

Координаты поворотных точек границ, в системе координат МСК-03

Государственный природный биологический заказник Снежинский

(наименование особо охраняемой природной территории)

№ п/п	X	Y
1	449769,65	2362069,99
2	449947,65	2362081,5
3	450665,66	2362204,62
4	451185,87	2362478,61
5	451618,18	2362682,13
6	451787,25	2362694,15
7	451975,45	2362679,21
8	452415,28	2362545,02
9	452747,48	2362469,96
10	453094,93	2362470,61
11	453694,19	2362606,8
12	453934,91	2362699,65
13	454164,97	2362640,56
14	454541,51	2362491,52
15	454782,13	2362332,88
16	454619,79	2361582,78
17	454434,07	2361071,54
18	454397,16	2360804,51
19	454427,69	2360585,29
20	454553,32	2360333,76
21	454681,87	2360191,35
22	454970,94	2359988,4
23	455256,73	2360281,87
24	455449,46	2360435,56
25	455660,52	2360532,49
26	455817,33	2360581,23
27	455952,9	2360577,61
28	456298,6	2360512,13
29	456776,81	2360453
30	457081,21	2360080,9
31	457473,8	2359789,14
32	457647,28	2359718,32
33	457868,19	2359689,25
34	458057,29	2359707,36
35	458392,45	2359867,16
36	458582,7	2359928,23
37	458955,36	2359881,87
38	458988,66	2360013,35
39	459078,53	2360156,54
40	459270,71	2360290,37
41	459507,95	2360376,68
42	459803,22	2360405,18
43	459924,32	2360355,61
44	460221,19	2360073,03
45	460497,82	2359900,2
46	461112,21	2359612,44
47	461571,62	2359345,36
48	461699,23	2359044,13
49	461721,29	2358755,66
50	461899,29	2358482,89
51	462378,28	2358205,36
52	462824,6	2358067,65

№ п/п	X	Y
53	463213,81	2358020,86
54	463574,42	2357895,41
55	463866,67	2357811,49
56	464306,8	2357812,95
57	464428,25	2357776,6
58	464929,33	2357458,77
59	465031,95	2357336,9
60	465365,79	2357076,49
61	465508,99	2356986,63
62	465811,42	2356912,36
63	466080,43	2356825,75
64	466790,95	2356545,32
65	466930,28	2356558,15
66	466992,65	2356539,92
67	467061,42	2356389,19
68	467116,93	2356361,24
69	467341,59	2356348,59
70	467390,57	2356324,12
71	467429,66	2356177,48
72	467475,77	2356169,63
73	467527,05	2356231,12
74	467556,24	2356332,93
75	467647,11	2356760,64
76	467736,42	2357006,41
77	467826,55	2357159,54
78	467997,57	2357244,28
79	468120,79	2357274,09
80	468316,41	2357288,7
81	468481,8	2357410,01
82	469080,18	2357761,28
83	469395,16	2357908,36
84	469430,08	2357976,92
85	469505,39	2358070,86
86	470128,38	2358351,99
87	470219,69	2358425,64
88	470315,46	2358542,19
89	470427,77	2358658,31
90	470524,81	2358698,72
91	470674,14	2358714,58
92	471272,26	2358685,32
93	471319	2358700,63
94	471657,71	2358992,65
95	471723,11	2359086,87
96	471779,83	2359227,63
97	471821,95	2359441,58
98	471875,28	2359579,13
99	471982,2	2359741,71
100	472096,39	2359804,83
101	472179,06	2359802,61
102	472327,05	2359768,87
103	472393,28	2359770,41
104	472476,91	2359804,56
105	472515,15	2359873,02
106	472514,14	2359959,09
107	472516,62	2360051,68
108	472562	2360139,8

№ п/п	X	Y
109	472646,98	2360223,55
110	472764,56	2360289,9
111	472906,8	2360411,82
112	473037,35	2360467,89
113	473129,84	2360462,1
114	473374,57	2360333,13
115	473424,34	2360338,41
116	473512,27	2360408,85
117	473618,75	2360554,89
118	473682,99	2360606,11
119	473952,68	2360668,38
120	474049,82	2360712,11
121	474081,17	2360770,82
122	474151,96	2361066,73
123	474225,57	2361220,27
124	474320,89	2361320,3
125	474404,72	2361361,06
126	474553,68	2361363,7
127	474605,79	2361332,53
128	474656,58	2361251,75
129	474736,17	2361011,37
130	474781,96	2360867,85
131	474859,18	2360786,37
132	474931,04	2360751,36
133	475010,67	2360759,14
134	475232,53	2360888,87
135	475327,5	2360975,67
136	475408,8	2361168,72
137	475469,9	2361226,65
138	475607,6	2361302,37
139	475532,95	2360942,31
140	475297,76	2360274,11
141	475281,88	2360188,52
142	475413,78	2359705,17
143	475512,25	2359494,28
144	475496,74	2359422,26
145	475122,94	2359156,14
146	474984,82	2359069,3
147	474376,76	2358845,68
148	474178	2358692,57
149	474130,59	2358612,37
150	474018,46	2358144,57
151	474011,14	2358040,65
152	474045,31	2357795,29
153	474043,66	2357564,48
154	474000,68	2357312,12
155	473963,6	2356941,92
156	473994,34	2356737,4
157	474036,79	2356632,14
158	474242,72	2356377,64
159	474423,35	2356191,75
160	474455,41	2356036,97
161	474480,65	2355796,38
162	474548,67	2355631,6
163	474629,76	2355448,35
164	474850,36	2355234,2

№ п/п	X	Y
165	475142,97	2355004,56
166	475186,02	2354921,94
167	475154,77	2354261,85
168	475182,42	2354111,73
169	475243,82	2354037,65
170	475838,85	2353944,77
171	476082,15	2353902,03
172	476247,71	2353829,68
173	476367,42	2353735,94
174	476403,4	2353558,44
175	476479,49	2353357,22
176	476583,93	2353200,52
177	476631,5	2353117,75
178	476627,87	2352982,07
179	476674,36	2352858,58
180	476756,91	2352729,63
181	476868,77	2352681,36
182	477147,41	2352605,99
183	477236,54	2352553,81
184	477380,03	2352266,59
185	477422,59	2352164,96
186	477448,97	2352068,29
187	477530,32	2351928,49
188	477725,39	2351707,79
189	477850,38	2351473,6
190	477899,21	2351268,58
191	477859,5	2351138,36
192	477802,32	2351031,25
193	477523,63	2350767,13
194	477405,46	2350580,17
195	477279,61	2350275,73
196	477183,35	2349893,54
197	477107,25	2349587,78
198	476987,99	2349360,1
199	476885,45	2349249,7
200	476710,77	2349150,26
201	476514,93	2349105,71
202	475868,33	2349132,09
203	475777,12	2349107,38
204	475527,93	2348760,98
205	475390,5	2348361,79
206	475277,72	2348038,89
207	475229,5	2347759,53
208	475182,44	2347692,89
209	474513,83	2347235,51
210	474378,06	2347067,13
211	474310,61	2346915,04
212	474198,32	2346610,24
213	474180,63	2346456,8
214	474210,8	2346062,18
215	474207,4	2345935,53
216	474149,24	2345792,24
217	474165,36	2345379,88
218	474141,32	2345158,72
219	474030,39	2344903,69
220	473913,06	2344748,39

№ п/п	X	Y
221	473746,34	2344608,02
222	473621,94	2344357,86
223	473589,22	2344150,51
224	473572,87	2344046,83
225	473442,11	2343896,43
226	473376,35	2343807,67
227	473424,65	2343245,09
228	473393,02	2343078,43
229	473295,37	2342981,47
230	473037,09	2342802,8
231	472782,13	2342578,77
232	472734,6	2342494,05
233	472731,45	2342376,44
234	472731,73	2342218,02
235	472652,7	2341971,17
236	472665,2	2341762,62
237	472705,72	2341584,98
238	472820,46	2341305,8
239	473046,1	2340942,15
240	473234,67	2340715,3
241	473469,43	2340523,42
242	473771,56	2340311,63
243	473840,54	2340183,04
244	473841,07	2340033,66
245	473741,58	2339868,84
246	473381,39	2339602,38
247	473329,33	2339517,76
248	473345,11	2339431,34
249	473447,12	2339184,19
250	473474,68	2339029,53
251	473434,28	2338704,71
252	473394,72	2338579,02
253	473309,64	2338445,51
254	473297,46	2338328,15
255	473346,4	2338127,68
256	473362,83	2337896,38
257	473312,27	2337698,57
258	473191,28	2337575,07
259	472834,23	2337426,22
260	472683,38	2337371,42
261	472685,12	2337267,24
262	472709,58	2337167,01
263	472879,46	2336918,03
264	472943,66	2336780,54
265	472973,16	2336191,28
266	473036,87	2336035,68
267	473128,83	2335920,05
268	473280,33	2335830
269	473557,49	2335700,35
270	474034,04	2335578,96
271	474060,21	2335542,05
272	474034,33	2335420,53
273	473978,27	2335186,65
274	473776,86	2334934,04
275	473705,26	2334795,64
276	473691,35	2334614,94

№ п/п	X	Y
277	473719,34	2334138,93
278	473670,84	2334018,02
279	473364,44	2333732,01
280	473156,17	2333561,06
281	473098,38	2333431,34
282	473081,77	2333318,63
283	473173,28	2333017,44
284	473195,7	2332840,29
285	473126,2	2332611,32
286	473112,56	2332439,67
287	473158,18	2332284,55
288	473154,43	2332144,33
289	472971,2	2331556,28
290	472976,62	2331420,34
291	473036,78	2331301,04
292	473222,38	2331133,14
293	473220,45	2331060,76
294	473163,4	2330958,18
295	473007,3	2330876,35
296	472887,64	2330802,62
297	472761,4	2330652,1
298	472613,54	2330370,89
299	472386,99	2330023,91
300	472157,48	2329735,86
301	471835,69	2329382,37
302	471665,6	2329115,34
303	471522,76	2328852,1
304	471433,9	2328745,85
305	471337,11	2328680,54
306	471209,72	2328656,82
307	470983,94	2328676,43
308	470937,14	2328618,85
309	470923,48	2328447,2
310	470948	2328179,5
311	471020,89	2328028,17
312	471215,91	2327873,58
313	471347,85	2327729,75
314	471376,48	2327615,82
315	471345,34	2327467,27
316	471216,93	2327235,34
317	471026,5	2327054,86
318	470945,62	2326907,66
319	470890,98	2326895,55
320	470810,41	2326929,38
321	470722,12	2327013,23
322	470610,95	2327256,1
323	470532,32	2327362,31
324	470385,72	2327465,81
325	470107,31	2327717,69
326	469740,9	2327894,98
327	469525,36	2327959,6
328	469389,78	2327967,75
329	469267,06	2327948,4
330	469163,52	2327969,28
331	468912,28	2328052,96
332	468776,1	2328038,5

№ п/п	X	Y
333	468702,16	2327981,63
334	468647,93	2327815,61
335	468613	2327694,34
336	468317,79	2327150,04
337	468166,67	2326746,7
338	468138,25	2326530,2
339	468117,37	2326426,66
340	467920,87	2326187,5
341	467629,73	2325964,47
342	467492,84	2325922,86
343	467393,21	2325920,98
344	467052,24	2326034,22
345	466812,52	2326040,64
346	466684,79	2326003,34
347	466477,6	2325873,08
348	466332,68	2325700,43
349	466302,51	2325588,08
350	466299,64	2325312,06
351	466278,46	2325027,46
352	466146,88	2324677,94
353	466052,43	2324531,1
354	465853,34	2324364,43
355	465768,66	2324244,49
356	465731,91	2324055,38
357	465696,75	2323925,05
358	465400,29	2323503
359	465289,97	2323270,57
360	465153,56	2322740,14
361	465064,25	2322615,79
362	464750,13	2322379,77
363	464405,34	2322180,79
364	464353,05	2322087,15
365	464339,89	2321933,6
366	464377,32	2321810,39
367	464464,4	2321681,32
368	464744,86	2321506,36
369	464827,41	2321377,4
370	464917,68	2321198,46
371	465051,84	2320968,58
372	465131,71	2320740,12
373	465210,35	2320633,9
374	465549	2320434,74
375	465689,87	2320286,15
376	465878,38	2320226,79
377	466080,83	2320180,62
378	466133,65	2320124,89
379	466186,08	2319716,13
380	466170,95	2319150,77
381	466226,32	2318683,08
382	466205,81	2318593,11
383	466049,41	2318330,25
384	466000,43	2318191,25
385	465969,74	2317721,35
386	465943,26	2317577,22
387	465430,33	2316676,67
388	465297,63	2316453,91

№ п/п	X	Y
389	465051,15	2316207,03
390	464912,67	2316106,66
391	464739,23	2316052,44
392	464644,25	2316054,99
393	464097,77	2316268,76
394	463962,58	2316290,48
395	463672,01	2316257,54
396	463468,49	2316262,97
397	463209,17	2316383,07
398	463113,71	2316367,52
399	462886,41	2316160,86
400	462785,08	2316095,69
401	462284,42	2315991,41
402	462218,56	2315898,12
403	462181,32	2315690,91
404	462142,01	2315574,28
405	462002,2	2315424,14
406	461873,47	2315011,18
407	461821,3	2314922,04
408	461714,86	2314834,37
409	461335,95	2314713,25
410	461097	2314579,34
411	460692,27	2314169,22
412	460501,15	2313961,61
413	460295,81	2313899,22
414	460157,08	2313789,76
415	459978,32	2313536,56
416	459594,52	2313062,52
417	459549,69	2312909,85
418	459535,81	2312729,17
419	459484	2312653,62
420	459164,9	2312399,64
421	459011,42	2312245,32
422	458863,66	2312136,12
423	458649,27	2312073,96
424	458357,04	2311977,69
425	458240,81	2311863,11
426	458196,96	2311746,61
427	458224,99	2311610,07
428	458417,83	2311374,09
429	458442,31	2311273,86
430	458459,37	2311065,22
431	458550,11	2310904,36
432	458591,11	2310744,85
433	458633,67	2310644,16
434	458814,87	2310480,89
435	458857,56	2310384,69
436	458858,74	2310090,47
437	458805,84	2309974,22
438	458480,17	2309643,48
439	458436,08	2309517,91
440	458422,87	2309192,41
441	458375,46	2309112,21
442	458005,29	2308809,8
443	457911,2	2308676,55
444	457894,61	2308563,83



№ п/п	X	Y
445	457932,78	2308467,76
446	458057,04	2308206,44
447	458040,81	2308107,3
448	457669,92	2307777,79
449	457574,03	2307576,69
450	457479,99	2307275,94
451	457403,25	2306775,61
452	457326,29	2306605,69
453	457224,37	2306517,88
454	457110,71	2306498,31
455	456381,43	2306477,06
456	456267,42	2306443,89
457	456081,31	2306254,25
458	456041,12	2306105,97
459	455911,56	2305661,37
460	455918,72	2305421,3
461	455809,03	2304907,37
462	455821,38	2304827,37
463	455900,94	2304620,67
464	455895,1	2304537,55
465	455838,43	2304381,57
466	455853,4	2304332,28
467	456278,64	2303450,85
468	456245,23	2303252,46
469	456254,51	2303180,61
470	455993,79	2302897,91
471	455808,51	2302806,93
472	455679,33	2302730,22
473	455522,21	2302718,92
474	455203,33	2302362,76
475	455001,24	2302083,04
476	455006,19	2301929,02
477	454981,4	2301848,22
478	454881,53	2301723,39
479	454721,29	2301562,39
480	454608,21	2301432,76
481	454530,77	2301244,74
482	454480,69	2300725,59
483	454422,72	2300419,39
484	454280,15	2300165,23
485	454142,87	2299924,54
486	454125,04	2299707,75
487	454203,82	2299511,02
488	454478,41	2298947
489	454541,65	2298773,32
490	454599,65	2298572,62
491	454610,83	2297635,48
492	454769,75	2297146,95
493	454999,16	2296756,12
494	455147,38	2296543,97
495	455318,91	2296358,36
496	455435,83	2296160,62
497	455527,59	2295868,51
498	455639,62	2295657,33
499	456108,63	2295595,02
500	456633,25	2295580,98

№ п/п	X	Y
501	457345,61	2295632,69
502	457480,67	2295621,69
503	457694,61	2295498,3
504	457796,1	2295477,83
505	457895,66	2295569,86
506	458124,17	2295821,71
507	458325	2296018,85
508	458795,57	2295880,71
509	459327,41	2295798,59
510	460077,52	2295781,45
511	460392,08	2295670,55
512	460448,94	2295576,42
513	460560,41	2295195,36
514	460601,41	2295035,86
515	460675,26	2294920,74
516	460928,94	2294760,08
517	461144,85	2294541,58
518	461256,76	2294325,88
519	461345,92	2294106,26
520	461405,73	2293973,41
521	461507,33	2293880,2
522	461726,27	2293749,46
523	461757,25	2293710,22
524	461840,62	2293334,19
525	461919,08	2293261,81
526	462830,78	2292767,62
527	462928,21	2292688,09
528	462988,75	2292582,37
529	463121,5	2292130,77
530	463193,55	2291947,8
531	463298,2	2291800,18
532	463606,44	2291479,66
533	464027,24	2291127,41
534	464022,47	2291129,09
535	464146,12	2290845,2
536	464240,47	2290433,3
537	464265,66	2289864,97
538	464325,11	2289690,05
539	464593,33	2289422,86
540	464710,27	2289129,12
541	464802	2288972,07
542	464787,65	2288773,32
543	464731,08	2288557,46
544	464671,88	2288403,91
545	464684,96	2288241,85
546	464681,55	2288290,52
547	465112,32	2286803,96
548	465149,71	2286535,77
549	465303,77	2286582,65
550	466199,8	2286874,99
551	466362,91	2286890,04
552	466443,59	2286841,67
553	466781	2286651,72
554	468453,54	2285625,13
555	468391,94	2285291,62
556	468377,44	2285088,34

№ п/п	X	Y
557	468394,72	2284888,75
558	468497,08	2284655,21
559	468798,64	2284085,96
560	469138,44	2283592,62
561	469384,53	2283319
562	469572,36	2283146,61
563	469736,85	2283124,02
564	470011,99	2283089,49
565	470028,01	2283039,25
566	470044,55	2282558,69
567	469995,37	2282392,82
568	469974,08	2282180,85
569	469991,84	2281999,35
570	470053,26	2281774,53
571	470034,32	2281726,7
572	469961,12	2281696,97
573	469826,05	2281723,21
574	469665,91	2281827,06
575	469333,51	2282089,39
576	469106,5	2282231,25
577	468900,05	2282295,62
578	468705,59	2282300,81
579	468572,86	2282245,53
580	468438,21	2282117,89
581	468380,11	2281988,98
582	468354,78	2281837,64
583	468380,43	2281693,52
584	468413,81	2281626,19
585	468505	2281401,06
586	468497,85	2281134,24
587	468527,58	2281061,04
588	468574,9	2280969,25
589	468557,46	2280824,9
590	468272,23	2280144,64
591	468149,32	2279948,81
592	467733,64	2279466,66
593	467344,96	2278979,24
594	467314,93	2278871,43
595	467313,2	2278468,72
596	467241,61	2277823,47
597	467227,76	2277475,36
598	467119,57	2277152,42
599	466974,29	2276459,37
600	466910,94	2276121,66
601	466791,34	2275880,49
602	466686,16	2275670,6
603	466526,83	2275466,69
604	466457,11	2275228,7
605	466424,29	2275016,89
606	466286,96	2274789,77
607	466229,07	2274655,54
608	466154,14	2273716,25
609	466015,93	2273118,04
610	465784,23	2272069,81
611	465781,61	2271802,88
612	465744,15	2271586,65

№ п/п	X	Y
613	465770,05	2271201,3
614	465866,18	2270904,59
615	465959,25	2270662,24
616	466001,7	2270557,01
617	465962,04	2270259,39
618	465899,02	2270102,69
619	465781,36	2269933,89
620	465600,88	2269784,85
621	465505,19	2269760,25
622	465297,41	2269774,86
623	465103,8	2269811,71
624	464827,42	2269968,45
625	464732,33	2269966,49
626	464443,32	2269820,34
627	464051,31	2269545,74
628	463961,47	2269570,78
629	462845,88	2270329,22
630	462616,71	2270389,65
631	462358,88	2270563,99
632	462241,67	2270580,7
633	462068,98	2270553,65
634	461933,32	2270557,28
635	461826,35	2270618,96
636	461703,96	2270780,63
637	461637,11	2270818,63
638	461523,92	2270817,14
639	461400,38	2270766,13
640	461121,67	2270497,53
641	460937,63	2270384,79
642	460605,82	2270330,32
643	460175,73	2270323,72
644	460041,51	2270381,62
645	459948,72	2270465,55
646	459773,17	2270929,89
647	459714,99	2271032,96
648	459567,53	2271272,23
649	459456,4	2271347,61
650	459340,04	2271395,98
651	459018,96	2271404,58
652	458524,22	2271349,92
653	458379,64	2271358,31
654	458192,23	2271458,35
655	458011,06	2271621,59
656	457875,11	2271783,61
657	457691,67	2271693,48
658	457428,42	2271664,32
659	457034,19	2271475,73
660	456966,24	2271473,04
661	456822,57	2271685,04
662	456688,11	2271733,9
663	456502,7	2271738,85
664	456293,22	2271690,14
665	456172,98	2271593,81
666	456104,23	2271392
667	456085,04	2271012,36
668	455916,12	2270618,64

№ п/п	X	Y
669	455797,98	2270431,75
670	455462,59	2270074,14
671	455184,73	2269837,2
672	454826,56	2269643,12
673	454519,82	2269511,04
674	454425,59	2269540,7
675	454310,18	2269625,25
676	454079,33	2269961,78
677	453941,55	2270055,97
678	453816,15	2270104,56
679	453657,87	2270108,8
680	453521,11	2270071,72
681	453376,15	2270066,55
682	453268,47	2270101,11
683	453122,86	2270240,77
684	452971,53	2270335,31
685	452868,11	2270360,71
686	452759,11	2270345,52
687	452658,41	2270302,95
688	452488,3	2270203,41
689	452082,09	2270073,98
690	451902,94	2269974,69
691	451708,18	2269798,87
692	451456,12	2269511,46
693	451339,81	2269392,37
694	451248,04	2269345,04
695	451237,59	2269123,58
696	451170,77	2268654,73
697	451076,02	2268326,9
698	450853,85	2267803,36
699	450738,2	2267539,47
700	450608,92	2267443,35
701	450443,95	2267366,3
702	450198,05	2267309,52
703	449908,16	2267299,16
704	449800,35	2267329,19
705	449529,34	2267517,44
706	449353,92	2267558,34
707	448938,61	2267596,58
708	448725,47	2267579,64
709	448460,76	2267496,21
710	448359,35	2267426,52
711	448275,41	2267333,72
712	448088,99	2267051,58
713	447955,41	2267158,39
714	447764,13	2267288,18
715	447515,27	2267505,09
716	447424,48	2267638,59
717	447372,64	2267825,2
718	447380,85	2268038,84
719	447410,9	2268188,21
720	447424,07	2268358,41
721	447385,12	2268486,46
722	447292,85	2268560,21
723	447162,05	2268495,67
724	447095,3	2268359,71

№ п/п	X	Y
725	447026,79	2268161,94
726	446825,01	2267830,47
727	446686,05	2267778,37
728	446535,44	2267751,35
729	446272,16	2267740,95
730	446071,93	2267785,9
731	445784,36	2267906,76
732	445413,69	2268188,95
733	445305,26	2268290,93
734	445221,41	2268399,87
735	445148,72	2268569,59
736	445148,24	2268746,02
737	445178,53	2268852,46
738	445245,3	2268988,44
739	445345,32	2269168,58
740	445395,7	2269330,11
741	445384,56	2269541,02
742	445307,92	2269854,16
743	445135,27	2270387,18
744	445045,5	2270729,36
745	444774,81	2270992,42
746	444531,65	2271127,66
747	444223,74	2271236,4
748	443887,02	2271252,81
749	443775,49	2271332,2
750	443834,18	2271429,98
751	443935,44	2271576,61
752	444039,94	2271889,75
753	444168,77	2272252,75
754	444337,27	2272540,07
755	444631,84	2272938,06
756	444874,82	2273298,57
757	445113,39	2273400,22
758	445324,59	2273377,97
759	445622,46	2273381,86
760	445744,04	2273359,51
761	445879,27	2273330,96
762	445975,3	2273382,81
763	446058,44	2273493,22
764	446115,53	2273582,54
765	446179,06	2273733,15
766	446245,33	2273864,41
767	446291,25	2273983,51
768	446404,02	2274537,93
769	446428,82	2274927,16
770	446355,15	2275178,04
771	446295,87	2275384,51
772	446255,7	2275636,6
773	446265,66	2275912,03
774	446263,79	2276256,58
775	446285,02	2276358,09
776	446280,87	2276535,85
777	446299,65	2276732,18
778	446338,77	2276886,32
779	446393,49	2277097,92
780	446443,64	2277374,84

№ п/п	X	Y
781	446461,14	2277649,47
782	446460,91	2277777,01
783	446162,1	2277797,31
784	445853,96	2277795,46
785	445693,17	2277807,63
786	445531,63	2277858,02
787	445315,01	2277928,51
788	445161,18	2278006,69
789	445061,69	2278102,98
790	445006,61	2278213,66
791	444979,83	2278411,93
792	444979,78	2278827,61
793	444837,48	2279141,96
794	444695,82	2279471,52
795	444591,14	2279654,15
796	444455,66	2279816,2
797	444300,58	2279927,88
798	444133,6	2280016,98
799	443999,85	2280059,68
800	443853,95	2280122,72
801	443760,4	2280185,01
802	443679,53	2280322,25
803	443666	2280583,1
804	443684,79	2280815,55
805	443705,47	2281084,14
806	443713,01	2281155,8
807	443727,51	2281257,24
808	443745,28	2281371,68
809	443763,06	2281413,68
810	443806,44	2281445,32
811	443866,99	2281440,85
812	443924,45	2281425,26
813	444015,57	2281421,37
814	444202,47	2281439,82
815	444283,87	2281452,23
816	444450,88	2281489,93
817	444659,82	2281663,35
818	444919,4	2281864,81
819	445027,36	2282029,82
820	445080,97	2282176,71
821	445214,93	2282742,27
822	445268,15	2282921,62
823	445410,31	2283112,57
824	445528,51	2283392,82
825	445588,08	2283505,72
826	445693,3	2283690,07
827	445851,88	2283792,55
828	446092,1	2283900,71
829	446201,05	2284075,14
830	446227,87	2284239,16
831	446219,94	2284435,45
832	446128,67	2284835,96
833	446088,48	2285016,01
834	446040,41	2285075,04
835	445968,55	2285116,93
836	445899,86	2285152,76

№ п/п	X	Y
837	445839,22	2285174,41
838	445761,01	2285192,19
839	445690,94	2285214,83
840	445643,2	2285250,37
841	445581,27	2285314,1
842	445544,05	2285377,13
843	445474,67	2285460,72
844	445391,21	2285519,08
845	445330,08	2285591,37
846	445341,4	2285661,63
847	445381,6	2285735,57
848	445434,52	2285857,75
849	445447,93	2285966,93
850	445454,49	2286065,41
851	445446,56	2286134,88
852	445430,28	2286197,62
853	445408,75	2286264,71
854	445372,83	2286358,11
855	445328,27	2286460,07
856	445284,41	2286586,72
857	445279,66	2286722,59
858	445261,32	2286856,12
859	445145,2	2287093,36
860	445003,08	2287264,69
861	444877,25	2287481,98
862	444845,79	2287563,47
863	444842,13	2287727,84
864	444895,95	2287876,63
865	444988,59	2288194,86
866	444936,23	2288675,18
867	444909,19	2288825,81
868	444851,14	2288998,77
869	444729,56	2289202,26
870	444627,59	2289365,56
871	444460,12	2289540,51
872	444106,28	2289801,86
873	443973,53	2289944,56
874	443969,43	2290046,09
875	444106,3	2290073,58
876	444185,46	2290055,7
877	444276,29	2290012,75
878	444377,03	2289973,54
879	444509,04	2289959,64
880	444637,09	2289998,58
881	444726,42	2290032,07
882	444845,05	2290072,02
883	445040,36	2290251,65
884	445251,25	2290361,96
885	445442,42	2290366,61
886	445580,2	2290371,16
887	445708,64	2290432
888	445781,6	2290491,05
889	445868,37	2290590,6
890	445970,72	2290747,61
891	446049,74	2290809,84
892	446187,21	2290793,45



№ п/п	X	Y
893	446268,6	2290805,85
894	446342,86	2290822,82
895	446407,97	2290861,72
896	446455,32	2290894,86
897	446510,13	2290944,39
898	446607,94	2291024,6
899	446711,44	2291081,46
900	446758,99	2291116,49
901	446770,4	2291170,56
902	446748,5	2291415,07
903	446698,41	2291790,27
904	446682,16	2292070,39
905	446652,8	2292262,26
906	446647,44	2292392,48
907	446627,26	2292553,83
908	446533,72	2292616,13
909	446398,98	2292649,4
910	446293,03	2292774,98
911	446092,56	2293043,99
912	445969,49	2293233,35
913	445923,1	2293381,26
914	445925,85	2293543,04
915	445921,14	2293724,7
916	445903,31	2294007,83
917	445999,61	2294197,9
918	446083	2294355,97
919	446096,82	2294483,39
920	445924,97	2294711,1
921	445784,77	2294873,65
922	445711,33	2294991,03
923	445672,4	2295119,09
924	445677,62	2295304,46
925	445719,58	2295476,42
926	445806,69	2295624,56
927	445939,11	2295777,46
928	446029,95	2295879,45
929	446090,76	2295976,96
930	446147,41	2296125,45
931	446153,52	2296210,62
932	446123,11	2296347,3
933	446080,89	2296607,27
934	445979,96	2296753,31
935	445868,1	2296868,06
936	445817,99	2296989,66
937	445837,86	2297142,03
938	445864,86	2297217,36
939	445908,56	2297378,66
940	445940,13	2297497,38
941	445942,22	2297607,75
942	445911,96	2297700,57
943	445795,43	2297825,35
944	445486,07	2298056,26
945	445244,88	2298300,97
946	445071,44	2298509,93
947	444948,85	2298613,43
948	444746,36	2298682,44

№ п/п	X	Y
949	444724,29	2298789,64
950	444793,55	2298949,2
951	444866,25	2299051,18
952	444924,34	2299149,94
953	444918,9	2299279,23
954	444794,08	2299406,79
955	444549,69	2299847,3
956	444368,55	2300119,05
957	444256,39	2300230,98
958	444111,32	2300377,29
959	444056,92	2300690,59
960	443971,32	2300918,9
961	443853,71	2301069,54
962	443731,37	2301130,1
963	443591,17	2301202,08
964	443463,37	2301301,35
965	443405,32	2301383,74
966	443380,26	2301462,66
967	443376,31	2301606,1
968	443398,65	2301727,7
969	443477,33	2301886,27
970	443558,24	2302020,76
971	443610,61	2302110,59
972	443759,56	2302248,41
973	443801,97	2302343,09
974	443847,92	2302399,28
975	443879,39	2302426,48
976	443937,96	2302439,37
977	444019,56	2302562,34
978	444069,7	2302694,36
979	444098,2	2302801,97
980	444076,59	2302994,94
981	444004,53	2303179,88
982	443856,15	2303309,93
983	443774,5	2303394,8
984	443715,21	2303510,7
985	443698,33	2303622,12
986	443782,73	2303880,2
987	443866,38	2304085,92
988	443933,15	2304221,91
989	443985,53	2304311,74
990	444038,89	2304411
991	444096,47	2304505,05
992	444203,19	2304703,57
993	444241,67	2304751,95
994	444265,87	2304869,13
995	444103,46	2305023,95
996	443867,24	2305315,8
997	443688,58	2305520,57
998	443427,29	2305800,76
999	443533,52	2305994,56
1000	443599,29	2306121,12
1001	443632,06	2306251,15
1002	443606,01	2306411,23
1003	443448,45	2306680,48
1004	443394,12	2306752,96

№ п/п	X	Y
1005	443190,88	2306950,75
1006	443010,5	2307274,89
1007	442861,61	2307400,21
1008	442806,51	2307420,31
1009	442721,15	2307424,54
1010	442635,79	2307428,77
1011	442512,69	2307436,97
1012	442214,9	2307415,9
1013	442109,18	2307498,55
1014	442025,32	2307607,49
1015	441858,14	2308038,92
1016	441670,5	2308402,88
1017	441639,74	2308563,45
1018	441642,24	2308768,19
1019	441691,4	2309053,83
1020	441807,56	2309341,93
1021	441988,75	2309613,66
1022	442172,3	2309744,98
1023	442277,23	2309781,59
1024	442391,64	2309935,44
1025	442492,12	2310110,79
1026	442581,28	2310341,68
1027	442679,06	2310455,32
1028	442727,01	2310494,14
1029	442771,98	2310540,88
1030	442861,53	2310703,09
1031	442992,28	2310876,2
1032	443049,07	2310980,82
1033	443049,32	2311071,39
1034	442994,18	2311165,86
1035	442853,92	2311264,53
1036	442580,56	2311384,87
1037	442466,71	2311444,53
1038	442321,08	2311528,54
1039	442196,31	2311593,16
1040	442090,99	2311625,23
1041	441861,89	2311658,9
1042	441530,84	2311792,94
1043	441415,7	2311822,23
1044	441341,84	2311845,27
1045	441247,44	2311872,37
1046	441113,83	2311907,43
1047	440980,41	2311944,37
1048	440893,37	2311968,78
1049	440802,64	2312012,66
1050	440592,6	2312082,48
1051	440475,57	2312075,72
1052	440428,91	2312067,3
1053	440361,99	2312047,65
1054	440237,92	2312028,29
1055	440013,48	2312051,94
1056	439876,89	2312094,92
1057	439805,41	2312140,59
1058	439757,37	2312191,42
1059	439636,87	2312242,26
1060	439478,14	2312201,76

№ п/п	X	Y
1061	439315,94	2312164,5
1062	439250,41	2312176,17
1063	439175,97	2312193,55
1064	439060,07	2312224,83
1065	438942,2	2312237,25
1066	438823,32	2312240,23
1067	438687,32	2312216,41
1068	438560,27	2312186,89
1069	438402,43	2312136,77
1070	438218,53	2312065,56
1071	438017,47	2311960,9
1072	437870,85	2311978,22
1073	437643,53	2312173,8
1074	437508,04	2312245,27
1075	437296,36	2312362,92
1076	437129,1	2312404,37
1077	436988,89	2312385,77
1078	436868,77	2312241,08
1079	436777,68	2312055,22
1080	436602,06	2311818,18
1081	436510,04	2311759,23
1082	436109,34	2311639,32
1083	435938,6	2311557,2
1084	435531,84	2311271,08
1085	435351,17	2311185,24
1086	435147,18	2311149,51
1087	434946,15	2311142,07
1088	434721,82	2311184,77
1089	434525,28	2311310,36
1090	434404,19	2311427,99
1091	434421,06	2311588,29
1092	434493,54	2311733,22
1093	434465,75	2312012,67
1094	434283,12	2312270,27
1095	433986,82	2312553,2
1096	433922,01	2312643,92
1097	433873,07	2312704,38
1098	433783,44	2312776,76
1099	433649,53	2312827,09
1100	433560,68	2312798,31
1101	433493,38	2312774,88
1102	433442,85	2312747,78
1103	433204,85	2312579,29
1104	433019,46	2312493,93
1105	432823,41	2312443,06
1106	432653,92	2312418
1107	432545,97	2312434,13
1108	432131,27	2312253,75
1109	431958,3	2312195,68
1110	431846,12	2312126,44
1111	431486,76	2311973,59
1112	431171,29	2311730,3
1113	431039,82	2311849,02
1114	430904,08	2311963,44
1115	430780	2312052,78
1116	430676,02	2312106,63

№ п/п	X	Y
1117	430550,69	2312138,91
1118	430455,4	2312139,4
1119	430354,9	2312135,68
1120	430207,73	2312141,64
1121	430025,58	2312132,24
1122	429911,92	2312139,42
1123	429632,33	2312207,44
1124	429595,03	2312435
1125	429557,06	2312753,65
1126	429551,36	2313016,46
1127	429586,97	2313291,13
1128	429701,83	2313675,68
1129	429780,95	2313938,14
1130	429864,34	2314186,79
1131	429949,83	2314364,7
1132	430081,85	2314531,94
1133	430164,35	2314609,07
1134	430238,9	2314683,22
1135	430296,38	2314776,34
1136	430310,37	2314854,96
1137	430301,14	2314930,3
1138	430247,95	2315113,25
1139	430148,28	2315289,64
1140	429990,46	2315420,7
1141	429883,4	2315532,76
1142	429742,8	2315875,84
1143	429574,81	2316227,26
1144	429459,16	2316396,75
1145	429316,96	2316631,03
1146	429259,64	2316856,38
1147	429225,16	2317117,46
1148	429302,1	2317576,56
1149	429349,76	2317757,48
1150	429408,58	2317999,18
1151	429442,34	2318138,67
1152	429420,51	2318293,53
1153	429416,03	2318432,24
1154	429437,39	2318544,43
1155	429468,91	2318617,38
1156	429618,79	2318784,47
1157	429795,27	2319317,22
1158	429932,53	2319760,45
1159	430011,86	2320115,37
1160	430042,14	2320276,19
1161	430163,95	2320545,6
1162	430218,04	2320679,12
1163	430243,47	2320848,08
1164	430251,22	2321030,33
1165	430251,62	2321215,26
1166	430260,07	2321349,78
1167	430329,47	2321556,07
1168	430354,75	2321676,81
1169	430259,93	2321919,04
1170	430084,49	2322199,72
1171	430032,12	2322291,06
1172	429916,24	2322503,5

№ п/п	X	Y
1173	429817,21	2322695,09
1174	429719,5	2323261,28
1175	429632,06	2323698,61
1176	429622,44	2323806,43
1177	429643,77	2323954,83
1178	429661,84	2324054,01
1179	429667,81	2324219,29
1180	429643,19	2324383,98
1181	429618,38	2324510,55
1182	429608,35	2324650,83
1183	429603,89	2324735,2
1184	429599,13	2324907,34
1185	429608,96	2325091,28
1186	429594,28	2325241,57
1187	429583,56	2325465,82
1188	429715,8	2325634,99
1189	429787,47	2325663,67
1190	429829,06	2325714,6
1191	429847,62	2325764,13
1192	429852	2325914,34
1193	429783,31	2326058,87
1194	429783,9	2326136,99
1195	429801,97	2326236,16
1196	429864,02	2326300,2
1197	429930	2326330,11
1198	430042,17	2326371,06
1199	430090,82	2326470,83
1200	430223,09	2326595,17
1201	430365,06	2326675,57
1202	430476,99	2326697,16
1203	430675,03	2326766,89
1204	430851,98	2326862,69
1205	430975,84	2326997,44
1206	431038,38	2327138,64
1207	431043,59	2327324,04
1208	431009,84	2327456,32
1209	430894,95	2327678,2
1210	430767,64	2328144,53
1211	430756,97	2328360,2
1212	430763,68	2328469,15
1213	430772,46	2328634,13
1214	430949,58	2328921,59
1215	431013,86	2329034
1216	431049,6	2329192,33
1217	431083,12	2329374,74
1218	431176,44	2329536,55
1219	431250,64	2329652,7
1220	431386,16	2329943,56
1221	431439,76	2330090,49
1222	431576,87	2330378,33
1223	431589,99	2330539,04
1224	431600,71	2330677,13
1225	431655,91	2330875,38
1226	431714,78	2330981,7
1227	431751,32	2331147,58
1228	431773,17	2331282,59

№ п/п	X	Y
1229	431818,34	2331512,41
1230	431818,45	2331603,93
1231	431819,14	2331701,12
1232	431825,01	2331774,9
1233	431858,55	2331876,22
1234	431901,54	2331976,62
1235	431929,84	2332046,08
1236	431962,7	2332122,73
1237	431983,65	2332194,9
1238	431987,13	2332282,26
1239	431933,67	2332489,72
1240	431953,33	2332749,24
1241	432005,22	2332924,95
1242	432102,76	2333081,56
1243	432201,04	2333199,94
1244	432275,25	2333316,09
1245	432308,02	2333446,13
1246	432298,34	2333580,65
1247	432292,88	2333709,96
1248	432322,66	2333811,71
1249	432436,09	2333938,02
1250	432581,53	2334051,43
1251	432734,41	2334145,01
1252	432859,75	2334293,91
1253	432951,59	2334441,58
1254	433020,83	2334601,16
1255	433033,65	2334777,17
1256	433065,77	2335163,78
1257	433180,45	2335347,19
1258	433387,68	2335549,46
1259	433521,46	2335778,52
1260	433559,94	2335917,51
1261	433549,03	2336085,53
1262	433457,95	2336262
1263	433330,88	2336413,64
1264	433246,75	2336474,95
1265	433222,25	2336568,14
1266	433168,34	2337179,3
1267	433279,53	2337329,7
1268	433481,56	2337437,16
1269	433597,97	2337501,19
1270	433839,71	2337714,12
1271	434109,5	2337967,01
1272	434390,46	2338371,3
1273	434450,28	2338531,88
1274	434466,16	2338682,78
1275	434419,17	2338861,28
1276	434394,46	2339043,15
1277	434383,44	2339355,17
1278	434369,25	2339528,31
1279	434406,39	2339699,87
1280	434555,06	2339798,63
1281	434682,13	2339918,75
1282	434738,72	2340003,38
1283	434798,29	2340206,89
1284	434834,53	2340279,37

№ п/п	X	Y
1285	434892,12	2340373,44
1286	435012,25	2340518,12
1287	435155,21	2340607,96
1288	435370,89	2340709,22
1289	435725,55	2340771,99
1290	435898,8	2340877,71
1291	436084,45	2340920,14
1292	436238,26	2340906,59
1293	436395,92	2341116,2
1294	436547,59	2341424,44
1295	436609,14	2341556,24
1296	436623,79	2341740,64
1297	436633,22	2341920,82
1298	436681,14	2342149,41
1299	436707,46	2342308,76
1300	436708,21	2342451,71
1301	436719,13	2342555,45
1302	436743,21	2342648,27
1303	436797,32	2342709,33
1304	437239,6	2342834,4
1305	437452,8	2342912,07
1306	437835,27	2343148,33
1307	438021,21	2343306,8
1308	438293,7	2343290,78
1309	438714,82	2343178,74
1310	438916,15	2343134,63
1311	439046,91	2343126,58
1312	439161,98	2343150,7
1313	439400,44	2343205,7
1314	439619,78	2343160,66
1315	439711,86	2343084,21
1316	439819,33	2342972,77
1317	439897,75	2342902,52
1318	439974,44	2342861,07
1319	440109,21	2342918,41
1320	440244,48	2343071,03
1321	440316,96	2343125,4
1322	440393,9	2343131,6
1323	440683,04	2343115,43
1324	440835,17	2343066,04
1325	440983,09	2342931,25
1326	441024,53	2342736,17
1327	441040,65	2342481,78
1328	441061,73	2342365,13
1329	441093,75	2342261,62
1330	441226,05	2342295,38
1331	441420,63	2342422,69
1332	441711,77	2342606,57
1333	441968,9	2342784,52
1334	442108,64	2342979,59
1335	442095,27	2343305,22
1336	442134,49	2343405,99
1337	442199,01	2343475,48
1338	442316,17	2343591,87
1339	442397,7	2343725,86
1340	442592,69	2343953,74



№ п/п	X	Y
1341	442690,97	2343981,52
1342	442820,28	2343986,98
1343	443063,71	2343962,28
1344	443241,22	2343981,73
1345	443300,09	2344015,58
1346	443366,42	2344138,28
1347	443399,19	2344340,81
1348	443454,6	2344577,2
1349	443499,88	2344789,83
1350	443540,2	2344955,33
1351	443740,9	2345167,82
1352	443894,06	2345309,03
1353	443972,48	2345419,98
1354	444043,28	2345512,64
1355	444001,99	2345700,09
1356	443949,58	2345818,13
1357	443863,41	2345977,87
1358	443807,83	2346138,22
1359	443784,8	2346281,76
1360	443774,19	2346488,86
1361	443791,38	2346597,67
1362	443887,96	2346926,03
1363	443980,03	2347030,76
1364	444050,53	2347156,85
1365	444074,86	2347297,32
1366	444080,84	2347535,09
1367	444080,11	2347754,5
1368	444137,4	2348096,47
1369	444271,03	2348616,47
1370	444505,45	2349085,77
1371	444612,09	2349229,01
1372	444894,06	2349552,15
1373	445078,23	2349671,02
1374	445232,37	2349821,67
1375	445329,43	2349973,55
1376	445358,98	2350208,84
1377	445378,11	2350435,71
1378	445435,96	2350668,01
1379	445560,06	2350759,83
1380	445689,62	2350812,94
1381	445748,2	2350916,43
1382	445740,02	2351065,11
1383	445739,54	2351332,18
1384	445613,46	2351493,26
1385	445526,12	2351659,81
1386	445480,21	2351812,46
1387	445528,88	2352184,02
1388	445441,91	2352942,73
1389	445457,62	2353272,93
1390	445503,69	2353456,89
1391	445536,86	2353590,72
1392	445611,82	2353741,13
1393	445960,62	2353974,27
1394	446084,22	2354061,38
1395	446159,19	2354229,9
1396	446229,2	2354441,86

№ п/п	X	Y
1397	446298,53	2354770,29
1398	446610,74	2355121,68
1399	446796,15	2355297,63
1400	446978,35	2355488,22
1401	447091,79	2355614,56
1402	447152,85	2355741,66
1403	447240,19	2356018,53
1404	447283,49	2356284,81
1405	447311,91	2356554,55
1406	447386,98	2356724,02
1407	447532,03	2356888,02
1408	447798,04	2357258,63
1409	447928,21	2357353,63
1410	448002,87	2357410,61
1411	448055,89	2357443,17
1412	448131,45	2357490,53
1413	448142,48	2357577,11
1414	448136,63	2357684,52
1415	448148,55	2357761,47
1416	448183	2357853,19
1417	448245,47	2357993,48
1418	448294,32	2358095,14
1419	448340,99	2358176,05
1420	448422	2358329,64
1421	448501,54	2358487,2
1422	448536,9	2358605,54
1423	448535,52	2358737,29
1424	448506,14	2358892,97
1425	448396,54	2359047,56
1426	448333,44	2359138,33
1427	448440,3	2359272,78
1428	448591,46	2359395,12
1429	448706,89	2359540,32
1430	448801,22	2359711,58
1431	448825,55	2359942,65
1432	448883,15	2360036,72
1433	448960,85	2360095,3
1434	449083,22	2360215,92
1435	449172,83	2360387,67
1436	449241,37	2360676,09
1437	449378,39	2360981,13
1438	449437,48	2361270,53
1439	449500,06	2361592,95
1440	449609,29	2361815,09