791164682,09
122461846,771164682,79
123461846,701164684,45
124461844,921164720,31
125461844,281164736,78

126461843,591164758,81
127461843,101164774,68
128461841,591164842,29
129461841,591164842,29
130461833,341164839,80
131461804,351164830,69
132461770,741164819,58
133461745,841164811,28
134461722,281164806,35
135461704,121164801,92
136461684,241164798,34
137461668,901164796,05
138461653,861164793,33
139461647,261164791,62
140461637,631164789,79
141461618,541164783,71
142461598,791164777,41
143461569,181164767,97
144461560,031164764,98
145461525,991164754,21
146461521,131164752,66
147461519,821164752,24
148461517,521164751,51
149461482,311164740,28
150461470,461164736,50
151461450,031164730,17
152461443,321164728,05
153461421,081164721,25
154461404,311164715,84
155461382,811164709,13
156461371,721164705,60
157461365,311164703,62
158461340,861164696,05
159461326,291164691,41
160461322,351164690,15
161461315,541164688,03
162461287,371164679,12
163461272,981164674,72
164461223,611164659,21
165461209,221164654,82
166461181,801164646,73
167461174,211164644,44
168461169,681164643,08
169461151,151164637,69
170461130,071164631,43
171461124,801164629,86
172461116,111164627,35
173461090,441164619,78

174461075,381164615,50
175461050,931164608,54
176461050,501164608,42
177461025,941164601,53
178461010,221164597,38
179460987,451164591,59
180460976,461164588,73
181460969,141164587,06
182460931,051164578,00
183460927,591164577,17
184460926,921164577,02
185460925,981164576,83
186460885,281164567,99
187460877,341164566,41
188460866,961164564,75
189460841,171164560,44
190460827,641164558,30
191460811,701164556,75
192460795,011164554,78
193460777,821164553,15
194460760,791164553,52
195460743,501164554,02
196460727,721164554,37
197460715,361164556,27
198460682,971164561,52
199460677,321164562,40
200460674,121164563,60
201460666,791164566,42
202460640,901164579,68
203460626,211164586,78
204460610,991164599,37
205460592,801164613,23
206460583,291164621,47
207460574,321164628,76
208460559,491164647,82
209460548,241164661,32
210460537,391164676,04
211460521,311164696,35
212460516,331164705,39
213460513,721164709,86
214460499,701164739,58
215460490,591164758,89
216460480,621164771,09
217460467,411164784,19
218460457,241164797,91
219460449,421164807,14
220460437,331164828,51
221460429,721164841,46

222460421,301164855,96
223460419,161164861,02
224460413,451164873,49
225460404,531164897,39
226460401,591164905,14
227460398,181164918,30
228460393,461164937,65
229460388,911164954,63
230460385,541164977,83
231460385,191164980,97
232460381,611165004,36
233460385,321165025,97
234460387,891165036,24
235460391,631165054,85
236460388,511165071,01
237460385,591165086,08
238460382,021165104,47
239460381,211165125,64
240460381,181165133,61
241460380,381165154,45
242460381,171165173,62
243460382,381165187,26
244460383,231165204,62
245460384,911165218,14
246460390,061165247,99
247460391,041165255,01
248460392,061165259,54
249460395,911165273,99
250460404,441165296,15
251460408,681165305,83
252460422,231165327,80
253460436,681165351,22
254460440,421165357,27
255460442,221165359,20
256460449,131165364,80
257460469,021165380,83
258460490,531165398,93
259460496,941165403,20
260460506,231165410,20
261460527,261165423,37
262460539,191165430,52
263460560,481165440,89
264460572,101165446,70
265460588,191165454,67
266460594,701165457,49
267460609,761165464,79
268460629,251165473,79
269460637,241165477,29

270460654,451165484,26
271460686,421165497,21
272460701,831165503,19
273460729,631165513,98
274460735,631165516,31
275460738,731165517,34
276460748,601165520,92
277460776,221165530,94
278460784,891165534,19
279460801,521165540,12
280460813,721165544,54
281460834,171165551,74
282460851,531165557,85
283460872,141165564,87
284460883,471165568,80
285460889,601165570,92
286460909,411165578,01
287460927,171165584,45
288460932,751165586,42
289460942,841165589,71
290460965,641165597,16
291460982,091165602,53
292461003,931165610,03
293461011,901165612,76
294461031,401165619,45
295461042,081165623,03
296461080,741165635,56
297461118,741165648,70
298461130,051165652,49
299461150,231165659,08
300461157,251165661,37
301461179,391165668,60
302461195,841165673,97
303461218,641165681,42
304461228,731165684,71
305461234,381165686,60
306461254,851165693,24
307461272,941165699,23
308461287,251165703,97
309461311,381165711,96
310461327,401165717,27
311461349,831165724,70
312461356,081165726,77
313461388,261165737,43
314461423,911165748,47
315461426,101165749,17
316461427,351165749,58
317461431,911165751,04

318461465,821165762,28
319461475,431165765,46
320461492,641165771,16
321461504,271165775,01
322461524,771165781,80
323461542,581165787,86
324461561,611165794,12
325461574,091165798,29
326461581,101165800,52
327461608,041165808,81
328461620,221165812,63
329461623,471165813,65
330461629,201165815,55
331461658,701165825,33
332461672,801165829,99
333461697,141165838,06
334461698,041165838,36
335461722,131165846,34
336461738,831165850,97
337461756,591165857,20
338461760,591165858,60
339461762,721165859,36
340461769,831165861,84
341461800,521165872,68
342461809,881165875,86
343461827,201165881,93
344461859,171165893,13
345461876,321165899,14
346461897,801165906,67
347461908,461165910,40
348461914,181165912,40
349461933,111165919,04
350461951,951165925,75
351461957,751165927,81
352461968,411165931,40
353461990,141165938,72
354462007,071165944,41
355462028,081165951,90
356462038,551165955,63
357462056,351165961,97
358462065,771165965,33
359462096,391165976,24
360462103,451165978,75
361462105,631165979,53
362462109,681165980,93
363462141,591165991,76
364462154,931165996,47
365462179,391166005,08

366462179,911166005,26
367462204,231166013,68
368462217,271166018,33
369462250,771166030,27
370462253,511166031,24
371462254,961166031,75
372462260,081166033,46
373462293,021166044,83
374462302,801166048,34
375462321,121166054,72
376462330,761166058,21
377462352,101166065,40
378462368,771166071,34
379462391,801166079,54
380462401,381166082,96
381462406,541166084,69
382462424,401166090,70
383462444,671166097,70
384462462,121166103,96
385462482,181166111,30
386462499,961166117,56
387462519,821166124,76
388462533,751166129,81
389462549,231166135,42
390462557,381166138,30
391462585,391166147,80
392462595,521166151,30
393462598,531166152,38
394462604,251166154,43
395462632,981166164,94
396462647,801166170,16
397462670,781166178,26
398462675,661166180,04
399462697,081166187,73
400462708,371166191,78
401462746,381166204,90
402462783,781166218,58
403462795,641166222,76
404462817,861166230,59
405462821,611166231,88
406462844,921166240,25
407462859,221166245,38
408462888,661166255,55
409462894,221166257,50
410462897,181166258,55
411462906,531166261,97
412462934,521166272,29
413462943,471166275,60

414462960,371166281,49
415462972,291166285,64
416462992,771166292,77
417463010,071166298,98
418463031,731166307,04
419463042,031166310,80
420463047,371166312,75
421463065,021166318,96
422463085,301166325,96
423463091,321166328,12
424463102,581166332,04
425463140,611166345,29
426463160,921166352,58
427463173,701166357,33
428463189,871166363,24
429463198,341166366,24
430463226,011166376,06
431463239,161166380,56
432463244,711166382,52
433463274,161166392,69
434463288,451166397,81
435463311,961166406,00
436463337,751166414,99
437463349,881166419,21
438463385,641166431,67
439463387,051166432,16
440463390,331166433,30
441463425,721166445,64
442463436,341166449,33
443463456,341166456,51
444463463,461166459,01
445463485,611166467,10
446463501,011166472,56
447463527,651166482,01
448463534,891166484,58
449463538,741166485,94
450463551,321166490,41
451463576,601166499,21
452463584,181166501,86
453463598,271166506,76
454463614,521166512,42
455463633,481166519,03
456463652,591166525,49
457463668,491166531,08
458463682,781166536,00
459463690,481166538,73
460463715,641166547,65
461463728,251166552,08

462463732,071166553,38
463463739,111166555,83
464463766,201166565,27
465463781,371166570,55
466463804,301166578,31
467463809,241166580,04
468463830,681166587,42
469463879,961166604,90
470463918,411166617,62
471463929,281166621,36
472463949,291166628,24
473463956,421166630,75
474463978,591166638,25
475463994,651166643,68
476464019,321166652,35
477464027,891166655,30
478464032,591166656,87
479464049,031166662,35
480464071,011166669,62
481464088,651166675,69
482464108,941166682,82
483464126,521166688,77
484464147,341166695,59
485464158,051166699,10
486464175,861166704,94
487464185,801166708,31
488464218,581166719,83
489464223,631166721,60
490464227,941166723,06
491464262,061166734,34
492464274,481166738,62
493464297,351166746,49
494464300,091166747,45
495464323,791166755,47
496464366,281166769,40
497464373,131166771,64
498464376,961166772,93
499464389,561166777,37
500464414,781166786,23
501464422,431166788,82
502464436,131166793,31
503464453,261166798,93
504464471,771166804,99
505464491,811166811,56
506464504,661166815,77
507464521,111166821,17
508464530,281166824,27
509464560,541166834,90

510464568,111166837,56
511464570,401166838,34
512464574,511166839,69
513464606,641166850,22
514464619,741166854,51
515464643,041166862,15
516464645,181166862,85
517464669,081166870,69
518464711,571166884,62
519464718,421166886,86
520464722,271166888,13
521464736,041166892,64
522464760,701166900,87
523464767,751166903,22
524464780,611166907,65
525464798,711166914,01
526464817,061166920,21
527464837,101166926,78
528464849,951166931,00
529464866,391166936,39
530464875,651166939,42
531464908,681166950,25
532464914,191166952,06
533464915,731166952,56
534464918,471166953,46
535464941,611166961,04
536464952,741166964,69
537464965,071166968,74
538464987,301166976,25
539464991,051166977,55
540465014,401166985,30
541465029,461166990,31
542465056,761166999,74
543465063,711167002,09
544465067,561167003,35
545465081,331167007,86
546465106,111167015,99
547465113,051167018,26
548465125,381167022,30
549465144,661167028,62
550465162,391167034,44
551465183,031167041,42
552465194,151167045,03
553465211,721167050,87
554465221,591167054,05
555465257,541167065,63
556465261,071167066,79
557465262,451167067,26

558465298,331167079,64
559465310,381167083,65
560465331,721167090,52
561465336,951167092,21
562465359,731167099,55
563465375,671167104,68
564465399,741167112,44
565465409,081167115,45
566465414,351167117,20
567465432,091167123,32
568465452,411167130,28
569465458,391167132,33
570465469,061167135,77
571465491,041167142,85
572465529,761167155,32
573465537,081167157,68
574465557,091167164,13
575465568,391167167,88
576465605,121167179,62
577465606,441167180,05
578465607,181167180,29
579465609,731167181,15
580465645,371167193,25
581465655,761167196,65
582465674,421167202,93
583465683,731167206,06
584465705,081167213,24
585465722,291167218,69
586465742,751167225,18
587465754,441167228,88
588465761,121167231,06
589465784,041167238,84
590465799,311167244,02
591465803,771167245,48
592465811,661167248,06
593465837,751167256,76
594465853,101167261,70
595465876,321167269,38
596465880,361167270,72
597465902,441167278,02
598465914,861167282,01
599465949,141167293,45
600465951,771167294,31
601465958,351167296,52
602465991,521167307,69
603466001,091167310,91
604466018,201167316,50
605466029,961167320,42

606466050,431167327,00
607466068,571167333,00
608466086,781167339,03
609466099,771167343,32
610466107,081167345,67
611466132,661167354,21
612466145,391167358,53
613466149,101167359,74
614466155,761167361,98
615466183,691167371,38
616466198,421167376,34
617466221,791167384,43
618466225,371167385,63
619466247,721167393,24
620466260,061167397,32
621466294,461167408,71
622466297,061167409,57
623466298,501167410,06
624466303,221167411,73
625466336,111167423,55
626466346,341167427,09
627466365,001167433,37
628466374,311167436,50
629466395,661167443,69
630466412,461167449,51
631466434,451167456,85
632466444,971167460,43
633466450,781167462,35
634466471,281167469,14
635466489,061167475,22
636466494,291167477,02
637466504,011167480,44
638466526,781167488,62
639466543,581167494,44
640466564,931167501,63
641466574,241167504,76
642466592,901167511,04
643466603,121167514,58
644466638,931167526,53
645466641,481167527,39
646466642,221167527,64
647466643,551167528,08
648466679,761167540,27
649466691,541167544,23
650466713,441167552,04
651466717,631167553,53
652466740,821167561,79
653466755,431167566,85

654466783,561167576,24
655466790,141167578,48
656466806,581167583,92
657466832,101167592,51
658466839,461167594,99
659466853,151167599,86
660466869,901167605,83
661466888,741167612,55
662466907,731167619,12
663466923,591167624,41
664466938,051167629,34
665466945,971167632,04
666466974,231167641,31
667466987,381167645,82
668466992,931167647,77
669467022,051167658,24
670467036,661167663,30
671467060,031167671,40
672467063,611167672,59
673467085,971167680,20
674467098,111167684,46
675467133,931167697,01
676467135,261167697,47
677467138,551167698,56
678467174,271167710,58
679467184,581167714,05
680467203,491167720,60
681467212,291167723,71
682467233,881167731,07
683467250,311167736,82
684467273,851167745,07
685467283,171167748,33
686467288,251167750,02
687467306,201167755,95
688467326,611167762,82
689467332,501167764,80
690467343,451167768,71
691467364,391167776,17
692467381,781167782,36
693467402,231167789,45
694467414,001167793,37
695467431,091167799,20
696467440,381167802,45
697467471,141167813,23
698467478,191167815,76
699467480,381167816,52
700467484,381167817,86
701467516,451167828,66

702467529,701167833,12
703467578,981167850,67
704467592,131167855,23
705467624,351167865,98
706467628,301167867,33
707467637,541167870,56
708467668,091167881,54
709467677,581167884,83
710467695,141167890,91
711467706,011167894,75
712467726,881167901,86
713467744,031167907,87
714467765,511167915,40
715467776,171167919,13
716467781,891167921,13
717467800,821167927,76
718467819,611167934,52
719467825,461167936,54
720467836,121167940,13
721467857,851167947,44
722467874,781167953,14
723467895,791167960,63
724467906,261167964,36
725467924,061167970,70
726467933,481167974,06
727467964,101167984,97
728467971,151167987,50
729467977,391167989,66
730468009,301168000,49
731468022,641168005,19
732468047,101168013,81
733468047,621168013,99
734468071,941168022,41
735468084,881168027,15
736468118,511168039,04
737468121,211168040,01
738468127,371168042,17
739468160,271168053,99
740468170,491168057,53
741468189,661168064,36
742468198,031168067,34
743468219,771168075,09
744468235,721168080,77
745468260,841168089,72
746468269,051168092,65
747468273,431168094,16
748468288,781168099,29
749468311,641168107,11

750468318,361168109,41
751468331,211168114,20
752468348,911168120,91
753468367,611168127,76
754468386,451168134,48
755468403,201168140,44
756468416,891168145,32
757468424,131168147,90
758468447,691168156,29
759468461,711168161,43
760468466,161168162,99
761468474,611168166,05
762468499,251168174,99
763468515,431168180,85
764468536,751168188,58
765468546,391168192,08
766468564,691168198,71
767468574,171168202,24
768468604,721168213,22
769468611,721168215,80
770468613,951168216,63
771468618,301168218,23
772468649,031168229,57
773468663,211168234,80
774468686,161168243,51
775468691,031168245,29
776468712,451168253,27
777468723,481168257,27
778468758,631168270,01
779468763,201168271,73
780468798,071168284,83
781468810,951168289,67
782468834,991168298,95
783468836,661168299,58
784468860,171168308,49
785468872,021168312,99
786468909,421168326,67
787468945,941168341,16
788468958,621168346,18
789468982,661168355,47
790468984,331168356,09
791469007,841168365,01
792469019,591168369,59
793469054,151168383,05
794469056,291168383,91
795469058,561168384,79
796469093,301168397,96
797469129,911168412,37

798469132,761168413,45
799469155,481168422,22
800469166,571168426,74
801469198,881168439,44
802469204,671168441,78
803469207,791168443,01
804469239,581168455,74
805469253,861168461,26
806469276,221168470,13
807469283,071168472,85
808469303,051168480,78
809469312,741168484,62
810469340,671168495,70
811469352,241168500,38
812469358,401168502,73
813469386,081168513,33
814469401,471168519,22
815469422,651168527,78
816469433,191168532,04
817469450,641168539,10
818469459,031168542,40
819469484,481168552,05
820469496,021168556,47
821469499,871168557,94
822469507,681168561,01
823469532,801168570,72
824469549,071168577,24
825469569,211168585,32
826469582,651168590,51
827469598,271168596,66
828469605,891168599,66
829469629,031168608,43
830469642,801168613,80
831469647,481168615,63
832469679,511168628,12
833469696,691168634,82
834469716,051168642,59
835469731,831168648,68
836469745,891168654,21
837469752,751168656,91
838469773,581168664,81
839469789,541168671,16
840469795,101168673,37
841469806,761168678,14
842469825,681168686,01
843469844,261168693,46
844469862,231168700,47
845469882,361168708,32

846469893,471168712,66
847469898,891168714,83
848469915,001168721,05
849469935,531168729,22
850469942,671168732,06
851469957,921168738,47
852469971,531168744,18
853469991,811168752,71
854470007,551168759,14
855470034,551168769,77
856470041,001168772,36
857470044,071168773,63
858470052,571168777,13
859470079,921168788,74
860470090,151168792,92
861470112,181168802,17
862470115,891168803,73
863470139,291168813,57
864470151,671168818,91
865470185,541168833,00
866470187,631168833,91
867470190,251168835,06
868470222,711168849,72
869470237,531168855,95
870470258,411168864,96
871470270,571168870,39
872470286,641168877,47
873470293,711168880,58
874470312,641168888,62
875470329,421168895,81
876470335,761168898,53
877470350,041168904,82
878470364,911168911,25
879470384,861168920,22
880470400,021168927,03
881470430,391168940,18
882470433,961168941,76
883470435,551168942,44
884470439,741168944,23
885470471,001168957,91
886470483,071168963,19
887470506,421168973,41
888470510,351168975,13
889470532,181168984,68
890470541,761168988,98
891470566,841168999,85
892470577,221169004,44
893470581,291169006,17

894470590,381169010,15
895470612,681169019,91
896470630,391169027,66
897470648,411169035,12
898470669,011169043,65
899470679,551169048,01
900470684,421169050,08
901470697,981169055,64
902470720,441169065,04
903470728,691169068,63
904470747,231169076,68
905470755,881169080,51
906470777,811169089,85
907470791,741169095,62
908470825,211169109,48
909470826,971169110,20
910470827,781169110,55
911470830,041169111,47
912470863,621169125,67
913470876,111169130,95
914470899,221169141,00
915470903,791169142,91
916470925,231169152,04
917470935,061169156,11
918470962,101169167,31
919470974,381169172,61
920470981,801169175,73
921471006,711169186,37
922471023,521169193,28
923471042,681169201,38
924471059,921169208,67
925471072,661169214,05
926471078,441169216,56
927471094,161169223,14
928471114,161169231,78
929471121,781169235,08
930471138,791169242,42
931471149,731169247,15
932471170,901169256,29
933471185,171169262,63
934471218,171169276,73
935471220,021169277,54
936471220,861169277,88
937471223,301169278,85
938471257,121169292,62
939471269,191169297,54
940471292,901169307,78
941471295,641169308,97

942471318,311169318,76
943471328,571169323,06
944471357,651169334,78
945471364,841169337,78
946471367,481169338,87
947471373,261169341,35
948471400,361169353,19
949471416,601169360,00
950471436,441169368,09
951471451,201169374,10
952471465,771169380,03
953471472,611169382,90
954471491,991169390,71
955471508,791169397,71
956471514,931169400,26
957471527,921169405,51
958471544,951169412,52
959471564,111169420,09
960471581,361169427,12
961471613,281169440,12
962471617,641169441,84
963471630,861169446,84
964471654,441169456,07
965471662,491169459,22
966471679,191169465,96
967471690,781169470,73
968471711,681169478,98
969471727,501169485,04
970471753,861169495,13
971471760,901169497,82
972471764,381169499,20
973471774,961169503,21
974471801,161169513,45
975471810,111169516,95
976471828,331169524,08
977471837,841169527,80
978471859,311169536,20
979471874,521169542,15
980471901,771169551,90
981471908,561169554,45
982471912,081169555,68
983471923,731169559,77
984471949,621169569,25
985471957,831169572,25
986471973,941169578,35
987471986,651169583,27
988472007,061169590,83
989472024,091169596,93

990472046,141169604,83
991472056,341169608,48
992472061,661169610,45
993472079,081169616,62
994472099,221169623,99
995472105,601169626,33
996472118,141169631,07
997472136,201169638,06
998472173,471169651,87
999472190,741169657,99
1000472204,101169662,84
1001472211,141169665,31
1002472234,431169673,48
1003472253,381169680,41
1004472262,331169683,80
1005472285,751169692,86
1006472302,611169699,11
1007472323,211169706,49
1008472334,891169710,67
1009472351,881169716,75
1010472360,761169720,04
1011472389,791169730,33
1012472398,441169733,47
1013472401,161169734,40
1014472406,251169736,23
1015472436,101169746,92
1016472450,431169752,05
1017472473,721169760,40
1018472477,621169761,79
1019472499,711169769,70
1020472511,241169773,98
1021472548,981169787,35
1022472586,381169801,04
1023472598,241169805,38
1024472621,511169814,19
1025472623,521169814,97
1026472647,481169823,84
1027472660,791169828,77
1028472693,411169840,33
1029472696,751169841,55
1030472698,481169842,19
1031472703,791169844,18
1032472735,331169856,39
1033472745,981169860,33
1034472766,371169867,63
1035472772,851169869,96
1036472795,251169877,98
1037472810,191169883,70

1038472839,201169894,80
1039472844,471169896,82
1040472847,091169897,85
1041472855,021169900,86
1042472883,941169912,04
1043472893,701169915,66
1044472913,041169923,06
1045472920,951169926,09
1046472957,861169940,22
1047472986,871169951,32
1048472992,141169953,34
1049472994,751169954,37
1050473002,691169957,37
1051473031,511169968,65
1052473041,351169972,49
1053473062,151169981,15
1054473067,681169983,46
1055473090,501169992,96
1056473103,541169998,55
1057473139,651170013,42
1058473175,641170028,40
1059473188,801170033,88
1060473211,201170043,77
1061473218,271170046,89
1062473237,901170055,57
1063473246,441170059,44
1064473268,591170069,12
1065473286,991170077,43
1066473299,781170083,54
1067473316,231170091,40
1068473336,021170100,85
1069473350,501170107,96
1070473385,041170124,27
1071473434,061170147,68
1072473453,661170157,30
1073473470,561170165,28
1074473483,071170171,29
1075473488,061170173,74
1076473499,401170179,32
1077473521,821170190,75
1078473532,051170195,77
1079473555,911170207,48
1080473558,111170208,52
1081473581,061170219,52
1082473590,361170223,86
1083473612,791170234,34
1084473624,881170240,18
1085473630,091170242,60

1086473642,621170248,42
1087473659,521170256,41
1088473679,151170265,32
1089473694,651170272,17
1090473724,321170285,27
1091473728,241170287,00
1092473729,941170287,79
1093473734,021170289,70
1094473764,251170304,31
1095473777,271170310,36
1096473799,181170320,26
1097473807,941170324,22
1098473826,351170332,53
1099473834,161170336,16
1100473853,951170345,00
1101473869,291170351,93
1102473875,421170354,70
1103473889,451170360,85
1104473904,531170367,59
1105473924,531170376,17
1106473940,031170383,01
1107473969,701170396,11
1108473973,631170397,85
1109473975,351170398,61
1110473979,771170400,56
1111474010,551170414,31
1112474022,731170419,53
1113474046,421170429,40
1114474049,191170430,55
1115474071,881170439,99
1116474082,411170444,38
1117474111,201170456,37
1118474118,391170459,36
1119474121,031170460,46
1120474126,491170462,60
1121474155,031170473,75
1122474170,231170479,70
1123474191,701170488,10
1124474201,221170491,82
1125474219,441170498,95
1126474228,391170502,45
1127474254,591170512,70
1128474268,641170518,19
1129474275,681170520,77
1130474302,391170530,55
1131474317,901170536,22
1132474339,791170544,23
1133474347,811170547,17

1134474367,161170554,25
1135474377,001170558,10
1136474405,821170569,37
1137474413,681170572,44
1138474416,361170573,49
1139474421,731170575,53
1140474450,881170586,31
1141474465,601170592,01
1142474487,041170601,13
1143474497,051170605,40
1144474514,731170612,93
1145474522,851170616,28
1146474544,211170625,48
1147474563,871170633,66
1148474576,131170639,39
1149474593,661170647,31
1150474612,911170656,72
1151474627,371170664,37
1152474656,651170680,45
1153474661,801170683,18
1154474666,461170685,65
1155474693,301170699,87
1156474710,711170709,10
1157474726,321170717,57
1158474757,131170734,90
1159474758,751170735,81
1160474759,571170736,26
1161474808,431170763,42
1162474823,761170772,15
1163474854,841170789,23
1164474856,471170790,14
1165474857,291170790,59
1166474859,461170791,66
1167474890,361170807,04
1168474906,281170814,68
1169474924,551170823,67
1170474946,751170834,60
1171474955,271170838,80
1172474958,591170840,43
1173474966,161170844,16
1174474992,531170857,29
1175475004,261170862,91
1176475034,081170877,59
1177475053,251170887,03
1178475060,661170890,77
1179475077,751170899,09
1180475094,631170907,60
1181475102,231170911,43

1182475122,271170921,52
1183475128,401170924,61
1184475151,201170936,09
1185475162,081170941,71
1186475186,571170953,91
1187475195,991170958,60
1188475200,171170960,61
1189475210,821170965,85
1190475230,071170975,32
1191475249,161170984,72
1192475264,111170992,08
1193475298,161171008,84
1194475332,071171025,73
1195475347,151171032,96
1196475366,251171042,36
1197475385,491171051,84
1198475396,141171057,08
1199475400,331171059,09
1200475410,561171063,82
1201475434,851171075,41
1202475445,171171080,35
1203475469,481171091,64
1204475470,191171091,96
1205475494,231171102,88
1206475504,281171107,70
1207475528,851171119,05
1208475538,931171123,92
1209475543,271171125,93
1210475553,701171130,78
1211475573,541171140,15
1212475592,321171148,68
1213475608,531171156,05
1214475635,641171167,88
1215475641,411171170,45
1216475643,951171171,55
1217475650,621171174,43
1218475679,211171187,20
1219475690,511171192,04
1220475714,211171201,31
1221475715,561171201,84
1222475739,721171211,29
1223475752,371171216,08
1224475787,251171228,70
1225475788,981171229,35
1226475789,881171229,66
1227475793,091171230,72
1228475828,151171242,54
1229475838,291171246,12

1230475856,991171252,50
1231475866,081171255,75
1232475904,651171268,36
1233475925,811171275,28
1234475936,951171278,92
1235475943,291171280,92
1236475968,381171288,44
1237475982,531171292,91
1238475992,911171296,19
1239476021,051171305,58
1240476035,681171310,02
1241476085,071171324,98
1242476099,571171329,55
1243476127,951171338,92
1244476134,421171341,00
1245476138,111171342,19
1246476152,381171346,55
1247476177,281171354,25
1248476183,801171356,27
1249476194,951171359,72
1250476216,411171366,36
1251476233,181171371,54
1252476255,321171378,66
1253476262,171171380,76
1254476282,541171387,17
1255476294,321171390,88
1256476330,271171402,75
1257476331,881171403,27
1258476332,811171403,57
1259476336,371171404,66
1260476371,951171415,66
1261476397,191171423,47
1262476411,081171427,76
1263476430,641171433,81
1264476463,081171443,06
1265476480,071171447,90
1266476490,431171450,97
1267476527,981171461,56
1268476529,501171462,01
1269476530,451171462,26
1270476535,001171463,41
1271476571,311171472,77
1272476578,991171474,87
1273476591,161171478,19
1274476611,481171483,92
1275476628,441171488,45
1276476652,241171494,53
1277476654,641171495,15

1278476677,931171501,10
1279476692,861171505,27
1280476718,391171512,39
1281476727,381171514,90
1282476733,031171516,41
1283476760,371171523,33
1284476776,871171527,63
1285476781,371171528,80
1286476826,351171540,52
1287476844,611171545,50
1288476855,081171548,45
1289476875,811171553,99
1290476895,801171559,10
1291476907,841171562,18
1292476925,301171566,64
1293476936,611171569,66
1294476970,491171578,23
1295476974,791171579,36
1296476977,571171580,09
1297476991,291171583,50
1298477018,581171590,47
1299477024,291171591,92
1300477033,281171594,43
1301477058,811171601,56
1302477073,731171605,73
1303477097,361171612,04
1304477099,161171612,54
1305477123,211171618,85
1306477139,691171623,36
1307477161,031171629,20
1308477172,661171632,39
1309477179,991171634,39
1310477212,231171643,22
1311477220,251171645,46
1312477222,111171645,98
1313477225,071171646,77
1314477260,471171656,56
1315477271,571171659,47
1316477301,461171666,96
1317477321,081171671,88
1318477342,781171677,06
1319477350,261171678,75
1320477370,611171683,53
1321477384,501171686,79
1322477410,921171692,63
1323477420,171171694,76
1324477426,661171696,12
1325477463,541171704,28

1326477468,801171705,46
1327477469,741171705,66
1328477471,051171705,92
1329477511,721171714,09
1330477519,351171715,62
1331477529,541171717,44
1332477555,381171722,04
1333477569,011171724,47
1334477586,411171727,18
1335477599,831171729,27
1336477618,721171732,21
1337477642,051171735,58
1338477644,871171735,96
1339477668,451171739,42
1340477689,531171742,99
1341477698,011171744,33
1342477718,141171747,69
1343477734,051171750,16
1344477754,181171753,30
1345477767,851171755,42
1346477778,901171757,02
1347477809,211171761,03
1348477817,601171762,22
1349477824,641171763,07
1350477862,821171767,22
1351477871,351171768,23
1352477916,101171773,03
1353477917,221171773,16
1354477918,191171773,26
1355477933,821171774,93
1356477964,861171778,46
1357477967,021171778,71
1358477969,541171779,03
1359478011,351171783,83
1360478016,811171784,52
1361478023,201171785,26
1362478057,761171789,26
1363478076,821171791,46
1364478130,451171797,66
1365478150,711171800,00
1366478166,201171801,79
1367478184,531171804,35
1368478196,481171806,02
1369478215,941171808,74
1370478239,811171812,36
1371478241,621171812,61
1372478265,661171816,32
1373478285,721171820,16

1374478296,861171822,29
1375478315,291171825,82
1376478329,021171828,45
1377478355,001171833,42
1378478364,921171835,32
1379478372,081171836,95
1380478408,261171845,76
1381478413,401171847,04
1382478414,451171847,28
1383478415,991171847,66
1384478454,681171857,18
1385478463,961171859,46
1386478478,321171863,36
1387478513,421171872,89
1388478535,161171879,35
1389478543,061171881,70
1390478562,831171887,57
1391478574,201171891,53
1392478612,121171904,74
1393478649,921171918,06
1394478661,421171921,91
1395478682,921171929,68
1396478687,661171931,44
1397478710,691171939,57
1398478725,011171945,17
1399478756,251171957,39
1400478759,901171958,82
1401478761,671171959,54
1402478766,931171961,57
1403478798,261171973,96
1404478809,101171978,07
1405478831,371171987,06
1406478834,781171988,46
1407478858,291171997,74
1408478871,231172003,02
1409478907,461172017,77
1410478942,511172033,61
1411478956,531172039,94
1412478977,181172049,80
1413478989,891172055,42
1414479005,591172062,59
1415479027,381172073,07
1416479046,141172082,53
1417479054,581172086,78
1418479078,421172099,73
1419479079,221172100,16
1420479103,481172113,03
1421479111,991172118,09

1422479127,871172127,52
1423479143,521172137,16
1424479152,241172142,36
1425479174,661172156,58
1426479183,751172162,36
1427479200,931172173,27
1428479205,461172176,32
1429479213,091172181,31
1430479235,781172196,49
1431479249,571172205,43
1432479266,021172216,73
1433479292,331172234,83
1434479295,921172237,29
1435479298,161172238,74
1436479306,751172244,29
1437479326,611172257,12
1438479346,831172270,17
1439479357,491172276,78
1440479377,871172288,62
1441479389,521172295,39
1442479395,621172298,93
1443479414,681172309,77
1444479421,741172313,82
1445479444,461172326,45
1446479454,481172331,78
1447479476,271172342,98
1448479488,011172349,01
1449479493,411172351,69
1450479506,871172358,06
1451479522,361172365,49
1452479542,441172374,80
1453479557,241172381,48
1454479589,701172396,14
1455479591,521172396,96
1456479592,311172397,30
1457479594,411172398,20
1458479627,631172412,89
1459479640,631172418,43
1460479663,371172428,11
1461479669,081172430,45
1462479689,771172439,08
1463479699,611172442,85
1464479729,151172454,15
1465479738,991172458,00
1466479743,911172459,81
1467479773,811172470,78
1468479788,241172476,08
1469479810,971172484,69

1470479816,501172486,70
1471479837,491172494,49
1472479848,341172498,40
1473479883,241172510,95
1474479886,761172512,24
1475479888,371172512,82
1476479923,391172525,54
1477479936,031172529,95
1478479959,151172537,74
1479479961,541172538,54
1480479985,351172546,57
1481479999,671172551,56
1482480028,591172561,21
1483480034,661172563,28
1484480038,071172564,33
1485480051,121172568,35
1486480077,111172576,52
1487480084,041172578,69
1488480096,001172582,45
1489480116,081172588,76
1490480133,401172594,20
1491480154,471172601,54
1492480164,511172604,89
1493480182,711172611,11
1494480192,751172614,43
1495480228,251172626,16
1496480232,041172627,47
1497480233,611172627,99
1498480269,351172640,15
1499480281,361172644,06
1500480302,621172650,98
1501480307,931172652,75
1502480330,711172660,03
1503480346,601172665,28
1504480371,081172673,37
1505480380,051172676,33
1506480385,161172677,91
1507480404,741172683,94
1508480429,421172691,70
1509480438,271172694,37
1510480463,341172702,18
1511480478,811172706,77
1512480502,871172713,92
1513480504,621172714,46
1514480528,211172721,60
1515480542,461172725,59
1516480569,311172732,74
1517480577,671172735,04

1518480582,921172736,48
1519480607,351172742,87
1520480623,471172747,28
1521480627,131172748,28
1522480633,041172749,97
1523480663,191172758,84
1524480676,561172762,58
1525480697,761172768,28
1526480703,541172769,83
1527480726,021172775,87
1528480744,191172780,54
1529480760,611172784,54
1530480775,521172788,31
1531480785,241172790,87
1532480823,631172801,00
1533480825,001172801,36
1534480825,881172801,60
1535480829,951172802,66
1536480866,291172812,52
1537480874,471172814,63
1538480887,191172818,04
1539480906,851172823,32
1540480923,931172827,91
1541480947,091172834,40
1542480951,101172835,46
1543480973,381172841,59
1544480987,521172845,32
1545481014,611172852,46
1546481022,861172854,64
1547481028,161172856,03
1548481052,541172862,46
1549481068,731172866,81
1550481072,331172867,78
1551481078,061172869,38
1552481108,631172878,21
1553481121,761172881,82
1554481142,661172887,56
1555481148,941172889,23
1556481171,211172895,47
1557481189,031172900,46
1558481206,741172905,17
1559481220,671172909,00
1560481229,341172911,48
1561481265,611172921,85
1562481269,211172922,90
1563481270,101172923,15
1564481271,551172923,58
1565481308,921172934,47

1566481319,511172937,55
1567481336,951172942,64
1568481348,641172946,04
1569481368,931172951,95
1570481388,531172957,44
1571481401,671172960,94
1572481418,381172965,53
1573481428,991172968,33
1574481465,111172977,85
1575481467,861172978,58
1576481469,631172979,04
1577481477,761172981,19
1578481510,131172989,89
1579481517,331172991,82
1580481528,791172995,03
1581481550,141173001,19
1582481566,771173005,76
1583481590,181173012,45
1584481593,601173013,43
1585481616,201173019,89
1586481629,821173024,09
1587481659,771173033,32
1588481665,581173035,11
1589481668,921173036,22
1590481680,761173040,13
1591481707,251173049,06
1592481714,901173051,63
1593481728,561173056,08
1594481745,681173061,79
1595481764,241173067,72
1596481784,311173074,35
1597481813,581173084,03
1598481822,781173087,07
1599481855,321173097,82
1600481861,211173099,81
1601481862,911173100,38
1602481865,941173101,37
1603481899,591173112,60
1604481912,241173116,64
1605481934,671173124,05
1606481938,171173125,20
1607481961,581173132,94
1608481976,761173137,79
1609482002,371173145,61
1610482010,951173148,30
1611482015,891173149,90
1612482033,731173155,69
1613482054,391173162,58

1614482060,291173164,47
1615482070,611173167,76
1616482093,051173175,11
1617482109,651173180,31
1618482132,051173187,33
1619482138,381173189,40
1620482159,011173195,99
1621482170,821173199,76
1622482205,521173210,36
1623482208,391173211,26
1624482210,051173211,78
1625482215,981173213,72
1626482248,611173224,40
1627482257,731173227,26
1628482273,481173232,20
1629482287,701173236,54
1630482307,101173242,74
1631482326,691173248,77
1632482340,511173253,03
1633482356,491173257,95
1634482365,771173260,92
1635482401,751173271,91
1636482405,871173273,17
1637482407,341173273,64
1638482443,601173285,51
1639482455,211173289,16
1640482474,971173295,13
1641482482,841173297,51
1642482504,611173304,10
1643482542,341173316,34
1644482553,951173320,10
1645482560,651173322,13
1646482586,881173330,06
1647482599,941173334,09
1648482603,341173335,14
1649482609,241173337,02
1650482638,591173346,63
1651482652,701173351,05
1652482676,691173358,31
1653482677,811173358,65
1654482702,091173365,99
1655482717,161173370,55
1656482743,011173378,37
1657482751,481173380,93
1658482756,461173382,49
1659482776,181173388,40
1660482795,761173394,44
1661482800,871173396,01

1662482809,711173398,84
1663482834,461173406,94
1664482873,451173419,16
1665482877,481173420,48
1666482899,581173427,54
1667482912,241173431,58
1668482944,671173441,48
1669482948,961173442,83
1670482951,431173443,63
1671482960,351173446,52
1672482989,941173456,30
1673482998,301173459,06
1674483013,251173464,00
1675483028,401173469,01
1676483047,631173475,37
1677483066,691173481,88
1678483082,231173486,97
1679483096,961173491,90
1680483105,041173494,70
1681483132,171173504,10
1682483142,971173507,91
1683483146,251173509,06
1684483152,321173511,14
1685483180,881173521,12
1686483195,561173526,04
1687483218,991173534,15
1688483222,451173535,35
1689483244,861173543,11
1690483256,771173547,49
1691483294,111173561,24
1692483331,901173574,57
1693483343,401173578,63
1694483365,291173586,60
1695483369,431173588,14
1696483392,661173596,44
1697483406,961173601,70
1698483437,301173612,87
1699483441,921173614,57
1700483444,301173615,44
1701483451,771173618,19
1702483481,391173629,42
1703483491,161173632,97
1704483509,931173639,81
1705483518,791173643,10
1706483540,431173650,83
1707483556,311173656,68
1708483581,981173666,12
1709483589,681173668,96

1710483593,651173670,42
1711483606,101173675,00
1712483630,781173684,35
1713483638,921173687,32
1714483654,811173693,28
1715483667,981173698,22
1716483688,161173705,80
1717483705,261173712,02
1718483726,831173719,56
1719483737,441173723,35
1720483743,001173725,39
1721483760,431173731,81
1722483780,111173739,34
1723483786,681173741,86
1724483799,601173746,65
1725483817,201173753,32
1726483835,921173760,14
1727483854,491173767,11
1728483872,461173773,85
1729483885,161173778,62
1730483891,571173781,09
1731483911,421173788,47
1732483928,651173795,07
1733483934,391173797,26
1734483945,701173801,46
1735483965,731173809,05
1736483983,641173815,57
1737484002,851173822,99
1738484018,801173828,93
1739484032,871173834,26
1740484039,961173836,94
1741484060,551173845,05
1742484076,371173851,54
1743484082,061173853,78
1744484093,551173858,18
1745484131,281173872,62
1746484149,991173879,99
1747484167,591173886,66
1748484180,501173891,65
1749484186,901173894,13
1750484206,761173901,51
1751484223,881173908,19
1752484229,721173910,47
1753484241,801173915,33
1754484260,201173922,87
1755484278,901173930,25
1756484296,801173937,30
1757484316,831173944,89

1758484328,121173949,26
1759484333,671173951,46
1760484349,641173957,81
1761484369,921173966,21
1762484377,291173969,26
1763484392,821173975,51
1764484406,141173980,97
1765484426,481173988,98
1766484442,601173995,52
1767484468,871174006,18
1768484475,651174008,93
1769484478,851174010,27
1770484487,941174013,92
1771484515,071174025,03
1772484524,821174028,88
1773484545,171174037,14
1774484587,701174054,39
1775484621,481174068,09
1776484623,171174068,78
1777484623,971174069,11
1778484626,241174070,03
1779484660,041174084,02
1780484672,331174089,11
1781484696,301174098,75
1782484698,171174099,47
1783484721,521174108,68
1784484732,801174113,26
1785484764,551174126,13
1786484769,011174128,04
1787484770,691174128,73
1788484774,331174130,27
1789484804,841174143,17
1790484819,831174149,51
1791484840,651174158,31
1792484852,041174162,76
1793484868,991174169,63
1794484876,981174172,97
1795484897,891174182,02
1796484912,321174188,54
1797484918,101174191,05
1798484930,841174196,44
1799484948,081174203,73
1800484967,241174211,83
1801484983,901174218,87
1802485009,101174229,53
1803485016,381174232,61
1804485019,681174234,04
1805485028,661174237,80

1806485055,341174249,32
1807485065,501174253,71
1808485088,601174263,98
1809485090,671174264,91
1810485114,601174275,32
1811485126,261174280,25
1812485157,601174293,50
1813485162,011174295,45
1814485163,741174296,21
1815485167,741174298,03
1816485196,861174311,47
1817485212,801174318,56
1818485231,931174327,29
1819485250,101174335,58
1820485261,871174340,96
1821485266,951174343,16
1822485280,291174348,92
1823485302,361174358,67
1824485310,981174362,47
1825485331,011174371,57
1826485337,471174374,45
1827485360,041174384,94
1828485372,191174390,59
1829485402,981174404,34
1830485407,361174406,32
1831485413,211174408,96
1832485442,421174422,15
1833485458,191174429,28
1834485477,661174437,82
1835485493,831174444,63
1836485507,321174450,41
1837485513,351174453,08
1838485528,801174459,90
1839485548,281174469,02
1840485556,391174472,66
1841485575,191174481,10
1842485583,361174484,83
1843485605,481174494,54
1844485618,881174500,25
1845485654,611174515,46
1846485689,671174531,30
1847485703,701174537,37
1848485725,001174546,87
1849485735,711174551,65
1850485752,791174559,27
1851485760,271174562,51
1852485780,871174571,04
1853485796,141174577,60

1854485801,921174580,08
1855485815,011174585,88
1856485831,371174593,27
1857485866,921174608,65
1858485895,751174621,67
1859485900,111174623,61
1860485902,021174624,45
1861485907,131174626,62
1862485937,431174639,96
1863485949,221174645,15
1864485972,791174655,52
1865485976,001174656,93
1866485998,321174666,76
1867486008,141174671,08
1868486033,391174682,20
1869486047,411174688,53
1870486056,551174692,52
1871486078,651174702,38
1872486096,521174709,99
1873486114,381174717,60
1874486136,491174727,45
1875486145,631174731,44
1876486149,681174733,21
1877486160,751174737,83
1878486185,351174748,49
1879486194,751174752,56
1880486215,321174761,17
1881486221,131174763,65
1882486243,911174772,93
1883486257,221174778,54
1884486293,051174793,67
1885486329,251174808,45
1886486342,231174813,49
1887486365,751174822,96
1888486391,411174833,31
1889486402,351174837,38
1890486436,171174849,99
1891486442,991174852,67
1892486476,121174865,70
1893486489,851174871,11
1894486513,011174879,85
1895486517,201174881,34
1896486539,091174889,38
1897486550,551174893,41
1898486588,381174906,70
1899486625,771174920,40
1900486637,651174924,50
1901486659,101174931,56

1902486664,121174933,21
1903486686,991174940,74
1904486702,831174945,70
1905486726,301174952,58
1906486736,381174955,65
1907486763,801174964,44
1908486780,721174970,24
1909486785,721174971,85
1910486794,311174974,48
1911486819,911174982,29
1912486835,111174986,93
1913486859,501174993,98
1914486860,321174994,20
1915486884,541175001,00
1916486899,761175005,04
1917486924,121175011,50
1918486934,011175014,12
1919486940,351175015,80
1920486975,301175023,75
1921486982,211175025,40
1922486983,551175025,72
1923486985,611175026,28
1924487022,601175036,36
1925487033,011175039,19
1926487049,171175043,33
1927487063,211175047,10
1928487082,501175051,90
1929487104,361175057,35
1930487111,461175058,99
1931487132,021175063,98
1932487145,451175067,66
1933487174,031175074,95
1934487181,501175076,94
1935487186,331175078,16
1936487214,541175084,28
1937487228,491175087,49
1938487231,061175088,03
1939487234,801175088,94
1940487269,561175097,81
1941487280,571175100,42
1942487297,371175104,90
1943487310,241175108,49
1944487330,041175113,65
1945487351,261175118,86
1946487359,761175120,67
1947487379,571175125,32
1948487392,771175128,79
1949487422,231175136,52

1950487429,051175138,31
1951487433,451175139,47
1952487457,361175144,96
1953487475,091175149,27
1954487478,581175150,06
1955487483,881175151,49
1956487515,121175160,55
1957487528,031175163,86
1958487548,151175169,30
1959487555,621175171,39
1960487577,491175177,17
1961487596,241175182,13
1962487611,271175185,87
1963487626,981175189,93
1964487636,971175192,77
1965487674,871175202,95
1966487676,441175203,39
1967487677,411175203,67
1968487681,941175204,85
1969487717,561175214,84
1970487725,891175217,04
1971487739,081175220,70
1972487757,521175226,18
1973487775,331175230,91
1974487797,851175237,18
1975487803,481175238,66
1976487824,781175244,47
1977487837,961175248,39
1978487868,131175256,89
1979487874,211175258,66
1980487877,871175259,77
1981487893,991175264,19
1982487917,881175271,06
1983487923,651175272,63
1984487932,911175275,28
1985487957,501175282,72
1986487973,071175286,99
1987487997,321175294,19
1988487998,521175294,55
1989488022,471175301,66
1990488036,571175306,18
1991488064,601175314,35
1992488071,861175316,59
1993488076,081175317,93
1994488092,441175322,93
1995488115,121175330,12
1996488121,241175331,97
1997488131,561175335,10

1998488154,301175342,18
1999488170,631175347,03
2000488193,411175354,30
2001488198,531175355,86
2002488219,991175362,59
2003488232,221175366,69
2004488266,481175377,70
2005488269,341175378,64
2006488276,931175381,06
2007488309,481175391,81
2008488318,681175394,85
2009488335,121175400,29
2010488347,781175404,67
2011488368,011175411,11
2012488386,151175417,47
2013488404,451175423,64
2014488417,321175428,06
2015488424,421175430,36
2016488449,031175438,64
2017488462,631175443,31
2018488466,641175444,63
2019488473,891175447,09
2020488515,951175461,39
2021488538,821175469,40
2022488543,821175471,09
2023488565,251175478,46
2024488577,001175482,38
2025488613,171175494,45
2026488614,581175494,92
2027488617,861175496,09
2028488652,991175508,66
2029488663,861175512,40
2030488684,451175519,92
2031488690,561175522,20
2032488713,131175530,29
2033488728,421175535,46
2034488755,281175544,90
2035488762,431175547,36
2036488766,281175548,73
2037488778,851175553,19
2038488804,071175562,05
2039488811,721175564,64
2040488826,001175569,76
2041488841,721175575,51
2042488860,991175582,30
2043488879,821175588,56
2044488896,421175594,29
2045488910,311175598,99

2046488917,831175601,68
2047488941,091175610,34
2048488955,051175615,54
2049488959,561175617,16
2050488968,131175620,23
2051488992,521175629,16
2052489008,831175634,90
2053489030,321175642,48
2054489039,541175645,85
2055489058,111175652,51
2056489067,971175655,94
2057489100,831175667,39
2058489105,891175669,15
2059489107,401175669,68
2060489110,341175670,79
2061489142,771175683,32
2062489156,631175688,48
2063489180,731175696,49
2064489182,331175697,04
2065489205,951175705,03
2066489218,641175709,71
2067489253,751175722,67
2068489255,201175723,20
2069489255,951175723,47
2070489258,281175724,34
2071489293,351175737,16
2072489304,471175741,08
2073489325,291175748,42
2074489331,181175750,45
2075489353,751175758,55
2076489368,681175764,05
2077489397,211175774,58
2078489403,001175776,72
2079489406,011175777,80
2080489415,311175781,26
2081489443,441175791,46
2082489452,261175794,66
2083489469,161175800,78
2084489480,941175805,05
2085489501,531175812,52
2086489518,581175818,53
2087489540,801175826,65
2088489550,801175830,24
2089489555,981175832,21
2090489571,061175838,13
2091489592,831175846,39
2092489600,031175849,03
2093489613,531175853,71

2094489630,801175859,57
2095489649,331175866,10
2096489653,051175867,45
2097489801,711175902,07
2098489823,541175910,10
2099489833,781175913,92
2100489838,961175915,90
2101489854,501175921,85
2102489875,621175930,27
2103489882,981175933,11
2104489897,621175938,62
2105489912,661175944,28
2106489932,221175951,65
2107489949,631175958,36
2108489970,951175966,33
2109489981,451175970,31
2110489986,741175972,32
2111490003,341175978,42
2112490023,951175986,18
2113490030,691175988,72
2114490044,171175993,92
2115490060,741176000,42
2116490079,911176007,70
2117490097,621176014,58
2118490118,481176022,69
2119490129,121176026,83
2120490134,401176028,84
2121490151,011176034,94
2122490171,611176042,70
2123490178,361176045,24
2124490191,841176050,44
2125490208,411176056,94
2126490227,571176064,21
2127490245,541176070,87
2128490265,161176078,14
2129490276,821176082,46
2130490300,131176091,52
2131490319,431176099,08
2132490326,031176101,59
2133490338,991176106,39
2134490356,651176112,93
2135490375,281176119,84
2136490393,651176126,98
2137490412,521176134,32
2138490424,491176138,97
2139490430,441176141,23
2140490449,121176148,09
2141490467,661176155,08

2142490473,731176157,36
2143490485,871176162,05
2144490504,451176169,33
2145490541,451176183,38
2146490559,401176189,97
2147490572,191176194,76
2148490578,671176197,23
2149490598,101176204,67
2150490615,421176211,52
2151490621,411176213,73
2152490633,381176218,39
2153490652,251176225,73
2154490670,621176232,87
2155490689,251176239,77
2156490706,911176246,31
2157490719,871176251,11
2158490726,431176253,67
2159490747,231176261,25
2160490763,711176267,46
2161490769,111176269,49
2162490779,901176273,65
2163490800,481176281,72
2164490818,331176288,49
2165490837,351176295,89
2166490854,241176302,46
2167490867,531176307,63
2168490874,141176310,14
2169490894,891176317,77
2170490911,381176323,98
2171490916,781176326,00
2172490927,561176330,17
2173490948,151176338,24
2174490965,991176345,01
2175490985,161176352,29
2176491001,161176358,17
2177491015,231176363,43
2178491022,361176366,16
2179491043,731176374,34
2180491059,161176380,38
2181491064,451176382,39
2182491074,821176386,23
2183491096,401176394,23
2184491113,701176400,64
2185491133,381176408,29
2186491162,911176419,77
2187491170,181176422,53
2188491193,011176430,92
2189491207,431176436,35

2190491212,151176438,13
2191491221,591176441,77
2192491244,191176450,63
2193491261,371176457,15
2194491281,191176464,68
2195491295,261176469,85
2196491310,611176475,59
2197491318,381176478,56
2198491341,701176487,48
2199491355,201176492,78
2200491359,831176494,53
2201491369,021176498,02
2202491392,101176506,93
2203491409,051176513,26
2204491429,131176520,95
2205491442,731176526,15
2206491458,281176532,10
2207491466,101176535,03
2208491491,121176544,08
2209491503,481176548,73
2210491507,531176550,26
2211491515,621176553,38
2212491540,221176563,02
2213491556,741176569,29
2214491577,231176577,07
2215491589,361176581,53
2216491605,981176587,74
2217491614,401176590,96
2218491639,661176600,63
2219491651,241176605,17
2220491655,201176606,67
2221491663,181176609,78
2222491688,011176619,43
2223491704,411176625,81
2224491724,901176633,59
2225491737,021176638,05
2226491753,651176644,26
2227491762,071176647,48
2228491787,331176657,15
2229491798,901176661,69
2230491802,871176663,19
2231491810,751176666,19
2232491835,791176675,84
2233491852,101176681,94
2234491872,821176689,87
2235491884,481176694,33
2236491901,321176700,78
2237491909,801176703,95

2238491936,901176713,75
2239491947,251176717,59
2240491950,581176718,82
2241491957,231176721,40
2242491984,041176731,83
2243491999,791176737,96
2244492020,931176745,98
2245492031,121176749,73
2246492049,031176756,42
2247492085,291176770,30
2248492094,941176774,08
2249492098,241176775,34
2250492104,811176777,83
2251492131,821176788,25
2252492147,471176794,10
2253492168,841176802,28
2254492178,561176805,99
2255492196,691176812,94
2256492205,821176816,35
2257492235,011176826,91
2258492243,291176829,98
2259492245,951176830,96
2260492251,271176833,03
2261492280,071176844,23
2262492295,161176850,10
2263492316,971176858,38
2264492325,211176861,41
2265492344,401176868,57
2266492354,051176872,35
2267492383,261176883,45
2268492390,981176886,47
2269492393,621176887,48
2270492398,871176889,47
2271492427,841176900,65
2272492442,851176906,25
2273492464,871176914,68
2274492472,641176917,66
2275492492,071176925,09
2276492501,781176928,81
2277492530,931176939,97
2278492538,661176942,97
2279492541,291176943,99
2280492546,541176945,99
2281492575,511176957,16
2282492590,511176962,77
2283492612,531176971,20
2284492620,311176974,17
2285492639,741176981,61

2286492649,521176985,27
2287492680,791176996,58
2288492687,001176998,88
2289492688,991176999,62
2290492692,981177001,17
2291492723,771177013,14
2292492738,201177018,76
2293492760,671177027,29
2294492766,981177029,60
2295492787,441177037,25
2296492797,731177041,28
2297492828,891177053,11
2298492834,681177055,38
2299492840,601177057,63
2300492871,541177069,57
2301492885,891177074,93
2302492908,561177083,60
2303492914,381177085,83
2304492935,111177093,77
2305492945,471177097,73
2306492976,561177109,63
2307492982,381177111,87
2308492984,331177112,60
2309492988,171177114,04
2310493019,701177125,63
2311493033,581177130,90
2312493056,541177139,83
2313493061,341177141,58
2314493082,811177149,66
2315493093,681177153,76
2316493126,861177166,26
2317493130,721177167,78
2318493132,041177168,28
2319493134,661177169,28
2320493167,571177181,97
2321493181,261177187,08
2322493204,581177196,01
2323493208,461177197,50
2324493230,481177205,93
2325493241,421177210,21
2326493274,531177222,78
2327493278,401177224,28
2328493279,711177224,76
2329493282,301177225,75
2330493315,331177238,40
2331493328,931177243,60
2332493352,411177252,38
2333493355,731177253,58

2334493378,181177261,84
2335493389,691177266,17
2336493424,821177279,41
2337493426,751177280,17
2338493428,731177280,92
2339493463,591177294,37
2340493476,641177299,24
2341493500,431177308,57
2342493502,841177309,48
2343493525,851177318,35
2344493537,361177322,69
2345493572,491177335,93
2346493574,421177336,68
2347493575,081177336,94
2348493576,391177337,44
2349493611,261177350,89
2350493624,301177355,76
2351493648,271177364,93
2352493650,211177365,67
2353493673,531177374,60
2354493685,101177379,13
2355493720,161177392,45
2356493722,101177393,19
2357493722,751177393,44
2358493724,041177393,93
2359493759,021177407,32
2360493771,971177412,28
2361493796,101177421,30
2362493797,531177421,81
2363493821,221177430,53
2364493833,371177435,10
2365493870,461177449,08
2366493907,291177463,29
2367493919,681177467,92
2368493944,121177477,49
2369493944,601177477,67
2370493968,891177487,04
2371493981,041177491,62
2372494018,121177505,60
2373494055,041177519,72
2374494067,351177524,43
2375494116,571177543,27
2376494128,791177548,06
2377494165,791177562,11
2378494202,711177576,24
2379494215,011177580,95
2380494239,801177590,21
2381494264,261177599,22

2382494277,051177604,03
2383494312,241177617,29
2384494313,501177617,77
2385494314,131177618,01
2386494316,091177618,74
2387494350,981177632,20
2388494362,721177636,59
2389494386,341177645,84
2390494387,801177646,42
2391494411,931177655,73
2392494424,721177660,55
2393494459,901177673,81
2394494461,171177674,29
2395494461,801177674,53
2396494463,761177675,26
2397494498,731177688,65
2398494510,391177693,11
2399494533,701177702,03
2400494535,651177702,77
2401494559,611177711,95
2402494572,471177716,99
2403494607,561177730,31
2404494608,831177730,80
2405494609,471177731,04
2406494611,421177731,78
2407494646,481177745,09
2408494658,071177749,35
2409494680,791177757,92
2410494683,651177758,99
2411494707,301177767,91
2412494720,641177773,05
2413494754,051177785,54
2414494756,541177786,49
2415494757,801177786,96
2416494761,721177788,41
2417494794,751177801,05
2418494805,761177805,26
2419494828,071177814,00
2420494831,481177815,36
2421494854,971177824,42
2422494868,401177829,48
2423494901,681177842,02
2424494904,211177842,97
2425494905,481177843,46
2426494909,391177844,93
2427494942,501177857,50
2428494953,441177861,53
2429494974,901177869,61

2430494979,661177871,40
2431495002,681177880,08
2432495016,741177885,38
2433495048,131177897,20
2434495051,911177898,63
2435495053,821177899,37
2436495059,691177901,56
2437495090,771177913,46
2438495101,141177917,42
2439495121,601177925,07
2440495127,851177927,44
2441495150,381177935,73
2442495164,991177941,37
2443495194,631177952,45
2444495199,621177954,34
2445495202,141177955,28
2446495209,981177958,19
2447495239,201177969,29
2448495248,851177972,84
2449495267,791177979,97
2450495276,351177983,20
2451495298,091177991,39
2452495313,541177997,08
2453495340,061178006,52
2454495347,361178009,17
2455495351,121178010,60
2456495362,911178014,94
2457495388,231178024,55
2458495396,601178027,63
2459495412,811178033,60
2460495425,511178038,35
2461495445,851178045,72
2462495463,021178051,94
2463495484,441178059,46
2464495495,131178063,27
2465495500,821178065,25
2466495519,781178071,86
2467495538,581178078,61
2468495544,421178080,70
2469495555,371178084,54
2470495576,311178092,00
2471495593,711178098,00
2472495614,471178104,98
2473495625,101178108,32
2474495643,051178114,18
2475495653,171178117,48
2476495689,491178129,34
2477495691,751178130,09

2478495692,391178130,29
2479495693,451178130,59
2480495731,471178141,65
2481495741,811178144,55
2482495757,661178148,34
2483495772,431178152,07
2484495791,341178156,48
2485495814,801178161,21
2486495817,921178161,78
2487495840,951178166,31
2488495859,051178168,62
2489495873,501178170,11
2490495890,741178172,25
2491495907,161178172,49
2492495923,441178172,29
2493495940,781178172,57
2494495962,221178170,01
2495495968,481178169,12
2496495991,081178166,60
2497496008,891178160,89
2498496030,811178155,11
2499496041,781178151,93
2500496046,291178149,37
2501496053,621178145,29
2502496074,911178128,27
2503496093,501178113,67
2504496101,001178104,42
2505496106,721178097,57
2506496121,621178074,58
2507496126,591178067,38
2508496139,141178048,94
2509496141,661178044,12
2510496147,001178034,80
2511496157,511178009,08
2512496161,401177999,87
2513496165,731177983,58
2514496169,231177969,54
2515496174,491177950,40
2516496176,551177925,72
2517496176,571177925,21
2518496178,701177900,53
2519496191,351177889,00
2520496203,761177881,61
2521496220,121177868,07
2522496242,951177853,30
2523496248,461177846,66
2524496255,701177838,57
2525496270,591177818,48

2526496279,721177804,86
2527496289,511177786,79
2528496304,441177760,62
2529496307,021177756,01
2530496307,711177754,31
2531496309,621177750,17
2532496322,391177718,00
2533496327,071177706,84
2534496333,591177685,96
2535496335,371177679,83
2536496342,721177657,48
2537496345,941177639,03
2538496349,161177623,75
2539496352,081177607,84
2540496350,571177591,74
2541496349,391177575,60
2542496347,581177557,60
2543496343,431177533,11
2544496342,941177531,07
2545496338,261177507,14
2546496335,131177492,77
2547496325,111177459,27
2548496324,411177456,48
2549496324,041177454,97
2550496322,731177450,85
2551496310,291177419,63
2552496303,261177405,51
2553496294,011177386,59
2554496276,781177357,25
2555496275,551177355,55
2556496274,471177354,20
2557496253,031177328,24
2558496230,431177302,22
2559496229,831177301,54
2560496229,201177300,92
2561496224,121177296,68
2562496202,601177278,53
2563496180,871177261,64
2564496173,831177256,95
2565496162,171177249,19
2566496144,171177236,17
2567496132,281177228,34
2568496112,931177216,84
2569496092,761177205,63
2570496083,461177200,34
2571496080,411177198,68
2572496073,681177195,26
2573496047,851177180,56

2574496034,591177173,53
2575496014,331177163,32
2576495999,881177156,58
2577495985,591177149,70
2578495979,821177146,99
2579495965,381177140,47
2580495945,561177130,42
2581495936,561177126,37
2582495915,671177116,99
2583495910,471177114,62
2584495887,471177104,52
2585495875,201177098,98
2586495841,611177085,00
2587495839,321177083,90
2588495838,341177083,47
2589495836,111177082,48
2590495804,371177067,97
2591495789,251177061,63
2592495768,671177052,73
2593495756,161177047,55
2594495740,121177040,77
2595495732,841177037,60
2596495712,021177029,27
2597495697,001177022,49
2598495690,981177020,01
2599495678,151177014,73
2600495661,111177007,42
2601495641,811176999,86
2602495624,971176992,57
2603495600,701176982,52
2604495592,671176979,13
2605495588,961176977,61
2606495577,531176973,33
2607495552,721176962,86
2608495543,491176959,33
2609495523,841176950,96
2610495516,741176947,88
2611495494,351176938,58
2612495480,581176933,05
2613495448,901176921,50
2614495445,121176920,05
2615495443,281176919,27
2616495438,091176917,18
2617495408,181176903,48
2618495396,011176898,65
2619495371,661176888,99
2620495370,911176888,70
2621495346,801176879,36

2622495335,121176874,51
2623495301,401176861,14
2624495298,721176859,91
2625495297,631176859,46
2626495295,291176858,49
2627495263,141176844,56
2628495248,491176838,80
2629495226,751176829,95
2630495218,141176826,61
2631495199,301176819,13
2632495190,271176815,42
2633495162,381176805,00
2634495153,451176801,20
2635495150,091176799,92
2636495143,071176797,01
2637495117,691176786,01
2638495100,941176779,43
2639495081,271176771,42
2640495066,411176765,66
2641495051,751176759,84
2642495044,731176756,95
2643495023,041176748,85
2644495008,291176742,39
2645495002,571176740,13
2646494990,291176734,90
2647494972,681176727,06
2648494953,431176719,31
2649494936,331176712,41
2650494914,461176704,47
2651494904,211176700,55
2652494899,191176698,48
2653494883,701176692,70
2654494863,051176683,65
2655494855,041176680,50
2656494837,841176673,17
2657494827,281176668,47
2658494805,891176659,85
2659494790,931176653,82
2660494762,811176643,61
2661494756,661176641,26
2662494753,651176640,02
2663494744,351176636,55
2664494718,061176624,67
2665494707,531176620,40
2666494684,271176610,21
2667494682,431176609,37
2668494658,401176599,41
2669494646,381176594,44

2670494609,171176580,58
2671494573,041176565,73
2672494560,001176560,66
2673494537,161176550,65
2674494531,931176548,59
2675494510,861176539,87
2676494501,031176535,80
2677494470,591176524,46
2678494464,181176521,61
2679494461,661176520,61
2680494456,201176518,27
2681494428,931176505,95
2682494412,541176499,31
2683494392,641176491,25
2684494378,991176486,32
2685494363,331176480,33
2686494355,681176477,16
2687494332,001176468,34
2688494319,261176462,58
2689494314,141176460,65
2690494303,221176455,96
2691494283,751176447,16
2692494265,021176439,57
2693494247,451176432,46
2694494226,981176425,07
2695494215,791176420,78
2696494210,261176418,58
2697494193,421176412,22
2698494174,401176403,48
2699494166,641176400,32
2700494149,311176392,62
2701494139,111176387,87
2702494117,531176378,87
2703494103,151176372,86
2704494073,001176361,66
2705494068,321176359,82
2706494066,061176358,89
2707494059,371176356,30
2708494030,851176343,20
2709494019,211176338,45
2710493994,621176328,44
2711493970,011176319,02
2712493958,021176314,02
2713493920,791176300,18
2714493886,341176283,79
2715493871,731176277,64
2716493850,481176268,69
2717493840,671176265,06

2718493822,541176257,91
2719493813,951176254,21
2720493788,101176244,32
2721493777,721176239,45
2722493773,381176237,67
2723493763,871176233,57
2724493742,261176223,98
2725493724,261176216,50
2726493706,531176208,77
2727493686,021176200,92
2728493675,091176196,47
2729493669,991176194,30
2730493653,201176188,36
2731493633,601176179,68
2732493625,911176176,74
2733493608,981176169,17
2734493598,351176164,02
2735493576,801176155,36
2736493562,191176149,21
2737493532,761176138,31
2738493527,581176136,26
2739493525,091176135,24
2740493517,741176132,38
2741493490,621176118,87
2742493478,511176113,98
2743493454,691176103,84
2744493452,501176103,03
2745493429,351176093,86
2746493418,431176089,10
2747493385,621176076,54
2748493381,861176074,65
2749493380,171176073,92
2750493376,391176072,29
2751493346,931176058,71
2752493331,071176052,40
2753493311,121176043,56
2754493297,281176038,27
2755493281,911176031,96
2756493274,901176028,80
2757493254,601176020,76
2758493239,721176013,08
2759493232,821176010,27
2760493217,701176003,74
2761493204,311175997,56
2762493183,681175989,36
2763493168,341175982,57
2764493140,651175971,97
2765493134,511175969,45

2766493131,661175968,22
2767493123,581175964,97
2768493097,771175951,33
2769493085,501175945,78
2770493062,711175935,49
2771493057,441175933,47
2772493036,371175924,75
2773493026,541175920,68
2774492994,151175909,25
2775492989,231175906,91
2776492987,141175906,00
2777492982,241175903,73
2778492955,111175890,22
2779492938,101175883,09
2780492919,941175874,49
2781492900,321175866,64
2782492888,991175861,74
2783492884,001175859,47
2784492867,891175853,67
2785492848,411175844,11
2786492839,861175840,67
2787492820,241175831,57
2788492813,461175828,19
2789492790,781175818,68
2790492778,071175812,67
2791492741,631175798,09
2792492708,271175780,71
2793492692,641175774,05
2794492673,461175764,64
2795492656,941175757,98
2796492643,551175752,09
2797492637,781175749,38
2798492618,941175742,67
2799492602,651175733,61
2800492594,471175730,05
2801492573,491175719,23
2802492568,841175716,64
2803492545,471175706,09
2804492534,071175700,54
2805492496,251175687,25
2806492466,021175666,99
2807492447,471175658,16
2808492432,021175650,19
2809492403,841175638,71
2810492396,051175635,19
2811492388,541175632,48
2812492363,481175617,08
2813492349,451175610,75

2814492329,911175599,88
2815492314,461175593,49
2816492300,451175586,92
2817492294,861175584,05
2818492275,841175577,50
2819492261,291175566,85
2820492251,491175562,13
2821492230,381175547,22
2822492220,471175543,22
2823492202,661175534,25
2824492195,911175530,85
2825492178,121175523,17
2826492169,191175507,38
2827492154,241175497,10
2828492140,441175485,77
2829492105,381175469,93
2830492136,231175451,27
2831492156,431175447,14
2832492178,511175450,89
2833492183,241175450,24
2834492206,231175452,90
2835492224,841175456,40
2836492237,331175456,94
2837492255,971175459,85
2838492270,141175462,85
2839492291,541175463,79
2840492305,741175466,20
2841492316,361175468,45
2842492347,181175472,18
2843492355,461175473,74
2844492361,281175475,25
2845492405,101175483,06
2846492445,571175493,94
2847492454,611175495,24
2848492467,791175499,15
2849492484,821175505,93
2850492503,991175510,49
2851492526,361175515,82
2852492531,541175516,40
2853492553,581175520,85
2854492568,411175525,25
2855492592,481175530,59
2856492603,081175533,44
2857492609,831175535,25
2858492652,671175543,96
2859492693,141175554,83
2860492702,151175556,85
2861492716,271175561,04

2862492732,221175566,97
2863492751,541175571,84
2864492773,271175577,31
2865492780,071175578,35
2866492801,101175582,99
2867492814,941175587,10
2868492841,861175593,46
2869492850,591175595,85
2870492855,981175597,45
2871492887,751175604,30
2872492897,501175607,36
2873492900,101175607,97
2874492904,221175609,19
2875492934,991175620,97
2876492949,431175624,52
2877492971,761175630,58
2878492975,611175631,70
2879492998,891175637,77
2880493015,661175642,96
2881493035,001175647,27
2882493048,361175650,96
2883493056,751175653,27
2884493097,861175663,55
2885493137,171175675,49
2886493147,271175678,23
2887493164,281175683,72
2888493175,811175688,04
2889493196,621175693,99
2890493216,061175699,12
2891493228,811175701,82
2892493246,141175706,08
2893493257,111175709,46
2894493293,031175719,59
2895493295,561175720,34
2896493297,111175720,77
2897493303,801175722,62
2898493335,951175733,13
2899493344,961175735,31
2900493359,081175739,34
2901493375,941175744,45
2902493394,381175749,53
2903493415,791175755,89
2904493424,041175757,92
2905493443,821175763,41
2906493455,981175767,02
2907493488,441175775,88
2908493493,261175777,26
2909493496,211175778,11

2910493509,751175781,69
2911493535,861175789,74
2912493542,691175791,48
2913493553,671175794,74
2914493575,081175801,76
2915493592,081175806,48
2916493614,881175813,25
2917493619,801175814,59
2918493641,501175820,83
2919493654,781175824,65
2920493684,061175832,40
2921493690,951175834,32
2922493712,131175840,61
2923493733,941175848,02
2924493740,321175849,85
2925493750,731175852,83
2926493773,241175859,97
2927493789,731175864,40
2928493813,341175871,19
2929493816,171175871,94
2930493839,171175878,35
2931493853,291175882,54
2932493881,521175890,93
2933493888,571175893,02
2934493892,751175894,34
2935493909,751175899,31
2936493931,971175906,35
2937493937,971175907,96
2938493947,611175910,74
2939493971,621175917,98
2940493987,381175922,38
2941494013,261175930,06
2942494036,791175937,05
2943494050,701175941,44
2944494079,301175949,81
2945494086,191175951,91
2946494090,251175953,15
2947494107,371175958,02
2948494129,781175964,89
2949494135,601175966,41
2950494145,011175969,20
2951494169,481175976,47
2952494185,011175981,08
2953494209,371175987,87
2954494210,281175988,11
2955494234,461175994,65
2956494276,761176008,34
2957494283,811176010,62

2958494287,811176011,91
2959494304,991176016,72
2960494327,491176023,51
2961494333,221176025,11
2962494342,421176027,67
2963494367,331176034,96
2964494382,651176039,11
2965494407,011176046,56
2966494407,901176046,81
2967494432,051176053,99
2968494446,341176058,48
2969494474,691176067,38
2970494481,421176069,50
2971494485,321176070,72
2972494502,611176075,43
2973494525,281176082,06
2974494530,851176083,57
2975494540,041176086,38
2976494564,421176094,15
2977494580,231176098,85
2978494603,611176106,19
2979494607,161176107,31
2980494629,601176114,36
2981494642,411176118,60
2982494674,581176128,56
2983494678,961176129,97
2984494681,491176130,75
2985494693,091176133,82
2986494721,731176141,84
2987494728,411176143,71
2988494739,391176146,97
2989494761,121176153,70
2990494777,811176158,52
2991494800,301176165,76
2992494806,501176167,89
2993494827,151176174,73
2994494838,841176178,40
2995494872,461176187,56
2996494876,581176188,78
2997494878,981176189,57
2998494888,931176192,45
2999494918,271176201,53
3000494925,971176203,76
3001494938,851176207,69
3002494957,631176213,42
3003494975,361176218,84
3004494996,601176225,67
3005495005,821176228,45

3006495024,721176234,37
3007495035,701176237,80
3008495072,111176248,48
3009495074,131176249,09
3010495075,321176249,46
3011495080,301176250,88
3012495114,771176261,26
3013495123,531176263,72
3014495138,241176268,33
3015495154,171176273,12
3016495172,911176279,15
3017495193,171176285,34
3018495204,531176288,35
3019495222,331176293,50
3020495232,901176296,89
3021495269,841176307,31
3022495271,741176307,89
3023495272,871176308,23
3024495277,231176309,55
3025495311,331176320,93
3026495321,091176323,99
3027495337,551176328,88
3028495350,731176332,80
3029495370,491176338,66
3030495389,741176345,00
3031495404,061176349,14
3032495419,861176354,08
3033495429,161176356,84
3034495469,301176368,02
3035495507,951176380,56
3036495518,661176383,83
3037495536,801176389,36
3038495547,121176392,62
3039495568,051176398,84
3040495586,651176404,36
3041495602,551176408,79
3042495617,471176413,12
3043495626,341176415,95
3044495661,371176426,48
3045495665,661176427,87
3046495666,851176428,23
3047495668,911176428,90
3048495704,461176440,28
3049495716,211176444,05
3050495735,981176449,77
3051495743,791176452,21
3052495765,641176458,22
3053495783,601176463,68

3054495801,731176469,20
3055495815,031176473,25
3056495822,881176475,64
3057495858,301176485,15
3058495863,271176486,59
3059495864,481176486,94
3060495866,491176487,56
3061495902,231176498,85
3062495913,851176502,31
3063495933,221176508,06
3064495941,671176510,67
3065495963,261176516,92
3066495981,441176522,19
3067495998,311176526,78
3068496012,701176530,84
3069496021,481176533,45
3070496062,161176544,13
3071496101,331176556,20
3072496111,551176559,17
3073496128,041176563,70
3074496141,211176567,62
3075496161,001176572,81
3076496181,651176578,52
3077496192,021176581,21
3078496210,461176586,19
3079496222,301176589,23
3080496253,811176596,32
3081496260,001176597,84
3082496264,041176598,94
3083496284,761176603,93
3084496304,991176609,37
3085496309,501176610,43
3086496316,211176612,10
3087496345,421176620,29
3088496358,971176623,45
3089496378,791176628,07
3090496387,061176630,08
3091496408,521176634,99
3092496428,951176639,66
3093496439,081176641,55
3094496458,101176645,65
3095496471,441176648,68
3096496498,551176654,13
3097496507,691176656,13
3098496514,051176657,60
3099496551,061176665,65
3100496556,271176666,86
3101496558,581176667,31

3102496598,491176676,14
3103496606,841176677,67
3104496618,001176679,84
3105496641,381176684,80
3106496656,451176687,63
3107496677,011176691,91
3108496684,191176693,53
3109496706,051176697,95
3110496727,071176702,20
3111496735,821176703,77
3112496755,671176707,66
3113496770,061176710,76
3114496794,491176715,48
3115496813,021176719,35
3116496852,841176726,83
3117496854,911176727,25
3118496856,401176727,56
3119496865,931176729,49
3120496899,171176736,33
3121496904,511176737,32
3122496911,471176738,49
3123496942,881176744,23
3124496954,181176746,08
3125496968,251176748,13
3126496987,571176751,25
3127497003,901176753,58
3128497023,121176755,69
3129497033,631176757,00
3130497053,701176759,16
3131497074,951176759,92
3132497082,301176760,36
3133497103,661176761,14
3134497123,171176760,22
3135497134,991176760,04
3136497153,791176759,26
3137497167,801176756,60
3138497196,191176751,93
3139497204,221176750,48
3140497208,551176748,75
3141497219,001176744,95
3142497242,161176733,09
3143497255,341176726,16
3144497270,791176712,01
3145497286,791176697,88
3146497296,401176687,63
3147497307,541176676,89
3148497319,131176660,10
3149497327,001176649,59

3150497339,781176630,30
3151497360,921176601,03
3152497376,951176566,20
3153497384,051176551,99
3154497391,561176529,80
3155497394,221176522,57
3156497401,211176502,70
3157497400,321176487,02
3158497401,391176468,06
3159497400,061176452,60
3160497407,331176442,34
3161497418,551176427,85
3162497427,201176411,68
3163497431,471176403,93
3164497438,071176386,51
3165497442,061176375,56
3166497450,281176354,70
3167497453,741176335,97
3168497457,041176321,18
3169497460,171176305,09
3170497459,881176290,34
3171497460,051176270,48
3172497459,691176255,02
3173497467,121176245,90
3174497476,961176237,01
3175497492,661176221,43
3176497503,031176206,87
3177497508,831176186,75
3178497513,091176173,94
3179497518,131176157,48
3180497519,681176146,25
3181497525,851176114,30
3182497526,821176107,82
3183497526,921176101,82
3184497529,131176063,36
3185497529,211176057,87
3186497528,581176051,28
3187497526,601176017,72
3188497525,501176007,66
3189497521,111175990,79
3190497517,981175977,68
3191497512,201175957,03
3192497503,581175942,91
3193497490,801175921,06
3194497484,221175912,70
3195497478,971175905,53
3196497459,641175887,27
3197497442,891175872,34

3198497431,851175864,78
3199497414,551175852,66
3200497402,201175844,00
3201497394,321175838,60
3202497370,611175824,99
3203497367,761175823,39
3204497345,491175810,80
3205497337,861175807,04
3206497320,001175798,47
3207497303,561175790,51
3208497296,481175787,08
3209497279,881175779,79
3210497268,461175774,72
3211497247,371175765,60
3212497232,621175759,61
3213497202,081175747,20
3214497198,201175745,63
3215497190,421175742,74
3216497159,191175730,98
3217497148,961175727,12
3218497128,761175719,51
3219497122,101175717,00
3220497099,721175708,57
3221497084,811175703,21
3222497056,611175693,09
3223497050,451175690,88
3224497047,211175689,72
3225497036,761175685,96
3226497009,671175676,16
3227497001,181175673,19
3228496971,591175663,09
3229496951,871175656,36
3230496933,461175650,08
3231496915,791175644,05
3232496902,561175639,53
3233496895,321175637,06
3234496870,651175628,64
3235496857,281175623,97
3236496853,251175622,61
3237496845,941175620,14
3238496819,171175610,93
3239496803,941175605,87
3240496780,921175598,02
3241496776,271175596,43
3242496754,631175589,04
3243496742,621175585,16
3244496707,631175573,83
3245496705,281175573,07

3246496699,481175571,09
3247496666,041175559,41
3248496655,981175556,02
3249496637,931175550,09
3250496627,591175546,69
3251496606,641175539,81
3252496589,191175533,92
3253496569,191175527,40
3254496557,311175523,45
3255496550,641175521,29
3256496526,461175513,47
3257496507,971175507,29
3258496500,661175504,92
3259496473,601175495,96
3260496458,621175491,18
3261496435,141175483,25
3262496431,881175482,19
3263496409,301175474,68
3264496396,631175470,58
3265496363,481175459,85
3266496359,951175458,71
3267496357,951175458,06
3268496350,701175455,72
3269496319,531175445,32
3270496310,621175442,35
3271496294,781175437,20
3272496281,021175432,64
3273496261,271175426,34
3274496242,491175419,99
3275496226,211175414,69
3276496211,941175409,95
3277496174,931175397,97
3278496162,601175393,86
3279496157,731175392,27
3280496126,881175382,06
3281496113,261175377,71
3282496089,191175369,80
3283496088,251175369,49
3284496049,731175356,83
3285496020,601175347,26
3286496014,581175345,29
3287496011,181175344,20
3288495998,131175340,18
3289495972,171175331,99
3290495965,211175329,80
3291495933,701175319,28
3292495915,891175313,34
3293495895,181175306,62

3294495884,371175303,24
3295495866,531175297,54
3296495856,471175294,14
3297495820,281175282,34
3298495817,891175281,53
3299495817,201175281,31
3300495815,981175280,92
3301495779,431175268,81
3302495767,861175265,12
3303495747,401175258,39
3304495740,821175256,23
3305495718,521175248,91
3306495702,181175243,68
3307495679,601175236,73
3308495669,151175233,43
3309495663,151175231,49
3310495641,391175224,45
3311495624,641175218,82
3312495619,811175217,25
3313495611,281175214,48
3314495586,121175206,15
3315495570,471175201,15
3316495547,491175193,60
3317495542,791175192,06
3318495521,131175184,94
3319495508,961175180,94
3320495474,201175169,52
3321495471,791175168,73
3322495470,431175168,30
3323495465,211175166,69
3324495431,461175156,04
3325495422,421175153,20
3326495406,581175148,05
3327495392,821175143,50
3328495373,081175137,19
3329495354,151175130,97
3330495338,181175125,72
3331495315,631175118,31
3332495286,741175108,82
3333495274,401175104,71
3334495269,591175103,19
3335495238,251175093,30
3336495225,041175089,14
3337495201,891175081,63
3338495199,521175080,84
3339495175,691175073,23
3340495160,821175068,34
3341495133,571175059,39

3342495122,291175055,68
3343495107,851175050,94
3344495083,871175042,93
3345495077,021175040,65
3346495064,831175036,70
3347495045,371175030,25
3348495027,671175024,60
3349495006,571175017,85
3350494996,601175014,55
3351494978,331175008,62
3352494967,971175005,26
3353494928,961174993,05
3354494890,591174980,25
3355494879,631174976,59
3356494860,141174970,26
3357494852,071174967,59
3358494830,281174960,63
3359494813,391174955,08
3360494791,781174947,98
3361494780,951174944,42
3362494774,821174942,46
3363494751,321174935,22
3364494735,751174930,31
3365494731,571174929,00
3366494724,181174926,52
3367494697,321174917,56
3368494682,251174912,53
3369494658,781174904,92
3370494655,491174903,89
3371494632,891174896,67
3372494620,051174892,45
3373494587,171174881,64
3374494583,561174880,46
3375494581,511174879,81
3376494573,681174877,39
3377494542,531174867,57
3378494534,191174864,94
3379494519,391174860,00
3380494504,041174854,88
3381494484,861174848,48
3382494465,541174842,20
3383494450,971174837,64
3384494435,501174832,71
3385494426,721174829,82
3386494395,421174819,53
3387494388,241174817,12
3388494386,171174816,45
3389494382,561174815,31

3390494349,321174804,83
3391494336,801174800,88
3392494314,611174793,47
3393494287,481174784,42
3394494272,291174779,49
3395494246,441174771,40
3396494238,111174768,74
3397494216,531174761,65
3398494194,991174754,41
3399494188,781174752,39
3400494177,821174748,83
3401494156,461174741,76
3402494139,441174736,32
3403494117,651174729,36
3404494109,591174726,69
3405494090,091174720,36
3406494079,051174716,78
3407494037,641174703,76
3408493488,321174584,82
3409493128,461174534,17
3410492419,991174376,62
3411491801,491174280,96
3412491115,521174123,40
3413490868,411174053,10
3414490833,881174041,68
3415490831,151174040,75
3416490830,361174040,48
3417490828,861174039,94
3418490793,601174027,21
3419490781,091174022,68
3420490757,551174014,43
3421490755,861174013,83
3422490731,791174005,55
3423490717,931174000,63
3424490682,511173988,07
3425490680,201173987,25
3426490672,651173984,57
3427490642,701173973,65
3428490633,241173970,33
3429490615,321173963,86
3430490605,081173960,16
3431490583,971173952,53
3432490567,411173946,73
3433490544,671173939,07
3434490534,661173935,63
3435490529,271173933,71
3436490511,661173927,47
3437490491,751173920,14

3438490485,401173917,80
3439490473,271173913,47
3440490454,261173906,54
3441490436,121173900,18
3442490416,571173893,12
3443490401,781173887,77
3444490386,851173882,38
3445490379,031173879,55
3446490354,011173870,51
3447490341,531173865,96
3448490337,581173864,58
3449490330,231173862,00
3450490303,511173852,84
3451490288,291173847,40
3452490265,851173839,39
3453490259,601173837,25
3454490239,001173830,03
3455490228,141173825,99
3456490193,021173813,41
3457490190,541173812,49
3458490189,731173812,21
3459490188,191173811,64
3460490153,191173798,75
3461490140,481173794,08
3462490116,221173785,41
3463490115,651173785,20
3464490091,201173776,63
3465490044,911173759,91
3466490041,931173758,83
3467490040,381173758,26
3468490035,361173756,46
3469489992,671173740,75
3470489972,661173733,38
3471489965,661173730,80
3472489943,421173722,62
3473489928,201173717,18
3474489901,481173708,02
3475489894,121173705,44
3476489890,211173704,03
3477489877,701173699,51
3478489852,881173690,28
3479489844,861173687,42
3480489829,471173681,75
3481489795,611173669,29
3482489777,981173662,99
3483489758,091173656,17
3484489746,321173652,04
3485489740,061173649,78

3486489720,041173642,55
3487489702,671173636,09
3488489697,061173634,09
3489489686,281173630,12
3490489665,281173622,39
3491489647,801173615,96
3492489613,941173603,49
3493489598,551173597,83
3494489590,541173594,97
3495489563,341173585,64
3496489552,511173581,85
3497489549,251173580,67
3498489543,001173578,39
3499489515,221173568,07
3500489500,001173562,63
3501489477,751173554,44
3502489470,751173551,87
3503489450,741173544,50
3504489440,331173540,78
3505489404,961173528,65
3506489401,441173527,41
3507489399,851173526,81
3508489365,121173513,78
3509489352,201173508,93
3510489327,781173500,04
3511489327,191173499,84
3512489302,931173491,17
3513489290,221173486,49
3514489255,221173473,61
3515489253,681173473,04
3516489252,891173472,74
3517489250,401173471,83
3518489215,741173458,83
3519489204,441173454,59
3520489182,551173446,62
3521489178,411173445,08
3522489155,171173436,78
3523489140,871173431,52
3524489110,541173420,35
3525489105,921173418,65
3526489103,541173417,77
3527489096,071173415,02
3528489066,361173403,88
3529489056,681173400,24
3530489037,911173393,41
3531489029,051173390,12
3532489007,411173382,39
3533488991,521173376,54

3534488965,851173367,09
3535488958,161173364,26
3536488954,191173362,80
3537488941,741173358,22
3538488917,061173348,86
3539488908,921173345,90
3540488893,031173339,94
3541488879,861173334,99
3542488859,681173327,42
3543488842,731173321,06
3544488819,971173312,52
3545488810,441173308,94
3546488805,641173307,09
3547488790,741173301,55
3548488768,461173293,19
3549488761,201173290,47
3550488746,901173285,10
3551488731,331173279,26
3552488711,961173271,99
3553488694,201173265,33
3554488673,841173257,68
3555488662,721173253,51
3556488657,021173251,44
3557488638,081173244,82
3558488619,291173238,06
3559488613,441173235,95
3560488601,771173231,35
3561488582,651173223,67
3562488564,251173216,56
3563488545,681173209,59
3564488527,711173202,85
3565488515,011173198,08
3566488508,551173195,66
3567488488,751173188,23
3568488471,521173181,63
3569488465,781173179,44
3570488454,471173175,24
3571488434,441173167,65
3572488416,531173161,13
3573488397,161173153,86
3574488381,591173148,01
3575488367,291173142,65
3576488360,091173139,87
3577488337,751173131,56
3578488323,071173125,83
3579488318,071173123,88
3580488307,711173119,71
3581488286,781173111,13

3582488268,891173104,08
3583488249,851173097,01
3584488233,701173091,26
3585488219,621173086,13
3586488212,421173083,35
3587488191,951173075,13
3588488176,131173068,65
3589488170,441173066,40
3590488158,951173062,01
3591488085,121173033,75
3592488071,991173028,72
3593488065,491173026,16
3594488045,741173018,68
3595488028,621173011,99
3596488022,781173009,71
3597488010,701173004,85
3598487992,301172997,31
3599487973,601172989,94
3600487955,711172982,88
3601487934,771172974,30
3602487924,421172970,14
3603487919,461172968,14
3604487904,731172962,45
3605487882,721172953,85
3606487875,211172950,92
3607487859,411172944,38
3608487846,541172939,05
3609487826,051172930,57
3610487810,211172924,38
3611487783,641172914,00
3612487776,851172911,35
3613487773,571172909,99
3614487764,561172906,26
3615487737,611172894,99
3616487727,691172891,00
3617487706,631172882,28
3618487701,481172880,14
3619487678,541172870,65
3620487665,311172865,33
3621487631,001172852,06
3622487629,331172851,40
3623487626,261172850,16
3624487592,801172835,86
3625487580,191172830,68
3626487556,871172820,82
3627487552,891172819,14
3628487531,051172809,90
3629487520,971172805,76

3630487491,701172794,21
3631487484,461172791,26
3632487481,871172790,21
3633487476,311172787,87
3634487448,691172776,07
3635487432,731172769,51
3636487412,371172761,40
3637487399,351172756,21
3638487383,541172749,90
3639487375,971172746,79
3640487354,021172738,13
3641487339,531172732,23
3642487334,361172730,12
3643487323,431172725,67
3644487303,301172717,47
3645487285,191172710,09
3646487267,241172702,56
3647487246,751172694,31
3648487236,021172689,90
3649487230,931172687,87
3650487216,351172682,05
3651487194,611172673,20
3652487186,841172670,04
3653487170,451172663,36
3654487158,381172658,44
3655487137,671172650,01
3656487122,291172643,55
3657487093,871172632,10
3658487088,511172629,90
3659487085,961172628,88
3660487078,671172625,97
3661487049,781172614,08
3662487039,331172609,95
3663487013,451172599,41
3664486990,161172589,92
3665486977,341172584,54
3666486940,991172569,90
3667486905,551172554,42
3668486891,871172548,68
3669486869,441172539,54
3670486862,741172536,81
3671486842,701172528,65
3672486833,391172524,63
3673486808,931172514,06
3674486797,941172509,15
3675486793,591172507,29
3676486784,141172503,35
3677486761,991172494,13

3678486744,441172486,82
3679486726,181172478,99
3680486706,421172470,86
3681486695,301172466,19
3682486690,121172464,08
3683486675,631172458,17
3684486654,031172449,19
3685486646,141172445,90
3686486629,121172438,81
3687486618,051172434,20
3688486596,981172425,43
3689486582,201172419,09
3690486551,541172406,47
3691486547,841172404,91
3692486546,141172404,18
3693486541,701172402,26
3694486510,911172388,51
3695486498,731172383,29
3696486475,041172373,42
3697486472,271172372,27
3698486449,581172362,83
3699486439,151172358,35
3700486410,261172346,45
3701486403,121172343,41
3702486400,441172342,27
3703486394,421172339,63
3704486367,851172327,77
3705486351,331172320,68
3706486332,211172312,47
3707486315,171172305,46
3708486302,191172300,01
3709486296,211172297,50
3710486280,701172290,73
3711486260,911172281,89
3712486253,081172278,53
3713486236,071172271,45
3714486225,001172266,84
3715486203,931172258,07
3716486189,291172251,60
3717486156,801172237,26
3718486154,831172236,39
3719486153,971172236,02
3720486151,561172235,02
3721486118,211172220,82
3722486105,701172215,50
3723486082,701172205,41
3724486077,781172203,33
3725486056,581172194,24

3726486047,111172190,06
3727486022,831172179,34
3728486011,921172174,35
3729486007,491172172,41
3730485997,471172168,01
3731485976,651172158,71
3732485958,391172150,88
3733485941,161172143,27
3734485917,151172132,67
3735485909,291172129,20
3736485905,841172127,68
3737485897,021172123,78
3738485870,831172111,81
3739485860,211172107,15
3740485836,161172096,60
3741485835,441172096,28
3742485811,091172085,83
3743485799,901172080,89
3744485771,201172068,22
3745485764,651172065,23
3746485762,001172064,06
3747485755,871172061,29
3748485729,571172049,41
3749485712,921172041,89
3750485694,161172033,90
3751485675,581172025,99
3752485663,791172020,97
3753485658,531172018,60
3754485645,391172012,66
3755485623,561172002,69
3756485614,721171998,80
3757485594,671171990,01
3758485588,131171987,19
3759485565,621171977,08
3760485553,011171971,42
3761485519,781171957,11
3762485516,511171955,68
3763485481,951171940,62
3764485467,401171934,28
3765485446,681171924,98
3766485434,331171919,66
3767485418,301171912,62
3768485411,151171909,58
3769485392,101171901,47
3770485375,541171894,25
3771485369,181171891,48
3772485320,071171870,08
3773485304,451171863,48

3774485276,691171852,25
3775485270,901171849,86
3776485268,251171848,70
3777485261,081171845,68
3778485232,701171833,31
3779485221,791171828,56
3780485197,721171818,39
3781485197,001171818,08
3782485172,641171808,02
3783485161,031171803,08
3784485130,061171789,89
3785485125,331171787,83
3786485123,511171787,04
3787485119,501171785,34
3788485089,711171772,51
3789485074,381171766,18
3790485053,631171757,62
3791485041,901171752,98
3792485025,201171746,24
3793485017,311171742,95
3794484995,711171733,96
3795484981,471171727,82
3796484976,061171725,59
3797484964,491171720,81
3798484945,511171712,82
3799484926,901171705,31
3800484909,351171698,00
3801484887,201171688,78
3802484877,751171684,85
3803484873,321171683,06
3804484860,181171677,97
3805484836,751171668,61
3806484828,561171665,33
3807484811,211171658,16
3808484800,661171653,72
3809484779,391171645,14
3810484764,181171639,19
3811484735,661171628,03
3812484730,191171625,89
3813484727,531171624,82
3814484719,651171621,77
3815484691,021171610,32
3816484681,001171606,31
3817484659,791171597,56
3818484654,871171595,48
3819484618,541171580,82
3820484584,421171567,62
3821484582,631171566,91

3822484579,351171565,57
3823484545,881171551,48
3824484533,481171546,48
3825484509,321171537,03
3826484507,961171536,50
3827484484,271171527,23
3828484472,861171522,48
3829484441,671171509,50
3830484436,891171507,48
3831484435,121171506,77
3832484431,471171505,34
3833484400,231171493,12
3834484385,911171487,52
3835484363,971171478,39
3836484355,671171474,93
3837484336,761171467,06
3838484327,821171463,56
3839484301,621171453,31
3840484291,171171449,18
3841484287,561171447,81
3842484280,271171444,96
3843484254,461171434,87
3844484238,351171428,57
3845484217,371171420,89
3846484189,091171410,54
3847484180,151171407,04
3848484153,951171396,79
3849484143,501171392,66
3850484139,891171391,30
3851484132,851171388,72
3852484106,141171378,94
3853484090,631171373,27
3854484068,521171365,46
3855484061,071171362,70
3856484041,361171355,58
3857484031,041171351,85
3858483996,171171339,83
3859483993,021171338,73
3860483992,061171338,37
3861483990,211171337,69
3862483955,961171324,73
3863483942,821171319,98
3864483893,531171302,81
3865483880,521171297,94
3866483846,111171285,07
3867483844,291171284,38
3868483843,351171284,05
3869483840,181171282,95

3870483805,531171270,75
3871483795,011171266,86
3872483774,561171259,30
3873483768,271171256,92
3874483745,751171248,79
3875483730,881171243,23
3876483701,981171232,41
3877483696,511171230,37
3878483693,781171229,27
3879483685,971171226,15
3880483657,651171214,42
3881483647,341171210,34
3882483625,701171201,49
3883483621,361171199,71
3884483598,171171190,22
3885483585,181171184,91
3886483549,001171170,10
3887483513,811171154,40
3888483499,921171148,20
3889483478,401171138,89
3890483468,831171134,93
3891483450,781171127,30
3892483442,761171123,59
3893483423,191171114,54
3894483408,031171107,45
3895483401,731171104,62
3896483387,111171098,05
3897483372,831171091,75
3898483352,651171082,48
3899483337,981171075,73
3900483305,651171061,47
3901483303,561171060,54
3902483300,291171059,11
3903483267,311171044,57
3904483254,451171039,14
3905483230,791171030,08
3906483227,951171028,99
3907483205,231171020,30
3908483194,101171015,74
3909483163,091171003,05
3910483157,941171000,92
3911483156,061171000,18
3912483152,211170998,65
3913483121,591170986,27
3914483106,881170980,57
3915483084,801170972,02
3916483076,971170968,86
3917483057,681170961,22

3918483048,301170957,51
3919483019,811170946,73
3920483011,291170943,47
3921483008,451170942,38
3922483002,771170940,21
3923482974,381170929,34
3924482959,231170923,54
3925482937,461170915,21
3926482928,941170911,95
3927482910,011170904,70
3928482900,541170901,08
3929482872,141170890,21
3930482863,621170886,95
3931482860,791170885,86
3932482855,211170883,80
3933482826,551170872,96
3934482811,541170867,54
3935482789,021170859,40
3936482782,731170857,02
3937482762,281170849,47
3938482751,761170845,58
3939482717,111170833,37
3940482713,971170832,25
3941482713,001170831,91
3942482711,151170831,22
3943482676,901170818,26
3944482663,761170813,52
3945482614,471170796,34
3946482601,201170791,72
3947482568,691170780,40
3948482565,171170779,17
3949482556,951170776,31
3950482525,651170765,02
3951482515,891170761,67
3952482497,641170755,17
3953482466,611170744,12
3954482450,351170738,11
3955482426,301170729,63
3956482412,651170724,70
3957482398,401170719,31
3958482375,761170710,55
3959482368,111170707,72
3960482352,961170701,92
3961482338,771170696,49
3962482318,891170688,88
3963482301,671170682,52
3964482279,311170673,86
3965482269,661170670,21

3966482264,931170668,23
3967482252,111170662,86
3968482228,931170653,26
3969482220,511170649,62
3970482201,301170641,05
3971482193,651170637,63
3972482171,421170627,71
3973482158,711170621,69
3974482128,521170607,39
3975482124,171170605,38
3976482122,391170604,56
3977482118,121170602,59
3978482089,391170589,30
3979482073,331170581,88
3980482054,601170573,22
3981482034,951170564,13
3982482019,821170557,13
3983482008,951170552,11
3984481985,041170541,05
3985481975,231170536,51
3986481954,001170528,11
3987481949,021170526,10
3988481926,021170517,20
3989481912,091170511,98
3990481880,431170500,14
3991481876,781170498,77
3992481874,931170498,08
3993481869,211170495,94
3994481837,871170484,08
3995481827,541170480,35
3996481807,111170472,44
3997481800,911170469,99
3998481778,321170461,44
3999481763,731170456,10
4000481734,341170445,34
4001481729,061170443,41
4002481726,331170442,41
4003481717,701170439,25
4004481689,301170428,38
4005481679,831170424,76
4006481660,541170417,12
4007481652,711170413,95
4008481630,631170405,41
4009481615,771170399,85
4010481586,861170389,03
4011481581,391170386,99
4012481578,611170385,95
4013481570,031170382,74

4014481541,441170372,04
4015481532,151170368,56
4016481513,911170361,74
4017481504,281170358,14
4018481482,911170350,14
4019481466,961170344,38
4020481442,271170335,87
4021481433,621170332,82
4022481414,681170325,88
4023481391,881170317,26
4024481384,371170314,54
4025481369,781170309,09
4026481354,641170303,42
4027481335,131170296,12
4028481317,301170289,68
4029481297,951170283,01
4030481285,851170278,74
4031481279,401170276,46
4032481259,321170269,03
4033481242,231170262,56
4034481236,601170260,53
4035481226,031170256,85
4036481204,361170249,30
4037481187,301170243,35
4038481166,441170236,09
4039481155,611170232,31
4040481138,011170226,18
4041481128,431170222,97
4042481093,141170211,70
4043481089,631170210,56
4044481088,661170210,25
4045481039,251170195,58
4046481020,841170189,87
4047481010,971170186,72
4048480989,871170180,32
4049480971,071170175,32
4050480940,401170167,17
4051480930,611170164,44
4052480892,451170154,40
4053480890,931170153,99
4054480889,961170153,73
4055480885,431170152,55
4056480849,461170142,89
4057480841,461170140,86
4058480829,271170137,77
4059480808,631170132,34
4060480791,961170128,20
4061480767,881170123,09

4062480766,661170122,84
4063480742,371170117,69
4064480724,161170113,83
4065480708,371170110,48
4066480692,791170107,17
4067480681,771170104,71
4068480648,791170097,78
4069480643,201170096,55
4070480639,241170095,73
4071480614,861170090,65
4072480596,721170086,73
4073480593,621170086,06
4074480589,301170085,18
4075480554,251170077,68
4076480544,031170075,63
4077480511,641170068,77
4078480494,441170065,12
4079480471,001170060,72
4080480468,591170060,26
4081480444,801170055,80
4082480425,151170052,11
4083480413,431170050,22
4084480395,141170046,90
4085480381,091170044,52
4086480356,071170039,95
4087480345,481170038,12
4088480337,281170036,70
4089480299,661170030,70
4090480292,771170029,53
4091480270,961170025,54
4092480249,201170021,49
4093480246,131170020,96
4094480242,111170020,22
4095480205,601170013,48
4096480196,491170011,80
4097480184,721170009,91
4098480161,281170006,14
4099480146,791170003,80
4100480128,481170000,86
4101480116,761169998,97
4102480047,391169987,81
4103480027,721169984,65
4104480016,001169982,76
4105479997,701169979,82
4106479982,881169977,78
4107479960,701169974,73
4108479947,951169972,98
4109479937,591169971,31

4110479904,791169966,03
4111479898,251169964,98
4112479892,961169964,26
4113479849,781169958,32
4114479848,501169958,15
4115479847,471169957,98
4116479838,561169956,55
4117479803,081169950,69
4118479798,811169950,04
4119479793,501169949,24
4120479757,821169944,21
4121479749,071169942,86
4122479737,881169940,86
4123479714,061169936,34
4124479699,421169933,77
4125479680,621169930,69
4126479669,821169928,92
4127479649,731169925,64
4128479625,951169921,17
4129479623,531169920,72
4130479600,091169916,31
4131479582,121169913,37
4132479566,521169910,81
4133479550,401169908,18
4134479510,111169901,58
4135479500,711169900,04
4136479493,231169898,91
4137479454,851169893,59
4138479450,971169893,01
4139479447,831169892,54
4140479421,151169888,22
4141479403,461169885,24
4142479401,281169884,90
4143479398,551169884,48
4144479358,251169878,71
4145479351,551169877,66
4146479343,261169876,46
4147479313,121169872,11
4148479301,811169870,48
4149479288,181169868,68
4150479267,721169865,75
4151479252,061169863,72
4152479233,241169861,05
4153479222,221169859,48
4154479202,321169856,66
4155479177,811169852,87
4156479177,191169852,78
4157479152,611169848,93

4158479132,741169845,55
4159479121,391169843,62
4160479102,941169840,49
4161479088,581169838,06
4162479053,261169832,06
4163479044,421169830,56
4164479003,581169823,63
4165479000,341169823,00
4166478978,771169818,79
4167478957,351169814,44
4168478953,961169813,75
4169478915,431169804,89
4170478904,411169802,36
4171478887,921169798,13
4172478874,291169794,63
4173478854,921169789,65
4174478834,351169783,27
4175478823,181169779,80
4176478805,551169774,32
4177478795,371169771,02
4178478756,171169758,99
4179478718,041169745,97
4180478706,851169742,34
4181478686,011169734,74
4182478680,251169732,64
4183478657,591169724,38
4184478643,121169718,71
4185478608,391169705,10
4186478606,521169704,29
4187478601,371169702,16
4188478570,821169689,04
4189478559,261169684,08
4190478535,911169673,08
4191478532,021169671,32
4192478510,211169661,29
4193478501,221169656,91
4194478479,571169646,77
4195478466,911169640,39
4196478461,201169637,63
4197478446,511169630,31
4198478433,091169623,42
4199478412,211169613,53
4200478398,721169606,96
4201478366,241169591,76
4202478364,111169590,72
4203478363,181169590,28
4204478360,791169589,08
4205478330,391169573,66

4206478314,201169565,78
4207478296,571169556,70
4208478272,071169544,57
4209478265,231169541,14
4210478262,661169539,81
4211478256,591169536,91
4212478228,851169522,84
4213478216,261169516,71
4214478194,891169506,00
4215478184,301169501,10
4216478167,251169492,96
4217478160,431169489,61
4218478144,181169481,94
4219478126,351169472,89
4220478118,251169468,95
4221478097,741169458,95
4222478092,211169456,22
4223478069,241169445,29
4224478057,871169439,73
4225478029,381169426,86
4226478022,891169423,82
4227478020,191169422,61
4228478013,921169419,80
4229477987,921169407,91
4230477971,111169400,54
4231477952,531169392,38
4232477933,541169384,39
4233477921,981169379,43
4234477916,861169377,11
4235477903,571169371,30
4236477881,751169361,33
4237477872,901169357,45
4238477852,861169348,65
4239477846,391169345,77
4240477823,791169336,07
4241477810,991169330,25
4242477777,761169315,74
4243477775,591169314,73
4244477774,691169314,33
4245477772,601169313,39
4246477740,651169298,79
4247477725,611169292,19
4248477705,641169282,91
4249477690,571169276,17
4250477676,551169269,81
4251477670,571169267,09
4252477655,071169260,32
4253477635,271169251,48

4254477627,451169248,12
4255477610,111169240,69
4256477599,691169236,13
4257477578,321169227,17
4258477563,651169221,19
4259477532,791169208,62
4260477529,151169207,14
4261477527,441169206,42
4262477522,591169204,47
4263477491,621169191,28
4264477480,011169186,34
4265477455,891169176,07
4266477454,531169175,54
4267477430,861169165,89
4268477419,641169161,32
4269477388,241169148,53
4270477383,461169146,52
4271477381,691169145,81
4272477377,911169144,23
4273477347,461169131,56
4274477332,541169125,34
4275477311,071169116,95
4276477301,561169113,23
4277477283,331169106,10
4278477274,391169102,60
4279477248,191169092,35
4280477237,671169088,28
4281477234,121169086,97
4282477227,211169084,41
4283477200,231169074,64
4284477184,871169068,83
4285477162,541169061,21
4286477155,961169058,97
4287477135,561169052,02
4288477124,281169048,32
4289477087,811169036,92
4290477086,191169036,40
4291477082,091169035,03
4292477047,021169023,20
4293477036,881169019,62
4294477017,861169012,90
4295477009,301169009,80
4296476987,591169002,29
4297476971,311168996,66
4298476946,961168987,84
4299476938,311168984,78
4300476919,371168977,85
4301476896,211168969,56

4302476889,041168966,99
4303476875,221168961,87
4304476858,771168955,91
4305476839,801168948,73
4306476821,551168942,05
4307476802,851168935,21
4308476790,541168930,70
4309476784,281168928,25
4310476765,941168921,08
4311476747,481168914,02
4312476741,321168911,66
4313476729,431168907,40
4314476709,971168900,43
4315476672,341168886,95
4316476658,071168881,84
4317476642,771168876,36
4318476634,631168873,55
4319476608,661168864,14
4320476597,011168860,06
4321476593,491168858,82
4322476558,511168847,39
4323476544,151168842,69
4324476494,761168827,73
4325476480,121168823,29
4326476453,091168815,10
4327476445,371168812,76
4328476440,661168811,50
4329476420,651168805,86
4330476400,541168800,30
4331476395,921168799,09
4332476388,851168797,32
4333476359,491168789,96
4334476346,421168786,68
4335476326,881168782,01
4336476318,041168779,98
4337476296,891168774,83
4338476276,691168769,91
4339476265,111168766,93
4340476247,381168762,52
4341476235,491168759,71
4342476203,671168752,19
4343476193,881168749,88
4344476173,071168744,97
4345476152,191168740,13
4346476148,301168739,22
4347476142,561168737,83
4348476110,541168730,33
4349476098,771168727,41

4350476081,291168723,28
4351476069,051168720,39
4352476049,241168715,71
4353476027,441168710,56
4354476020,101168708,82
4355475999,701168704,01
4356475985,831168700,73
4357475958,911168694,37
4358475950,171168692,30
4359475944,221168690,90
4360475913,011168683,52
4361475902,611168681,07
4362475900,631168680,60
4363475897,631168679,82
4364475861,821168670,49
4365475851,151168667,71
4366475834,891168663,67
4367475820,641168660,27
4368475801,641168655,45
4369475772,261168647,64
4370475752,161168642,30
4371475739,571168638,64
4372475707,531168629,32
4373475702,751168627,93
4374475699,841168627,08
4375475687,921168623,62
4376475660,111168615,53
4377475653,331168613,56
4378475641,991168610,12
4379475620,551168603,82
4380475603,931168598,67
4381475581,441168591,70
4382475575,601168589,98
4383475554,541168583,59
4384475541,821168580,05
4385475509,991168570,70
4386475505,121168569,31
4387475502,161168568,43
4388475490,301168564,91
4389475462,711168556,62
4390475455,731168554,41
4391475442,951168549,86
4392475424,811168543,40
4393475406,451168536,85
4394475387,711168529,43
4395475369,311168521,82
4396475357,271168516,94
4397475351,661168514,51

4398475336,211168508,11
4399475315,461168499,72
4400475308,121168496,61
4401475290,681168488,32
4402475280,681168483,64
4403475259,101168473,12
4404475246,751168466,77
4405475218,761168452,92
4406475212,741168449,98
4407475210,121168448,69
4408475203,581168445,58
4409475178,461168433,44
4410475161,091168425,37
4411475143,891168417,15
4412475118,461168405,01
4413475112,071168401,95
4414475103,421168397,82
4415475074,981168384,39
4416475063,031168378,96
4417475039,771168368,69
4418475035,531168366,82
4419475013,931168357,28
4420475004,281168353,26
4421474977,891168342,27
4422474968,291168338,28
4423474964,781168336,81
4424474957,361168333,82
4425474932,151168323,44
4426474915,601168316,90
4427474895,391168309,16
4428474882,201168304,12
4429474866,381168298,06
4430474858,471168295,04
4431474834,741168285,95
4432474821,601168280,87
4433474817,161168279,22
4434474808,661168276,18
4435474784,011168267,35
4436474767,881168261,58
4437474745,961168254,26
4438474738,291168251,70
4439474718,561168245,11
4440474707,701168241,36
4441474669,231168228,65
4442474630,871168215,85
4443474619,901168212,19
4444474600,171168205,61
4445474592,501168203,05

4446474570,581168195,73
4447474553,811168190,55
4448474532,351168183,91
4449474521,201168180,46
4450474514,741168178,39
4451474489,781168170,74
4452474471,821168165,19
4453474465,451168163,22
4454474422,441168149,92
4455474398,551168142,53
4456474397,281168142,14
4457474373,061168134,65
4458474358,151168130,04
4459474331,651168121,84
4460474323,681168119,38
4461474318,981168117,98
4462474298,971168112,34
4463474274,251168105,30
4464474266,411168102,97
4465474239,631168094,77
4466474224,851168090,47
4467474200,881168083,78
4468474199,661168083,44
4469474175,411168076,66
4470474159,551168072,24
4471474136,451168065,79
4472474125,971168062,86
4473474119,561168060,92
4474474094,541168053,33
4475474080,341168048,90
4476474076,581168047,78
4477474070,401168046,02
4478474040,461168037,49
4479474027,151168033,70
4480474004,851168026,80
4481474001,061168025,63
4482473977,771168018,43
4483473962,091168013,39
4484473937,801168005,95
4485473928,401168002,99
4486473922,911168001,33
4487473901,451167994,83
4488473883,671167989,33
4489473879,011167987,89
4490473870,791167985,14
4491473845,211167976,61
4492473829,681167971,43
4493473807,071167963,60

4494473801,391167961,73
4495473780,371167954,61
4496473768,821167950,69
4497473731,081167937,32
4498473692,721167924,51
4499473681,761167920,86
4500473661,021167913,17
4501473655,171167910,96
4502473632,501167902,74
4503473617,541167897,49
4504473589,781167887,75
4505473583,211167885,45
4506473579,751167884,15
4507473569,141167880,17
4508473542,691167870,16
4509473533,971167866,99
4510473517,271167860,94
4511473505,121167856,63
4512473484,711167849,07
4513473467,851167842,82
4514473445,461167834,89
4515473435,441167831,25
4516473430,261167829,31
4517473414,341167823,34
4518473393,241167815,27
4519473386,211167812,58
4520473372,391167807,46
4521473356,151167801,31
4522473336,961167794,35
4523473318,821167787,55
4524473299,611167780,35
4525473287,721167775,90
4526473281,731167773,58
4527473264,771167766,74
4528473245,451167758,87
4529473238,531167756,28
4530473224,951167751,19
4531473208,301167744,95
4532473189,291167737,83
4533473171,321167730,88
4534473150,831167722,63
4535473140,101167718,38
4536473134,871167716,32
4537473119,001167710,31
4538473097,911167702,24
4539473090,881167699,54
4540473076,561167693,89
4541473061,361167687,77

4542473041,681167680,15
4543473024,561167673,53
4544473001,431167664,21
4545472992,481167660,68
4546472988,131167658,96
4547472974,901167653,95
4548472951,251167644,80
4549472943,271167641,58
4550472926,571167634,83
4551472914,991167630,07
4552472894,091167621,81
4553472878,561167615,49
4554472850,381167604,01
4555472844,921167601,78
4556472842,331167600,73
4557472835,081167597,78
4558472806,201167585,88
4559472795,751167581,75
4560472769,871167571,21
4561472746,581167561,73
4562472733,641167556,45
4563472697,411167541,70
4564472661,421167526,72
4565472648,251167521,23
4566472625,221167511,93
4567472620,531167510,12
4568472599,071167501,64
4569472588,901167497,25
4570472562,231167485,73
4571472553,431167481,80
4572472549,951167480,31
4573472542,391167477,16
4574472517,481167466,79
4575472500,801167459,84
4576472451,701167438,16
4577472446,491167435,92
4578472432,041167429,98
4579472410,601167420,85
4580472402,561167417,42
4581472384,161167409,11
4582472375,391167405,15
4583472353,491167395,26
4584472340,211167389,43
4585472304,351167374,33
4586472269,571167358,25
4587472255,301167351,65
4588472234,981167341,99
4589472220,871167335,54

4590472206,261167328,75
4591472200,121167325,98
4592472184,781167319,05
4593472165,301167309,93
4594472157,191167306,29
4595472138,001167297,42
4596472130,431167293,92
4597472108,141167283,61
4598472095,891167277,62
4599472067,781167263,88
4600472061,841167260,86
4601472059,141167259,55
4602472052,461167256,38
4603472027,371167244,49
4604472010,111167236,32
4605471993,031167228,00
4606471967,621167216,11
4607471961,091167213,00
4608471958,441167211,74
4609471952,441167208,77
4610471924,951167194,47
4611471912,131167188,07
4612471890,861167177,75
4613471879,461167172,21
4614471863,121167164,28
4615471856,781167161,02
4616471842,971167153,93
4617471823,521167143,55
4618471814,191167138,77
4619471765,221167114,38
4620471756,081167109,43
4621471736,441167099,22
4622471723,031167091,76
4623471716,321167088,03
4624471696,761167077,46
4625471690,221167073,87
4626471667,421167061,87
4627471657,081167056,28
4628471635,791167044,76
4629471624,411167038,25
4630471618,551167034,90
4631471600,791167025,03
4632471591,951167020,04
4633471569,681167008,01
4634471558,921167002,35
4635471536,051166990,34
4636471525,931166984,63
4637471520,791166981,60

4638471503,971166971,68
4639471494,141166965,80
4640471471,991166953,13
4641471441,461166936,15
4642471429,381166929,23
4643471423,151166925,66
4644471403,621166914,47
4645471397,181166910,78
4646471374,321166897,69
4647471364,981166892,34
4648471346,861166881,96
4649471333,031166873,65
4650471325,521166869,34
4651471276,661166842,18
4652471267,971166837,35
4653471250,601166827,69
4654471235,881166818,80
4655471227,841166814,18
4656471203,721166800,32
4657471202,581166799,70
4658471179,001166786,59
4659471170,941166782,40
4660471152,631166773,35
4661471130,061166761,24
4662471108,351166749,17
4663471104,751166747,14
4664471081,191166734,47
4665471071,511166729,64
4666471048,511166718,74
4667471037,351166712,99
4668471032,201166710,33
4669471018,211166703,12
4670471003,861166695,72
4671470983,251166685,09
4672470970,001166678,78
4673470934,141166663,69
4674470900,881166646,21
4675470885,201166638,44
4676470865,821166630,38
4677470850,071166624,25
4678470836,021166618,61
4679470829,481166615,73
4680470811,451166608,26
4681470793,821166600,44
4682470786,901166597,56
4683470772,831166592,27
4684470757,091166586,14
4685470737,661166579,08

4686470719,621166572,52
4687470701,011166566,21
4688470688,371166561,76
4689470681,991166559,04
4690470666,061166551,85
4691470647,261166542,91
4692470639,291166539,55
4693470609,711166529,36
4694470589,991166522,56
4695470572,221166515,76
4696470553,031166509,36
4697470540,711166504,94
4698470534,321166502,53
4699470513,341166495,11
4700470496,861166488,90
4701470491,451166487,00
4702470481,081166483,16
4703470459,511166475,16
4704470442,201166468,75
4705470421,951166461,62
4706470409,731166457,61
4707470392,901166451,86
4708470383,561166448,84
4709470349,721166437,89
4710470343,551166435,77
4711470341,021166434,94
4712470306,741166423,32
4713470294,221166419,37
4714470244,901166402,91
4715470229,601166398,09
4716470204,691166390,80
4717470195,501166387,99
4718470190,241166386,20
4719470170,831166380,01
4720470151,731166373,53
4721470146,161166371,78
4722470136,301166368,48
4723470113,281166360,80
4724470096,841166355,32
4725470075,231166347,71
4726470066,781166344,93
4727470047,531166338,36
4728470037,011166334,77
4729469998,181166322,40
4730469959,511166309,88
4731469948,841166306,43
4732469930,031166300,34
4733469920,831166297,36

4734469899,491166290,46
4735469882,391166284,63
4736469861,621166278,00
4737469850,151166274,20
4738469843,741166272,08
4739469819,301166264,51
4740469804,791166259,82
4741469800,791166258,52
4742469793,901166256,42
4743469765,911166247,49
4744469727,261166236,01
4745469726,391166235,74
4746469702,001166228,70
4747469686,811166224,06
4748469661,201166216,24
4749469652,611166213,62
4750469647,481166212,14
4751469624,351166205,92
4752469607,171166201,11
4753469603,161166199,99
4754469596,851166198,33
4755469566,901166190,06
4756469553,701166186,68
4757469532,671166180,61
4758469526,801166178,84
4759469504,271166172,51
4760469486,271166168,03
4761469469,691166164,21
4762469454,741166160,58
4763469444,981166157,90
4764469407,131166148,25
4765469405,261166147,75
4766469404,101166147,40
4767469399,081166146,01
4768469364,381166135,84
4769469355,841166133,50
4770469342,751166130,32
4771469323,441166125,39
4772469306,321166121,33
4773469282,481166114,97
4774469280,231166114,41
4775469256,841166108,32
4776469242,071166104,04
4777469216,391166097,06
4778469207,401166094,51
4779469201,841166092,94
4780469176,481166086,21
4781469161,431166082,02

4782469157,941166081,10
4783469152,541166079,70
4784469120,981166071,12
4785469108,471166067,94
4786469088,341166061,96
4787469081,141166059,67
4788469059,061166053,40
4789469041,371166048,15
4790469023,041166043,01
4791469009,631166039,12
4792469001,661166036,59
4793468970,121166027,12
4794468962,351166024,65
4795468960,251166024,05
4796468956,781166023,02
4797468923,081166012,68
4798468910,851166009,12
4799468890,071166002,54
4800468883,971166000,55
4801468861,491165993,58
4802468845,041165988,27
4803468823,251165981,94
4804468812,101165978,49
4805468805,701165976,36
4806468780,681165968,77
4807468766,601165964,23
4808468762,721165963,10
4809468756,031165960,91
4810468728,151165951,50
4811468713,391165946,76
4812468689,641165938,83
4813468687,181165938,09
4814468664,051165930,68
4815468651,071165926,22
4816468619,181165916,20
4817468614,701165914,72
4818468612,211165913,87
4819468603,321165910,95
4820468574,121165900,82
4821468565,391165897,92
4822468549,231165892,18
4823468536,331165887,49
4824468516,111165880,44
4825468498,571165874,13
4826468478,751165867,58
4827468466,801165863,45
4828468460,451165861,11
4829468438,631165853,69

4830468422,481165847,94
4831468417,511165846,24
4832468407,981165842,66
4833468385,481165833,89
4834468368,271165827,67
4835468348,111165820,17
4836468335,191165815,55
4837468319,021165809,64
4838468310,681165806,51
4839468285,171165796,92
4840468273,691165792,45
4841468269,781165791,03
4842468262,211165788,22
4843468236,581165778,50
4844468220,541165772,64
4845468199,501165764,52
4846468188,951165760,59
4847468171,311165753,90
4848468162,571165750,40
4849468136,581165740,36
4850468125,901165736,05
4851468122,111165734,62
4852468114,541165731,70
4853468089,181165721,73
4854468072,901165715,55
4855468052,501165707,39
4856468039,861165702,51
4857468023,701165696,17
4858468015,921165692,95
4859467993,651165684,05
4860467979,631165678,25
4861467974,531165676,21
4862467963,931165671,97
4863467943,301165663,58
4864467925,341165656,53
4865467906,951165648,93
4866467887,911165641,33
4867467876,171165636,56
4868467870,591165634,29
4869467854,301165627,90
4870467834,161165619,71
4871467826,981165616,89
4872467811,861165610,64
4873467798,051165604,85
4874467777,821165596,64
4875467761,781165590,13
4876467735,761165579,91
4877467728,631165577,07

4878467725,241165575,65
4879467715,691165571,78
4880467689,241165560,68
4881467679,471165556,72
4882467658,921165548,38
4883467653,001165545,94
4884467630,291165536,88
4885467616,731165531,20
4886467582,551165517,35
4887467581,131165516,77
4888467580,471165516,48
4889467578,671165515,73
4890467544,881165501,13
4891467532,001165495,74
4892467508,951165486,10
4893467504,221165484,18
4894467472,811165471,26
4895467444,011165459,78
4896467436,441165456,63
4897467433,671165455,48
4898467427,621165452,91
4899467400,811165441,32
4900467384,541165434,52
4901467365,021165426,16
4902467349,431165419,89
4903467335,391165414,08
4904467328,881165411,32
4905467310,811165403,90
4906467293,021165396,22
4907467286,241165393,38
4908467271,361165387,01
4909467257,431165380,88
4910467221,381165365,95
4911467193,581165354,44
4912467187,961165352,11
4913467185,391165350,97
4914467178,601165348,06
4915467150,061165335,39
4916467138,851165330,56
4917467089,711165309,88
4918467078,581165304,98
4919467047,941165292,29
4920467042,581165290,01
4921467040,571165289,19
4922467036,171165287,29
4923467007,071165274,59
4924466991,451165267,98
4925466971,281165259,43

4926466957,531165253,79
4927466942,301165247,45
4928466935,281165244,46
4929466916,571165236,49
4930466899,781165229,03
4931466893,181165226,19
4932466878,521165219,88
4933466864,241165213,64
4934466844,061165205,10
4935466828,441165198,49
4936466800,441165186,99
4937466794,911165184,68
4938466792,361165183,60
4939466785,551165180,70
4940466756,931165168,10
4941466745,801165163,20
4942466721,581165152,54
4943466720,551165152,11
4944466685,841165137,33
4945466656,911165125,02
4946466650,161165122,07
4947466647,551165120,97
4948466641,771165118,46
4949466614,591165106,70
4950466598,441165099,70
4951466579,181165091,19
4952466562,141165083,87
4953466549,331165078,30
4954466543,591165075,85
4955466528,271165069,33
4956466507,961165060,54
4957466500,201165057,18
4958466482,871165049,68
4959466451,091165035,92
4960466436,971165029,68
4961466403,401165015,26
4962466401,971165014,64
4963466401,331165014,38
4964466399,631165013,65
4965466365,781164999,00
4966466352,861164993,40
4967466330,391164983,47
4968466323,681164980,58
4969466303,751164971,91
4970466294,821164968,11
4971466270,991164957,97
4972466259,151164952,84
4973466254,621164950,88

4974466244,361164946,34
4975466223,901164937,18
4976466205,521164929,18
4977466188,411164921,74
4978466164,701164911,72
4979466156,401164908,17
4980466152,621164906,58
4981466143,011164902,31
4982466117,441164890,86
4983466107,301164886,45
4984466084,531164876,54
4985466081,961164875,41
4986466058,181164865,23
4987466046,291164860,14
4988466015,771164846,69
4989466010,981164844,54
4990466009,081164843,72
4991466004,871164841,92
4992465975,261164829,32
4993465959,951164822,79
4994465939,941164813,72
4995465925,091164807,17
4996465910,861164800,83
4997465904,521164798,22
4998465887,461164791,02
4999465868,841164782,96
5000465861,731164779,88
5001465845,611164772,75
5002465833,541164767,35
5003465812,631164758,25
5004465798,051164751,91
5005465766,271164738,48
5006465763,501164737,30
5007465762,241164736,77
5008465759,041164735,35
5009465727,081164721,03
5010465714,411164715,52
5011465691,901164705,31
5012465685,241164702,37
5013465665,321164693,48
5014465656,501164689,79
5015465634,071164679,82
5016465616,221164671,89
5017465604,831164666,94
5018465585,881164658,59
5019465567,111164650,55
5020465550,321164643,21
5021465525,021164632,15

5022465518,001164629,08
5023465514,831164627,78
5024465506,841164624,20
5025465483,171164613,77
5026465479,531164612,17
5027465468,891164607,61
5028465445,041164597,19
5029465444,031164596,74
5030465419,781164586,15
5031465408,521164581,32
5032465379,611164568,58
5033465373,221164565,72
5034465370,681164564,61
5035465364,981164562,14
5036465337,841164550,17
5037465321,571164543,21
5038465302,431164534,67
5039465284,921164527,07
5040465272,471164521,61
5041465266,831164519,33
5042465252,371164512,96
5043465231,601164503,65
5044465223,361164500,07
5045465204,321164491,43
5046465196,511164487,85
5047465174,291164477,93
5048465161,141164472,30
5049465127,411164457,44
5050465125,181164456,44
5051465123,761164455,83
5052465090,461164441,15
5053465076,071164434,99
5054465055,081164425,62
5055465043,571164420,63
5056465026,971164413,34
5057465019,451164410,31
5058465000,181164401,81
5059464977,861164391,90
5060464963,211164385,26
5061464949,161164378,80
5062464928,791164369,71
5063464913,771164363,28
5064464882,531164349,51
5065464879,681164348,27
5066464878,401164347,73
5067464875,221164346,29
5068464843,091164332,13
5069464830,571164326,78

5070464807,731164316,58
5071464802,221164314,19
5072464781,471164305,08
5073464772,141164301,23
5074464747,981164290,67
5075464736,801164285,66
5076464732,361164283,73
5077464722,111164279,08
5078464701,811164269,76
5079464683,291164261,50
5080464666,501164254,16
5081464641,201164243,09
5082464634,181164240,03
5083464631,031164238,71
5084464623,021164235,15
5085464595,781164223,05
5086464585,081164218,29
5087464560,701164207,24
5088464560,191164207,01
5089464536,001164196,21
5090464525,371164191,66
5091464498,061164179,63
5092464486,901164174,67
5093464479,581164171,35
5094464455,111164160,12
5095464437,831164152,40
5096464419,801164144,52
5097464398,541164135,23
5098464388,721164130,93
5099464384,311164129,09
5100464373,091164124,10
5101464349,061164113,43
5102464339,621164109,23
5103464317,651164099,27
5104464314,011164097,59
5105464290,541164087,12
5106464278,651164082,03
5107464248,131164068,58
5108464241,441164065,61
5109464237,041164063,61
5110464208,421164050,47
5111464192,371164043,31
5112464173,101164034,88
5113464155,891164027,36
5114464143,261164021,84
5115464137,631164019,43
5116464124,061164013,10
5117464102,831164003,36

5118464094,191163999,50
5119464074,551163990,91
5120464067,461163987,81
5121464067,461163987,81
5122464067,461163987,81
5123464067,461163987,81
5124464067,461163987,81
5125464067,461163987,81
5126464067,461163987,81
5127464067,461163987,81
5128463748,771163894,80
5129463389,871163787,59
5130463030,961163650,89
5131462792,581163524,91
5132462680,321163428,62
5136462679,681163427,67
1462660,021163397,86

11.5. Перечень координат характерных точек границ контура достижения приемлемого риска для здоровья населения ($L_{den} = 60,0$ дБА) от акустического воздействия аэродрома Саров (МИУС) (в системе координат Нижегородской области) приведен в таблице 11.3.

Таблица 11.3

Обозначение характерных точек границ Координаты, МСК-52, зона 2

XY

1373232,032169038,86
2373271,372169029,46
3373282,292169033,91
4373285,842169037,51
5373287,532169041,29
6373329,742169093,18
7373350,502169122,12
8373377,512169145,32
9373408,502169164,88
10373426,092169178,73
11373436,862169186,85
12373448,332169198,47
13373465,492169208,57
14373474,582169214,22
15373496,672169227,95
16373510,252169237,89
17373523,202169247,03
18373525,972169249,06
19373529,652169252,08
20373557,362169268,26
21373571,922169277,17
22373588,532169287,65
23373614,832169305,86
24373618,642169308,01

25373620,572169309,15
26373627,072169313,07
27373650,442169326,83
28373669,312169338,92
29373681,372169346,44
30373701,772169359,72
31373712,832169365,57
32373718,062169368,55
33373734,342169377,83
34373745,202169383,87
35373766,872169396,89
36373776,912169402,77
37373795,102169413,86
38373809,242169421,09
39373815,712169424,52
40373833,122169433,32
41373842,912169438,19
42373864,672169449,43
43373876,492169455,39
44373900,712169468,53
45373909,652169472,96
46373913,602169474,91
47373923,802169479,97
48373943,622169489,78
49373962,582169499,17
50373977,732169506,49
51374011,572169523,43
52374046,042169539,80
53374060,602169546,71
54374080,352169556,32
55374097,592169564,99
56374109,582169570,95
57374114,212169573,25
58374124,272169578,42
59374148,342169589,93
60374158,592169594,83
61374182,922169606,20
62374183,572169606,51
63374207,622169617,97
64374217,352169622,61
65374239,472169633,51
66374251,632169639,16
67374256,632169641,56
68374268,892169647,31
69374286,202169655,43
70374305,672169664,56
71374320,702169671,77
72374354,672169688,60

73374389,832169704,34
74374403,752169710,77
75374424,942169720,13
76374436,192169725,26
77374452,832169732,74
78374460,172169735,80
79374480,142169744,15
80374496,552169750,43
81374502,012169752,66
82374513,102169756,87
83374533,532169764,49
84374551,242169771,32
85374570,802169778,29
86374585,462169783,52
87374600,522169788,88
88374636,692169801,05
89374647,092169804,31
90374649,852169805,21
91374654,722169806,79
92374685,912169816,70
93374699,202169821,08
94374723,532169829,56
95374724,032169829,73
96374748,492169838,39
97374761,782169843,09
98374795,062169855,29
99374797,762169856,27
100374799,132169856,82
101374802,932169858,38
102374835,572169871,39
103374846,932169876,36
104374869,662169888,11
105374876,282169891,62
106374895,852169901,91
107374902,752169905,74
108374915,742169913,37
109374935,112169924,05
110374944,692169929,47
111374967,172169942,62
112374975,562169947,66
113374993,482169958,33
114374998,792169961,60
115375008,092169967,46
116375030,252169980,73
117375042,242169987,73
118375062,342169999,28
119375091,062170015,78
120375094,622170017,66

121375102,352170021,64
122375128,142170034,90
123375140,012170040,85
124375162,112170051,72
125375170,282170055,53
126375189,022170064,46
127375214,522170076,60
128375230,912170084,60
129375238,042170087,99
130375256,132170096,90
131375265,002170101,32
132375287,032170112,01
133375299,292170117,85
134375328,212170131,63
135375336,062170135,43
136375341,912170138,21
137375368,052170150,76
138375385,082170158,72
139375402,592170167,06
140375426,902170178,64
141375434,112170182,07
142375437,012170183,48
143375443,922170186,75
144375471,392170199,94
145375483,132170205,43
146375505,612170216,53
147375512,832170220,10
148375532,122170229,63
149375539,662170233,29
150375557,622170241,77
151375574,142170249,65
152375581,152170252,98
153375598,702170261,50
154375608,372170266,24
155375630,162170276,65
156375642,622170282,82
157375671,622170296,82
158375676,842170299,41
159375679,162170300,54
160375685,192170303,57
161375710,572170316,46
162375728,132170325,15
163375744,552170333,28
164375772,872170346,95
165375777,132170349,02
166375778,812170349,84
167375782,792170351,73
168375813,032170366,44

169375826,142170372,82
170375847,092170383,19
171375859,512170389,18
172375875,142170396,80
173375881,342170399,77
174375896,722170406,77
175375916,212170415,77
176375924,192170419,46
177375942,772170427,73
178375951,272170431,60
179375973,292170441,11
180375986,922170446,88
181376021,232170461,04
182376022,442170461,54
183376024,582170462,42
184376059,102170476,66
185376071,612170481,68
186376095,792170491,00
187376097,072170491,48
188376120,832170500,51
189376132,862170504,99
190376170,082170518,84
191376207,832170532,20
192376219,372170536,17
193376241,032170543,95
194376245,552170545,60
195376268,642170553,78
196376283,202170559,06
197376312,552170569,69
198376317,912170571,63
199376320,692170572,66
200376329,642170575,88
201376358,162170586,28
202376367,182170589,47
203376384,872170596,29
204376395,182170600,32
205376416,402170608,38
206376431,992170614,54
207376459,122170625,00
208376465,612170627,53
209376468,782170628,79
210376477,902170632,42
211376505,002170643,56
212376514,782170647,48
213376535,602170656,14
214376541,082170658,45
215376563,942170667,84
216376577,222170673,29

217376613,082170688,39
218376649,512170702,97
219376662,272170707,95
220376686,352170717,16
221376711,502170726,79
222376723,202170731,36
223376758,582170744,81
224376760,192170745,41
225376760,722170745,61
226376761,752170745,99
227376797,392170759,29
228376809,962170763,98
229376834,042170773,66
230376835,622170774,29
231376859,152170783,75
232376870,232170788,45
233376900,732170801,08
234376906,302170803,36
235376908,302170804,16
236376912,572170805,95
237376942,212170818,41
238376957,442170824,82
239376977,652170833,89
240376991,602170839,88
241377006,542170846,42
242377013,052170849,41
243377030,252170856,80
244377048,642170864,76
245377055,662170867,67
246377071,172170874,40
247377084,142170880,19
248377104,782170888,85
249377119,822170895,45
250377150,062170908,17
251377153,912170909,83
252377155,632170910,59
253377160,472170912,56
254377191,812170925,39
255377203,082170929,91
256377226,972170939,79
257377227,972170940,22
258377252,252170949,94
259377264,442170954,75
260377301,472170968,78
261377338,732170982,60
262377350,722170987,04
263377374,492170996,14
264377375,752170996,63

265377399,952171005,71
266377412,832171010,61
267377447,562171023,57
268377449,192171024,19
269377450,012171024,50
270377452,592171025,45
271377487,012171038,55
272377498,412171042,99
273377522,542171053,08
274377523,192171053,36
275377547,572171063,35
276377559,002171068,50
277377588,252171081,44
278377594,282171084,13
279377596,662171085,18
280377602,542171088,07
281377628,312171100,90
282377645,662171109,25
283377661,582171118,38
284377694,532171136,14
285377726,982171154,35
286377743,422171162,59
287377760,222171171,85
288377786,942171184,67
289377792,382171187,43
290377794,352171188,53
291377799,102171190,77
292377828,412171205,28
293377841,402171210,82
294377864,342171220,32
295377868,962171221,88
296377890,612171229,99
297377901,882171233,88
298377937,642171244,50
299377939,992171245,26
300377941,412171245,61
301377950,322171247,44
302377983,532171254,97
303377989,562171256,15
304377997,152171257,13
305378028,732171261,51
306378039,312171262,86
307378050,772171263,32
308378078,012171264,32
309378089,282171264,77
310378099,772171264,47
311378132,032171262,78
312378139,422171262,55

313378145,452171261,99
314378180,592171257,53
315378188,522171256,66
316378189,732171256,47
317378191,662171256,10
318378230,502171250,15
319378240,152171248,03
320378256,812171244,36
321378270,662171241,65
322378290,692171236,89
323378310,612171232,91
324378325,522171229,37
325378341,212171225,99
326378350,762171224,41
327378391,672171216,72
328378435,962171212,73
329378441,922171212,04
330378449,182171211,99
331378483,162171211,91
332378491,982171211,85
333378500,412171213,00
334378536,272171217,55
335378541,742171218,29
336378545,872171219,31
337378569,002171224,49
338378587,552171229,07
339378591,282171229,93
340378597,322171231,86
341378626,362171241,46
342378640,632171245,91
343378664,002171254,93
344378667,542171256,17
345378689,872171264,36
346378700,892171269,08
347378732,742171281,71
348378737,242171283,73
349378739,042171284,49
350378743,612171286,86
351378770,512171301,20
352378787,972171309,87
353378803,852171318,62
354378835,242171334,55
355378836,902171335,42
356378837,482171335,75
357378838,742171336,40
358378869,662171354,22
359378885,752171362,77
360378902,392171372,19

361378932,042171387,88
362378934,642171389,28
363378935,512171389,79
364378937,352171390,77
365378967,482171408,45
366378983,472171417,10
367379000,452171426,20
368379026,862171439,04
369379032,432171441,85
370379034,552171442,90
371379039,892171445,31
372379068,782171459,50
373379081,462171465,20
374379104,362171474,85
375379109,452171476,85
376379130,622171485,48
377379140,642171489,56
378379170,762171501,09
379379177,362171503,88
380379179,812171504,85
381379184,612171506,56
382379214,82171517,52
383379229,092171522,53
384379253,122171530,36
385379254,872171530,93
386379278,432171538,55
387379292,132171542,58
388379321,622171551,45
389379327,842171553,29
390379331,722171554,26
391379349,352171558,96
392379371,792171565,50
393379377,282171567,18
394379386,212171569,61
395379412,372171576,28
396379426,752171580,34
397379449,852171586,74
398379452,542171587,42
399379476,182171594,30
400379492,182171599,06
401379516,342171606,99
402379525,552171609,84
403379530,932171611,51
404379549,142171617,76
405379568,582171624,96
406379574,832171627,46
407379587,402171632,21
408379605,682171638,93

409379624,062171646,06
410379643,002171652,69
411379659,572171658,65
412379673,342171663,53
413379680,992171665,83
414379711,122171674,90
415379720,302171677,77
416379722,732171678,59
417379726,982171679,90
418379759,542171689,77
419379772,122171693,72
420379799,082171701,50
421379821,542171707,99
422379838,992171712,88
423379858,212171718,47
424379870,972171722,10
425379878,942171724,24
426379913,352171733,81
427379919,072171735,42
428379920,422171735,81
429379922,572171736,39
430379969,892171749,01
431379986,022171753,31
432380000,122171757,07
433380019,362171762,20
434380040,662171767,88
435380049,472171770,23
436380068,832171775,39
437380081,192171778,69
438380112,922171787,15
439380118,302171788,59
440380121,762171789,48
441380137,322171793,66
442380162,112171800,47
443380167,762171802,02
444380176,652171804,38
445380202,792171811,14
446380217,232171815,04
447380239,732171820,90
448380243,432171821,86
449380266,722171827,93
450380284,462171832,23
451380301,932171836,46
452380316,242171839,93
453380325,772171842,33
454380364,592171852,52
455380365,722171852,81
456380366,472171852,99

457380370,222171853,91
458380415,232171865,15
459380426,622171867,89
460380449,172171873,13
461380464,762171876,94
462380487,552171882,06
463380490,952171882,80
464380514,322171888,14
465380547,752171895,44
466380563,892171898,97
467380575,472171901,27
468380606,742171907,50
469380613,512171908,84
470380617,862171910,39
471380650,722171916,25
472380661,412171918,44
473380663,122171918,79
474380665,402171919,19
475380705,642171925,87
476380712,802171927,14
477380762,532171934,42
478380780,362171940,00
479380790,252171944,25
480380811,922171949,45
481380833,422171952,65
482380840,572171953,38
483380861,672171956,34
484380879,312171958,57
485380894,422171959,83
486380911,472171961,88
487380924,432171965,18
488380959,732171978,78
489380960,772171979,09
490380961,442171979,22
491380965,732171980,09
492381004,712171987,54
493381010,412171988,31
494381017,302171989,28
495381048,982171994,93
496381060,112171996,42
497381075,642172000,62
498381091,812172003,64
499381109,582172009,43
500381132,692172014,14
501381136,812172015,06
502381159,182172019,74
503381175,362172022,99
504381196,012172027,34

505381208,782172029,94
506381218,062172031,83
507381255,362172039,79
508381258,372172040,41
509381260,562172040,85
510381273,242172043,61
511381303,032172049,88
512381307,962172050,97
513381314,902172052,44
514381345,892172058,57
515381357,562172061,11
516381373,922172064,53
517381388,512172067,47
518381407,162172071,43
519381431,212172076,31
520381433,032172076,72
521381456,752172081,68
522381473,802172085,24
523381492,332172089,11
524381506,352172092,04
525381516,592172093,99
526381551,542172101,40
527381555,952172102,26
528381559,292172102,82
529381584,332172107,28
530381603,232172110,51
531381605,622172110,94
532381608,662172111,41
533381648,622172116,88
534381655,362172117,95
535381663,652172119,10
536381694,472172122,83
537381705,122172124,35
538381718,102172126,20
539381740,142172128,94
540381754,882172131,10
541381773,362172134,19
542381784,882172135,90
543381804,572172139,29
544381828,002172144,35
545381831,362172145,16
546381854,132172150,24
547381869,572172154,21
548381894,442172161,67
549381903,572172164,16
550381909,052172165,99
551381926,322172172,31
552381947,032172179,16

553381952,872172181,26
554381963,662172184,89
555381985,472172191,88
556382002,202172197,75
557382023,942172204,59
558382032,492172207,69
559382051,532172214,08
560382062,522172217,20
561382099,262172228,24
562382100,942172228,72
563382107,122172230,28
564382143,752172238,68
565382150,472172240,52
566382160,812172243,09
567382184,982172248,85
568382199,982172252,65
569382221,862172257,38
570382226,932172258,37
571382249,562172263,47
572382269,412172267,41
573382281,552172270,21
574382299,152172273,86
575382312,002172276,35
576382340,622172282,35
577382348,762172283,96
578382354,972172284,93
579382398,412172293,08
580382442,152172300,96
581382448,052172302,21
582382455,942172303,55
583382486,432172308,34
584382497,752172310,30
585382512,642172313,10
586382530,422172315,99
587382547,402172319,33
588382568,962172322,24
589382575,212172322,91
590382597,162172326,01
591382620,212172329,64
592382624,352172330,36
593382646,852172334,00
594382666,162172335,49
595382678,742172337,39
596382696,692172338,87
597382713,312172340,24
598382732,232172343,45
599382746,482172344,73
600382759,792172345,61

601382785,512172349,27
602382796,292172350,02
603382807,752172349,62
604382833,542172349,36
605382846,392172348,85
606382861,592172348,25
607382880,252172348,01
608382896,512172347,29
609382918,912172343,69
610382923,652172343,04
611382946,922172339,01
612382964,602172335,40
613382987,402172328,89
614382997,522172326,48
615383002,732172324,69
616383014,482172320,07
617383035,052172307,62
618383048,882172296,55
619383061,912172284,61
620383072,172172272,55
621383089,072172261,91
622383100,652172257,11
623383121,222172244,67
624383134,682172241,92
625383151,632172235,99
626383159,772172234,41
627383202,012172228,19
628383233,602172210,32
629383253,532172194,70
630383261,232172188,15
631383268,432172181,05
632383265,132172170,37
633383256,342172130,47
634383231,092172105,66
635383208,582172078,33
636383178,302172058,12
637383160,092172042,84
638383150,982172035,20
639383140,002172025,28
640383120,732172014,97
641383111,532172008,80
642383089,552171995,58
643383078,182171988,33
644383062,802171978,67
645383058,572171976,02
646383052,402171971,39
647383026,182171957,73
648383013,982171950,73

649382993,512171939,72
650382976,402171929,57
651382965,142171923,09
652382961,522171921,07
653382955,392171917,10
654382927,822171904,00
655382916,202171897,72
656382894,212171886,84
657382884,522171881,61
658382867,262171872,57
659382861,082171869,24
660382848,932171862,39
661382826,862171852,64
662382818,262171848,53
663382796,952171838,35
664382792,412171836,25
665382769,262171824,65
666382758,362171819,49
667382734,692171807,33
668382724,172171802,87
669382720,242171801,14
670382711,312171797,21
671382688,702171787,42
672382671,142171779,53
673382653,732171771,50
674382628,252171758,88
675382622,122171755,93
676382619,632171754,79
677382613,952171752,00
678382584,182171739,32
679382573,012171734,56
680382548,642171723,93
681382548,032171723,65
682382523,912171712,91
683382513,332171708,32
684382487,762171696,42
685382478,392171692,39
686382474,832171690,85
687382467,152171687,70
688382442,302171677,50
689382425,672171670,68
690382406,302171662,53
691382389,422171655,19
692382376,542171649,67
693382354,692171640,55
694382334,502171632,41
695382327,372171629,54
696382312,472171623,53

697382298,152171617,76
698382278,192171609,72
699382261,672171603,23
700382237,532171594,07
701382228,982171590,77
702382212,582171584,27
703382188,222171574,63
704382179,782171571,29
705382162,662171564,68
706382151,512171560,30
707382130,562171552,35
708382114,622171546,15
709382088,382171535,94
710382081,352171533,20
711382077,942171531,80
712382068,412171527,91
713382041,822171516,95
714382032,202171512,85
715382008,552171501,13
716382007,382171500,55
717381983,212171488,57
718381973,692171483,46
719381953,872171472,85
720381940,572171465,85
721381934,302171462,55
722381915,872171452,30
723381907,852171447,88
724381885,452171435,20
725381875,502171429,57
726381855,392171418,48
727381842,692171411,67
728381836,582171408,39
729381819,112171399,02
730381809,692171393,96
731381787,682171382,15
732381776,142171376,74
733381747,542171363,71
734381741,082171360,91
735381738,612171359,87
736381733,302171357,68
737381705,012171346,01
738381689,452171339,60
739381668,912171331,13
740381656,232171325,90
741381640,292171319,32
742381632,822171316,24
743381612,202171307,74
744381596,662171301,43

745381591,122171299,18
746381579,622171294,61
747381560,272171286,81
748381541,932171279,64
749381505,022171265,51
750381492,712171260,80
751381469,292171251,43
752381450,252171243,76
753381443,522171241,13
754381429,822171235,76
755381413,642171229,34
756381394,322171221,89
757381376,922171215,04
758381354,962171206,38
759381345,122171202,51
760381340,352171200,59
761381326,382171195,12
762381303,772171186,15
763381295,922171183,12
764381279,932171176,82
765381267,122171171,77
766381246,722171163,74
767381230,632171157,26
768381204,812171147,16
769381197,532171144,27
770381194,042171142,83
771381184,122171138,84
772381157,772171128,10
773381148,352171124,36
774381128,912171116,65
775381121,282171113,58
776381099,152171104,93
777381084,772171099,08
778381053,522171086,69
779381048,262171084,58
780381043,262171082,62
781381011,842171070,00
782381000,782171065,67
783380977,712171056,27
784380975,482171055,36
785380951,602171045,77
786380938,862171040,96
787380904,522171028,72
788380902,332171027,92
789380901,192171027,51
790380897,412171026,19
791380863,622171013,98
792380853,062171010,17

793380833,132171003,13
794380825,942171000,55
795380803,782170992,83
796380788,122170987,25
797380762,862170978,77
798380754,472170975,86
799380749,912170974,31
800380733,702170968,97
801380711,532170961,52
802380705,142170959,38
803380693,722170955,63
804380673,122170948,76
805380655,812170943,15
806380634,582170936,11
807380625,212170933,19
808380606,462170927,13
809380595,742170923,75
810380558,042170912,20
811380557,082170911,90
812380556,522170911,73
813380554,172170911,06
814380516,862170900,11
815380507,672170897,42
816380492,322170892,80
817380477,472170888,25
818380458,272170882,55
819380438,192170876,29
820380425,822170872,55
821380408,892170867,33
822380398,962170864,28
823380359,492170852,48
824380320,552170840,21
825380310,122170836,93
826380291,742170830,87
827380281,932170827,64
828380260,792170820,67
829380243,542170814,86
830380222,952170808,12
831380211,462170804,29
832380205,102170802,13
833380181,852170794,65
834380166,382170789,65
835380162,112170788,31
836380154,522170785,76
837380128,212170776,67
838380112,792170771,61
839380089,922170763,80
840380085,002170762,20

841380063,472170755,02
842380051,832170750,75
843380014,202170737,26
844379976,702170723,67
845379964,932170719,51
846379941,992170710,78
847379939,502170709,80
848379915,692170701,04
849379902,492170695,76
850379868,302170682,68
851379866,482170681,97
852379865,612170681,59
853379863,092170680,60
854379829,322170666,89
855379817,292170662,31
856379793,162170652,07
857379791,852170651,56
858379768,142170641,92
859379757,142170637,12
860379725,312170624,51
861379720,622170622,63
862379718,962170622,01
863379715,712170620,78
864379683,992170608,23
865379669,742170603,12
866379646,492170594,64
867379642,682170593,40
868379620,462170585,73
869379608,512170581,48
870379573,712170570,46
871379571,122170569,58
872379569,682170569,11
873379563,802170567,39
874379530,542170557,01
875379521,732170554,48
876379507,432170550,44
877379490,822170545,45
878379472,302170540,43
879379449,822170535,07
880379444,292170533,87
881379422,752170528,88
882379407,912170525,51
883379384,352170520,78
884379373,172170518,32
885379365,052170516,83
886379326,822170510,32
887379323,502170509,71
888379320,902170509,32

889379294,492170505,55
890379275,822170502,67
891379273,772170502,39
892379271,362170502,10
893379229,752170496,92
894379223,992170496,26
895379217,262170495,40
896379183,902170490,98
897379174,232170489,74
898379162,802170488,29
899379138,052170485,03
900379124,462170483,30
901379108,422170481,27
902379092,272170479,03
903379054,052170474,26
904379046,232170473,25
905379024,922170470,61
906379001,202170466,56
907378998,682170466,15
908378975,242170462,20
909378957,462170458,68
910378941,142170455,68
911378925,612170452,66
912378914,332170450,24
913378882,492170444,00
914378876,002170442,64
915378871,472170441,55
916378847,112170435,90
917378830,062170431,54
918378826,482170430,69
919378820,952170429,17
920378789,962170420,33
921378777,042170416,85
922378754,862170409,36
923378751,042170408,03
924378727,712170400,32
925378713,542170394,44
926378682,102170382,27
927378678,522170380,84
928378676,902170380,05
929378672,752170378,22
930378642,562170363,57
931378629,482170357,86
932378607,242170347,97
933378600,132170345,13
934378580,352170336,83
935378571,132170333,10
936378540,702170322,39

937378533,552170319,59
938378531,102170318,71
939378526,592170317,19
940378495,672170306,33
941378481,792170301,82
942378457,202170293,63
943378457,002170293,56
944378432,452170285,55
945378418,562170281,08
946378389,202170271,90
947378383,092170269,95
948378379,642170268,79
949378367,512170264,75
950378342,112170255,22
951378333,822170252,25
952378318,102170246,62
953378304,512170241,72
954378284,542170234,62
955378267,092170228,05
956378246,102170220,37
957378235,292170216,36
958378229,842170214,22
959378213,142170207,94
960378193,362170199,69
961378186,102170196,75
962378170,212170189,87
963378157,722170184,39
964378136,982170175,56
965378122,632170168,59
966378087,952170152,41
967378055,042170134,61
968378039,042170126,42
969378021,592170117,31
970377996,502170104,92
971377990,082170101,69
972377987,692170100,41
973377982,402170097,74
974377954,842170082,56
975377941,182170075,44
976377921,752170064,93
977377903,662170055,92
978377892,242170050,06
979377887,982170047,91
980377877,642170043,11
981377854,002170031,10
982377843,252170026,02
983377819,462170014,78
984377817,072170013,73

985377794,192170003,38
986377784,102169999,23
987377754,052169987,64
988377747,462169984,85
989377745,002169983,85
990377739,932169981,87
991377711,052169970,25
992377695,802169964,51
993377673,622169956,60
994377666,622169954,18
995377646,512169947,12
996377635,382169943,68
997377598,942169932,64
998377597,122169932,09
999377590,942169930,45
1000377556,092169920,42
1001377547,692169918,05
1002377534,532169914,68
1003377515,242169909,89
1004377498,192169905,45
1005377473,622169900,07
1006377473,092169899,95
1007377448,622169894,50
1008377431,112169891,07
1009377413,552169887,30
1010377399,022169884,38
1011377388,252169882,39
1012377355,122169875,85
1013377345,102169873,97
1014377317,492169868,43
1015377302,282169865,24
1016377299,782169864,71
1017377296,292169863,97
1018377259,382169856,59
1019377250,182169854,62
1020377236,972169851,55
1021377217,402169847,10
1022377200,632169843,17
1023377176,132169836,96
1024377175,502169836,80
1025377151,132169830,62
1026377135,302169826,41
1027377112,052169819,87
1028377095,122169815,28
1029377065,962169807,36
1030377054,842169804,23
1031377052,232169803,47
1032377047,972169802,26

1033377002,792169789,45
1034376983,352169784,07
1035376974,802169781,65
1036376953,342169775,78
1037376934,402169770,72
1038376919,822169767,06
1039376903,862169762,88
1040376893,612169760,14
1041376856,752169750,55
1042376854,382169749,92
1043376852,852169749,53
1044376845,652169747,66
1045376812,442169738,59
1046376804,922169736,54
1047376792,882169733,17
1048376772,402169727,33
1049376755,482169722,64
1050376732,082169716,32
1051376728,652169715,39
1052376706,022169709,28
1053376691,822169705,25
1054376664,252169697,44
1055376656,582169695,26
1056376651,852169693,92
1057376631,872169688,25
1058376612,072169682,41
1059376607,162169680,91
1060376598,782169678,30
1061376572,982169670,27
1062376557,792169665,54
1063376533,922169658,11
1064376531,702169657,42
1065376508,412169650,17
1066376494,852169645,95
1067376464,632169636,55
1068376459,042169634,80
1069376455,732169633,84
1070376441,592169629,87
1071376415,752169622,52
1072376409,612169620,71
1073376399,542169617,83
1074376375,912169611,07
1075376360,182169606,57
1076376335,882169599,79
1077376334,762169599,47
1078376310,742169592,68
1079376295,702169588,65
1080376271,072169582,27

1081376261,262169579,68
1082376254,852169578,12
1083376222,352169570,22
1084376211,742169567,61
1085376209,142169567,01
1086376171,752169558,35
1087376162,202169556,14
1088376148,742169553,42
1089376129,122169549,45
1090376112,592169546,11
1091376089,702169541,31
1092376086,412169540,64
1093376063,002169535,68
1094376043,652169531,86
1095376030,642169529,18
1096376013,392169525,74
1097376000,832169523,14
1098375963,792169515,47
1099375958,062169514,37
1100375919,122169506,89
1101375914,802169506,05
1102375914,162169505,92
1103375913,272169505,74
1104375872,202169497,13
1105375853,942169493,31
1106375829,592169488,21
1107375814,972169485,15
1108375794,782169481,07
1109375786,762169479,50
1110375765,362169475,13
1111375744,112169470,62
1112375735,612169468,82
1113375715,772169464,62
1114375701,512169461,70
1115375676,702169456,85
1116375666,162169454,73
1117375658,482169453,17
1118375617,462169444,53
1119375616,572169444,35
1120375615,912169444,22
1121375612,062169443,39
1122375573,512169435,12
1123375566,982169433,72
1124375557,802169431,75
1125375531,102169426,02
1126375517,402169423,08
1127375498,122169418,94
1128375488,702169416,92

1129375467,822169412,43
1130375446,142169407,95
1131375438,462169406,15
1132375418,242169401,81
1133375403,882169398,72
1134375378,482169393,02
1135375368,672169390,89
1136375361,632169389,47
1137375319,082169380,51
1138375273,662169374,17
1139375269,332169373,49
1140375263,962169372,69
1141375228,442169367,64
1142375219,602169366,31
1143375208,562169364,55
1144375183,442169360,92
1145375169,892169358,71
1146375152,192169355,36
1147375139,472169353,25
1148375120,242169349,46
1149375097,152169344,07
1150375092,862169342,93
1151375070,722169337,53
1152375056,932169332,97
1153375024,362169320,50
1154375021,462169319,47
1155375020,042169318,82
1156375017,012169317,23
1157374986,822169301,30
1158374972,572169293,04
1159374954,902169282,60
1160374923,832169263,10
1161374891,392169244,87
1162374875,002169235,36
1163374858,552169227,01
1164374828,242169211,09
1165374826,072169209,96
1166374825,232169209,58
1167374823,342169208,65
1168374790,462169193,49
1169374777,012169187,29
1170374754,692169178,31
1171374747,512169175,30
1172374727,842169167,23
1173374718,162169163,83
1174374689,152169152,73
1175374678,602169148,85
1176374674,042169147,45

1177374641,892169137,80
1178374629,212169133,81
1179374607,602169127,26
1180374602,682169125,77
1181374579,822169118,84
1182374562,512169114,63
1183374543,612169109,75
1184374530,312169106,45
1185374521,402169104,34
1186374480,832169093,56
1187374439,302169083,65
1188374431,302169081,62
1189374419,472169078,92
1190374397,392169074,10
1191374381,752169070,45
1192374359,852169066,18
1193374354,672169065,28
1194374332,122169060,70
1195374311,832169056,58
1196374300,722169053,97
1197374282,542169050,11
1198374269,052169047,82
1199374241,632169041,81
1200374232,922169040,23
1201374226,212169039,12
1202374183,302169030,48
1203374138,572169023,51
1204374133,602169022,58
1205374127,092169021,45
1206374093,402169016,94
1207374083,882169015,17
1208374071,872169013,51
1209374047,672169010,88
1210374034,102169008,93
1211374018,102169007,15
1212374000,872169005,80
1213373984,282169003,88
1214373965,812169002,41
1215373952,852169001,85
1216373934,392169000,32
1217373919,292169003,97
1218373900,242169018,08
1219373888,842169023,08
1220373883,322169023,59
1221373877,732169022,71
1222373841,962169015,52
1223373836,252169012,77
1224373833,772169012,22

1225373830,462169011,68
1226373796,202169001,51
1227373784,262168999,94
1228373773,072169001,38
1229373748,632168997,14
1230373734,302168997,98
1231373719,692168995,45
1232373700,732168993,07
1233373684,602168990,04
1234373663,752168986,73
1235373656,182168985,94
1236373634,892168982,24
1237373611,842168978,61
1238373607,512168977,68
1239373585,212168973,89
1240373567,262168971,49
1241373550,972168968,30
1242373535,502168966,07
1243373522,082168964,94
1244373495,722168960,32
1245373485,752168959,41
1246373476,462168958,78
1247373441,672168953,66
1248373435,972168953,25
1249373430,422168953,01
1250373386,262168945,52
1251373286,352168941,14
1252373252,332168956,33
1253373234,212168988,90
1373232,032169038,86

11.6. Муниципальные образования Нижегородской области и Республики Мордовия, в границах территорий которых полностью или частично расположена седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС), приведены в таблице 11.4.

Таблица 11.4

№ п/пМуниципальные образования

Нижегородская область

1

Дивеевский муниципальный округ

2

городской округ город Саров

Республика Мордовия

3

Темниковский муниципальный район

11.7. Перечень кадастровых кварталов, в границах территорий которых полностью или частично расположена седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС), приведен в таблице 11.5.

Таблица 11.5

№

п/п

Номера кадастровых кварталов

1
2
3
4
5
6

113:00:000000013:19:000000013:19:053200113:60:000000013:60:001000513:60:0010006
213:60:001001013:60:001001113:60:001001313:60:001001413:60:001001613:60:0010019
313:60:001002013:60:001002113:60:001002213:60:001002313:60:001002413:60:0010044
452:00:000000052:55:000000052:55:002001152:55:004000252:55:004000352:55:0040004
552:55:004000552:55:004000652:55:005000552:55:005000852:55:007000952:55:0090001
652:55:009000252:55:010001052:55:010001152:60:000000052:60:001000052:60:0010006
752:60:001001052:60:001001452:60:001001652:60:001001752:60:001001852:60:0010019
852:60:001002052:60:001002152:60:001002252:60:001002352:60:001002452:60:0010028
952:60:001003552:60:001003652:60:001003752:60:001004452:60:0020001

-

11.8. Графическое изображение границ седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) приведено на схеме 8.

Схема 8

III. Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности в границах приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС)

12. Приаэродромная территория аэродрома Саров (МИУС) 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" на приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) установлены ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности.

12.1. Первая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС):

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности
Обоснование ограничений

В границах первой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) 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 "а" пункта 1 1 Положения.

12.2. Вторая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС):

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности
Обоснование ограничений

В границах второй подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) 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 аэродрома.1. Подпункт 2 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации;
2. Подпункт "а" пункта 1 1 Положения.

12.3. Третья подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС):

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности
Обоснование ограничений

1. В границах третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) запрещается размещать объекты, высота которых превышает ограничения, приведенные в пункте 2 настоящей таблицы.
2. Строительство и реконструкция зданий, сооружений в границах третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) разрешается только после определения максимально допустимой высоты здания, сооружения в зависимости от местоположения путем проведения соответствующих расчетов в соответствии с требованиями НГЭА ЭА с учетом следующих абсолютных высот ограничения объектов в Балтийской системе высот 1977 года 6 :1. Подпункт 3 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации;
2. Подпункт "б" пункта 1 1 Положения.

в границе Зоны 1 третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС)
(внутренняя горизонтальная поверхность):

сектор 1.1:211,43 м;

сектор 1.2:211,43 м.

в границе Зоны 2 третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС)
(коническая поверхность):

сектор 2.1:от 211,43 м до 236,43 м;

сектор 2.2:от 236,43 м до 261,43 м;

сектор 2.3:от 261,43 м до 286,43 м;

сектор 2.4:от 286,43 м до 311,43 м.

в границе Зоны 3 третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) (внешняя горизонтальная поверхность):

сектор 3.1:311,43 м;

сектор 3.2:311,43 м.

в границе Зоны 4 третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС)
(совмещенные наклонные поверхности ограничения препятствий):

Зона 4. Порог ВПП01:

сектор 1:от 156,18 м до 211,43 м;

сектор 2:от 156,18 м до 157,46 м;

сектор 3:от 156,18 м до 211,43 м;

сектор 4:от 166,94 м до 211,43 м;

сектор 5:от 166,94 м до 176,18 м;

сектор 6:от 157,46 м до 164,85 м;

сектор 7:от 166,94 м до 176,18 м;

сектор 8:от 166,94 м до 211,43 м;

сектор 9:от 176,18 м до 211,43 м;

сектор 10:от 176,18 м до 186,18 м;
сектор 11:от 164,85 м до 172,85 м;
сектор 12:от 176,18 м до 186,18 м;
сектор 13:от 176,18 м до 211,43 м;
сектор 14:от 186,18 м до 211,43 м;
сектор 15:от 186,18 м до 196,18 м;
сектор 16:от 172,85 м до 180,85 м;
сектор 17:от 186,18 м до 196,18 м;
сектор 18:от 186,18 м до 211,43 м;
сектор 19:от 196,18 м до 211,43 м;
сектор 20:от 196,18 м до 206,18 м;
сектор 21:от 180,85 м до 188,85 м;
сектор 22:от 196,18 м до 206,18 м;
сектор 23:от 196,18 м до 211,43 м;
сектор 24:от 206,18 м до 211,43 м;
сектор 25:от 206,18 м до 211,43 м;
сектор 26:от 188,85 м до 196,85 м;
сектор 27:от 206,18 м до 211,43 м;
сектор 28:от 206,18 м до 211,43 м;
сектор 29:211,43 м;
сектор 30:от 196,85 м до 204,85 м;
сектор 31:211,43 м;
сектор 32:от 211,43 м до 216,07 м;
сектор 33:от 204,85 м до 212,85 м;
сектор 34:от 211,43 м до 216,07 м;
сектор 35:от 216,07 м до 220,91 м;
сектор 36:от 212,85 м до 220,85 м;
сектор 37:от 216,07 м до 220,91 м;
сектор 38:от 220,91 м до 225,95 м;
сектор 39:от 220,85 м до 225,95 м;
сектор 40:от 220,91 м до 225,95 м;
сектор 41:от 225,95 м до 231,20 м;
сектор 42:от 225,95 м до 231,20 м;
сектор 43:от 225,95 м до 231,20 м;
сектор 44:от 231,20 м до 291,18 м;
сектор 45:от 231,20 м до 244,85 м;
сектор 46:от 231,20 м до 291,18 м;
сектор 47:от 291,18 м до 303,68 м;
сектор 48:от 244,85 м до 252,85 м;
сектор 49:от 291,18 м до 303,68 м;
сектор 50:от 303,68 м до 311,43 м;
сектор 51:от 252,85 м до 257,81 м;
сектор 52:от 303,68 м до 311,43 м;
сектор 53:от 257,81 м до 260,85 м;
сектор 54:от 260,85 м до 268,85 м;
сектор 55:от 268,85 м до 276,85 м;
сектор 56:от 276,85 м до 284,85 м;
сектор 57:от 284,85 м до 292,85 м;

сектор 58:от 292,85 м до 300,85 м;
сектор 59:от 300,85 м до 308,85 м;
сектор 60:от 308,85 м до 311,41 м;
сектор 61:от 303,68 м до 311,43 м;
сектор 62:от 388,85 м до 397,46 м.

сектор 4.1 (участок переходной поверхности, центральная часть): от уровня оси ВПП до 211,43 м;
сектор 4.2 (участок переходной поверхности, центральная часть): от уровня оси ВПП до 211,43 м;

Зона 4 Порог ВПП19:

сектор 1:от 160,36 м до 211,43 м;
сектор 2:от 160,36 м до 170,36 м;
сектор 3:от 160,36 м до 211,43 м;
сектор 4:от 167,72 м до 211,43 м;
сектор 5:от 159,60 м до 161,71 м;
сектор 6:от 167,72 м до 211,43 м;
сектор 7:от 170,36 м до 211,43 м;
сектор 8:от 170,36 м до 180,36 м;
сектор 9:от 161,71 м до 169,71 м;
сектор 10:от 170,36 м до 180,36 м;
сектор 11:от 170,36 м до 211,43 м;
сектор 12:от 180,36 м до 211,43 м;
сектор 13:от 180,36 м до 190,36 м;
сектор 14:от 169,71 м до 177,71 м;
сектор 15:от 180,36 м до 190,36 м;
сектор 16:от 180,36 м до 211,43 м;
сектор 17:от 190,36 м до 211,43 м;
сектор 18:от 190,36 м до 200,36 м;
сектор 19:от 177,71 м до 185,71 м;
сектор 20:от 190,36 м до 200,36 м;
сектор 21:от 190,36 м до 211,43 м;
сектор 22:от 200,36 м до 211,43 м;
сектор 23:от 200,36 м до 210,36 м;
сектор 24:от 185,71 м до 193,71 м;
сектор 25:от 200,36 м до 210,36 м;
сектор 26:от 200,36 м до 211,43 м;
сектор 27:от 210,36 м до 211,43 м;
сектор 28:от 210,36 м до 211,43 м;
сектор 29:от 193,71 м до 201,71 м;
сектор 30:от 210,36 м до 211,43 м;
сектор 31:от 210,36 м до 211,43 м;
сектор 32:211,43 м;
сектор 33:от 201,71 м до 209,71 м;
сектор 34:211,43 м;
сектор 35:от 211,43 м до 216,20 м;
сектор 36:от 209,71 м до 216,20 м;
сектор 37:от 211,43 м до 216,20 м;
сектор 38:от 216,20 м до 221,17 м;
сектор 39:от 216,20 м до 221,17 м;
сектор 40:от 216,20 м до 221,17 м;

сектор 41:от 221,17 м до 226,33 м;
сектор 42:от 221,17 м до 226,33 м;
сектор 43:от 221,17 м до 226,33 м;
сектор 44:от 226,33 м до 231,68 м;
сектор 45:от 226,33 м до 231,68 м;
сектор 46:от 226,33 м до 231,68 м;
сектор 47:от 231,68 м до 295,36 м;
сектор 48:от 231,68 м до 249,71 м;
сектор 49:от 231,68 м до 295,36 м;
сектор 50:от 295,36 м до 307,86 м;
сектор 51:от 249,71 м до 257,71 м;
сектор 52:от 295,36 м до 307,86 м;
сектор 53:от 307,86 м до 311,43 м;
сектор 54:от 257,71 м до 260,00 м;
сектор 55:от 307,86 м до 311,43 м;
сектор 56:от 260,00 м до 265,71 м;
сектор 57:от 265,71 м до 273,71 м;
сектор 58:от 273,71 м до 281,71 м;
сектор 59:от 281,71 м до 289,71 м;
сектор 60:от 289,71 м до 297,71 м;
сектор 61:от 297,71 м до 305,71 м;
сектор 62:от 305,71 м до 310,67 м;
сектор 63:от 307,86 м до 311,43 м;
сектор 64:от 393,71 м до 399,60 м.

3. В границах третьей подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) строительство, реконструкция объектов капитального строительства осуществляется на основании разрешения на строительство в соответствии с законодательством Российской Федерации

4. При наложении секторов третьей и четвертой подзон приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) ограничения предельной абсолютной высоты размещения объектов капитального строительства принимаются по наименьшему показателю высотных ограничений.

6 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).

12.4. Четвертая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС), в которой 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. В границах четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) 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, за исключением объектов, предназначенных для пресечения нахождения беспилотных воздушных судов в воздушном пространстве органами государственной власти, организациями и лицами, на которые законодательством Российской Федерации возложены такие полномочия.

2. В границах четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) запрещается

без согласования с оператором аэродрома размещение объектов, превышающих абсолютные высотные ограничения: 1. Подпункт 4 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации. 2. Подпункт "в" пункта 1.1 Положения.

сектор 1: запрет размещения зданий и сооружений;

сектор 2: от 152,30 м до 161,00 м;

сектор 3: от 152,30 м до 161,00 м;

сектор 4: от 161,00 м до 176,00 м;

сектор 5: от 152,90 м до 156,00 м;

сектор 6: от 152,90 м до 156,00 м;

сектор 7: от 161,00 м до 176,00 м;

сектор 8: от 156,00 м до 161,00 м;

сектор 9: от 156,00 м до 161,00 м;

сектор 10: от 161,00 м до 166,00 м;

сектор 11: от 161,00 м до 166,00 м;

сектор 12: от 166,00 м до 167,20 м;

сектор 13: от 166,00 м до 167,20 м;

сектор 14: от 170,60 м до 170,90 м;

сектор 15: от 167,20 м до 171,00 м;

сектор 16: 167,20 м;

сектор 17: 167,20 м;

сектор 18: от 168,50 м до 170,90 м;

сектор 19: от 168,50 м до 171,00 м;

сектор 20: 168,50 м;

сектор 21: 168,50 м;

сектор 22: от 171,00 м до 176,00 м;

сектор 23: от 171,00 м до 176,00 м;

сектор 24: 179,60 м;

сектор 25: от 176,00 м до 176,50 м;

сектор 26: от 176,00 м до 176,50 м;

сектор 27: от 168,50 м до 171,70 м;

сектор 28: от 164,10 м до 171,70 м;

сектор 29: от 171,70 м до 181,70 м;

сектор 30: от 181,70 м до 184,00 м;

сектор 31: от 170,90 м до 179,60 м;

сектор 32:от 170,90 м до 179,60 м;
сектор 33:от 179,60 м до 181,90 м;
сектор 34:от 176,00 м до 184,00 м;
сектор 35:от 176,00 м до 184,00 м;
сектор 36:от 184,00 м до 186,20 м;
сектор 37:от 186,20 м до 188,40 м;
сектор 38:от 188,40 м до 190,60 м;
сектор 39:от 190,60 м до 192,80 м;
сектор 40:от 192,80 м до 194,90 м;
сектор 41:от 194,90 м до 197,10 м;
сектор 42:от 197,10 м до 199,30 м;
сектор 43:от 199,30 м до 201,50 м;
сектор 44:от 201,50 м до 203,70 м;
сектор 45:от 203,70 м до 205,80 м;
сектор 46:от 205,80 м до 208,00 м;
сектор 47:от 208,00 м до 210,20 м;
сектор 48:от 210,20 м до 212,40 м;
сектор 49:от 212,40 м до 214,60 м;
сектор 50:от 214,60 м до 216,70 м;
сектор 51:от 216,70 м до 218,90 м;
сектор 52:от 218,90 м до 221,10 м;
сектор 53:от 221,10 м до 223,30 м;
сектор 54:от 223,30 м до 225,50 м;
сектор 55:от 225,50 м до 227,60 м;
сектор 56:от 227,60 м до 229,80 м;
сектор 57:от 229,80 м до 232,00 м;
сектор 58:от 232,00 м до 234,20 м;
сектор 59:от 234,20 м до 236,40 м;
сектор 60:от 236,40 м до 238,50 м;
сектор 61:от 238,50 м до 240,70 м;
сектор 62:от 240,70 м до 242,90 м;
сектор 63:163,50 м;
сектор 64:163,50 м;

сектор 65:135,00 м;
сектор 66:145,00 м;
сектор 67:149,30 м;
сектор 68:164,10 м;
сектор 69:135,00 м;
сектор 70:145,00 м;
сектор 71:149,30 м;
сектор 72:164,10 м.

3. В границах четвертой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) строительство, реконструкция объектов капитального строительства осуществляется на основании разрешения на строительство в соответствии с законодательством Российской Федерации.

4. При наложении секторов третьей и четвертой подзон приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) ограничения предельной абсолютной высоты размещения объектов капитального строительства принимаются по наименьшему показателю высотных ограничений.

12.5. Пятая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС):

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности
Обоснование ограничений

1. В границах пятой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) запрещается размещать опасные производственные объекты 7, функционирование которых может повлиять на безопасность полетов воздушных судов.

2. В границах пятой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) 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 аэродрома Саров (МИУС), в которых размещение таких объектов возможно, не должны достигать:
по вертикали - высоты пролета воздушных судов (высота поверхности ограничения препятствий в третьей подзоне приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС));
по горизонтали - внешних границ первой и второй подзон приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС).

4. При невозможности соблюдения ограничений, предусмотренных пунктом 3 настоящей таблицы, размещение опасных производственных объектов должно выполняться на основании обоснования безопасности опасного производственного объекта, разрабатываемого на основании Федерального закона № 116-ФЗ.1. Подпункт 5 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации;

2. Подпункт "г" пункта 1.1 Положения;

3. Пункт 4 статьи 3 Федерального закона № 116-ФЗ;

4. Статья 107 Земельного кодекса Российской Федерации.

7 Пункт 1 статьи 2 Федерального закона от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" (далее - Федеральный закон № 116-ФЗ).

12.6. Шестая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС):

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности

Обоснование ограничений

1. В границах шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) на расстоянии 15 км от КТА запрещается размещать объекты, способствующие привлечению и массовому скоплению птиц.
2. В границах шестой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) допускается размещать объекты по обращению с твердыми коммунальными отходами, пищевыми и биологическими отходами в случае наличия заключения по результатам орнитологического исследования на предмет отсутствия факторов, способствующих привлечению и массовому скоплению птиц, и (или) достаточности мер защиты указанных объектов от привлечения и массового скопления птиц, проведенного в соответствии с пунктом 1 4 Положения.1. Подпункт 6 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации;
2. Подпункт "д" пункта 1 1 Положения.

12.7. Седьмая подзона приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС):

Перечень ограничений использования объектов недвижимости и осуществления деятельности
Обоснование ограничений

- В границах седьмой подзоны приаэродромной территории аэродрома Саров (МИУС) размещение нормируемых объектов (жилых домов, домов отдыха, пансионатов, домов-интернатов для престарелых и инвалидов, больниц, санаториев, гостиниц и общежитий, дошкольных образовательных организаций и других образовательных организаций) допускается только при условии обоснования допустимого уровня риска для здоровья от воздействия авиационного шума на территории, непосредственно прилегающей к размещаемым нормируемым объектам, и при условии реализации при строительстве и реконструкции объектов мер по предупреждению и (или) устранению негативного физического воздействия, позволяющих достичь внутри помещений соблюдение гигиенических нормативов уровней шума.1. Подпункт 7 пункта 3 статьи 47 Воздушного кодекса Российской Федерации.
2. Пункт 1 статьи 23 Федерального закона от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".
 3. Подпункт "е" пункта 1 1 Положения.
 4. Пункт 4 статьи 1, часть 7 статьи 30 Градостроительного кодекса Российской Федерации.
 5. Постановление № 2.