



КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ И ЭКОЛОГИИ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

от 14.12.2020 № 614
г. ПСКОВ

О внесении изменений в приказ
от 18.09.2017 № 801

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации, статьей 32 Федерального закона от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости», Правилами определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29.04.2016 № 377, Правилами установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17, Правилами 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, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2015 № 1532, Положением о Комитете по природным ресурсам и экологии Псковской области, утвержденным постановлением Администрации области от 13.07.2009 № 250, ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести изменение в местоположение береговой линии (границы водного объекта) реки Череха на территории города Пскова и Псковского

района, утвержденное пунктом 1 приказа Государственного комитета Псковской области по природопользованию и охране окружающей среды от 18.09.2017 № 801 (приложение № 1), изложив его в редакции согласно приложению к настоящему приказу.

2. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя председателя Комитета по природным ресурсам и экологии Псковской области Т.Э.Можжину.

Председатель комитета



В.Ю.Мусатов

Местоположение береговой линии (границы водного объекта) реки Череха

1) Координаты поворотных точек части местоположение береговой линии (границы водного объекта) реки Череха:

Номер точки	МСК-60	
	X	Y
1	490525.44	1318357.00
2	490573.06	1318354.36
3	490639.21	1318335.83
4	490701.39	1318302.76
5	490756.95	1318264.40
6	490792.67	1318226.03
7	490817.81	1318179.73
8	490813.84	1318141.36
9	490791.34	1318105.64
10	490759.59	1318056.70
11	490723.88	1318009.07
12	490704.03	1317957.47
13	490704.03	1317936.31
14	490719.91	1317905.88
15	490759.59	1317892.65
16	490816.49	1317890.01
17	490865.43	1317908.53
18	490905.12	1317916.47
19	490947.45	1317911.17
20	490976.55	1317892.65
21	491005.66	1317854.29
22	491024.18	1317796.08
23	491028.15	1317752.42
24	491024.18	1317718.03
25	491006.98	1317673.05
26	490984.49	1317602.94
27	490967.30	1317546.05
28	490963.33	1317501.07
29	490965.97	1317458.74
30	490971.26	1317407.14
31	490973.91	1317343.65
32	490972.59	1317297.34
33	490952.75	1317237.81
34	490932.90	1317187.54
35	490893.21	1317130.65

Номер точки	МСК-60	
	X	Y
36	490856.17	1317073.77
37	490831.03	1317016.88
38	490817.81	1316963.96
39	490815.16	1316917.66
40	490817.81	1316866.07
41	490817.81	1316827.70
42	490815.16	1316789.33
43	490817.81	1316748.33
44	490835.00	1316698.06
45	490868.08	1316631.91
46	490893.21	1316578.99
47	490914.38	1316532.69
48	490926.28	1316489.04
49	490950.10	1316444.05
50	490973.91	1316404.37
51	490997.73	1316384.53
52	491029.47	1316368.65
53	491067.84	1316364.68
54	491106.20	1316364.68
55	491145.89	1316372.62
56	491176.31	1316385.85
57	491201.45	1316387.17
58	491251.72	1316404.37
59	491278.19	1316420.25
60	491295.38	1316444.05
61	491295.38	1316466.55
62	491299.35	1316510.20
63	491307.28	1316555.18
64	491316.54	1316592.23
65	491329.78	1316625.30
66	491348.30	1316649.11
67	491376.08	1316657.05
68	491397.24	1316657.05
69	491423.71	1316639.85
70	491448.84	1316617.36

Номер точки	МСК-60	
	X	Y
71	491452.80	1316581.64
72	491452.80	1316543.27
73	491458.09	1316508.88
74	491472.65	1316473.16
75	491499.11	1316442.73
76	491532.18	1316405.69
77	491585.10	1316377.91
78	491631.40	1316352.77
79	491697.55	1316311.77
80	491767.66	1316266.78
81	491790.15	1316237.68
82	491799.41	1316199.31
83	491800.74	1316145.07
84	491796.77	1316086.87
85	491799.46	1316026.60
86	491802.97	1315996.17
87	491809.99	1315972.76
88	491822.86	1315949.36
89	491873.18	1315913.08
90	491919.99	1315873.29
91	491950.43	1315848.72
92	491969.15	1315819.46
93	491982.03	1315797.23
94	491991.39	1315777.33
95	491993.73	1315730.51
96	491977.34	1315643.91
97	491967.98	1315573.70
98	491955.11	1315484.76
99	491939.89	1315404.01
100	491925.84	1315361.88
101	491896.59	1315301.02
102	491880.20	1315265.91
103	491882.54	1315253.05
104	491891.91	1315244.85
105	491897.76	1315234.32

Номер точки	MCK-60	
	X	Y
106	491901.27	1315223.79
107	491901.27	1315210.92
108	491895.42	1315198.04
109	491887.23	1315188.68
110	491875.52	1315187.51
111	491872.01	1315185.17
112	491870.84	1315176.98
113	491879.03	1315167.62
114	491893.08	1315150.06
115	491904.78	1315136.01
116	491967.98	1315070.48
117	492030.01	1315002.61
118	492087.35	1314945.27
119	492123.63	1314894.94
120	492132.99	1314863.34
121	492128.31	1314832.92
122	492113.09	1314780.26
123	492090.86	1314715.89
124	492066.28	1314645.67
125	492042.88	1314571.94
126	492027.67	1314513.43
127	492005.43	1314471.30
128	491972.66	1314433.85
129	491944.57	1314404.60
130	491873.18	1314347.25
131	491833.39	1314306.29
132	491799.46	1314251.29
133	491778.39	1314202.14
134	491752.65	1314151.82
135	491719.88	1314090.96
136	491684.77	1314031.28
137	491607.54	1313917.76
138	491552.23	1313849.26
139	491532.39	1313816.71
140	491514.93	1313788.93
141	491503.01	1313767.50
142	491495.08	1313747.65
143	491489.52	1313724.64
144	491483.17	1313686.53
145	491484.76	1313659.55
146	491486.02	1313646.73
147	491486.83	1313638.49
148	491488.20	1313633.04
149	491490.32	1313624.62
150	491493.49	1313603.19
151	491497.46	1313588.11
152	491504.60	1313569.06
153	491515.72	1313541.28

Номер точки	MCK-60	
	X	Y
154	491530.01	1313502.38
155	491541.91	1313467.46
156	491544.29	1313445.23
157	491540.32	1313425.39
158	491530.80	1313396.82
159	491520.48	1313369.83
160	491506.98	1313356.34
161	491487.94	1313336.49
162	491460.94	1313313.48
163	491433.96	1313291.24
164	491410.14	1313280.13
165	491376.02	1313263.47
166	491359.35	1313248.39
167	491338.71	1313227.75
168	491324.43	1313215.84
169	491310.13	1313196.00
170	491301.40	1313176.95
171	491289.50	1313146.78
172	491285.53	1313119.8
173	491283.95	1313088.05
174	491284.74	1313056.30
175	491285.53	1313017.40
176	491285.53	1312988.82
177	491285.53	1312961.84
178	491286.33	1312925.33
179	491283.95	1312909.45
180	491285.53	1312897.55
181	491291.88	1312884.84
182	491297.44	1312858.65
183	491302.99	1312828.49
184	491308.55	1312814.20
185	491318.07	1312789.60
186	491329.19	1312760.23
187	491332.36	1312735.62
188	491334.74	1312710.22
189	491334.74	1312680.85
190	491334.74	1312651.49
191	491334.74	1312622.11
192	491331.57	1312590.37
193	491328.40	1312558.62
194	491322.83	1312529.25
195	491316.48	1312503.05
196	491307.75	1312483.21
197	491300.61	1312467.33
198	491286.33	1312448.28
199	491271.24	1312433.20
200	491252.19	1312418.12
201	491233.94	1312405.42

Номер точки	MCK-60	
	X	Y
202	491211.71	1312384.78
203	491189.49	1312369.70
204	491160.12	1312347.48
205	491136.31	1312331.60
206	491112.49	1312317.32
207	491091.06	1312307.79
208	491068.04	1312292.71
209	491033.11	1312274.45
210	491014.07	1312259.37
211	490999.78	1312245.88
212	490987.87	1312226.82
213	490979.14	1312208.57
214	490971.20	1312189.52
215	490969.62	1312171.26
216	490970.41	1312152.22
217	490975.17	1312127.61
218	490983.90	1312113.32
219	490990.25	1312101.42
220	491003.75	1312087.13
221	491014.86	1312075.22
222	491029.15	1312064.10
223	491041.05	1312055.38
224	491046.61	1312044.27
225	491054.55	1312033.15
226	491064.87	1312022.04
227	491075.18	1312014.10
228	491084.71	1311996.63
229	491095.03	1311979.18
230	491102.97	1311949.80
231	491106.94	1311925.20
232	491107.73	1311902.97
233	491106.94	1311883.92
234	491104.56	1311870.43
235	491094.24	1311835.51
236	491078.36	1311799.00
237	491056.14	1311775.18
238	491032.32	1311758.51
239	491008.51	1311735.49
240	490997.40	1311713.27
241	490984.69	1311695.81
242	490972.00	1311673.58
243	490963.27	1311656.12
244	490942.62	1311613.26
245	490927.55	1311579.12
246	490912.47	1311547.38
247	490898.17	1311513.24
248	490887.06	1311487.84
249	490870.40	1311441.01

Номер точки	MCK-60	
	X	Y
250	490860.08	1311423.55
251	490858.50	1311411.64
252	490859.29	1311402.12
253	490850.55	1311374.33
254	490839.44	1311335.45
255	490832.30	1311316.39
256	490827.54	1311297.34
257	490818.01	1311279.09
258	490808.49	1311260.83
259	490796.58	1311239.40
260	490785.47	1311210.82
261	490766.42	1311182.25
262	490743.40	1311155.27
263	490716.41	1311116.37
264	490694.98	1311091.76
265	490677.52	1311071.91
266	490657.67	1311055.25
267	490641.80	1311044.14
268	490622.75	1311027.47
269	490602.90	1311012.39
270	490584.65	1310995.72
271	490567.97	1310982.22
272	490548.93	1310963.17
273	490529.88	1310951.27
274	490510.03	1310929.84
275	490490.99	1310914.76
276	490474.31	1310891.73
277	490466.38	1310878.25
278	490458.44	1310859.19
279	490449.71	1310839.35
280	490446.54	1310820.29
281	490448.92	1310809.98
282	490451.30	1310802.84
283	490456.06	1310793.31
284	490460.03	1310783.78
285	490462.41	1310771.88
286	490470.34	1310765.53
287	490475.11	1310762.35
288	490475.90	1310755.21
289	490475.11	1310752.03
290	490475.11	1310749.66
291	490475.90	1310744.10
292	490479.07	1310740.13
293	490483.05	1310735.37
294	490481.46	1310731.40
295	490480.66	1310727.43
296	490483.05	1310719.49
297	490483.84	1310714.73

Номер точки	MCK-60	
	X	Y
298	490486.23	1310710.76
299	490491.78	1310707.58
300	490494.16	1310698.86
301	490494.16	1310683.77
302	490490.19	1310670.28
303	490487.02	1310658.37
304	490482.26	1310652.82
305	490479.87	1310645.67
306	490475.11	1310630.59
307	490466.38	1310617.10
308	490459.23	1310603.60
309	490452.09	1310594.08
310	490444.16	1310590.11
311	490438.60	1310587.73
312	490430.65	1310586.94
313	490420.34	1310583.76
314	490412.40	1310581.38
315	490403.67	1310575.03
316	490390.18	1310569.48
317	490372.71	1310562.33
318	490363.19	1310554.39
319	490353.67	1310553.60
320	490344.94	1310553.60
321	490333.82	1310548.04
322	490325.09	1310545.66
323	490312.39	1310544.08
324	490302.07	1310538.52
325	490290.16	1310536.93
326	490274.29	1310530.58
327	490258.42	1310527.40
328	490238.57	1310520.26
329	490217.93	1310514.70
330	490201.27	1310513.91
331	490193.32	1310513.91
332	490188.56	1310515.50
333	490191.74	1310519.47
334	490193.32	1310522.64
335	490194.91	1310528.20
336	490194.91	1310535.34
337	490194.12	1310539.31
338	490186.18	1310540.90
339	490179.83	1310540.90
340	490171.10	1310540.90
341	490163.17	1310538.52
342	490157.61	1310537.72
343	490152.84	1310536.13
344	490144.90	1310532.96
345	490130.62	1310530.58

Номер точки	MCK	
	X	Y
346	490117.13	1310521.05
347	490105.22	1310510.73
348	490097.28	1310500.41
349	490090.93	1310494.07
350	490084.58	1310491.68
351	490076.65	1310473.43
352	490068.71	1310467.08
353	490061.57	1310457.56
354	490055.21	1310451.21
355	490048.86	1310444.06
356	490040.93	1310436.13
357	490033.78	1310428.18
358	490026.64	1310419.45
359	490017.91	1310409.13
360	490012.35	1310400.41
361	490004.41	1310394.85
362	489998.86	1310390.88
363	489990.92	1310386.12
364	489983.78	1310382.94
365	489972.67	1310377.38
366	489962.34	1310375.80
367	489951.23	1310375.80
368	489944.09	1310378.17
369	489937.74	1310378.97
370	489931.39	1310378.17
371	489921.07	1310377.38
372	489910.75	1310376.59
373	489899.64	1310375.80
374	489890.12	1310375.80
375	489880.59	1310371.83
376	489870.27	1310367.86
377	489856.77	1310363.89
378	489844.87	1310358.33
379	489837.73	1310352.77
380	489833.76	1310344.84
381	489828.21	1310338.49
382	489821.85	1310334.52
383	489805.98	1310325.79
384	489794.07	1310316.26
385	489787.72	1310309.92
386	489775.81	1310299.60
387	489768.67	1310290.07
388	489749.62	1310278.96
389	489736.13	1310266.26
390	489728.18	1310259.11
391	489712.31	1310248.00
392	489702.79	1310238.48
393	489690.09	1310225.78

Номер точки	MCK-60	
	X	Y
394	489682.15	1310218.63
395	489677.39	1310217.05
396	489668.66	1310208.31
397	489659.13	1310196.41
398	489651.20	1310189.27
399	489645.64	1310181.33
400	489628.17	1310169.42
401	489619.44	1310159.11
402	489612.30	1310150.37
403	489607.54	1310144.82
404	489601.98	1310137.67
405	489585.31	1310128.15
406	489578.96	1310118.62
407	489564.68	1310108.30
408	489551.19	1310097.99
409	489540.07	1310093.22
410	489527.37	1310090.84
411	489509.12	1310084.49
412	489486.89	1310078.14
413	489471.01	1310073.38
414	489451.16	1310063.85
415	489438.47	1310059.09
416	489422.60	1310051.16
417	489409.90	1310046.39
418	489397.19	1310037.66
419	489381.32	1310021.78
420	489374.18	1310013.05
421	489365.45	1310004.33
422	489355.91	1309993.21
423	489348.77	1309981.30
424	489340.84	1309969.40
425	489336.07	1309948.76
426	489334.49	1309937.65
427	489333.69	1309913.04
428	489332.90	1309887.64
429	489333.69	1309858.27
430	489339.25	1309840.02
431	489335.28	1309825.73
432	489332.11	1309803.50
433	489328.93	1309791.59
434	489325.76	1309782.07
435	489322.58	1309778.90
436	489319.41	1309776.51
437	489317.82	1309767.79
438	489317.03	1309757.47
439	489315.44	1309749.53
440	489308.29	1309739.21
441	489299.56	1309733.65

Номер точки	MCK-60	
	X	Y
442	489286.86	1309724.92
443	489280.51	1309717.78
444	489267.82	1309709.04
445	489256.70	1309703.49
446	489243.21	1309700.31
447	489231.30	1309699.52
448	489221.78	1309694.75
449	489208.28	1309689.99
450	489194.79	1309689.99
451	489175.74	1309688.41
452	489156.69	1309684.44
453	489146.37	1309681.27
454	489129.70	1309678.09
455	489120.96	1309679.67
456	489115.41	1309680.47
457	489107.47	1309681.27
458	489096.36	1309678.88
459	489078.11	1309665.39
460	489061.44	1309643.16
461	489053.50	1309624.91
462	489048.74	1309602.68
463	489049.53	1309586.01
464	489052.71	1309572.52
465	489058.26	1309564.58
466	489061.44	1309559.03
467	489070.17	1309555.06
468	489076.51	1309555.06
469	489080.49	1309555.85
470	489084.46	1309553.47
471	489084.46	1309549.50
472	489092.40	1309540.77
473	489102.71	1309529.66
474	489114.62	1309520.13
475	489125.74	1309509.02
476	489140.81	1309493.94
477	489158.27	1309482.03
478	489184.47	1309465.37
479	489206.69	1309456.63
480	489217.81	1309452.66
481	489223.37	1309446.31
482	489244.79	1309430.44
483	489250.35	1309417.74
484	489250.35	1309402.66
485	489245.59	1309383.61
486	489242.41	1309369.32
487	489231.30	1309359.00
488	489220.99	1309347.89
489	489208.28	1309339.16

Номер точки	MCK-60	
	X	Y
490	489197.96	1309333.60
491	489193.20	1309335.98
492	489190.03	1309338.36
493	489184.47	1309335.98
494	489182.88	1309330.42
495	489179.71	1309329.63
496	489175.74	1309331.22
497	489171.77	1309335.19
498	489164.62	1309335.98
499	489154.30	1309328.84
500	489137.64	1309327.25
501	489112.23	1309316.93
502	489090.81	1309303.44
503	489074.13	1309285.19
504	489047.15	1309263.75
505	489032.87	1309247.08
506	489018.57	1309216.92
507	489011.43	1309199.46
508	488998.73	1309186.76
509	488986.04	1309171.68
510	488973.33	1309154.21
511	488960.63	1309141.52
512	488951.11	1309127.23
513	488943.97	1309117.70
514	488934.43	1309102.62
515	488923.32	1309086.74
516	488910.63	1309069.29
517	488897.93	1309054.20
518	488886.01	1309036.74
519	488878.08	1309013.72
520	488870.94	1308988.32
521	488864.59	1308962.13
522	488864.59	1308940.70
523	488868.56	1308919.26
524	488872.52	1308899.42
525	488879.67	1308874.02
526	488884.43	1308843.07
527	488887.60	1308824.01
528	488890.79	1308812.90
529	488892.37	1308790.67
530	488891.58	1308771.63
531	488886.01	1308754.16
532	488880.46	1308735.12
533	488869.35	1308707.33
534	488863.79	1308685.90
535	488853.48	1308662.88
536	488842.36	1308627.96
537	488835.21	1308601.77

Номер точки	MCK-60	
	X	Y
538	488835.21	1308575.57
539	488836.01	1308557.31
540	488836.80	1308528.74
541	488840.77	1308508.90
542	488847.92	1308470.00
543	488851.10	1308437.46
544	488852.68	1308392.21
545	488854.27	1308367.60
546	488858.24	1308343.79
547	488854.27	1308320.77
548	488847.92	1308299.34
549	488843.16	1308271.56
550	488835.21	1308247.75
551	488830.45	1308223.14
552	488819.34	1308207.27
553	488802.68	1308187.42
554	488779.65	1308169.17
555	488755.05	1308157.26
556	488730.44	1308154.09
557	488713.78	1308161.23
558	488689.96	1308163.61
559	488674.09	1308168.37
560	488656.63	1308173.93
561	488638.37	1308182.66
562	488625.67	1308182.66
563	488607.41	1308186.63
564	488585.98	1308185.05
565	488568.52	1308182.66
566	488549.47	1308179.49
567	488532.01	1308173.13
568	488512.95	1308165.20
569	488493.90	1308154.88
570	488472.48	1308139.80
571	488456.60	1308127.10
572	488439.93	1308110.43
573	488432.79	1308098.53
574	488430.41	1308088.21
575	488432.79	1308069.15
576	488437.55	1308055.66
577	488443.90	1308044.55
578	488451.83	1308034.23
579	488461.36	1308026.30
580	488466.12	1308017.56
581	488470.89	1308005.66
582	488474.06	1307988.19
583	488470.10	1307964.38
584	488462.94	1307948.51
585	488454.22	1307938.19

Номер точки	MCK-60	
	X	Y
586	488438.34	1307922.31
587	488425.65	1307908.03
588	488411.35	1307896.11
589	488392.31	1307880.24
590	488372.46	1307867.54
591	488349.44	1307853.25
592	488328.81	1307844.52
593	488306.58	1307837.38
594	488286.74	1307832.62
595	488261.34	1307824.68
596	488242.29	1307812.77
597	488227.99	1307800.87
598	488216.09	1307784.99
599	488196.25	1307764.36
600	488182.75	1307743.72
601	488176.40	1307732.61
602	488176.40	1307717.53
603	488174.81	1307706.41
604	488181.96	1307687.36
605	488186.72	1307667.52
606	488194.66	1307646.88
607	488201.01	1307634.97
608	488206.73	1307628.03
609	488227.99	1307637.35
610	488235.94	1307627.04
611	488236.73	1307621.48
612	488248.64	1307618.30
613	488259.75	1307615.13
614	488280.38	1307616.72
615	488304.20	1307614.34
616	488317.69	1307613.54
617	488330.40	1307608.78
618	488341.51	1307596.87
619	488350.24	1307577.82
620	488357.38	1307557.98
621	488367.69	1307543.69
622	488378.82	1307528.61
623	488397.07	1307496.86
624	488403.42	1307472.26
625	488415.32	1307438.91
626	488424.85	1307406.37
627	488429.61	1307380.18
628	488429.61	1307352.40
629	488431.20	1307335.73
630	488424.85	1307319.06
631	488421.67	1307294.45
632	488415.32	1307269.85
633	488405.00	1307250.01

Номер точки	MCK-60	
	X	Y
634	488393.10	1307232.54
635	488385.16	1307225.40
636	488370.08	1307222.22
637	488347.86	1307217.46
638	488322.45	1307208.73
639	488299.44	1307196.03
640	488276.41	1307174.60
641	488255.78	1307159.52
642	488243.08	1307153.17
643	488227.99	1307142.85
644	488216.88	1307130.14
645	488202.60	1307119.83
646	488197.84	1307107.13
647	488190.70	1307089.66
648	488183.54	1307063.47
649	488185.13	1307042.83
650	488185.13	1307030.93
651	488176.40	1307018.23
652	488166.88	1306999.97
653	488151.80	1306972.99
654	488140.68	1306953.14
655	488135.92	1306932.50
656	488131.95	1306904.72
657	488134.33	1306878.52
658	488140.68	1306853.92
659	488142.28	1306812.65
660	488144.66	1306790.42
661	488141.48	1306768.20
662	488141.48	1306738.83
663	488139.09	1306711.84
664	488136.71	1306688.82
665	488132.74	1306661.83
666	488127.98	1306639.61
667	488119.25	1306619.77
668	488116.08	1306592.78
669	488110.52	1306564.99
670	488106.56	1306542.77
671	488102.59	1306521.34
672	488093.06	1306485.62
673	488087.50	1306457.04
674	488077.98	1306425.29
675	488071.63	1306396.72
676	488060.52	1306368.15
677	488055.76	1306343.54
678	488051.00	1306316.55
679	488051.00	1306283.21
680	488055.76	1306258.61
681	488060.52	1306234.00

Номер точки	MCK-60	
	X	Y
682	488065.28	1306210.19
683	488072.42	1306186.38
684	488070.84	1306166.53
685	488074.01	1306150.66
686	488078.77	1306138.75
687	488074.01	1306126.05
688	488075.60	1306112.55
689	488081.15	1306095.10
690	488088.29	1306067.31
691	488087.50	1306042.71
692	488089.09	1306020.48
693	488090.67	1305995.08
694	488094.65	1305980.00
695	488101.00	1305962.54
696	488101.80	1305945.08
697	488098.62	1305925.23
698	488096.24	1305911.74
699	488102.59	1305891.10
700	488104.97	1305875.22
701	488104.97	1305860.94
702	488105.76	1305841.89
703	488111.32	1305817.28
704	488117.67	1305781.56
705	488121.63	1305752.99
706	488124.02	1305719.65
707	488127.98	1305679.17
708	488126.40	1305655.35
709	488120.84	1305635.51
710	488116.08	1305610.91
711	488108.14	1305574.40
712	488104.18	1305534.71
713	488104.97	1305505.34
714	488112.91	1305472.80
715	488115.29	1305448.98
716	488121.63	1305421.99
717	488123.22	1305391.83
718	488129.57	1305365.64
719	488130.36	1305345.79
720	488127.19	1305331.5
721	488132.74	1305318.81
722	488137.51	1305297.38
723	488141.48	1305271.18
724	488141.48	1305256.10
725	488139.89	1305241.81
726	488143.07	1305233.08
727	488147.83	1305217.21
728	488152.59	1305194.19
729	488155.77	1305175.14

Номер точки	MCK-60	
	X	Y
730	488158.15	1305148.95
731	488160.53	1305105.28
732	488167.67	1305071.16
733	488174.02	1305047.34
734	488181.96	1305024.32
735	488181.16	1305005.28
736	488187.51	1304984.64
737	488197.04	1304966.38
738	488204.19	1304945.74
739	488216.09	1304905.26
740	488226.41	1304874.30
741	488236.73	1304847.32
742	488251.02	1304825.89
743	488265.30	1304804.46
744	488290.71	1304777.46
745	488308.17	1304758.42
746	488334.36	1304735.40
747	488353.41	1304718.73
748	488374.04	1304706.83
749	488387.54	1304701.27
750	488399.45	1304694.91
751	488403.42	1304686.19
752	488413.73	1304681.43
753	488428.03	1304670.31
754	488448.66	1304660.79
755	488460.56	1304656.82
756	488463.74	1304640.94
757	488467.71	1304629.04
758	488472.48	1304621.10
759	488480.41	1304594.11
760	488482.00	1304568.71
761	488477.24	1304536.96
762	488470.89	1304513.94
763	488455.80	1304485.37
764	488439.93	1304463.93
765	488417.70	1304431.39
766	488397.07	1304404.41
767	488378.02	1304382.18
768	488362.93	1304360.74
769	488355.00	1304331.38
770	488352.62	1304310.75
771	488352.62	1304290.11
772	488361.35	1304270.26
773	488372.46	1304256.77
774	488385.16	1304242.48
775	488402.62	1304229.78
776	488443.90	1304209.14
777	488456.60	1304199.62

Номер точки	MCK-60	
	X	Y
778	488482.00	1304179.77
779	488495.49	1304164.69
780	488506.60	1304137.70
781	488519.31	1304106.75
782	488527.24	1304074.21
783	488535.97	1304035.31
784	488540.74	1304005.15
785	488543.91	1303968.63
786	488543.12	1303957.52
787	488539.94	1303946.41
788	488529.63	1303930.54
789	488515.33	1303915.46
790	488499.46	1303907.51
791	488475.65	1303902.75
792	488455.80	1303900.37
793	488433.58	1303891.64
794	488408.18	1303880.53
795	488399.45	1303874.18
796	488381.99	1303863.07
797	488368.49	1303854.34
798	488354.20	1303846.39
799	488340.71	1303836.87
800	488328.81	1303822.59
801	488312.93	1303808.30
802	488299.44	1303797.98
803	488284.36	1303777.34
804	488274.03	1303763.84
805	488257.37	1303758.29
806	488242.29	1303749.55
807	488230.38	1303746.39
808	488216.09	1303744.00
809	488211.33	1303736.07
810	488201.01	1303728.92
811	488189.90	1303724.16
812	488177.20	1303723.36
813	488169.26	1303719.40
814	488164.50	1303713.84
815	488152.59	1303705.90
816	488142.28	1303697.96
817	488131.95	1303689.24
818	488130.36	1303680.50
819	488130.36	1303667.01
820	488131.95	1303654.31
821	488137.51	1303643.20
822	488145.45	1303635.26
823	488147.83	1303625.73
824	488147.83	1303618.59
825	488146.25	1303604.30

номер точки	МСК-6У	
	Х	У
826	488150.21	1303589.22
827	488155.77	1303570.17
828	488161.32	1303552.71
829	488170.05	1303538.42
830	488177.20	1303531.28
831	488178.78	1303524.14
832	488185.13	1303520.17
833	488192.28	1303520.17
834	488196.25	1303527.31
835	488202.60	1303532.07
836	488205.77	1303536.04
837	488204.19	1303529.69
838	488206.57	1303522.54
839	488212.12	1303510.64
840	488221.65	1303491.59
841	488227.20	1303470.16
842	488232.76	1303445.55
843	488232.76	1303432.06
844	488227.99	1303423.33
845	488221.65	1303411.42
846	488218.47	1303398.72
847	488216.09	1303391.58
848	488208.95	1303363.79
849	488197.84	1303334.43
850	488180.37	1303315.38
851	488159.74	1303286.01
852	488140.68	1303255.05
853	488123.22	1303222.51
854	488112.91	1303185.21
855	488112.91	1303167.74
856	488107.35	1303141.54
857	488100.21	1303100.27
858	488102.59	1303069.31
859	488107.35	1303052.65
860	488112.91	1303032.80
861	488115.29	1303016.14
862	488115.29	1302994.70
863	488117.67	1302978.82
864	488115.29	1302968.50
865	488111.32	1302944.70
866	488113.70	1302916.12
867	488116.87	1302893.90
868	488120.05	1302865.32
869	488124.02	1302846.27
870	488125.60	1302831.19
871	488126.40	1302810.55
872	488132.74	1302789.92
873	488136.71	1302766.89

номер точки	МСК-6У	
	Х	У
874	488140.68	1302739.12
875	488140.68	1302717.69
876	488138.30	1302689.90
877	488135.92	1302666.09
878	488128.78	1302637.51
879	488124.02	1302604.18
880	488120.84	1302576.39
881	488113.70	1302543.06
882	488108.14	1302515.27
883	488101.80	1302497.02
884	488089.09	1302469.23
885	488077.18	1302445.43
886	488059.73	1302417.64
887	488047.02	1302397.00
888	488031.15	1302367.64
889	488019.24	1302339.86
890	488007.34	1302312.87
891	487994.63	1302280.32
892	487982.73	1302250.17
893	487974.00	1302208.89
894	487973.20	1302175.55
895	487975.59	1302144.59
896	487981.14	1302121.58
897	487992.25	1302102.53
898	488004.16	1302094.58
899	488014.48	1302090.62
900	488027.18	1302092.21
901	488036.70	1302095.38
902	488047.02	1302104.11
903	488055.76	1302114.43
904	488065.28	1302126.34
905	488072.42	1302131.90
906	488081.95	1302139.04
907	488093.06	1302153.33
908	488110.52	1302166.02
909	488128.78	1302179.52
910	488148.63	1302193.81
911	488170.85	1302204.13
912	488189.11	1302214.45
913	488204.98	1302225.56
914	488224.82	1302233.49
915	488247.05	1302247.78
916	488260.54	1302263.65
917	488272.45	1302282.71
918	488288.33	1302301.76
919	488304.99	1302319.22
920	488320.07	1302335.09
921	488332.78	1302342.24

номер точки	МСК-6У	
	Х	У
922	488356.58	1302347.80
923	488374.84	1302349.38
924	488389.93	1302346.20
925	488408.18	1302339.86
926	488428.03	1302339.06
927	488440.72	1302339.86
928	488453.42	1302328.74
929	488468.50	1302304.14
930	488477.24	1302279.53
931	488478.83	1302248.57
932	488475.65	1302217.62
933	488471.68	1302200.95
934	488461.36	1302185.07
935	488464.53	1302168.41
936	488451.83	1302135.86
937	488435.96	1302103.32
938	488422.47	1302065.22
939	488404.21	1302029.50
940	488389.93	1301992.99
941	488382.78	1301983.46
942	488365.31	1301955.68
943	488342.30	1301938.22
944	488317.69	1301919.17
945	488288.33	1301900.12
946	488260.54	1301882.65
947	488243.08	1301869.96
948	488212.12	1301836.62
949	488192.28	1301804.87
950	488179.58	1301776.29
951	488170.05	1301743.75
952	488164.50	1301718.35
953	488167.67	1301698.50
954	488178.78	1301680.25
955	488190.70	1301665.96
956	488200.22	1301648.50
957	488210.54	1301640.56
958	488220.06	1301638.18
959	488232.76	1301632.62
960	488251.02	1301623.10
961	488276.41	1301610.40
962	488291.50	1301596.11
963	488297.06	1301577.06
964	488296.26	1301564.36
965	488290.71	1301547.69
966	488274.83	1301509.59
967	488263.72	1301487.37
968	488248.64	1301465.94
969	488228.79	1301442.92

номер точки	MCK-0U	
	X	Y
970	488200.22	1301418.31
971	488179.58	1301393.70
972	488167.67	1301366.72
973	488164.50	1301335.76
974	488170.05	1301307.98
975	488179.58	1301273.05
976	488192.28	1301248.45
977	488217.68	1301204.00
978	488236.73	1301171.46
979	488266.89	1301129.39
980	488292.29	1301110.34
981	488308.17	1301086.52
982	488324.83	1301055.56
983	488348.65	1301006.36
984	488355.79	1300979.36
985	488370.08	1300944.44
986	488389.13	1300896.81
987	488393.10	1300881.73
988	488401.04	1300855.54
989	488410.56	1300812.68
990	488413.73	1300784.90
991	488407.38	1300769.82
992	488407.38	1300753.14
993	488403.42	1300720.60
994	488400.24	1300688.06
995	488385.96	1300647.58
996	488374.84	1300615.83
997	488363.73	1300581.70
998	488355.00	1300557.88
999	488351.82	1300534.07
1000	488346.27	1300505.50
1001	488337.54	1300462.64
1002	488334.36	1300421.36
1003	488339.13	1300392.78
1004	488337.54	1300362.62
1005	488336.75	1300338.02
1006	488331.19	1300310.23
1007	488328.81	1300288.80
1008	488317.69	1300265.78
1009	488304.99	1300248.32
1010	488293.88	1300237.21
1011	488275.62	1300215.78
1012	488264.51	1300200.70
1013	488254.19	1300193.55
1014	488240.70	1300184.82
1015	488226.41	1300173.71
1016	488213.71	1300167.35
1017	488195.46	1300168.15

номер точки	MCK-0U	
	X	Y
1018	488189.11	1300168.15
1019	488163.70	1300168.95
1020	488157.36	1300168.95
1021	488151.01	1300168.95
1022	488143.07	1300174.50
1023	488134.33	1300175.30
1024	488125.60	1300172.12
1025	488115.29	1300170.53
1026	488106.56	1300170.53
1027	488101.00	1300167.35
1028	488096.24	1300167.35
1029	488090.67	1300168.15
1030	488077.98	1300172.12
1031	488050.20	1300169.74
1032	488018.45	1300161.80
1033	487981.93	1300145.93
1034	487963.68	1300122.91
1035	487955.75	1300100.68
1036	487959.71	1300087.19
1037	487976.38	1300067.35
1038	488002.58	1300041.15
1039	488020.83	1300018.92
1040	488031.15	1299997.49
1041	488051.00	1299966.54
1042	488060.52	1299944.31
1043	488085.12	1299912.57
1044	488108.14	1299882.40
1045	488118.46	1299860.97
1046	488135.92	1299842.71
1047	488146.25	1299824.46
1048	488151.01	1299795.09
1049	488155.77	1299764.13
1050	488168.47	1299710.15
1051	488187.51	1299660.95
1052	488209.74	1299618.08
1053	488225.61	1299596.65
1054	488247.84	1299583.16
1055	488270.06	1299572.04
1056	488298.64	1299560.14
1057	488326.42	1299543.47
1058	488359.76	1299516.49
1059	488385.16	1299491.08
1060	488405.80	1299483.93
1061	488420.08	1299468.06
1062	488460.56	1299433.94
1063	488493.90	1299395.04
1064	488511.36	1299346.62
1065	488513.74	1299325.18

номер точки	MCK-0U	
	X	Y
1066	488506.60	1299298.20
1067	488498.67	1299260.10
1068	488490.73	1299229.15
1069	488481.21	1299217.23
1070	488460.56	1299196.60
1071	488439.93	1299177.55
1072	488424.06	1299150.56
1073	488407.38	1299115.64
1074	488399.45	1299071.98
1075	488401.04	1299043.41
1076	488408.97	1299000.54
1077	488420.88	1298944.18
1078	488431.20	1298894.18
1079	488434.38	1298861.63
1080	488439.93	1298824.33
1081	488452.63	1298786.23
1082	488461.36	1298741.78
1083	488472.48	1298701.30
1084	488489.94	1298648.12
1085	488498.67	1298603.67
1086	488497.08	1298571.13
1087	488489.14	1298544.13
1088	488470.89	1298506.83
1089	488447.87	1298482.22
1090	488429.61	1298467.94
1091	488412.94	1298460.79
1092	488385.16	1298449.68
1093	488357.38	1298440.15
1094	488330.40	1298425.07
1095	488294.68	1298409.20
1096	488262.13	1298394.91
1097	488229.58	1298380.63
1098	488200.22	1298368.71
1099	488176.40	1298359.19
1100	488147.83	1298344.91
1101	488128.78	1298328.23
1102	488113.70	1298305.22
1103	488112.11	1298279.82
1104	488111.32	1298256.80
1105	488118.46	1298235.36
1106	488128.78	1298206.79
1107	488138.30	1298179.01
1108	488147.83	1298155.20
1109	488159.74	1298148.05
1110	488172.43	1298148.85
1111	488185.92	1298152.02
1112	488204.19	1298165.52
1113	488228.79	1298182.19

номер точки	мск-бу	
	X	Y
1114	488254.99	1298207.59
1115	488278.79	1298218.70
1116	488301.82	1298221.08
1117	488324.04	1298219.49
1118	488339.92	1298209.96
1119	488365.31	1298190.92
1120	488397.86	1298161.55
1121	488420.88	1298144.09
1122	488440.72	1298130.59
1123	488466.91	1298114.72
1124	488493.11	1298094.87
1125	488514.54	1298076.61
1126	488539.94	1298052.01
1127	488553.43	1298035.34
1128	488558.19	1298022.64
1129	488566.93	1297996.45
1130	488577.25	1297961.52
1131	488582.01	1297936.12
1132	488588.36	1297913.11
1133	488599.47	1297899.61
1134	488600.26	1297878.97
1135	488609.80	1297851.19
1136	488608.99	1297808.33
1137	488593.92	1297757.52
1138	488583.60	1297730.54
1139	488564.55	1297694.82
1140	488540.74	1297659.89
1141	488508.98	1297621.01
1142	488470.10	1297572.58
1143	488446.28	1297533.69
1144	488433.58	1297508.29
1145	488420.88	1297487.65
1146	488402.62	1297457.49
1147	488391.51	1297435.27
1148	488374.04	1297413.04
1149	488355.79	1297381.29
1150	488339.92	1297357.48
1151	488328.01	1297328.90
1152	488323.24	1297309.85
1153	488318.48	1297281.28
1154	488312.93	1297243.17
1155	488313.72	1297201.90
1156	488314.51	1297175.71
1157	488319.28	1297156.65
1158	488316.90	1297132.85
1159	488316.10	1297105.86
1160	488313.72	1297089.98
1161	488315.31	1297081.25

номер точки	мск-бу	
	X	Y
1162	488313.72	1297073.31
1163	488305.79	1297043.95
1164	488297.06	1297023.31
1165	488283.70	1296995.13
1166	488280.51	1296980.32
1167	488274.17	1296965.50
1168	488267.82	1296941.16
1169	488259.35	1296925.28
1170	488249.83	1296908.35
1171	488247.71	1296896.70
1172	488238.19	1296867.07
1173	488231.83	1296830.03
1174	488238.19	1296804.63
1175	488248.77	1296776.06
1176	488263.58	1296744.31
1177	488270.99	1296729.49
1178	488272.05	1296709.38
1179	488273.11	1296687.16
1180	488278.40	1296651.17
1181	488283.70	1296617.31
1182	488295.34	1296588.73
1183	488304.86	1296567.57
1184	488321.79	1296555.93
1185	488341.90	1296543.22
1186	488365.18	1296532.64
1187	488390.59	1296526.29
1188	488408.58	1296524.17
1189	488413.87	1296521.00
1190	488422.34	1296518.88
1191	488429.75	1296521.00
1192	488431.86	1296527.35
1193	488436.10	1296534.76
1194	488443.50	1296531.58
1195	488450.91	1296525.23
1196	488463.61	1296525.23
1197	488478.43	1296530.53
1198	488487.95	1296540.05
1199	488504.88	1296543.22
1200	488527.11	1296546.40
1201	488538.75	1296550.63
1202	488557.80	1296551.69
1203	488570.51	1296554.86
1204	488583.20	1296548.52
1205	488590.61	1296537.93
1206	488611.78	1296518.88
1207	488622.36	1296497.72
1208	488635.06	1296470.20
1209	488644.58	1296453.26

номер точки	мск-бу	
	X	Y
1210	488661.52	1296439.50
1211	488667.87	1296422.58
1212	488666.81	1296404.58
1213	488667.87	1296394.00
1214	488673.16	1296388.70
1215	488672.10	1296379.18
1216	488671.05	1296363.31
1217	488663.64	1296336.85
1218	488656.23	1296296.63
1219	488647.76	1296239.48
1220	488638.23	1296173.87
1221	488630.83	1296130.47
1222	488623.42	1296094.49
1223	488607.54	1296040.51
1224	488592.86	1295990.24
1225	488589.78	1295969.07
1226	488590.57	1295935.73
1227	488592.16	1295909.54
1228	488605.65	1295872.23
1229	488619.15	1295844.45
1230	488635.02	1295822.23
1231	488653.27	1295796.03
1232	488676.30	1295758.72
1233	488700.10	1295726.18
1234	488722.33	1295692.84
1235	488731.06	1295673.00
1236	488736.62	1295649.19
1237	488743.76	1295617.44
1238	488742.97	1295594.41
1239	488739.00	1295566.64
1240	488735.03	1295544.41
1241	488727.10	1295511.07
1242	488720.75	1295476.14
1243	488716.78	1295460.27
1244	488717.57	1295444.40
1245	488707.26	1295419.79
1246	488695.34	1295392.01
1247	488676.30	1295349.94
1248	488662.01	1295309.46
1249	488639.78	1295272.16
1250	488619.15	1295242.79
1251	488592.16	1295207.86
1252	488570.73	1295174.53
1253	488554.05	1295146.74
1254	488546.91	1295121.34
1255	488542.15	1295098.32
1256	488542.94	1295073.72
1257	488547.71	1295052.29

помер точки	мск-бу	
	X	Y
1258	488557.23	1295018.94
1259	488575.49	1294981.64
1260	488590.57	1294945.92
1261	488604.06	1294912.59
1262	488615.97	1294882.42
1263	488631.05	1294858.61
1264	488647.72	1294845.91
1265	488657.25	1294845.12
1266	488675.50	1294850.68
1267	488688.20	1294856.23
1268	488700.90	1294857.82
1269	488715.19	1294858.61
1270	488727.10	1294852.26
1271	488741.38	1294841.15
1272	488756.47	1294825.27
1273	488770.75	1294805.43
1274	488777.10	1294784.79
1275	488781.86	1294760.18
1276	488781.86	1294739.55
1277	488773.93	1294717.32
1278	488760.44	1294692.72
1279	488739.00	1294662.55
1280	488730.27	1294645.09
1281	488731.06	1294622.86
1282	488728.68	1294610.17
1283	488723.13	1294578.42
1284	488725.51	1294549.84
1285	488726.30	1294508.56
1286	488731.06	1294467.29
1287	488733.44	1294445.86
1288	488739.00	1294410.14
1289	488742.97	1294356.96
1290	488750.91	1294318.86
1291	488759.64	1294286.32
1292	488764.40	1294271.23
1293	488768.37	1294249.80
1294	488784.24	1294213.29
1295	488805.68	1294168.05
1296	488820.76	1294141.06
1297	488839.01	1294107.72
1298	488855.69	1294074.39
1299	488866.00	1294045.02
1300	488879.49	1294017.23
1301	488889.02	1293991.04
1302	488900.14	1293964.05
1303	488911.25	1293941.83
1304	488923.94	1293922.78
1305	488934.26	1293903.72

помер точки	мск-бу	
	X	Y
1306	488954.11	1293875.95
1307	488973.16	1293848.96
1308	488993.01	1293821.17
1309	489016.81	1293793.40
1310	489029.51	1293772.76
1311	489039.04	1293748.94
1312	489052.20	1293727.18
1313	489072.04	1293681.93
1314	489083.96	1293653.36
1315	489087.92	1293635.89
1316	489096.65	1293621.61
1317	489108.56	1293589.06
1318	489126.03	1293544.62
1319	489137.93	1293525.57
1320	489154.59	1293496.20
1321	489166.50	1293469.21
1322	489168.09	1293459.68
1323	489170.47	1293441.43
1324	489172.06	1293418.41
1325	489178.41	1293384.28
1326	489187.94	1293355.71
1327	489198.25	1293324.75
1328	489201.43	1293304.90
1329	489202.22	1293280.30
1330	489205.39	1293254.90
1331	489213.33	1293219.97
1332	489226.04	1293186.64
1333	489241.12	1293162.82
1334	489261.75	1293136.63
1335	489283.19	1293114.40
1336	489307.79	1293089.80
1337	489324.46	1293063.60
1338	489335.57	1293042.97
1339	489345.09	1293004.07
1340	489356.20	1292965.97
1341	489366.53	1292925.49
1342	489377.64	1292898.50
1343	489392.72	1292869.92
1344	489405.43	1292846.91
1345	489418.92	1292822.30
1346	489433.20	1292796.11
1347	489441.14	1292788.97
1348	489455.43	1292785.79
1349	489472.89	1292781.03
1350	489488.76	1292775.47
1351	489495.91	1292765.95
1352	489502.26	1292747.69
1353	489507.03	1292730.23

помер точки	мск-бу	
	X	Y
1354	489507.82	1292715.14
1355	489507.03	1292701.66
1356	489507.03	1292675.46
1357	489509.41	1292655.62
1358	489517.34	1292632.59
1359	489516.55	1292612.75
1360	489512.58	1292584.18
1361	489514.96	1292561.95
1362	489526.86	1292542.11
1363	489532.42	1292529.41
1364	489533.21	1292507.98
1365	489547.51	1292480.99
1366	489563.38	1292451.62
1367	489576.08	1292435.75
1368	489595.13	1292425.43
1369	489624.50	1292420.67
1370	489656.25	1292425.43
1371	489689.59	1292433.36
1372	489729.27	1292454.00
1373	489762.61	1292471.47
1374	489785.63	1292480.99
1375	489799.92	1292477.81
1376	489804.68	1292468.29
1377	489815.79	1292455.59
1378	489837.23	1292433.36
1379	489851.51	1292410.35
1380	489860.24	1292393.68
1381	489863.41	1292379.39
1382	489873.74	1292366.69
1383	489888.02	1292350.02
1384	489906.28	1292331.77
1385	489927.71	1292307.16
1386	489943.59	1292295.25
1387	489948.35	1292288.11
1388	489954.70	1292285.73
1389	489959.46	1292280.97
1390	489967.40	1292273.82
1391	489975.34	1292265.89
1392	489978.51	1292260.33
1393	489988.83	1292253.18
1394	489995.18	1292248.42
1395	489999.15	1292242.86
1396	490007.08	1292238.10
1397	490019.00	1292225.40
1398	490031.69	1292213.50
1399	490044.39	1292199.21
1400	490051.53	1292182.54
1401	490062.65	1292171.42

номер точки	мск-бу	
	X	Y
1402	490079.32	1292149.20
1403	490088.05	1292140.47
1404	490099.16	1292132.53
1405	490112.66	1292122.22
1406	490128.53	1292113.48
1407	490149.16	1292107.13
1408	490177.74	1292099.99
1409	490203.15	1292093.64
1410	490226.95	1292087.29
1411	490254.74	1292078.55
1412	490284.90	1292072.21
1413	490311.09	1292070.62
1414	490337.48	1292071.01
1415	490390.67	1292073.40
1416	490436.71	1292067.05
1417	490484.33	1292058.32
1418	490516.08	1292048.00
1419	490543.86	1292030.53
1420	490576.41	1292003.55
1421	490608.15	1291984.50
1422	490658.16	1291967.83
1423	490708.16	1291961.48
1424	490751.82	1291945.60
1425	490870.89	1291906.71
1426	490904.23	1291891.63
1427	490968.52	1291867.03
1428	490998.68	1291847.97
1429	491032.81	1291832.89
1430	491065.36	1291820.19
1431	491103.46	1291811.46
1432	491141.56	1291810.67
1433	491212.99	1291796.38
1434	491239.19	1291786.06
1435	491266.96	1291765.42
1436	491289.99	1291747.16
1437	491318.56	1291720.18
1438	491348.72	1291688.43
1439	491378.89	1291651.13
1440	491403.49	1291609.85
1441	491424.13	1291594.77
1442	491444.77	1291584.45
1443	491469.38	1291575.72
1444	491509.85	1291566.98
1445	491542.40	1291556.66
1446	491577.33	1291540.79
1447	491613.84	1291517.78
1448	491651.15	1291492.37
1449	491689.24	1291453.48

номер точки	мск-бу	
	X	Y
1450	491719.41	1291414.59
1451	491748.78	1291373.31
1452	491765.44	1291335.21
1453	491778.94	1291291.56
1454	491793.23	1291248.69
1455	491801.17	1291205.83
1456	491805.93	1291149.47
1457	491798.78	1291123.28
1458	491787.66	1291087.56
1459	491775.76	1291051.05
1460	491760.68	1291000.25
1461	491755.92	1290960.56
1462	491752.75	1290908.17
1463	491751.95	1290857.37
1464	491747.99	1290801.80
1465	491740.83	1290766.09
1466	491734.48	1290733.54
1467	491728.14	1290712.91
1468	491709.88	1290652.58
1469	491699.57	1290616.07
1470	491690.03	1290573.21
1471	491685.27	1290536.70
1472	491684.48	1290494.63
1473	491689.24	1290447.00
1474	491693.21	1290415.25
1475	491706.71	1290388.26
1476	491726.55	1290346.20
1477	491740.83	1290310.48
1478	491746.40	1290285.87
1479	491758.30	1290250.15
1480	491770.21	1290215.22
1481	491786.08	1290179.50
1482	491804.34	1290144.58
1483	491813.86	1290124.74
1484	491823.39	1290099.34
1485	491828.94	1290082.67
1486	491844.82	1290059.65
1487	491859.11	1290025.52
1488	491875.77	1289991.39
1489	491894.03	1289947.73
1490	491915.46	1289904.87
1491	491937.69	1289862.01
1492	491961.50	1289811.21
1493	491986.11	1289769.13
1494	492010.71	1289737.38
1495	492032.15	1289722.30
1496	492057.54	1289711.98
1497	492084.53	1289707.22

номер точки	мск-бу	
	X	Y
1498	492116.28	1289709.61
1499	492146.44	1289712.78
1500	492201.21	1289719.93
1501	492228.20	1289711.98
1502	492276.62	1289692.14
1503	492324.25	1289665.95
1504	492367.90	1289636.58
1505	492393.30	1289625.47
1506	492437.75	1289604.03
1507	492494.11	1289575.46
1508	492541.74	1289546.09
1509	492581.42	1289517.52
1510	492620.31	1289490.53
1511	492676.67	1289457.20
1512	492706.83	1289431.00
1513	492722.70	1289412.74
1514	492731.44	1289395.28
1515	492749.70	1289361.94
1516	492767.95	1289328.61
1517	492775.10	1289305.58
1518	492777.48	1289277.01
1519	492781.45	1289239.70
1520	492783.83	1289219.86
1521	492783.04	1289204.78
1522	492776.69	1289166.68
1523	492779.86	1289135.72
1524	492783.83	1289095.24
1525	492786.21	1289057.14
1526	492789.39	1289031.74
1527	492795.73	1289014.28
1528	492803.67	1288984.91
1529	492805.26	1288960.30
1530	492806.05	1288929.35
1531	492801.29	1288899.18
1532	492796.53	1288857.12
1533	492782.24	1288797.58
1534	492773.50	1288780.12
1535	492765.57	1288754.72
1536	492749.70	1288731.70
1537	492726.67	1288701.54
1538	492710.80	1288671.38
1539	492684.61	1288632.48
1540	492657.62	1288590.42
1541	492633.81	1288565.81
1542	492612.38	1288535.64
1543	492588.57	1288503.90
1544	492563.96	1288474.53
1545	492540.15	1288445.95

номер точки	мск-бу	
	X	Y
1546	492515.54	1288413.41
1547	492493.32	1288377.69
1548	492478.23	1288340.38
1549	492466.33	1288311.81
1550	492455.22	1288277.68
1551	492452.84	1288261.01
1552	492442.51	1288249.11
1553	492425.84	1288207.83
1554	492419.50	1288177.67
1555	492414.73	1288138.77
1556	492410.77	1288098.29
1557	492407.59	1288067.33
1558	492401.24	1288009.39
1559	492394.88	1287947.48
1560	492390.92	1287893.50
1561	492388.54	1287837.14
1562	492393.30	1287797.46
1563	492396.47	1287771.27
1564	492407.59	1287739.51
1565	492419.50	1287702.21
1566	492433.78	1287668.08
1567	492452.84	1287620.45
1568	492461.57	1287607.75
1569	492468.71	1287579.17
1570	492474.26	1287548.22
1571	492478.23	1287506.15
1572	492475.85	1287479.17
1573	492470.30	1287441.06
1574	492459.98	1287390.26
1575	492448.07	1287348.19
1576	492430.61	1287310.10
1577	492400.45	1287293.43
1578	492371.87	1287272.79
1579	492359.17	1287255.32
1580	492342.50	1287223.58
1581	492327.42	1287189.44
1582	492304.40	1287155.32
1583	492282.97	1287104.51
1584	492263.92	1287054.51
1585	492252.80	1287029.10
1586	492242.49	1286991.80
1587	492242.49	1286967.19
1588	492248.04	1286935.44
1589	492252.01	1286913.22
1590	492259.96	1286881.47
1591	492271.07	1286847.34
1592	492284.56	1286817.18
1593	492299.64	1286789.40

номер точки	мск-бу	
	X	Y
1594	492315.52	1286764.79
1595	492333.77	1286749.71
1596	492352.02	1286737.80
1597	492369.49	1286732.24
1598	492382.98	1286734.63
1599	492389.33	1286734.63
1600	492407.59	1286725.89
1601	492433.78	1286710.02
1602	492460.77	1286695.73
1603	492476.64	1286678.27
1604	492488.55	1286664.77
1605	492497.29	1286659.22
1606	492508.40	1286652.08
1607	492525.06	1286633.82
1608	492545.71	1286605.25
1609	492562.37	1286571.11
1610	492580.62	1286533.02
1611	492599.68	1286488.56
1612	492612.38	1286459.98
1613	492614.76	1286433.79
1614	492618.72	1286402.04
1615	492614.76	1286362.35
1616	492608.41	1286342.52
1617	492593.33	1286319.49
1618	492575.86	1286299.65
1619	492548.88	1286277.42
1620	492519.51	1286263.14
1621	492506.81	1286266.31
1622	492481.41	1286259.96
1623	492448.87	1286250.44
1624	492417.91	1286237.73
1625	492380.60	1286217.89
1626	492344.09	1286201.22
1627	492309.17	1286190.11
1628	492285.35	1286182.97
1629	492259.96	1286157.57
1630	492221.85	1286126.61
1631	492191.69	1286086.13
1632	492162.32	1286025.81
1633	492128.19	1285962.31
1634	492081.36	1285892.45
1635	492049.61	1285858.32
1636	491998.81	1285811.49
1637	491950.39	1285763.07
1638	491904.35	1285709.89
1639	491873.39	1285673.38
1640	491845.62	1285642.42
1641	491811.48	1285602.74

номер точки	мск-бу	
	X	Y
1642	491769.41	1285554.31
1643	491738.45	1285511.46
1644	491713.85	1285465.42
1645	491691.62	1285420.17
1646	491678.92	1285383.66
1647	491667.81	1285354.29
1648	491661.47	1285312.22
1649	491649.55	1285232.05
1650	491652.74	1285186.81
1651	491659.88	1285142.36
1652	491671.78	1285100.29
1653	491686.86	1285063.78
1654	491710.68	1285015.36
1655	491726.55	1284985.99
1656	491743.21	1284953.44
1657	491758.30	1284910.58
1658	491772.59	1284859.78
1659	491782.90	1284810.57
1660	491780.52	1284770.89
1661	491778.94	1284726.43
1662	491774.97	1284687.54
1663	491759.10	1284651.82
1664	491740.83	1284619.27
1665	491712.26	1284575.62
1666	491697.18	1284546.25
1667	491674.16	1284495.45
1668	491661.47	1284453.38
1669	491659.08	1284412.90
1670	491663.05	1284361.31
1671	491672.58	1284314.48
1672	491683.69	1284266.06
1673	491700.36	1284217.64
1674	491718.61	1284164.46
1675	491736.07	1284116.04
1676	491754.33	1284065.23
1677	491767.83	1284025.55
1678	491786.08	1283973.96
1679	491789.25	1283946.17
1680	491794.82	1283922.37
1681	491797.20	1283900.93
1682	491788.46	1283871.57
1683	491776.55	1283849.33
1684	491776.55	1283840.61
1685	491762.27	1283816.00
1686	491748.78	1283796.95
1687	491728.93	1283766.78
1688	491709.09	1283742.98
1689	491685.27	1283721.58

номер точки	мск-бу	
	X	Y
1690	491648.76	1283685.83
1691	491622.57	1283653.28
1692	491594.78	1283615.18
1693	491559.07	1283558.83
1694	491540.81	1283519.14
1695	491534.46	1283496.91
1696	491519.38	1283463.57
1697	491498.74	1283426.27
1698	491486.84	1283395.31
1699	491474.93	1283363.56
1700	491464.62	1283327.05
1701	491457.46	1283286.57
1702	491449.53	1283242.91
1703	491449.53	1283188.15
1704	491454.29	1283150.04
1705	491459.85	1283125.44
1706	491471.76	1283096.07
1707	491485.25	1283074.64
1708	491508.26	1283046.06
1709	491527.32	1283023.84
1710	491551.13	1282997.65
1711	491575.74	1282961.13
1712	491590.82	1282928.58
1713	491595.58	1282901.60
1714	491595.58	1282868.26
1715	491590.82	1282827.78
1716	491583.67	1282777.77
1717	491571.77	1282738.08
1718	491566.22	1282703.16
1719	491574.94	1282665.85
1720	491582.09	1282634.11
1721	491594.78	1282596.00
1722	491608.29	1282563.46
1723	491617.81	1282539.65
1724	491637.65	1282511.07
1725	491667.02	1282477.73
1726	491697.98	1282443.61
1727	491717.03	1282406.3
1728	491733.69	1282372.96
1729	491741.63	1282346.77
1730	491747.19	1282323.75
1731	491751.95	1282302.31
1732	491759.89	1282276.12
1733	491771.00	1282236.44
1734	491778.94	1282215.00
1735	491790.05	1282203.89
1736	491798.78	1282187.22
1737	491811.48	1282147.53

номер точки	мск-бу	
	X	Y
1738	491815.45	1282126.89
1739	491811.48	1282101.49
1740	491813.07	1282071.33
1741	491820.21	1282032.44
1742	491837.67	1282003.86
1743	491844.82	1281993.54
1744	491845.62	1281984.02
1745	491845.62	1281945.92
1746	491849.58	1281907.02
1747	491854.35	1281867.34
1748	491857.52	1281818.13
1749	491857.52	1281779.24
1750	491850.38	1281734.78
1751	491849.58	1281683.98
1752	491849.58	1281637.15
1753	491844.82	1281582.38
1754	491838.47	1281519.68
1755	491836.08	1281481.58
1756	491828.15	1281440.31
1757	491814.66	1281399.03
1758	491797.99	1281361.72
1759	491778.94	1281326.00
1760	491755.13	1281301.40
1761	491737.66	1281282.35
1762	491730.52	1281272.03
1763	491730.52	1281267.26
1764	491732.90	1281263.29
1765	491738.45	1281264.88
1766	491749.57	1281271.24
1767	491767.03	1281285.52
1768	491788.46	1281298.22
1769	491809.89	1281301.40
1770	491830.53	1281299.01
1771	491855.14	1281289.49
1772	491868.63	1281276.00
1773	491860.69	1281267.26
1774	491832.12	1281282.35
1775	491803.55	1281287.90
1776	491782.90	1281283.93
1777	491754.33	1281263.29
1778	491730.52	1281231.55
1779	491698.77	1281191.06
1780	491669.40	1281148.20
1781	491636.85	1281096.61
1782	491612.25	1281025.96
1783	491603.51	1280988.66
1784	491601.93	1280946.59
1785	491603.51	1280922.78

номер точки	мск-бу	
	X	Y
1786	491611.46	1280893.41
1787	491625.74	1280860.07
1788	491631.30	1280844.20
1789	491634.47	1280809.27
1790	491645.58	1280773.55
1791	491645.58	1280751.33
1792	491639.23	1280723.54
1793	491632.89	1280700.53
1794	491616.22	1280671.16
1795	491597.96	1280639.41
1796	491575.74	1280593.37
1797	491557.49	1280542.57
1798	491542.40	1280507.64
1799	491524.15	1280464.78
1800	491513.83	1280430.65
1801	491508.26	1280393.34
1802	491499.53	1280355.24
1803	491492.39	1280315.56
1804	491486.84	1280273.49
1805	491489.22	1280261.58
1806	491484.46	1280225.86
1807	491480.49	1280178.24
1808	491478.90	1280139.34
1809	491479.69	1280101.24
1810	491477.31	1280059.97
1811	491479.69	1280029.01
1812	491480.49	1279987.74
1813	491488.42	1279959.96
1814	491494.77	1279933.76
1815	491509.06	1279908.36
1816	491528.91	1279873.44
1817	491550.33	1279851.21
1818	491559.07	1279840.89
1819	491582.09	1279825.81
1820	491605.90	1279807.56
1821	491627.33	1279793.27
1822	491645.58	1279777.39
1823	491657.50	1279768.66
1824	491672.58	1279759.93
1825	491678.13	1279763.89
1826	491695.59	1279746.44
1827	491703.53	1279739.30
1828	491718.61	1279729.77
1829	491732.10	1279705.16
1830	491743.21	1279677.38
1831	491751.16	1279637.69
1832	491750.37	1279615.47
1833	491748.78	1279595.63

номер точки	MCK-BU	
	X	Y
1834	491751.95	1279570.23
1835	491756.71	1279539.27
1836	491764.65	1279490.05
1837	491779.73	1279451.16
1838	491793.23	1279427.35
1839	491812.28	1279378.93
1840	491834.50	1279328.93
1841	491851.17	1279286.06
1842	491869.42	1279240.02
1843	491882.12	1279216.21
1844	491894.03	1279209.06
1845	491901.18	1279203.51
1846	491901.97	1279190.02
1847	491899.59	1279178.11
1848	491907.53	1279165.41
1849	491909.91	1279147.95
1850	491917.05	1279128.11
1851	491919.43	1279109.05
1852	491917.84	1279083.65
1853	491917.84	1279055.88
1854	491914.67	1279017.77
1855	491915.46	1278989.20
1856	491911.49	1278964.59
1857	491903.56	1278934.43
1858	491894.83	1278907.44
1859	491886.10	1278890.77
1860	491879.74	1278882.84
1861	491866.25	1278835.21
1862	491860.69	1278800.29
1863	491855.93	1278787.58
1864	491849.58	1278743.14
1865	491841.65	1278720.11
1866	491832.12	1278691.54
1867	491825.77	1278667.73
1868	491822.59	1278646.30
1869	491816.24	1278616.93
1870	491818.62	1278591.53
1871	491822.59	1278573.27
1872	491827.35	1278548.67
1873	491839.27	1278525.64
1874	491848.00	1278500.24
1875	491861.49	1278479.61
1876	491876.57	1278456.59
1877	491890.86	1278432.77
1878	491890.07	1278416.90
1879	491895.62	1278405.00
1880	491905.14	1278393.89
1881	491913.87	1278374.83

номер точки	MCK-BU	
	X	Y
1882	491922.60	1278340.70
1883	491936.10	1278288.31
1884	491947.21	1278240.69
1885	491950.39	1278201.79
1886	491952.77	1278157.35
1887	491957.53	1278108.92
1888	491964.67	1278051.77
1889	491976.58	1277990.65
1890	491988.49	1277942.24
1891	492006.74	1277912.08
1892	492035.32	1277877.15
1893	492066.27	1277855.72
1894	492101.20	1277837.46
1895	492145.65	1277820.79
1896	492182.96	1277794.60
1897	492212.33	1277773.96
1898	492237.73	1277745.39
1899	492259.96	1277707.29
1900	492287.73	1277661.25
1901	492313.93	1277592.20
1902	492329.80	1277545.37
1903	492344.88	1277473.93
1904	492359.17	1277404.07
1905	492375.84	1277350.10
1906	492396.47	1277299.30
1907	492409.18	1277250.09
1908	492420.29	1277213.57
1909	492421.88	1277179.44
1910	492427.43	1277150.08
1911	492431.40	1277112.77
1912	492438.54	1277077.05
1913	492438.54	1277051.65
1914	492440.13	1277019.90
1915	492440.92	1276990.53
1916	492434.57	1276964.34
1917	492420.29	1276932.58
1918	492410.77	1276912.74
1919	492399.66	1276869.88
1920	492394.88	1276846.86
1921	492394.09	1276825.43
1922	492398.06	1276805.59
1923	492398.85	1276788.12
1924	492405.21	1276769.08
1925	492413.15	1276747.64
1926	492426.64	1276729.39
1927	492444.89	1276703.99
1928	492463.95	1276684.93
1929	492486.96	1276669.06

номер точки	MCK-BU	
	X	Y
1930	492494.91	1276663.50
1931	492506.81	1276658.74
1932	492517.13	1276652.39
1933	492520.30	1276646.84
1934	492528.24	1276639.69
1935	492540.94	1276630.96
1936	492559.20	1276623.81
1937	492571.89	1276615.09
1938	492586.98	1276604.77
1939	492614.76	1276588.89
1940	492629.84	1276576.19
1941	492642.54	1276563.49
1942	492644.13	1276549.21
1943	492659.21	1276534.12
1944	492679.84	1276537.30
1945	492691.75	1276515.07
1946	492710.01	1276483.32
1947	492724.29	1276442.84
1948	492735.41	1276407.12
1949	492740.64	1276382.65
1950	492750.76	1276334.75
1951	492756.55	1276293.56
1952	492757.90	1276252.99
1953	492753.69	1276142.76
1954	492751.55	1276095.03
1955	492752.34	1276038.68
1956	492750.76	1275947.40
1957	492749.17	1275905.33
1958	492751.55	1275891.05
1959	492749.17	1275876.76
1960	492738.85	1275801.35
1961	492735.68	1275739.44
1962	492738.85	1275690.23
1963	492742.82	1275648.15
1964	492748.38	1275619.58
1965	492747.58	1275602.12
1966	492748.38	1275580.68
1967	492757.10	1275556.08
1968	492770.60	1275533.85
1969	492783.30	1275514.81
1970	492795.21	1275495.76
1971	492820.61	1275474.33
1972	492831.72	1275461.62
1973	492837.28	1275450.51
1974	492853.15	1275432.25
1975	492860.29	1275421.14
1976	492868.24	1275415.59
1977	492881.73	1275414.79

номер точки	мск-бу	
	X	Y
1978	492899.98	1275417.17
1979	492911.09	1275418.76
1980	492947.60	1275405.27
1981	492976.18	1275390.98
1982	493009.52	1275379.87
1983	493033.33	1275371.93
1984	493069.85	1275366.38
1985	493095.24	1275359.23
1986	493124.61	1275349.70
1987	493149.22	1275337.80
1988	493169.86	1275326.69
1989	493173.83	1275321.13
1990	493189.70	1275308.43
1991	493200.82	1275306.05
1992	493219.07	1275281.44
1993	493228.59	1275271.92
1994	493240.50	1275252.87
1995	493256.38	1275234.61
1996	493276.22	1275216.35
1997	493278.60	1275205.24
1998	493284.95	1275197.31
1999	493299.24	1275185.40
2000	493308.76	1275178.26
2001	493316.70	1275164.76
2002	493326.22	1275154.44
2003	493350.83	1275120.31
2004	493369.88	1275088.56
2005	493384.97	1275062.36
2006	493398.46	1275048.88
2007	493417.50	1275025.06
2008	493431.01	1275002.84
2009	493446.08	1274963.94
2010	493453.23	1274946.48
2011	493461.96	1274910.76
2012	493468.30	1274869.49
2013	493480.22	1274825.83
2014	493492.12	1274784.55
2015	493504.03	1274753.59
2016	493523.08	1274724.23
2017	493543.71	1274702.00
2018	493566.73	1274688.51
2019	493583.07	1274679.85
2020	493610.58	1274666.61
2021	493642.34	1274649.69
2022	493673.56	1274639.10
2023	493716.42	1274620.58
2024	493755.57	1274607.35
2025	493767.22	1274604.70

номер точки	мск-бу	
	X	Y
2026	493774.63	1274605.76
2027	493783.10	1274603.12
2028	493792.09	1274601.00
2029	493800.03	1274599.42
2030	493817.49	1274595.18
2031	493823.31	1274595.18
2032	493828.60	1274596.77
2033	493838.66	1274594.65
2034	493852.42	1274590.42
2035	493859.83	1274589.36
2036	493866.18	1274590.94
2037	493873.05	1274590.42
2038	493880.46	1274587.77
2039	493891.57	1274584.60
2040	493919.09	1274579.83
2041	493958.25	1274574.54
2042	493967.25	1274569.25
2043	493996.35	1274561.84
2044	494014.34	1274554.43
2045	494024.39	1274551.78
2046	494038.69	1274547.55
2047	494052.97	1274538.56
2048	494057.21	1274534.86
2049	494067.79	1274533.26
2050	494075.72	1274533.26
2051	494083.13	1274532.21
2052	494085.26	1274534.86
2053	494090.55	1274535.38
2054	494096.37	1274535.38
2055	494100.60	1274533.26
2056	494106.42	1274531.68
2057	494110.65	1274534.33
2058	494111.18	1274540.14
2059	494117.53	1274541.74
2060	494122.82	1274542.79
2061	494130.23	1274542.79
2062	494140.82	1274543.85
2063	494158.80	1274545.44
2064	494189.50	1274544.90
2065	494204.31	1274544.90
2066	494217.01	1274545.97
2067	494238.18	1274545.97
2068	494256.17	1274547.55
2069	494261.75	1274547.55
2070	494014.35	1274452.22
2071	494004.82	1274454.42
2072	493985.23	1274456.01
2073	493969.89	1274458.65

номер точки	мск-бу	
	X	Y
2074	493946.61	1274463.42
2075	493932.32	1274465.00
2076	493923.85	1274466.07
2077	493919.62	1274467.12
2078	493912.21	1274467.12
2079	493908.51	1274461.30
2080	493902.69	1274450.19
2081	493894.22	1274441.19
2082	493887.34	1274436.95
2083	493880.46	1274436.95
2084	493869.88	1274441.72
2085	493860.89	1274444.90
2086	493852.95	1274451.24
2087	493843.95	1274458.65
2088	493837.07	1274465.53
2089	493834.42	1274470.30
2090	493837.07	1274475.59
2091	493840.77	1274480.88
2092	493840.77	1274486.17
2093	493824.90	1274489.35
2094	493814.32	1274495.70
2095	493799.50	1274499.93
2096	493786.80	1274502.58
2097	493776.75	1274505.75
2098	493761.40	1274511.57
2099	493738.12	1274518.98
2100	493712.72	1274526.38
2101	493707.42	1274531.68
2102	493696.31	1274539.62
2103	493673.03	1274547.55
2104	493646.57	1274557.61
2105	493632.28	1274566.61
2106	493607.94	1274580.36
2107	493588.36	1274591.47
2108	493575.67	1274597.30
2109	493564.35	1274599.61
2110	493551.65	1274611.52
2111	493537.37	1274619.45
2112	493522.28	1274624.22
2113	493502.44	1274636.12
2114	493485.77	1274645.64
2115	493477.84	1274648.82
2116	493472.27	1274655.17
2117	493458.78	1274663.91
2118	493434.18	1274687.72
2119	493422.27	1274705.18
2120	493411.95	1274717.88
2121	493400.05	1274733.75

номер точки	MCK-00	
	X	Y
2122	493366.71	1274813.13
2123	493328.60	1274913.94
2124	493302.42	1274977.44
2125	493279.39	1275024.27
2126	493261.93	1275070.31
2127	493245.27	1275110.79
2128	493227.80	1275141.74
2129	493219.07	1275150.48
2130	493212.72	1275153.65
2131	493211.13	1275163.17
2132	493205.58	1275175.88
2133	493188.90	1275207.63
2134	493172.24	1275236.20
2135	493150.02	1275258.43
2136	493135.72	1275268.75
2137	493110.33	1275282.23
2138	493083.34	1275287.00
2139	493051.58	1275292.55
2140	493019.05	1275299.70
2141	492988.09	1275303.66
2142	492967.45	1275311.61
2143	492930.15	1275318.75
2144	492898.39	1275325.90
2145	492877.76	1275340.18
2146	492849.97	1275371.93
2147	492830.13	1275390.18
2148	492823.79	1275403.68
2149	492807.90	1275423.53
2150	492790.45	1275432.25
2151	492771.39	1275447.33
2152	492745.20	1275467.97
2153	492713.45	1275505.28
2154	492693.61	1275526.71
2155	492699.16	1275537.03
2156	492684.09	1275579.89
2157	492676.93	1275595.77
2158	492676.93	1275642.60
2159	492678.52	1275725.15
2160	492682.50	1275833.10
2161	492689.64	1275931.53
2162	492693.61	1275988.68
2163	492692.05	1276042.27
2164	492692.02	1276043.44
2165	492692.09	1276043.44
2166	492693.27	1276082.58
2167	492694.15	1276100.33
2168	492694.97	1276108.27
2169	492694.03	1276142.45

номер точки	MCK-00	
	X	Y
2170	492693.33	1276153.71
2171	492696.29	1276165.38
2172	492695.25	1276173.70
2173	492693.61	1276179.45
2174	492694.70	1276184.10
2175	492696.07	1276190.12
2176	492694.70	1276196.42
2177	492696.07	1276201.90
2178	492698.00	1276207.08
2179	492694.43	1276212.84
2180	492694.15	1276219.96
2181	492692.51	1276225.44
2182	492692.51	1276228.45
2183	492694.97	1276232.28
2184	492695.79	1276238.57
2185	492694.43	1276241.58
2186	492692.51	1276244.87
2187	492693.88	1276248.97
2188	492696.89	1276253.64
2189	492697.44	1276257.19
2190	492695.25	1276262.39
2191	492696.07	1276265.40
2192	492697.71	1276268.96
2193	492696.89	1276280.73
2194	492698.26	1276289.50
2195	492693.33	1276303.45
2196	492695.25	1276308.93
2197	492693.19	1276333.82
2198	492687.58	1276348.90
2199	492687.58	1276359.84
2200	492684.85	1276373.26
2201	492679.64	1276387.77
2202	492675.08	1276407.91
2203	492668.73	1276426.17
2204	492657.62	1276442.84
2205	492649.68	1276455.54
2206	492644.13	1276472.21
2207	492631.42	1276492.85
2208	492608.41	1276514.28
2209	492584.59	1276535.71
2210	492567.13	1276549.21
2211	492554.43	1276561.90
2212	492528.24	1276576.98
2213	492507.60	1276589.69
2214	492503.64	1276594.45
2215	492490.13	1276597.62
2216	492487.75	1276603.18
2217	492483.79	1276606.36

номер точки	MCK-00	
	X	Y
2218	492479.82	1276608.73
2219	492475.06	1276610.33
2220	492471.09	1276613.50
2221	492447.28	1276637.31
2222	492425.84	1276654.77
2223	492408.39	1276675.41
2224	492388.54	1276700.02
2225	492372.66	1276723.04
2226	492359.17	1276746.85
2227	492351.23	1276765.11
2228	492341.70	1276791.30
2229	492340.12	1276807.97
2230	492341.70	1276828.60
2231	492345.67	1276844.48
2232	492345.67	1276853.21
2233	492342.50	1276869.88
2234	492345.67	1276887.35
2235	492351.23	1276906.39
2236	492361.55	1276925.44
2237	492371.08	1276946.08
2238	492380.60	1276973.07
2239	492390.12	1276994.50
2240	492394.88	1277013.55
2241	492397.27	1277027.05
2242	492398.85	1277036.57
2243	492398.06	1277044.50
2244	492387.74	1277053.24
2245	492383.77	1277058.00
2246	492382.19	1277090.54
2247	492379.01	1277102.45
2248	492377.43	1277126.26
2249	492375.84	1277139.76
2250	492373.46	1277157.22
2251	492375.84	1277173.88
2252	492370.28	1277192.14
2253	492367.11	1277210.40
2254	492366.32	1277230.24
2255	492364.73	1277238.18
2256	492361.55	1277249.29
2257	492355.21	1277265.96
2258	492341.70	1277287.39
2259	492333.77	1277314.38
2260	492322.66	1277340.58
2261	492320.28	1277361.21
2262	492314.72	1277369.94
2263	492311.55	1277374.70
2264	492314.72	1277389.78
2265	492309.96	1277414.39

номер точки	МСК-ВУ	
	X	Y
2266	492306.79	1277433.45
2267	492306.79	1277450.90
2268	492301.22	1277470.75
2269	492297.25	1277494.57
2270	492293.29	1277510.44
2271	492294.08	1277523.13
2272	492287.73	1277542.19
2273	492272.65	1277562.03
2274	492267.10	1277578.70
2275	492263.92	1277596.16
2276	492255.98	1277608.07
2277	492252.01	1277619.18
2278	492250.42	1277629.50
2279	492240.90	1277643.00
2280	492232.96	1277662.04
2281	492223.44	1277685.86
2282	492211.53	1277703.32
2283	492198.83	1277717.61
2284	492171.85	1277735.07
2285	492142.48	1277753.32
2286	492131.37	1277759.67
2287	492116.28	1277779.52
2288	492088.50	1277793.81
2289	492054.37	1277809.68
2290	492034.53	1277821.58
2291	492002.78	1277850.16
2292	491974.20	1277885.09
2293	491966.26	1277897.79
2294	491953.56	1277917.63
2295	491939.28	1277949.38
2296	491931.33	1277980.34
2297	491924.19	1278031.14
2298	491915.46	1278093.05
2299	491911.49	1278135.12
2300	491911.49	1278175.60
2301	491905.94	1278226.40
2302	491904.35	1278258.95
2303	491890.07	1278311.34
2304	491876.57	1278362.14
2305	491859.90	1278396.26
2306	491833.70	1278442.30
2307	491808.31	1278481.99
2308	491785.28	1278528.82
2309	491781.32	1278546.28
2310	491774.17	1278588.36
2311	491771.79	1278624.07
2312	491770.21	1278654.23
2313	491780.52	1278687.57

номер точки	МСК-ВУ	
	X	Y
2314	491787.66	1278727.26
2315	491798.78	1278770.91
2316	491806.72	1278798.70
2317	491817.04	1278842.35
2318	491821.01	1278887.60
2319	491822.59	1278947.12
2320	491829.73	1279007.45
2321	491836.08	1279042.38
2322	491832.12	1279090.79
2323	491831.32	1279128.11
2324	491821.01	1279154.30
2325	491806.72	1279184.46
2326	491802.75	1279216.21
2327	491806.72	1279248.75
2328	491803.55	1279277.33
2329	491791.64	1279317.01
2330	491769.41	1279375.76
2331	491749.57	1279425.76
2332	491739.25	1279463.07
2333	491726.55	1279497.20
2334	491716.23	1279529.74
2335	491710.68	1279548.79
2336	491721.79	1279555.94
2337	491717.82	1279587.68
2338	491713.85	1279632.93
2339	491704.33	1279668.65
2340	491694.00	1279689.29
2341	491679.72	1279705.16
2342	491651.15	1279728.18
2343	491617.81	1279749.61
2344	491584.47	1279767.87
2345	491559.07	1279786.13
2346	491532.08	1279806.76
2347	491509.85	1279832.16
2348	491487.63	1279866.29
2349	491463.02	1279897.25
2350	491450.32	1279932.96
2351	491437.63	1279981.39
2352	491430.48	1280033.78
2353	491429.69	1280079.81
2354	491432.86	1280126.64
2355	491434.45	1280179.03
2356	491437.63	1280234.59
2357	491443.97	1280283.01
2358	491453.50	1280350.48
2359	491459.05	1280384.61
2360	491472.55	1280429.06
2361	491489.22	1280481.45

номер точки	МСК-ВУ	
	X	Y
2362	491503.50	1280521.93
2363	491509.85	1280538.60
2364	491518.59	1280558.44
2365	491533.67	1280598.93
2366	491555.89	1280636.23
2367	491576.53	1280672.74
2368	491592.40	1280714.81
2369	491597.96	1280737.04
2370	491597.96	1280754.50
2371	491597.96	1280783.08
2372	491589.23	1280823.56
2373	491580.50	1280856.89
2374	491572.56	1280894.99
2375	491565.42	1280919.60
2376	491559.87	1280952.15
2377	491559.07	1280980.72
2378	491564.63	1281008.50
2379	491570.98	1281028.34
2380	491578.91	1281046.60
2381	491583.67	1281071.21
2382	491590.82	1281084.70
2383	491590.82	1281103.75
2384	491590.82	1281127.57
2385	491590.02	1281153.76
2386	491583.67	1281183.92
2387	491588.44	1281212.49
2388	491603.51	1281242.66
2389	491626.54	1281264.09
2390	491656.70	1281285.52
2391	491678.13	1281290.28
2392	491707.50	1281302.98
2393	491725.76	1281319.65
2394	491740.04	1281334.73
2395	491755.92	1281355.37
2396	491782.11	1281395.06
2397	491798.78	1281441.10
2398	491809.89	1281482.37
2399	491815.45	1281536.34
2400	491824.18	1281592.70
2401	491826.56	1281620.49
2402	491826.56	1281663.35
2403	491824.18	1281710.97
2404	491824.18	1281745.10
2405	491824.97	1281761.77
2406	491832.12	1281774.48
2407	491835.29	1281784.00
2408	491830.53	1281806.22
2409	491826.56	1281855.43

номер точки	MCK-00	
	X	Y
2410	491824.18	1281882.43
2411	491822.59	1281923.70
2412	491818.62	1281941.95
2413	491811.48	1281980.85
2414	491791.64	1282027.68
2415	491774.97	1282059.43
2416	491761.48	1282085.62
2417	491755.13	1282102.29
2418	491751.16	1282114.20
2419	491756.71	1282119.76
2420	491764.65	1282125.31
2421	491767.03	1282134.04
2422	491761.48	1282149.92
2423	491753.54	1282165.79
2424	491744.01	1282188.01
2425	491736.07	1282218.18
2426	491733.69	1282237.23
2427	491726.55	1282269.77
2428	491717.03	1282310.25
2429	491702.74	1282347.56
2430	491690.83	1282369.78
2431	491682.89	1282395.18
2432	491666.23	1282424.55
2433	491648.76	1282449.16
2434	491626.54	1282471.38
2435	491605.90	1282504.73
2436	491578.12	1282545.21
2437	491553.51	1282583.30
2438	491540.02	1282605.53
2439	491521.76	1282636.48
2440	491515.42	1282657.12
2441	491513.04	1282676.17
2442	491512.24	1282696.02
2443	491520.18	1282712.68
2444	491536.84	1282742.85
2445	491544.78	1282767.46
2446	491555.10	1282813.49
2447	491563.83	1282856.35
2448	491562.25	1282892.07
2449	491566.22	1282927.00
2450	491555.89	1282950.81
2451	491542.40	1282965.89
2452	491524.94	1282985.73
2453	491494.77	1283013.52
2454	491470.17	1283035.74
2455	491458.26	1283061.93
2456	491439.21	1283087.34
2457	491420.96	1283118.29

номер точки	MCK-00	
	X	Y
2458	491413.01	1283157.98
2459	491412.22	1283189.73
2460	491411.43	1283221.48
2461	491421.75	1283254.82
2462	491429.69	1283291.33
2463	491436.83	1283336.58
2464	491439.21	1283374.67
2465	491450.32	1283395.31
2466	491468.58	1283445.32
2467	491498.74	1283510.40
2468	491527.32	1283572.32
2469	491559.87	1283629.47
2470	491601.93	1283688.21
2471	491647.17	1283734.24
2472	491685.27	1283764.41
2473	491717.82	1283811.24
2474	491740.83	1283848.54
2475	491753.54	1283882.68
2476	491758.30	1283922.37
2477	491749.57	1283968.40
2478	491732.10	1284029.52
2479	491716.23	1284065.23
2480	491704.33	1284097.78
2481	491687.65	1284146.20
2482	491664.64	1284200.97
2483	491649.55	1284243.83
2484	491638.44	1284294.63
2485	491628.92	1284351.78
2486	491627.33	1284366.07
2487	491630.51	1284394.65
2488	491627.33	1284424.01
2489	491632.09	1284472.44
2490	491640.03	1284498.63
2491	491649.55	1284531.96
2492	491662.26	1284554.99
2493	491677.34	1284583.56
2494	491695.59	1284607.37
2495	491717.03	1284643.88
2496	491730.52	1284677.22
2497	491738.45	1284711.35
2498	491747.19	1284747.07
2499	491753.54	1284785.17
2500	491746.40	1284837.56
2501	491736.87	1284878.84
2502	491724.96	1284917.72
2503	491704.33	1284955.83
2504	491679.72	1284996.31
2505	491667.81	1285033.62

номер точки	MCK-00	
	X	Y
2506	491645.58	1285076.48
2507	491631.30	1285115.37
2508	491625.74	1285153.47
2509	491624.16	1285191.58
2510	491622.57	1285238.41
2511	491622.57	1285278.89
2512	491624.95	1285316.98
2513	491632.09	1285343.97
2514	491640.03	1285383.66
2515	491647.17	1285401.92
2516	491663.05	1285435.25
2517	491696.38	1285500.34
2518	491736.87	1285563.05
2519	491778.94	1285621.78
2520	491832.12	1285682.11
2521	491908.32	1285770.21
2522	491968.64	1285831.33
2523	492032.94	1285889.28
2524	492067.86	1285935.31
2525	492106.75	1285994.06
2526	492131.37	1286043.26
2527	492147.24	1286074.22
2528	492175.02	1286119.47
2529	492196.45	1286150.42
2530	492215.51	1286170.27
2531	492236.14	1286179.79
2532	492261.54	1286190.11
2533	492276.62	1286198.85
2534	492299.64	1286207.57
2535	492311.55	1286217.10
2536	492336.15	1286232.97
2537	492380.60	1286252.82
2538	492418.70	1286266.31
2539	492456.01	1286276.63
2540	492493.32	1286282.98
2541	492515.54	1286289.33
2542	492540.15	1286309.17
2543	492566.34	1286329.02
2544	492585.38	1286359.97
2545	492585.38	1286390.93
2546	492579.83	1286427.44
2547	492568.72	1286456.81
2548	492565.54	1286480.62
2549	492562.37	1286500.47
2550	492555.23	1286529.04
2551	492539.35	1286560.00
2552	492522.68	1286586.99
2553	492498.87	1286614.77

номер точки	MCK-BU	
	X	Y
2554	492475.85	1286640.17
2555	492449.66	1286665.57
2556	492417.12	1286688.59
2557	492379.81	1286702.08
2558	492354.41	1286713.99
2559	492324.25	1286727.48
2560	492299.64	1286737.80
2561	492284.56	1286755.26
2562	492268.69	1286780.66
2563	492252.01	1286810.03
2564	492240.11	1286838.61
2565	492232.17	1286866.39
2566	492225.82	1286894.96
2567	492217.09	1286927.50
2568	492214.71	1286948.14
2569	492213.92	1286963.22
2570	492213.12	1287000.54
2571	492218.68	1287032.28
2572	492235.34	1287062.45
2573	492249.63	1287101.34
2574	492263.13	1287133.08
2575	492275.03	1287155.32
2576	492302.81	1287198.97
2577	492334.56	1287256.91
2578	492367.90	1287298.19
2579	492405.21	1287329.15
2580	492423.46	1287357.72
2581	492439.34	1287415.66
2582	492448.07	1287469.64
2583	492452.04	1287509.33
2584	492456.80	1287548.22
2585	492445.68	1287560.13
2586	492435.37	1287566.48
2587	492435.37	1287571.24
2588	492435.37	1287585.53
2589	492419.50	1287618.86
2590	492398.85	1287664.11
2591	492381.39	1287714.91
2592	492368.70	1287754.59
2593	492362.35	1287798.25
2594	492359.17	1287841.11
2595	492357.59	1287898.26
2596	492363.94	1287951.45
2597	492372.66	1288004.63
2598	492380.60	1288068.12
2599	492382.98	1288110.20
2600	492386.16	1288145.12
2601	492394.09	1288190.36

номер точки	MCK-BU	
	X	Y
2602	492403.62	1288228.47
2603	492417.12	1288259.43
2604	492437.75	1288302.28
2605	492443.30	1288322.92
2606	492452.84	1288354.67
2607	492475.06	1288394.36
2608	492494.91	1288429.29
2609	492517.92	1288461.83
2610	492540.94	1288491.20
2611	492565.54	1288518.19
2612	492579.04	1288538.82
2613	492594.12	1288561.84
2614	492610.79	1288583.28
2615	492629.84	1288608.68
2616	492652.07	1288636.45
2617	492670.32	1288661.06
2618	492690.96	1288689.63
2619	492719.53	1288733.29
2620	492733.03	1288761.86
2621	492752.08	1288800.76
2622	492760.81	1288834.90
2623	492769.54	1288868.23
2624	492777.48	1288911.89
2625	492779.07	1288949.99
2626	492771.12	1288984.12
2627	492764.77	1289017.45
2628	492762.39	1289053.96
2629	492757.63	1289092.07
2630	492756.04	1289127.79
2631	492755.25	1289165.89
2632	492756.04	1289193.66
2633	492757.63	1289227.01
2634	492756.84	1289253.99
2635	492752.87	1289278.60
2636	492744.14	1289316.70
2637	492731.44	1289346.86
2638	492717.15	1289370.68
2639	492702.86	1289394.49
2640	492684.61	1289413.53
2641	492651.27	1289440.52
2642	492619.52	1289461.96
2643	492567.13	1289498.47
2644	492512.36	1289533.39
2645	492467.12	1289561.18
2646	492417.91	1289583.40
2647	492395.68	1289597.69
2648	492359.17	1289615.95
2649	492329.80	1289628.64

номер точки	MCK-BU	
	X	Y
2650	492307.58	1289643.72
2651	492270.27	1289665.95
2652	492244.87	1289677.06
2653	492203.59	1289687.38
2654	492175.82	1289689.76
2655	492163.11	1289692.94
2656	492146.44	1289692.14
2657	492122.64	1289686.58
2658	492105.96	1289684.21
2659	492078.98	1289685.79
2660	492047.23	1289688.97
2661	492025.00	1289696.90
2662	491998.81	1289711.19
2663	491982.14	1289732.62
2664	491953.56	1289769.93
2665	491932.14	1289807.24
2666	491913.08	1289849.31
2667	491894.03	1289892.96
2668	491867.04	1289947.73
2669	491849.58	1289996.95
2670	491832.12	1290032.67
2671	491807.51	1290078.70
2672	491800.37	1290103.30
2673	491788.46	1290129.50
2674	491767.83	1290166.81
2675	491742.42	1290219.99
2676	491724.96	1290260.47
2677	491711.47	1290303.33
2678	491700.36	1290335.88
2679	491685.27	1290373.18
2680	491663.85	1290424.78
2681	491662.26	1290440.65
2682	491659.08	1290473.19
2683	491658.29	1290513.67
2684	491662.26	1290543.84
2685	491666.23	1290577.97
2686	491676.54	1290617.66
2687	491690.03	1290668.45
2688	491706.71	1290720.05
2689	491722.58	1290792.28
2690	491726.55	1290842.29
2691	491725.76	1290887.53
2692	491724.96	1290922.46
2693	491735.28	1290993.90
2694	491744.81	1291039.14
2695	491763.06	1291085.97
2696	491780.52	1291126.45
2697	491784.49	1291159.79

номер точки	милл-бу	
	X	Y
2698	491784.49	1291194.72
2699	491772.59	1291245.52
2700	491756.71	1291291.56
2701	491736.07	1291329.65
2702	491711.47	1291378.07
2703	491692.41	1291409.03
2704	491670.19	1291436.81
2705	491644.00	1291464.59
2706	491622.57	1291481.26
2707	491595.58	1291504.28
2708	491582.88	1291508.25
2709	491547.16	1291524.91
2710	491515.42	1291537.62
2711	491491.60	1291544.76
2712	491466.20	1291555.08
2713	491437.63	1291563.81
2714	491419.37	1291571.75
2715	491399.52	1291583.65
2716	491379.68	1291605.09
2717	491359.83	1291635.25
2718	491343.96	1291658.27
2719	491322.53	1291686.85
2720	491283.64	1291720.18
2721	491254.27	1291747.16
2722	491217.75	1291769.39
2723	491182.03	1291781.30
2724	491147.91	1291785.27
2725	491119.33	1291790.03
2726	491085.19	1291796.38
2727	491039.16	1291806.70
2728	490999.48	1291824.16
2729	490953.44	1291840.83
2730	490899.46	1291866.23
2731	490864.54	1291880.51
2732	490834.97	1291892.43
2733	490789.72	1291908.30
2734	490735.75	1291927.34
2735	490680.19	1291944.02
2736	490641.29	1291954.34
2737	490602.40	1291965.45
2738	490573.03	1291982.91
2739	490530.17	1292012.28
2740	490487.31	1292032.13
2741	490442.86	1292043.24
2742	490399.99	1292048.00
2743	490340.66	1292049.58
2744	490330.93	1292048.39
2745	490309.51	1292046.01

номер точки	милл-бу	
	X	Y
2746	490279.34	1292048.39
2747	490249.18	1292053.15
2748	490223.78	1292062.68
2749	490195.99	1292071.41
2750	490175.36	1292076.18
2751	490154.73	1292080.94
2752	490120.59	1292089.67
2753	490106.30	1292095.23
2754	490085.67	1292108.72
2755	490069.79	1292122.22
2756	490054.71	1292138.09
2757	490042.01	1292153.96
2758	490028.52	1292172.22
2759	490014.23	1292188.10
2760	489999.94	1292207.14
2761	489981.69	1292226.99
2762	489960.25	1292241.28
2763	489945.97	1292253.18
2764	489925.33	1292270.65
2765	489915.80	1292282.55
2766	489903.90	1292296.05
2767	489889.61	1292310.33
2768	489876.91	1292321.45
2769	489863.41	1292334.94
2770	489856.27	1292350.02
2771	489840.40	1292361.93
2772	489827.70	1292382.56
2773	489822.14	1292397.64
2774	489818.96	1292406.38
2775	489817.38	1292417.49
2776	489818.96	1292427.81
2777	489815.00	1292439.72
2778	489809.44	1292445.27
2779	489801.50	1292445.27
2780	489790.39	1292445.27
2781	489780.08	1292440.51
2782	489776.10	1292437.33
2783	489767.37	1292435.75
2784	489759.43	1292430.19
2785	489748.32	1292428.60
2786	489734.83	1292427.01
2787	489723.71	1292423.84
2788	489712.60	1292413.52
2789	489697.53	1292404.00
2790	489679.26	1292403.20
2791	489648.31	1292400.82
2792	489622.91	1292397.64
2793	489608.62	1292397.64

номер точки	милл-бу	
	X	Y
2794	489589.57	1292400.82
2795	489571.32	1292409.55
2796	489555.44	1292421.46
2797	489546.71	1292438.12
2798	489535.59	1292450.83
2799	489524.48	1292461.94
2800	489520.52	1292470.67
2801	489521.31	1292476.23
2802	489522.10	1292482.58
2803	489526.86	1292487.34
2804	489521.31	1292496.87
2805	489518.14	1292507.98
2806	489514.96	1292515.91
2807	489507.03	1292519.88
2808	489501.47	1292530.99
2809	489492.73	1292546.87
2810	489485.59	1292556.39
2811	489470.51	1292565.92
2812	489459.40	1292579.42
2813	489447.49	1292593.71
2814	489438.76	1292607.99
2815	489434.00	1292625.45
2816	489431.62	1292635.77
2817	489426.06	1292643.71
2818	489417.33	1292658.00
2819	489414.95	1292670.70
2820	489414.95	1292681.02
2821	489416.54	1292696.89
2822	489419.71	1292715.94
2823	489420.50	1292730.23
2824	489414.95	1292750.86
2825	489402.24	1292776.26
2826	489390.34	1292794.53
2827	489375.26	1292814.37
2828	489360.18	1292837.38
2829	489350.65	1292861.20
2830	489345.09	1292878.66
2831	489337.16	1292904.06
2832	489330.81	1292929.46
2833	489321.29	1292959.62
2834	489317.32	1292977.87
2835	489310.96	1293000.90
2836	489302.23	1293028.68
2837	489284.77	1293060.42
2838	489262.54	1293085.82
2839	489233.18	1293117.58
2840	489206.19	1293148.54
2841	489191.11	1293177.11

номер точки	MCK-00	
	X	Y
2842	489178.41	1293209.65
2843	489170.47	1293247.76
2844	489162.53	1293290.61
2845	489155.39	1293330.30
2846	489145.07	1293377.93
2847	489137.14	1293416.03
2848	489133.17	1293451.75
2849	489125.23	1293475.56
2850	489112.53	1293503.35
2851	489095.07	1293532.71
2852	489093.48	1293547.00
2853	489081.58	1293577.16
2854	489066.49	1293614.46
2855	489052.20	1293652.57
2856	489037.92	1293684.32
2857	489029.18	1293712.10
2858	489025.54	1293725.93
2859	489014.43	1293743.39
2860	488996.97	1293765.61
2861	488982.68	1293790.22
2862	488958.87	1293811.65
2863	488943.00	1293830.70
2864	488927.91	1293859.28
2865	488905.69	1293885.47
2866	488894.58	1293902.93
2867	488881.87	1293925.95
2868	488869.18	1293953.73
2869	488857.27	1293980.72
2870	488842.18	1294014.06
2871	488828.69	1294045.02
2872	488820.76	1294071.21
2873	488798.54	1294107.72
2874	488777.89	1294152.17
2875	488761.23	1294187.89
2876	488745.35	1294225.20
2877	488735.03	1294252.97
2878	488732.65	1294271.23
2879	488722.33	1294296.64
2880	488712.81	1294325.20
2881	488709.64	1294348.23
2882	488706.46	1294370.45
2883	488700.90	1294391.88
2884	488700.90	1294423.63
2885	488696.93	1294463.32
2886	488696.93	1294470.47
2887	488696.93	1294483.96
2888	488694.55	1294502.22
2889	488692.96	1294529.99

номер точки	MCK-00	
	X	Y
2890	488696.93	1294553.02
2891	488695.34	1294579.21
2892	488694.55	1294596.67
2893	488694.55	1294617.31
2894	488699.31	1294638.74
2895	488705.67	1294657.79
2896	488712.02	1294670.49
2897	488725.51	1294680.01
2898	488735.03	1294691.92
2899	488744.55	1294704.62
2900	488753.29	1294729.23
2901	488752.50	1294741.13
2902	488748.52	1294754.63
2903	488740.59	1294768.12
2904	488733.44	1294782.41
2905	488721.54	1294794.32
2906	488707.26	1294795.11
2907	488696.14	1294795.11
2908	488681.06	1294801.46
2909	488657.25	1294813.36
2910	488640.57	1294818.92
2911	488638.19	1294811.78
2912	488646.92	1294799.08
2913	488650.10	1294791.93
2914	488646.13	1294789.56
2915	488638.99	1294790.35
2916	488633.43	1294795.11
2917	488623.91	1294803.84
2918	488613.59	1294808.60
2919	488609.62	1294813.36
2920	488606.44	1294821.30
2921	488596.92	1294840.36
2922	488580.25	1294879.24
2923	488560.40	1294929.25
2924	488543.74	1294977.67
2925	488527.87	1295025.30
2926	488513.57	1295061.02
2927	488511.19	1295095.94
2928	488513.57	1295126.89
2929	488519.14	1295146.74
2930	488529.45	1295163.41
2931	488542.15	1295184.05
2932	488558.02	1295210.25
2933	488585.01	1295253.90
2934	488597.71	1295265.01
2935	488612.01	1295280.09
2936	488632.64	1295310.25
2937	488641.37	1295331.68

номер точки	MCK-00	
	X	Y
2938	488649.30	1295356.29
2939	488655.65	1295368.19
2940	488662.01	1295373.75
2941	488665.19	1295384.87
2942	488669.15	1295403.12
2943	488685.03	1295436.46
2944	488690.58	1295469.00
2945	488703.29	1295530.92
2946	488712.02	1295582.51
2947	488718.37	1295615.85
2948	488715.19	1295635.69
2949	488707.26	1295657.13
2950	488694.55	1295677.77
2951	488681.85	1295702.36
2952	488665.98	1295734.12
2953	488642.16	1295767.45
2954	488612.01	1295803.17
2955	488596.12	1295829.37
2956	488583.43	1295857.95
2957	488569.14	1295882.55
2958	488561.20	1295915.09
2959	488558.82	1295948.43
2960	488563.59	1295987.33
2961	488580.53	1296031.38
2962	488583.89	1296044.24
2963	488584.63	1296050.13
2964	488588.31	1296061.91
2965	488591.99	1296077.37
2966	488597.14	1296090.63
2967	488597.14	1296100.93
2968	488598.61	1296109.76
2969	488598.61	1296120.81
2970	488602.30	1296132.59
2971	488605.98	1296150.99
2972	488611.14	1296169.40
2973	488617.03	1296195.90
2974	488619.23	1296218.73
2975	488622.92	1296232.72
2976	488624.39	1296241.55
2977	488625.12	1296251.86
2978	488625.12	1296261.43
2979	488630.28	1296281.31
2980	488633.22	1296302.66
2981	488637.64	1296316.65
2982	488639.11	1296324.75
2983	488640.58	1296335.79
2984	488645.73	1296351.25
2985	488649.41	1296362.29

номер точки	MCK-6U	
	X	Y
2986	488649.41	1296371.13
2987	488647.94	1296385.85
2988	488647.21	1296397.63
2989	488644.26	1296406.47
2990	488637.64	1296419.72
2991	488628.07	1296438.13
2992	488619.97	1296450.64
2993	488614.08	1296460.21
2994	488608.18	1296471.99
2995	488604.50	1296483.77
2996	488597.88	1296498.49
2997	488586.84	1296514.70
2998	488578.74	1296522.05
2999	488566.23	1296527.21
3000	488556.65	1296528.69
3001	488548.55	1296525.74
3002	488540.45	1296525.74
3003	488533.83	1296525.74
3004	488524.26	1296529.42
3005	488506.59	1296526.48
3006	488494.81	1296520.59
3007	488483.03	1296516.16
3008	488468.30	1296510.27
3009	488456.52	1296499.97
3010	488460.20	1296493.35
3011	488463.15	1296485.98
3012	488460.94	1296474.93
3013	488457.99	1296469.04
3014	488450.91	1296463.85
3015	488440.33	1296463.85
3016	488433.98	1296465.97
3017	488428.69	1296462.79
3018	488426.57	1296456.44
3019	488421.27	1296451.15
3020	488417.04	1296454.32
3021	488410.69	1296468.08
3022	488404.34	1296477.61
3023	488395.88	1296487.14
3024	488374.71	1296493.48
3025	488359.89	1296501.95
3026	488340.85	1296512.53
3027	488321.79	1296518.88
3028	488303.80	1296530.53
3029	488286.87	1296546.40
3030	488265.70	1296577.09
3031	488250.89	1296607.78
3032	488245.60	1296633.18
3033	488239.25	1296659.64

номер точки	MCK-6U	
	X	Y
3034	488239.25	1296682.92
3035	488241.36	1296709.38
3036	488236.07	1296724.20
3037	488227.60	1296743.25
3038	488214.90	1296768.65
3039	488204.32	1296791.93
3040	488197.97	1296816.27
3041	488194.80	1296838.50
3042	488195.86	1296857.55
3043	488199.03	1296875.54
3044	488206.44	1296892.47
3045	488212.78	1296914.70
3046	488221.25	1296930.58
3047	488229.71	1296950.69
3048	488247.71	1296996.19
3049	488254.99	1297009.82
3050	488264.51	1297037.59
3051	488270.06	1297063.79
3052	488277.21	1297101.10
3053	488279.59	1297123.32
3054	488277.21	1297170.15
3055	488274.83	1297209.84
3056	488277.21	1297238.41
3057	488281.17	1297259.85
3058	488284.36	1297293.98
3059	488293.09	1297334.46
3060	488304.99	1297367.00
3061	488316.90	1297394.79
3062	488333.57	1297420.19
3063	488354.20	1297449.55
3064	488374.04	1297485.27
3065	488402.62	1297538.46
3066	488427.23	1297571.79
3067	488453.42	1297607.51
3068	488478.83	1297636.88
3069	488501.84	1297667.84
3070	488522.48	1297694.03
3071	488542.32	1297727.36
3072	488563.76	1297758.32
3073	488562.97	1297766.26
3074	488562.97	1297771.81
3075	488569.31	1297790.87
3076	488573.28	1297822.62
3077	488569.31	1297865.47
3078	488558.19	1297912.31
3079	488551.05	1297953.59
3080	488544.70	1297975.81
3081	488528.83	1298017.09

номер точки	MCK-6U	
	X	Y
3082	488512.16	1298039.31
3083	488490.73	1298063.92
3084	488466.12	1298081.38
3085	488434.38	1298100.43
3086	488407.38	1298122.65
3087	488366.11	1298152.81
3088	488359.76	1298157.58
3089	488349.44	1298167.90
3090	488338.33	1298176.63
3091	488317.69	1298186.95
3092	488306.58	1298188.53
3093	488288.33	1298186.16
3094	488262.13	1298171.87
3095	488230.38	1298148.85
3096	488190.70	1298121.86
3097	488166.88	1298113.13
3098	488152.59	1298113.13
3099	488127.98	1298121.86
3100	488111.32	1298134.56
3101	488103.38	1298153.61
3102	488092.26	1298182.98
3103	488083.53	1298212.35
3104	488077.98	1298243.31
3105	488074.80	1298269.50
3106	488079.56	1298291.72
3107	488085.91	1298321.88
3108	488094.65	1298338.55
3109	488108.94	1298348.87
3110	488120.84	1298353.63
3111	488130.36	1298363.16
3112	488145.45	1298375.07
3113	488166.09	1298386.97
3114	488189.90	1298394.11
3115	488217.68	1298405.23
3116	488243.88	1298413.96
3117	488267.68	1298429.04
3118	488290.71	1298440.94
3119	488326.42	1298455.23
3120	488363.73	1298473.50
3121	488393.89	1298481.43
3122	488418.49	1298495.72
3123	488441.52	1298514.77
3124	488452.63	1298533.81
3125	488457.39	1298552.07
3126	488461.36	1298577.47
3127	488460.56	1298602.08
3128	488454.22	1298641.76
3129	488444.69	1298674.31

номер точки	MCK-00	
	X	Y
3130	488436.76	1298701.30
3131	488431.20	1298726.70
3132	488424.06	1298763.21
3133	488415.32	1298791.79
3134	488408.18	1298828.30
3135	488401.83	1298856.08
3136	488397.86	1298890.21
3137	488397.86	1298910.85
3138	488394.69	1298932.28
3139	488387.54	1298952.92
3140	488381.99	1298973.56
3141	488381.20	1298987.05
3142	488381.20	1299000.54
3143	488378.02	1299019.59
3144	488370.87	1299051.34
3145	488366.11	1299073.57
3146	488370.87	1299094.20
3147	488374.84	1299118.02
3148	488389.13	1299154.53
3149	488401.83	1299179.14
3150	488416.11	1299198.19
3151	488439.14	1299219.62
3152	488456.60	1299237.87
3153	488473.27	1299264.87
3154	488482.00	1299296.61
3155	488485.18	1299322.01
3156	488483.59	1299333.92
3157	488479.62	1299353.76
3158	488463.74	1299379.16
3159	488447.07	1299400.59
3160	488428.82	1299418.06
3161	488410.56	1299431.55
3162	488401.83	1299448.22
3163	488390.72	1299460.13
3164	488362.93	1299476.79
3165	488346.27	1299493.46
3166	488324.83	1299506.96
3167	488303.40	1299520.45
3168	488276.41	1299537.12
3169	488258.16	1299543.47
3170	488241.50	1299554.58
3171	488218.47	1299572.04
3172	488200.22	1299590.30
3173	488184.34	1299605.38
3174	488174.02	1299624.44
3175	488164.50	1299649.84
3176	488160.53	1299655.39
3177	488157.36	1299661.74

номер точки	MCK-00	
	X	Y
3178	488151.80	1299679.20
3179	488143.07	1299699.04
3180	488137.51	1299711.75
3181	488131.95	1299729.21
3182	488127.98	1299747.47
3183	488126.40	1299763.34
3184	488124.81	1299779.22
3185	488114.49	1299797.47
3186	488104.97	1299818.10
3187	488097.03	1299836.36
3188	488087.50	1299846.68
3189	488080.36	1299854.62
3190	488076.39	1299864.94
3191	488071.63	1299876.85
3192	488062.90	1299889.54
3193	488056.55	1299895.89
3194	488050.20	1299901.45
3195	488043.84	1299910.97
3196	488037.49	1299919.71
3197	488027.97	1299928.44
3198	488020.83	1299938.76
3199	488013.69	1299949.87
3200	488004.96	1299968.92
3201	488001.78	1299977.65
3202	487992.25	1299991.14
3203	487978.76	1300007.02
3204	487962.09	1300030.84
3205	487958.13	1300037.98
3206	487947.80	1300051.47
3207	487939.07	1300064.17
3208	487931.13	1300074.49
3209	487926.37	1300086.40
3210	487921.61	1300095.92
3211	487919.23	1300105.44
3212	487920.82	1300115.76
3213	487925.58	1300131.64
3214	487935.90	1300145.93
3215	487944.63	1300157.04
3216	487955.75	1300168.15
3217	487970.03	1300174.50
3218	487985.11	1300184.03
3219	487997.81	1300187.20
3220	488014.48	1300192.76
3221	488030.35	1300195.93
3222	488048.62	1300199.11
3223	488062.90	1300202.28
3224	488079.56	1300203.87
3225	488098.62	1300204.67

номер точки	MCK-00	
	X	Y
3226	488107.35	1300204.67
3227	488120.84	1300204.67
3228	488139.09	1300203.07
3229	488154.18	1300200.70
3230	488166.88	1300199.11
3231	488185.13	1300196.73
3232	488202.60	1300199.11
3233	488215.30	1300199.91
3234	488226.41	1300204.67
3235	488235.94	1300214.99
3236	488247.84	1300226.89
3237	488259.75	1300239.59
3238	488266.89	1300248.32
3239	488281.98	1300264.99
3240	488293.09	1300280.07
3241	488304.20	1300300.71
3242	488309.75	1300327.70
3243	488312.13	1300356.27
3244	488312.13	1300384.85
3245	488312.13	1300419.77
3246	488312.93	1300434.85
3247	488312.13	1300459.46
3248	488313.72	1300484.86
3249	488316.90	1300506.29
3250	488323.24	1300530.90
3251	488326.42	1300552.33
3252	488329.60	1300573.75
3253	488336.75	1300598.36
3254	488345.47	1300622.97
3255	488355.00	1300647.58
3256	488369.28	1300680.12
3257	488378.02	1300715.05
3258	488383.58	1300746.80
3259	488386.75	1300779.34
3260	488385.96	1300800.78
3261	488381.20	1300827.76
3262	488377.23	1300848.40
3263	488369.28	1300874.59
3264	488360.55	1300899.99
3265	488352.62	1300913.49
3266	488346.27	1300931.74
3267	488339.92	1300948.41
3268	488331.98	1300973.01
3269	488321.66	1300997.62
3270	488306.58	1301031.75
3271	488291.50	1301068.27
3272	488274.03	1301092.87
3273	488254.19	1301114.31

номер точки	MCK-00	
	X	Y
3274	488243.08	1301126.21
3275	488230.38	1301138.91
3276	488216.88	1301160.34
3277	488201.81	1301181.78
3278	488186.72	1301207.97
3279	488177.99	1301226.22
3280	488166.88	1301254.01
3281	488157.36	1301269.88
3282	488155.77	1301285.75
3283	488148.63	1301304.81
3284	488144.66	1301322.27
3285	488139.89	1301346.08
3286	488141.48	1301373.07
3287	488143.86	1301388.15
3288	488150.21	1301403.23
3289	488160.53	1301415.13
3290	488177.99	1301427.84
3291	488195.46	1301444.51
3292	488212.92	1301461.17
3293	488225.61	1301477.84
3294	488241.50	1301493.71
3295	488251.02	1301510.39
3296	488258.95	1301524.67
3297	488266.89	1301540.55
3298	488267.68	1301554.04
3299	488261.34	1301569.12
3300	488257.37	1301577.06
3301	488238.32	1301589.76
3302	488218.47	1301601.66
3303	488200.22	1301615.16
3304	488180.37	1301625.48
3305	488161.32	1301634.21
3306	488151.01	1301642.94
3307	488146.25	1301653.26
3308	488143.86	1301661.99
3309	488143.86	1301664.38
3310	488150.21	1301663.58
3311	488154.18	1301658.82
3312	488158.15	1301661.99
3313	488158.15	1301666.75
3314	488157.36	1301674.70
3315	488151.01	1301682.63
3316	488147.83	1301688.18
3317	488143.07	1301696.13
3318	488138.30	1301716.76
3319	488137.51	1301734.22
3320	488146.25	1301753.27
3321	488156.56	1301778.68

номер точки	MCK-00	
	X	Y
3322	488170.05	1301804.08
3323	488190.70	1301838.20
3324	488196.25	1301846.93
3325	488201.81	1301854.08
3326	488211.33	1301868.36
3327	488218.47	1301877.89
3328	488233.55	1301885.04
3329	488247.84	1301896.94
3330	488258.16	1301908.85
3331	488276.41	1301918.37
3332	488295.47	1301927.11
3333	488316.90	1301940.60
3334	488335.95	1301954.09
3335	488351.82	1301973.15
3336	488359.76	1301985.84
3337	488370.87	1302007.27
3338	488380.40	1302025.53
3339	488393.89	1302049.35
3340	488396.27	1302066.81
3341	488405.00	1302087.44
3342	488414.53	1302109.67
3343	488422.47	1302133.48
3344	488424.06	1302149.36
3345	488427.23	1302171.58
3346	488428.82	1302189.05
3347	488433.58	1302203.33
3348	488440.72	1302213.65
3349	488451.04	1302224.77
3350	488457.39	1302242.22
3351	488457.39	1302250.96
3352	488457.39	1302263.65
3353	488454.22	1302280.32
3354	488449.45	1302295.40
3355	488441.52	1302305.72
3356	488428.03	1302312.87
3357	488411.35	1302320.01
3358	488389.93	1302323.98
3359	488373.25	1302323.98
3360	488362.14	1302323.19
3361	488347.86	1302315.25
3362	488335.16	1302305.72
3363	488322.45	1302295.40
3364	488305.79	1302283.50
3365	488289.91	1302266.83
3366	488277.21	1302250.96
3367	488270.06	1302242.22
3368	488260.54	1302235.08
3369	488254.99	1302228.73

номер точки	MCK-00	
	X	Y
3370	488244.67	1302220.00
3371	488228.79	1302212.06
3372	488210.54	1302202.53
3373	488191.49	1302193.81
3374	488177.99	1302183.49
3375	488160.53	1302175.55
3376	488140.68	1302162.06
3377	488124.02	1302150.94
3378	488113.70	1302139.04
3379	488100.21	1302124.75
3380	488085.12	1302104.11
3381	488071.63	1302092.21
3382	488062.11	1302081.10
3383	488051.00	1302073.15
3384	488035.11	1302066.81
3385	488022.42	1302064.42
3386	488009.72	1302064.42
3387	487996.22	1302069.18
3388	487976.38	1302080.30
3389	487964.48	1302091.41
3390	487953.36	1302108.08
3391	487950.18	1302123.95
3392	487943.83	1302142.22
3393	487944.63	1302159.67
3394	487947.01	1302176.34
3395	487949.39	1302197.77
3396	487951.77	1302212.85
3397	487957.33	1302231.91
3398	487962.09	1302250.17
3399	487966.06	1302269.21
3400	487970.03	1302291.44
3401	487980.35	1302318.43
3402	487992.25	1302342.24
3403	488004.96	1302364.46
3404	488023.21	1302394.63
3405	488038.29	1302420.03
3406	488041.46	1302434.31
3407	488047.02	1302441.46
3408	488051.79	1302447.01
3409	488065.28	1302465.27
3410	488079.56	1302497.02
3411	488088.29	1302533.53
3412	488097.03	1302574.81
3413	488097.83	1302584.33
3414	488099.41	1302596.24
3415	488104.97	1302626.40
3416	488112.11	1302648.62
3417	488115.29	1302674.02

номер точки	MCK-6U	
	X	Y
3418	488120.05	1302689.90
3419	488119.25	1302709.74
3420	488114.49	1302725.62
3421	488112.11	1302746.26
3422	488112.11	1302767.68
3423	488112.11	1302785.95
3424	488105.76	1302803.40
3425	488103.38	1302818.49
3426	488104.18	1302824.04
3427	488104.97	1302839.12
3428	488101.00	1302853.41
3429	488096.24	1302876.43
3430	488097.03	1302895.48
3431	488093.06	1302926.44
3432	488090.67	1302950.25
3433	488089.88	1302966.92
3434	488091.47	1302987.56
3435	488089.88	1303020.90
3436	488086.71	1303051.85
3437	488084.33	1303067.73
3438	488082.74	1303096.30
3439	488081.15	1303124.09
3440	488085.91	1303151.86
3441	488089.88	1303175.68
3442	488095.45	1303197.11
3443	488095.45	1303214.57
3444	488102.59	1303233.62
3445	488114.49	1303252.67
3446	488135.13	1303285.21
3447	488168.47	1303335.22
3448	488169.26	1303343.15
3449	488170.05	1303351.10
3450	488172.43	1303358.24
3451	488176.40	1303367.76
3452	488180.37	1303382.85
3453	488180.37	1303395.55
3454	488180.37	1303408.25
3455	488178.78	1303424.12
3456	488176.40	1303435.23
3457	488177.20	1303450.31
3458	488177.20	1303454.28
3459	488179.58	1303458.25
3460	488186.72	1303460.63
3461	488195.46	1303464.60
3462	488199.43	1303470.95
3463	488199.43	1303481.27
3464	488192.28	1303487.62
3465	488185.13	1303491.59

номер точки	MCK-6U	
	X	Y
3466	488181.16	1303496.35
3467	488178.78	1303500.32
3468	488172.43	1303500.32
3469	488164.50	1303504.29
3470	488154.98	1303504.29
3471	488154.18	1303506.67
3472	488155.77	1303512.22
3473	488155.77	1303517.78
3474	488155.77	1303526.51
3475	488153.39	1303532.07
3476	488148.63	1303537.63
3477	488147.83	1303545.57
3478	488145.45	1303550.33
3479	488142.28	1303555.89
3480	488139.89	1303563.03
3481	488137.51	1303567.79
3482	488134.33	1303576.52
3483	488132.74	1303586.05
3484	488131.95	1303591.61
3485	488129.57	1303597.16
3486	488128.78	1303607.48
3487	488128.78	1303617.01
3488	488127.19	1303622.56
3489	488125.60	1303634.46
3490	488124.02	1303640.02
3491	488122.43	1303643.20
3492	488119.25	1303646.37
3493	488117.67	1303650.34
3494	488117.67	1303655.89
3495	488117.67	1303663.04
3496	488117.67	1303670.98
3497	488117.67	1303678.92
3498	488117.67	1303686.06
3499	488117.67	1303698.76
3500	488117.67	1303705.90
3501	488120.05	1303711.46
3502	488124.02	1303715.43
3503	488130.36	1303722.57
3504	488136.71	1303732.10
3505	488145.45	1303736.07
3506	488152.59	1303740.04
3507	488158.94	1303744.00
3508	488165.29	1303751.94
3509	488166.88	1303756.70
3510	488172.43	1303761.47
3511	488177.20	1303761.47
3512	488183.54	1303758.29
3513	488188.32	1303758.29

номер точки	MCK-6U	
	X	Y
3514	488197.84	1303763.05
3515	488206.57	1303767.02
3516	488215.30	1303770.99
3517	488231.17	1303774.96
3518	488245.46	1303782.90
3519	488255.78	1303790.83
3520	488265.30	1303803.53
3521	488283.57	1303822.59
3522	488294.68	1303833.70
3523	488303.40	1303845.60
3524	488316.90	1303856.71
3525	488332.78	1303871.79
3526	488343.89	1303878.14
3527	488352.62	1303885.29
3528	488356.58	1303883.70
3529	488360.55	1303890.06
3530	488366.11	1303898.78
3531	488373.25	1303904.34
3532	488377.23	1303906.72
3533	488382.78	1303909.90
3534	488395.48	1303914.66
3535	488403.42	1303917.04
3536	488405.80	1303917.83
3537	488412.15	1303917.83
3538	488418.49	1303919.42
3539	488427.23	1303922.60
3540	488438.34	1303925.77
3541	488445.49	1303927.36
3542	488456.60	1303930.54
3543	488469.30	1303934.50
3544	488480.41	1303941.65
3545	488489.94	1303952.76
3546	488496.29	1303970.22
3547	488501.05	1303979.74
3548	488504.22	1303990.06
3549	488500.25	1303998.80
3550	488495.49	1304013.09
3551	488489.94	1304026.57
3552	488481.21	1304063.09
3553	488475.65	1304092.46
3554	488469.30	1304116.27
3555	488453.42	1304148.02
3556	488432.00	1304163.10
3557	488404.21	1304182.95
3558	488378.02	1304207.56
3559	488359.76	1304227.39
3560	488344.68	1304247.24
3561	488335.16	1304262.32

номер точки	MCK-0U	
	X	Y
3562	488325.63	1304285.34
3563	488321.66	1304304.39
3564	488320.07	1304323.44
3565	488324.83	1304348.05
3566	488331.98	1304361.54
3567	488351.82	1304396.46
3568	488368.49	1304416.31
3569	488381.20	1304435.36
3570	488404.21	1304463.14
3571	488418.49	1304479.81
3572	488432.79	1304502.04
3573	488443.11	1304521.88
3574	488450.25	1304544.90
3575	488452.63	1304559.98
3576	488453.42	1304586.96
3577	488447.07	1304608.40
3578	488441.52	1304614.75
3579	488439.93	1304619.51
3580	488435.17	1304630.62
3581	488424.06	1304643.32
3582	488411.35	1304652.85
3583	488411.35	1304658.40
3584	488414.53	1304664.76
3585	488414.53	1304669.51
3586	488409.76	1304675.87
3587	488401.83	1304679.83
3588	488390.72	1304687.77
3589	488384.37	1304689.36
3590	488380.4	1304682.22
3591	488374.84	1304675.87
3592	488365.31	1304675.07
3593	488353.41	1304683.01
3594	488338.33	1304689.36
3595	488320.86	1304701.27
3596	488312.13	1304710.79
3597	488296.26	1304732.23
3598	488281.98	1304745.71
3599	488278.00	1304753.66
3600	488267.68	1304763.18
3601	488254.99	1304775.88
3602	488246.26	1304790.17
3603	488233.55	1304804.46
3604	488220.06	1304822.71
3605	488211.33	1304840.18
3606	488203.39	1304856.84
3607	488199.43	1304875.10
3608	488187.51	1304894.15
3609	488179.58	1304910.02

номер точки	MCK-0U	
	X	Y
3610	488177.99	1304924.31
3611	488170.85	1304943.36
3612	488169.26	1304952.89
3613	488166.09	1304969.56
3614	488158.94	1304987.81
3615	488149.42	1305015.59
3616	488143.86	1305048.93
3617	488135.92	1305078.30
3618	488132.74	1305103.70
3619	488127.19	1305133.07
3620	488129.57	1305156.88
3621	488126.40	1305179.11
3622	488124.81	1305195.78
3623	488116.08	1305228.32
3624	488115.29	1305251.34
3625	488115.29	1305280.70
3626	488108.14	1305325.95
3627	488105.76	1305340.24
3628	488102.59	1305353.73
3629	488099.41	1305368.01
3630	488097.03	1305387.86
3631	488089.88	1305427.55
3632	488083.53	1305451.37
3633	488083.53	1305477.56
3634	488080.36	1305504.54
3635	488075.60	1305525.18
3636	488076.39	1305542.64
3637	488077.98	1305558.52
3638	488080.36	1305580.75
3639	488087.50	1305608.52
3640	488093.85	1305630.75
3641	488096.24	1305647.42
3642	488098.62	1305667.27
3643	488100.21	1305700.60
3644	488096.24	1305738.70
3645	488091.47	1305776.80
3646	488086.71	1305821.25
3647	488078.77	1305858.56
3648	488077.18	1305883.96
3649	488077.98	1305901.42
3650	488077.98	1305926.82
3651	488072.42	1305980.80
3652	488067.66	1306021.28
3653	488063.69	1306051.43
3654	488058.14	1306091.92
3655	488056.55	1306102.24
3656	488054.17	1306127.64
3657	488050.20	1306153.83

номер точки	MCK-0U	
	X	Y
3658	488043.05	1306196.7
3659	488033.53	1306241.94
3660	488027.18	1306269.72
3661	488023.21	1306295.12
3662	488022.42	1306318.93
3663	488027.18	1306337.19
3664	488030.35	1306362.59
3665	488035.11	1306397.52
3666	488044.64	1306414.98
3667	488048.62	1306436.41
3668	488055.76	1306445.14
3669	488055.76	1306453.87
3670	488058.93	1306468.16
3671	488063.69	1306497.53
3672	488071.63	1306524.51
3673	488081.15	1306553.09
3674	488087.50	1306591.99
3675	488094.65	1306615.79
3676	488102.59	1306645.96
3677	488106.56	1306677.71
3678	488108.14	1306703.90
3679	488110.52	1306730.89
3680	488116.08	1306766.61
3681	488115.29	1306793.60
3682	488118.46	1306815.03
3683	488118.46	1306848.36
3684	488118.46	1306855.51
3685	488117.67	1306858.68
3686	488117.67	1306866.62
3687	488116.08	1306872.97
3688	488113.70	1306882.50
3689	488113.70	1306890.44
3690	488108.94	1306903.13
3691	488105.76	1306909.48
3692	488105.76	1306921.39
3693	488108.14	1306928.53
3694	488108.94	1306941.24
3695	488114.49	1306957.11
3696	488119.25	1306966.63
3697	488122.43	1306978.54
3698	488127.19	1306992.83
3699	488132.74	1307001.56
3700	488141.48	1307014.26
3701	488145.45	1307023.79
3702	488147.04	1307035.69
3703	488149.42	1307044.43
3704	488155.77	1307052.36
3705	488160.53	1307052.36

номер точки	MCK-00	
	X	Y
3706	488166.88	1307051.57
3707	488168.47	1307053.15
3708	488169.26	1307057.12
3709	488165.29	1307061.88
3710	488161.32	1307065.06
3711	488159.74	1307070.62
3712	488159.74	1307078.55
3713	488159.74	1307086.49
3714	488162.12	1307093.63
3715	488167.67	1307100.78
3716	488170.05	1307105.54
3717	488167.67	1307108.71
3718	488166.09	1307113.48
3719	488170.85	1307117.45
3720	488179.58	1307120.62
3721	488187.51	1307129.35
3722	488190.70	1307142.85
3723	488198.63	1307158.72
3724	488205.77	1307166.66
3725	488216.88	1307173.81
3726	488229.58	1307182.53
3727	488241.50	1307188.09
3728	488250.22	1307196.82
3729	488256.57	1307206.35
3730	488262.13	1307216.66
3731	488270.06	1307223.81
3732	488280.38	1307228.57
3733	488293.09	1307233.33
3734	488304.20	1307238.09
3735	488316.90	1307242.07
3736	488326.42	1307242.07
3737	488336.75	1307240.48
3738	488345.47	1307240.48
3739	488353.41	1307242.86
3740	488362.93	1307250.01
3741	488377.23	1307269.85
3742	488385.16	1307288.90
3743	488392.31	1307306.36
3744	488397.07	1307319.06
3745	488397.86	1307333.35
3746	488400.24	1307357.96
3747	488399.45	1307391.29
3748	488393.10	1307419.07
3749	488386.75	1307444.47
3750	488375.64	1307472.26
3751	488362.93	1307500.03
3752	488351.82	1307516.70
3753	488339.13	1307534.17

номер точки	MCK-00	
	X	Y
3754	488324.04	1307552.42
3755	488305.79	1307565.12
3756	488284.36	1307573.06
3757	488274.03	1307573.86
3758	488267.68	1307573.86
3759	488261.34	1307574.65
3760	488252.61	1307578.62
3761	488244.67	1307582.58
3762	488236.73	1307585.76
3763	488227.99	1307588.94
3764	488223.23	1307592.90
3765	488209.74	1307599.26
3766	488200.22	1307600.84
3767	488184.34	1307599.26
3768	488178.78	1307601.64
3769	488175.61	1307605.61
3770	488170.05	1307611.95
3771	488158.15	1307623.06
3772	488152.59	1307631.80
3773	488153.39	1307646.09
3774	488155.77	1307652.44
3775	488151.01	1307664.34
3776	488143.07	1307676.25
3777	488138.30	1307688.95
3778	488133.54	1307711.97
3779	488135.13	1307739.75
3780	488135.13	1307762.76
3781	488143.07	1307777.05
3782	488151.80	1307788.16
3783	488158.15	1307804.04
3784	488162.91	1307815.95
3785	488169.26	1307823.09
3786	488175.61	1307827.06
3787	488178.78	1307835.80
3788	488180.37	1307845.32
3789	488194.66	1307850.88
3790	488214.50	1307851.67
3791	488236.73	1307859.60
3792	488262.13	1307869.92
3793	488290.71	1307873.10
3794	488311.34	1307876.27
3795	488331.98	1307882.63
3796	488347.86	1307889.77
3797	488377.23	1307905.64
3798	488401.83	1307928.66
3799	488426.44	1307957.23
3800	488432.79	1307969.14
3801	488435.96	1307983.43

номер точки	MCK-00	
	X	Y
3802	488435.17	1308003.27
3803	488434.38	1308019.94
3804	488424.85	1308035.02
3805	488414.53	1308051.70
3806	488407.38	1308065.98
3807	488402.62	1308085.82
3808	488405.00	1308102.49
3809	488412.94	1308125.51
3810	488421.67	1308146.94
3811	488439.14	1308159.65
3812	488458.18	1308165.99
3813	488474.86	1308173.13
3814	488488.35	1308183.45
3815	488516.93	1308200.92
3816	488541.53	1308215.20
3817	488558.19	1308222.35
3818	488569.31	1308222.35
3819	488575.66	1308221.56
3820	488581.22	1308219.96
3821	488590.74	1308220.76
3822	488601.85	1308223.14
3823	488612.18	1308223.94
3824	488628.84	1308216.80
3825	488639.95	1308210.44
3826	488655.83	1308210.44
3827	488661.39	1308209.65
3828	488666.15	1308204.09
3829	488674.09	1308200.12
3830	488678.85	1308196.95
3831	488689.96	1308193.77
3832	488701.86	1308191.39
3833	488713.78	1308191.39
3834	488727.27	1308188.22
3835	488734.41	1308188.22
3836	488743.14	1308188.22
3837	488751.09	1308192.19
3838	488761.40	1308197.74
3839	488770.13	1308205.68
3840	488782.03	1308219.17
3841	488789.18	1308229.49
3842	488796.33	1308244.57
3843	488801.88	1308254.89
3844	488807.44	1308268.39
3845	488809.82	1308281.08
3846	488805.85	1308289.82
3847	488803.47	1308299.34
3848	488802.68	1308312.04
3849	488804.27	1308324.75

номер точки	MCK-00	
	X	Y
3850	488805.85	1308332.68
3851	488811.41	1308343.00
3852	488816.96	1308347.76
3853	488824.10	1308357.29
3854	488827.28	1308362.84
3855	488826.49	1308378.72
3856	488827.28	1308394.59
3857	488827.28	1308408.88
3858	488824.10	1308420.78
3859	488824.90	1308442.22
3860	488820.93	1308470.79
3861	488816.96	1308490.64
3862	488812.99	1308513.66
3863	488809.82	1308541.44
3864	488807.44	1308564.45
3865	488806.65	1308594.62
3866	488809.82	1308622.40
3867	488816.96	1308650.18
3868	488827.28	1308666.85
3869	488836.01	1308697.01
3870	488840.77	1308713.68
3871	488847.92	1308721.62
3872	488851.89	1308729.56
3873	488855.86	1308741.46
3874	488856.65	1308753.37
3875	488856.65	1308766.07
3876	488856.65	1308781.15
3877	488857.45	1308796.23
3878	488856.65	1308818.46
3879	488853.48	1308835.92
3880	488847.13	1308861.32
3881	488841.56	1308882.75
3882	488831.25	1308910.53
3883	488824.90	1308931.17
3884	488821.72	1308939.10
3885	488821.72	1308944.66
3886	488820.93	1308954.98
3887	488819.34	1308967.68
3888	488820.14	1308978.79
3889	488820.14	1308992.29
3890	488824.90	1309008.17
3891	488827.28	1309024.04
3892	488833.63	1309038.33
3893	488837.60	1309047.05
3894	488845.54	1309055.00
3895	488856.65	1309066.11
3896	488865.38	1309078.01
3897	488882.84	1309103.41

номер точки	MCK-00	
	X	Y
3898	488889.99	1309116.91
3899	488900.31	1309130.40
3900	488912.21	1309143.89
3901	488920.15	1309154.21
3902	488929.67	1309164.53
3903	488940.00	1309171.68
3904	488947.93	1309180.40
3905	488955.08	1309185.96
3906	488960.63	1309196.28
3907	488962.22	1309207.40
3908	488968.57	1309224.86
3909	488978.09	1309237.55
3910	488989.21	1309246.29
3911	489001.91	1309255.81
3912	489016.19	1309267.72
3913	489022.54	1309278.83
3914	489028.10	1309288.35
3915	489032.87	1309299.47
3916	489039.22	1309309.79
3917	489043.18	1309316.14
3918	489051.91	1309322.49
3919	489058.26	1309327.25
3920	489068.58	1309329.63
3921	489076.51	1309330.42
3922	489091.60	1309338.36
3923	489116.20	1309346.30
3924	489141.61	1309355.03
3925	489159.86	1309355.03
3926	489185.26	1309359.00
3927	489203.52	1309362.97
3928	489210.66	1309368.53
3929	489216.21	1309375.67
3930	489221.78	1309382.82
3931	489223.37	1309389.17
3932	489226.54	1309398.69
3933	489224.16	1309409.80
3934	489220.99	1309418.54
3935	489214.63	1309422.50
3936	489204.31	1309428.86
3937	489194.79	1309436.79
3938	489180.50	1309443.14
3939	489154.30	1309454.25
3940	489137.64	1309464.57
3941	489125.74	1309470.92
3942	489120.17	1309477.27
3943	489113.82	1309485.21
3944	489102.71	1309499.49
3945	489087.63	1309512.20

номер точки	MCK-00	
	X	Y
3946	489077.32	1309524.89
3947	489067.78	1309529.66
3948	489057.47	1309536.01
3949	489047.15	1309536.01
3950	489040.80	1309539.97
3951	489034.45	1309549.50
3952	489028.10	1309559.82
3953	489026.51	1309573.32
3954	489023.33	1309586.01
3955	489025.71	1309605.86
3956	489026.51	1309620.94
3957	489032.87	1309636.81
3958	489040.80	1309651.90
3959	489054.29	1309674.12
3960	489072.55	1309692.38
3961	489089.22	1309705.87
3962	489098.74	1309709.84
3963	489120.17	1309711.43
3964	489147.16	1309713.81
3965	489157.48	1309717.78
3966	489182.88	1309721.75
3967	489200.34	1309724.13
3968	489214.63	1309725.71
3969	489226.54	1309731.27
3970	489244.00	1309742.39
3971	489270.99	1309759.05
3972	489282.90	1309769.37
3973	489288.45	1309776.51
3974	489296.39	1309790.01
3975	489302.73	1309807.47
3976	489306.70	1309826.52
3977	489306.70	1309841.60
3978	489306.70	1309859.86
3979	489307.50	1309885.26
3980	489309.08	1309892.40
3981	489308.29	1309901.13
3982	489305.12	1309912.25
3983	489307.50	1309931.29
3984	489313.06	1309953.52
3985	489313.06	1309968.61
3986	489316.24	1309986.06
3987	489320.20	1309998.77
3988	489332.90	1310012.26
3989	489344.01	1310023.37
3990	489358.31	1310036.87
3991	489366.24	1310044.01
3992	489371.00	1310050.36
3993	489372.59	1310057.50

номер точки	MCK-0U	
	X	Y
3994	489372.59	1310062.27
3995	489386.87	1310069.41
3996	489413.87	1310079.73
3997	489421.80	1310080.52
3998	489435.29	1310088.46
3999	489445.61	1310094.81
4000	489458.32	1310097.99
4001	489477.36	1310104.33
4002	489498.00	1310110.68
4003	489524.19	1310118.62
4004	489541.65	1310128.94
4005	489563.09	1310144.02
4006	489586.10	1310167.04
4007	489613.10	1310194.83
4008	489634.52	1310222.60
4009	489659.13	1310244.03
4010	489682.94	1310266.26
4011	489705.96	1310283.72
4012	489729.77	1310303.57
4013	489760.73	1310322.62
4014	489783.76	1310345.63
4015	489798.83	1310362.30
4016	489809.15	1310372.62
4017	489825.02	1310383.73
4018	489845.66	1310393.26
4019	489878.21	1310399.61
4020	489904.40	1310403.58
4021	489935.36	1310406.75
4022	489959.17	1310409.13
4023	489975.84	1310418.66
4024	489990.92	1310432.95
4025	490006.00	1310444.06
4026	490019.50	1310459.93
4027	490042.51	1310477.40
4028	490057.59	1310494.86
4029	490073.47	1310512.32
4030	490087.76	1310528.99
4031	490099.66	1310541.69
4032	490116.34	1310551.22
4033	490132.21	1310556.77
4034	490143.32	1310559.16
4035	490167.14	1310560.74
4036	490187.77	1310559.16
4037	490204.44	1310555.19
4038	490224.28	1310549.63
4039	490236.98	1310545.66
4040	490255.24	1310543.28
4041	490277.46	1310549.63

номер точки	MCK-0U	
	X	Y
4042	490299.69	1310559.16
4043	490313.18	1310570.27
4044	490324.29	1310579.80
4045	490339.37	1310584.55
4046	490354.46	1310590.11
4047	490367.95	1310593.28
4048	490385.41	1310597.25
4049	490400.50	1310609.16
4050	490417.96	1310617.10
4051	490433.83	1310625.83
4052	490444.95	1310632.18
4053	490455.27	1310648.85
4054	490463.20	1310671.07
4055	490468.76	1310696.47
4056	490465.58	1310719.49
4057	490462.41	1310731.40
4058	490452.88	1310745.69
4059	490436.22	1310771.88
4060	490429.07	1310786.17
4061	490420.34	1310806.01
4062	490420.34	1310828.24
4063	490423.51	1310849.67
4064	490428.27	1310873.48
4065	490442.57	1310896.50
4066	490460.03	1310914.76
4067	490475.11	1310936.98
4068	490501.30	1310963.96
4069	490537.82	1310997.31
4070	490562.42	1311017.94
4071	490591.79	1311040.96
4072	490616.39	1311063.98
4073	490646.56	1311086.20
4074	490671.17	1311105.26
4075	490689.42	1311117.95
4076	490699.74	1311133.83
4077	490704.50	1311146.53
4078	490712.44	1311157.64
4079	490725.94	1311170.34
4080	490744.19	1311201.30
4081	490760.06	1311218.76
4082	490784.67	1311262.41
4083	490793.40	1311289.41
4084	490806.10	1311320.36
4085	490812.46	1311335.45
4086	490812.46	1311356.88
4087	490815.63	1311374.33
4088	490825.95	1311394.18
4089	490834.68	1311420.37

номер точки	MCK-0U	
	X	Y
4090	490843.41	1311445.77
4091	490863.26	1311493.40
4092	490879.13	1311534.67
4093	490895.00	1311564.83
4094	490909.29	1311597.38
4095	490925.17	1311633.90
4096	490935.48	1311664.06
4097	490952.16	1311691.84
4098	490967.24	1311722.00
4099	490982.31	1311743.43
4100	490993.42	1311754.54
4101	491010.10	1311768.04
4102	491021.21	1311786.29
4103	491035.49	1311795.02
4104	491048.99	1311802.97
4105	491057.72	1311812.49
4106	491069.63	1311835.51
4107	491075.98	1311850.59
4108	491084.71	1311886.31
4109	491087.09	1311898.21
4110	491085.50	1311913.29
4111	491085.50	1311929.17
4112	491080.74	1311952.19
4113	491072.01	1311978.38
4114	491056.93	1312003.78
4115	491038.67	1312026.01
4116	491018.83	1312042.67
4117	490999.78	1312060.14
4118	490988.66	1312074.42
4119	490974.38	1312087.92
4120	490960.89	1312107.76
4121	490952.95	1312132.37
4122	490948.18	1312153.01
4123	490944.21	1312170.47
4124	490946.59	1312191.11
4125	490951.36	1312210.16
4126	490960.89	1312230.80
4127	490968.82	1312250.64
4128	490985.49	1312270.49
4129	490997.40	1312282.39
4130	491014.07	1312295.88
4131	491037.08	1312309.37
4132	491057.72	1312321.28
4133	491072.01	1312329.22
4134	491093.45	1312340.33
4135	491116.46	1312353.04
4136	491138.69	1312360.97
4137	491153.77	1312372.88

номер точки	мск-бу	
	X	Y
4138	491168.85	1312384.78
4139	491190.28	1312401.45
4140	491216.47	1312421.30
4141	491232.35	1312434.79
4142	491247.43	1312446.70
4143	491259.33	1312456.22
4144	491270.44	1312469.71
4145	491282.36	1312485.59
4146	491294.26	1312507.82
4147	491299.82	1312529.25
4148	491302.99	1312548.30
4149	491309.34	1312570.52
4150	491313.31	1312597.51
4151	491318.07	1312622.11
4152	491315.69	1312637.20
4153	491316.48	1312661.80
4154	491311.72	1312683.23
4155	491310.93	1312702.29
4156	491312.51	1312722.13
4157	491304.58	1312749.91
4158	491296.64	1312781.66
4159	491291.09	1312807.06
4160	491285.53	1312842.78
4161	491277.60	1312868.97
4162	491272.83	1312881.67
4163	491272.83	1312898.34
4164	491272.83	1312913.42
4165	491268.06	1312927.71
4166	491264.10	1312942.79
4167	491263.30	1312962.63
4168	491262.51	1312980.89
4169	491263.30	1312999.94
4170	491264.10	1313024.54
4171	491264.10	1313050.74
4172	491261.71	1313073.76
4173	491264.10	1313093.60
4174	491263.30	1313128.53
4175	491266.48	1313147.57
4176	491272.03	1313172.98
4177	491285.53	1313203.93
4178	491296.64	1313228.54
4179	491305.37	1313243.62
4180	491316.48	1313252.36
4181	491334.74	1313269.81
4182	491352.20	1313277.76
4183	491374.43	1313290.45
4184	491395.07	1313301.56
4185	491418.88	1313313.48

номер точки	мск-бу	
	X	Y
4186	491439.52	1313322.20
4187	491455.39	1313333.31
4188	491474.44	1313353.16
4189	491495.08	1313376.18
4190	491499.84	1313384.91
4191	491507.78	1313399.19
4192	491513.34	1313413.48
4193	491516.51	1313442.06
4194	491512.55	1313469.05
4195	491508.57	1313492.06
4196	491500.63	1313516.67
4197	491486.35	1313542.86
4198	491479.21	1313561.12
4199	491473.65	1313583.35
4200	491467.67	1313620.31
4201	491465.83	1313628.50
4202	491464.92	1313632.56
4203	491461.74	1313651.61
4204	491464.92	1313686.53
4205	491465.72	1313715.11
4206	491472.06	1313745.28
4207	491485.55	1313774.64
4208	491503.01	1313816.71
4209	491534.77	1313857.19
4210	491553.70	1313879.14
4211	491601.68	1313947.02
4212	491659.03	1314035.96
4213	491716.37	1314133.09
4214	491773.71	1314245.44
4215	491806.48	1314306.29
4216	491833.39	1314337.89
4217	491857.97	1314354.27
4218	491907.12	1314398.74
4219	491960.96	1314447.89
4220	491983.20	1314463.11
4221	492005.43	1314502.90
4222	492025.33	1314575.46
4223	492063.94	1314703.02
4224	492101.39	1314818.87
4225	492108.41	1314861.00
4226	492102.56	1314887.92
4227	492066.28	1314937.07
4228	491998.41	1315006.12
4229	491952.77	1315056.44
4230	491914.03	1315102.75
4231	491882.54	1315112.61
4232	491857.97	1315116.12
4233	491839.25	1315117.30

номер точки	мск-бу	
	X	Y
4234	491817.01	1315125.49
4235	491804.14	1315140.70
4236	491804.14	1315167.62
4237	491817.01	1315200.38
4238	491839.25	1315228.47
4239	491855.63	1315265.91
4240	491879.03	1315317.41
4241	491905.95	1315364.22
4242	491921.16	1315401.67
4243	491928.18	1315426.25
4244	491932.87	1315456.67
4245	491937.55	1315502.31
4246	491945.75	1315551.46
4247	491951.60	1315594.76
4248	491956.28	1315632.22
4249	491969.15	1315683.71
4250	491975.00	1315721.15
4251	491975.00	1315749.24
4252	491967.98	1315779.67
4253	491938.72	1315821.80
4254	491901.27	1315865.10
4255	491850.95	1315908.40
4256	491815.84	1315940.00
4257	491795.95	1315962.23
4258	491781.90	1315989.15
4259	491778.39	1316028.94
4260	491778.24	1316044.53
4261	491778.24	1316065.70
4262	491780.89	1316108.03
4263	491782.21	1316158.31
4264	491782.21	1316192.71
4265	491776.92	1316223.13
4266	491755.76	1316246.94
4267	491726.65	1316269.43
4268	491679.02	1316298.54
4269	491627.43	1316331.61
4270	491589.06	1316358.07
4271	491538.79	1316384.53
4272	491508.36	1316405.69
4273	491476.62	1316437.44
4274	491458.09	1316467.87
4275	491438.25	1316503.59
4276	491440.90	1316530.04
4277	491440.90	1316565.76
4278	491439.58	1316589.58
4279	491430.32	1316612.07
4280	491418.41	1316626.62
4281	491393.27	1316634.55

номер точки	MCK-00	
	X	Y
4282	491378.73	1316634.55
4283	491354.91	1316626.62
4284	491339.04	1316602.81
4285	491331.10	1316568.41
4286	491319.19	1316526.08
4287	491315.22	1316482.42
4288	491311.25	1316441.41
4289	491300.67	1316413.63
4290	491283.48	1316395.11
4291	491249.08	1316377.91
4292	491219.97	1316371.29
4293	491178.96	1316362.04
4294	491126.04	1316354.09
4295	491085.03	1316347.49
4296	491048.00	1316347.49
4297	491012.28	1316355.42
4298	490973.91	1316375.26
4299	490935.54	1316424.21
4300	490909.09	1316487.72
4301	490885.27	1316553.86
4302	490860.14	1316609.42

номер точки	MCK-00	
	X	Y
4303	490828.39	1316666.30
4304	490808.55	1316719.22
4305	490797.96	1316772.14
4306	490793.99	1316826.38
4307	490799.28	1316866.07
4308	490796.64	1316921.63
4309	490803.25	1316969.26
4310	490808.55	1316990.42
4311	490825.74	1317043.34
4312	490854.84	1317101.55
4313	490915.70	1317195.47
4314	490946.12	1317272.21
4315	490955.39	1317319.83
4316	490950.10	1317382.00
4317	490947.45	1317454.77
4318	490948.77	1317497.10
4319	490952.75	1317564.57
4320	490977.88	1317643.94
4321	491001.69	1317699.51
4322	491013.60	1317736.55
4323	491008.31	1317781.53

номер точки	MCK-00	
	X	Y
4324	490996.40	1317835.76
4325	490964.65	1317879.43
4326	490915.70	1317893.98
4327	490866.76	1317892.65
4328	490821.78	1317872.81
4329	490792.67	1317872.81
4330	490742.40	1317878.10
4331	490708.00	1317893.98
4332	490690.80	1317921.75
4333	490684.19	1317956.15
4334	490698.74	1317987.91
4335	490739.75	1318059.34
4336	490778.12	1318106.97
4337	490797.96	1318137.39
4338	490801.93	1318163.85
4339	490797.96	1318187.66
4340	490760.91	1318235.29
4341	490715.94	1318272.33
4342	490652.44	1318308.05
4343	490596.88	1318327.89
4344	490525.44	1318339.80