



**Федеральное агентство водных ресурсов
(Росводресурсы)
Донское бассейновое водное управление**

РАСПОРЯЖЕНИЕ

12 февраля 2016 г.

№ 5

г. Ростов-на-Дону

Об утверждении местоположения береговой линии (границы водного объекта) Белгородского водохранилища, расположенного на территории Белгородской области

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации от 3 июня 2006 г. № 74-ФЗ, постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 г. № 377 «Об утверждении правил определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения и о внесении изменений в правила установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов», постановлением Правительства РФ от 31 декабря 2015 г. N 1532 «Об утверждении Правил предоставления документов, направляемых или предоставляемых в соответствии с частями 1,3 - 13, 15 статьи 32 Федерального закона «О государственной регистрации недвижимости» в федеральный орган исполнительной власти (его территориальные органы), уполномоченный Правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета, государственной регистрации прав, ведение Единого государственного реестра недвижимости и предоставление сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости», статьей 32 Федерального закона «О государственной регистрации недвижимости» от 13 июля 2015 г. N 218-ФЗ, Положением о Донском бассейновом водном управлении Федерального агентства водных ресурсов, утвержденного приказом Федерального агентства водных ресурсов от 11.03.2014 г № 66 «Об утверждении Положений о территориальных органах Федерального агентства водных ресурсов», приказом Федерального агентства водных ресурсов от 7 марта 2014 г. № 64 «О совершенствовании мер по установлению на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных

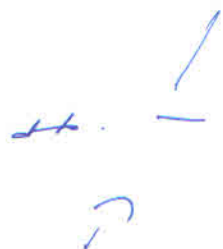
объектов», приказом Федерального агентства водных ресурсов от 8 мая 2015 г. № 84 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства водных ресурсов от 07 марта 2014 г. № 64 «О совершенствовании мер по установлению на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»:

1. Утвердить:

местоположение береговой линии (границы водного объекта) Белгородского водохранилища, расположенного на территории Белгородской области, согласно приложению № 1

2. Контроль за выполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя начальника отдела водного хозяйства и трансграничных водных объектов Дорохиным С.М.

Руководитель Донского БВУ

 = Е. В. Дорожкин

**Местоположение береговой линии (границы водного объекта) Белгородского водохранилища,
расположенного на территории Белгородской области**

№пп	МСК-31 (зона 1)	
	X, м	Y, м
1	378710,38	1334566,83
2	378707,13	1334550,59
3	378703,75	1334513,55
4	378700,38	1334463,05
5	378707,54	1334426,37
6	378712,48	1334401,10
7	378713,82	1334354,64
8	378727,27	1334303,46
9	378740,74	1334280,57
10	378766,32	1334259,01
11	378806,72	1334244,19
12	378848,46	1334226,68
13	378883,47	1334205,12
14	378934,64	1334178,17
15	378962,91	1334152,58
16	378973,68	1334117,56
17	378977,71	1334078,51
18	378973,66	1334036,76
19	378965,58	1334005,79
20	378962,88	1333986,93
21	378965,57	1333977,51
22	378984,42	1333955,95
23	379018,08	1333953,25
24	379063,87	1333930,35
25	379105,60	1333869,74
26	379152,73	1333852,22
27	379209,29	1333825,27
28	379259,11	1333805,06
29	379334,52	1333790,23
30	379381,66	1333810,42
31	379395,14	1333836,00
32	379415,34	1333871,01
33	379464,51	1333930,93
34	379496,16	1333945,07
35	379527,14	1333931,59
36	379525,77	1333846,75
37	379525,75	1333747,09
38	379539,20	1333667,63
39	379552,65	1333611,08
40	379574,18	1333507,37
41	379572,82	1333453,50
42	379556,64	1333390,21
43	379533,73	1333306,72
44	379521,59	1333224,57
45	379491,93	1333092,60
46	379473,05	1332972,75
47	379411,07	1332835,40
48	379366,62	1332762,68
49	379338,33	1332737,10
50	379300,62	1332710,18
51	379281,76	1332691,34
52	379270,98	1332668,44
53	379262,89	1332645,55
54	379266,92	1332607,16
55	379273,65	1332571,47
56	379264,21	1332535,12
57	379258,82	1332481,25
58	379272,26	1332403,14
59	379265,52	1332353,31
60	379265,51	1332314,25
61	379276,28	1332290,01
62	379288,39	1332254,99
63	379284,35	1332226,71
64	379273,57	1332203,82
65	379253,36	1332189,02
66	379231,81	1332175,55
67	379199,48	1332147,28
68	379181,97	1332116,31
69	379167,14	1332061,09
70	379175,21	1332012,61
71	379184,63	1331953,35
72	379185,97	1331925,07
73	379180,57	1331881,98
74	379181,91	1331852,35
75	379184,60	1331809,26
76	379200,75	1331786,36
77	379220,95	1331759,42
78	379224,98	1331727,10
79	379241,13	1331697,47
80	379277,49	1331663,79
81	379296,33	1331639,55
82	379303,06	1331588,37
83	379293,62	1331537,20
84	379303,04	1331495,45
85	379320,53	1331429,45
86	379335,33	1331372,89
87	379402,64	1331288,03
88	379440,35	1331262,44
89	379457,85	1331258,39
90	379459,20	1331274,55
91	379445,74	1331294,76
92	379413,43	1331344,59
93	379398,63	1331387,69
94	379398,64	1331421,36
95	379412,11	1331456,37
96	379439,05	1331490,03
97	379439,06	1331539,86
98	379460,62	1331578,91
99	379492,95	1331608,53
100	379522,58	1331624,68
101	379538,75	1331650,26
102	379542,79	1331683,93
103	379550,88	1331728,37
104	379558,97	1331752,61
105	379581,86	1331760,68
106	379599,37	1331757,99
107	379610,14	1331741,82
108	379611,47	1331724,32
109	379616,86	1331683,92
110	379622,24	1331652,94
111	379645,13	1331628,69
112	379666,68	1331627,34
113	379678,80	1331630,03
114	379685,54	1331651,58
115	379670,73	1331682,56
116	379662,65	1331701,42
117	379659,97	1331743,16
118	379681,54	1331846,85
119	379686,94	1331908,80
120	379677,53	1331988,26
121	379662,72	1332005,77

122	379634,46	1332048,87
123	379637,15	1332085,23
124	379639,86	1332159,30
125	379661,42	1332207,77
126	379701,84	1332280,49
127	379734,17	1332350,51
128	379758,43	1332411,12
129	379763,83	1332474,40
130	379788,10	1332594,25
131	379801,58	1332677,74
132	379819,10	1332730,26
133	379839,31	1332761,23
134	379860,86	1332774,69
135	379863,56	1332792,20
136	379863,56	1332808,37
137	379862,22	1332851,46
138	379864,93	1332899,94
139	379890,54	1332991,51
140	379917,48	1333050,77
141	379943,09	1333120,78
142	379959,26	1333163,87
143	379978,12	1333224,47
144	379986,21	1333256,79
145	379984,88	1333303,92
146	379983,54	1333338,94
147	379979,51	1333396,85
148	379995,68	1333460,14
149	380003,77	1333503,24
150	380011,86	1333544,98
151	380021,30	1333581,34
152	380022,66	1333633,86
153	380021,32	1333676,95
154	380018,64	1333741,60
155	380021,35	1333815,66
156	380022,71	1333864,14
157	380011,94	1333907,24
158	380020,04	1333950,34
159	380038,90	1333977,26
160	380059,10	1333997,47
161	380073,92	1334010,92
162	380079,31	1334027,08
163	380082,00	1334037,86
164	380077,97	1334059,40
165	380067,20	1334080,96
166	380067,21	1334120,01
167	380096,86	1334206,19
168	380123,80	1334261,40

169	380158,82	1334281,59
170	380183,06	1334282,94
171	380215,38	1334277,54
172	380262,52	1334288,31
173	380296,19	1334307,15
174	380332,55	1334315,22
175	380402,58	1334308,47
176	380453,75	1334282,88
177	380472,60	1334250,56
178	380486,06	1334212,84
179	380486,05	1334180,52
180	380480,66	1334157,63
181	380477,96	1334130,70
182	380477,96	1334122,61
183	380477,95	1334091,64
184	380492,76	1334060,66
185	380514,30	1334053,92
186	380543,93	1334052,57
187	380592,41	1334044,48
188	380650,32	1334049,85
189	380701,49	1334045,80
190	380727,08	1334030,98
191	380759,39	1334016,16
192	380772,86	1334009,42
193	380795,75	1333990,57
194	380818,64	1333986,52
195	380819,99	1334012,10
196	380803,84	1334036,35
197	380785,00	1334084,84
198	380776,92	1334103,69
199	380774,24	1334106,38
200	380760,77	1334134,67
201	380754,04	1334164,30
202	380752,70	1334202,00
203	380752,70	1334216,82
204	380772,92	1334270,68
205	380814,68	1334327,24
206	380845,66	1334366,28
207	380899,54	1334399,94
208	380952,06	1334416,09
209	380992,46	1334418,77
210	381050,37	1334412,02
211	381117,71	1334412,01
212	381198,51	1334428,15
213	381287,40	1334446,99
214	381396,48	1334452,35
215	381460,39	1334456,59

216	381497,49	1334459,06
217	381625,42	1334445,56
218	381787,02	1334418,59
219	381937,85	1334399,70
220	381974,21	1334390,27
221	381993,06	1334379,49
222	382018,65	1334376,79
223	382042,89	1334383,52
224	382085,98	1334388,90
225	382191,03	1334384,84
226	382281,26	1334379,43
227	382313,58	1334372,69
228	382415,92	1334369,97
229	382477,87	1334368,62
230	382545,20	1334355,13
231	382605,81	1334351,08
232	382737,78	1334340,27
233	382914,18	1334271,55
234	383021,91	1334216,31
235	383108,08	1334123,37
236	383156,55	1334074,88
237	383218,48	1334015,61
238	383287,15	1333941,52
239	383369,28	1333887,64
240	383421,82	1333841,01
241	383452,76	1333813,55
242	383497,19	1333761,01
243	383528,16	1333720,61
244	383572,59	1333689,62
245	383611,64	1333655,95
246	383649,33	1333589,95
247	383699,15	1333533,38
248	383783,98	1333479,50
249	383878,23	1333409,44
250	383948,25	1333356,90
251	384010,44	1333307,35
252	384020,96	1333298,98
253	384068,08	1333238,36
254	384117,89	1333137,35
255	384149,79	1333070,99
256	384169,04	1333030,95
257	384187,88	1332970,34
258	384274,04	1332832,96
259	384388,48	1332694,22
260	384473,30	1332613,40
261	384556,78	1332543,35
262	384609,30	1332529,87

263	384637,58	1332532,56
264	384667,21	1332535,25
265	384699,53	1332524,47
266	384722,41	1332488,10
267	384747,99	1332443,65
268	384770,88	1332409,98
269	384795,11	1332384,40
270	384840,89	1332356,10
271	384902,84	1332334,54
272	384989,02	1332299,50
273	385024,03	1332286,03
274	385073,86	1332272,55
275	385162,73	1332240,21
276	385292,00	1332194,39
277	385453,60	1332163,38
278	385566,72	1332148,54
279	385607,12	1332131,02
280	385691,96	1332118,88
281	385772,76	1332085,20
282	385829,31	1332063,64
283	385903,38	1332055,54
284	385993,61	1332052,83
285	386039,39	1332042,04
286	386095,95	1332036,64
287	386145,78	1332007,01
288	386267,24	1331962,81
289	386389,51	1331905,95
290	386460,87	1331864,18
291	386475,66	1331848,59
292	386510,69	1331811,65
293	386561,85	1331744,30
294	386582,04	1331679,66
295	386594,14	1331627,13
296	386614,34	1331580,00
297	386638,56	1331497,84
298	386681,64	1331435,88
299	386738,19	1331388,73
300	386867,46	1331321,37
301	386987,30	1331264,78
302	387007,50	1331243,23
303	386999,42	1331231,11
304	386968,44	1331220,34
305	386950,93	1331210,92
306	386980,56	1331205,53
307	387018,27	1331216,29
308	387054,63	1331212,24
309	387115,22	1331187,99

310	387197,37	1331171,81
311	387276,82	1331174,49
312	387314,53	1331152,93
313	387317,21	1331113,88
314	387313,17	1331086,94
315	387313,16	1331046,54
316	387313,15	1331014,22
317	387313,14	1330981,90
318	387311,79	1330960,35
319	387311,79	1330940,15
320	387315,82	1330918,60
321	387325,24	1330895,71
322	387338,71	1330886,28
323	387340,54	1330888,34
324	387349,48	1330898,40
325	387353,53	1330906,47
326	387357,57	1330925,33
327	387360,27	1330956,31
328	387365,67	1331006,13
329	387368,37	1331031,72
330	387388,96	1331077,86
331	387412,83	1331131,36
332	387468,06	1331178,48
333	387528,66	1331178,47
334	387624,27	1331144,78
335	387758,92	1331077,42
336	387830,97	1331062,09
337	387865,80	1331054,68
338	387866,66	1331054,51
339	387915,13	1331028,90
340	387943,40	1330991,18
341	387936,66	1330969,64
342	387928,58	1330961,56
343	387921,84	1330941,36
344	387936,07	1330942,65
345	387936,66	1330942,70
346	387943,66	1330950,24
347	387954,17	1330961,55
348	387998,62	1330985,78
349	388034,98	1330983,08
350	388082,11	1330961,53
351	388172,32	1330907,64
352	388211,38	1330898,20
353	388301,60	1330886,06
354	388366,24	1330872,58
355	388399,91	1330851,02
356	388432,22	1330825,43

357	388465,88	1330801,18
358	388507,63	1330790,41
359	388524,59	1330790,39
360	388552,07	1330790,39
361	388603,25	1330799,80
362	388653,08	1330794,41
363	388680,01	1330782,28
364	388706,94	1330770,16
365	388752,57	1330759,71
366	388754,07	1330759,37
367	388832,18	1330740,50
368	388929,13	1330701,42
369	389012,62	1330661,00
370	389058,40	1330635,41
371	389102,84	1330628,66
372	389154,01	1330619,22
373	389255,01	1330596,30
374	389299,24	1330590,22
375	389392,37	1330577,42
376	389504,14	1330562,59
377	389566,09	1330549,10
378	389618,61	1330531,58
379	389685,94	1330523,49
380	389741,16	1330542,33
381	389773,48	1330559,83
382	389804,47	1330575,98
383	389839,48	1330573,29
384	389883,91	1330553,08
385	389929,69	1330509,96
386	389962,00	1330473,60
387	390003,75	1330458,78
388	390071,08	1330449,33
389	390127,64	1330439,89
390	390203,06	1330441,23
391	390258,27	1330434,47
392	390329,65	1330437,15
393	390371,40	1330449,26
394	390427,96	1330476,19
395	390495,31	1330507,14
396	390550,53	1330525,98
397	390590,93	1330539,44
398	390639,42	1330560,98
399	390714,84	1330575,78
400	390771,40	1330573,08
401	390830,65	1330570,36
402	390957,24	1330581,11
403	391017,85	1330597,25

404	391066,34	1330619,47
405	391130,32	1330680,06
406	391174,09	1330686,78
407	391214,49	1330669,93
408	391234,68	1330639,63
409	391335,68	1330616,04
410	391490,55	1330605,90
411	391652,16	1330646,27
412	391817,13	1330646,23
413	391921,50	1330612,54
414	392052,81	1330652,91
415	392126,89	1330693,30
416	392207,69	1330700,01
417	392281,77	1330726,93
418	392345,76	1330780,78
419	392423,18	1330780,76
420	392514,07	1330713,41
421	392591,50	1330672,99
422	392625,15	1330615,75
423	392645,34	1330555,14
424	392699,20	1330507,99
425	392773,26	1330494,51
426	392911,29	1330440,61
427	392988,70	1330349,69
428	393072,85	1330258,77
429	393156,99	1330134,18
430	393187,28	1330053,37
431	393247,87	1330002,86
432	393318,57	1329999,47
433	393459,95	1329905,17
434	393658,55	1329706,49
435	393744,70	1329548,90
436	393772,96	1329467,42
437	393809,98	1329393,34
438	393851,04	1329325,34
439	393877,96	1329245,19
440	393902,86	1329189,30
441	393949,99	1329178,51
442	393991,74	1329191,97
443	394008,29	1329211,75
444	394013,26	1329217,68
445	394014,21	1329218,82
446	394016,26	1329221,27
447	394017,34	1329270,75
448	394011,60	1329306,41
449	394002,55	1329363,00
450	393996,75	1329407,04

451	393991,80	1329437,07
452	393988,44	1329498,35
453	393990,48	1329556,25
454	393991,84	1329622,24
455	394007,34	1329675,44
456	394030,40	1329711,75
457	394058,28	1329749,22
458	394098,26	1329786,52
459	394159,46	1329824,03
460	394196,58	1329826,22
461	394231,16	1329798,42
462	394275,35	1329750,12
463	394320,45	1329705,67
464	394365,56	1329679,39
465	394407,48	1329694,58
466	394456,48	1329735,94
467	394517,09	1329800,56
468	394542,99	1329838,18
469	394570,31	1329886,07
470	394614,08	1329911,73
471	394685,46	1329931,83
472	394783,10	1329952,01
473	394853,82	1330012,60
474	394917,80	1330083,28
475	394991,88	1330140,50
476	395035,66	1330164,06
477	395090,20	1330166,74
478	395125,22	1330178,85
479	395157,54	1330207,13
480	395160,24	1330238,10
481	395169,68	1330281,19
482	395193,94	1330349,20
483	395220,88	1330406,43
484	395214,17	1330487,23
485	395231,69	1330541,09
486	395250,55	1330569,37
487	395282,88	1330613,80
488	395317,90	1330628,61
489	395355,60	1330628,60
490	395396,00	1330617,83
491	395436,40	1330608,38
492	395474,11	1330594,91
493	395523,93	1330569,31
494	395540,76	1330554,49
495	395601,35	1330493,88
496	395705,72	1330500,58
497	395769,70	1330537,60

498	395830,31	1330564,53
499	395890,91	1330564,51
500	395927,93	1330524,10
501	395978,43	1330520,72
502	396022,21	1330540,93
503	396059,25	1330588,04
504	396129,96	1330631,79
505	396227,61	1330672,17
506	396383,83	1330703,80
507	396434,58	1330739,56
508	396434,23	1330800,87
509	396391,27	1330824,31
510	396296,32	1330808,18
511	396242,19	1330801,63
512	396240,68	1330801,45
513	396226,90	1330799,78
514	396209,41	1330797,66
515	396118,55	1330786,67
516	395941,45	1330756,41
517	395736,07	1330719,43
518	395667,06	1330709,58
519	395651,00	1330707,28
520	395571,09	1330695,89
521	395554,65	1330695,89
522	395510,49	1330695,90
523	395419,60	1330743,06
524	395369,13	1330881,11
525	395322,01	1330934,99
526	395244,57	1330935,00
527	395018,97	1330810,48
528	394948,26	1330786,94
529	394947,75	1330785,57
530	394928,04	1330733,07
531	394877,64	1330692,76
532	394843,86	1330665,75
533	394748,24	1330625,37
534	394547,55	1330492,77
535	394379,43	1330332,79
536	394379,18	1330332,54
537	394317,20	1330222,47
538	394279,48	1330155,48
539	394206,47	1330070,78
540	394146,79	1329965,62
541	394145,54	1329964,23
542	394119,31	1329934,92
543	394089,54	1329901,66
544	394005,35	1329814,16

545	393890,87	1329790,60
546	393806,70	1329797,36
547	393507,13	1330090,33
548	393301,96	1330307,59
549	392988,77	1330639,23
550	392955,12	1330713,31
551	392860,87	1330824,44
552	392776,72	1330885,06
553	392692,56	1330955,78
554	392578,11	1331023,14
555	392443,46	1331117,44
556	392244,83	1331151,15
557	392236,34	1331150,73
558	392110,15	1331144,45
559	392022,62	1331171,40
560	391965,39	1331194,98
561	391901,43	1331201,73
562	391830,72	1331174,81
563	391786,95	1331154,62
564	391776,84	1331124,33
565	391785,58	1331079,20
566	391780,19	1331056,31
567	391745,17	1331026,69
568	391656,28	1331001,12
569	391461,00	1330945,96
570	391339,79	1330920,39
571	391108,15	1330916,40
572	391027,35	1330925,85
573	390941,17	1330955,50
574	390894,04	1330981,11
575	390821,32	1331005,35
576	390789,00	1331008,05
577	390788,67	1331008,31
578	390748,61	1331037,70
579	390721,68	1331072,71
580	390721,71	1331073,12
581	390724,38	1331110,42
582	390724,37	1331110,74
583	390723,69	1331123,02
584	390717,68	1331231,62
585	390729,81	1331272,02
586	390729,82	1331317,81
587	390729,09	1331318,22
588	390708,27	1331329,93
589	390694,80	1331323,20
590	390689,41	1331286,84
591	390669,20	1331246,45

592	390669,18	1331181,81
593	390659,07	1331101,00
594	390647,61	1331059,26
595	390616,63	1331026,94
596	390542,55	1330990,60
597	390445,58	1330967,73
598	390389,01	1330935,43
599	390354,00	1330919,27
600	390310,90	1330916,58
601	390192,39	1330932,77
602	390146,60	1330927,39
603	390083,30	1330907,21
604	390057,72	1330901,83
605	390038,86	1330909,91
606	390025,40	1330912,61
607	390021,36	1330912,61
608	390026,74	1330901,83
609	390026,74	1330885,67
610	390006,54	1330880,29
611	389978,26	1330887,03
612	389940,55	1330876,27
613	389936,35	1330871,24
614	389913,60	1330843,95
615	389883,97	1330823,08
616	389882,30	1330822,67
617	389875,89	1330821,06
618	389858,38	1330819,05
619	389839,53	1330815,69
620	389815,96	1330809,63
621	389764,11	1330803,58
622	389736,50	1330806,28
623	389702,16	1330815,04
624	389665,81	1330833,23
625	389630,81	1330850,75
626	389611,95	1330864,22
627	389585,02	1330875,00
628	389504,22	1330904,64
629	389465,17	1330908,69
630	389442,28	1330926,22
631	389438,24	1330945,06
632	389434,20	1330957,18
633	389419,39	1330966,61
634	389401,89	1330977,39
635	389381,69	1330989,51
636	389362,84	1330992,21
637	389322,43	1330982,79
638	389273,95	1330977,43

639	389245,67	1330985,50
640	389228,16	1330985,51
641	389166,22	1331007,07
642	389116,40	1331025,94
643	389032,90	1331055,58
644	389005,97	1331065,01
645	388985,78	1331102,73
646	388988,48	1331148,51
647	389004,67	1331253,55
648	389008,72	1331315,50
649	389027,60	1331400,34
650	389054,54	1331458,25
651	389074,75	1331497,96
652	389094,96	1331537,69
653	389152,41	1331593,84
654	389155,58	1331596,93
655	389179,83	1331637,33
656	389179,74	1331640,01
657	389178,49	1331677,74
658	389151,56	1331715,44
659	389085,58	1331754,51
660	389024,99	1331801,66
661	388914,58	1331858,25
662	388855,32	1331877,11
663	388798,77	1331929,65
664	388757,03	1331947,16
665	388722,02	1331953,91
666	388688,35	1331943,14
667	388658,72	1331925,64
668	388627,74	1331904,11
669	388606,19	1331897,37
670	388576,56	1331878,52
671	388559,05	1331867,75
672	388561,74	1331856,98
673	388568,46	1331839,47
674	388572,51	1331839,47
675	388577,89	1331809,85
676	388573,84	1331799,07
677	388556,34	1331795,03
678	388534,79	1331797,73
679	388519,98	1331808,52
680	388501,12	1331812,55
681	388482,27	1331813,90
682	388436,48	1331819,30
683	388402,81	1331800,45
684	388374,53	1331782,95
685	388348,94	1331762,76

686	388340,85	1331742,56
687	388332,77	1331739,88
688	388308,53	1331739,88
689	388285,64	1331756,04
690	388245,24	1331765,47
691	388215,61	1331765,48
692	388185,98	1331762,79
693	388173,86	1331753,37
694	388169,82	1331742,60
695	388165,78	1331723,74
696	388169,81	1331704,89
697	388185,97	1331690,08
698	388192,30	1331686,59
699	388212,90	1331675,25
700	388219,63	1331655,05
701	388220,55	1331642,13
702	388220,91	1331637,06
703	388220,97	1331636,20
704	388226,35	1331605,22
705	388235,77	1331582,32
706	388241,15	1331559,44
707	388250,58	1331532,50
708	388280,19	1331496,12
709	388300,39	1331488,04
710	388334,06	1331471,87
711	388352,91	1331465,13
712	388374,46	1331469,17
713	388379,85	1331492,06
714	388394,66	1331498,79
715	388420,25	1331489,36
716	388509,12	1331435,47
717	388554,90	1331392,37
718	388562,97	1331358,70
719	388562,97	1331330,42
720	388557,57	1331303,48
721	388568,34	1331288,67
722	388604,70	1331275,19
723	388620,86	1331263,07
724	388624,90	1331248,25
725	388620,85	1331232,09
726	388615,46	1331225,36
727	388603,34	1331219,30
728	388586,51	1331224,02
729	388525,91	1331241,54
730	388442,42	1331261,76
731	388321,22	1331288,05
732	388226,29	1331330,49

733	388191,28	1331352,72
734	388156,27	1331381,68
735	388122,60	1331385,73
736	388067,39	1331383,05
737	388033,05	1331398,54
738	388004,78	1331424,81
739	387981,89	1331455,79
740	387973,82	1331481,38
741	387974,49	1331500,23
742	387979,89	1331529,87
743	387990,66	1331551,40
744	387994,71	1331575,64
745	387994,04	1331610,66
746	387970,49	1331657,80
747	387948,27	1331684,74
748	387873,55	1331769,60
749	387849,32	1331796,54
750	387824,40	1331805,97
751	387796,13	1331822,81
752	387788,72	1331850,42
753	387804,89	1331869,27
754	387815,56	1331886,60
755	387815,67	1331886,77
756	387823,75	1331915,05
757	387831,84	1331940,64
758	387822,42	1331963,53
759	387813,00	1331981,04
760	387780,68	1331987,78
761	387757,78	1331977,02
762	387732,19	1331968,94
763	387714,68	1331963,56
764	387687,75	1331955,49
765	387668,89	1331954,14
766	387655,42	1331958,19
767	387648,70	1331974,35
768	387624,46	1332002,63
769	387598,88	1332028,23
770	387596,19	1332056,51
771	387589,47	1332087,49
772	387581,40	1332135,97
773	387596,22	1332173,67
774	387620,46	1332197,91
775	387642,02	1332223,49
776	387658,18	1332234,26
777	387659,53	1332246,38
778	387650,57	1332256,46
779	387648,76	1332258,50

780	387635,30	1332271,97
781	387627,22	1332308,34
782	387624,54	1332335,27
783	387648,79	1332378,36
784	387697,27	1332401,24
785	387738,98	1332411,66
786	387740,37	1332412,01
787	387750,82	1332417,70
788	387770,00	1332428,16
789	387821,18	1332461,82
790	387830,62	1332511,65
791	387852,18	1332566,18
792	387871,15	1332610,03
793	387873,74	1332616,01
794	387875,06	1332618,77
795	387886,54	1332642,94
796	387881,16	1332682,66
797	387865,69	1332740,58
798	387879,16	1332774,24
799	387904,88	1332796,96
800	387908,12	1332799,82
801	387952,57	1332816,65
802	387998,36	1332819,33
803	388024,62	1332828,08
804	388036,07	1332846,93
805	388039,44	1332883,29
806	388030,70	1332932,44
807	388025,44	1332945,82
808	388021,95	1332954,67
809	388014,55	1332955,34
810	387963,37	1332937,18
811	387896,70	1332897,46
812	387828,68	1332869,20
813	387813,19	1332863,81
814	387753,27	1332881,33
815	387713,54	1332898,85
816	387666,42	1332929,83
817	387641,85	1332949,30
818	387631,41	1332970,92
819	387648,92	1332996,50
820	387698,76	1333022,08
821	387733,78	1333042,27
822	387756,67	1333053,04
823	387760,72	1333082,66
824	387791,70	1333114,98
825	387793,05	1333135,18
826	387782,28	1333158,08

827	387790,37	1333191,75
828	387837,51	1333211,93
829	387926,39	1333203,84
830	387947,94	1333184,97
831	387972,17	1333163,42
832	388003,15	1333162,06
833	388027,39	1333178,23
834	388047,59	1333191,68
835	388062,41	1333202,45
836	388083,96	1333205,14
837	388098,77	1333182,24
838	388106,84	1333159,35
839	388123,00	1333151,26
840	388133,78	1333158,00
841	388143,21	1333176,85
842	388149,95	1333206,47
843	388156,69	1333228,02
844	388164,77	1333253,61
845	388170,15	1333267,07
846	388166,12	1333276,50
847	388148,62	1333284,58
848	388140,54	1333302,09
849	388135,16	1333322,29
850	388140,55	1333343,84
851	388136,52	1333361,35
852	388119,01	1333376,17
853	388109,59	1333393,68
854	388109,60	1333423,30
855	388096,14	1333456,97
856	388082,68	1333490,64
857	388081,34	1333520,27
858	388085,39	1333571,46
859	388093,48	1333621,27
860	388102,53	1333645,70
861	388106,95	1333657,63
862	388116,39	1333684,56
863	388136,60	1333726,31
864	388152,76	1333739,77
865	388217,41	1333781,51
866	388318,90	1333834,40
867	388467,93	1333912,08
868	388625,52	1334011,70
869	388696,90	1334061,51
870	388788,48	1334077,65
871	388869,29	1334081,68
872	388921,81	1334092,43
873	388959,52	1334108,59

874	388967,61	1334124,48
875	388962,22	1334140,91
876	388956,84	1334162,46
877	388970,31	1334177,27
878	389052,48	1334252,66
879	389115,80	1334367,12
880	389212,26	1334557,73
881	389233,01	1334598,74
882	389261,32	1334699,72
883	389300,42	1334932,71
884	389297,76	1335043,13
885	389273,54	1335136,06
886	389256,04	1335188,58
887	389253,36	1335258,61
888	389269,54	1335323,25
889	389330,15	1335385,18
890	389468,89	1335511,74
891	389623,80	1335650,42
892	389684,41	1335713,71
893	389708,48	1335744,13
894	389718,36	1335765,41
895	389721,93	1335806,06
896	389712,09	1335818,75
897	389704,37	1335828,97
898	389685,80	1335781,40
899	389672,30	1335757,35
900	389648,05	1335729,87
901	389614,38	1335696,21
902	389575,99	1335657,84
903	389567,23	1335649,08
904	389508,50	1335596,27
905	389437,38	1335532,32
906	389360,48	1335463,19
907	389299,82	1335408,64
908	389272,24	1335383,85
909	389237,57	1335343,16
910	389210,28	1335311,14
911	389206,23	1335270,74
912	389214,30	1335211,48
913	389236,45	1335163,05
914	389250,64	1335132,02
915	389260,06	1335075,46
916	389266,78	1335014,85
917	389258,78	1334979,93
918	389255,99	1334967,72
919	389246,15	1334954,24
920	389219,62	1334917,90

921	389189,98	1334882,90
922	389177,86	1334853,27
923	389168,42	1334819,60
924	389164,36	1334740,15
925	389166,38	1334727,16
926	389173,78	1334679,54
927	389184,20	1334614,31
928	389184,54	1334612,20
929	389179,14	1334575,84
930	389147,73	1334516,55
931	389130,64	1334484,28
932	389107,25	1334445,99
933	389052,50	1334356,36
934	389043,88	1334349,32
935	389008,05	1334320,01
936	388958,21	1334276,92
937	388886,83	1334248,66
938	388831,61	1334233,87
939	388772,35	1334213,67
940	388730,60	1334188,09
941	388679,42	1334145,02
942	388622,84	1334110,01
943	388585,95	1334091,29
944	388537,99	1334066,93
945	388461,51	1334016,80
946	388455,83	1334013,08
947	388290,16	1333918,85
948	388140,66	1333847,51
949	388108,34	1333843,48
950	388071,98	1333854,26
951	388034,28	1333886,59
952	388032,95	1333944,51
953	388041,05	1334019,91
954	388050,50	1334127,64
955	388068,03	1334246,82
956	388104,40	1334278,46
957	388160,29	1334277,10
958	388225,60	1334256,22
959	388309,77	1334276,40
960	388363,65	1334320,15
961	388444,46	1334350,44
962	388465,34	1334373,33
963	388460,64	1334390,85
964	388457,94	1334400,94
965	388390,60	1334377,38
966	388329,58	1334382,70
967	388313,16	1334384,13

968	388266,04	1334411,08
969	388248,42	1334412,49
970	388181,87	1334417,83
971	388165,02	1334374,07
972	388127,30	1334320,22
973	388060,63	1334283,19
974	388016,86	1334252,90
975	387993,28	1334215,87
976	387983,16	1334098,04
977	387996,59	1333966,73
978	387986,47	1333845,53
979	387966,26	1333798,39
980	387932,58	1333778,20
981	387871,98	1333764,75
982	387821,48	1333784,96
983	387774,35	1333815,27
984	387713,76	1333838,85
985	387683,45	1333822,02
986	387653,14	1333768,16
987	387653,13	1333734,50
988	387646,39	1333697,46
989	387616,08	1333640,23
990	387595,86	1333583,00
991	387592,49	1333562,80
992	387579,01	1333498,84
993	387577,52	1333482,51
994	387576,31	1333469,21
995	387584,38	1333422,07
996	387572,25	1333366,86
997	387526,45	1333333,20
998	387484,70	1333308,97
999	387469,88	1333272,62
1000	387446,98	1333259,15
1001	387410,61	1333224,15
1002	387394,44	1333167,59
1003	387370,18	1333124,50
1004	387337,85	1333077,38
1005	387328,42	1333031,59
1006	387331,10	1332973,69
1007	387358,02	1332935,96
1008	387395,73	1332919,79
1009	387433,43	1332910,36
1010	387464,40	1332902,94
1011	387494,70	1332894,86
1012	387522,31	1332878,69
1013	387525,67	1332840,31
1014	387511,52	1332802,60

1015	387495,35	1332774,33
1016	387487,27	1332756,82
1017	387469,76	1332743,36
1018	387446,86	1332748,75
1019	387426,66	1332737,98
1020	387430,70	1332713,74
1021	387441,46	1332680,07
1022	387450,80	1332669,39
1023	387450,88	1332669,29
1024	387484,54	1332671,88
1025	387485,90	1332671,98
1026	387534,38	1332686,78
1027	387570,75	1332688,12
1028	387588,25	1332670,61
1029	387580,16	1332608,66
1030	387562,64	1332573,65
1031	387542,43	1332537,30
1032	387526,26	1332510,36
1033	387510,10	1332499,60
1034	387485,86	1332490,18
1035	387471,04	1332478,06
1036	387467,00	1332463,24
1037	387475,08	1332449,77
1038	387479,11	1332428,24
1039	387477,76	1332410,72
1040	387468,33	1332391,87
1041	387460,24	1332356,86
1042	387450,81	1332325,88
1043	387434,64	1332280,10
1044	387426,54	1332215,46
1045	387417,10	1332160,25
1046	387399,59	1332117,16
1047	387372,64	1332078,11
1048	387346,02	1332061,35
1049	387336,28	1332055,22
1050	387313,38	1332045,80
1051	387303,95	1332018,87
1052	387310,67	1331983,85
1053	387340,29	1331931,32
1054	387348,36	1331884,19
1055	387386,06	1331847,83
1056	387473,58	1331787,20
1057	387547,64	1331734,66
1058	387582,65	1331707,71
1059	387597,45	1331670,00
1060	387594,74	1331606,72
1061	387570,50	1331573,05

1062	387548,94	1331538,04
1063	387522,00	1331486,87
1064	387485,63	1331461,30
1065	387456,00	1331455,91
1066	387387,32	1331477,47
1067	387379,93	1331486,84
1068	387346,93	1331528,66
1069	387325,39	1331560,98
1070	387306,55	1331593,31
1071	387291,74	1331621,59
1072	387280,97	1331631,02
1073	387280,51	1331630,92
1074	387268,85	1331628,33
1075	387267,50	1331617,56
1076	387276,92	1331594,66
1077	387279,61	1331571,76
1078	387282,29	1331543,48
1079	387274,21	1331536,75
1080	387249,97	1331544,84
1081	387249,49	1331545,63
1082	387248,12	1331547,87
1083	387235,16	1331569,08
1084	387218,87	1331586,51
1085	387196,12	1331610,84
1086	387174,47	1331632,50
1087	387159,77	1331647,21
1088	387126,10	1331662,03
1089	387125,98	1331662,15
1090	387083,02	1331703,79
1091	387082,23	1331704,17
1092	387054,92	1331717,58
1093	387011,65	1331738,82
1094	386961,83	1331781,93
1095	386871,62	1331851,97
1096	386801,61	1331948,96
1097	386759,88	1332018,99
1098	386746,42	1332058,05
1099	386737,00	1332093,06
1100	386714,12	1332134,82
1101	386689,88	1332157,73
1102	386677,77	1332184,65
1103	386677,77	1332219,67
1104	386673,74	1332246,60
1105	386660,28	1332258,73
1106	386659,55	1332258,38
1107	386634,68	1332246,61
1108	386633,34	1332239,88

1109	386615,83	1332237,19
1110	386582,16	1332249,32
1111	386514,83	1332257,41
1112	386469,04	1332266,86
1113	386365,37	1332347,67
1114	386128,38	1332522,80
1115	386070,94	1332542,92
1116	385993,72	1332569,97
1117	385950,56	1332583,44
1118	385918,01	1332593,61
1119	385825,40	1332622,52
1120	385766,15	1332638,70
1121	385723,05	1332646,11
1122	385694,10	1332654,88
1123	385630,82	1332697,32
1124	385518,38	1332758,61
1125	385472,60	1332794,98
1126	385401,22	1332800,38
1127	385312,33	1332750,58
1128	385282,70	1332727,69
1129	385238,26	1332720,97
1130	385188,43	1332727,71
1131	385138,60	1332726,38
1132	385084,74	1332756,01
1133	385037,61	1332787,00
1134	385005,30	1332811,25
1135	384927,20	1332858,40
1136	384841,01	1332888,05
1137	384789,84	1332919,03
1138	384741,37	1332960,79
1139	384657,89	1333018,72
1140	384564,99	1333106,27
1141	384441,12	1333224,81
1142	384441,00	1333224,96
1143	384415,00	1333255,23
1144	384284,94	1333406,65
1145	384218,97	1333487,47
1146	384177,36	1333532,48
1147	384169,15	1333541,35
1148	384132,80	1333593,07
1149	384108,57	1333627,56
1150	384108,42	1333627,92
1151	384105,11	1333636,03
1152	384069,54	1333723,18
1153	384043,55	1333766,82
1154	384031,84	1333786,48
1155	384024,50	1333839,78

1156	384021,09	1333864,60
1157	384019,50	1333884,46
1158	384018,39	1333898,26
1159	384018,21	1333898,52
1160	383986,09	1333940,02
1161	383957,82	1333969,65
1162	383949,20	1333984,82
1163	383924,16	1334028,93
1164	383909,46	1334080,99
1165	383906,67	1334090,88
1166	383900,08	1334106,24
1167	383878,40	1334156,86
1168	383877,79	1334157,95
1169	383860,90	1334187,84
1170	383851,48	1334225,55
1171	383863,61	1334253,83
1172	383878,27	1334275,81
1173	383901,33	1334310,39
1174	383952,52	1334375,01
1175	383987,54	1334423,49
1176	384017,18	1334453,12
1177	384017,47	1334453,16
1178	384046,81	1334458,49
1179	384072,39	1334446,36
1180	384107,40	1334395,18
1181	384212,42	1334310,31
1182	384308,02	1334257,77
1183	384386,11	1334171,56
1184	384422,46	1334094,79
1185	384472,28	1334065,15
1186	384514,03	1334067,84
1187	384540,97	1334090,73
1188	384566,56	1334135,16
1189	384565,23	1334178,25
1190	384566,58	1334221,35
1191	384608,34	1334248,27
1192	384697,22	1334228,05
1193	384738,96	1334232,08
1194	384767,25	1334265,75
1195	384837,30	1334343,85
1196	384942,36	1334421,93
1197	384954,35	1334431,51
1198	384976,04	1334448,85
1199	384976,04	1334474,44
1200	384949,11	1334510,81
1201	384786,18	1334572,79
1202	384725,58	1334607,82

1203	384581,50	1334675,19
1204	384456,27	1334742,55
1205	384422,61	1334768,15
1206	384355,28	1334784,32
1207	384324,31	1334804,53
1208	384307,61	1334806,96
1209	384303,49	1334806,91
1210	384282,56	1334806,69
1211	384265,05	1334797,81
1212	384273,12	1334766,84
1213	384259,64	1334702,19
1214	384239,44	1334680,66
1215	384207,11	1334669,88
1216	384182,87	1334660,46
1217	384172,10	1334649,69
1218	384162,66	1334629,49
1219	384154,58	1334599,87
1220	384141,11	1334591,80
1221	384124,95	1334602,57
1222	384108,79	1334617,38
1223	384096,67	1334620,08
1224	384072,43	1334616,05
1225	384050,88	1334599,89
1226	384014,51	1334548,72
1227	383986,21	1334488,13
1228	383890,57	1334379,07
1229	383813,78	1334260,57
1230	383777,41	1334224,22
1231	383739,70	1334212,12
1232	383697,96	1334221,54
1233	383588,89	1334276,78
1234	383467,70	1334348,19
1235	383294,00	1334472,12
1236	383158,00	1334552,96
1237	383066,44	1334625,70
1238	383015,28	1334691,70
1239	383003,17	1334734,80
1240	383004,53	1334773,85
1241	383019,35	1334806,17
1242	383040,91	1334873,50
1243	383092,12	1335008,83
1244	383178,33	1335119,92
1245	383234,91	1335187,24
1246	383287,43	1335212,81
1247	383317,07	1335241,09
1248	383323,81	1335270,72
1249	383313,04	1335312,47

1250	383290,15	1335327,28
1251	383280,62	1335327,72
1252	383260,51	1335328,64
1253	383226,85	1335312,49
1254	383207,99	1335284,21
1255	383193,17	1335249,20
1256	383194,51	1335220,92
1257	383176,99	1335172,44
1258	383137,93	1335119,92
1259	383053,08	1335088,97
1260	382987,08	1335035,13
1261	382914,33	1334934,13
1262	382892,78	1334909,22
1263	382860,46	1334907,21
1264	382830,83	1334911,25
1265	382806,59	1334903,18
1266	382790,41	1334877,60
1267	382787,72	1334854,70
1268	382758,75	1334750,34
1269	382739,89	1334738,90
1270	382702,18	1334740,92
1271	382665,15	1334742,95
1272	382566,84	1334753,75
1273	382477,96	1334764,54
1274	382433,52	1334778,02
1275	382430,84	1334818,42
1276	382440,27	1334842,66
1277	382460,48	1334861,51
1278	382491,45	1334865,55
1279	382517,04	1334868,23
1280	382534,55	1334873,61
1281	382554,75	1334883,03
1282	382560,14	1334889,77
1283	382561,49	1334896,50
1284	382560,14	1334905,93
1285	382553,41	1334914,01
1286	382539,95	1334931,52
1287	382527,83	1334936,91
1288	382518,40	1334950,38
1289	382519,76	1334974,62
1290	382537,27	1334992,12
1291	382556,12	1335001,54
1292	382566,90	1335019,05
1293	382569,60	1335032,52
1294	382553,44	1335041,96
1295	382539,97	1335041,95
1296	382531,89	1335050,03

1297	382521,13	1335076,98
1298	382518,44	1335114,68
1299	382517,10	1335133,53
1300	382517,10	1335142,96
1301	382509,03	1335175,28
1302	382499,60	1335184,71
1303	382490,18	1335186,06
1304	382474,01	1335180,68
1305	382460,54	1335155,09
1306	382444,37	1335106,61
1307	382430,90	1335076,99
1308	382416,08	1335060,83
1309	382402,61	1335044,67
1310	382366,24	1335008,32
1311	382328,52	1334958,50
1312	382292,15	1334918,11
1313	382253,09	1334879,06
1314	382246,35	1334860,21
1315	382242,31	1334848,10
1316	382245,00	1334831,94
1317	382250,39	1334811,73
1318	382242,29	1334787,49
1319	382228,82	1334776,72
1320	382207,27	1334772,68
1321	382187,08	1334783,46
1322	382168,23	1334802,33
1323	382135,91	1334805,02
1324	382126,48	1334794,25
1325	382122,43	1334776,74
1326	382121,08	1334764,62
1327	382106,26	1334741,73
1328	382084,71	1334725,59
1329	382052,39	1334730,97
1330	382030,85	1334753,87
1331	382007,96	1334782,16
1332	381991,81	1334821,21
1333	381999,90	1334857,57
1334	382036,27	1334895,27
1335	382045,70	1334931,64
1336	382043,02	1334958,57
1337	382024,17	1334976,08
1338	381989,16	1334985,51
1339	381960,88	1334985,52
1340	381939,33	1334985,52
1341	381921,82	1334988,22
1342	381915,10	1334993,61
1343	381915,09	1335015,16

1344	381925,87	1335039,40
1345	381943,39	1335079,79
1346	381948,78	1335101,34
1347	381944,74	1335116,15
1348	381931,28	1335137,70
1349	381858,57	1335198,32
1350	381823,56	1335229,30
1351	381816,84	1335265,67
1352	381824,93	1335302,02
1353	381831,67	1335353,20
1354	381814,18	1335419,19
1355	381776,48	1335448,83
1356	381740,12	1335466,34
1357	381684,91	1335479,82
1358	381659,32	1335483,87
1359	381629,70	1335485,22
1360	381608,15	1335491,96
1361	381590,64	1335501,40
1362	381573,14	1335514,86
1363	381562,37	1335537,76
1364	381550,26	1335575,47
1365	381522,00	1335684,56
1366	381495,09	1335757,29
1367	381472,87	1335782,21
1368	381446,61	1335787,60
1369	381423,72	1335778,85
1370	381395,43	1335758,66
1371	381338,86	1335727,69
1372	381295,76	1335714,24
1373	381244,58	1335681,93
1374	381085,64	1335570,19
1375	380937,49	1335475,95
1376	380813,57	1335411,34
1377	380642,52	1335304,98
1378	380518,61	1335239,02
1379	380472,81	1335216,15
1380	380398,74	1335193,26
1381	380249,25	1335160,98
1382	380145,54	1335131,37
1383	380083,59	1335107,14
1384	380027,02	1335084,26
1385	379979,89	1335082,93
1386	379932,75	1335086,98
1387	379891,01	1335109,88
1388	379807,52	1335154,34
1389	379680,96	1335259,41
1390	379658,07	1335283,66

1391	379620,37	1335321,37
1392	379551,71	1335431,82
1393	379531,52	1335478,96
1394	379512,69	1335558,42
1395	379526,17	1335617,67
1396	379543,69	1335671,53
1397	379543,70	1335715,98
1398	379543,71	1335777,93
1399	379546,41	1335812,94
1400	379572,01	1335850,64
1401	379600,30	1335877,57
1402	379643,40	1335920,65
1403	379693,60	1335965,93
1404	379698,62	1335970,47
1405	379738,23	1336028,91
1406	379761,94	1336062,04
1407	379765,16	1336090,17
1408	379767,34	1336109,17
1409	379756,57	1336145,53
1410	379728,30	1336177,87
1411	379701,38	1336230,38
1412	379689,27	1336273,48
1413	379710,82	1336308,49
1414	379753,92	1336317,91
1415	379823,95	1336312,51
1416	379853,57	1336304,42
1417	379893,98	1336321,92
1418	379924,95	1336323,26
1419	379953,24	1336355,57
1420	379965,37	1336389,24
1421	379965,38	1336422,90
1422	379957,30	1336459,27
1423	379970,78	1336494,28
1424	379996,37	1336526,59
1425	380011,19	1336560,27
1426	380012,55	1336592,58
1427	380005,82	1336637,02
1428	379986,98	1336685,51
1429	379977,56	1336709,75
1430	379973,53	1336742,08
1431	379956,03	1336775,75
1432	379915,63	1336812,11
1433	379898,13	1336837,71
1434	379876,59	1336867,34
1435	379859,10	1336915,82
1436	379859,10	1336944,10
1437	379849,68	1336989,90

1438	379840,26	1337020,88
1439	379828,82	1337043,77
1440	379805,93	1337051,85
1441	379783,71	1337059,94
1442	379752,07	1337070,05
1443	379727,15	1337077,46
1444	379711,00	1337085,54
1445	379702,92	1337093,62
1446	379696,86	1337109,11
1447	379698,89	1337134,70
1448	379702,93	1337148,84
1449	379702,93	1337169,05
1450	379692,16	1337183,86
1451	379678,70	1337200,03
1452	379666,58	1337221,57
1453	379645,04	1337249,86
1454	379603,31	1337309,12
1455	379561,58	1337371,08
1456	379500,99	1337449,20
1457	379463,30	1337507,12
1458	379449,84	1337554,25
1459	379444,46	1337583,88
1460	379424,27	1337626,98
1461	379393,30	1337655,27
1462	379367,72	1337694,34
1463	379362,16	1337697,61

№пп	МСК-31 (зона 2)	
	X, м	Y, м
1	380122,51	2124647,66
2	380097,89	2124660,91
3	380053,69	2124687,45
4	380035,28	2124709,61
5	380035,49	2124737,93
6	380046,36	2124769,38
7	380061,69	2124823,90
8	380090,05	2124889,74
9	380128,31	2124943,85
10	380169,53	2125025,03
11	380183,62	2125076,83
12	380180,54	2125119,83
13	380163,15	2125150,14
14	380131,82	2125192,01
15	380115,82	2125221,02
16	380115,87	2125253,37
17	380138,53	2125293,37
18	380159,95	2125330,63
19	380160,85	2125375,15
20	380171,45	2125447,01
21	380176,44	2125490,34
22	380162,93	2125524,85
23	380130,40	2125562,63
24	380134,60	2125592,46
25	380152,68	2125612,06
26	380173,40	2125633,10
27	380171,48	2125644,14
28	380169,91	2125653,18
29	380135,24	2125643,70
30	380103,96	2125616,83
31	380073,40	2125572,47
32	380041,48	2125528,06
33	380014,36	2125498,66
34	379998,59	2125488,59
35	379961,07	2125483,04
36	379933,73	2125492,73
37	379912,67	2125513,45
38	379894,10	2125539,66
39	379870,86	2125564,34
40	379859,42	2125597,57
41	379856,39	2125639,24
42	379828,50	2125696,08
43	379776,82	2125741,18
44	379722,66	2125780,79

45	379661,55	2125859,21
46	379615,30	2125903,18
47	379603,77	2125955,29
48	379608,34	2125975,68
49	379614,26	2125996,14
50	379620,60	2126039,54
51	379623,40	2126070,65
52	379614,51	2126090,51
53	379617,20	2126124,32
54	379624,52	2126143,48
55	379624,84	2126169,10
56	379621,28	2126190,53
57	379603,19	2126204,62
58	379580,09	2126209,09
59	379555,65	2126213,50
60	379513,72	2126217,20
61	379471,08	2126238,41
62	379431,72	2126278,62
63	379398,40	2126302,89
64	379350,92	2126310,42
65	379331,75	2126317,73
66	379309,23	2126324,92
67	379294,61	2126319,61
68	379289,51	2126295,81
69	379287,46	2126279,56
70	379286,87	2126260,67
71	379272,99	2126237,20
72	379242,36	2126227,87
73	379208,55	2126230,56
74	379163,87	2126269,20
75	379115,73	2126326,58
76	379017,85	2126448,00
77	378961,57	2126573,79
78	378902,88	2126692,75
79	378844,84	2126761,85
80	378809,31	2126807,61
81	378787,28	2126852,55
82	378753,68	2126883,55
83	378726,28	2126894,57
84	378667,98	2126903,02
85	378630,36	2126900,16
86	378599,13	2126905,64
87	378563,66	2126916,35
88	378539,38	2126916,72
89	378496,49	2126910,95
90	378464,08	2126912,35
91	378434,31	2126915,20

92	378388,50	2126914,71
93	378352,33	2126909,22
94	378325,57	2126904,09
95	378307,28	2126889,88
96	378286,76	2126863,45
97	378271,05	2126852,02
98	378246,51	2126825,43
99	378231,33	2126800,56
100	378218,58	2126782,52
101	378192,91	2126750,49
102	378165,08	2126738,59
103	378128,64	2126739,83
104	378107,21	2126736,27
105	378085,08	2126750,21
106	378065,28	2126773,67
107	378058,65	2126804,41
108	378057,45	2126834,02
109	378066,65	2126873,47
110	378052,39	2126893,12
111	378029,61	2126923,20
112	378020,99	2126970,04
113	378021,90	2127014,56
114	378023,51	2127075,28
115	378024,25	2127123,83
116	378050,89	2127165,34
117	378078,55	2127214,97
118	378112,83	2127254,27
119	378145,55	2127291,79
120	378196,63	2127362,59
121	378231,93	2127423,32
122	378261,91	2127448,78
123	378311,42	2127491,21
124	378366,54	2127528,48
125	378411,81	2127576,12
126	378457,06	2127623,76
127	378488,66	2127642,56
128	378517,35	2127666,63
129	378549,48	2127705,66
130	378571,01	2127740,22
131	378577,62	2127776,88
132	378563,89	2127816,76
133	378555,38	2127827,20
134	378511,24	2127852,39
135	378481,94	2127910,53
136	378476,50	2127945,35
137	378480,68	2128008,86
138	378473,63	2128050,37

139	378439,12	2128104,24
140	378384,03	2128166,73
141	378332,35	2128211,84
142	378271,47	2128251,18
143	378229,15	2128264,30
144	378117,99	2128280,05
145	378116,34	2128280,62
146	378061,95	2128299,36
147	378035,39	2128312,37
148	378011,07	2128324,28
149	377935,17	2128334,71
150	377833,13	2128358,24
151	377776,42	2128394,39
152	377751,65	2128440,57
153	377743,74	2128469,91
154	377722,09	2128505,42
155	377694,76	2128520,86
156	377693,13	2128521,79
157	377687,74	2128521,57
158	377677,04	2128519,95
159	377663,63	2128517,91
160	377651,04	2128495,84
161	377620,84	2128475,75
162	377596,73	2128472,09
163	377596,26	2128472,17
164	377550,59	2128479,67
165	377494,66	2128496,29
166	377451,97	2128518,84
167	377434,42	2128553,18
168	377440,07	2128580,36
169	377462,99	2128613,63
170	377479,30	2128643,94
171	377480,49	2128661,78
172	377481,82	2128681,79
173	377463,05	2128729,04
174	377462,33	2128730,87
175	377459,02	2128734,48
176	377415,81	2128781,57
177	377397,32	2128810,53
178	377396,03	2128812,56
179	377365,46	2128860,43
180	377369,71	2128922,61
181	377376,79	2129014,54
182	377384,22	2129064,72
183	377381,04	2129110,41
184	377372,31	2129126,23
185	377370,79	2129126,67

186	377360,04	2129129,79
187	377339,91	2129127,64
188	377322,47	2129091,89
189	377314,51	2129055,18
190	377306,88	2129010,39
191	377300,78	2128981,06
192	377300,10	2128977,77
193	377313,94	2128935,19
194	377312,76	2128897,40
195	377296,51	2128865,74
196	377271,21	2128857,99
197	377232,35	2128852,38
198	377204,47	2128841,83
199	377186,44	2128820,89
200	377175,02	2128802,90
201	377150,17	2128750,68
202	377119,82	2128700,95
203	377095,98	2128656,85
204	377092,70	2128604,15
205	377074,19	2128561,63
206	377063,96	2128547,73
207	377025,16	2128540,78
208	377004,75	2128545,36
209	376961,74	2128542,29
210	376924,44	2128531,35
211	376896,94	2128511,37
212	376879,56	2128474,29
213	376839,61	2128461,90
214	376801,99	2128459,03
215	376773,67	2128459,24
216	376747,36	2128443,37
217	376735,89	2128426,73
218	376714,42	2128390,82
219	376715,02	2128376,02
220	376710,34	2128358,31
221	376682,18	2128354,48
222	376656,34	2128360,18
223	376618,72	2128357,32
224	376611,35	2128339,51
225	376601,23	2128289,22
226	376594,08	2128232,32
227	376583,05	2128204,92
228	376566,85	2128171,92
229	376529,29	2128134,02
230	376502,75	2128123,52
231	376481,49	2128115,93
232	376458,50	2128117,70

233	376448,54	2128130,78
234	376447,36	2128160,39
235	376440,03	2128208,62
236	376426,29	2128214,81
237	376395,13	2128218,94
238	376349,54	2128213,07
239	376325,31	2128212,10
240	376285,75	2128223,99
241	376246,51	2128227,81
242	376221,16	2128221,40
243	376212,06	2128212,94
244	376210,84	2128209,35
245	376206,03	2128195,17
246	376209,11	2128152,17
247	376213,85	2128134,84
248	376210,89	2128107,76
249	376196,52	2128096,40
250	376180,75	2128086,33
251	376163,52	2128078,89
252	376155,94	2128066,47
253	376159,60	2128038,05
254	376161,81	2128020,87
255	376158,43	2127970,86
256	376155,52	2127942,44
257	376148,26	2127921,93
258	376132,60	2127909,17
259	376108,42	2127906,85
260	376070,75	2127905,34
261	376014,66	2127926,00
262	375996,89	2127932,03
263	375971,32	2127931,00
264	375958,14	2127923,73
265	375944,25	2127900,26
266	375920,71	2127871,88
267	375920,26	2127871,35
268	375909,54	2127858,43
269	375877,19	2127824,78
270	375836,98	2127785,43
271	375792,58	2127749,95
272	375759,96	2127723,02
273	375678,15	2127679,31
274	375616,86	2127650,93
275	375608,02	2127646,83
276	375574,58	2127442,43
277	375573,23	2127442,38
278	375567,96	2127410,14
279	375569,26	2127409,89

280	375494,38	2126952,14
281	375524,28	2126950,33
282	375568,66	2126930,48
283	375602,07	2126905,24
284	375632,66	2126865,36
285	375652,22	2126814,25
286	375663,81	2126777,65
287	375679,10	2126749,28
288	375732,05	2126706,26
289	375764,89	2126677,24
290	375776,95	2126645,38
291	375790,91	2126566,41
292	375797,55	2126528,50
293	375798,77	2126521,57
294	375806,59	2126478,08
295	375810,61	2126472,09
296	375823,78	2126452,49
297	375838,32	2126442,95
298	375856,79	2126436,28
299	375882,87	2126441,38
300	375892,75	2126441,97
301	375917,83	2126443,45
302	375978,50	2126443,20
303	376012,25	2126441,85
304	376058,49	2126431,59
305	376088,15	2126425,09
306	376146,88	2126412,22
307	376189,01	2126403,80
308	376248,24	2126405,50
309	376291,85	2126393,78
310	376318,49	2126367,89
311	376338,47	2126357,24
312	376379,11	2126352,12
313	376414,83	2126352,21
314	376456,06	2126332,30
315	376489,57	2126320,17
316	376537,92	2126307,96
317	376727,29	2126291,29
318	376941,17	2126268,88
319	377076,66	2126251,41
320	377152,60	2126223,46
321	377246,78	2126177,37
322	377342,41	2126111,79
323	377433,48	2126042,66
324	377476,15	2126003,94
325	377499,82	2125968,49
326	377508,22	2125927,04

327	377519,70	2125859,44
328	377564,77	2125777,68
329	377581,99	2125751,41
330	377615,16	2125731,18
331	377661,07	2125728,97
332	377778,91	2125714,83
333	377871,61	2125688,91
334	377934,27	2125638,86
335	377941,39	2125596,00
336	377934,66	2125562,04
337	377957,34	2125500,95
338	377957,61	2125460,52
339	377950,41	2125404,96
340	377980,03	2125305,06
341	378001,48	2125207,53
342	378006,01	2125161,88
343	377996,16	2125138,57
344	377962,73	2125131,83
345	377911,49	2125132,48
346	377846,08	2125116,36
347	377787,62	2125128,84
348	377744,26	2125134,52
349	377697,02	2125135,98
350	377635,77	2125117,36
351	377580,01	2125062,55
352	377556,90	2125017,13
353	377534,73	2124948,17
354	377537,04	2124940,85
355	377551,88	2124940,77
356	377567,78	2124947,48
357	377602,93	2124978,54
358	377700,80	2125024,94
359	377784,08	2125032,32
360	377841,09	2125005,64
361	377871,05	2124964,38
362	377910,38	2124941,70
363	377988,66	2124922,60
364	378071,24	2124913,78
365	378159,41	2124899,80
366	378264,22	2124874,36
367	378363,49	2124852,73
368	378482,67	2124838,65
369	378583,49	2124845,39
370	378689,28	2124829,43
371	378712,72	2124816,21
372	378800,32	2124732,79
373	378816,37	2124702,44

374	378842,96	2124677,89
375	378900,34	2124647,44
376	378900,81	2124647,20
377	378962,02	2124599,78
378	379003,02	2124552,23
379	379019,76	2124528,10
380	379034,18	2124503,65
381	379040,88	2124492,28
382	379078,93	2124410,78
383	379099,80	2124374,41
384	379109,25	2124354,03
385	379114,88	2124327,84
386	379117,39	2124298,83
387	379111,02	2124283,21
388	379099,01	2124273,29
389	379083,26	2124262,68
390	379081,11	2124255,86
391	379082,62	2124245,13
392	379092,58	2124232,05
393	379122,74	2124206,03
394	379155,11	2124118,93
395	379161,28	2124102,31
396	379193,90	2123978,27
397	379206,75	2123946,12
398	379236,60	2123871,47
399	379268,18	2123823,54
400	379334,97	2123771,63
401	379365,08	2123760,03
402	379390,37	2123751,62
403	379401,78	2123735,89
404	379402,19	2123692,11
405	379395,98	2123662,20
406	379397,95	2123646,78
407	379403,14	2123618,01
408	379437,36	2123588,38
409	379467,18	2123550,49
410	379491,21	2123489,45
411	379530,99	2123438,48
412	379564,70	2123438,49
413	379613,78	2123457,97
414	379661,42	2123480,11
415	379698,78	2123489,70
416	379746,90	2123499,72
417	379825,01	2123501,51
418	379864,10	2123468,04
419	379873,90	2123425,29
420	379870,57	2123373,94

421	379857,07	2123341,05
422	379846,89	2123325,81
423	379824,89	2123303,36
424	379795,44	2123264,44
425	379760,46	2123229,33
426	379701,42	2123155,52
427	379628,94	2123013,77
428	379613,39	2122964,61
429	379590,57	2122928,66
430	379568,82	2122899,48
431	379555,27	2122867,93
432	379563,89	2122787,39
433	379576,29	2122747,46
434	379599,57	2122704,59
435	379627,99	2122584,41
436	379683,42	2122412,75
437	379689,17	2122303,13
438	379686,99	2122239,69
439	379676,05	2122193,42
440	379650,04	2122069,04
441	379619,92	2121929,66
442	379602,37	2121796,18
443	379591,12	2121757,32
444	379581,44	2121696,27
445	379577,55	2121659,04
446	379587,97	2121617,67
447	379599,98	2121587,16
448	379602,60	2121555,58
449	379600,91	2121513,73
450	379597,59	2121492,78