



Простое товарищество в составе:

АО «Мосгипротранс»

АО «Нижегородметропроект»

ООО «Китайская Инженерная
Железнодорожная Корпорация
«ЭР ЮАНЬ»

Заказчик: АО «Скоростные магистрали»

Градостроительная документация

Проект планировки и проект межевания территорий
размещения объекта «участок Москва – Казань
высокоскоростной железнодорожной магистрали
Москва – Казань – Екатеринбург (ВСМ 2)»

ст. Аэропорт ВСМ (искл.) (Н.Новгород) – ст. Чебоксары ВСМ (вкл.)

Республика Чувашия
Моргаушский район



Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть

25/15-21.2-ПП-5.2.1 (изм. 1)

Том 5.2.1



Простое товарищество в составе:

АО «Мосгипротранс»

АО «Нижегородметропроект»

ООО «Китайская Инженерная
Железнодорожная Корпорация
«ЭР ЮАНЬ»

Заказчик: АО «Скоростные магистрали»

Градостроительная документация

Проект планировки и проект межевания территорий
размещения объекта «участок Москва – Казань
высокоскоростной железнодорожной магистрали
Москва – Казань – Екатеринбург (ВСМ 2)»

ст. Аэропорт ВСМ (искл.) (Н.Новгород) – ст. Чебоксары ВСМ (вкл.)

Республика Чувашия
Моргаушский район

Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть

25/15-21.2-ПП-5.2.1 (изм. 1)

Том 5.2.1

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
	Первый заместитель генерального директора АО «Мосгипротранс»	М.А. Сухарев
	Главный инженер комплексного проекта АО «Мосгипротранс»	М.Е. Приезжев
	Генеральный директор АО «Нижегородметропроект»	А.З. Закиров
	Главный инженер проекта АО Нижегородметропроект»	С.Н. Туренский
	Директор проекта ООО «Китайская Инженерная Железнодорожная Корпорация «ЭР ЮАНЬ»	Чэнь Ле
	Главный инженер проекта ООО «Китайская Инженерная Железнодорожная Корпорация «ЭР ЮАНЬ»	Линь Сяолун

2020

Заказчик: АО «Скоростные магистрали»

Градостроительная документация

**Проект планировки и проект межевания территорий
размещения объекта «участок Москва – Казань
высокоскоростной железнодорожной магистрали
Москва – Казань – Екатеринбург (ВСМ 2)»**

ст. Аэропорт ВСМ (искл.) (Н.Новгород) – ст. Чебоксары ВСМ (вкл.)

**Республика Чувашия
Моргаушский район**

Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть

25/15-21.2-ПП-5.2.1 (изм. 1)

Том 5.2.1

Взам. инв. №		Главный инженер	А.А. Щербаков
Подпись и дата		Главный инженер комплексного проекта	М.Е. Приезжев
Инв. № подл.		Начальник отдела планировки и межевания территории	Р.В. Васильев

СОСТАВ ПРОЕКТНЫХ МАТЕРИАЛОВ

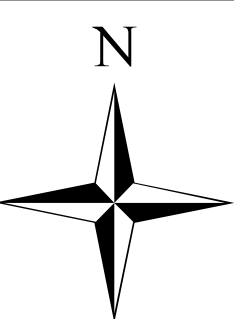
Состав проекта планировки и межевания территории размещения объекта «участок Москва-Казань высокоскоростной железнодорожной магистрали Москва-Казань-Екатеринбург (ВСМ 2)»

Моргаушский район

Чувашская Республика

Графическая часть

№№ п/п	Наименование чертежа	Обозначение	Количество листов
1	2	3	4
1	Чертёж красных линий. Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	25/15-21.1- ПП-5.2.1 (изм. 1)	5



Ювановское
сельское
поселение

Юнгинское
сельское
поселение

Юнгинское
сельское
поселение

д. Ленино

Условные обозначения

Границы административные

- Граница муниципального района
- Граница сельского поселения
- Граница населенного пункта

Границы территорий, зон планируемого размещения, красные линии

- Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- Границы планируемого элемента планировочной структуры
- Границы и номер контура зоны планируемого размещения объекта федерального значения участка Москва-Казань ВСМ 2
- Границы и номер контура зоны планируемого размещения объектов автомобильного транспорта, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения объекта ВСМ 2
- Границы и номер контура зоны планируемого размещения объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения объекта ВСМ 2, и объектов, необходимых для строительства (в том числе сервитут, публичный сервитут)
- Границы и номер контура зоны планируемого размещения пересечения объекта ВСМ 2 и объектов автомобильного транспорта – публичный сервитут
- Устанавливаемые красные линии
(Номер контура, а так же номера характерных точек границ зон планируемого размещения ВСМ 2 и устанавливаемых красных линий совпадают)
- Отменяемые красные линии
- Характерные точки границы зоны планируемого размещения объекта федерального значения участка Москва-Казань ВСМ 2
- Характерные точки границы зоны планируемого размещения объектов автомобильного транспорта, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения объекта ВСМ 2
- Характерные точки границы зоны планируемого размещения объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения объекта ВСМ 2, и объектов, необходимых для строительства (в том числе сервитут, публичный сервитут)
- Характерные точки границы зоны планируемого размещения пересечения объекта ВСМ 2 и объектов автомобильного транспорта – публичный сервитут

Зонирование в границах планируемого размещения объекта

- Границы зоны планируемого размещения объектов инженерной инфраструктуры
- Граница зоны планируемого размещения железнодорожных путей, входящих в состав ВСМ 2

Объекты транспортной инфраструктуры

- Железнодорожный транспорт**
- Ось проектируемой трассы ВСМ 2
 - 404 Километраж трассы ВСМ 2
 - 5140 Пикетаж трассы ВСМ 2

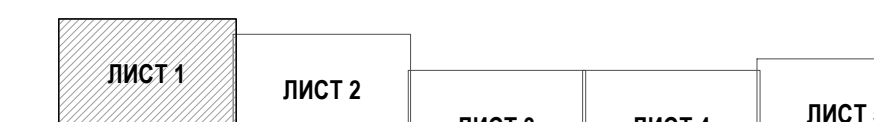
Границы зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению в связи с размещением линейных объектов

- Охранная зона объектов электросетевого хозяйства
- Охранная зона линий и сооружений связи и радиодиффракции
- Охранная зона объектов магистральной сети газоснабжения
- Охранная зона газораспределительных сетей
- Охранная зона объектов магистральных нефтепродуктопроводов
- Придорожная полоса автомобильной дороги
- Санитарный разрыв (автомагистрали и иных объектов)

Ядринское
сельское
поселение

Ярославское
сельское
поселение

СХЕМА РАСКЛАДКИ ЛИСТОВ





ское
кое
ние

Орининское
сельское
поселение

Орининское
сельское
поселение

д. Вурманкасы

Хорнойское
сельское
поселение

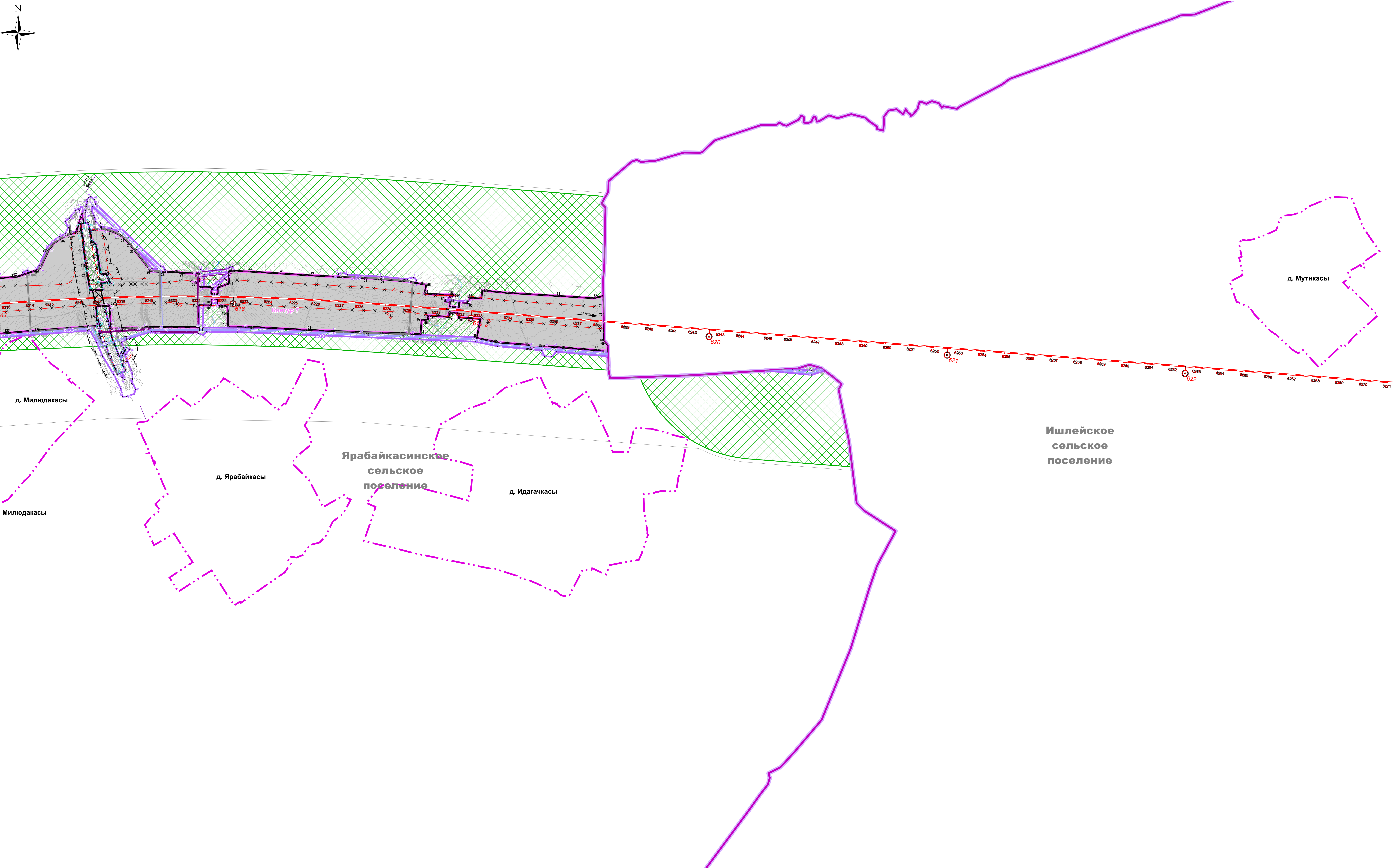
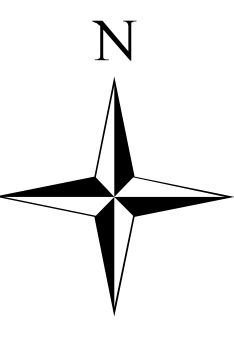
д. Хорной

Орининское
сельское
поселение

СХЕМА РАСКЛАДКИ ЛИСТОВ

ЛИСТ 1 ЛИСТ 2 ЛИСТ 3 ЛИСТ 4 ЛИСТ 5

№	Имя	Длина	Высота	Площадь	Объем



Ишлейское
сельское
поселение

Ярабайкасинское
сельское
поселение

д. Ярабайкассы

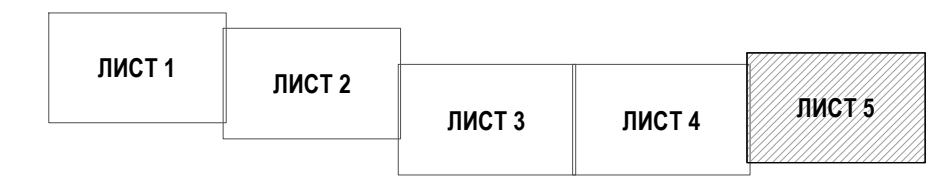
д. Идагачкасы

д. Милюдаскы

д. Милюдаскы

д. Мутикасы

СХЕМА РАСКЛАДКИ ЛИСТОВ



25/15-212-ПТ-5.2.1					
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТА "УЧАСТОК МОСКВА-КАЗАНЬ ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ МАГИСТРАЛИ «МОСКВА-КАЗАНЬ-ЕКАТЕРИНБУРГ (ВСМ2)»					
Исполн.	Вид изм.	Лист	Исполн.	Лист	Дата
Разработчик	Морган	1	Морган	1	2019
Проверил	Зыкина	1	Зыкина	1	2019
ГАП	Зыкина	1	Зыкина	1	2019
ГИП	Гусин	1	Гусин	1	2019
Исполн.	Федотов	1	Федотов	1	2019
Вед. проекта	Васильев	1	Васильев	1	2019

Чувашская Республика Моргаушский район		
Страна	Лист	Листов
РФ	5	5



ПРИЛОЖЕНИЕ. ВЕДОМОСТЬ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК КРАСНЫХ ЛИНИЙ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТА ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ УЧАСТКА МОСКВА-КАЗАНЬ ВСМ 2

Система координат: система координат, используемая для ведения государственного кадастра недвижимости МСК-21.

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
Контур 1		
1	396147,35	1188341,72
2	396105,58	1188385,53
3	396119,30	1188450,54
4	396087,86	1188493,19
5	396099,93	1188437,50
6	396102,39	1188426,27
7	396002,59	1188406,82
8	396036,53	1188228,41
9	396083,71	1188325,05
10	396147,35	1188341,72
Контур 2		
1	396070,65	1188845,79
2	396017,85	1189112,76
3	396022,24	1189108,90
4	396035,42	1189146,23
5	396042,87	1189147,75
6	396070,41	1189164,85
7	396055,58	1189260,80
8	396095,61	1189267,94
9	396095,27	1189269,91
10	396078,84	1189365,73
11	396062,41	1189461,56
12	396062,07	1189463,53
13	396027,19	1189457,87
14	396023,36	1189488,04
15	396007,49	1189604,98
16	395986,99	1189727,25
17	395950,60	1189888,18
18	395902,39	1190074,56
19	395915,97	1190093,58
20	395894,53	1190106,44
21	395892,62	1190114,19
22	395859,42	1190236,69
23	395918,35	1190277,25
24	395922,05	1190278,30
25	395932,87	1190287,24
26	395944,53	1190295,27
27	395943,67	1190296,42
28	395863,12	1190393,41

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
29	395839,09	1190450,49
30	395838,31	1190452,34
31	395809,22	1190440,20
32	395779,66	1190541,13
33	395737,24	1190531,55
34	395719,33	1190622,08
35	395777,78	1190635,03
36	395743,01	1190813,52
37	395739,12	1190833,50
38	395775,22	1190840,43
39	395774,85	1190842,39
40	395754,86	1190950,31
41	395742,43	1191017,46
42	395742,06	1191019,42
43	395704,18	1191012,82
44	395700,39	1191032,31
45	395700,85	1191032,59
46	395700,20	1191033,25
47	395695,68	1191056,49
48	395675,28	1191160,76
49	395709,68	1191166,98
50	395709,33	1191168,95
51	395682,93	1191317,93
52	395676,30	1191355,38
53	395670,87	1191386,05
54	395670,52	1191388,01
55	395641,53	1191383,03
56	395628,84	1191497,41
57	395599,19	1191797,43
58	395588,90	1191899,70
59	395581,16	1191943,38
60	395585,17	1191969,06
61	395605,39	1192031,79
62	395610,72	1192066,75
63	395609,78	1192095,55
64	395678,87	1192124,64
65	395530,61	1192101,79
66	395499,25	1192096,35
67	395488,49	1192153,51
68	395597,09	1192170,22
69	395596,91	1192171,61
70	395650,72	1192180,13
71	395651,02	1192178,53
72	395692,43	1192184,91
73	395710,17	1192191,60
74	395631,87	1192202,80
75	395621,83	1192240,99
76	395600,59	1192276,72
77	395574,68	1192301,57

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
78	395521,73	1192339,91
79	395501,61	1192357,36
80	395485,97	1192376,25
81	395475,29	1192407,45
82	395457,54	1192490,94
83	395437,49	1192637,41
84	395409,32	1192804,61
85	395394,12	1192912,36
86	395392,88	1192920,77
87	395437,88	1192928,40
88	395437,57	1192930,38
89	395388,78	1193235,36
90	395382,45	1193300,54
91	395382,26	1193302,53
92	395344,48	1193299,19
93	395341,59	1193442,30
94	395307,65	1193443,66
95	395306,69	1193460,97
96	395286,88	1193459,22
97	395275,80	1193586,63
98	395273,22	1193584,75
99	395270,75	1193583,40
100	395268,66	1193582,38
101	395266,41	1193582,35
102	395258,39	1193580,69
103	395253,27	1193580,66
104	395252,43	1193580,66
105	395263,18	1193457,10
106	395243,80	1193455,43
107	395252,96	1193369,59
108	395258,59	1193296,19
109	395172,82	1193293,13
110	395174,08	1193257,43
111	395183,41	1193148,59
112	395184,66	1193022,56
113	395184,68	1192908,85
114	395274,42	1192908,92
115	395275,28	1192891,79
116	395282,98	1192727,11
117	395299,83	1192485,86
118	395307,78	1192362,49
119	395342,22	1192131,30
120	395348,77	1192087,04
121	395376,58	1191953,84
122	395411,47	1191857,54
123	395449,40	1191716,27
124	395471,42	1191609,51
125	395502,73	1191420,34
126	395512,35	1191378,55

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
127	395505,13	1191375,58
128	395507,15	1191370,68
129	395428,25	1191342,96
130	395461,04	1191249,44
131	395486,88	1191129,17
132	395550,02	1191142,74
133	395574,28	1191121,45
134	395595,19	1191014,98
135	395589,61	1191012,90
136	395597,71	1190992,80
137	395513,53	1190978,48
138	395519,19	1190945,47
139	395517,03	1190945,54
140	395507,24	1190936,13
141	395507,20	1190934,49
142	395516,44	1190924,54
143	395518,79	1190924,48
144	395522,23	1190927,77
145	395546,51	1190786,23
146	395636,21	1190801,51
147	395649,71	1190731,47
148	395670,98	1190621,95
149	395674,73	1190622,38
150	395691,77	1190610,57
151	395696,67	1190614,19
152	395717,84	1190507,57
153	395698,65	1190501,73
154	395714,66	1190414,73
155	395633,01	1190395,03
156	395646,53	1190336,80
157	395660,54	1190215,90
158	395671,42	1190121,60
159	395756,76	1190130,99
160	395763,01	1190092,58
161	395762,18	1190004,43
162	395771,87	1189952,23
163	395799,99	1189801,76
164	395834,85	1189618,15
165	395860,43	1189522,44
166	395887,14	1189429,31
167	395806,05	1189407,72
168	395834,42	1189299,02
169	395844,81	1189231,46
170	395936,84	1189245,07
171	395967,56	1189132,58
172	395988,86	1189136,68
173	396047,28	1188841,28
174	396012,30	1188834,63
175	396047,22	1188677,73

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
176	396080,69	1188526,25
177	396082,59	1188517,46
178	396104,28	1188572,83
179	396136,80	1188704,84
180	396142,89	1188746,78
181	396142,04	1188750,28
182	396145,39	1188764,05
183	396138,79	1188763,73
184	396135,60	1188776,93
185	396123,64	1188829,20
186	396099,35	1188824,79
187	396093,96	1188850,10
188	396070,65	1188845,79
Контур 3		
1	395322,80	1194029,83
2	395287,97	1194027,82
3	395277,51	1194180,81
4	395257,48	1194408,96
5	395241,92	1194608,66
6	395233,03	1194715,27
7	395220,02	1194906,68
8	395216,85	1194941,40
9	395254,09	1194944,80
10	395253,94	1194946,79
11	395238,03	1195149,43
12	395237,88	1195151,43
13	395197,93	1195148,41
14	395190,69	1195227,61
15	395173,71	1195420,76
16	395158,24	1195564,69
17	395141,30	1195703,01
18	395121,91	1195841,18
19	395097,73	1195988,95
20	395059,51	1196184,57
21	395018,84	1196378,87
22	394972,99	1196599,86
23	394951,86	1196687,03
24	394981,91	1196696,49
25	394981,33	1196698,41
26	394938,70	1196839,44
27	394915,63	1196937,29
28	394915,17	1196939,24
29	394878,12	1196930,76
30	394864,66	1196969,32
31	394847,57	1197017,30
32	394816,83	1197007,34
33	394813,79	1197020,31
34	394797,50	1197016,99
35	394736,41	1197297,11

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
36	394735,46	1197301,45
37	394712,26	1197296,17
38	394713,17	1197291,97
39	394774,14	1197012,41
40	394742,28	1197006,49
41	394759,30	1196921,64
42	394761,53	1196908,58
43	394674,82	1196884,53
44	394712,74	1196748,10
45	394723,31	1196641,08
46	394806,23	1196649,52
47	394818,57	1196578,57
48	394839,23	1196459,64
49	394860,37	1196354,67
50	394909,25	1196136,08
51	394928,86	1196043,22
52	394988,63	1195747,06
53	395019,72	1195571,21
54	395054,01	1195354,48
55	395063,04	1195293,43
56	395067,96	1195248,00
57	395075,89	1195172,29
58	395081,24	1195134,42
59	394988,70	1195122,58
60	394997,55	1195054,56
61	395018,31	1194974,67
62	395015,48	1194937,62
63	395111,31	1194930,33
64	395114,44	1194909,89
65	395122,42	1194834,90
66	395054,98	1194829,58
67	395057,96	1194746,44
68	395056,40	1194746,24
69	395056,33	1194749,89
70	395048,01	1194749,68
71	395048,09	1194745,21
72	395036,79	1194743,81
73	395045,35	1194619,83
74	395138,23	1194625,89
75	395140,45	1194533,19
76	395151,66	1194486,41
77	395169,74	1194269,70
78	395178,56	1194214,91
79	395183,62	1194147,94
80	395193,38	1194026,56
81	395109,63	1194021,19
82	395123,13	1193797,92
83	395214,84	1193802,95
84	395223,89	1193714,22

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
85	395240,80	1193714,52
86	395251,94	1193586,38
87	395253,96	1193586,34
88	395255,89	1193586,31
89	395257,12	1193586,21
90	395258,27	1193586,39
91	395263,23	1193587,61
92	395268,03	1193588,83
93	395270,51	1193589,89
94	395272,95	1193591,88
95	395275,14	1193594,23
96	395264,60	1193715,50
97	395285,65	1193716,14
98	395285,19	1193731,64
99	395312,46	1193732,68
100	395305,81	1193812,29
101	395336,65	1193814,52
102	395336,52	1193816,51
103	395330,18	1193915,10
104	395322,93	1194027,83
105	395322,80	1194029,83
Контур 4		
1	394739,53	1197676,87
2	394678,12	1197665,51
3	394667,52	1197717,53
4	394680,53	1197724,55
5	394706,42	1197729,48
6	394693,39	1197797,95
7	394647,71	1197811,13
8	394639,76	1197852,75
9	394684,56	1197863,88
10	394684,08	1197865,82
11	394624,37	1198111,40
12	394623,90	1198113,35
13	394583,79	1198101,04
14	394575,23	1198135,48
15	394624,96	1198162,31
16	394612,95	1198168,16
17	394601,40	1198226,84
18	394601,02	1198228,80
19	394554,28	1198219,81
20	394549,21	1198240,22
21	394528,30	1198331,61
22	394544,56	1198339,76
23	394521,16	1198362,82
24	394517,07	1198380,68
25	394468,52	1198601,06
26	394420,79	1198820,60
27	394417,65	1198833,63

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
28	394455,27	1198834,88
29	394455,24	1198836,88
30	394453,63	1198977,11
31	394412,93	1199164,63
32	394351,33	1199483,78
33	394351,31	1199483,86
34	394351,31	1199483,86
35	394342,07	1199531,74
36	394340,61	1199539,37
37	394341,32	1199539,47
38	394341,19	1199540,46
39	394340,42	1199540,35
40	394331,05	1199589,31
41	394302,00	1199741,03
42	394301,63	1199742,99
43	394262,32	1199735,77
44	394239,00	1199847,39
45	394237,97	1199852,39
46	394278,77	1199859,87
47	394278,44	1199861,84
48	394246,21	1200049,39
49	394197,92	1200297,67
50	394197,54	1200299,63
51	394156,76	1200293,12
52	394137,35	1200407,00
53	394127,44	1200431,23
54	394124,22	1200477,51
55	394129,84	1200513,38
56	394138,47	1200535,73
57	394157,25	1200569,71
58	394133,82	1200582,99
59	394120,48	1200558,40
60	394104,28	1200524,41
61	394093,49	1200523,53
62	394088,17	1200581,16
63	394063,65	1200578,48
64	394050,12	1200690,96
65	394048,81	1200703,12
66	394058,75	1200704,19
67	394050,02	1200785,36
68	394040,07	1200784,33
69	394036,78	1200814,85
70	394024,98	1200938,90
71	394023,78	1200953,42
72	394021,93	1200954,93
73	394017,83	1200957,78
74	394014,78	1200959,08
75	394012,39	1200959,08
76	394008,95	1200957,97

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
77	394005,32	1200956,35
78	394003,68	1200954,76
79	394002,58	1200952,67
80	394000,68	1200947,92
81	394000,51	1200946,44
82	394000,68	1200944,40
83	394000,91	1200942,63
84	394001,74	1200940,67
85	394003,64	1200937,13
86	394004,02	1200935,74
87	394003,99	1200934,62
88	394003,73	1200933,24
89	394002,96	1200931,88
90	394002,28	1200931,13
91	394001,35	1200930,59
92	393997,24	1200929,43
93	393996,93	1200929,38
94	394001,93	1200928,88
95	394013,11	1200812,45
96	394016,40	1200781,88
97	394006,45	1200780,85
98	394015,20	1200699,50
99	394025,15	1200700,57
100	394026,47	1200688,26
101	394040,03	1200575,49
102	394015,37	1200572,52
103	394063,37	1200276,47
104	393979,71	1200262,93
105	393972,46	1200289,65
106	393969,39	1200289,17
107	394006,28	1200080,13
108	394054,90	1199821,74
109	394142,35	1199837,82
110	394167,85	1199716,61
111	394082,62	1199698,45
112	394110,68	1199561,78
113	394146,08	1199389,40
114	394179,67	1199234,79
115	394251,25	1198902,34
116	394256,76	1198857,22
117	394267,84	1198806,78
118	394317,60	1198817,27
119	394334,96	1198763,21
120	394343,34	1198760,15
121	394396,21	1198521,12
122	394442,01	1198311,46
123	394462,80	1198211,88
124	394461,59	1198211,22
125	394377,22	1198194,36

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
126	394397,59	1198089,59
127	394482,66	1198116,77
128	394492,01	1198072,02
129	394406,49	1198043,87
130	394420,14	1197973,66
131	394399,51	1197962,53
132	394422,46	1197937,37
133	394447,96	1197951,13
134	394516,67	1197903,77
135	394527,96	1197899,85
136	394538,98	1197851,43
137	394512,37	1197837,07
138	394519,95	1197827,12
139	394537,71	1197782,91
140	394595,13	1197547,12
141	394600,65	1197548,37
142	394641,17	1197361,40
143	394653,59	1197332,07
144	394657,63	1197322,53
145	394667,48	1197318,15
146	394706,65	1197321,87
147	394730,01	1197326,47
148	394729,79	1197327,48
149	394729,16	1197330,36
150	394725,49	1197347,17
151	394741,24	1197350,86
152	394742,80	1197368,62
153	394701,32	1197553,23
154	394761,36	1197564,92
155	394760,98	1197566,88
156	394739,92	1197674,90
157	394739,53	1197676,87
Контур 5		
1	394487,98	1197819,68
2	394424,84	1197804,97
3	394489,36	1197523,17
4	394560,57	1197539,29
5	394506,84	1197788,84
6	394487,98	1197819,68
Контур 6		
1	394621,82	1205584,54
2	394614,02	1205556,32
3	394616,91	1205555,52
4	394555,22	1205332,46
5	394530,51	1205339,68
6	394516,75	1205284,81
7	394487,92	1205292,75
8	394455,97	1205179,77
9	394406,62	1204998,86

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
10	394373,02	1204874,34
11	394366,99	1204860,54
12	394354,83	1204859,89
13	394360,30	1204952,65
14	394336,53	1204978,76
15	394350,46	1204992,85
16	394362,05	1205056,45
17	394340,45	1205180,93
18	394363,11	1205279,50
19	394388,37	1205314,17
20	394420,48	1205345,03
21	394416,68	1205349,28
22	394383,23	1205317,58
23	394357,37	1205281,57
24	394334,01	1205180,61
25	394355,33	1205056,06
26	394344,25	1204995,45
27	394244,30	1204894,46
28	394257,84	1204877,83
29	394237,29	1204861,10
30	394331,79	1204847,16
31	394356,66	1204813,05
32	394306,31	1204643,47
33	394288,21	1204589,09
34	394267,69	1204510,64
35	394267,49	1204509,75
36	394247,89	1204502,12
37	394260,07	1204478,25
38	394255,43	1204458,54
39	394245,14	1204460,99
40	394204,91	1204284,67
41	394162,78	1204106,03
42	394171,98	1204103,51
43	394165,22	1204075,82
44	394181,84	1203980,80
45	394196,56	1203977,01
46	394185,35	1203925,31
47	394159,19	1203932,30
48	394141,28	1203836,24
49	394132,49	1203791,28
50	394030,39	1203811,94
51	394006,20	1203695,04
52	393987,21	1203676,02
53	394066,16	1203596,32
54	394047,07	1203494,25
55	394074,58	1203489,55
56	394061,67	1203419,13
57	394051,46	1203357,44
58	394038,87	1203260,86

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
59	394028,45	1203156,93
60	394020,20	1203066,58
61	394024,53	1203039,00
62	394008,18	1202902,61
63	393998,61	1202848,50
64	393977,70	1202657,06
65	393971,21	1202617,69
66	393959,64	1202585,58
67	393949,86	1202568,70
68	393944,77	1202493,88
69	393932,61	1202318,91
70	393891,79	1202331,49
71	393922,19	1202281,01
72	393930,08	1202282,38
73	393928,69	1202262,40
74	393926,70	1202263,40
75	393921,40	1202249,60
76	393896,98	1202251,43
77	393891,13	1202180,06
78	393869,24	1202181,81
79	393865,03	1202062,61
80	393864,39	1202052,59
81	393849,92	1202046,94
82	393844,76	1202044,96
83	393842,22	1202044,71
84	393861,24	1202003,49
85	393859,64	1201978,59
86	393855,92	1201809,80
87	393855,41	1201653,35
88	393861,64	1201547,18
89	393864,07	1201435,83
90	393862,38	1201350,73
91	393872,34	1201171,88
92	393879,88	1201116,61
93	393873,52	1201094,21
94	393926,93	1201079,12
95	393929,03	1201065,53
96	393943,91	1201061,09
97	393953,23	1201012,66
98	393950,18	1200998,96
99	393956,82	1200995,39
100	393961,72	1201003,59
101	393970,43	1200991,77
102	393977,17	1200973,04
103	393977,97	1200962,97
104	393986,43	1200930,51
105	393986,84	1200930,73
106	393987,80	1200930,94
107	393993,77	1200930,65

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
108	393997,26	1200931,29
109	393999,77	1200932,61
110	394000,46	1200933,42
111	394000,82	1200934,63
112	394000,39	1200938,43
113	393999,10	1200941,50
114	393998,72	1200945,44
115	393998,82	1200948,65
116	393999,23	1200951,81
117	393999,61	1200954,42
118	394000,30	1200955,36
119	394002,47	1200957,28
120	394005,25	1200958,96
121	394008,61	1200959,99
122	394011,80	1200960,81
123	394015,17	1200960,62
124	394017,25	1200960,16
125	394019,23	1200958,76
126	394021,79	1200956,97
127	394026,43	1200954,40
128	394026,98	1200954,08
129	394036,41	1200954,82
130	394044,23	1200968,34
131	394047,21	1201004,64
132	394063,26	1201005,82
133	394062,45	1201039,87
134	394066,18	1201064,84
135	394114,35	1201075,47
136	394113,93	1201077,42
137	394102,93	1201129,02
138	394105,21	1201295,37
139	394106,47	1201528,43
140	394106,00	1201533,23
141	394111,07	1201528,78
142	394114,21	1201531,14
143	394104,18	1201551,92
144	394085,10	1201747,86
145	394079,86	1201851,37
146	394081,52	1201970,38
147	394083,17	1202089,39
148	394085,38	1202157,61
149	394106,62	1202153,01
150	394093,49	1202192,98
151	394087,15	1202212,10
152	394087,85	1202233,61
153	394093,43	1202232,38
154	394088,31	1202248,01
155	394089,09	1202271,91
156	394089,18	1202274,70

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
157	394085,29	1202273,30
158	394079,97	1202273,49
159	394065,28	1202278,02
160	394055,76	1202306,72
161	394056,27	1202317,57
162	394066,86	1202313,61
163	394057,44	1202342,40
164	394059,98	1202396,16
165	394063,82	1202531,42
166	394064,53	1202561,32
167	394098,37	1202573,57
168	394098,42	1202575,57
169	394100,04	1202632,78
170	394096,46	1202639,77
171	394089,72	1202658,76
172	394069,95	1202703,16
173	394067,83	1202713,35
174	394039,25	1202721,99
175	394048,46	1202849,36
176	394052,28	1202863,36
177	394087,45	1202877,76
178	394120,16	1202793,97
179	394140,40	1202738,11
180	394149,78	1202742,78
181	394158,80	1202724,63
182	394194,08	1202744,73
183	394185,28	1202747,00
184	394234,02	1202767,95
185	394225,97	1202783,77
186	394222,29	1202791,67
187	394216,33	1202803,46
188	394213,36	1202811,07
189	394209,26	1202819,94
190	394204,97	1202830,61
191	394202,00	1202836,94
192	394198,65	1202844,16
193	394198,44	1202844,08
194	394180,02	1202884,61
195	394172,04	1202902,16
196	394172,92	1202902,53
197	394171,38	1202906,32
198	394170,34	1202905,90
199	394169,25	1202908,32
200	394169,82	1202908,55
201	394166,90	1202915,71
202	394166,04	1202915,36
203	394160,79	1202926,92
204	394139,72	1202973,31
205	394138,20	1202972,78

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
206	394138,23	1202983,95
207	394138,25	1202985,46
208	394148,89	1203041,58
209	394154,85	1203070,28
210	394161,65	1203103,04
211	394175,84	1203171,40
212	394184,98	1203215,38
213	394185,38	1203217,34
214	394157,40	1203224,34
215	394170,37	1203280,90
216	394184,28	1203355,07
217	394202,70	1203470,44
218	394236,88	1203467,35
219	394237,09	1203469,34
220	394249,33	1203586,37
221	394262,34	1203687,70
222	394282,23	1203759,92
223	394282,76	1203761,84
224	394241,58	1203773,25
225	394261,90	1203906,07
226	394208,31	1203919,21
227	394219,71	1203971,24
228	394236,71	1203966,94
229	394245,91	1204001,71
230	394262,82	1204078,89
231	394280,50	1204075,03
232	394321,88	1204251,50
233	394365,72	1204423,04
234	394351,67	1204427,35
235	394390,37	1204557,37
236	394395,37	1204583,35
237	394414,06	1204590,84
238	394401,34	1204613,77
239	394450,52	1204809,55
240	394450,57	1204809,73
241	394507,18	1204794,18
242	394507,72	1204796,11
243	394571,03	1205018,65
244	394618,77	1205186,47
245	394638,41	1205255,50
246	394638,96	1205257,42
247	394591,13	1205271,67
248	394604,99	1205313,35
249	394578,09	1205325,84
250	394639,85	1205549,17
251	394642,74	1205548,37
252	394647,69	1205566,29
253	394645,90	1205566,49
254	394644,64	1205566,49

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
255	394643,39	1205567,60
256	394641,51	1205568,18
257	394640,79	1205568,92
258	394640,05	1205570,21
259	394639,97	1205572,38
260	394639,12	1205574,28
261	394635,79	1205576,40
262	394633,05	1205577,39
263	394630,91	1205578,62
264	394629,16	1205580,03
265	394628,01	1205581,77
266	394626,98	1205583,11
267	394626,28	1205584,50
268	394625,03	1205584,62
269	394623,22	1205584,82
270	394621,82	1205584,54
Контур 7		
1	395163,65	1208237,17
2	395131,14	1208243,04
3	395132,62	1208294,92
4	395162,60	1208288,25
5	395163,00	1208326,36
6	395168,50	1208322,63
7	395177,99	1208318,56
8	395182,98	1208316,42
9	395197,04	1208312,81
10	395198,94	1208306,72
11	395198,39	1208291,48
12	395197,09	1208287,96
13	395201,58	1208285,42
14	395315,85	1208268,17
15	395323,17	1208265,27
16	395331,35	1208258,37
17	395336,46	1208248,96
18	395381,28	1208241,62
19	395386,64	1208268,53
20	395386,31	1208298,86
21	395378,94	1208330,46
22	395366,32	1208359,54
23	395349,05	1208385,56
24	395329,21	1208404,31
25	395303,07	1208424,72
26	395209,83	1208497,92
27	395207,02	1208553,88
28	395207,48	1208614,42
29	395203,81	1208617,85
30	395199,78	1208698,26
31	395199,68	1208700,26
32	395167,86	1208698,70

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
33	395165,30	1208679,49
34	395159,14	1208690,12
35	395143,27	1208705,02
36	395144,17	1208750,08
37	395142,61	1208750,10
38	395142,93	1208757,18
39	395138,38	1208753,78
40	395141,22	1208750,12
41	395116,05	1208750,49
42	395115,75	1208776,54
43	395141,79	1208776,83
44	395158,26	1208822,82
45	395211,51	1208825,18
46	395211,44	1208827,18
47	395209,00	1208907,54
48	395200,89	1209038,22
49	395192,98	1209165,66
50	395186,38	1209290,68
51	395181,48	1209388,61
52	395177,87	1209460,56
53	395167,35	1209569,46
54	395154,09	1209647,67
55	395153,76	1209649,64
56	395115,26	1209643,56
57	395111,53	1209764,96
58	395108,88	1209765,55
59	395094,76	1209730,71
60	395082,91	1209729,44
61	395081,94	1209748,94
62	395062,27	1209747,41
63	395059,19	1209787,16
64	395079,35	1209787,99
65	395077,62	1209829,52
66	395098,36	1209831,65
67	395096,01	1209881,79
68	395129,45	1209884,91
69	395129,26	1209886,90
70	395119,90	1209988,66
71	395107,14	1210197,06
72	395097,24	1210350,99
73	395106,43	1210392,06
74	395070,31	1210392,69
75	395032,85	1210393,35
76	394993,89	1210394,04
77	394953,25	1210394,75
78	394922,14	1210395,30
79	394917,99	1210397,62
80	394900,15	1210410,29
81	394876,06	1210411,32

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
82	394879,32	1210366,75
83	394891,37	1210211,64
84	394896,82	1210142,69
85	394884,56	1210087,95
86	394901,67	1210081,29
87	394911,94	1209951,32
88	394930,85	1209861,93
89	395010,60	1209877,59
90	395017,06	1209785,33
91	395035,39	1209786,20
92	395038,56	1209745,38
93	395019,39	1209743,63
94	395025,20	1209655,56
95	395011,45	1209660,06
96	395005,41	1209649,33
97	395004,92	1209630,74
98	394946,69	1209627,12
99	394950,16	1209563,13
100	394954,44	1209389,59
101	394964,41	1209152,10
102	394977,81	1208904,60
103	394978,28	1208819,77
104	395038,48	1208819,69
105	395065,38	1208816,17
106	395066,97	1208776,04
107	395091,74	1208776,29
108	395092,02	1208750,67
109	395066,73	1208750,55
110	395067,92	1208696,61
111	394975,79	1208696,46
112	394976,63	1208469,35
113	394976,45	1208465,97
114	394966,73	1208459,68
115	394966,41	1208445,63
116	394974,88	1208436,40
117	394969,22	1208329,72
118	394990,31	1208328,56
119	394990,39	1208328,53
120	394990,40	1208328,56
121	395057,45	1208324,87
122	395065,56	1208322,52
123	395064,39	1208268,23
124	395023,79	1208270,80
125	394980,94	1208273,51
126	394961,30	1208005,39
127	394951,97	1207900,48
128	394948,43	1207863,11
129	394940,40	1207859,78
130	394947,66	1207854,99

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
131	394944,39	1207820,42
132	394934,30	1207719,88
133	394924,70	1207629,81
134	394916,01	1207544,29
135	394900,59	1207368,69
136	394894,62	1207308,70
137	394870,37	1207107,68
138	394859,93	1207050,17
139	394841,28	1206946,81
140	394814,45	1206794,07
141	394782,61	1206637,72
142	394744,40	1206451,27
143	394703,04	1206342,59
144	394664,54	1206205,67
145	394628,90	1206047,22
146	394601,10	1205910,07
147	394588,36	1205828,24
148	394572,36	1205795,31
149	394649,89	1205756,63
150	394627,99	1205683,37
151	394650,49	1205676,93
152	394634,03	1205617,44
153	394631,14	1205618,24
154	394622,80	1205588,06
155	394624,91	1205588,46
156	394626,56	1205588,68
157	394627,47	1205588,19
158	394628,50	1205587,50
159	394629,13	1205585,78
160	394629,42	1205584,62
161	394630,19	1205583,28
162	394630,93	1205581,89
163	394632,19	1205580,72
164	394633,51	1205579,84
165	394635,11	1205579,38
166	394636,09	1205578,97
167	394637,17	1205578,28
168	394639,89	1205576,64
169	394641,43	1205575,49
170	394642,17	1205573,94
171	394642,57	1205573,06
172	394644,83	1205570,02
173	394645,60	1205568,77
174	394646,73	1205568,51
175	394648,29	1205568,45
176	394659,86	1205610,29
177	394656,97	1205611,09
178	394673,34	1205670,28
179	394692,93	1205664,27

Номер точки	Координаты X	Координаты Y
180	394722,41	1205700,57
181	394735,07	1205735,63
182	394776,70	1205723,78
183	394777,28	1205725,70
184	394807,38	1205825,47
185	394838,77	1205927,50
186	394862,43	1206001,22
187	394901,09	1206121,71
188	394959,37	1206376,02
189	394991,21	1206538,04
190	395012,31	1206645,44
191	395027,58	1206736,57
192	395042,71	1206826,90
193	395060,85	1206935,23
194	395071,67	1206999,84
195	395088,70	1207101,50
196	395105,28	1207210,73
197	395119,51	1207304,51
198	395127,18	1207355,05
199	395144,04	1207482,79
200	395167,74	1207662,25
201	395175,42	1207771,33
202	395186,98	1207935,35
203	395218,97	1208030,23
204	395230,48	1208037,58
205	395302,12	1208070,35
206	395328,43	1208093,06
207	395346,78	1208118,28
208	395363,34	1208149,81
209	395371,88	1208182,93
210	395450,64	1208208,95
211	395411,60	1208213,68
212	395410,25	1208203,77
213	395403,64	1208204,61
214	395383,56	1208205,38
215	395363,21	1208208,00
216	395345,57	1208212,40
217	395303,62	1208215,98
218	395243,90	1208224,07
219	395203,84	1208229,87