



ЗАКОН

УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

**Об утверждении заключения дополнительного соглашения
к Соглашению между Удмуртской Республикой и Республикой
Башкортостан об описании местоположения частей границы
между Удмуртской Республикой и Республикой Башкортостан**

Принят Государственным Советом
Удмуртской Республики

14 декабря 2021 года

Статья 1

Утвердить заключение прилагаемого дополнительного соглашения от 15 июня 2021 года № АБ-434/100 к Соглашению от 22 декабря 2020 года между Удмуртской Республикой и Республикой Башкортостан об описании местоположения частей границы между Удмуртской Республикой и Республикой Башкортостан.

Статья 2

Настоящий Закон вступает в силу после его официального опубликования.

Глава
Удмуртской Республики



А.В. Бречалов

г. Ижевск
24 декабря 2021 года
№ 133-РЗ

Приложение
к Закону Удмуртской Республики
«Об утверждении заключения
дополнительного соглашения к
Соглашению между Удмуртской
Республикой и Республикой
Башкортостан об описании
местоположения частей границы
между Удмуртской Республикой
и Республикой Башкортостан»

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ СОГЛАШЕНИЕ № АБ-434/100
к Соглашению от 22 декабря 2020 года между Удмуртской Республикой
и Республикой Башкортостан об описании местоположения
частей границы между Удмуртской Республикой
и Республикой Башкортостан**

15 июня 2021 года

Удмуртская Республика в лице Главы Удмуртской Республики Бречалова Александра Владимировича, действующего на основании Конституции Удмуртской Республики, с одной стороны и Республика Башкортостан в лице Главы Республики Башкортостан Хабирова Радия Фаритовича, действующего на основании Конституции Республики Башкортостан, с другой стороны, в дальнейшем именуемые «Стороны», заключили настоящее Дополнительное соглашение к Соглашению от 22 декабря 2020 года между Удмуртской Республикой и Республикой Башкортостан об описании местоположения частей границы между Удмуртской Республикой и Республикой Башкортостан (далее – Дополнительное соглашение, Соглашение) о нижеследующем:

1. Внести в Соглашение следующие изменения:

1) приложение 3 к Соглашению «Координатное описание местоположения частей границы между субъектами Российской Федерации – Удмуртской Республикой и Республикой Башкортостан (МСК-18)» изложить в редакции согласно приложению 1 к Дополнительному соглашению;

2) приложение 4 к Соглашению «Координатное описание местоположения частей границы между субъектами Российской Федерации – Удмуртской Республикой и Республикой Башкортостан (МСК-02)» изложить в редакции согласно приложению 2 к Дополнительному соглашению.

2. Остальные условия Соглашения, не затронутые Дополнительным соглашением, остаются неизменными.

3. Дополнительное соглашение является неотъемлемой частью Соглашения.

4. Дополнительное соглашение вступает в силу со дня вступления в силу законов субъектов Российской Федерации, являющихся Сторонами Дополнительного соглашения, об его утверждении.

5. Дополнительное соглашение подписано 15 июня 2021 года в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

От Удмуртской Республики:

От Республики Башкортостан:

Глава Удмуртской Республики

Глава Республики Башкортостан

_____ А.В. Бречалов

_____ Р.Ф. Хабиров

М. П.

М. П.



Приложение 1
к Дополнительному соглашению к
Соглашению от 22 декабря 2020 года
между Удмуртской Республикой и
Республикой Башкортостан об описании
местоположения частей границы
между Удмуртской Республикой
и Республикой Башкортостан

«Приложение 3
к Соглашению между Удмуртской
Республикой и Республикой
Башкортостан об описании
местоположения частей границы
между Удмуртской Республикой
и Республикой Башкортостан

КООРДИНАТНОЕ ОПИСАНИЕ
местоположения частей границы между субъектами
Российской Федерации – Удмуртской Республикой
и Республикой Башкортостан (МСК-18)

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
Часть границы №1		
1	285728,78	2259709,68
2	285863,84	2259653,54
3	285938,58	2259724,01
4	286024,86	2259825,40
5	286102,50	2259930,78
6	286163,59	2260029,44
7	286218,65	2260133,61
8	286278,36	2260118,98
9	287226,25	2259906,56
10	287548,17	2259802,65
11	288028,15	2259824,44
12	288260,52	2259832,68
13	288417,41	2259842,51
14	288594,99	2259848,16
15	288827,25	2259850,74
16	289002,87	2259854,52
17	289236,93	2259853,26
18	289418,17	2259853,13
19	289597,55	2259854,97

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
20	289837,50	2259864,92
21	290035,93	2259873,88
22	290202,22	2259881,64
23	290311,76	2259884,96
24	290410,14	2259894,16
25	290476,06	2259946,55
26	290509,33	2260001,02
27	290470,31	2260551,81
28	290478,12	2260665,12
29	290483,61	2260801,35
30	290501,32	2261027,26
31	290523,00	2261199,11
32	290539,40	2261363,35
33	290552,10	2261476,26
34	290561,80	2261568,62
35	290560,08	2261734,53
36	290572,18	2261885,10
37	290587,54	2262049,03
38	290598,01	2262177,39
39	290623,30	2262277,17

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
40	290667,58	2262422,81
41	290695,93	2262545,65
42	290700,79	2262771,86
43	290706,11	2262900,38
44	290709,09	2263039,20
45	290699,44	2263188,61
46	290690,98	2263273,65
47	290644,79	2263398,08
48	290590,44	2263502,13
49	290510,86	2263629,85
50	290446,29	2263736,70
51	290476,24	2263813,19
52	290530,07	2263925,22
53	290583,84	2264034,65
54	290609,20	2264137,00
55	290669,14	2264413,47
56	290695,43	2264559,50
57	290756,87	2264666,23
58	290828,70	2264777,83
59	290892,11	2264856,20
60	290917,07	2264940,54
61	290944,68	2265027,39
62	290974,04	2265078,20
63	290962,02	2265117,03
64	290886,26	2265182,95
65	290838,49	2265232,84
66	290790,51	2265275,03
67	290721,92	2265315,10
68	290642,67	2265337,36
69	290584,76	2265395,17
70	290529,03	2265434,95
71	290430,60	2265521,94
72	290355,85	2265634,14
73	290259,03	2265795,68
74	290223,46	2265834,64
75	290379,08	2265951,93
76	290488,65	2266084,15
77	290604,14	2266276,53
78	290682,52	2266404,74
79	290860,86	2266759,07

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
80	291171,90	2267235,30
81	291257,32	2267300,15
82	291598,42	2267436,23
83	291661,43	2267358,18
84	291767,41	2267180,32
85	291852,64	2267037,28
86	291970,47	2266840,65
87	292404,43	2266114,32
88	292571,29	2265863,05
89	292812,21	2266036,60
90	293012,59	2266185,40
91	293128,15	2266273,40
92	293319,23	2266420,10
93	293432,37	2266503,51
94	293585,73	2266623,16
95	293687,08	2266697,55
96	294186,95	2266315,63
97	294833,29	2267136,93
98	295002,00	2267323,55
99	295154,40	2267505,87
100	295354,91	2267768,35
101	295500,65	2267964,72
102	295648,39	2268147,17
103	295760,37	2268283,95
104	295957,92	2268300,60
105	296285,53	2268323,72
106	296541,11	2268341,44
107	296831,56	2268363,03
108	297205,79	2268396,75
109	297445,09	2268412,49
110	297796,07	2268444,41
111	298086,64	2268470,64
112	298421,26	2268495,94
113	298565,49	2268509,30
114	298665,36	2268518,56
115	299080,56	2268612,41
116	298722,71	2269814,72
117	296967,04	2272518,53
118	296020,76	2274439,78
119	295411,50	2275598,71

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
Часть границы № 2		
120	298738,58	2281259,50
121	300233,96	2281939,40
122	300457,51	2281972,34
123	301491,77	2282228,00
124	302355,76	2282655,36
125	303152,25	2283098,21
126	303712,01	2283341,62
127	304030,93	2283366,65
128	304641,64	2283375,13
129	304914,78	2283378,23
130	305800,93	2283487,74
131	306088,52	2283567,59
132	306834,35	2284023,52
133	307705,31	2284549,80
134	308419,17	2285085,09
135	309169,89	2285897,71
136	310048,85	2286926,70
137	310882,91	2287695,37
138	311191,33	2287902,46
139	311678,19	2288228,91
140	312046,29	2288493,51
141	313057,63	2288943,63
142	314000,92	2289215,47
143	314531,77	2289267,26
144	315180,73	2289336,14
145	315456,24	2289708,92
146	315534,74	2289770,89
147	315604,98	2289853,52
148	315625,60	2289904,85
149	315646,84	2289980,24
150	315655,75	2290029,75
151	315663,37	2290079,92
152	315667,62	2290125,59
153	315668,07	2290176,57
154	315667,61	2290216,47
155	315679,42	2290248,91
156	315687,29	2290280,12
157	315708,24	2290311,70
158	315732,26	2290334,07

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
159	315759,40	2290349,84
160	315791,72	2290362,86
161	315814,09	2290369,58
162	315839,54	2290367,72
163	315855,85	2290366,06
164	315869,45	2290359,88
165	315880,26	2290345,92
166	315887,69	2290326,15
167	315899,52	2290298,43
168	315921,10	2290269,21
169	315949,82	2290235,89
170	315982,39	2290199,89
171	316009,35	2290176,43
172	316040,19	2290151,56
173	316062,15	2290139,34
174	316085,46	2290128,37
175	316113,22	2290112,08
176	316140,94	2290093,83
177	316166,84	2290082,15
178	316190,91	2290076,40
179	316213,00	2290070,06
180	316232,58	2290068,32
181	316245,74	2290072,62
182	316264,38	2290087,90
183	316277,30	2290111,16
184	316286,54	2290145,62
185	316301,06	2290181,91
186	316314,76	2290211,05
187	316330,37	2290238,16
188	316358,74	2290280,05
189	316378,21	2290303,82
190	316402,55	2290310,49
191	316426,11	2290311,94
192	316447,83	2290318,68
193	316467,69	2290330,01
194	316483,79	2290348,63
195	316488,70	2290364,86
196	316485,22	2290385,21
197	316480,25	2290397,09
198	316465,50	2290410,48

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
199	316440,88	2290420,82
200	316415,72	2290436,40
201	316384,16	2290458,64
202	316363,69	2290480,01
203	316335,78	2290519,83
204	316316,27	2290554,90
205	316298,72	2290589,94
206	316288,75	2290613,03
207	316286,60	2290634,66
208	316284,54	2290660,20
209	316286,73	2290688,16
210	316295,30	2290704,42
211	316305,54	2290724,47
212	316321,00	2290744,41
213	316345,03	2290766,78
214	316361,70	2290782,76
215	316373,50	2290803,85
216	316376,27	2290821,68
217	316373,31	2290836,12
218	316365,06	2290847,41
219	316347,07	2290861,53
220	316327,14	2290877,64
221	316305,95	2290895,10
222	316282,84	2290915,22
223	316262,47	2290940,50
224	316243,33	2290963,13
225	316225,50	2290985,09
226	316215,47	2291004,93
227	316206,21	2291030,63
228	316201,74	2291066,02
229	316201,81	2291099,36
230	316208,46	2291135,18
231	316215,04	2291167,07
232	316222,75	2291191,76
233	316236,34	2291215,65
234	316254,36	2291232,27
235	316277,38	2291246,80
236	316297,18	2291255,53
237	316319,78	2291266,62
238	316350,55	2291274,00

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
239	316376,77	2291278,02
240	316394,17	2291279,01
241	316414,47	2291267,39
242	316445,59	2291247,44
243	316466,53	2291233,58
244	316485,14	2291216,83
245	316498,23	2291202,18
246	316509,41	2291190,82
247	316545,91	2291154,40
248	316570,87	2291129,99
249	316611,31	2291095,13
250	316629,98	2291081,00
251	316644,78	2291070,55
252	316656,08	2291064,10
253	316670,65	2291056,91
254	316686,29	2291054,29
255	316702,58	2291052,31
256	316719,23	2291050,96
257	316743,74	2291051,10
258	316777,46	2291052,99
259	316809,87	2291055,56
260	316842,57	2291056,15
261	316874,29	2291056,78
262	316906,51	2291055,89
263	316984,67	2291051,47
264	317024,78	2291047,01
265	317056,42	2291043,38
266	317082,18	2291040,55
267	317105,03	2291038,42
268	317119,77	2291040,06
269	317133,24	2291043,38
270	317145,83	2291050,61
271	317155,50	2291060,54
272	317161,23	2291068,26
273	317163,36	2291076,06
274	317164,52	2291084,53
275	317164,12	2291095,98
276	317162,03	2291105,51
277	317156,64	2291113,47
278	317148,61	2291119,53

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
279	317134,42	2291129,00
280	317123,47	2291136,41
281	317110,23	2291144,22
282	317094,76	2291154,03
283	317085,17	2291163,72
284	317077,86	2291174,00
285	317064,43	2291187,71
286	317056,19	2291199,65
287	317048,91	2291210,59
288	317042,98	2291224,46
289	317039,30	2291235,31
290	317036,94	2291247,46
291	317038,22	2291260,84
292	317042,44	2291274,81
293	317049,05	2291293,63
294	317056,76	2291317,31
295	317065,11	2291340,68
296	317077,46	2291367,87
297	317094,70	2291409,02
298	317104,09	2291435,62
299	317108,22	2291460,05
300	317111,35	2291484,49
301	317113,50	2291507,99
302	317114,28	2291529,55
303	317113,42	2291549,84
304	317112,21	2291569,80
305	317104,98	2291598,40
306	317098,72	2291611,28
307	317087,32	2291628,52
308	317079,33	2291637,85
309	317066,40	2291657,29
310	317056,53	2291674,25
311	317046,66	2291691,68
312	317031,28	2291726,67
313	317020,31	2291730,06
314	316992,45	2291743,86
315	316958,48	2291760,88
316	316917,90	2291777,60
317	316887,02	2291794,56
318	316872,32	2291806,75

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
319	316863,32	2291818,39
320	316851,75	2291833,60
321	316845,82	2291844,29
322	316838,91	2291870,41
323	316832,92	2291898,71
324	316829,64	2291930,46
325	316829,32	2291956,45
326	316833,73	2291977,04
327	316842,74	2292007,21
328	316855,55	2292030,27
329	316873,21	2292052,78
330	316894,80	2292074,31
331	316912,69	2292087,58
332	316935,43	2292101,24
333	316993,53	2292188,05
334	317015,38	2292290,82
335	316998,66	2292378,82
336	316974,26	2292436,00
337	316907,47	2292513,72
338	316814,97	2292572,82
339	316708,33	2292597,23
340	316555,45	2292581,81
341	316414,55	2292534,15
342	316267,08	2292538,45
343	316471,96	2293111,65
344	316589,44	2293364,69
345	316634,92	2293363,72
346	317868,04	2293424,70
347	318223,84	2294137,57
348	318357,00	2294416,86
349	318072,05	2294843,23
350	318698,99	2295484,96
351	319221,11	2295901,88
352	319467,32	2296251,33
353	319654,22	2296691,03
354	319587,03	2296749,13
355	319552,55	2296789,89
356	319536,53	2296823,73
357	319500,36	2296915,69
358	319469,14	2297038,11

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
359	319474,36	2297091,18
360	319476,24	2297134,87
361	319486,68	2297202,27
362	319490,12	2297261,11
363	319486,05	2297288,18
364	319478,34	2297319,06
365	319458,65	2297363,92
366	319432,24	2297425,19
367	319551,10	2297592,99
368	320208,38	2298482,46
369	320430,91	2298779,93
370	320981,37	2298594,89
371	321880,19	2298300,51
372	321883,16	2298317,44
373	321889,18	2298353,93
374	321893,71	2298412,67
375	321894,40	2298444,69
376	321890,36	2298469,62
377	321885,31	2298508,29
378	321875,08	2298549,05
379	321860,08	2298582,06
380	321837,89	2298613,27
381	321800,50	2298638,27
382	321757,73	2298656,18
383	321704,56	2298676,30
384	321647,39	2298693,21
385	321601,16	2298702,06
386	321574,15	2298707,87
387	321523,05	2298718,13
388	321475,16	2298725,68
389	321434,17	2298735,07
390	321376,96	2298750,04
391	321341,98	2298764,51
392	321304,19	2298786,25
393	321289,30	2298808,15
394	321278,08	2298833,88
395	321274,16	2298864,04
396	321274,16	2298894,77
397	321274,14	2298924,19
398	321281,88	2298964,57

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
399	321287,29	2298988,63
400	321305,57	2299017,67
401	321329,48	2299049,84
402	321343,78	2299061,29
403	321361,23	2299077,70
404	321386,37	2299091,88
405	321431,10	2299119,42
406	321470,81	2299139,27
407	321503,73	2299173,51
408	321534,82	2299207,77
409	321559,63	2299249,55
410	321586,33	2299293,12
411	321609,01	2299322,06
412	321628,31	2299363,95
413	321633,82	2299406,12
414	321636,77	2299457,56
415	321633,28	2299552,34
416	321636,07	2299638,74
417	321655,76	2299742,24
418	321673,73	2299808,05
419	321698,55	2299850,73
420	321740,33	2299911,45
421	321774,45	2299958,54
422	321805,65	2299998,33
423	321831,11	2300027,21
424	321853,77	2300055,22
425	321872,00	2300089,79
426	321882,79	2300117,14
427	321885,12	2300143,76
428	321888,67	2300180,46
429	321891,28	2300216,27
430	321881,59	2300279,02
431	321877,44	2300342,55
432	321877,41	2300373,13
433	321884,04	2300403,34
434	321898,80	2300448,54
435	321917,11	2300487,70
436	321937,32	2300529,10
437	321958,68	2300559,91
438	321990,31	2300598,31

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
439	322021,86	2300632,58
440	322050,21	2300662,01
441	322069,06	2300679,22
442	322105,01	2300712,55
443	322138,19	2300749,33
444	322159,66	2300782,41
445	322165,99	2300799,88
446	322170,26	2300816,93
447	322739,21	2300553,13
448	322827,85	2300714,76
449	323026,17	2301108,45
450	323244,15	2301558,90
451	323307,35	2301712,59
452	323355,89	2301851,76
453	323055,68	2301980,60
454	322982,32	2302022,45
455	323000,47	2302025,67
456	323025,42	2302031,45
457	323044,51	2302036,92
458	323049,08	2302039,07
459	323053,63	2302041,24
460	323059,09	2302043,37
461	323063,21	2302046,00
462	323071,45	2302051,24
463	323074,71	2302055,68
464	323077,50	2302059,24
465	323082,11	2302064,10
466	323085,86	2302069,45
467	323088,65	2302073,00
468	323091,94	2302079,24
469	323094,80	2302086,42
470	323095,41	2302093,63
471	323095,53	2302099,04
472	323095,69	2302106,71
473	323095,41	2302114,84
474	323093,80	2302123,92
475	323092,09	2302128,47
476	323090,84	2302133,02
477	323088,72	2302139,38
478	323086,55	2302143,95

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
479	323081,72	2302149,92
480	323079,11	2302154,49
481	323076,93	2302158,60
482	323073,87	2302163,64
483	323069,50	2302170,06
484	323066,00	2302175,55
485	323064,69	2302177,37
486	323060,75	2302183,34
487	323058,14	2302187,91
488	323055,56	2302193,39
489	323052,94	2302197,51
490	323050,31	2302201,17
491	323046,36	2302206,67
492	323040,23	2302215,39
493	323034,46	2302220,02
494	323028,71	2302226,03
495	323023,35	2302229,30
496	323016,70	2302234,86
497	323010,94	2302239,51
498	323006,94	2302242,76
499	323002,94	2302245,54
500	322998,50	2302248,80
501	322994,04	2302251,61
502	322986,91	2302255,83
503	322982,89	2302258,63
504	322973,96	2302263,79
505	322957,46	2302272,72
506	322952,99	2302275,08
507	322941,44	2302283,44
508	322936,07	2302286,27
509	322933,45	2302290,40
510	322929,49	2302295,45
511	322925,07	2302300,06
512	322922,44	2302303,73
513	322919,84	2302308,75
514	322917,71	2302313,77
515	322915,56	2302319,24
516	322914,78	2302324,67
517	322914,42	2302329,19
518	322913,61	2302333,72

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
519	322912,39	2302339,63
520	322912,03	2302344,15
521	322912,15	2302350,01
522	322912,25	2302354,53
523	322916,45	2302360,32
524	322919,68	2302363,85
525	322922,91	2302367,40
526	322926,17	2302371,84
527	322929,41	2302375,38
528	322932,65	2302379,38
529	322935,45	2302383,38
530	322941,44	2302389,12
531	322945,61	2302393,55
532	322950,21	2302397,07
533	322954,33	2302400,14
534	322959,37	2302403,19
535	322966,24	2302407,56
536	322972,64	2302411,94
537	322976,75	2302414,11
538	322982,24	2302417,16
539	322987,26	2302419,31
540	322994,06	2302420,50
541	322999,49	2302420,84
542	323004,94	2302422,09
543	323025,43	2302430,67
544	323030,03	2302434,18
545	323035,96	2302436,77
546	323041,40	2302438,00
547	323045,52	2302440,17
548	323049,65	2302443,24
549	323055,56	2302445,38
550	323061,02	2302447,06
551	323065,97	2302446,95
552	323070,51	2302447,77
553	323075,03	2302448,12
554	323081,83	2302448,87
555	323086,36	2302449,67
556	323090,90	2302450,49
557	323095,41	2302450,39
558	323102,18	2302450,25

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
559	323107,60	2302450,13
560	323113,46	2302450,00
561	323122,01	2302448,46
562	323130,98	2302445,55
563	323140,16	2302441,75
564	323145,95	2302438,01
565	323150,88	2302436,10
566	323157,61	2302434,60
567	323165,70	2302433,06
568	323172,89	2302431,56
569	323178,76	2302430,98
570	323184,63	2302430,86
571	323190,03	2302429,83
572	323190,34	2302429,75
573	323262,25	2302411,34
574	323284,44	2302412,31
575	323306,49	2302423,79
576	323311,90	2302427,67
577	323315,59	2302430,74
578	323319,26	2302433,38
579	323324,33	2302437,79
580	323328,44	2302440,40
581	323334,88	2302445,24
582	323339,04	2302450,10
583	323342,29	2302454,10
584	323345,52	2302457,65
585	323350,21	2302466,13
586	323352,59	2302471,50
587	323358,59	2302477,68
588	323361,84	2302481,68
589	323381,13	2302496,18
590	323400,74	2302505,23
591	323420,27	2302510,23
592	323445,53	2302509,23
593	323472,10	2302505,50
594	323481,54	2302504,46
595	323515,10	2302504,87
596	323541,64	2302511,98
597	323558,29	2302523,07
598	323574,03	2302541,24

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
599	323584,32	2302558,18
600	323591,27	2302587,38
601	323596,80	2302613,46
602	323599,49	2302633,26
603	323606,73	2302654,33
604	323616,11	2302670,85
605	323622,58	2302677,48
606	323636,30	2302686,22
607	323654,06	2302692,61
608	323668,05	2302692,30
609	323701,33	2302685,71
610	323749,84	2302673,39
611	323772,32	2302669,28
612	323806,13	2302666,31
613	323831,36	2302663,95
614	323852,45	2302657,18
615	323866,25	2302648,79
616	323876,03	2302639,28
617	323877,76	2302637,21
618	323880,84	2302633,08
619	323885,23	2302627,57
620	323887,84	2302622,99
621	323890,89	2302617,95
622	323893,46	2302611,13
623	323895,16	2302606,14
624	323896,84	2302600,22
625	323898,54	2302595,22
626	323900,71	2302591,11
627	323904,21	2302586,07
628	323908,18	2302581,92
629	323911,24	2302577,78
630	323913,87	2302573,66
631	323918,30	2302569,50
632	323920,94	2302565,83
633	323924,90	2302561,68
634	323928,45	2302558,45
635	323932,88	2302554,29
636	323936,43	2302551,50
637	323943,56	2302547,28
638	323949,84	2302545,34

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
639	323954,79	2302544,78
640	323961,11	2302544,65
641	323966,53	2302544,53
642	323974,21	2302544,37
643	323980,08	2302544,24
644	323986,87	2302544,55
645	323994,59	2302547,09
646	323999,59	2302548,34
647	324007,28	2302549,53
648	324013,17	2302550,30
649	324019,99	2302552,41
650	324028,66	2302556,29
651	324035,05	2302559,31
652	324039,17	2302561,93
653	324044,68	2302566,32
654	324050,21	2302571,62
655	324054,37	2302576,05
656	324058,05	2302578,69
657	324062,17	2302581,76
658	324066,32	2302585,74
659	324070,93	2302589,70
660	324075,10	2302595,03
661	324078,83	2302600,37
662	324082,08	2302604,36
663	324085,81	2302609,69
664	324098,38	2302627,50
665	324102,05	2302630,13
666	324106,66	2302635,00
667	324111,30	2302639,86
668	324118,14	2302642,87
669	324122,70	2302645,03
670	324128,18	2302648,08
671	324134,13	2302651,57
672	324140,97	2302654,58
673	324147,33	2302656,70
674	324155,97	2302659,68
675	324160,94	2302660,01
676	324168,20	2302661,22
677	324173,18	2302661,57
678	324180,42	2302662,31

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
679	324186,31	2302663,08
680	324194,45	2302664,27
681	324204,02	2302667,67
682	324211,27	2302668,41
683	324218,04	2302668,26
684	324222,93	2302665,00
685	324226,49	2302662,22
686	324230,45	2302657,62
687	324233,97	2302653,48
688	324236,10	2302647,10
689	324237,73	2302639,40
690	324238,49	2302633,06
691	324239,15	2302629,98
692	324240,13	2302625,34
693	324243,51	2302614,44
694	324245,65	2302608,97
695	324247,26	2302599,46
696	324247,55	2302592,21
697	324247,40	2302585,00
698	324246,67	2302572,37
699	324246,56	2302567,40
700	324246,02	2302562,90
701	324245,01	2302558,40
702	324239,76	2302544,97
703	324239,21	2302540,46
704	324237,75	2302535,99
705	324235,84	2302530,61
706	324233,05	2302526,60
707	324231,58	2302521,66
708	324231,49	2302517,14
709	324231,36	2302511,29
710	324231,26	2302506,77
711	324231,14	2302500,89
712	324231,04	2302496,38
713	324230,89	2302489,62
714	324232,15	2302484,62
715	324234,77	2302480,96
716	324236,45	2302475,50
717	324239,50	2302470,46
718	324243,47	2302465,42

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
719	324246,98	2302460,81
720	324250,00	2302454,43
721	324250,78	2302448,99
722	324251,15	2302444,47
723	324250,59	2302439,96
724	324245,27	2302423,38
725	324242,91	2302418,45
726	324240,53	2302413,08
727	324236,37	2302408,65
728	324234,01	2302403,74
729	324230,75	2302398,85
730	324226,58	2302393,97
731	324221,97	2302389,56
732	324217,82	2302385,57
733	324213,21	2302381,16
734	324208,67	2302379,90
735	324203,67	2302379,11
736	324197,77	2302377,88
737	324190,10	2302378,05
738	324185,58	2302378,15
739	324180,64	2302378,25
740	324175,22	2302378,37
741	324166,64	2302378,56
742	324160,77	2302378,68
743	324154,85	2302376,99
744	324150,33	2302376,65
745	324145,81	2302376,74
746	324141,30	2302376,39
747	324134,53	2302376,53
748	324129,12	2302376,65
749	324124,60	2302376,74
750	324118,73	2302376,88
751	324112,37	2302375,20
752	324108,25	2302373,03
753	324096,43	2302369,23
754	324090,99	2302367,98
755	324086,41	2302364,47
756	324082,72	2302361,38
757	324079,05	2302358,76
758	324073,56	2302355,71

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
759	324068,97	2302351,75
760	324065,69	2302346,85
761	324064,24	2302342,37
762	324062,32	2302336,99
763	324060,86	2302332,05
764	324059,34	2302323,96
765	324058,30	2302318,11
766	324058,16	2302311,80
767	324058,02	2302305,02
768	324057,91	2302299,61
769	324058,24	2302294,63
770	324059,50	2302290,09
771	324061,17	2302283,73
772	324061,05	2302278,31
773	324060,93	2302271,99
774	324062,62	2302266,99
775	324065,67	2302261,50
776	324068,74	2302256,91
777	324074,01	2302250,49
778	324076,17	2302245,92
779	324078,80	2302242,26
780	324082,34	2302239,01
781	324088,14	2302235,73
782	324092,13	2302232,49
783	324096,12	2302228,78
784	324102,35	2302224,59
785	324108,60	2302220,83
786	324114,39	2302217,09
787	324117,93	2302213,86
788	324122,38	2302210,60
789	324127,42	2302208,92
790	324130,83	2302205,00
791	324138,00	2302202,58
792	324143,80	2302199,30
793	324148,70	2302196,49
794	324154,97	2302193,65
795	324159,44	2302190,84
796	324164,82	2302188,92
797	324169,73	2302186,55
798	324173,29	2302183,76

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
799	324190,77	2302178,43
800	324194,33	2302175,63
801	324199,24	2302173,27
802	324205,05	2302170,44
803	324210,44	2302168,51
804	324215,34	2302165,70
805	324220,69	2302162,43
806	324227,36	2302157,77
807	324233,12	2302153,12
808	324238,01	2302149,41
809	324243,31	2302143,42
810	324247,73	2302139,26
811	324251,27	2302135,57
812	324255,25	2302131,87
813	324260,17	2302129,06
814	324265,07	2302126,24
815	324271,79	2302123,84
816	324277,65	2302123,70
817	324284,88	2302123,55
818	324289,84	2302123,44
819	324296,17	2302123,31
820	324300,70	2302124,13
821	324309,31	2302125,29
822	324314,78	2302127,43
823	324319,37	2302130,95
824	324324,37	2302133,10
825	324328,67	2302136,45
826	324330,62	2302138,77
827	324333,15	2302142,39
828	324335,93	2302145,95
829	324338,73	2302149,95
830	324342,47	2302155,74
831	324344,83	2302160,20
832	324348,65	2302169,60
833	324350,58	2302175,43
834	324352,49	2302179,91
835	324354,39	2302184,83
836	324356,84	2302193,36
837	324357,85	2302198,30
838	324358,01	2302205,98

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
839	324358,14	2302211,85
840	324358,28	2302218,62
841	324358,40	2302224,04
842	324358,52	2302229,45
843	324358,30	2302240,29
844	324358,46	2302247,97
845	324358,63	2302255,64
846	324358,76	2302261,51
847	324359,83	2302269,62
848	324361,30	2302274,55
849	324362,74	2302279,04
850	324364,22	2302284,42
851	324366,56	2302288,43
852	324369,39	2302294,25
853	324371,29	2302298,73
854	324374,54	2302302,72
855	324378,76	2302310,31
856	324381,55	2302313,86
857	324386,63	2302319,17
858	324390,77	2302322,25
859	324397,18	2302326,17
860	324402,67	2302329,66
861	324407,26	2302332,72
862	324414,55	2302335,72
863	324421,33	2302336,94
864	324427,20	2302336,81
865	324435,33	2302336,63
866	324439,85	2302336,54
867	324445,27	2302336,42
868	324452,04	2302336,27
869	324458,32	2302334,33
870	324465,03	2302331,47
871	324470,39	2302329,09
872	324475,76	2302326,73
873	324480,23	2302323,93
874	324486,02	2302320,19
875	324490,46	2302316,94
876	324495,35	2302313,21
877	324499,36	2302310,87
878	324509,12	2302302,52

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
879	324513,08	2302297,92
880	324517,93	2302292,86
881	324519,63	2302287,86
882	324520,89	2302283,31
883	324521,42	2302280,58
884	324522,11	2302276,97
885	324522,45	2302271,98
886	324522,80	2302267,46
887	324522,69	2302262,05
888	324522,11	2302256,19
889	324520,65	2302251,26
890	324520,05	2302244,49
891	324519,94	2302239,52
892	324519,84	2302234,56
893	324519,73	2302229,60
894	324519,55	2302221,47
895	324519,44	2302216,05
896	324519,30	2302209,73
897	324519,19	2302204,77
898	324519,07	2302198,90
899	324518,91	2302191,68
900	324520,17	2302187,13
901	324521,42	2302182,14
902	324524,00	2302176,21
903	324527,50	2302170,73
904	324531,39	2302162,51
905	324533,99	2302157,03
906	324537,44	2302149,73
907	324543,08	2302138,77
908	324546,62	2302135,53
909	324549,69	2302131,40
910	324551,86	2302127,29
911	324554,46	2302122,72
912	324556,58	2302116,35
913	324559,59	2302109,52
914	324559,45	2302102,74
915	324559,31	2302096,42
916	324559,19	2302090,55
917	324559,04	2302083,79
918	324558,49	2302079,28

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
919	324558,34	2302072,05
920	324558,20	2302065,74
921	324558,06	2302059,41
922	324557,97	2302054,91
923	324557,81	2302047,68
924	324557,71	2302042,72
925	324557,58	2302036,85
926	324557,45	2302030,98
927	324557,32	2302024,66
928	324558,05	2302016,97
929	324560,61	2302009,69
930	324562,32	2302005,14
931	324564,02	2302000,13
932	324564,78	2301993,79
933	324566,04	2301989,25
934	324567,29	2301984,25
935	324570,30	2301977,41
936	324572,83	2301968,77
937	324576,32	2301963,29
938	324579,81	2301957,35
939	324582,85	2301951,41
940	324585,45	2301946,39
941	324588,44	2301938,65
942	324590,60	2301934,08
943	324593,64	2301928,14
944	324596,67	2301922,65
945	324600,21	2301919,41
946	324605,54	2301915,24
947	324609,97	2301911,53
948	324615,77	2301907,80
949	324620,66	2301904,08
950	324625,61	2301903,07
951	324631,91	2301901,58
952	324638,21	2301901,00
953	324644,07	2301900,87
954	324651,74	2301900,70
955	324657,17	2301901,03
956	324664,41	2301901,77
957	324671,20	2301901,63
958	324680,75	2301905,04

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
959	324683,45	2301905,26
960	324688,61	2301907,62
961	324689,85	2301908,45
962	324693,96	2301910,62
963	324699,43	2301913,22
964	324704,48	2301917,17
965	324708,19	2301921,17
966	324713,23	2301925,12
967	324718,28	2301928,16
968	324721,96	2301931,25
969	324725,65	2301935,22
970	324728,89	2301938,78
971	324733,55	2301945,00
972	324735,89	2301949,46
973	324738,67	2301953,01
974	324743,76	2301958,78
975	324747,48	2301963,66
976	324751,68	2301969,45
977	324756,80	2301977,01
978	324760,09	2301982,81
979	324765,23	2301990,83
980	324768,53	2301997,53
981	324770,53	2302006,07
982	324771,56	2302011,92
983	324772,18	2302019,58
984	324772,35	2302027,25
985	324772,50	2302034,47
986	324773,05	2302038,99
987	324774,07	2302044,83
988	324776,01	2302050,66
989	324780,22	2302057,80
990	324785,84	2302066,70
991	324790,47	2302072,48
992	324795,08	2302076,90
993	324801,90	2302079,00
994	324807,82	2302081,58
995	324814,19	2302083,26
996	324820,53	2302084,02
997	324825,05	2302083,92
998	324831,35	2302083,38

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
999	324882,41	2302050,62
1000	324907,66	2302040,60
1001	324927,89	2302039,26
1002	324929,18	2302039,23
1003	324929,41	2302039,24
1004	324934,27	2302039,57
1005	324939,24	2302039,46
1006	324945,14	2302040,70
1007	324950,12	2302041,49
1008	324955,16	2302044,54
1009	324958,83	2302047,18
1010	324963,85	2302049,33
1011	324966,15	2302050,80
1012	324967,96	2302051,94
1013	324970,75	2302055,50
1014	324973,98	2302059,05
1015	324977,30	2302066,66
1016	324980,09	2302070,20
1017	324983,37	2302075,55
1018	324986,63	2302080,45
1019	324988,55	2302085,38
1020	324990,02	2302090,76
1021	324990,12	2302095,72
1022	324990,24	2302101,14
1023	324990,40	2302108,82
1024	324990,06	2302113,79
1025	324988,40	2302120,59
1026	324988,09	2302127,38
1027	324985,95	2302132,39
1028	324983,85	2302139,68
1029	324982,59	2302144,66
1030	324982,27	2302150,54
1031	324977,99	2302161,48
1032	324977,20	2302166,91
1033	324974,18	2302172,84
1034	324972,02	2302176,95
1035	324970,30	2302181,50
1036	324966,84	2302188,35
1037	324964,68	2302192,92
1038	324962,52	2302197,49

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1039	324960,38	2302202,94
1040	324959,60	2302208,83
1041	324959,73	2302214,70
1042	324959,84	2302220,12
1043	324959,94	2302224,63
1044	324960,08	2302230,95
1045	324960,21	2302237,27
1046	324960,38	2302244,94
1047	324962,33	2302251,67
1048	324964,68	2302255,69
1049	324968,36	2302258,78
1050	324974,79	2302264,06
1051	324981,63	2302267,51
1052	324987,57	2302270,55
1053	324994,84	2302273,11
1054	325003,49	2302275,62
1055	325011,66	2302277,26
1056	325019,80	2302277,98
1057	325024,76	2302277,88
1058	325035,14	2302277,65
1059	325039,65	2302277,55
1060	325044,18	2302277,46
1061	325049,14	2302277,35
1062	325056,76	2302274,48
1063	325061,23	2302272,58
1064	325067,45	2302267,92
1065	325074,56	2302262,81
1066	325081,20	2302256,79
1067	325086,03	2302249,92
1068	325089,56	2302246,22
1069	325094,40	2302240,25
1070	325097,02	2302236,13
1071	325101,87	2302230,60
1072	325105,40	2302226,91
1073	325109,36	2302221,40
1074	325113,31	2302216,36
1075	325123,33	2302199,88
1076	325126,41	2302196,20
1077	325131,26	2302190,67
1078	325134,76	2302185,64

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1079	325137,84	2302181,51
1080	325140,93	2302177,83
1081	325144,46	2302174,14
1082	325149,77	2302169,05
1083	325153,75	2302164,91
1084	325157,73	2302161,21
1085	325160,37	2302157,54
1086	325166,09	2302151,10
1087	325170,04	2302146,04
1088	325173,12	2302142,36
1089	325177,56	2302138,66
1090	325183,35	2302134,92
1091	325189,14	2302131,18
1092	325196,75	2302127,85
1093	325201,68	2302125,49
1094	325206,16	2302124,04
1095	325210,64	2302123,05
1096	325218,30	2302122,43
1097	325223,72	2302122,31
1098	325229,59	2302122,19
1099	325234,56	2302122,08
1100	325241,34	2302121,93
1101	325248,11	2302121,78
1102	325254,43	2302121,65
1103	325261,64	2302121,95
1104	325269,38	2302124,49
1105	325276,73	2302129,74
1106	325278,46	2302131,40
1107	325280,41	2302133,28
1108	325285,04	2302138,14
1109	325288,29	2302142,14
1110	325291,55	2302147,04
1111	325295,26	2302151,48
1112	325298,55	2302157,73
1113	325301,85	2302163,98
1114	325303,34	2302170,27
1115	325304,80	2302175,66
1116	325306,38	2302186,00
1117	325306,52	2302192,32
1118	325306,69	2302200,00

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1119	325305,45	2302205,90
1120	325303,76	2302210,45
1121	325300,34	2302220,01
1122	325298,30	2302229,53
1123	325296,59	2302234,09
1124	325294,05	2302242,28
1125	325291,91	2302247,73
1126	325291,12	2302252,72
1127	325288,95	2302257,29
1128	325287,72	2302262,73
1129	325287,39	2302268,16
1130	325285,71	2302274,52
1131	325283,60	2302280,88
1132	325281,91	2302286,34
1133	325282,02	2302292,20
1134	325282,16	2302298,08
1135	325282,33	2302305,75
1136	325283,38	2302312,95
1137	325286,20	2302317,86
1138	325290,41	2302325,00
1139	325294,20	2302332,59
1140	325297,50	2302339,30
1141	325299,89	2302345,57
1142	325302,26	2302350,93
1143	325305,53	2302355,82
1144	325308,81	2302362,08
1145	325311,64	2302367,44
1146	325314,91	2302372,34
1147	325320,01	2302378,55
1148	325325,59	2302385,65
1149	325328,83	2302389,20
1150	325331,63	2302393,20
1151	325333,97	2302397,21
1152	325337,74	2302404,81
1153	325341,10	2302413,31
1154	325342,61	2302420,97
1155	325344,10	2302427,25
1156	325345,11	2302432,20
1157	325346,15	2302438,50
1158	325347,18	2302444,35

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1159	325348,20	2302449,74
1160	325348,75	2302454,25
1161	325349,34	2302461,01
1162	325349,51	2302468,69
1163	325350,52	2302473,63
1164	325351,52	2302478,58
1165	325352,53	2302483,07
1166	325353,60	2302491,18
1167	325354,65	2302497,92
1168	325355,28	2302505,59
1169	325358,08	2302510,95
1170	325361,34	2302515,40
1171	325363,24	2302519,88
1172	325365,65	2302526,60
1173	325367,58	2302532,42
1174	325368,60	2302537,81
1175	325368,76	2302545,04
1176	325368,87	2302550,01
1177	325368,96	2302554,52
1178	325369,08	2302559,94
1179	325369,22	2302566,71
1180	325369,38	2302573,93
1181	325369,52	2302580,25
1182	325369,68	2302587,93
1183	325369,80	2302593,35
1184	325370,80	2302598,28
1185	325373,71	2302607,25
1186	325376,12	2302613,98
1187	325377,58	2302618,91
1188	325379,98	2302625,18
1189	325381,48	2302632,38
1190	325381,60	2302637,80
1191	325382,72	2302647,71
1192	325382,82	2302652,22
1193	325384,73	2302657,14
1194	325387,54	2302662,06
1195	325391,36	2302671,46
1196	325395,59	2302679,04
1197	325399,35	2302686,18
1198	325403,15	2302694,68

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1199	325405,51	2302699,60
1200	325409,26	2302706,28
1201	325414,37	2302712,95
1202	325419,48	2302719,62
1203	325424,59	2302725,84
1204	325430,59	2302731,58
1205	325436,10	2302735,52
1206	325443,84	2302738,96
1207	325452,92	2302741,02
1208	325463,83	2302744,41
1209	325469,24	2302744,29
1210	325476,48	2302744,59
1211	325481,90	2302744,47
1212	325487,75	2302743,89
1213	325493,17	2302743,77
1214	325499,04	2302743,65
1215	325508,02	2302741,65
1216	325514,76	2302740,15
1217	325519,71	2302739,14
1218	325526,02	2302738,55
1219	325531,87	2302737,52
1220	325537,27	2302736,50
1221	325552,51	2302731,66
1222	325559,26	2302730,60
1223	325565,56	2302729,12
1224	325570,96	2302728,10
1225	325572,66	2302727,49
1226	325601,45	2302727,78
1227	325620,03	2302722,72
1228	325623,23	2302722,91
1229	325630,47	2302723,20
1230	325638,18	2302724,84
1231	325643,62	2302726,54
1232	325649,99	2302728,20
1233	325654,54	2302729,47
1234	325659,52	2302730,26
1235	325664,52	2302731,50
1236	325670,90	2302734,52
1237	325682,32	2302740,15
1238	325687,32	2302742,30

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1239	325692,34	2302744,90
1240	325696,87	2302745,71
1241	325703,68	2302746,47
1242	325714,50	2302746,24
1243	325720,80	2302745,19
1244	325725,29	2302743,74
1245	325732,01	2302741,34
1246	325738,69	2302737,58
1247	325752,34	2302728,91
1248	325753,51	2302728,18
1249	325755,64	2302726,82
1250	325760,04	2302721,77
1251	325765,79	2302716,22
1252	325771,11	2302711,60
1253	325776,44	2302707,42
1254	325780,89	2302704,16
1255	325784,87	2302700,46
1256	325787,95	2302696,78
1257	325790,58	2302693,11
1258	325793,19	2302688,99
1259	325798,54	2302685,26
1260	325805,22	2302681,06
1261	325814,65	2302678,14
1262	325819,57	2302676,22
1263	325824,05	2302674,34
1264	325830,35	2302673,74
1265	325832,47	2302673,70
1266	325836,22	2302673,62
1267	325843,94	2302675,25
1268	325852,11	2302676,89
1269	325856,62	2302677,24
1270	325865,69	2302678,85
1271	325871,13	2302679,64
1272	325877,90	2302679,95
1273	325885,58	2302679,78
1274	325891,00	2302679,66
1275	325898,22	2302679,51
1276	325903,62	2302678,49
1277	325909,00	2302676,56
1278	325917,04	2302672,78

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1279	325924,18	2302669,01
1280	325932,22	2302665,22
1281	325945,20	2302658,62
1282	325950,08	2302654,90
1283	325953,64	2302652,12
1284	325957,19	2302649,33
1285	325960,72	2302645,64
1286	325964,24	2302641,50
1287	325967,76	2302637,36
1288	325971,29	2302633,67
1289	325974,84	2302630,43
1290	325977,90	2302625,85
1291	325980,97	2302621,27
1292	325982,59	2302612,66
1293	325983,84	2302607,66
1294	325984,61	2302602,22
1295	325986,31	2302596,77
1296	325987,99	2302590,86
1297	325988,71	2302582,27
1298	325988,59	2302576,40
1299	325988,41	2302568,27
1300	325988,29	2302562,85
1301	325987,49	2302547,07
1302	325986,46	2302541,23
1303	325985,90	2302535,81
1304	325984,45	2302531,33
1305	325982,96	2302525,04
1306	325982,80	2302518,26
1307	325982,24	2302512,40
1308	325982,10	2302506,54
1309	325981,51	2302499,33
1310	325980,48	2302493,93
1311	325980,35	2302488,06
1312	325980,23	2302481,74
1313	325979,17	2302475,45
1314	325979,04	2302469,57
1315	325978,96	2302465,07
1316	325978,85	2302460,55
1317	325978,70	2302453,77
1318	325978,61	2302449,26

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1319	325980,28	2302442,91
1320	325981,51	2302437,46
1321	325982,76	2302432,01
1322	325983,10	2302426,58
1323	325982,97	2302421,17
1324	325982,80	2302413,05
1325	325982,66	2302406,27
1326	325982,52	2302399,96
1327	325980,55	2302392,77
1328	325979,52	2302386,47
1329	325977,07	2302377,94
1330	325975,15	2302372,56
1331	325973,23	2302367,19
1332	325970,74	2302360,67
1333	325962,93	2302349,80
1334	325962,36	2302344,40
1335	325960,41	2302337,67
1336	325958,48	2302332,28
1337	325957,93	2302327,32
1338	325956,87	2302320,12
1339	325956,72	2302312,90
1340	325956,59	2302307,04
1341	325958,66	2302298,41
1342	325960,82	2302293,84
1343	325963,39	2302287,92
1344	325966,84	2302280,17
1345	325969,43	2302274,69
1346	325971,57	2302269,22
1347	325973,28	2302264,68
1348	325977,63	2302257,35
1349	325980,27	2302253,68
1350	325993,05	2302238,95
1351	325996,58	2302234,82
1352	326001,88	2302229,28
1353	326007,67	2302226,00
1354	326012,11	2302222,29
1355	326020,17	2302218,96
1356	326028,29	2302218,33
1357	326036,87	2302218,14
1358	326041,83	2302218,03

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1359	326047,70	2302217,91
1360	326055,36	2302217,75
1361	326063,05	2302218,03
1362	326070,33	2302220,58
1363	326077,19	2302224,49
1364	326083,60	2302228,44
1365	326087,29	2302231,51
1366	326090,96	2302234,60
1367	326095,58	2302239,46
1368	326098,83	2302243,45
1369	326101,61	2302247,46
1370	326102,19	2302253,32
1371	326102,31	2302258,74
1372	326102,48	2302266,86
1373	326102,60	2302272,28
1374	326102,26	2302277,70
1375	326101,94	2302283,58
1376	326100,31	2302291,29
1377	326098,16	2302296,30
1378	326096,02	2302301,77
1379	326093,86	2302306,33
1380	326092,61	2302310,88
1381	326090,02	2302316,81
1382	326087,92	2302324,07
1383	326086,67	2302328,63
1384	326084,55	2302335,43
1385	326082,05	2302344,98
1386	326080,80	2302349,97
1387	326080,00	2302354,95
1388	326080,10	2302359,47
1389	326079,85	2302368,96
1390	326080,00	2302375,72
1391	326080,12	2302381,14
1392	326080,31	2302390,17
1393	326081,82	2302396,91
1394	326084,18	2302402,28
1395	326086,18	2302410,82
1396	326086,28	2302415,78
1397	326087,74	2302420,72
1398	326088,34	2302427,48

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1399	326088,56	2302437,42
1400	326088,67	2302442,37
1401	326088,81	2302449,15
1402	326088,91	2302453,67
1403	326089,06	2302460,88
1404	326087,83	2302466,78
1405	326087,08	2302473,56
1406	326085,83	2302479,01
1407	326082,92	2302490,37
1408	326080,76	2302494,93
1409	326079,95	2302499,47
1410	326078,26	2302504,48
1411	326076,22	2302514,90
1412	326075,45	2302521,25
1413	326075,66	2302530,72
1414	326074,89	2302537,06
1415	326075,01	2302542,93
1416	326075,12	2302547,89
1417	326075,22	2302552,40
1418	326077,67	2302560,93
1419	326082,80	2302568,51
1420	326086,48	2302571,58
1421	326096,09	2302577,70
1422	326100,20	2302579,87
1423	326105,19	2302580,66
1424	326110,60	2302580,55
1425	326116,91	2302580,41
1426	326122,79	2302580,29
1427	326129,56	2302580,14
1428	326134,97	2302579,57
1429	326143,07	2302578,49
1430	326150,25	2302576,08
1431	326156,04	2302572,80
1432	326160,50	2302570,44
1433	326164,98	2302568,53
1434	326169,88	2302565,72
1435	326176,90	2302559,75
1436	326181,86	2302555,53
1437	326188,54	2302550,41
1438	326192,98	2302547,16

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1439	326198,35	2302544,79
1440	326203,29	2302543,77
1441	326209,16	2302543,64
1442	326214,11	2302543,54
1443	326219,09	2302543,43
1444	326223,98	2302540,17
1445	326228,89	2302536,90
1446	326234,67	2302532,71
1447	326239,11	2302529,46
1448	326244,87	2302524,36
1449	326250,21	2302521,09
1450	326255,10	2302517,38
1451	326260,45	2302514,09
1452	326265,39	2302512,64
1453	326271,23	2302511,15
1454	326276,14	2302508,33
1455	326281,50	2302505,51
1456	326287,31	2302502,67
1457	326293,56	2302499,38
1458	326297,96	2302494,32
1459	326300,57	2302489,74
1460	326302,20	2302481,59
1461	326302,98	2302475,69
1462	326302,84	2302469,38
1463	326301,82	2302463,98
1464	326298,54	2302458,18
1465	326295,29	2302454,19
1466	326291,15	2302450,67
1467	326284,75	2302446,73
1468	326278,80	2302443,26
1469	326273,75	2302439,29
1470	326270,06	2302435,76
1471	326265,02	2302432,25
1472	326258,57	2302426,53
1473	326255,33	2302422,98
1474	326252,52	2302418,52
1475	326246,98	2302412,78
1476	326242,79	2302406,53
1477	326237,23	2302399,89
1478	326232,58	2302394,12

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1479	326227,96	2302388,80
1480	326225,59	2302383,89
1481	326223,65	2302378,05
1482	326220,85	2302373,15
1483	326218,49	2302369,14
1484	326215,19	2302361,98
1485	326213,22	2302355,24
1486	326213,12	2302350,28
1487	326212,57	2302345,77
1488	326212,43	2302339,46
1489	326212,31	2302334,04
1490	326214,46	2302328,12
1491	326217,97	2302323,54
1492	326221,49	2302319,84
1493	326225,02	2302315,70
1494	326229,45	2302311,54
1495	326235,69	2302307,80
1496	326241,51	2302305,41
1497	326248,26	2302304,82
1498	326254,13	2302304,69
1499	326260,45	2302304,55
1500	326265,43	2302304,45
1501	326271,78	2302305,66
1502	326280,44	2302309,55
1503	326285,21	2302311,16
1504	326285,44	2302311,23
1505	326293,23	2302316,49
1506	326296,89	2302319,12
1507	326301,50	2302323,54
1508	326307,04	2302329,29
1509	326309,85	2302333,29
1510	326314,06	2302339,52
1511	326318,71	2302346,20
1512	326322,44	2302351,54
1513	326327,08	2302357,31
1514	326330,32	2302360,86
1515	326334,03	2302365,29
1516	326339,07	2302369,24
1517	326345,98	2302375,42
1518	326352,81	2302378,43

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1519	326358,72	2302380,12
1520	326365,09	2302381,77
1521	326370,52	2302382,11
1522	326378,64	2302381,93
1523	326383,57	2302380,03
1524	326388,49	2302378,11
1525	326396,53	2302375,64
1526	326404,14	2302371,00
1527	326411,30	2302367,69
1528	326418,00	2302363,93
1529	326423,35	2302361,11
1530	326427,81	2302358,30
1531	326431,80	2302355,51
1532	326435,81	2302352,71
1533	326440,71	2302349,89
1534	326448,74	2302344,76
1535	326453,64	2302341,94
1536	326458,10	2302339,13
1537	326459,28	2302338,32
1538	326462,10	2302336,34
1539	326466,11	2302333,09
1540	326470,53	2302328,94
1541	326473,60	2302324,80
1542	326476,23	2302321,13
1543	326479,30	2302317,45
1544	326484,60	2302311,91
1545	326488,56	2302306,86
1546	326493,90	2302303,13
1547	326500,60	2302299,38
1548	326505,07	2302297,03
1549	326509,08	2302294,68
1550	326514,88	2302291,40
1551	326521,58	2302288,08
1552	326526,05	2302286,18
1553	326531,86	2302283,35
1554	326537,68	2302280,97
1555	326544,92	2302281,26
1556	326551,24	2302281,13
1557	326555,76	2302281,03
1558	326560,72	2302280,92

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1559	326568,35	2302278,51
1560	326576,39	2302275,18
1561	326584,44	2302271,38
1562	326588,92	2302269,48
1563	326593,39	2302267,13
1564	326598,75	2302264,30
1565	326604,12	2302261,92
1566	326609,92	2302258,82
1567	326617,95	2302254,85
1568	326626,46	2302251,50
1569	326631,86	2302250,04
1570	326642,15	2302245,74
1571	326647,09	2302244,29
1572	326652,02	2302242,37
1573	326657,40	2302240,91
1574	326664,14	2302239,41
1575	326672,25	2302238,78
1576	326679,93	2302238,61
1577	326686,25	2302238,48
1578	326693,02	2302238,33
1579	326699,79	2302238,18
1580	326713,38	2302240,15
1581	326719,73	2302241,84
1582	326727,02	2302244,84
1583	326734,33	2302247,84
1584	326740,24	2302249,95
1585	326745,68	2302251,20
1586	326750,70	2302253,35
1587	326755,72	2302255,50
1588	326762,54	2302258,51
1589	326768,03	2302261,55
1590	326773,09	2302265,52
1591	326775,90	2302270,88
1592	326776,04	2302276,74
1593	326776,19	2302284,41
1594	326776,35	2302291,18
1595	326776,49	2302297,50
1596	326776,19	2302305,19
1597	326774,48	2302309,73
1598	326771,45	2302315,67

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1599	326767,99	2302322,97
1600	326763,60	2302328,48
1601	326757,93	2302337,19
1602	326753,98	2302343,14
1603	326751,36	2302347,27
1604	326747,85	2302351,86
1605	326743,00	2302356,93
1606	326738,56	2302360,64
1607	326731,91	2302366,65
1608	326727,02	2302370,82
1609	326723,50	2302374,96
1610	326719,96	2302378,20
1611	326716,42	2302381,44
1612	326711,99	2302385,15
1613	326706,23	2302390,69
1614	326700,11	2302399,84
1615	326695,67	2302403,12
1616	326692,12	2302405,90
1617	326685,90	2302410,99
1618	326682,36	2302414,68
1619	326678,36	2302417,93
1620	326673,51	2302423,46
1621	326671,39	2302429,37
1622	326669,68	2302433,92
1623	326666,64	2302439,40
1624	326664,48	2302443,98
1625	326663,74	2302451,22
1626	326663,96	2302457,08
1627	326663,98	2302462,50
1628	326664,20	2302472,88
1629	326666,57	2302477,80
1630	326669,40	2302483,61
1631	326672,17	2302487,16
1632	326674,96	2302490,71
1633	326677,31	2302494,73
1634	326679,65	2302498,74
1635	326683,35	2302502,27
1636	326686,60	2302506,27
1637	326689,86	2302511,17
1638	326692,67	2302515,63

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1639	326695,91	2302519,17
1640	326700,95	2302522,22
1641	326710,04	2302525,18
1642	326719,55	2302526,78
1643	326726,80	2302527,99
1644	326733,13	2302528,30
1645	326739,46	2302528,61
1646	326747,14	2302528,45
1647	326751,65	2302528,35
1648	326756,17	2302528,25
1649	326765,18	2302527,61
1650	326769,67	2302526,62
1651	326774,15	2302524,70
1652	326782,20	2302520,92
1653	326786,22	2302518,57
1654	326789,60	2302516,06
1655	326793,77	2302512,99
1656	326798,63	2302507,91
1657	326801,68	2302502,88
1658	326805,60	2302496,03
1659	326809,02	2302487,83
1660	326812,48	2302480,08
1661	326818,19	2302472,72
1662	326823,06	2302468,11
1663	326827,52	2302465,30
1664	326831,07	2302462,51
1665	326836,44	2302460,14
1666	326843,20	2302459,54
1667	326847,73	2302460,34
1668	326854,07	2302460,66
1669	326859,47	2302460,55
1670	326864,45	2302460,89
1671	326869,86	2302460,78
1672	326875,30	2302461,11
1673	326880,74	2302462,35
1674	326884,41	2302464,97
1675	326891,72	2302468,89
1676	326896,26	2302470,13
1677	326901,29	2302472,74
1678	326906,76	2302475,34

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1679	326912,71	2302478,82
1680	326919,99	2302481,38
1681	326925,90	2302483,05
1682	326932,26	2302485,17
1683	326936,83	2302487,33
1684	326944,57	2302490,33
1685	326951,37	2302491,99
1686	326956,80	2302492,77
1687	326962,26	2302494,47
1688	326967,77	2302497,96
1689	326975,05	2302500,52
1690	326979,63	2302503,58
1691	326985,12	2302507,07
1692	326992,89	2302511,40
1693	326997,45	2302514,03
1694	327001,57	2302516,20
1695	327006,18	2302520,60
1696	327010,37	2302525,93
1697	327014,64	2302535,33
1698	327017,48	2302541,59
1699	327019,89	2302548,32
1700	327021,34	2302553,25
1701	327021,49	2302560,03
1702	327021,62	2302566,35
1703	327019,91	2302570,90
1704	327017,76	2302575,46
1705	327016,05	2302580,01
1706	327011,29	2302590,50
1707	327005,66	2302601,46
1708	327002,59	2302606,05
1709	326999,08	2302610,63
1710	326996,01	2302614,31
1711	326991,14	2302618,48
1712	326980,79	2302623,41
1713	326975,51	2302626,94
1714	326967,88	2302628,91
1715	326960,69	2302631,33
1716	326953,49	2302632,39
1717	326944,51	2302634,38
1718	326938,19	2302634,52

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1719	326930,97	2302634,67
1720	326923,30	2302635,30
1721	326916,53	2302635,45
1722	326910,21	2302635,58
1723	326904,80	2302635,70
1724	326898,03	2302635,85
1725	326889,45	2302636,03
1726	326884,01	2302635,23
1727	326878,57	2302634,01
1728	326871,32	2302633,25
1729	326864,06	2302631,60
1730	326856,37	2302630,86
1731	326850,05	2302631,00
1732	326845,09	2302631,11
1733	326840,14	2302631,67
1734	326834,77	2302634,05
1735	326826,74	2302638,73
1736	326821,38	2302642,45
1737	326817,40	2302646,16
1738	326813,89	2302650,75
1739	326810,40	2302655,79
1740	326807,79	2302660,36
1741	326805,62	2302664,93
1742	326803,07	2302672,21
1743	326802,27	2302676,74
1744	326802,83	2302682,15
1745	326803,83	2302686,64
1746	326806,20	2302691,55
1747	326806,74	2302696,06
1748	326808,25	2302702,80
1749	326810,62	2302708,18
1750	326814,81	2302714,40
1751	326818,07	2302718,40
1752	326822,19	2302721,92
1753	326826,83	2302726,78
1754	326831,40	2302729,41
1755	326836,00	2302732,91
1756	326841,06	2302737,78
1757	326844,77	2302742,20
1758	326850,75	2302747,51

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1759	326855,82	2302751,91
1760	326859,96	2302755,43
1761	326869,54	2302760,19
1762	326877,33	2302764,99
1763	326881,44	2302767,61
1764	326889,22	2302771,96
1765	326893,33	2302774,13
1766	326897,88	2302775,84
1767	326903,33	2302777,53
1768	326907,88	2302778,78
1769	326914,21	2302779,10
1770	326920,09	2302779,43
1771	326924,61	2302779,78
1772	326930,94	2302780,09
1773	326938,66	2302782,19
1774	326945,92	2302783,84
1775	326953,60	2302783,67
1776	326956,75	2302783,61
1777	326961,27	2302783,51
1778	326965,77	2302783,41
1779	326971,20	2302783,29
1780	326975,67	2302781,40
1781	326981,06	2302779,92
1782	326985,50	2302776,21
1783	326991,25	2302770,67
1784	326995,26	2302767,87
1785	327000,13	2302763,69
1786	327005,87	2302758,16
1787	327010,30	2302753,99
1788	327014,30	2302750,75
1789	327020,07	2302745,67
1790	327025,42	2302742,39
1791	327028,97	2302739,59
1792	327033,89	2302737,23
1793	327040,63	2302735,74
1794	327045,12	2302734,73
1795	327050,93	2302732,34
1796	327056,34	2302731,78
1797	327061,76	2302731,66
1798	327067,18	2302731,55

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1799	327071,69	2302731,45
1800	327077,56	2302731,32
1801	327082,10	2302732,13
1802	327088,45	2302733,35
1803	327092,99	2302735,06
1804	327098,46	2302737,66
1805	327105,32	2302741,57
1806	327110,86	2302746,87
1807	327113,65	2302750,42
1808	327117,82	2302755,30
1809	327121,50	2302758,83
1810	327126,12	2302763,24
1811	327130,75	2302768,56
1812	327134,92	2302773,45
1813	327138,16	2302776,99
1814	327142,77	2302782,31
1815	327149,22	2302788,04
1816	327155,19	2302792,87
1817	327160,27	2302797,28
1818	327165,35	2302802,14
1819	327170,42	2302807,45
1820	327174,18	2302814,14
1821	327177,43	2302818,59
1822	327180,75	2302825,29
1823	327184,96	2302832,42
1824	327187,34	2302837,80
1825	327190,14	2302842,25
1826	327193,40	2302847,14
1827	327195,35	2302853,88
1828	327195,51	2302861,55
1829	327195,69	2302869,23
1830	327195,39	2302876,46
1831	327195,48	2302880,97
1832	327195,62	2302886,84
1833	327195,71	2302891,35
1834	327195,84	2302897,68
1835	327195,95	2302902,18
1836	327196,51	2302907,59
1837	327196,61	2302912,11
1838	327196,73	2302917,99

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1839	327195,93	2302922,52
1840	327192,89	2302928,45
1841	327188,94	2302933,50
1842	327184,08	2302938,11
1843	327177,88	2302943,67
1844	327173,90	2302947,82
1845	327169,07	2302954,25
1846	327164,61	2302957,06
1847	327158,45	2302964,42
1848	327153,08	2302967,24
1849	327147,76	2302971,42
1850	327145,61	2302975,98
1851	327141,70	2302983,29
1852	327138,67	2302989,23
1853	327136,50	2302993,34
1854	327135,25	2302998,78
1855	327133,18	2303006,96
1856	327131,93	2303011,95
1857	327131,12	2303016,49
1858	327131,25	2303021,45
1859	327130,04	2303029,15
1860	327129,30	2303036,84
1861	327128,95	2303041,37
1862	327129,14	2303050,40
1863	327132,40	2303054,84
1864	327135,21	2303059,30
1865	327139,82	2303064,16
1866	327143,08	2303068,61
1867	327149,05	2303073,91
1868	327153,69	2303079,22
1869	327156,95	2303083,67
1870	327162,03	2303088,98
1871	327165,71	2303091,62
1872	327171,19	2303094,66
1873	327177,58	2303097,68
1874	327182,15	2303100,29
1875	327187,17	2303102,43
1876	327195,74	2303102,25
1877	327203,80	2303099,37
1878	327212,30	2303095,12

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1879	327216,77	2303093,22
1880	327221,67	2303089,95
1881	327227,90	2303085,75
1882	327232,77	2303081,13
1883	327236,32	2303078,34
1884	327240,76	2303074,64
1885	327246,52	2303070,00
1886	327254,55	2303064,85
1887	327258,09	2303061,61
1888	327266,57	2303056,92
1889	327272,82	2303053,63
1890	327279,08	2303050,78
1891	327284,88	2303047,49
1892	327290,22	2303044,22
1893	327295,58	2303041,39
1894	327302,27	2303037,19
1895	327308,96	2303033,42
1896	327315,65	2303029,21
1897	327321,89	2303025,48
1898	327325,90	2303022,67
1899	327329,90	2303019,88
1900	327333,90	2303016,63
1901	327338,73	2303011,11
1902	327342,67	2303005,15
1903	327346,61	2302998,75
1904	327349,68	2302994,62
1905	327352,69	2302987,77
1906	327356,16	2302981,38
1907	327359,21	2302975,90
1908	327362,73	2302971,76
1909	327365,81	2302968,08
1910	327373,73	2302958,42
1911	327377,27	2302955,18
1912	327382,58	2302950,10
1913	327387,01	2302945,49
1914	327391,92	2302943,12
1915	327396,86	2302941,67
1916	327401,76	2302938,40
1917	327407,99	2302934,21
1918	327413,32	2302930,47

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1919	327416,87	2302927,23
1920	327421,30	2302923,52
1921	327425,75	2302919,82
1922	327430,61	2302915,65
1923	327434,16	2302912,42
1924	327437,70	2302908,71
1925	327441,71	2302906,39
1926	327447,50	2302902,63
1927	327452,16	2302900,51
1928	327456,85	2302896,56
1929	327463,12	2302894,18
1930	327468,93	2302891,34
1931	327475,63	2302888,04
1932	327480,55	2302885,67
1933	327484,98	2302882,42
1934	327488,55	2302879,18
1935	327494,28	2302873,18
1936	327499,59	2302868,09
1937	327503,99	2302862,59
1938	327507,48	2302857,09
1939	327513,19	2302849,29
1940	327515,81	2302845,17
1941	327518,87	2302841,05
1942	327522,83	2302836,44
1943	327528,17	2302831,82
1944	327532,60	2302828,09
1945	327536,58	2302823,95
1946	327539,21	2302820,27
1947	327542,28	2302816,15
1948	327546,24	2302811,55
1949	327550,22	2302807,40
1950	327554,22	2302804,15
1951	327558,68	2302801,80
1952	327564,97	2302800,76
1953	327570,83	2302800,63
1954	327575,36	2302800,54
1955	327581,69	2302800,86
1956	327586,22	2302801,65
1957	327591,70	2302804,25
1958	327597,17	2302806,39

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1959	327603,06	2302807,61
1960	327609,42	2302809,29
1961	327616,72	2302813,19
1962	327620,85	2302816,26
1963	327626,36	2302820,22
1964	327630,97	2302824,17
1965	327635,10	2302827,70
1966	327638,78	2302830,78
1967	327647,60	2302841,88
1968	327652,67	2302846,28
1969	327656,83	2302851,16
1970	327661,44	2302855,57
1971	327666,93	2302859,08
1972	327671,05	2302861,25
1973	327677,42	2302863,37
1974	327683,36	2302866,40
1975	327689,28	2302868,53
1976	327694,72	2302870,22
1977	327699,27	2302871,48
1978	327706,98	2302873,12
1979	327714,66	2302872,95
1980	327721,43	2302872,80
1981	327729,51	2302870,37
1982	327737,10	2302866,60
1983	327744,69	2302862,36
1984	327749,14	2302859,57
1985	327754,05	2302857,21
1986	327759,86	2302854,36
1987	327764,83	2302853,81
1988	327769,79	2302853,71
1989	327776,11	2302853,57
1990	327781,52	2302853,45
1991	327786,49	2302853,34
1992	327793,73	2302854,09
1993	327798,25	2302853,99
1994	327803,66	2302853,87
1995	327810,92	2302855,07
1996	327817,30	2302858,10
1997	327823,25	2302861,59
1998	327830,09	2302864,60

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
1999	327836,49	2302868,53
2000	327841,08	2302871,59
2001	327848,40	2302876,85
2002	327853,44	2302879,90
2003	327858,50	2302883,85
2004	327865,38	2302888,68
2005	327869,51	2302891,75
2006	327873,18	2302894,38
2007	327878,67	2302897,88
2008	327883,76	2302903,18
2009	327887,96	2302909,42
2010	327890,31	2302913,88
2011	327894,13	2302922,82
2012	327896,49	2302928,65
2013	327898,84	2302932,65
2014	327902,59	2302939,35
2015	327907,25	2302945,57
2016	327910,49	2302949,12
2017	327914,16	2302952,21
2018	327919,66	2302955,69
2019	327925,59	2302958,27
2020	327930,14	2302960,44
2021	327937,45	2302963,89
2022	327944,28	2302966,90
2023	327948,85	2302969,06
2024	327953,88	2302972,12
2025	327958,01	2302975,19
2026	327964,94	2302982,27
2027	327969,51	2302984,87
2028	327974,12	2302988,85
2029	327978,73	2302993,71
2030	327981,98	2302997,70
2031	327983,90	2303002,63
2032	327986,25	2303007,10
2033	327987,70	2303011,57
2034	327988,70	2303016,08
2035	327989,26	2303021,48
2036	327989,38	2303026,44
2037	327989,94	2303030,95
2038	327991,40	2303037,25

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2039	327991,98	2303043,10
2040	327992,99	2303047,60
2041	327993,08	2303052,56
2042	327993,29	2303062,04
2043	327993,88	2303067,90
2044	327993,15	2303076,50
2045	327990,62	2303083,77
2046	327988,91	2303088,78
2047	327987,67	2303094,23
2048	327985,55	2303100,14
2049	327983,87	2303106,49
2050	327980,80	2303110,63
2051	327977,77	2303116,56
2052	327975,15	2303120,68
2053	327970,75	2303126,21
2054	327966,34	2303131,26
2055	327963,76	2303137,19
2056	327960,75	2303144,03
2057	327958,13	2303148,60
2058	327954,21	2303155,00
2059	327952,06	2303160,03
2060	327947,71	2303167,78
2061	327943,31	2303173,30
2062	327937,26	2303185,63
2063	327936,02	2303191,08
2064	327935,70	2303196,96
2065	327934,90	2303201,93
2066	327932,74	2303206,51
2067	327930,15	2303211,98
2068	327928,45	2303216,98
2069	327928,12	2303222,85
2070	327927,32	2303227,39
2071	327926,52	2303232,37
2072	327924,44	2303240,54
2073	327924,13	2303247,32
2074	327924,26	2303253,20
2075	327924,39	2303259,52
2076	327924,49	2303264,04
2077	327924,59	2303268,55
2078	327924,84	2303280,29

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2079	327925,01	2303287,96
2080	327926,08	2303295,61
2081	327928,94	2303302,31
2082	327931,34	2303309,50
2083	327933,71	2303314,41
2084	327936,99	2303320,20
2085	327940,76	2303327,36
2086	327945,03	2303336,74
2087	327948,80	2303343,44
2088	327952,09	2303350,13
2089	327954,98	2303358,21
2090	327958,28	2303364,92
2091	327961,15	2303372,08
2092	327963,10	2303379,26
2093	327964,58	2303384,65
2094	327968,77	2303390,88
2095	327971,56	2303394,43
2096	327975,27	2303398,87
2097	327978,55	2303404,68
2098	327980,90	2303408,69
2099	327983,26	2303413,14
2100	327986,57	2303420,31
2101	327988,47	2303424,78
2102	327992,19	2303429,66
2103	327994,54	2303433,68
2104	327998,30	2303440,37
2105	328001,09	2303444,83
2106	328007,54	2303450,56
2107	328014,41	2303454,93
2108	328019,86	2303456,62
2109	328027,60	2303459,16
2110	328032,57	2303459,06
2111	328037,54	2303458,95
2112	328045,21	2303458,78
2113	328049,69	2303457,79
2114	328053,71	2303455,44
2115	328059,54	2303453,51
2116	328064,91	2303451,58
2117	328068,92	2303448,33
2118	328073,37	2303445,54

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2119	328079,59	2303440,88
2120	328083,14	2303438,09
2121	328086,22	2303434,42
2122	328088,85	2303430,74
2123	328091,92	2303426,16
2124	328093,14	2303419,81
2125	328095,73	2303414,34
2126	328099,26	2303410,64
2127	328102,34	2303406,97
2128	328107,64	2303400,98
2129	328111,11	2303394,59
2130	328116,00	2303390,87
2131	328119,53	2303387,18
2132	328124,44	2303384,82
2133	328129,84	2303383,34
2134	328135,68	2303381,86
2135	328141,52	2303380,84
2136	328150,06	2303378,84
2137	328157,25	2303377,34
2138	328162,66	2303376,78
2139	328169,45	2303377,53
2140	328176,70	2303378,72
2141	328183,93	2303379,02
2142	328189,39	2303380,70
2143	328193,53	2303384,23
2144	328197,26	2303390,03
2145	328199,61	2303394,04
2146	328203,31	2303398,02
2147	328206,12	2303402,94
2148	328207,12	2303407,42
2149	328207,25	2303413,74
2150	328206,47	2303419,17
2151	328205,31	2303427,79
2152	328204,10	2303435,03
2153	328202,87	2303440,48
2154	328201,20	2303446,84
2155	328199,96	2303452,28
2156	328199,22	2303459,98
2157	328199,39	2303468,10
2158	328199,49	2303472,61

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2159	328199,71	2303483,00
2160	328199,87	2303490,22
2161	328200,00	2303496,09
2162	328200,11	2303501,50
2163	328201,17	2303508,26
2164	328203,98	2303513,16
2165	328207,23	2303517,16
2166	328211,42	2303522,94
2167	328213,76	2303526,95
2168	328217,03	2303531,85
2169	328221,20	2303536,29
2170	328225,35	2303540,71
2171	328231,32	2303545,09
2172	328235,44	2303547,71
2173	328242,24	2303549,37
2174	328259,56	2303556,22
2175	328265,02	2303558,82
2176	328273,65	2303560,89
2177	328279,98	2303560,76
2178	328284,51	2303561,55
2179	328292,73	2303565,90
2180	328299,12	2303568,92
2181	328305,48	2303570,58
2182	328312,75	2303573,15
2183	328319,12	2303574,81
2184	328325,50	2303577,38
2185	328329,62	2303579,56
2186	328333,27	2303582,19
2187	328341,04	2303586,53
2188	328348,80	2303590,43
2189	328353,81	2303592,58
2190	328359,75	2303595,62
2191	328365,24	2303598,65
2192	328370,26	2303601,26
2193	328376,24	2303605,65
2194	328380,85	2303610,51
2195	328384,12	2303615,87
2196	328388,33	2303622,10
2197	328392,06	2303627,88
2198	328393,54	2303633,72

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2199	328394,55	2303638,21
2200	328394,67	2303644,08
2201	328394,82	2303650,86
2202	328394,45	2303655,38
2203	328394,17	2303663,07
2204	328392,02	2303667,62
2205	328389,39	2303671,29
2206	328384,15	2303679,98
2207	328381,99	2303684,55
2208	328380,28	2303689,11
2209	328378,59	2303694,11
2210	328377,40	2303701,81
2211	328375,37	2303712,24
2212	328375,53	2303719,46
2213	328375,66	2303725,33
2214	328375,76	2303730,30
2215	328375,88	2303735,71
2216	328375,98	2303740,23
2217	328376,11	2303746,54
2218	328376,22	2303751,51
2219	328377,30	2303760,06
2220	328379,29	2303768,16
2221	328381,19	2303773,08
2222	328383,58	2303779,35
2223	328384,23	2303788,37
2224	328385,25	2303794,23
2225	328386,71	2303798,70
2226	328390,03	2303806,31
2227	328391,48	2303810,79
2228	328394,38	2303819,77
2229	328396,29	2303824,25
2230	328398,64	2303828,25
2231	328401,44	2303833,16
2232	328404,23	2303836,72
2233	328407,49	2303841,16
2234	328411,67	2303846,49
2235	328416,78	2303852,70
2236	328421,90	2303859,81
2237	328429,28	2303866,88
2238	328436,19	2303873,50

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2239	328442,17	2303878,35
2240	328448,11	2303882,28
2241	328452,67	2303884,00
2242	328458,60	2303886,11
2243	328465,44	2303889,13
2244	328469,54	2303891,30
2245	328475,48	2303894,33
2246	328482,33	2303897,81
2247	328488,22	2303899,02
2248	328494,14	2303901,62
2249	328499,64	2303905,11
2250	328504,70	2303909,06
2251	328510,21	2303913,01
2252	328514,38	2303917,88
2253	328518,07	2303921,87
2254	328521,31	2303925,41
2255	328527,61	2303935,21
2256	328532,68	2303940,07
2257	328535,94	2303944,51
2258	328539,64	2303948,51
2259	328544,26	2303953,37
2260	328547,51	2303957,36
2261	328550,29	2303960,92
2262	328555,37	2303965,32
2263	328562,18	2303966,98
2264	328569,85	2303966,82
2265	328575,70	2303966,69
2266	328582,45	2303965,18
2267	328590,03	2303960,96
2268	328596,72	2303956,76
2269	328601,17	2303953,05
2270	328605,57	2303947,98
2271	328609,53	2303942,93
2272	328611,23	2303938,38
2273	328613,38	2303932,92
2274	328615,09	2303928,37
2275	328617,65	2303921,53
2276	328619,74	2303914,26
2277	328621,35	2303905,19
2278	328621,21	2303898,42

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2279	328621,11	2303893,90
2280	328620,96	2303887,14
2281	328620,77	2303878,11
2282	328620,63	2303871,79
2283	328621,83	2303864,54
2284	328621,72	2303859,58
2285	328622,05	2303854,14
2286	328621,95	2303849,64
2287	328623,59	2303841,47
2288	328623,91	2303835,59
2289	328625,15	2303829,70
2290	328626,85	2303825,14
2291	328627,66	2303820,61
2292	328628,86	2303813,81
2293	328630,51	2303806,10
2294	328632,54	2303796,11
2295	328636,05	2303790,62
2296	328639,02	2303781,98
2297	328640,72	2303777,42
2298	328643,32	2303771,94
2299	328645,49	2303767,39
2300	328647,64	2303762,37
2301	328649,75	2303756,45
2302	328657,99	2303740,02
2303	328661,06	2303736,35
2304	328664,14	2303732,21
2305	328669,00	2303727,14
2306	328671,62	2303723,02
2307	328675,99	2303716,60
2308	328678,62	2303712,93
2309	328682,59	2303708,33
2310	328686,08	2303702,40
2311	328689,14	2303697,81
2312	328693,56	2303693,65
2313	328699,36	2303689,91
2314	328703,80	2303685,75
2315	328708,67	2303682,03
2316	328714,02	2303678,75
2317	328720,28	2303675,91
2318	328726,10	2303673,51

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2319	328733,27	2303671,12
2320	328738,21	2303669,65
2321	328745,90	2303669,49
2322	328752,66	2303669,34
2323	328759,42	2303669,19
2324	328765,33	2303670,87
2325	328770,36	2303673,48
2326	328775,84	2303676,52
2327	328781,81	2303681,35
2328	328785,50	2303684,90
2329	328792,42	2303691,07
2330	328797,51	2303696,83
2331	328801,20	2303700,81
2332	328806,23	2303703,86
2333	328809,49	2303708,31
2334	328812,76	2303713,65
2335	328816,00	2303717,19
2336	328818,80	2303721,21
2337	328822,04	2303724,74
2338	328824,41	2303730,11
2339	328826,80	2303735,94
2340	328830,11	2303743,09
2341	328831,58	2303748,48
2342	328832,62	2303754,78
2343	328838,16	2303780,85
2344	328863,30	2303673,64
2345	328980,60	2303113,33
2346	329029,77	2302867,38
2347	329065,32	2302686,06
2348	329186,86	2302168,50
2349	329240,92	2301866,76
2350	329262,29	2301662,78
2351	329221,66	2301392,18
2352	329087,20	2300531,08
2353	330354,37	2300272,59
2354	330845,92	2300470,81
2355	331245,18	2300441,99
2356	331358,70	2300404,13
2357	331719,62	2300051,93
2358	331794,74	2299942,34

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2359	331922,58	2299932,94
2360	332660,40	2300193,42
2361	332825,44	2300108,18
2362	332971,00	2300033,06
2363	333506,88	2300035,10
2364	333619,98	2300071,17
2365	333847,21	2300210,95
2366	334058,19	2300330,15
2367	334294,75	2300427,39
2368	334563,65	2300535,57
2369	334556,63	2300543,75

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-18, зона 2		
№ точек	X	Y
2370	334514,46	2300721,77
2371	334526,17	2300803,74
2372	334558,97	2300859,97
2373	334631,59	2300918,53
2374	334659,69	2300927,89
2375	334711,21	2300937,26
2376	334786,48	2300948,91
2377	335264,96	2301029,15
2378	335656,07	2301030,39
2379	335838,79	2300891,45

».

Приложение 2
к Дополнительному соглашению
к Соглашению от 22 декабря
2020 года между Удмуртской
Республикой и Республикой
Башкортостан об описании
местоположения частей границы
между Удмуртской Республикой
и Республикой Башкортостан

«Приложение 4
к Соглашению между Удмуртской
Республикой и Республикой
Башкортостан об описании
местоположения частей границы
между Удмуртской Республикой
и Республикой Башкортостан

КООРДИНАТНОЕ ОПИСАНИЕ
местоположения частей границы между субъектами Российской Федерации –
Удмуртской Республикой и Республикой Башкортостан (МСК-02)

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
Часть границы №1		
1	791843,64	1216985,49
2	791979,87	1216932,25
3	792053,09	1217004,31
4	792137,19	1217107,54
5	792212,55	1217214,57
6	792271,52	1217314,52
7	792324,34	1217419,86
8	792384,35	1217406,52
9	793336,66	1217214,46
10	793660,76	1217117,46
11	794140,20	1217149,55
12	794372,36	1217162,78
13	794529,02	1217175,98
14	794706,45	1217185,42
15	794938,62	1217192,99
16	795114,13	1217200,53
17	795348,19	1217204,30
18	795529,40	1217208,06
19	795708,72	1217213,74

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
20	795948,42	1217228,84
21	796146,63	1217242,05
22	796312,72	1217253,39
23	796422,18	1217259,05
24	796520,35	1217270,36
25	796585,13	1217324,16
26	796617,23	1217379,34
27	796566,39	1217929,20
28	796571,78	1218042,66
29	796574,34	1218178,99
30	796587,21	1218405,25
31	796605,19	1218577,54
32	796618,07	1218742,11
33	796628,35	1218855,27
34	796636,05	1218947,83
35	796630,77	1219113,68
36	796639,64	1219264,48
37	796651,48	1219428,71
38	796659,20	1219557,28
39	796682,34	1219657,59

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
40	796723,49	1219804,16
41	796749,20	1219927,59
42	796749,20	1220153,86
43	796751,76	1220282,48
44	796751,76	1220421,34
45	796738,91	1220570,51
46	796728,64	1220655,37
47	796679,78	1220778,78
48	796623,21	1220881,65
49	796540,90	1221007,64
50	796474,04	1221113,09
51	796502,35	1221190,22
52	796553,76	1221303,38
53	796605,18	1221413,95
54	796628,34	1221516,83
55	796682,34	1221794,54
56	796705,48	1221941,11
57	796764,63	1222049,13
58	796834,06	1222162,26
59	796895,77	1222241,98
60	796918,92	1222326,84
61	796944,66	1222414,27
62	796972,93	1222465,70
63	796960,08	1222504,27
64	796882,92	1222568,56
65	796834,07	1222617,42
66	796785,21	1222658,56
67	796715,77	1222697,15
68	796636,05	1222717,72
69	796576,91	1222774,28
70	796520,33	1222812,85
71	796420,05	1222897,71
72	796342,91	1223008,29
73	796242,63	1223167,73
74	796206,24	1223205,93
75	796359,31	1223326,53
76	796466,03	1223461,07
77	796577,37	1223655,90
78	796652,99	1223785,77
79	796823,70	1224143,87

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
80	797124,46	1224626,70
81	797208,49	1224693,37
82	797546,60	1224836,75
83	797611,29	1224760,07
84	797721,07	1224584,51
85	797809,35	1224443,32
86	797931,38	1224249,25
87	798380,85	1223532,35
88	798553,08	1223284,71
89	798790,23	1223463,39
90	798987,39	1223616,48
91	799101,05	1223706,94
92	799288,94	1223857,71
93	799400,27	1223943,54
94	799551,04	1224066,46
95	799650,78	1224143,01
96	800158,76	1223771,89
97	800787,37	1224606,93
98	800952,05	1224797,14
99	801100,50	1224982,69
100	801295,35	1225249,44
101	801436,85	1225448,91
102	801580,66	1225634,50
103	801689,67	1225773,66
104	801886,83	1225794,54
105	802213,89	1225824,70
106	802469,05	1225847,89
107	802758,99	1225875,73
108	803132,44	1225917,47
109	803371,35	1225938,35
110	803721,59	1225977,80
111	804011,55	1226010,26
112	804345,57	1226042,74
113	804489,49	1226059,20
114	804589,14	1226070,60
115	805002,25	1226173,35
116	804618,64	1227367,77
117	802805,23	1230033,41
118	801817,87	1231934,01
119	801183,84	1233079,64

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	Х	У
Часть границы №2		
120	804388,76	1238810,79
121	805869,24	1239522,67
122	806092,04	1239560,41
123	807120,60	1239838,23
124	807975,23	1240284,06
125	808762,05	1240743,93
126	809316,47	1240999,32
127	809634,80	1241031,20
128	810245,20	1241052,80
129	810518,22	1241061,76
130	811401,83	1241190,30
131	811687,65	1241276,31
132	812423,53	1241748,18
133	813283,00	1242293,07
134	813985,21	1242843,59
135	814718,30	1243672,17
136	815574,96	1244719,85
137	816392,31	1245506,29
138	816696,23	1245719,96
139	817175,95	1246056,82
140	817538,29	1246329,27
141	818539,73	1246801,04
142	819476,96	1247093,11
143	820006,59	1247156,31
144	820653,92	1247239,13
145	820921,36	1247617,76
146	820998,51	1247681,41
147	821066,96	1247765,53
148	821086,47	1247817,29
149	821106,08	1247893,12
150	821113,93	1247942,80
151	821120,46	1247993,13
152	821123,73	1248038,88
153	821123,08	1248089,87
154	821121,77	1248129,74
155	821132,88	1248162,42
156	821140,07	1248193,80
157	821160,34	1248225,83
158	821183,87	1248248,71

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	Х	У
159	821210,67	1248265,05
160	821242,70	1248278,77
161	821264,92	1248285,96
162	821290,41	1248284,66
163	821306,75	1248283,35
164	821320,48	1248277,47
165	821331,59	1248263,74
166	821339,44	1248244,13
167	821351,86	1248216,68
168	821374,08	1248187,92
169	821403,50	1248155,23
170	821436,83	1248119,94
171	821464,29	1248097,06
172	821495,66	1248072,87
173	821517,89	1248061,11
174	821541,42	1248050,65
175	821569,52	1248034,96
176	821597,63	1248017,31
177	821623,78	1248006,20
178	821647,96	1248000,97
179	821670,19	1247995,09
180	821689,80	1247993,78
181	821702,87	1247998,36
182	821721,17	1248014,04
183	821733,59	1248037,57
184	821742,09	1248072,22
185	821755,82	1248108,82
186	821768,89	1248138,24
187	821783,92	1248165,69
188	821811,38	1248208,18
189	821830,33	1248232,36
190	821854,52	1248239,55
191	821878,05	1248241,51
192	821899,62	1248248,71
193	821919,23	1248260,47
194	821934,92	1248279,43
195	821939,49	1248295,77
196	821935,57	1248316,03
197	821930,34	1248327,80
198	821915,31	1248340,87

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
199	821890,47	1248350,68
200	821864,98	1248365,71
201	821832,95	1248387,28
202	821812,03	1248408,20
203	821783,27	1248447,42
204	821763,01	1248482,06
205	821744,70	1248516,70
206	821734,24	1248539,58
207	821731,63	1248561,15
208	821729,02	1248586,64
209	821730,61	1248614,65
210	821738,82	1248631,09
211	821748,63	1248651,36
212	821763,66	1248671,62
213	821787,19	1248694,50
214	821803,53	1248710,84
215	821814,87	1248732,18
216	821817,26	1248750,06
217	821813,99	1248764,44
218	821805,49	1248775,55
219	821787,19	1248789,28
220	821766,93	1248804,96
221	821745,36	1248821,96
222	821721,83	1248841,57
223	821700,91	1248866,41
224	821681,30	1248888,63
225	821663,00	1248910,20
226	821652,54	1248929,81
227	821642,73	1248955,31
228	821637,50	1248990,60
229	821636,85	1249023,94
230	821642,73	1249059,89
231	821648,62	1249091,92
232	821655,81	1249116,76
233	821668,88	1249140,94
234	821686,53	1249157,94
235	821709,24	1249172,97
236	821728,85	1249182,12
237	821751,21	1249193,69
238	821781,80	1249201,73

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
239	821807,94	1249206,31
240	821825,31	1249207,68
241	821845,86	1249196,50
242	821877,39	1249177,22
243	821898,64	1249163,82
244	821917,59	1249147,48
245	821930,99	1249133,10
246	821942,43	1249121,99
247	821979,69	1249086,36
248	822005,18	1249062,50
249	822046,36	1249028,51
250	822065,32	1249014,79
251	822080,35	1249004,66
252	822091,79	1248998,45
253	822106,50	1248991,58
254	822122,19	1248989,30
255	822138,53	1248987,66
256	822155,20	1248986,68
257	822179,71	1248987,33
258	822213,37	1248989,95
259	822245,73	1248993,22
260	822278,41	1248994,52
261	822310,11	1248995,83
262	822342,33	1248995,63
263	822420,58	1248992,89
264	822460,78	1248989,30
265	822492,48	1248986,35
266	822518,30	1248984,07
267	822541,18	1248982,43
268	822555,89	1248984,39
269	822569,29	1248987,99
270	822581,71	1248995,50
271	822591,18	1249005,64
272	822596,74	1249013,48
273	822598,70	1249021,32
274	822599,68	1249029,82
275	822599,03	1249041,26
276	822596,74	1249050,74
277	822591,18	1249058,58
278	822583,01	1249064,47

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
279	822568,63	1249073,62
280	822557,52	1249080,81
281	822544,12	1249088,32
282	822528,43	1249097,80
283	822518,63	1249107,28
284	822511,11	1249117,41
285	822497,39	1249130,81
286	822488,89	1249142,58
287	822481,37	1249153,36
288	822475,16	1249167,09
289	822471,24	1249177,87
290	822468,62	1249189,97
291	822469,61	1249203,37
292	822473,53	1249217,42
293	822479,74	1249236,38
294	822486,93	1249260,23
295	822494,77	1249283,77
296	822506,54	1249311,22
297	822522,88	1249352,73
298	822531,70	1249379,53
299	822535,30	1249404,04
300	822537,91	1249428,55
301	822539,55	1249452,08
302	822539,87	1249473,65
303	822538,57	1249493,92
304	822536,93	1249513,85
305	822529,09	1249542,29
306	822522,55	1249555,03
307	822510,79	1249572,03
308	822502,61	1249581,18
309	822489,25	1249600,34
310	822479,02	1249617,08
311	822468,78	1249634,29
312	822452,66	1249668,95
313	822441,61	1249672,10
314	822413,45	1249685,30
315	822379,13	1249701,58
316	822338,20	1249717,42
317	822306,96	1249733,71
318	822292,00	1249745,59

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
319	822282,75	1249757,03
320	822270,87	1249771,99
321	822264,71	1249782,55
322	822257,23	1249808,52
323	822250,63	1249836,68
324	822246,67	1249868,36
325	822245,79	1249894,33
326	822249,75	1249915,01
327	822258,11	1249945,37
328	822270,43	1249968,70
329	822287,60	1249991,58
330	822308,72	1250013,58
331	822326,32	1250027,22
332	822348,76	1250041,37
333	822404,99	1250129,41
334	822424,61	1250232,64
335	822406,02	1250320,25
336	822380,38	1250376,89
337	822311,93	1250453,16
338	822218,18	1250510,25
339	822111,04	1250532,37
340	821958,53	1250513,66
341	821818,69	1250462,98
342	821671,16	1250464,10
343	821863,66	1251041,58
344	821975,66	1251297,10
345	822021,15	1251297,10
346	823252,69	1251384,61
347	823593,07	1252104,97
348	823720,19	1252387,06
349	823426,12	1252807,20
350	824039,11	1253462,27
351	824552,14	1253890,33
352	824790,79	1254245,00
353	824968,18	1254688,62
354	824899,75	1254745,26
355	824864,40	1254785,26
356	824847,66	1254818,75
357	824809,52	1254909,91
358	824775,67	1255031,63

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
359	824779,75	1255084,80
360	824780,68	1255128,52
361	824789,68	1255196,13
362	824791,85	1255255,03
363	824787,19	1255282,01
364	824778,82	1255312,71
365	824758,18	1255357,14
366	824730,45	1255417,82
367	824845,68	1255588,14
368	825483,65	1256491,54
369	825699,73	1256793,74
370	826254,04	1256620,58
371	827158,98	1256345,62
372	827161,59	1256362,61
373	827166,82	1256399,22
374	827170,09	1256458,04
375	827170,09	1256490,07
376	827165,51	1256514,91
377	827159,63	1256553,47
378	827148,52	1256594,00
379	827132,83	1256626,68
380	827109,96	1256657,40
381	827072,04	1256681,59
382	827028,90	1256698,58
383	826975,31	1256717,54
384	826917,79	1256733,22
385	826871,38	1256741,07
386	826844,25	1256746,30
387	826792,94	1256755,45
388	826744,90	1256761,98
389	826703,72	1256770,48
390	826646,20	1256784,21
391	826610,91	1256797,93
392	826572,67	1256818,85
393	826557,31	1256840,42
394	826545,54	1256865,91
395	826540,97	1256895,98
396	826540,31	1256926,70
397	826539,66	1256956,11
398	826546,52	1256996,64

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
399	826551,42	1257020,82
400	826569,07	1257050,24
401	826592,28	1257082,92
402	826606,33	1257094,68
403	826623,42	1257111,46
404	826648,25	1257126,17
405	826692,38	1257154,67
406	826731,65	1257175,37
407	826763,83	1257210,31
408	826794,17	1257245,24
409	826818,08	1257287,54
410	826843,82	1257331,67
411	826865,88	1257361,09
412	826884,27	1257403,38
413	826888,87	1257445,67
414	826890,71	1257497,16
415	826885,19	1257591,85
416	826886,11	1257678,28
417	826903,58	1257782,17
418	826920,13	1257848,36
419	826944,03	1257891,57
420	826984,48	1257953,17
421	827017,58	1258000,98
422	827047,92	1258041,43
423	827072,75	1258070,85
424	827094,81	1258099,35
425	827112,28	1258134,29
426	827122,48	1258161,87
427	827124,23	1258188,54
428	827126,99	1258225,31
429	827128,83	1258261,17
430	827117,80	1258323,69
431	827112,28	1258387,12
432	827111,59	1258417,69
433	827117,57	1258448,03
434	827131,36	1258493,54
435	827148,82	1258533,08
436	827168,13	1258574,91
437	827188,82	1258606,17
438	827219,62	1258645,24

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
439	827250,42	1258680,18
440	827278,14	1258710,22
441	827296,61	1258727,83
442	827331,83	1258761,92
443	827364,22	1258799,41
444	827384,96	1258832,94
445	827390,92	1258850,55
446	827394,82	1258867,68
447	827969,31	1258616,19
448	828054,45	1258779,69
449	828244,25	1259177,56
450	828452,48	1259632,59
451	828512,36	1259787,60
452	828557,89	1259927,78
453	828254,98	1260050,13
454	828180,74	1260090,39
455	828198,80	1260094,00
456	828223,63	1260100,32
457	828242,59	1260106,19
458	828247,11	1260108,45
459	828251,62	1260110,71
460	828257,04	1260112,96
461	828261,10	1260115,67
462	828269,23	1260121,09
463	828272,39	1260125,60
464	828275,10	1260129,22
465	828279,61	1260134,18
466	828283,23	1260139,60
467	828285,94	1260143,21
468	828289,10	1260149,53
469	828291,80	1260156,76
470	828292,26	1260163,98
471	828292,26	1260169,40
472	828292,26	1260177,07
473	828291,80	1260185,20
474	828290,00	1260194,23
475	828288,19	1260198,75
476	828286,84	1260203,26
477	828284,58	1260209,58
478	828282,32	1260214,10

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
479	828277,36	1260219,97
480	828274,65	1260224,48
481	828272,39	1260228,54
482	828269,23	1260233,51
483	828264,72	1260239,83
484	828261,10	1260245,25
485	828259,75	1260247,05
486	828255,69	1260252,92
487	828252,98	1260257,44
488	828250,27	1260262,86
489	828247,56	1260266,92
490	828244,85	1260270,53
491	828240,79	1260275,95
492	828234,47	1260284,53
493	828228,60	1260289,04
494	828222,73	1260294,91
495	828217,31	1260298,07
496	828210,54	1260303,49
497	828204,67	1260308,01
498	828200,60	1260311,17
499	828196,54	1260313,87
500	828192,03	1260317,03
501	828187,51	1260319,74
502	828180,29	1260323,81
503	828176,22	1260326,52
504	828167,19	1260331,48
505	828150,49	1260340,06
506	828145,97	1260342,32
507	828134,24	1260350,44
508	828128,82	1260353,15
509	828126,11	1260357,22
510	828122,05	1260362,18
511	828117,53	1260366,70
512	828114,82	1260370,31
513	828112,11	1260375,28
514	828109,86	1260380,24
515	828107,60	1260385,66
516	828106,70	1260391,08
517	828106,24	1260395,59
518	828105,34	1260400,11

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
519	828103,99	1260405,98
520	828103,53	1260410,49
521	828103,53	1260416,36
522	828103,53	1260420,88
523	828107,60	1260426,75
524	828110,76	1260430,36
525	828113,92	1260433,97
526	828117,08	1260438,48
527	828120,24	1260442,10
528	828123,40	1260446,16
529	828126,11	1260450,22
530	828131,98	1260456,09
531	828136,04	1260460,61
532	828140,56	1260464,22
533	828144,62	1260467,38
534	828149,59	1260470,54
535	828156,36	1260475,06
536	828162,68	1260479,57
537	828166,74	1260481,83
538	828172,16	1260484,99
539	828177,13	1260487,25
540	828183,90	1260488,60
541	828189,32	1260489,05
542	828194,74	1260490,41
543	828215,05	1260499,44
544	828219,57	1260503,05
545	828225,44	1260505,76
546	828230,85	1260507,11
547	828234,92	1260509,37
548	828238,98	1260512,53
549	828244,85	1260514,79
550	828250,27	1260516,59
551	828255,23	1260516,59
552	828259,75	1260517,50
553	828264,26	1260517,95
554	828271,04	1260518,85
555	828275,55	1260519,75
556	828280,07	1260520,66
557	828284,58	1260520,66
558	828291,35	1260520,66

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
559	828296,77	1260520,66
560	828302,64	1260520,66
561	828311,22	1260519,30
562	828320,25	1260516,59
563	828329,50	1260512,98
564	828335,37	1260509,37
565	828340,34	1260507,56
566	828347,11	1260506,21
567	828355,24	1260504,85
568	828362,46	1260503,50
569	828368,33	1260503,05
570	828374,20	1260503,05
571	828379,62	1260502,14
572	828379,93	1260502,06
573	828452,23	1260485,21
574	828474,38	1260486,66
575	828496,19	1260498,60
576	828501,52	1260502,60
577	828505,13	1260505,76
578	828508,74	1260508,47
579	828513,71	1260512,98
580	828517,77	1260515,69
581	828524,10	1260520,66
582	828528,16	1260525,62
583	828531,32	1260529,69
584	828534,48	1260533,30
585	828538,99	1260541,88
586	828541,25	1260547,29
587	828547,12	1260553,61
588	828550,28	1260557,68
589	828569,24	1260572,58
590	828588,66	1260582,06
591	828608,07	1260587,48
592	828633,36	1260587,02
593	828659,99	1260583,86
594	828669,45	1260583,03
595	828702,99	1260584,16
596	828729,38	1260591,84
597	828745,78	1260603,28
598	828761,13	1260621,79

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
599	828771,06	1260638,95
600	828777,38	1260668,29
601	828782,35	1260694,48
602	828784,60	1260714,34
603	828791,38	1260735,56
604	828800,41	1260752,27
605	828806,73	1260759,04
606	828820,27	1260768,07
607	828837,88	1260774,84
608	828851,87	1260774,84
609	828885,29	1260768,97
610	828934,05	1260757,69
611	828956,62	1260754,07
612	828990,48	1260751,82
613	829015,76	1260750,01
614	829036,98	1260743,69
615	829050,97	1260735,60
616	829060,94	1260726,31
617	829062,72	1260724,28
618	829065,88	1260720,21
619	829070,39	1260714,80
620	829073,10	1260710,28
621	829076,26	1260705,31
622	829078,97	1260698,54
623	829080,78	1260693,58
624	829082,59	1260687,71
625	829084,39	1260682,74
626	829086,65	1260678,68
627	829090,26	1260673,71
628	829094,32	1260669,65
629	829097,48	1260665,58
630	829100,19	1260661,52
631	829104,71	1260657,46
632	829107,42	1260653,84
633	829111,48	1260649,78
634	829115,09	1260646,62
635	829119,61	1260642,56
636	829123,22	1260639,85
637	829130,44	1260635,78
638	829136,76	1260633,98

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
639	829141,73	1260633,53
640	829148,05	1260633,53
641	829153,47	1260633,53
642	829161,14	1260633,53
643	829167,01	1260633,53
644	829173,79	1260633,98
645	829181,46	1260636,69
646	829186,43	1260638,04
647	829194,10	1260639,40
648	829199,97	1260640,30
649	829206,74	1260642,56
650	829215,32	1260646,62
651	829221,64	1260649,78
652	829225,71	1260652,49
653	829231,12	1260657,00
654	829236,54	1260662,42
655	829240,61	1260666,94
656	829244,22	1260669,65
657	829248,28	1260672,81
658	829252,34	1260676,87
659	829256,86	1260680,93
660	829260,92	1260686,35
661	829264,53	1260691,77
662	829267,69	1260695,83
663	829271,31	1260701,25
664	829283,50	1260719,31
665	829287,11	1260722,02
666	829291,62	1260726,99
667	829296,14	1260731,95
668	829302,91	1260735,11
669	829307,43	1260737,37
670	829312,84	1260740,53
671	829318,71	1260744,14
672	829325,49	1260747,30
673	829331,81	1260749,56
674	829340,38	1260752,72
675	829345,35	1260753,17
676	829352,57	1260754,53
677	829357,54	1260754,98
678	829364,76	1260755,88

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
679	829370,63	1260756,78
680	829378,76	1260758,14
681	829388,24	1260761,75
682	829395,47	1260762,65
683	829402,24	1260762,65
684	829407,20	1260759,49
685	829410,82	1260756,78
686	829414,88	1260752,27
687	829418,49	1260748,21
688	829420,75	1260741,88
689	829422,56	1260734,21
690	829423,46	1260727,89
691	829424,18	1260724,82
692	829425,26	1260720,21
693	829428,88	1260709,38
694	829431,13	1260703,96
695	829432,94	1260694,48
696	829433,39	1260687,25
697	829433,39	1260680,03
698	829432,94	1260667,39
699	829432,94	1260662,42
700	829432,49	1260657,91
701	829431,58	1260653,39
702	829426,62	1260639,85
703	829426,17	1260635,33
704	829424,81	1260630,82
705	829423,01	1260625,40
706	829420,30	1260621,34
707	829418,94	1260616,37
708	829418,94	1260611,86
709	829418,94	1260605,99
710	829418,94	1260601,47
711	829418,94	1260595,60
712	829418,94	1260591,09
713	829418,94	1260584,32
714	829420,30	1260579,35
715	829423,01	1260575,74
716	829424,81	1260570,32
717	829427,97	1260565,35
718	829432,04	1260560,39

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
719	829435,65	1260555,87
720	829438,81	1260549,55
721	829439,71	1260544,13
722	829440,16	1260539,62
723	829439,71	1260535,10
724	829434,75	1260518,40
725	829432,49	1260513,43
726	829430,23	1260508,01
727	829426,17	1260503,50
728	829423,91	1260498,53
729	829420,75	1260493,57
730	829416,69	1260488,60
731	829412,17	1260484,09
732	829408,11	1260480,02
733	829403,59	1260475,51
734	829399,08	1260474,15
735	829394,11	1260473,25
736	829388,24	1260471,90
737	829380,57	1260471,90
738	829376,05	1260471,90
739	829371,09	1260471,90
740	829365,67	1260471,90
741	829357,09	1260471,90
742	829351,22	1260471,90
743	829345,35	1260470,09
744	829340,84	1260469,64
745	829336,32	1260469,64
746	829331,81	1260469,19
747	829325,03	1260469,19
748	829319,62	1260469,19
749	829315,10	1260469,19
750	829309,23	1260469,19
751	829302,91	1260467,38
752	829298,85	1260465,12
753	829287,11	1260461,06
754	829281,69	1260459,70
755	829277,18	1260456,09
756	829273,56	1260452,93
757	829269,95	1260450,22
758	829264,53	1260447,06

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
759	829260,02	1260443,00
760	829256,86	1260438,03
761	829255,50	1260433,52
762	829253,70	1260428,10
763	829252,34	1260423,13
764	829250,99	1260415,01
765	829250,09	1260409,14
766	829250,09	1260402,82
767	829250,09	1260396,05
768	829250,09	1260390,63
769	829250,54	1260385,66
770	829251,89	1260381,15
771	829253,70	1260374,83
772	829253,70	1260369,41
773	829253,70	1260363,09
774	829255,50	1260358,12
775	829258,67	1260352,70
776	829261,83	1260348,19
777	829267,24	1260341,87
778	829269,50	1260337,35
779	829272,21	1260333,74
780	829275,82	1260330,58
781	829281,69	1260327,42
782	829285,75	1260324,26
783	829289,82	1260320,65
784	829296,14	1260316,58
785	829302,46	1260312,97
786	829308,33	1260309,36
787	829311,94	1260306,20
788	829316,46	1260303,04
789	829321,53	1260301,46
790	829325,03	1260297,62
791	829332,26	1260295,36
792	829338,13	1260292,20
793	829343,09	1260289,49
794	829349,41	1260286,79
795	829353,93	1260284,08
796	829359,35	1260282,27
797	829364,31	1260280,01
798	829367,93	1260277,30

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
799	829385,53	1260272,34
800	829389,15	1260269,63
801	829394,11	1260267,37
802	829399,98	1260264,66
803	829405,40	1260262,86
804	829410,36	1260260,15
805	829415,78	1260256,99
806	829422,56	1260252,47
807	829428,42	1260247,96
808	829433,39	1260244,35
809	829438,81	1260238,48
810	829443,32	1260234,41
811	829446,94	1260230,80
812	829451,00	1260227,19
813	829455,97	1260224,48
814	829460,93	1260221,77
815	829467,70	1260219,51
816	829473,57	1260219,51
817	829480,80	1260219,51
818	829485,76	1260219,51
819	829492,08	1260219,51
820	829496,60	1260220,42
821	829505,18	1260221,77
822	829510,60	1260224,03
823	829515,11	1260227,64
824	829520,08	1260229,90
825	829524,30	1260233,35
826	829526,20	1260235,71
827	829528,65	1260239,38
828	829531,36	1260242,99
829	829534,07	1260247,05
830	829537,68	1260252,92
831	829539,94	1260257,44
832	829543,55	1260266,92
833	829545,36	1260272,79
834	829547,17	1260277,30
835	829548,97	1260282,27
836	829551,23	1260290,85
837	829552,13	1260295,81
838	829552,13	1260303,49

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
839	829552,13	1260309,36
840	829552,13	1260316,13
841	829552,13	1260321,55
842	829552,13	1260326,97
843	829551,68	1260337,80
844	829551,68	1260345,48
845	829551,68	1260353,15
846	829551,68	1260359,02
847	829552,58	1260367,15
848	829553,94	1260372,12
849	829555,29	1260376,63
850	829556,65	1260382,05
851	829558,90	1260386,11
852	829561,61	1260391,98
853	829563,42	1260396,50
854	829566,58	1260400,56
855	829570,64	1260408,24
856	829573,35	1260411,85
857	829578,32	1260417,27
858	829582,38	1260420,43
859	829588,70	1260424,49
860	829594,12	1260428,10
861	829598,64	1260431,26
862	829605,86	1260434,42
863	829612,63	1260435,78
864	829618,50	1260435,78
865	829626,63	1260435,78
866	829631,14	1260435,78
867	829636,56	1260435,78
868	829643,33	1260435,78
869	829649,65	1260433,97
870	829656,43	1260431,26
871	829661,84	1260429,00
872	829667,26	1260426,75
873	829671,78	1260424,04
874	829677,65	1260420,43
875	829682,16	1260417,27
876	829687,13	1260413,65
877	829691,19	1260411,40
878	829701,12	1260403,27

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
879	829705,19	1260398,75
880	829710,15	1260393,79
881	829711,96	1260388,82
882	829713,31	1260384,31
883	829713,90	1260381,59
884	829714,67	1260377,99
885	829715,12	1260373,02
886	829715,57	1260368,50
887	829715,57	1260363,09
888	829715,12	1260357,22
889	829713,76	1260352,25
890	829713,31	1260345,48
891	829713,31	1260340,51
892	829713,31	1260335,55
893	829713,31	1260330,58
894	829713,31	1260322,45
895	829713,31	1260317,03
896	829713,31	1260310,71
897	829713,31	1260305,75
898	829713,31	1260299,88
899	829713,31	1260292,65
900	829714,67	1260288,14
901	829716,02	1260283,17
902	829718,73	1260277,30
903	829722,34	1260271,89
904	829726,41	1260263,76
905	829729,12	1260258,34
906	829732,73	1260251,12
907	829738,60	1260240,28
908	829742,21	1260237,12
909	829745,37	1260233,06
910	829747,63	1260228,99
911	829750,33	1260224,48
912	829752,59	1260218,16
913	829755,75	1260211,39
914	829755,75	1260204,61
915	829755,75	1260198,29
916	829755,75	1260192,42
917	829755,75	1260185,65
918	829755,30	1260181,14

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
919	829755,30	1260173,91
920	829755,30	1260167,59
921	829755,30	1260161,27
922	829755,30	1260156,76
923	829755,30	1260149,53
924	829755,30	1260144,57
925	829755,30	1260138,70
926	829755,30	1260132,83
927	829755,30	1260126,51
928	829756,20	1260118,83
929	829758,91	1260111,61
930	829760,72	1260107,09
931	829762,53	1260102,13
932	829763,43	1260095,81
933	829764,78	1260091,29
934	829766,14	1260086,32
935	829769,30	1260079,55
936	829772,01	1260070,97
937	829775,62	1260065,56
938	829779,23	1260059,69
939	829782,39	1260053,82
940	829785,10	1260048,85
941	829788,26	1260041,18
942	829790,52	1260036,66
943	829793,68	1260030,79
944	829796,84	1260025,37
945	829800,45	1260022,21
946	829805,87	1260018,15
947	829810,38	1260014,54
948	829816,25	1260010,93
949	829821,22	1260007,31
950	829826,18	1260006,41
951	829832,51	1260005,06
952	829838,83	1260004,61
953	829844,70	1260004,61
954	829852,37	1260004,61
955	829857,79	1260005,06
956	829865,01	1260005,96
957	829871,79	1260005,96
958	829881,27	1260009,57

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
959	829883,96	1260009,84
960	829889,07	1260012,32
961	829890,30	1260013,18
962	829894,36	1260015,44
963	829899,78	1260018,15
964	829904,74	1260022,21
965	829908,36	1260026,28
966	829913,32	1260030,34
967	829918,29	1260033,50
968	829921,90	1260036,66
969	829925,51	1260040,72
970	829928,67	1260044,34
971	829933,19	1260050,66
972	829935,44	1260055,17
973	829938,15	1260058,78
974	829943,12	1260064,65
975	829946,73	1260069,62
976	829950,80	1260075,49
977	829955,76	1260083,16
978	829958,92	1260089,03
979	829963,89	1260097,16
980	829967,05	1260103,93
981	829968,85	1260112,51
982	829969,76	1260118,38
983	829970,21	1260126,06
984	829970,21	1260133,73
985	829970,21	1260140,95
986	829970,66	1260145,47
987	829971,56	1260151,34
988	829973,37	1260157,21
989	829977,43	1260164,43
990	829982,85	1260173,46
991	829987,37	1260179,33
992	829991,88	1260183,85
993	829998,65	1260186,10
994	830004,52	1260188,81
995	830010,84	1260190,62
996	830017,16	1260191,52
997	830021,68	1260191,52
998	830027,99	1260191,11

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
999	830079,75	1260159,46
1000	830105,20	1260149,98
1001	830125,47	1260149,08
1002	830126,76	1260149,08
1003	830126,99	1260149,09
1004	830131,84	1260149,53
1005	830136,81	1260149,53
1006	830142,68	1260150,89
1007	830147,64	1260151,79
1008	830152,61	1260154,95
1009	830156,22	1260157,66
1010	830161,19	1260159,92
1011	830163,46	1260161,44
1012	830165,25	1260162,63
1013	830167,96	1260166,24
1014	830171,12	1260169,85
1015	830174,28	1260177,53
1016	830176,99	1260181,14
1017	830180,15	1260186,55
1018	830183,31	1260191,52
1019	830185,12	1260196,49
1020	830186,47	1260201,91
1021	830186,47	1260206,87
1022	830186,47	1260212,29
1023	830186,47	1260219,97
1024	830186,02	1260224,93
1025	830184,21	1260231,70
1026	830183,76	1260238,48
1027	830181,51	1260243,44
1028	830179,25	1260250,67
1029	830177,89	1260255,63
1030	830177,44	1260261,50
1031	830172,93	1260272,34
1032	830172,02	1260277,76
1033	830168,86	1260283,62
1034	830166,61	1260287,69
1035	830164,80	1260292,20
1036	830161,19	1260298,98
1037	830158,93	1260303,49
1038	830156,67	1260308,01

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1039	830154,42	1260313,42
1040	830153,51	1260319,29
1041	830153,51	1260325,16
1042	830153,51	1260330,58
1043	830153,51	1260335,09
1044	830153,51	1260341,42
1045	830153,51	1260347,74
1046	830153,51	1260355,41
1047	830155,32	1260362,18
1048	830157,58	1260366,25
1049	830161,19	1260369,41
1050	830167,51	1260374,83
1051	830174,28	1260378,44
1052	830180,15	1260381,60
1053	830187,37	1260384,31
1054	830195,95	1260387,02
1055	830204,08	1260388,82
1056	830212,21	1260389,72
1057	830217,17	1260389,72
1058	830227,56	1260389,72
1059	830232,07	1260389,72
1060	830236,59	1260389,72
1061	830241,55	1260389,72
1062	830249,23	1260387,02
1063	830253,74	1260385,21
1064	830260,06	1260380,69
1065	830267,29	1260375,73
1066	830274,06	1260369,86
1067	830279,03	1260363,09
1068	830282,64	1260359,47
1069	830287,60	1260353,61
1070	830290,31	1260349,54
1071	830295,28	1260344,12
1072	830298,89	1260340,51
1073	830302,96	1260335,09
1074	830307,02	1260330,13
1075	830317,40	1260313,87
1076	830320,56	1260310,26
1077	830325,53	1260304,84
1078	830329,14	1260299,88

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1079	830332,30	1260295,81
1080	830335,46	1260292,20
1081	830339,07	1260288,59
1082	830344,49	1260283,62
1083	830348,56	1260279,56
1084	830352,62	1260275,95
1085	830355,33	1260272,34
1086	830361,20	1260266,02
1087	830365,26	1260261,05
1088	830368,42	1260257,44
1089	830372,94	1260253,83
1090	830378,81	1260250,21
1091	830384,67	1260246,60
1092	830392,35	1260243,44
1093	830397,32	1260241,18
1094	830401,83	1260239,83
1095	830406,35	1260238,93
1096	830414,02	1260238,48
1097	830419,44	1260238,48
1098	830425,31	1260238,48
1099	830430,28	1260238,48
1100	830437,05	1260238,48
1101	830443,82	1260238,48
1102	830450,14	1260238,48
1103	830457,36	1260238,93
1104	830465,04	1260241,64
1105	830472,26	1260247,05
1106	830473,96	1260248,75
1107	830475,88	1260250,67
1108	830480,39	1260255,63
1109	830483,55	1260259,70
1110	830486,71	1260264,66
1111	830490,32	1260269,18
1112	830493,48	1260275,50
1113	830496,64	1260281,82
1114	830498,00	1260288,14
1115	830499,35	1260293,56
1116	830500,71	1260303,94
1117	830500,71	1260310,26
1118	830500,71	1260317,94

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1119	830499,35	1260323,81
1120	830497,55	1260328,32
1121	830493,93	1260337,80
1122	830491,68	1260347,28
1123	830489,87	1260351,80
1124	830487,16	1260359,93
1125	830484,90	1260365,34
1126	830484,00	1260370,31
1127	830481,74	1260374,83
1128	830480,39	1260380,24
1129	830479,94	1260385,66
1130	830478,13	1260391,98
1131	830475,88	1260398,30
1132	830474,07	1260403,72
1133	830474,07	1260409,59
1134	830474,07	1260415,46
1135	830474,07	1260423,13
1136	830474,97	1260430,36
1137	830477,68	1260435,32
1138	830481,74	1260442,55
1139	830485,36	1260450,22
1140	830488,52	1260457,00
1141	830490,77	1260463,32
1142	830493,03	1260468,73
1143	830496,19	1260473,70
1144	830499,35	1260480,02
1145	830502,06	1260485,44
1146	830505,22	1260490,41
1147	830510,19	1260496,73
1148	830515,61	1260503,95
1149	830518,77	1260507,56
1150	830521,48	1260511,63
1151	830523,73	1260515,69
1152	830527,34	1260523,36
1153	830530,51	1260531,94
1154	830531,86	1260539,62
1155	830533,21	1260545,94
1156	830534,12	1260550,91
1157	830535,02	1260557,23
1158	830535,92	1260563,10

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1159	830536,83	1260568,51
1160	830537,28	1260573,03
1161	830537,73	1260579,80
1162	830537,73	1260587,48
1163	830538,63	1260592,44
1164	830539,53	1260597,41
1165	830540,44	1260601,92
1166	830541,34	1260610,05
1167	830542,24	1260616,82
1168	830542,70	1260624,50
1169	830545,40	1260629,92
1170	830548,56	1260634,43
1171	830550,37	1260638,95
1172	830552,63	1260645,72
1173	830554,43	1260651,59
1174	830555,34	1260657,00
1175	830555,34	1260664,23
1176	830555,34	1260669,20
1177	830555,34	1260673,71
1178	830555,34	1260679,13
1179	830555,34	1260685,90
1180	830555,34	1260693,12
1181	830555,34	1260699,44
1182	830555,34	1260707,12
1183	830555,34	1260712,54
1184	830556,24	1260717,50
1185	830558,95	1260726,53
1186	830561,21	1260733,31
1187	830562,56	1260738,27
1188	830564,82	1260744,59
1189	830566,17	1260751,82
1190	830566,17	1260757,24
1191	830567,08	1260767,17
1192	830567,08	1260771,68
1193	830568,88	1260776,65
1194	830571,59	1260781,62
1195	830575,20	1260791,10
1196	830579,27	1260798,77
1197	830582,88	1260806,00
1198	830586,49	1260814,57

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1199	830588,75	1260819,54
1200	830592,36	1260826,31
1201	830597,33	1260833,08
1202	830602,29	1260839,86
1203	830607,26	1260846,18
1204	830613,13	1260852,05
1205	830618,55	1260856,11
1206	830626,22	1260859,72
1207	830635,25	1260861,98
1208	830646,09	1260865,59
1209	830651,50	1260865,59
1210	830658,73	1260866,04
1211	830664,15	1260866,04
1212	830670,01	1260865,59
1213	830675,43	1260865,59
1214	830681,30	1260865,59
1215	830690,33	1260863,79
1216	830697,10	1260862,43
1217	830702,07	1260861,53
1218	830708,39	1260861,08
1219	830714,26	1260860,17
1220	830719,68	1260859,27
1221	830735,03	1260854,76
1222	830741,80	1260853,85
1223	830748,12	1260852,50
1224	830753,54	1260851,60
1225	830755,25	1260851,03
1226	830784,04	1260851,94
1227	830802,72	1260847,27
1228	830805,91	1260847,53
1229	830813,14	1260847,98
1230	830820,81	1260849,79
1231	830826,23	1260851,60
1232	830832,55	1260853,40
1233	830837,07	1260854,76
1234	830842,03	1260855,66
1235	830847,00	1260857,01
1236	830853,32	1260860,17
1237	830864,61	1260866,04
1238	830869,57	1260868,30

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1239	830874,54	1260871,01
1240	830879,05	1260871,91
1241	830885,83	1260872,82
1242	830896,66	1260872,82
1243	830902,98	1260871,91
1244	830907,50	1260870,56
1245	830914,27	1260868,30
1246	830921,04	1260864,69
1247	830934,86	1260856,32
1248	830936,04	1260855,61
1249	830938,20	1260854,30
1250	830942,71	1260849,34
1251	830948,58	1260843,92
1252	830954,00	1260839,41
1253	830959,42	1260835,34
1254	830963,93	1260832,18
1255	830968,00	1260828,57
1256	830971,16	1260824,96
1257	830973,87	1260821,35
1258	830976,57	1260817,28
1259	830981,99	1260813,67
1260	830988,76	1260809,61
1261	830998,25	1260806,90
1262	831003,21	1260805,09
1263	831007,73	1260803,29
1264	831014,05	1260802,84
1265	831016,17	1260802,84
1266	831019,92	1260802,84
1267	831027,59	1260804,64
1268	831035,72	1260806,45
1269	831040,23	1260806,90
1270	831049,26	1260808,70
1271	831054,68	1260809,61
1272	831061,45	1260810,06
1273	831069,13	1260810,06
1274	831074,55	1260810,06
1275	831081,77	1260810,06
1276	831087,19	1260809,16
1277	831092,61	1260807,35
1278	831100,73	1260803,74

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1279	831107,96	1260800,13
1280	831116,08	1260796,51
1281	831129,18	1260790,19
1282	831134,14	1260786,58
1283	831137,76	1260783,87
1284	831141,37	1260781,16
1285	831144,98	1260777,55
1286	831148,59	1260773,49
1287	831152,20	1260769,43
1288	831155,82	1260765,81
1289	831159,43	1260762,65
1290	831162,59	1260758,14
1291	831165,75	1260753,62
1292	831167,55	1260745,04
1293	831168,91	1260740,08
1294	831169,81	1260734,66
1295	831171,62	1260729,24
1296	831173,42	1260723,37
1297	831174,33	1260714,80
1298	831174,33	1260708,93
1299	831174,33	1260700,80
1300	831174,33	1260695,38
1301	831173,87	1260679,58
1302	831172,97	1260673,71
1303	831172,52	1260668,29
1304	831171,17	1260663,78
1305	831169,81	1260657,46
1306	831169,81	1260650,68
1307	831169,36	1260644,81
1308	831169,36	1260638,95
1309	831168,91	1260631,72
1310	831168,01	1260626,30
1311	831168,01	1260620,43
1312	831168,01	1260614,11
1313	831167,10	1260607,79
1314	831167,10	1260601,92
1315	831167,10	1260597,41
1316	831167,10	1260592,89
1317	831167,10	1260586,12
1318	831167,10	1260581,61

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1319	831168,91	1260575,29
1320	831170,26	1260569,87
1321	831171,62	1260564,45
1322	831172,07	1260559,03
1323	831172,07	1260553,61
1324	831172,07	1260545,49
1325	831172,07	1260538,72
1326	831172,07	1260532,39
1327	831170,26	1260525,17
1328	831169,36	1260518,85
1329	831167,10	1260510,27
1330	831165,30	1260504,85
1331	831163,49	1260499,44
1332	831161,14	1260492,86
1333	831153,56	1260481,83
1334	831153,11	1260476,41
1335	831151,30	1260469,64
1336	831149,49	1260464,22
1337	831149,04	1260459,25
1338	831148,14	1260452,03
1339	831148,14	1260444,81
1340	831148,14	1260438,94
1341	831150,40	1260430,36
1342	831152,65	1260425,84
1343	831155,36	1260419,97
1344	831158,98	1260412,30
1345	831161,68	1260406,88
1346	831163,94	1260401,46
1347	831165,75	1260396,95
1348	831170,26	1260389,72
1349	831172,97	1260386,11
1350	831186,06	1260371,66
1351	831189,68	1260367,60
1352	831195,09	1260362,18
1353	831200,96	1260359,02
1354	831205,48	1260355,41
1355	831213,61	1260352,25
1356	831221,73	1260351,80
1357	831230,31	1260351,80
1358	831235,28	1260351,80

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1359	831241,15	1260351,80
1360	831248,82	1260351,80
1361	831256,50	1260352,25
1362	831263,72	1260354,96
1363	831270,49	1260359,02
1364	831276,81	1260363,09
1365	831280,43	1260366,25
1366	831284,04	1260369,41
1367	831288,55	1260374,37
1368	831291,71	1260378,44
1369	831294,42	1260382,50
1370	831294,87	1260388,37
1371	831294,87	1260393,79
1372	831294,87	1260401,91
1373	831294,87	1260407,33
1374	831294,42	1260412,75
1375	831293,97	1260418,62
1376	831292,16	1260426,29
1377	831289,91	1260431,26
1378	831287,65	1260436,68
1379	831285,39	1260441,19
1380	831284,04	1260445,71
1381	831281,33	1260451,58
1382	831279,07	1260458,80
1383	831277,72	1260463,32
1384	831275,46	1260470,09
1385	831272,75	1260479,57
1386	831271,40	1260484,54
1387	831270,49	1260489,50
1388	831270,49	1260494,02
1389	831270,04	1260503,50
1390	831270,04	1260510,27
1391	831270,04	1260515,69
1392	831270,04	1260524,72
1393	831271,40	1260531,49
1394	831273,65	1260536,91
1395	831275,46	1260545,49
1396	831275,46	1260550,45
1397	831276,81	1260555,42
1398	831277,27	1260562,19

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1399	831277,27	1260572,13
1400	831277,27	1260577,09
1401	831277,27	1260583,86
1402	831277,27	1260588,38
1403	831277,27	1260595,60
1404	831275,91	1260601,47
1405	831275,01	1260608,24
1406	831273,65	1260613,66
1407	831270,49	1260624,95
1408	831268,24	1260629,46
1409	831267,33	1260633,98
1410	831265,53	1260638,95
1411	831263,27	1260649,33
1412	831262,37	1260655,65
1413	831262,37	1260665,13
1414	831261,46	1260671,45
1415	831261,46	1260677,32
1416	831261,46	1260682,29
1417	831261,46	1260686,80
1418	831263,72	1260695,38
1419	831268,69	1260703,06
1420	831272,30	1260706,22
1421	831281,78	1260712,54
1422	831285,84	1260714,80
1423	831290,81	1260715,70
1424	831296,23	1260715,70
1425	831302,55	1260715,70
1426	831308,42	1260715,70
1427	831315,19	1260715,70
1428	831320,61	1260715,25
1429	831328,73	1260714,34
1430	831335,96	1260712,09
1431	831341,83	1260708,93
1432	831346,34	1260706,67
1433	831350,86	1260704,86
1434	831355,82	1260702,15
1435	831362,96	1260696,34
1436	831368,01	1260692,22
1437	831374,79	1260687,25
1438	831379,30	1260684,09

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1439	831384,72	1260681,84
1440	831389,69	1260680,93
1441	831395,56	1260680,93
1442	831400,52	1260680,93
1443	831405,49	1260680,93
1444	831410,45	1260677,77
1445	831415,42	1260674,61
1446	831421,29	1260670,55
1447	831425,80	1260667,39
1448	831431,67	1260662,42
1449	831437,09	1260659,26
1450	831442,06	1260655,65
1451	831447,48	1260652,49
1452	831452,44	1260651,14
1453	831458,31	1260649,78
1454	831463,28	1260647,07
1455	831468,70	1260644,36
1456	831474,57	1260641,65
1457	831480,89	1260638,49
1458	831485,40	1260633,53
1459	831488,11	1260629,01
1460	831489,92	1260620,89
1461	831490,82	1260615,02
1462	831490,82	1260608,70
1463	831489,92	1260603,28
1464	831486,76	1260597,41
1465	831483,60	1260593,35
1466	831479,53	1260589,73
1467	831473,21	1260585,67
1468	831467,34	1260582,06
1469	831462,38	1260577,99
1470	831458,76	1260574,38
1471	831453,80	1260570,77
1472	831447,48	1260564,90
1473	831444,32	1260561,29
1474	831441,61	1260556,77
1475	831436,19	1260550,91
1476	831432,13	1260544,58
1477	831426,71	1260537,81
1478	831422,19	1260531,94

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1479	831417,68	1260526,53
1480	831415,42	1260521,56
1481	831413,61	1260515,69
1482	831410,91	1260510,72
1483	831408,65	1260506,66
1484	831405,49	1260499,44
1485	831403,68	1260492,66
1486	831403,68	1260487,70
1487	831403,23	1260483,18
1488	831403,23	1260476,86
1489	831403,23	1260471,44
1490	831405,49	1260465,57
1491	831409,10	1260461,06
1492	831412,71	1260457,45
1493	831416,32	1260453,38
1494	831420,84	1260449,32
1495	831427,16	1260445,71
1496	831433,03	1260443,45
1497	831439,80	1260443,00
1498	831445,67	1260443,00
1499	831451,99	1260443,00
1500	831456,96	1260443,00
1501	831463,28	1260444,35
1502	831471,86	1260448,42
1503	831476,59	1260450,14
1504	831476,82	1260450,22
1505	831484,50	1260455,64
1506	831488,11	1260458,35
1507	831492,62	1260462,87
1508	831498,04	1260468,73
1509	831500,75	1260472,80
1510	831504,82	1260479,12
1511	831509,33	1260485,89
1512	831512,94	1260491,31
1513	831517,46	1260497,18
1514	831520,62	1260500,79
1515	831524,23	1260505,31
1516	831529,20	1260509,37
1517	831535,97	1260515,69
1518	831542,74	1260518,85

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1519	831548,61	1260520,66
1520	831554,93	1260522,46
1521	831560,35	1260522,91
1522	831568,47	1260522,91
1523	831573,44	1260521,11
1524	831578,41	1260519,30
1525	831586,51	1260517,00
1526	831594,21	1260512,53
1527	831601,43	1260509,37
1528	831608,21	1260505,76
1529	831613,62	1260503,05
1530	831618,14	1260500,34
1531	831622,20	1260497,63
1532	831626,27	1260494,92
1533	831631,23	1260492,21
1534	831639,36	1260487,25
1535	831644,32	1260484,54
1536	831648,84	1260481,83
1537	831650,03	1260481,04
1538	831652,90	1260479,12
1539	831656,97	1260475,96
1540	831661,48	1260471,90
1541	831664,64	1260467,83
1542	831667,35	1260464,22
1543	831670,51	1260460,61
1544	831675,93	1260455,19
1545	831679,99	1260450,22
1546	831685,41	1260446,61
1547	831692,18	1260443,00
1548	831696,70	1260440,74
1549	831700,76	1260438,48
1550	831706,63	1260435,32
1551	831713,40	1260432,16
1552	831717,92	1260430,36
1553	831723,79	1260427,65
1554	831729,66	1260425,39
1555	831736,88	1260425,84
1556	831743,20	1260425,84
1557	831747,72	1260425,84
1558	831752,68	1260425,84

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1559	831760,36	1260423,59
1560	831768,48	1260420,43
1561	831776,61	1260416,81
1562	831781,13	1260415,01
1563	831785,64	1260412,75
1564	831791,06	1260410,04
1565	831796,48	1260407,78
1566	831802,35	1260404,80
1567	831810,47	1260401,01
1568	831819,05	1260397,85
1569	831824,47	1260396,50
1570	831834,85	1260392,43
1571	831839,82	1260391,08
1572	831844,79	1260389,27
1573	831850,20	1260387,92
1574	831856,98	1260386,56
1575	831865,10	1260386,11
1576	831872,78	1260386,11
1577	831879,10	1260386,11
1578	831885,87	1260386,11
1579	831892,64	1260386,11
1580	831906,19	1260388,37
1581	831912,51	1260390,18
1582	831919,73	1260393,34
1583	831926,96	1260396,50
1584	831932,83	1260398,75
1585	831938,24	1260400,11
1586	831943,21	1260402,37
1587	831948,18	1260404,62
1588	831954,95	1260407,78
1589	831960,37	1260410,94
1590	831965,33	1260415,01
1591	831968,04	1260420,43
1592	831968,04	1260426,29
1593	831968,04	1260433,97
1594	831968,04	1260440,74
1595	831968,04	1260447,06
1596	831967,59	1260454,74
1597	831965,78	1260459,25
1598	831962,62	1260465,12

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1599	831959,01	1260472,35
1600	831954,5	1260477,76
1601	831948,63	1260486,34
1602	831944,56	1260492,21
1603	831941,85	1260496,28
1604	831938,24	1260500,79
1605	831933,28	1260505,76
1606	831928,76	1260509,37
1607	831921,99	1260515,24
1608	831917,02	1260519,30
1609	831913,41	1260523,36
1610	831909,80	1260526,53
1611	831906,19	1260529,69
1612	831901,67	1260533,30
1613	831895,80	1260538,72
1614	831889,48	1260547,74
1615	831884,97	1260550,91
1616	831881,36	1260553,61
1617	831875,03	1260558,58
1618	831871,42	1260562,19
1619	831867,36	1260565,35
1620	831862,39	1260570,77
1621	831860,14	1260576,64
1622	831858,33	1260581,15
1623	831855,17	1260586,57
1624	831852,91	1260591,09
1625	831852,01	1260598,31
1626	831852,11	1260604,18
1627	831852,01	1260609,60
1628	831852,01	1260619,98
1629	831854,27	1260624,95
1630	831856,98	1260630,82
1631	831859,68	1260634,43
1632	831862,39	1260638,04
1633	831864,65	1260642,11
1634	831866,91	1260646,17
1635	831870,52	1260649,78
1636	831873,68	1260653,84
1637	831876,84	1260658,81
1638	831879,55	1260663,33

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1639	831882,71	1260666,94
1640	831887,68	1260670,10
1641	831896,71	1260673,26
1642	831906,19	1260675,06
1643	831913,41	1260676,42
1644	831919,73	1260676,87
1645	831926,05	1260677,32
1646	831933,73	1260677,32
1647	831938,24	1260677,32
1648	831942,76	1260677,32
1649	831951,79	1260676,87
1650	831956,30	1260675,97
1651	831960,82	1260674,16
1652	831968,94	1260670,55
1653	831973,01	1260668,29
1654	831976,45	1260665,86
1655	831980,68	1260662,87
1656	831985,65	1260657,91
1657	831988,81	1260652,94
1658	831992,87	1260646,17
1659	831996,48	1260638,04
1660	832000,10	1260630,37
1661	832005,97	1260623,14
1662	832010,93	1260618,63
1663	832015,45	1260615,92
1664	832019,06	1260613,21
1665	832024,48	1260610,95
1666	832031,25	1260610,50
1667	832035,76	1260611,40
1668	832042,09	1260611,86
1669	832047,50	1260611,86
1670	832052,47	1260612,31
1671	832057,89	1260612,31
1672	832063,31	1260612,76
1673	832068,72	1260614,11
1674	832072,33	1260616,82
1675	832079,56	1260620,89
1676	832084,07	1260622,24
1677	832089,04	1260624,95
1678	832094,46	1260627,66

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1679	832100,33	1260631,27
1680	832107,55	1260633,98
1681	832113,42	1260635,78
1682	832119,74	1260638,04
1683	832124,26	1260640,30
1684	832131,93	1260643,46
1685	832138,70	1260645,27
1686	832144,12	1260646,17
1687	832149,54	1260647,98
1688	832154,96	1260651,59
1689	832162,18	1260654,30
1690	832166,70	1260657,46
1691	832172,11	1260661,07
1692	832179,79	1260665,58
1693	832184,30	1260668,29
1694	832188,37	1260670,55
1695	832192,88	1260675,06
1696	832196,95	1260680,48
1697	832201,01	1260689,96
1698	832203,72	1260696,28
1699	832205,98	1260703,06
1700	832207,33	1260708,02
1701	832207,33	1260714,80
1702	832207,33	1260721,12
1703	832205,52	1260725,63
1704	832203,27	1260730,15
1705	832201,46	1260734,66
1706	832196,49	1260745,04
1707	832190,62	1260755,88
1708	832187,46	1260760,40
1709	832183,85	1260764,91
1710	832180,69	1260768,52
1711	832175,73	1260772,59
1712	832165,28	1260777,30
1713	832159,92	1260780,71
1714	832152,25	1260782,52
1715	832145,02	1260784,78
1716	832137,80	1260785,68
1717	832128,77	1260787,48
1718	832122,45	1260787,48

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1719	832115,23	1260787,48
1720	832107,55	1260787,94
1721	832100,78	1260787,94
1722	832094,46	1260787,94
1723	832089,04	1260787,94
1724	832082,27	1260787,94
1725	832073,69	1260787,94
1726	832068,27	1260787,03
1727	832062,85	1260785,68
1728	832055,63	1260784,78
1729	832048,41	1260782,97
1730	832040,73	1260782,07
1731	832034,41	1260782,07
1732	832029,44	1260782,07
1733	832024,48	1260782,52
1734	832019,06	1260784,78
1735	832010,93	1260789,29
1736	832005,51	1260792,90
1737	832001,45	1260796,51
1738	831997,84	1260801,03
1739	831994,23	1260806,00
1740	831991,52	1260810,51
1741	831989,26	1260815,03
1742	831986,55	1260822,25
1743	831985,65	1260826,76
1744	831986,10	1260832,18
1745	831987,00	1260836,70
1746	831989,26	1260841,66
1747	831989,71	1260846,18
1748	831991,07	1260852,95
1749	831993,32	1260858,37
1750	831997,39	1260864,69
1751	832000,55	1260868,75
1752	832004,61	1260872,36
1753	832009,13	1260877,33
1754	832013,64	1260880,04
1755	832018,16	1260883,65
1756	832023,12	1260888,62
1757	832026,73	1260893,13
1758	832032,60	1260898,55

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1759	832037,57	1260903,07
1760	832041,63	1260906,68
1761	832051,11	1260911,64
1762	832058,79	1260916,61
1763	832062,85	1260919,32
1764	832070,53	1260923,83
1765	832074,59	1260926,09
1766	832079,11	1260927,90
1767	832084,52	1260929,70
1768	832089,04	1260931,06
1769	832095,36	1260931,51
1770	832101,23	1260931,96
1771	832105,74	1260932,41
1772	832112,07	1260932,86
1773	832119,74	1260935,12
1774	832126,96	1260936,93
1775	832134,64	1260936,93
1776	832137,80	1260936,93
1777	832142,32	1260936,93
1778	832146,83	1260936,93
1779	832152,25	1260936,93
1780	832156,76	1260935,12
1781	832162,18	1260933,77
1782	832166,70	1260930,15
1783	832172,56	1260924,74
1784	832176,63	1260922,03
1785	832181,59	1260917,96
1786	832187,46	1260912,55
1787	832191,98	1260908,48
1788	832196,04	1260905,32
1789	832201,91	1260900,36
1790	832207,33	1260897,20
1791	832210,94	1260894,49
1792	832215,91	1260892,23
1793	832222,68	1260890,88
1794	832227,19	1260889,97
1795	832233,06	1260887,71
1796	832238,48	1260887,26
1797	832243,90	1260887,26
1798	832249,32	1260887,26

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1799	832253,83	1260887,26
1800	832259,70	1260887,26
1801	832264,22	1260888,17
1802	832270,54	1260889,52
1803	832275,05	1260891,33
1804	832280,47	1260894,04
1805	832287,24	1260898,10
1806	832292,66	1260903,52
1807	832295,37	1260907,13
1808	832299,43	1260912,10
1809	832303,04	1260915,71
1810	832307,56	1260920,22
1811	832312,07	1260925,64
1812	832316,14	1260930,61
1813	832319,30	1260934,22
1814	832323,81	1260939,64
1815	832330,13	1260945,51
1816	832336,00	1260950,47
1817	832340,97	1260954,99
1818	832345,94	1260959,95
1819	832350,90	1260965,37
1820	832354,51	1260972,14
1821	832357,67	1260976,66
1822	832360,84	1260983,43
1823	832364,90	1260990,65
1824	832367,16	1260996,07
1825	832369,86	1261000,59
1826	832373,03	1261005,55
1827	832374,83	1261012,33
1828	832374,83	1261020,00
1829	832374,83	1261027,68
1830	832374,38	1261034,90
1831	832374,38	1261039,41
1832	832374,38	1261045,28
1833	832374,38	1261049,80
1834	832374,38	1261056,12
1835	832374,38	1261060,63
1836	832374,83	1261066,05
1837	832374,83	1261070,57
1838	832374,83	1261076,44

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1839	832373,93	1261080,95
1840	832370,77	1261086,82
1841	832366,70	1261091,79
1842	832361,74	1261096,30
1843	832355,42	1261101,72
1844	832351,35	1261105,78
1845	832346,39	1261112,10
1846	832341,87	1261114,81
1847	832335,55	1261122,04
1848	832330,13	1261124,75
1849	832324,72	1261128,81
1850	832322,46	1261133,32
1851	832318,40	1261140,55
1852	832315,24	1261146,42
1853	832312,98	1261150,48
1854	832311,62	1261155,90
1855	832309,37	1261164,03
1856	832308,01	1261168,99
1857	832307,11	1261173,51
1858	832307,13	1261178,47
1859	832305,75	1261186,15
1860	832304,85	1261193,82
1861	832304,40	1261198,34
1862	832304,40	1261207,37
1863	832307,56	1261211,88
1864	832310,27	1261216,40
1865	832314,78	1261221,36
1866	832317,94	1261225,88
1867	832323,81	1261231,30
1868	832328,33	1261236,71
1869	832331,49	1261241,23
1870	832336,45	1261246,65
1871	832340,07	1261249,36
1872	832345,48	1261252,52
1873	832351,81	1261255,68
1874	832356,32	1261258,39
1875	832361,29	1261260,64
1876	832369,86	1261260,64
1877	832377,99	1261257,93
1878	832386,57	1261253,87

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1879	832391,08	1261252,07
1880	832396,05	1261248,90
1881	832402,37	1261244,84
1882	832407,34	1261240,33
1883	832410,95	1261237,62
1884	832415,47	1261234,01
1885	832421,33	1261229,49
1886	832429,46	1261224,52
1887	832433,07	1261221,36
1888	832441,65	1261216,85
1889	832447,97	1261213,69
1890	832454,29	1261210,98
1891	832460,16	1261207,82
1892	832465,58	1261204,66
1893	832471,00	1261201,95
1894	832477,77	1261197,89
1895	832484,54	1261194,27
1896	832491,32	1261190,21
1897	832497,64	1261186,60
1898	832501,70	1261183,89
1899	832505,76	1261181,18
1900	832509,83	1261178,02
1901	832514,79	1261172,60
1902	832518,86	1261166,73
1903	832522,92	1261160,41
1904	832526,08	1261156,35
1905	832529,24	1261149,58
1906	832532,85	1261143,26
1907	832536,01	1261137,84
1908	832539,62	1261133,78
1909	832542,78	1261130,16
1910	832550,91	1261120,68
1911	832554,52	1261117,52
1912	832559,94	1261112,56
1913	832564,46	1261108,04
1914	832569,42	1261105,78
1915	832574,39	1261104,43
1916	832579,36	1261101,27
1917	832585,68	1261097,21
1918	832591,09	1261093,59

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1919	832594,71	1261090,43
1920	832599,22	1261086,82
1921	832603,74	1261083,21
1922	832608,70	1261079,15
1923	832612,31	1261075,99
1924	832615,93	1261072,37
1925	832619,99	1261070,12
1926	832625,86	1261066,50
1927	832630,56	1261064,47
1928	832635,34	1261060,63
1929	832641,66	1261058,38
1930	832647,53	1261055,67
1931	832654,30	1261052,51
1932	832659,27	1261050,25
1933	832663,78	1261047,09
1934	832667,40	1261043,93
1935	832673,26	1261038,06
1936	832678,68	1261033,09
1937	832683,20	1261027,68
1938	832686,81	1261022,26
1939	832692,68	1261014,58
1940	832695,39	1261010,52
1941	832698,55	1261006,46
1942	832702,61	1261001,94
1943	832708,03	1260997,43
1944	832712,54	1260993,81
1945	832716,61	1260989,75
1946	832719,32	1260986,14
1947	832722,48	1260982,08
1948	832726,54	1260977,56
1949	832730,60	1260973,50
1950	832734,67	1260970,34
1951	832739,18	1260968,08
1952	832745,50	1260967,18
1953	832751,37	1260967,18
1954	832755,89	1260967,18
1955	832762,21	1260967,63
1956	832766,72	1260968,53
1957	832772,14	1260971,24
1958	832777,56	1260973,50

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1959	832783,43	1260974,85
1960	832789,75	1260976,66
1961	832796,97	1260980,72
1962	832801,04	1260983,88
1963	832806,45	1260987,95
1964	832810,97	1260992,01
1965	832815,03	1260995,62
1966	832818,64	1260998,78
1967	832827,22	1261010,07
1968	832832,19	1261014,58
1969	832836,25	1261019,55
1970	832840,77	1261024,06
1971	832846,18	1261027,68
1972	832850,25	1261029,93
1973	832856,57	1261032,19
1974	832862,44	1261035,35
1975	832868,31	1261037,61
1976	832873,72	1261039,41
1977	832878,24	1261040,77
1978	832885,92	1261042,58
1979	832893,59	1261042,58
1980	832900,36	1261042,58
1981	832908,49	1261040,32
1982	832916,16	1261036,71
1983	832923,84	1261032,64
1984	832928,35	1261029,93
1985	832933,32	1261027,68
1986	832939,19	1261024,97
1987	832944,16	1261024,52
1988	832949,12	1261024,52
1989	832955,44	1261024,52
1990	832960,86	1261024,52
1991	832965,83	1261024,52
1992	832973,05	1261025,42
1993	832977,57	1261025,42
1994	832982,98	1261025,42
1995	832990,21	1261026,77
1996	832996,53	1261029,93
1997	833002,40	1261033,55
1998	833009,17	1261036,71

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
1999	833015,49	1261040,77
2000	833020,01	1261043,93
2001	833027,23	1261049,35
2002	833032,20	1261052,51
2003	833037,16	1261056,57
2004	833043,94	1261061,54
2005	833048,00	1261064,70
2006	833051,61	1261067,41
2007	833057,03	1261071,02
2008	833062,00	1261076,44
2009	833066,06	1261082,76
2010	833068,32	1261087,27
2011	833071,93	1261096,30
2012	833074,19	1261102,17
2013	833076,44	1261106,23
2014	833080,05	1261113,01
2015	833084,57	1261119,33
2016	833087,73	1261122,94
2017	833091,34	1261126,10
2018	833096,76	1261129,71
2019	833102,63	1261132,42
2020	833107,14	1261134,68
2021	833114,37	1261138,29
2022	833121,14	1261141,45
2023	833125,65	1261143,71
2024	833130,62	1261146,87
2025	833134,68	1261150,03
2026	833141,46	1261157,25
2027	833145,97	1261159,96
2028	833150,49	1261164,03
2029	833155,00	1261168,99
2030	833158,16	1261173,05
2031	833159,97	1261178,02
2032	833162,23	1261182,54
2033	833163,58	1261187,05
2034	833164,48	1261191,57
2035	833164,93	1261196,98
2036	833164,93	1261201,95
2037	833165,39	1261206,47
2038	833166,74	1261212,79

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
2039	833167,19	1261218,66
2040	833168,09	1261223,17
2041	833168,09	1261228,14
2042	833168,09	1261237,62
2043	833168,55	1261243,49
2044	833167,64	1261252,07
2045	833164,93	1261259,29
2046	833163,13	1261264,26
2047	833161,77	1261269,67
2048	833159,52	1261275,54
2049	833157,71	1261281,86
2050	833154,55	1261285,93
2051	833151,39	1261291,80
2052	833148,68	1261295,86
2053	833144,17	1261301,28
2054	833139,65	1261306,24
2055	833136,94	1261312,11
2056	833133,78	1261318,89
2057	833131,07	1261323,40
2058	833127,01	1261329,72
2059	833124,75	1261334,69
2060	833120,24	1261342,36
2061	833115,72	1261347,78
2062	833109,40	1261359,97
2063	833108,05	1261365,39
2064	833107,60	1261371,26
2065	833106,69	1261376,22
2066	833104,44	1261380,74
2067	833101,73	1261386,16
2068	833099,92	1261391,12
2069	833099,47	1261396,99
2070	833098,57	1261401,51
2071	833097,66	1261406,47
2072	833095,41	1261414,60
2073	833094,95	1261421,37
2074	833094,95	1261427,24
2075	833094,95	1261433,56
2076	833094,95	1261438,08
2077	833094,95	1261442,59
2078	833094,95	1261454,33

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
2079	833094,95	1261462,01
2080	833095,86	1261469,68
2081	833098,57	1261476,45
2082	833100,82	1261483,68
2083	833103,08	1261488,64
2084	833106,24	1261494,51
2085	833109,85	1261501,74
2086	833113,92	1261511,22
2087	833117,53	1261517,99
2088	833120,69	1261524,76
2089	833123,40	1261532,89
2090	833126,56	1261539,66
2091	833129,27	1261546,89
2092	833131,07	1261554,11
2093	833132,43	1261559,53
2094	833136,49	1261565,85
2095	833139,20	1261569,46
2096	833142,81	1261573,98
2097	833145,97	1261579,85
2098	833148,23	1261583,91
2099	833150,49	1261588,42
2100	833153,65	1261595,65
2101	833155,45	1261600,16
2102	833159,06	1261605,13
2103	833161,32	1261609,19
2104	833164,93	1261615,96
2105	833167,64	1261620,48
2106	833173,96	1261626,35
2107	833180,74	1261630,86
2108	833186,15	1261632,67
2109	833193,83	1261635,38
2110	833198,80	1261635,38
2111	833203,76	1261635,38
2112	833211,44	1261635,38
2113	833215,95	1261634,48
2114	833220,02	1261632,22
2115	833225,89	1261630,41
2116	833231,30	1261628,61
2117	833235,37	1261625,45
2118	833239,88	1261622,74

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
2119	833246,20	1261618,22
2120	833249,81	1261615,51
2121	833252,97	1261611,90
2122	833255,68	1261608,29
2123	833258,84	1261603,77
2124	833260,20	1261597,45
2125	833262,91	1261592,04
2126	833266,52	1261588,42
2127	833269,68	1261584,81
2128	833275,10	1261578,94
2129	833278,71	1261572,62
2130	833283,68	1261569,01
2131	833287,29	1261565,40
2132	833292,25	1261563,14
2133	833297,67	1261561,79
2134	833303,54	1261560,43
2135	833309,41	1261559,53
2136	833317,99	1261557,72
2137	833325,21	1261556,37
2138	833330,63	1261555,92
2139	833337,40	1261556,82
2140	833344,63	1261558,17
2141	833351,85	1261558,63
2142	833357,27	1261560,43
2143	833361,33	1261564,04
2144	833364,94	1261569,91
2145	833367,20	1261573,98
2146	833370,81	1261578,04
2147	833373,52	1261583,01
2148	833374,42	1261587,52
2149	833374,42	1261593,84
2150	833373,52	1261599,26
2151	833372,17	1261607,84
2152	833370,81	1261615,06
2153	833369,46	1261620,48
2154	833367,65	1261626,80
2155	833366,30	1261632,22
2156	833365,39	1261639,89
2157	833365,39	1261648,02
2158	833365,39	1261652,53

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
2159	833365,39	1261662,92
2160	833365,39	1261670,14
2161	833365,39	1261676,01
2162	833365,39	1261681,43
2163	833366,30	1261688,20
2164	833369,01	1261693,17
2165	833372,17	1261697,23
2166	833376,23	1261703,10
2167	833378,49	1261707,16
2168	833381,65	1261712,13
2169	833385,71	1261716,65
2170	833389,78	1261721,16
2171	833395,64	1261725,68
2172	833399,71	1261728,38
2173	833406,48	1261730,19
2174	833423,64	1261737,41
2175	833429,05	1261740,12
2176	833437,63	1261742,38
2177	833443,95	1261742,38
2178	833448,47	1261743,28
2179	833456,60	1261747,80
2180	833462,92	1261750,96
2181	833469,24	1261752,76
2182	833476,46	1261755,47
2183	833482,78	1261757,28
2184	833489,10	1261759,99
2185	833493,17	1261762,25
2186	833496,78	1261764,96
2187	833504,45	1261769,47
2188	833512,13	1261773,53
2189	833517,09	1261775,79
2190	833522,96	1261778,95
2191	833528,38	1261782,11
2192	833533,35	1261784,82
2193	833539,22	1261789,34
2194	833543,73	1261794,30
2195	833546,89	1261799,72
2196	833550,96	1261806,04
2197	833554,57	1261811,91
2198	833555,92	1261817,78

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
2199	833556,83	1261822,29
2200	833556,83	1261828,16
2201	833556,83	1261834,94
2202	833556,37	1261839,45
2203	833555,92	1261847,13
2204	833553,67	1261851,64
2205	833550,96	1261855,25
2206	833545,54	1261863,83
2207	833543,28	1261868,35
2208	833541,47	1261872,86
2209	833539,67	1261877,83
2210	833538,31	1261885,50
2211	833536,06	1261895,89
2212	833536,06	1261903,11
2213	833536,06	1261908,98
2214	833536,06	1261913,95
2215	833536,06	1261919,36
2216	833536,06	1261923,88
2217	833536,06	1261930,20
2218	833536,06	1261935,17
2219	833536,96	1261943,74
2220	833538,77	1261951,87
2221	833540,57	1261956,84
2222	833542,83	1261963,16
2223	833543,28	1261972,19
2224	833544,18	1261978,06
2225	833545,54	1261982,57
2226	833548,70	1261990,25
2227	833550,05	1261994,76
2228	833552,76	1262003,79
2229	833554,57	1262008,31
2230	833556,83	1262012,37
2231	833559,53	1262017,34
2232	833562,24	1262020,95
2233	833565,40	1262025,46
2234	833569,47	1262030,88
2235	833574,43	1262037,20
2236	833579,40	1262044,43
2237	833586,62	1262051,65
2238	833593,40	1262058,42

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
2239	833599,27	1262063,39
2240	833605,13	1262067,45
2241	833609,65	1262069,26
2242	833615,52	1262071,51
2243	833622,29	1262074,68
2244	833626,35	1262076,93
2245	833632,22	1262080,09
2246	833639,00	1262083,71
2247	833644,87	1262085,06
2248	833650,73	1262087,77
2249	833656,15	1262091,38
2250	833661,12	1262095,44
2251	833666,54	1262099,51
2252	833670,60	1262104,47
2253	833674,21	1262108,54
2254	833677,37	1262112,15
2255	833683,47	1262122,08
2256	833688,43	1262127,05
2257	833691,59	1262131,56
2258	833695,21	1262135,63
2259	833699,72	1262140,59
2260	833702,88	1262144,66
2261	833705,59	1262148,27
2262	833710,56	1262152,78
2263	833717,33	1262154,59
2264	833725,00	1262154,59
2265	833730,87	1262154,59
2266	833737,65	1262153,23
2267	833745,32	1262149,17
2268	833752,09	1262145,11
2269	833756,61	1262141,50
2270	833761,12	1262136,53
2271	833765,19	1262131,56
2272	833766,99	1262127,05
2273	833769,25	1262121,63
2274	833771,06	1262117,12
2275	833773,77	1262110,34
2276	833776,02	1262103,12
2277	833777,83	1262094,09
2278	833777,83	1262087,32

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
2279	833777,83	1262082,80
2280	833777,83	1262076,03
2281	833777,83	1262067,00
2282	833777,83	1262060,68
2283	833779,18	1262053,46
2284	833779,18	1262048,49
2285	833779,63	1262043,07
2286	833779,63	1262038,56
2287	833781,44	1262030,43
2288	833781,89	1262024,56
2289	833783,25	1262018,69
2290	833785,05	1262014,18
2291	833785,96	1262009,66
2292	833787,31	1262002,89
2293	833789,12	1261995,21
2294	833791,37	1261985,28
2295	833794,99	1261979,86
2296	833798,15	1261971,28
2297	833799,95	1261966,77
2298	833802,66	1261961,35
2299	833804,92	1261956,84
2300	833807,18	1261951,87
2301	833809,43	1261946,00
2302	833818,01	1261929,75
2303	833821,17	1261926,14
2304	833824,33	1261922,07
2305	833829,30	1261917,11
2306	833832,01	1261913,04
2307	833836,52	1261906,72
2308	833839,23	1261903,11
2309	833843,29	1261898,60
2310	833846,91	1261892,73
2311	833850,07	1261888,21
2312	833854,58	1261884,15
2313	833860,45	1261880,54
2314	833864,97	1261876,47
2315	833869,93	1261872,86
2316	833875,35	1261869,70
2317	833881,67	1261866,99
2318	833887,54	1261864,73

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
2319	833894,76	1261862,48
2320	833899,73	1261861,12
2321	833907,41	1261861,12
2322	833914,18	1261861,12
2323	833920,95	1261861,12
2324	833926,82	1261862,93
2325	833931,79	1261865,64
2326	833937,20	1261868,80
2327	833943,07	1261873,76
2328	833946,68	1261877,38
2329	833953,46	1261883,70
2330	833958,42	1261889,57
2331	833962,04	1261893,63
2332	833967,00	1261896,79
2333	833970,16	1261901,30
2334	833973,32	1261906,72
2335	833976,48	1261910,33
2336	833979,19	1261914,40
2337	833982,35	1261918,01
2338	833984,61	1261923,43
2339	833986,87	1261929,30
2340	833990,03	1261936,52
2341	833991,38	1261941,94
2342	833992,29	1261948,26
2343	833997,25	1261974,45
2344	834024,71	1261867,80
2345	834154,04	1261310,16
2346	834208,50	1261065,34
2347	834247,95	1260884,82
2348	834380,60	1260370,01
2349	834441,15	1260069,50
2350	834466,91	1259866,04
2351	834432,12	1259594,62
2352	834316,24	1258730,84
2353	835588,67	1258499,71
2354	836075,84	1258708,48
2355	836475,61	1258688,26
2356	836589,93	1258652,85
2357	836958,35	1258308,52
2358	837035,80	1258200,57

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
2359	837163,81	1258193,93
2360	837895,85	1258470,25
2361	838062,68	1258388,58
2362	838209,82	1258316,62
2363	838745,54	1258330,21
2364	838857,83	1258368,70
2365	839081,99	1258513,34
2366	839290,35	1258637,06
2367	839524,76	1258739,38
2368	839791,26	1258853,33
2369	839784,07	1258861,35

КАТАЛОГ КООРДИНАТ		
МСК-02, зона 1		
№ точек	X	Y
2370	839738,07	1259038,42
2371	839748,01	1259120,63
2372	839779,59	1259177,54
2373	839850,93	1259237,65
2374	839878,82	1259247,62
2375	839930,13	1259258,10
2376	840005,13	1259271,37
2377	840481,76	1259361,90
2378	840872,75	1259371,57
2379	841058,42	1259236,61

».

