



**Департамент недропользования и природных ресурсов
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры
(Депнедра и природных ресурсов Югры)**

ПРИКАЗ

Об отнесении лесов на территории Нижневартовского и Мегионского лесничеств в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре к лесам, расположенным в лесопарковых зонах, лесам, расположенным в зеленых зонах, установлении границ земель, на которых расположены леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации

г. Ханты-Мансийск
от 05.10.2026

№ 27-нп

В соответствии с пунктами 1.1, 1.2 статьи 82 Лесного кодекса Российской Федерации, пунктом 1 постановления Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 5 мая 2012 года № 153-п «О передаче некоторых полномочий Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры Департаменту недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры», руководствуясь Положением о Департаменте недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, утвержденным постановлением Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 22 декабря 2016 года № 157, **п р и к а з ы в а ю:**

1. Отнести леса на территории Нижневартовского лесничества в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре к лесам, расположенным в лесопарковых зонах, и установить границы земель, на которых они расположены, согласно приложению 1 к настоящему приказу.

2. Отнести леса на территории Нижневартовского лесничества в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре к лесам, расположенным в зеленых зонах, и установить границы земель, на которых они расположены, согласно приложению 2 к настоящему приказу.

3. Отнести леса на территории Мегионского лесничества в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре к лесам, расположенным в зеленых зонах, и установить границы земель, на которых они расположены, согласно приложению 3 к настоящему приказу.

Исполняющий обязанности
директора Департамента
недропользования и природных
ресурсов Ханты-Мансийского
автономного округа – Югры

Е.М. Збродов

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 0C9DF94C7527E53BF7FCD6E60663992E
Владелец **Збродов Егор Михайлович**
Действителен с 02.09.2025 по 26.11.2026

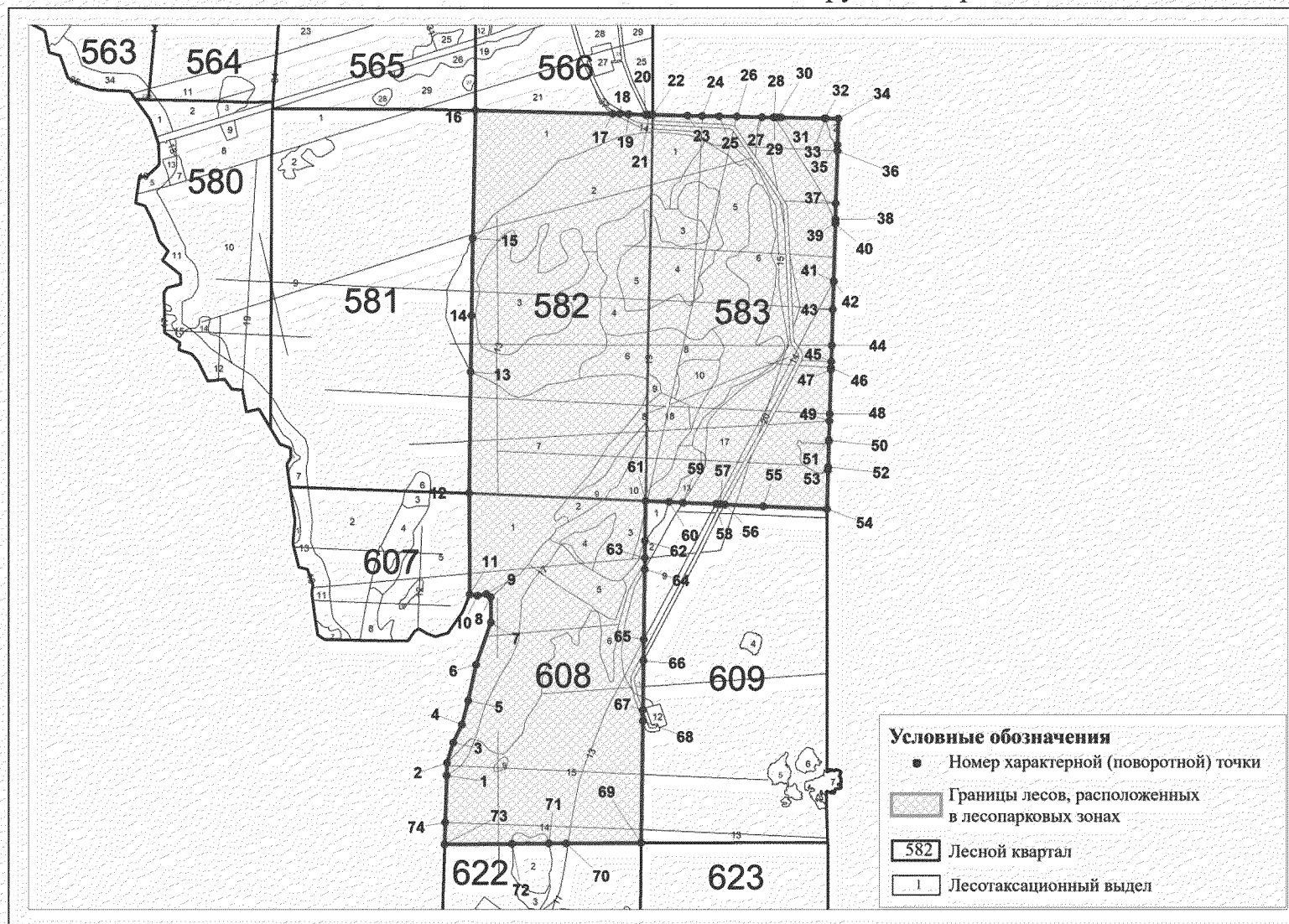
Приложение 1
к приказу Департамента недропользования и
природных ресурсов Ханты-Мансийского
автономного округа – Югры
от 05.10.2026 № 27-нп

Леса, расположенные в лесопарковых зонах на территории Нижневартовского лесничества
в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре

Таблица 1

Лесничество	Участковое лесничество	Урочище	Установленные границы лесов, расположенных в лесопарковых зонах		Площадь, га
			квартал	выдел	
Нижневартовское	Нижневартовское	Нижневартовское	582	1-14	212,0
			583	1-20	220,0
			608	1-17	189,0
			Итого		621,0
	Излучинское	Излучинское	568	1-50	121,0
			569	1-75	169,0
			570	1-60	160,0
			571	1-66	150,0
			584	1-10	194,0
			585	1-19	124,0
			586	1-30	171,0
			587	1-86	183,0
			588 (ч)	36 (ч)	0,8836
			613	1-17	153,0
			614 (ч)	1-4, 5 (ч), 6-8, 9 (ч), 10 (ч), 11-14, 15 (ч), 16-19, 20 (ч), 21-49	162,1164
			Итого		1 588,0
Итого			2 209,0		

Графическое описание местоположения границ лесов, расположенных в лесопарковых зонах,
на территории Нижневартовского участкового лесничества Нижневартовского лесничества
в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре



Графическое описание местоположения границ лесов, расположенных в лесопарковых зонах,
на территории Излучинского участкового лесничества Нижневартовского лесничества
в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре

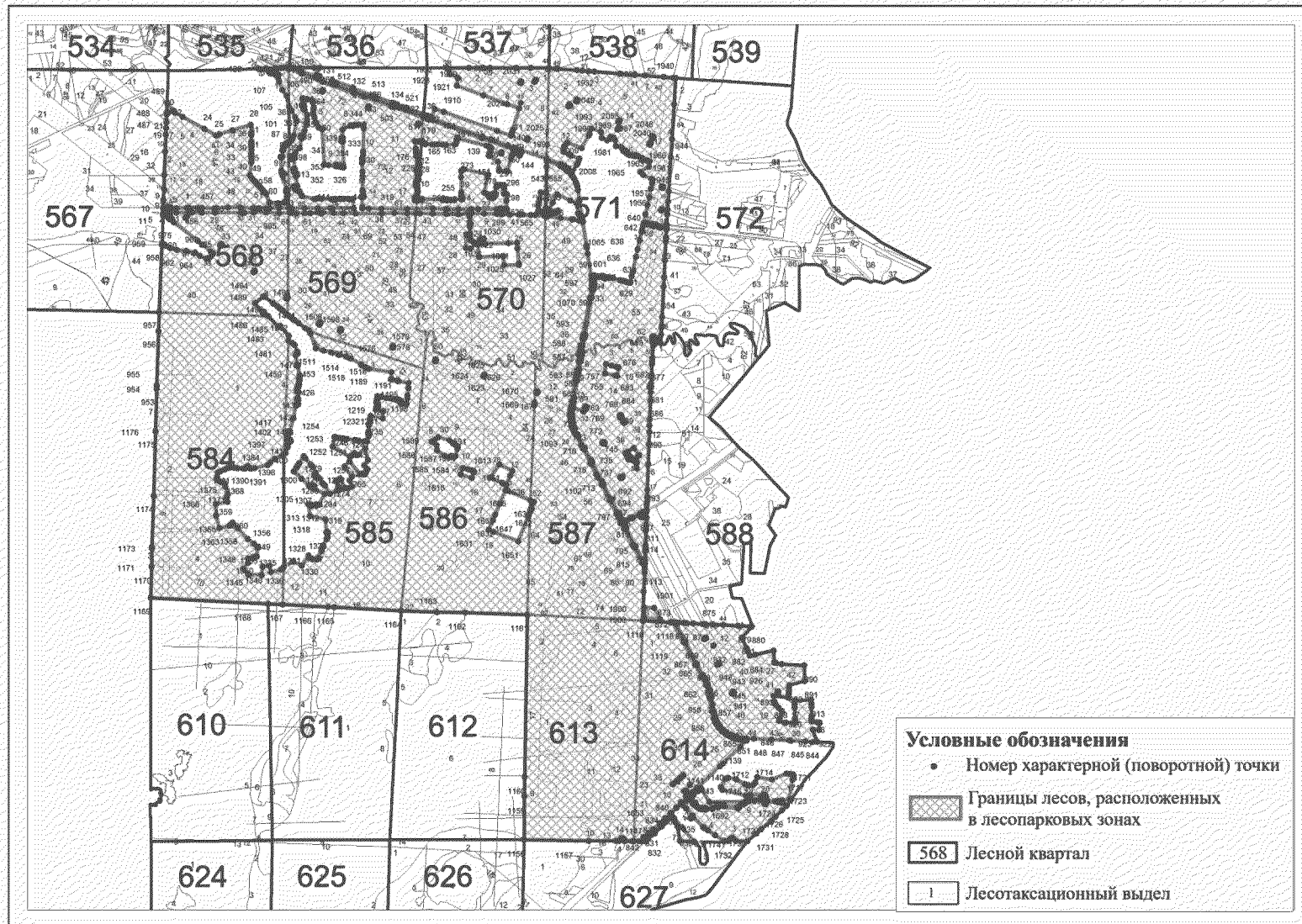


Таблица 2

**Перечень координат характерных точек границ лесов, расположенных в лесопарковых зонах,
на территории Нижневартовского участкового лесничества Нижневартовского лесничества
в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре**

Система координат: МСК-86, зона 4

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
Контур № 1		
1	946711.67	4429493.79
2	946784.50	4429496.31
3	946897.97	4429531.65
4	947000.75	4429581.48
5	947139.20	4429617.94
6	947342.35	4429662.44
7	947583.59	4429748.76
8	947728.89	4429745.51
9	947745.03	4429721.23
10	947737.36	4429670.84
11	947744.44	4429626.11
12	948320.79	4429622.48
13	949011.75	4429631.90
14	949332.94	4429636.33
15	949773.43	4429643.27
16	950503.75	4429659.34
17	950483.71	4430445.04
18	950482.68	4430484.98
19	950481.35	4430537.30
20	950478.92	4430632.68
21	950478.54	4430653.12
22	950477.88	4430674.26
23	950473.63	4430873.12
24	950471.87	4430957.36
25	950469.84	4431053.83

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
26	950467.71	4431154.74
27	950464.65	4431299.88
28	950463.19	4431366.32
29	950463.18	4431367.51
30	950462.87	4431384.54
31	950462.34	4431409.48
32	950457.09	4431658.32
33	950456.91	4431665.34
34	950455.40	4431736.34
35	950306.24	4431731.93
36	950272.33	4431730.93
37	949972.68	4431722.01
38	949883.59	4431719.37
39	949860.30	4431718.71
40	949857.74	4431718.62
41	949529.47	4431708.94
42	949527.25	4431708.88
43	949369.04	4431704.19
44	949162.88	4431698.11
45	949071.54	4431695.43
46	949037.01	4431694.41
47	949024.70	4431694.04
48	948772.79	4431686.41
49	948733.05	4431685.24
50	948623.65	4431681.92
51	948615.75	4431681.76
52	948470.80	4431677.68

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
53	948451.90	4431677.33
54	948230.33	4431671.34
55	948246.81	4431305.71
56	948256.69	4431086.14
57	948257.80	4431061.65
58	948258.98	4431035.17
59	948267.50	4430846.44
60	948271.14	4430767.02
61	948277.20	4430632.83
62	948049.54	4430629.88
63	947951.75	4430628.63
64	947887.72	4430627.63
65	947487.57	4430622.59
66	947365.73	4430621.00
67	947084.77	4430617.36
68	947021.31	4430616.53
69	946327.00	4430607.56
70	946324.37	4430177.90
71	946323.79	4430079.42
72	946322.49	4429867.95
73	946318.38	4429482.87
74	946444.32	4429485.36
1	946711.67	4429493.79

Таблица 3

Перечень координат характерных точек границ лесов, расположенных в лесопарковых зонах,
на территории Излучинского участкового лесничества Нижневартовского лесничества
в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре

Система координат: МСК-86, зона 4

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
Контур № 1		
1	951268.25	4431952.68
2	951265.48	4431872.08
3	951266.21	4431834.17
4	951272.22	4431828.48
5	951275.67	4431817.38
6	951274.69	4431810.10
7	951270.69	4431804.02
8	951270.08	4431800.54
9	951272.00	4431794.40
10	951267.97	4431794.76
11	951267.05	4431772.74
12	951267.11	4431768.67
13	951331.65	4431771.06
14	951418.65	4431774.34
15	951522.66	4431778.36
16	951707.34	4431784.94
17	951837.82	4431789.76
18	951891.34	4431791.85
19	951934.15	4431793.37
20	952000.96	4431795.81
21	952005.50	4431805.61
22	952014.99	4431856.21
23	951977.93	4431921.81
24	951882.69	4432090.47
25	951831.92	4432180.50
26	951840.35	4432207.64
27	951871.58	4432307.87
28	951914.52	4432452.06

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
29	951853.20	4432455.20
30	951836.40	4432455.44
31	951787.17	4432457.13
32	951769.44	4432457.28
33	951761.60	4432459.30
34	951760.11	4432455.86
35	951756.32	4432455.91
36	951756.21	4432455.47
37	951739.93	4432456.40
38	951739.64	4432456.04
39	951718.66	4432456.03
40	951689.89	4432455.83
41	951670.16	4432455.77
42	951663.92	4432456.05
43	951654.11	4432456.18
44	951643.65	4432456.26
45	951621.38	4432456.64
46	951522.60	4432443.80
47	951517.02	4432447.60
48	951497.75	4432460.73
49	951483.87	4432472.74
50	951474.32	4432484.72
51	951469.56	4432486.80
52	951459.58	4432496.00
53	951451.10	4432504.17
54	951442.73	4432512.26
55	951430.46	4432524.99
56	951417.30	4432536.60
57	951399.92	4432551.07
58	951390.90	4432558.97
59	951378.46	4432570.70

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
60	951309.53	4432598.42
61	951302.45	4432663.56
62	951309.76	4432712.35
63	951311.74	4432725.27
64	951312.88	4432732.83
65	951344.11	4432732.67
66	951349.83	4432734.03
67	951364.43	4432737.53
68	951374.33	4432735.09
69	951395.02	4432730.00
70	951400.37	4432729.36
71	951409.23	4432731.42
72	951413.57	4432730.49
73	951517.51	4432700.19
74	951536.62	4432694.62
75	951529.36	4432703.78
76	951532.92	4432711.96
77	951535.92	4432710.73
78	951537.38	4432703.88
79	951539.67	4432695.82
80	951558.08	4432692.45
81	951665.59	4432685.32
82	951664.36	4432697.97
83	951717.58	4432704.68
84	951716.62	4432697.31
85	951724.97	4432703.47
86	951738.55	4432711.01
87	951751.30	4432714.33
88	951753.96	4432715.28
89	951759.95	4432718.30
90	951776.78	4432734.43

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
91	951777.05	4432743.75
92	951777.76	4432747.64
93	951780.88	4432747.06
94	951781.76	4432749.57
95	951782.79	4432752.46
96	951785.74	4432755.49
97	951786.74	4432755.52
98	951790.06	4432762.47
99	951792.88	4432766.64
100	951805.45	4432776.36
101	951831.65	4432786.97
102	951945.52	4432811.95
103	951975.19	4432797.52
104	952029.64	4432769.55
105	952057.37	4432749.79
106	952141.62	4432732.39
107	952186.89	4432698.69
108	952254.32	4432672.29
109	952285.27	4432662.95
110	952292.10	4432660.88
111	952306.65	4432651.63
112	952318.83	4432643.90
113	952324.25	4432640.38
114	952327.57	4432635.44
115	952319.09	4432615.32
116	952317.98	4432612.68
117	952315.64	4432606.68
118	952314.42	4432603.75
119	952326.02	4432595.12
120	952332.97	4432589.70
121	952348.10	4432532.50
122	952353.65	4432511.33
123	952355.28	4432570.50
124	952357.42	4432641.63
125	952358.78	4432684.91
126	952359.04	4432692.97
127	952359.30	4432701.25
128	952360.28	4432731.54
129	952352.82	4432750.18
130	952315.07	4432845.64

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
131	952249.10	4433012.69
132	952164.61	4433251.18
133	952134.14	4433336.59
134	952058.84	4433548.41
135	952056.33	4433555.61
136	951971.13	4433797.14
137	951959.89	4433828.90
138	951956.99	4433837.12
139	951809.39	4434252.77
140	951723.63	4434496.49
141	951720.93	4434503.91
142	951719.24	4434508.73
143	951704.35	4434551.17
144	951700.88	4434561.04
145	951676.90	4434549.93
146	951690.70	4434505.39
147	951685.86	4434491.20
148	951681.76	4434490.01
149	951652.91	4434481.57
150	951553.97	4434452.63
151	951554.12	4434448.24
152	951554.33	4434443.48
153	951556.68	4434388.30
154	951570.06	4434386.79
155	951627.05	4434380.40
156	951673.21	4434308.09
157	951709.85	4434319.50
158	951735.88	4434327.54
159	951742.32	4434313.68
160	951747.04	4434308.57
161	951752.12	4434288.24
162	951808.41	4434063.18
163	951816.76	4434065.92
164	951818.29	4434061.39
165	951808.43	4434058.14
166	951807.96	4434059.54
167	951797.36	4434055.73
168	951781.38	4434057.68
169	951763.18	4434049.70
170	951760.13	4434041.65

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
171	951758.76	4433973.36
172	951761.12	4433951.30
173	951763.90	4433914.23
174	951761.60	4433884.67
175	951760.07	4433865.36
176	951763.38	4433814.12
177	951775.26	4433806.18
178	951775.90	4433797.20
179	951779.78	4433795.14
180	951779.56	4433790.25
181	951783.65	4433785.39
182	951784.15	4433782.59
183	951785.16	4433775.95
184	951783.94	4433775.54
185	951784.05	4433770.02
186	951784.71	4433770.13
187	951784.72	4433769.49
188	951787.17	4433769.69
189	951787.47	4433766.30
190	951784.12	4433765.95
191	951784.03	4433758.85
192	951789.24	4433730.50
193	951729.52	4433739.94
194	951718.45	4433739.14
195	951718.53	4433738.34
196	951699.26	4433738.81
197	951698.97	4433740.64
198	951698.76	4433741.02
199	951668.65	4433741.91
200	951624.37	4433756.36
201	951620.23	4433756.35
202	951606.43	4433755.81
203	951605.69	4433769.89
204	951587.26	4433768.51
205	951586.84	4433754.94
206	951568.22	4433754.59
207	951568.22	4433748.54
208	951568.06	4433745.24
209	951563.49	4433745.05
210	951556.69	4433745.52

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
211	951550.12	4433745.54
212	951547.99	4433745.73
213	951548.05	4433748.66
214	951548.35	4433765.67
215	951528.63	4433764.16
216	951528.67	4433761.70
217	951528.80	4433754.55
218	951528.76	4433754.52
219	951507.82	4433753.91
220	951506.47	4433755.96
221	951488.41	4433760.50
222	951488.35	4433757.68
223	951488.39	4433749.54
224	951486.95	4433749.56
225	951487.00	4433746.54
226	951481.88	4433746.50
227	951481.85	4433748.07
228	951477.95	4433748.16
229	951474.27	4433748.30
230	951468.34	4433749.12
231	951468.32	4433736.21
232	951452.88	4433737.14
233	951446.98	4433737.50
234	951447.74	4433748.63
235	951447.71	4433748.60
236	951427.53	4433749.51
237	951427.53	4433750.00
238	951407.25	4433750.09
239	951388.56	4433752.87
240	951388.31	4433750.92
241	951366.76	4433746.15
242	951365.14	4433745.79
243	951361.56	4433745.57
244	951346.96	4433746.45
245	951346.65	4433730.74
246	951344.43	4433730.71
247	951335.72	4433730.49
248	951326.48	4433730.33
249	951326.55	4433735.48
250	951326.58	4433740.56

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
251	951326.76	4433748.85
252	951326.91	4433759.04
253	951327.55	4433786.43
254	951337.45	4433786.38
255	951334.74	4433946.08
256	951329.44	4433945.92
257	951329.41	4433951.82
258	951328.74	4433974.66
259	951331.43	4433976.64
260	951334.24	4433976.91
261	951334.10	4433982.72
262	951331.91	4433982.82
263	951328.02	4433987.70
264	951327.95	4434010.42
265	951328.22	4434038.71
266	951331.33	4434043.27
267	951333.14	4434043.39
268	951332.19	4434095.76
269	951350.43	4434095.43
270	951357.90	4434095.31
271	951368.88	4434095.11
272	951388.41	4434094.77
273	951507.94	4434092.74
274	951557.42	4434091.81
275	951567.31	4434113.77
276	951529.13	4434303.38
277	951510.34	4434299.32
278	951385.05	4434271.85
279	951378.38	4434290.83
280	951369.16	4434317.08
281	951346.28	4434313.72
282	951341.84	4434337.41
283	951349.35	4434346.94
284	951349.46	4434346.95
285	951378.85	4434351.49
286	951380.47	4434351.74
287	951381.87	4434351.90
288	951430.80	4434366.78
289	951431.48	4434371.54
290	951446.20	4434371.53

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
291	951446.06	4434396.55
292	951443.88	4434424.64
293	951438.87	4434425.40
294	951417.94	4434428.60
295	951377.00	4434424.65
296	951375.13	4434449.41
297	951323.85	4434443.49
298	951257.84	4434449.36
299	951256.40	4434449.02
300	951256.58	4434444.85
301	951260.04	4434444.81
302	951260.72	4434444.49
303	951261.33	4434429.93
304	951260.83	4434408.52
305	951262.14	4434404.09
306	951263.17	4434402.55
307	951264.41	4434401.98
308	951264.76	4434401.16
309	951263.03	4434397.94
310	951257.96	4434394.65
311	951258.60	4434371.69
312	951259.19	4434224.60
313	951259.41	4434171.83
314	951257.81	4434071.84
315	951258.70	4433980.29
316	951258.78	4433971.73
317	951261.76	4433872.16
318	951259.35	4433671.92
319	951260.88	4433471.96
320	951263.31	4433372.10
321	951263.64	4433321.57
322	951275.60	4433321.77
323	951355.48	4433319.74
324	951355.54	4433332.55
325	951363.51	4433331.52
326	951396.69	4433327.25
327	951396.58	4433323.01
328	951405.91	4433323.09
329	951513.47	4433323.35
330	951549.73	4433323.68

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
331	951618.50	4433319.09
332	951649.42	4433318.69
333	951680.03	4433328.68
334	951707.23	4433327.75
335	951887.04	4433332.42
336	951916.82	4433332.22
337	951916.58	4433292.11
338	951913.71	4433285.79
339	951912.67	4433257.62
340	951911.01	4433257.60
341	951911.70	4433256.09
342	951910.24	4433250.77
343	951910.39	4433248.50
344	951910.55	4433228.56
345	951878.43	4433167.93
346	951815.76	4433169.36
347	951815.80	4433159.15
348	951815.75	4433158.06
349	951786.03	4433157.60
350	951785.98	4433170.00
351	951582.39	4433174.48
352	951586.60	4433149.12
353	951592.72	4433149.24
354	951604.97	4433119.18
355	951598.66	4433116.50
356	951591.95	4433116.83
357	951601.91	4433056.84
358	951606.93	4433026.20
359	951882.58	4433009.18
360	951895.50	4432980.69
361	951926.04	4432963.30
362	951935.99	4432957.65
363	951972.03	4432947.22
364	952005.11	4432937.73
365	952029.33	4432939.94
366	952050.81	4432941.77
367	952087.30	4432936.83
368	952111.28	4432924.84
369	952114.40	4432892.15
370	952113.96	4432891.52

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
371	952119.75	4432862.87
372	952121.14	4432853.81
373	952118.24	4432853.39
374	952079.44	4432857.75
375	952068.24	4432853.24
376	952047.76	4432862.82
377	952048.00	4432860.12
378	952038.79	4432859.47
379	952037.45	4432867.63
380	952027.97	4432872.07
381	951992.00	4432891.10
382	951953.56	4432890.63
383	951922.71	4432887.32
384	951868.86	4432871.23
385	951828.00	4432856.98
386	951830.37	4432845.06
387	951816.45	4432840.69
388	951813.73	4432853.41
389	951731.65	4432832.40
390	951699.30	4432799.91
391	951686.50	4432792.33
392	951671.46	4432758.49
393	951648.73	4432760.01
394	951648.29	4432764.41
395	951648.45	4432773.38
396	951649.11	4432778.75
397	951652.06	4432786.78
398	951571.00	4432795.32
399	951570.04	4432791.77
400	951573.20	4432790.93
401	951571.97	4432785.67
402	951568.80	4432786.42
403	951569.41	4432788.79
404	951555.12	4432791.24
405	951551.46	4432787.60
406	951550.76	4432785.53
407	951546.42	4432786.93
408	951548.07	4432792.45
409	951548.31	4432793.34
410	951549.12	4432798.01

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
411	951549.14	4432798.42
412	951515.25	4432803.34
413	951439.67	4432814.30
414	951437.80	4432807.42
415	951436.09	4432805.36
416	951434.92	4432799.98
417	951439.34	4432798.69
418	951434.24	4432783.11
419	951411.14	4432797.11
420	951416.70	4432808.54
421	951409.54	4432810.81
422	951398.81	4432823.79
423	951394.46	4432827.19
424	951395.92	4432832.92
425	951365.13	4432848.72
426	951358.38	4432852.23
427	951336.02	4432946.78
428	951339.78	4432968.64
429	951338.36	4433002.64
430	951336.37	4433082.46
431	951336.68	4433109.50
432	951338.46	4433109.76
433	951338.45	4433109.76
434	951337.26	4433143.53
435	951338.63	4433153.82
436	951339.01	4433178.64
437	951338.51	4433211.30
438	951336.00	4433217.08
439	951335.59	4433226.25
440	951337.01	4433247.34
441	951264.12	4433254.28
442	951265.47	4433089.10
443	951265.61	4433072.09
444	951264.70	4432972.42
445	951265.15	4432872.26
446	951265.48	4432772.13
447	951266.25	4432747.44
448	951268.60	4432671.95
449	951265.79	4432600.33
450	951264.70	4432572.20

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
451	951265.77	4432516.21
452	951266.61	4432471.99
453	951268.79	4432375.05
454	951268.85	4432372.08
455	951269.19	4432272.11
456	951265.75	4432172.13
457	951266.77	4432072.13
458	951267.43	4432041.58
459	951268.91	4431971.95
460	952296.71	4432664.49
461	952301.54	4432666.12
462	952306.57	4432667.82
463	952307.99	4432663.24
464	952303.13	4432661.62
465	952298.14	4432659.96
466	952180.91	4433008.81
467	952175.76	4433007.02
468	952174.22	4433011.60
469	952179.32	4433013.34
470	952184.08	4433014.97
471	952185.61	4433010.46
472	951924.76	4433760.94
473	951926.41	4433756.41
474	951916.55	4433752.87
475	951914.90	4433757.39
476	952058.63	4433373.43
477	952060.17	4433368.85
478	952050.30	4433365.58
479	952048.77	4433370.15
480	951703.02	4434405.53
481	951700.51	4434404.67
482	951693.18	4434402.14
483	951691.64	4434406.67
484	951698.84	4434409.15
485	951701.50	4434410.05
1	951268.25	4431952.68
Контур № 2		
486	952027.14	4431848.16
487	952012.72	4431801.39
488	952010.29	4431796.19

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
489	952084.43	4431798.96
486	952027.14	4431848.16
Контур № 3		
490	952360.58	4432835.87
491	952360.25	4432945.60
492	952360.12	4432989.37
493	952302.66	4432962.73
494	952294.03	4432988.67
495	952279.32	4432982.91
496	952281.30	4432978.04
497	952287.09	4432984.11
498	952294.02	4432977.52
499	952285.70	4432968.85
500	952290.31	4432956.98
501	952332.86	4432846.82
502	952360.81	4432774.06
490	952360.58	4432835.87
Контур № 4		
503	952064.95	4433577.47
504	952075.89	4433582.47
505	952078.68	4433576.22
506	952067.74	4433571.32
507	952071.38	4433561.03
508	952179.30	4433256.41
509	952242.50	4433079.35
510	952260.99	4433085.44
511	952204.99	4433248.74
512	952198.98	4433247.36
513	952141.75	4433404.23
514	952085.70	4433558.00
515	952083.12	4433565.19
516	952072.90	4433592.97
517	951997.72	4433799.14
518	951987.62	4433826.85
519	951979.37	4433820.74
520	951987.06	4433798.42
521	952033.46	4433663.84
522	952044.52	4433668.55
523	952047.08	4433662.26
524	952036.03	4433657.60

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
525	952122.32	4433418.12
526	952133.38	4433422.83
527	952135.95	4433416.54
528	952124.89	4433411.89
529	952232.17	4433112.64
530	952242.03	4433116.06
531	952243.57	4433111.61
532	952233.81	4433108.11
503	952064.95	4433577.47
Контур № 5		
533	951243.09	4434692.91
534	951286.39	4434693.39
535	951311.12	4434697.64
536	951335.84	4434704.38
537	951339.89	4434704.92
538	951387.95	4434711.42
539	951386.15	4434754.52
540	951505.01	4434757.27
541	951587.43	4434759.05
542	951630.82	4434760.03
543	951594.32	4434863.89
544	951579.87	4434891.95
545	951562.18	4434916.66
546	951550.77	4434927.68
547	951526.79	4434950.78
548	951520.76	4434955.49
549	951511.05	4434963.09
550	951492.86	4434974.71
551	951465.63	4434987.45
552	951463.07	4434988.47
553	951450.10	4434993.09
554	951437.36	4434997.62
555	951408.35	4435004.13
556	951329.74	4435015.78
557	951203.81	4435034.26
558	951205.84	4435019.36
559	951211.00	4435020.73
560	951228.24	4435005.54
561	951299.34	4434994.04
562	951323.34	4434944.63

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
563	951372.96	4434842.46
564	951307.01	4434806.51
565	951253.56	4434777.40
566	951245.62	4434847.60
567	951238.67	4434837.70
568	951232.58	4434822.37
569	951230.73	4434805.55
570	951234.95	4434784.04
571	951234.77	4434779.95
572	951237.23	4434751.17
573	951238.66	4434734.17
574	951239.46	4434733.32
575	951241.23	4434709.56
576	951335.93	4434753.41
577	951264.72	4434751.84
539	951386.15	4434754.52
533	951243.09	4434692.91
Контур № 6		
578	949726.01	4434964.31
579	949741.92	4434966.99
580	949755.85	4434969.66
581	949789.82	4434975.24
582	949922.92	4434998.15
583	949970.62	4435006.50
584	950002.77	4435012.11
585	950012.66	4435013.82
586	950072.55	4435024.22
587	950115.07	4435030.71
588	950125.24	4435032.35
589	950131.89	4435033.45
590	950149.64	4435036.26
591	950256.04	4435055.27
592	950263.09	4435056.45
593	950278.02	4435059.08
594	950569.01	4435111.50
595	950630.64	4435122.52
596	950662.09	4435125.60
597	950688.47	4435127.21
598	950711.27	4435126.79
599	950737.78	4435123.74

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
600	950739.31	4435125.26
601	950740.56	4435127.08
602	950741.07	4435130.32
603	950739.93	4435133.50
604	950733.74	4435143.04
605	950733.46	4435145.97
606	950733.05	4435150.61
607	950732.51	4435155.38
608	950731.92	4435163.60
609	950730.66	4435177.40
610	950731.04	4435181.30
611	950734.40	4435186.47
612	950735.36	4435188.76
613	950736.30	4435192.13
614	950735.88	4435196.56
615	950733.24	4435200.92
616	950730.64	4435203.13
617	950729.49	4435205.18
618	950728.35	4435206.51
619	950727.11	4435207.19
620	950720.33	4435206.27
621	950719.34	4435211.65
622	950717.56	4435217.48
623	950723.10	4435219.13
624	950727.69	4435224.00
625	950726.88	4435232.11
626	950722.69	4435241.80
627	950722.35	4435270.55
628	950720.66	4435276.13
629	950703.88	4435331.51
630	950698.06	4435356.85
631	950695.26	4435369.02
632	950688.17	4435397.38
633	950684.59	4435411.72
634	950735.51	4435422.83
635	950768.30	4435431.16
636	950884.51	4435454.73
637	950944.19	4435469.15
638	951013.21	4435484.35
639	951082.93	4435499.72

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
640	951100.71	4435503.62
641	951129.92	4435510.11
642	951121.26	4435589.81
643	951115.20	4435640.14
644	951114.48	4435646.16
645	951109.65	4435686.40
646	951108.88	4435693.73
647	951098.53	4435693.20
648	951039.49	4435690.16
649	951032.98	4435689.86
650	951007.69	4435688.39
651	950859.00	4435681.19
652	950729.92	4435674.69
653	950656.66	4435671.00
654	950417.41	4435659.07
655	950348.12	4435655.59
656	950337.79	4435655.05
657	950280.63	4435651.92
658	950215.92	4435647.94
659	950225.64	4435632.89
660	950239.19	4435620.49
661	950254.23	4435612.39
662	950266.68	4435595.63
663	950266.64	4435590.23
664	950266.65	4435585.93
665	950261.77	4435582.14
666	950254.85	4435581.66
667	950244.82	4435583.31
668	950230.00	4435591.88
669	950213.82	4435603.72
670	950206.82	4435603.73
671	950203.00	4435601.00
672	950200.81	4435594.60
673	950201.99	4435589.84
674	950191.85	4435588.90
675	950102.33	4435582.83
676	950071.53	4435580.96
677	950051.15	4435580.11
678	949967.30	4435575.87
679	949948.42	4435575.07

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
680	949897.01	4435573.04
681	949874.24	4435571.90
682	949880.08	4435566.23
683	949876.51	4435562.49
684	949867.02	4435571.63
685	949832.84	4435570.17
686	949768.41	4435567.57
687	949620.58	4435563.36
688	949571.77	4435561.36
689	949522.24	4435559.59
690	949430.14	4435556.63
691	949269.49	4435550.90
692	949069.73	4435544.03
693	949014.36	4435542.15
694	948976.53	4435540.82
695	948951.85	4435540.04
696	948916.58	4435538.89
697	948901.92	4435510.17
698	948890.68	4435487.26
699	948857.88	4435420.81
700	948852.64	4435408.84
701	948834.15	4435367.05
702	948833.65	4435364.88
703	948833.09	4435361.30
704	948832.99	4435357.00
705	948833.27	4435354.29
706	948833.86	4435351.87
707	948834.78	4435350.12
708	948836.50	4435348.34
709	948839.65	4435344.90
710	948847.37	4435340.75
711	948863.38	4435332.50
712	948890.18	4435318.51
713	949000.59	4435262.11
714	949117.62	4435201.52
715	949139.32	4435190.34
716	949287.96	4435113.87
717	949294.89	4435110.29
718	949305.15	4435104.94
719	949399.38	4435055.76

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
720	949499.88	4435003.80
721	949546.85	4434980.38
722	949563.81	4434972.82
723	949583.06	4434966.95
724	949604.25	4434962.28
725	949620.66	4434960.05
726	949621.85	4434959.89
727	949636.05	4434958.39
728	949638.39	4434958.15
729	949648.56	4434957.59
730	949663.13	4434956.73
731	949689.81	4434958.04
732	949712.99	4434962.09
733	949682.52	4435045.41
734	949681.11	4435049.27
732	949712.99	4434962.09
735	949309.86	4435396.04
736	949308.10	4435396.92
737	949309.76	4435400.35
738	949311.41	4435403.67
739	949318.79	4435418.65
740	949315.85	4435420.19
741	949309.12	4435423.89
742	949299.75	4435429.11
743	949328.49	4435465.27
744	949339.78	4435479.50
745	949398.14	4435439.13
746	949368.28	4435391.31
747	949360.89	4435378.44
748	949357.18	4435371.61
749	949328.24	4435386.50
750	949238.24	4435460.70
751	949238.33	4435462.70
752	949240.33	4435462.61
753	949240.29	4435461.81
754	949240.24	4435460.61
755	949977.26	4435212.42
756	949976.58	4435215.78
757	949961.79	4435294.37
758	949959.01	4435308.73

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
759	950023.64	4435321.56
760	950029.50	4435300.92
761	950038.49	4435266.43
762	950050.09	4435222.05
763	949717.93	4435069.31
764	949720.90	4435059.58
765	949704.15	4435054.63
766	949701.29	4435064.36
767	949653.26	4435339.15
768	949650.26	4435328.08
769	949635.63	4435332.14
770	949638.53	4435343.22
771	949440.78	4435210.76
772	949441.40	4435206.74
773	949443.00	4435195.76
774	949433.22	4435194.20
775	949431.62	4435205.37
776	949430.99	4435209.20
777	949608.44	4435359.17
778	949602.36	4435353.05
779	949591.53	4435363.65
780	949597.71	4435369.77
781	949173.06	4435348.48
782	949169.76	4435341.83
783	949166.56	4435335.18
784	949161.86	4435337.48
785	949165.17	4435344.24
786	949168.36	4435350.80
787	949286.98	4435458.80
788	949283.80	4435457.14
789	949282.05	4435460.43
790	949285.23	4435462.17
791	949278.58	4435461.09
792	949280.58	4435461.09
793	949280.59	4435458.99
794	949278.49	4435459.08
578	949726.01	4434964.31
Контур № 7		
795	948509.63	4435516.44
796	948634.16	4435451.61

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
797	948775.53	4435378.40
798	948804.07	4435363.51
799	948807.00	4435361.98
800	948809.52	4435362.27
801	948812.85	4435363.01
802	948815.31	4435364.31
803	948817.89	4435365.99
804	948820.48	4435367.98
805	948821.75	4435369.52
806	948847.00	4435425.90
807	948880.03	4435492.75
808	948891.15	4435515.46
809	948902.69	4435538.42
810	948853.91	4435536.97
811	948798.84	4435534.89
812	948749.90	4435533.25
813	948639.47	4435529.39
814	948616.74	4435528.50
815	948594.45	4435527.87
816	948494.47	4435524.34
817	948863.77	4435509.48
818	948868.48	4435507.27
819	948865.17	4435500.52
820	948862.07	4435493.96
821	948857.37	4435496.17
822	948860.58	4435502.93
795	948509.63	4435516.44
Контур № 8		
823	949313.16	4435402.70
824	949315.32	4435401.70
825	949323.96	4435415.71
826	949320.64	4435417.57
823	949313.16	4435402.70
Контур № 9		
827	949317.86	4435400.29
828	949354.74	4435381.72
829	949362.32	4435394.58
830	949326.40	4435414.40
827	949317.86	4435400.29
Контур № 10		

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
831	946333.67	4435530.04
832	946353.65	4435550.99
833	946531.09	4435737.54
834	946511.92	4435753.82
835	946439.57	4435815.71
836	946438.32	4435816.76
837	946327.54	4435911.60
838	946336.22	4435796.73
839	946448.85	4435779.38
840	946515.39	4435722.15
841	946447.99	4435656.06
842	946394.88	4435600.63
843	946333.81	4435535.54
831	946333.67	4435530.04
Контур № 11		
844	947110.27	4436778.56
845	947116.13	4436665.02
846	947116.90	4436651.08
847	947124.00	4436512.86
848	947131.18	4436372.95
849	947134.00	4436318.06
850	947137.71	4436284.78
851	947144.30	4436244.26
852	947154.72	4436213.68
853	947165.04	4436191.37
854	947180.55	4436165.39
855	947200.94	4436138.06
856	947228.47	4436112.01
857	947252.80	4436096.71
858	947273.99	4436085.45
859	947297.39	4436075.99
860	947313.29	4436071.71
861	947343.95	4436063.49
862	947397.00	4436054.63
863	947457.15	4436044.59
864	947511.84	4436033.32
865	947556.73	4436016.06
866	947595.45	4435995.29
867	947626.84	4435978.41
868	947715.71	4435932.49

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
869	947889.58	4435841.31
870	948037.23	4435763.27
871	948036.03	4435786.91
872	948033.87	4435828.43
873	948032.42	4435849.64
874	948029.61	4435900.85
875	948025.75	4435974.50
876	948024.96	4435995.07
877	948021.67	4436054.73
878	948017.60	4436135.32
879	948011.36	4436251.56
880	948005.75	4436360.31
881	947920.30	4436280.93
882	947838.29	4436316.73
883	947811.22	4436328.56
884	947778.52	4436342.84
885	947786.34	4436385.41
886	947819.06	4436527.70
887	947723.47	4436533.31
888	947721.37	4436546.71
889	947713.29	4436591.59
890	947703.07	4436768.84
891	947580.46	4436769.86
892	947546.98	4436650.71
893	947521.73	4436648.97
894	947495.93	4436647.21
895	947474.97	4436645.77
896	947450.94	4436644.13
897	947466.11	4436527.90
898	947423.89	4436533.38
899	947410.41	4436535.11
900	947398.99	4436545.44
901	947372.76	4436569.26
902	947346.40	4436593.22
903	947286.52	4436576.02
904	947270.78	4436571.41
905	947256.77	4436615.66
906	947256.72	4436624.19
907	947256.24	4436695.02
908	947273.48	4436694.81

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
909	947288.15	4436694.59
910	947375.18	4436692.89
911	947399.61	4436692.51
912	947427.89	4436691.90
913	947434.51	4436823.26
914	947405.22	4436823.41
915	947378.14	4436823.55
916	947308.37	4436823.93
917	947289.05	4436824.07
918	947276.62	4436824.13
919	947267.46	4436824.18
920	947259.83	4436866.35
921	947255.93	4436887.92
922	947200.61	4436881.12
923	947200.58	4436833.99
924	947109.19	4436866.23
925	947107.27	4436836.80
926	947501.39	4436564.82
927	947501.46	4436559.62
928	947494.25	4436559.64
929	947486.75	4436559.59
930	947486.58	4436564.79
931	947494.39	4436564.84
932	947856.04	4436057.47
933	947856.19	4436058.12
934	947857.20	4436062.26
935	947919.08	4435998.86
936	947915.69	4435992.31
937	947912.40	4435985.66
938	947907.60	4435988.07
939	947911.10	4435994.72
940	947914.40	4436001.17
941	947494.86	4436220.06
942	947500.07	4436211.23
943	947495.44	4436208.43
944	947485.16	4436202.29
945	947479.85	4436211.04
946	947490.03	4436217.17
947	947713.72	4436105.75
948	947718.42	4436103.54

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
949	947715.31	4436096.78
950	947712.21	4436090.21
951	947707.51	4436092.33
952	947710.72	4436099.18
844	947110.27	4436778.56
Контур № 12		
953	949857.74	4431718.61
954	949860.30	4431718.70
955	949883.59	4431719.37
956	950306.24	4431731.94
957	950455.40	4431736.32
958	950981.99	4431759.61
959	950994.22	4431760.15
960	950981.90	4431779.72
961	950954.72	4431822.77
962	950941.62	4431873.78
963	950930.61	4431949.51
964	950919.89	4432017.82
965	950893.52	4432054.12
966	950873.89	4432104.83
967	950874.17	4432126.03
968	950884.30	4432134.84
969	950904.06	4432150.13
970	950910.98	4432155.22
971	950915.08	4432157.14
972	950928.10	4432140.10
973	950979.95	4432076.24
974	951011.42	4432037.40
975	951154.94	4431852.45
976	951179.31	4431820.69
977	951196.15	4431827.79
978	951200.16	4431823.61
979	951183.02	4431816.07
980	951206.05	4431785.77
981	951204.66	4431777.17
982	951208.50	4431768.95
983	951232.08	4431770.15
984	951232.07	4431772.06
985	951231.16	4431807.54
986	951230.47	4431872.43

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
987	951232.01	4431972.22
988	951231.45	4431996.88
989	951229.77	4432071.91
990	951230.75	4432171.95
991	951229.84	4432371.99
992	951230.42	4432403.09
993	951231.72	4432471.98
994	951231.71	4432572.15
995	951227.59	4432671.77
996	951228.48	4432771.93
997	951227.72	4432804.24
998	951226.14	4432872.08
999	951226.63	4432916.55
1000	951227.50	4432994.70
1001	951225.78	4433003.06
1002	951227.32	4433010.30
1003	951226.52	4433098.47
1004	951225.83	4433171.94
1005	951225.22	4433266.03
1006	951223.87	4433472.17
1007	951226.68	4433571.71
1008	951224.37	4433671.64
1009	951225.17	4433740.52
1010	951225.51	4433771.77
1011	951222.75	4433871.74
1012	951219.78	4433971.39
1013	951218.81	4434071.66
1014	951221.88	4434157.11
1015	951197.02	4434158.00
1016	951142.06	4434159.72
1017	951121.99	4434159.30
1018	951064.32	4434158.07
1019	951061.42	4434131.82
1020	950954.02	4434129.47
1021	950953.42	4434166.05
1022	950986.58	4434209.02
1023	950985.54	4434222.53
1024	950885.00	4434232.20
1025	950891.54	4434421.37
1026	950820.32	4434428.64

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1027	950824.60	4434544.03
1028	950835.66	4434542.98
1029	950951.94	4434531.91
1030	950994.08	4434527.90
1031	950992.19	4434460.25
1032	950986.98	4434273.96
1033	951028.07	4434270.42
1034	951028.06	4434245.42
1035	951017.57	4434234.56
1036	951011.16	4434246.93
1037	950994.46	4434247.13
1038	950991.46	4434241.32
1039	950991.46	4434211.83
1040	951002.34	4434186.11
1041	951016.30	4434167.75
1042	951024.98	4434163.56
1043	951066.18	4434165.12
1044	951141.70	4434165.63
1045	951222.14	4434163.92
1046	951222.42	4434171.63
1047	951221.79	4434271.75
1048	951219.60	4434371.61
1049	951218.58	4434409.12
1050	951216.88	4434471.09
1051	951215.98	4434543.68
1052	951214.71	4434570.58
1053	951212.14	4434637.36
1054	951210.53	4434669.93
1055	951202.91	4434744.93
1056	951200.94	4434768.67
1057	951186.61	4434867.76
1058	951178.58	4434955.87
1059	951177.51	4434967.82
1060	951169.58	4435011.49
1061	951165.67	4435040.49
1062	951159.61	4435041.46
1063	950976.79	4435069.41
1064	950957.92	4435072.26
1065	950910.34	4435079.80
1066	950738.88	4435107.04

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1067	950710.02	4435110.34
1068	950688.63	4435110.80
1069	950663.15	4435109.25
1070	950632.91	4435106.42
1071	950566.34	4435094.41
1072	950280.29	4435042.87
1073	950252.54	4435037.52
1074	950194.08	4435026.32
1075	950153.95	4435018.65
1076	950130.55	4435014.70
1077	950118.15	4435012.56
1078	950074.62	4435008.02
1079	950004.16	4434995.70
1080	949981.35	4434991.72
1081	949925.59	4434982.03
1082	949760.94	4434953.72
1083	949720.21	4434946.65
1084	949691.28	4434941.76
1085	949663.59	4434940.41
1086	949653.31	4434940.97
1087	949636.35	4434941.83
1088	949618.72	4434943.62
1089	949601.52	4434946.10
1090	949578.84	4434951.02
1091	949558.21	4434957.36
1092	949539.78	4434965.59
1093	949534.40	4434968.24
1094	949523.14	4434973.85
1095	949515.70	4434977.59
1096	949492.62	4434989.13
1097	949419.97	4435026.62
1098	949391.62	4435041.30
1099	949281.16	4435098.90
1100	949274.34	4435102.43
1101	949193.61	4435143.98
1102	949166.18	4435158.11
1103	949110.16	4435186.94
1104	948992.84	4435247.75
1105	948883.02	4435303.83
1106	948854.58	4435318.71

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1107	948825.54	4435333.92
1108	948815.78	4435339.07
1109	948767.98	4435364.13
1110	948642.55	4435429.02
1111	948626.61	4435437.24
1112	948502.27	4435501.97
1113	948461.45	4435523.29
1114	948427.47	4435522.13
1115	948275.70	4435516.69
1116	948051.09	4435509.16
1117	948039.44	4435725.52
1118	948038.27	4435744.47
1119	947881.35	4435827.39
1120	947708.26	4435918.12
1121	947619.29	4435964.04
1122	947549.74	4436001.50
1123	947506.75	4436017.74
1124	947454.41	4436028.60
1125	947347.38	4436046.53
1126	947290.43	4436061.40
1127	947266.45	4436071.19
1128	947244.18	4436082.99
1129	947216.67	4436100.83
1130	947188.84	4436127.41
1131	947166.87	4436156.81
1132	947150.86	4436183.54
1133	947139.54	4436207.86
1134	947128.79	4436239.96
1135	947125.63	4436258.61
1136	947121.64	4436283.30
1137	947117.94	4436316.58
1138	947117.77	4436319.46
1139	947070.13	4436270.39
1140	946937.96	4436133.06
1141	946916.23	4436110.37
1142	946745.68	4435932.42
1143	946738.76	4435925.18
1144	946714.24	4435899.45
1145	946705.82	4435890.57
1146	946371.15	4435537.92

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1147	946333.59	4435498.21
1148	946333.73	4435478.23
1149	946334.07	4435439.09
1150	946334.04	4435425.19
1151	946334.28	4435368.35
1152	946340.34	4435369.48
1153	946357.63	4435353.69
1154	946356.65	4435338.43
1155	946334.41	4435324.43
1156	946334.46	4435296.81
1157	946335.21	4435086.97
1158	946345.47	4434581.99
1159	946682.11	4434586.04
1160	946834.56	4434587.87
1161	948098.49	4434608.66
1162	948113.18	4434125.29
1163	948119.99	4433901.10
1164	948128.43	4433623.97
1165	948156.71	4433101.66
1166	948159.27	4433053.31
1167	948178.80	4432701.59
1168	948181.98	4432585.60
1169	948230.32	4431671.32
1170	948470.81	4431677.80
1171	948472.50	4431677.73
1172	948615.75	4431681.77
1173	948623.66	4431681.91
1174	949024.69	4431694.05
1175	949527.25	4431708.87
1176	949529.47	4431708.93
1177	946714.15	4435896.78
1178	946716.17	4435897.29
1179	946715.66	4435899.21
1180	946713.74	4435898.79
1181	951191.46	4431942.02
1182	951202.87	4431951.45
1183	951199.56	4431955.44
1184	951188.17	4431945.96
1185	946770.59	4435876.93
1186	946772.44	4435875.94

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1187	946773.22	4435877.71
1188	946771.56	4435878.58
1189	950017.61	4433358.88
1190	950012.43	4433370.75
1191	949987.66	4433548.89
1192	949931.22	4433545.26
1193	949930.47	4433553.01
1194	949926.50	4433598.60
1195	949915.68	4433598.73
1196	949901.50	4433682.96
1197	949865.76	4433681.68
1198	949806.92	4433674.59
1199	949783.56	4433672.90
1200	949740.44	4433666.62
1201	949740.55	4433661.20
1202	949740.55	4433660.17
1203	949742.54	4433625.24
1204	949760.80	4433626.28
1205	949761.76	4433616.98
1206	949762.56	4433609.37
1207	949771.26	4433609.13
1208	949773.98	4433597.76
1209	949774.13	4433597.78
1210	949774.40	4433596.02
1211	949774.10	4433595.92
1212	949776.46	4433580.56
1213	949779.44	4433577.60
1214	949779.52	4433576.64
1215	949777.28	4433574.42
1216	949778.85	4433565.36
1217	949784.12	4433535.23
1218	949788.13	4433505.82
1219	949794.14	4433468.38
1220	949797.74	4433444.04
1221	949798.62	4433438.72
1222	949773.26	4433436.87
1223	949760.76	4433434.47
1224	949753.10	4433432.25
1225	949748.99	4433432.13
1226	949747.54	4433441.15

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1227	949745.26	4433444.19
1228	949729.00	4433443.30
1229	949728.17	4433442.79
1230	949723.62	4433442.93
1231	949707.32	4433440.80
1232	949709.04	4433428.94
1233	949695.68	4433427.89
1234	949683.71	4433484.25
1235	949628.52	4433480.64
1236	949645.89	4433388.01
1237	949621.17	4433383.03
1238	949601.15	4433378.84
1239	949594.23	4433377.34
1240	949574.11	4433373.56
1241	949526.95	4433370.40
1242	949510.25	4433367.44
1243	949502.54	4433373.29
1244	949488.16	4433369.86
1245	949448.40	4433359.82
1246	949449.06	4433340.70
1247	949450.21	4433294.00
1248	949453.25	4433294.34
1249	949456.46	4433279.94
1250	949458.63	4433262.54
1251	949467.05	4433202.06
1252	949471.71	4433171.93
1253	949475.78	4433144.92
1254	949480.50	4433116.50
1255	949481.89	4433105.56
1256	949405.82	4433091.99
1257	949327.61	4433225.61
1258	949337.52	4433238.04
1259	949358.27	4433261.09
1260	949344.07	4433287.33
1261	949394.37	4433344.54
1262	949302.57	4433366.30
1263	949259.77	4433336.60
1264	949233.11	4433361.15
1265	949219.39	4433350.58
1266	949219.21	4433351.42

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1267	949219.01	4433351.24
1268	949205.35	4433349.85
1269	949189.82	4433336.14
1270	949193.48	4433304.06
1271	949292.06	4433222.87
1272	949250.76	4433183.22
1273	949174.82	4433240.78
1274	949144.46	4433222.02
1275	949097.15	4433242.27
1276	949082.61	4433208.21
1277	949086.91	4433183.70
1278	949159.66	4433148.61
1279	949151.07	4433134.34
1280	949139.66	4433115.39
1281	949098.49	4433133.80
1282	949075.93	4433143.90
1283	949074.74	4433144.43
1284	949064.98	4433123.26
1285	949040.40	4433070.64
1286	949105.88	4433029.78
1287	949121.86	4433011.25
1288	949167.86	4432981.11
1289	949161.12	4432971.54
1290	949169.20	4432963.25
1291	949173.26	4432960.09
1292	949188.92	4432946.88
1293	949201.80	4432960.18
1294	949253.50	4432930.98
1295	949267.19	4432919.38
1296	949317.35	4432878.19
1297	949332.16	4432865.05
1298	949277.85	4432829.85
1299	949274.56	4432827.72
1300	949250.95	4432812.45
1301	949245.21	4432808.73
1302	949212.94	4432787.85
1303	949158.17	4432847.51
1304	949105.74	4432904.63
1305	949102.34	4432911.19
1306	949100.23	4432910.98

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1307	949092.14	4432926.85
1308	949105.57	4432930.89
1309	949100.37	4432949.12
1310	949083.30	4432943.65
1311	949038.00	4433030.73
1312	948955.98	4432984.72
1313	948956.86	4432959.76
1314	948944.93	4432961.20
1315	948942.88	4432922.48
1316	948958.16	4432919.78
1317	948958.82	4432901.05
1318	948865.28	4432914.33
1319	948840.76	4433033.92
1320	948739.42	4433041.00
1321	948737.72	4433047.88
1322	948736.66	4433052.38
1323	948736.15	4433054.64
1324	948704.86	4433048.03
1325	948703.81	4433050.27
1326	948688.62	4433043.23
1327	948636.59	4433016.27
1328	948624.26	4433010.83
1329	948596.80	4433005.05
1330	948541.12	4432976.30
1331	948529.25	4432970.32
1332	948534.53	4432925.37
1333	948558.13	4432902.90
1334	948479.79	4432851.81
1335	948512.14	4432781.32
1336	948467.60	4432707.69
1337	948447.54	4432686.78
1338	948428.45	4432609.41
1339	948477.45	4432597.89
1340	948473.47	4432542.85
1341	948407.06	4432536.44
1342	948407.46	4432434.19
1343	948411.23	4432432.27
1344	948415.08	4432430.53
1345	948455.64	4432391.39
1346	948501.27	4432431.25

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1347	948537.86	4432430.90
1348	948539.07	4432465.00
1349	948541.65	4432475.45
1350	948548.13	4432473.36
1351	948551.42	4432488.24
1352	948549.38	4432489.00
1353	948551.48	4432495.68
1354	948552.26	4432498.58
1355	948625.89	4432506.18
1356	948649.26	4432476.41
1357	948687.68	4432427.45
1358	948773.69	4432348.90
1359	948814.42	4432309.65
1360	948802.63	4432302.54
1361	948795.69	4432292.63
1362	948792.01	4432286.61
1363	948771.22	4432208.34
1364	948771.24	4432208.29
1365	948869.07	4432181.67
1366	948872.25	4432181.13
1367	948959.93	4432178.38
1368	948975.97	4432271.95
1369	949012.99	4432262.82
1370	949038.26	4432272.80
1371	949096.16	4432254.58
1372	949121.72	4432246.63
1373	949130.28	4432221.33
1374	949146.41	4432197.39
1375	949172.70	4432188.00
1376	949207.41	4432196.74
1377	949208.93	4432197.27
1378	949216.20	4432217.04
1379	949230.31	4432248.77
1380	949241.18	4432274.57
1381	949245.70	4432288.80
1382	949244.49	4432317.08
1383	949239.55	4432348.59
1384	949236.62	4432391.36
1385	949237.90	4432405.92
1386	949244.55	4432419.44

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1387	949255.71	4432425.61
1388	949255.95	4432430.20
1389	949252.52	4432434.59
1390	949245.76	4432437.87
1391	949237.79	4432447.54
1392	949236.32	4432453.75
1393	949240.29	4432485.11
1394	949264.08	4432582.65
1395	949281.12	4432601.45
1396	949312.91	4432640.88
1397	949338.06	4432695.39
1398	949349.50	4432710.82
1399	949357.42	4432721.52
1400	949405.12	4432741.17
1401	949404.85	4432741.78
1402	949432.23	4432741.41
1403	949447.52	4432744.80
1404	949443.62	4432759.85
1405	949454.70	4432763.16
1406	949456.40	4432756.08
1407	949462.94	4432757.83
1408	949463.88	4432755.01
1409	949463.72	4432740.16
1410	949464.43	4432739.57
1411	949467.66	4432739.44
1412	949476.08	4432739.77
1413	949483.18	4432739.18
1414	949486.98	4432738.08
1415	949486.89	4432740.94
1416	949487.37	4432739.21
1417	949507.56	4432744.00
1418	949510.33	4432744.64
1419	949524.21	4432741.49
1420	949524.44	4432741.44
1421	949527.10	4432741.96
1422	949522.48	4432755.81
1423	949626.74	4432783.80
1424	949739.23	4432807.15
1425	949738.99	4432820.36
1426	949740.63	4432819.94

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1427	949743.95	4432815.08
1428	949752.62	4432816.28
1429	949756.05	4432817.43
1430	949762.93	4432819.62
1431	949774.13	4432811.00
1432	949774.64	4432813.00
1433	949774.65	4432813.38
1434	949777.75	4432813.66
1435	949783.98	4432814.10
1436	949783.60	4432816.54
1437	949783.08	4432821.61
1438	949832.73	4432826.19
1439	949834.14	4432818.01
1440	949835.96	4432818.13
1441	949836.44	4432813.03
1442	949836.65	4432812.19
1443	949847.72	4432813.45
1444	949847.95	4432812.16
1445	949856.92	4432813.07
1446	949856.49	4432814.54
1447	949872.13	4432816.47
1448	949870.89	4432821.98
1449	949880.67	4432823.15
1450	949883.79	4432823.10
1451	949884.44	4432823.82
1452	949885.90	4432823.83
1453	949885.86	4432825.43
1454	949890.42	4432825.89
1455	949890.31	4432827.45
1456	949891.41	4432827.50
1457	949891.56	4432824.37
1458	949892.25	4432823.42
1459	949903.38	4432824.93
1460	949911.04	4432826.91
1461	949910.90	4432827.68
1462	949914.12	4432828.48
1463	949914.13	4432827.73
1464	949915.78	4432829.00
1465	949927.01	4432830.46
1466	949936.22	4432832.16

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1467	949936.38	4432829.90
1468	949936.51	4432828.79
1469	949937.51	4432828.94
1470	949947.86	4432829.83
1471	949955.31	4432830.84
1472	949958.19	4432832.04
1473	949962.98	4432832.40
1474	950037.13	4432818.29
1475	950048.98	4432816.00
1476	950121.14	4432802.38
1477	950129.33	4432816.59
1478	950146.16	4432814.82
1479	950197.74	4432793.80
1480	950214.75	4432776.32
1481	950233.31	4432746.07
1482	950271.05	4432746.87
1483	950348.50	4432682.95
1484	950341.19	4432667.28
1485	950423.47	4432588.03
1486	950456.64	4432556.23
1487	950446.47	4432545.77
1488	950524.11	4432483.85
1489	950576.83	4432550.41
1490	950577.50	4432549.68
1491	950578.88	4432551.31
1492	950579.19	4432551.70
1493	950575.99	4432556.14
1494	950573.82	4432558.95
1495	950524.48	4432625.20
1496	950520.90	4432629.96
1497	950498.53	4432659.89
1498	950485.98	4432676.75
1499	950473.25	4432693.63
1500	950469.00	4432699.33
1501	950464.07	4432705.55
1502	950434.27	4432741.01
1503	950416.65	4432761.96
1504	950400.86	4432780.64
1505	950396.56	4432785.84
1506	950391.91	4432794.33

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1507	950369.37	4432824.52
1508	950330.87	4432878.15
1509	950312.83	4432908.16
1510	950289.66	4432917.60
1511	950171.94	4432958.81
1512	950156.85	4433018.01
1513	950140.89	4433078.69
1514	950124.26	4433138.74
1515	950109.70	4433193.33
1516	950095.57	4433224.76
1517	950094.89	4433230.71
1518	950047.95	4433314.97
1519	950039.92	4433314.48
1520	950024.42	4433345.45
1521	950022.15	4433350.05
1522	946670.15	4435848.54
1523	946671.42	4435850.08
1524	946669.98	4435851.34
1525	946668.62	4435850.01
1526	950987.15	4432222.24
1527	950983.74	4432226.19
1528	950980.12	4432223.05
1529	950972.54	4432216.50
1530	950975.96	4432212.61
1531	950980.11	4432216.18
1532	946727.52	4435846.83
1533	946722.62	4435850.28
1534	946719.32	4435845.58
1535	946724.22	4435842.13
1536	950780.58	4432481.49
1537	950777.16	4432485.50
1538	950765.86	4432476.08
1539	950769.17	4432472.02
1540	946721.12	4435837.75
1541	946724.19	4435842.10
1542	946719.29	4435845.56
1543	946718.20	4435844.00
1544	946689.48	4435854.52
1545	946679.97	4435863.30
1546	946673.09	4435856.07

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1547	946684.20	4435845.85
1548	946722.90	4435831.62
1549	946725.19	4435834.86
1550	950576.44	4432737.52
1551	950572.92	4432741.41
1552	950561.84	4432731.59
1553	950565.26	4432727.71
1554	946848.18	4435822.81
1555	946848.28	4435823.00
1556	946849.35	4435824.36
1557	946847.90	4435825.62
1558	946846.54	4435824.19
1559	946846.53	4435824.08
1560	950361.75	4432980.41
1561	950377.20	4432988.56
1562	950372.47	4432997.51
1563	950357.12	4432989.38
1564	946630.30	4435809.82
1565	946633.77	4435804.56
1566	946635.42	4435805.68
1567	946631.95	4435810.95
1568	950310.70	4433146.00
1569	950324.77	4433150.64
1570	950323.11	4433155.65
1571	950309.05	4433151.01
1572	946825.76	4435800.30
1573	946827.03	4435801.75
1574	946825.39	4435803.13
1575	946824.22	4435801.68
1576	950179.89	4433553.59
1577	950193.97	4433558.08
1578	950192.32	4433563.32
1579	950178.12	4433558.87
1580	946801.90	4435772.77
1581	946803.17	4435774.21
1582	946801.73	4435775.58
1583	946800.45	4435773.94
1584	949327.62	4433996.84
1585	949335.90	4433962.32
1586	949378.22	4433904.11

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1587	949418.40	4433901.67
1588	949444.88	4433862.09
1589	949463.08	4433888.07
1590	949480.60	4433913.18
1591	949456.30	4434002.43
1592	949434.94	4434028.52
1593	949428.46	4434036.51
1594	949421.94	4434044.57
1595	949403.87	4434066.64
1596	949393.22	4434064.00
1597	949333.26	4434050.52
1598	949334.20	4434017.28
1599	949334.49	4434013.37
1600	946593.92	4435768.64
1601	946595.29	4435770.18
1602	946593.85	4435771.54
1603	946592.40	4435770.10
1604	950088.41	4433892.62
1605	950086.75	4433897.57
1606	950072.69	4433892.77
1607	950074.34	4433887.85
1608	946777.19	4435741.37
1609	946778.46	4435742.91
1610	946776.91	4435744.09
1611	946775.64	4435742.54
1612	949222.25	4434171.23
1613	949212.92	4434192.86
1614	949207.34	4434190.84
1615	949162.22	4434174.56
1616	949191.30	4434090.22
1617	949242.36	4434107.70
1618	949230.33	4434145.84
1619	946553.89	4435726.02
1620	946555.16	4435727.55
1621	946553.72	4435728.92
1622	946552.35	4435727.49
1623	949969.16	4434270.82
1624	949967.39	4434275.77
1625	949953.44	4434270.76
1626	949955.21	4434265.86

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1627	946510.00	4435680.17
1628	946511.47	4435681.61
1629	946509.93	4435682.98
1630	946508.66	4435681.54
1631	948759.28	4434308.29
1632	948836.70	4434340.90
1633	948877.53	4434358.35
1634	948963.21	4434394.91
1635	949069.26	4434440.17
1636	949063.37	4434457.19
1637	949062.49	4434457.01
1638	948989.13	4434632.64
1639	948977.58	4434660.29
1640	948929.91	4434641.52
1641	948928.83	4434644.07
1642	948918.44	4434640.14
1643	948919.31	4434637.40
1644	948916.56	4434636.32
1645	948914.12	4434635.33
1646	948893.36	4434627.56
1647	948870.50	4434617.97
1648	948871.07	4434616.30
1649	948863.00	4434613.01
1650	948862.41	4434614.73
1651	948668.01	4434537.13
1652	948745.03	4434344.25
1653	946472.48	4435640.05
1654	946473.85	4435641.59
1655	946472.40	4435642.85
1656	946471.04	4435641.42
1657	949109.19	4434444.93
1658	949119.91	4434419.42
1659	949124.14	4434410.86
1660	949168.54	4434321.22
1661	949268.44	4434391.10
1662	949219.56	4434491.19
1663	949180.35	4434474.76
1664	946424.37	4435589.29
1665	946425.64	4435590.83
1666	946424.10	4435592.11

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1667	946422.93	4435590.56
1668	949731.68	4434663.75
1669	949742.09	4434664.14
1670	949752.49	4434664.54
1671	946397.12	4435555.00
1672	946398.49	4435556.54
1673	946396.84	4435557.81
1674	946395.68	4435556.27
1675	949839.41	4434683.77
1676	949837.63	4434688.66
1677	949823.71	4434683.78
1678	949825.29	4434679.00
1679	946364.04	4435513.77
1680	946365.31	4435515.32
1681	946363.77	4435516.59
1682	946362.40	4435515.04
953	949857.74	4431718.61
Контур № 13		
1683	946613.34	4435821.98
1684	946686.08	4435897.76
1685	946689.48	4435901.46
1686	946690.23	4435902.23
1687	946722.38	4435936.77
1688	946723.69	4435938.33
1689	946746.54	4435962.52
1690	946734.66	4435969.99
1691	946639.10	4436027.42
1692	946641.20	4436302.31
1693	946659.63	4436327.51
1694	946660.05	4436342.71
1695	946661.57	4436343.57
1696	946663.52	4436427.47
1697	946673.76	4436428.08
1698	946673.28	4436443.11
1699	946662.80	4436442.43
1700	946663.45	4436465.35
1701	946677.66	4436463.58
1702	946691.69	4436461.95
1703	946695.57	4436445.96
1704	946695.21	4436346.84

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1705	946688.49	4436313.12
1706	946733.10	4436128.63
1707	946752.60	4436117.45
1708	946820.22	4436152.52
1709	946826.87	4436173.63
1710	946815.25	4436237.77
1711	946776.09	4436305.67
1712	946770.75	4436329.12
1713	946771.39	4436370.12
1714	946788.72	4436386.04
1715	946832.02	4436401.10
1716	946813.00	4436516.41
1717	946859.20	4436628.98
1718	946858.30	4436661.38
1719	946858.28	4436662.09
1720	946851.28	4436680.10
1721	946844.91	4436682.85
1722	946812.04	4436677.32
1723	946660.12	4436651.75
1724	946660.44	4436666.17
1725	946608.67	4436628.96
1726	946575.75	4436595.42
1727	946522.90	4436541.48
1728	946493.22	4436511.20
1729	946489.09	4436506.19
1730	946427.65	4436432.62
1731	946395.38	4436395.61
1732	946333.34	4436324.52
1733	946334.88	4436234.41
1734	946355.22	4436212.68
1735	946361.90	4436205.48
1736	946350.42	4436188.38
1737	946340.58	4436181.13
1738	946335.93	4436173.34
1739	946336.44	4436144.70
1740	946381.17	4436073.70
1741	946417.86	4436015.48
1742	946437.09	4435985.00
1743	946438.15	4435986.34
1744	946443.27	4435982.01

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1745	946441.79	4435980.18
1746	946443.51	4435978.41
1747	946528.70	4435899.93
1748	946527.14	4435898.60
1749	946510.24	4435885.26
1750	946514.14	4435880.78
1751	946531.56	4435894.49
1752	946533.22	4435895.82
1753	946587.22	4435846.07
1754	946636.00	4436595.84
1755	946631.97	4436595.47
1756	946631.92	4436594.38
1757	946636.21	4436594.17
1758	946658.72	4435882.91
1759	946659.83	4435884.47
1760	946632.20	4435906.47
1761	946627.07	4435898.53
1762	946658.75	4435869.30
1763	946665.66	4435876.52
1764	946636.81	4436594.14
1765	946637.01	4436600.13
1766	946632.21	4436600.37
1767	946631.97	4436595.48
1754	946636.00	4436595.84
1768	946636.22	4436594.17
1769	946656.71	4435886.96
1770	946659.84	4435884.47
1771	946660.50	4435885.39
1772	946657.23	4435887.72
1773	946589.96	4435968.61
1774	946591.64	4435945.22
1775	946601.93	4435928.53
1776	946616.63	4435918.13
1777	946601.93	4435928.52
1778	946611.65	4435912.75
1779	946623.29	4435902.01
1780	946628.18	4435909.59
1781	946624.13	4435912.82
1782	946624.14	4435912.82
1783	946628.19	4435909.59

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1784	946623.29	4435902.00
1785	946627.06	4435898.53
1786	946632.53	4435906.99
1787	946621.64	4435917.15
1788	946623.39	4435918.47
1789	946620.98	4435921.66
1790	946618.88	4435920.08
1791	946592.80	4435962.39
1792	946592.83	4435966.56
1773	946589.96	4435968.61
1793	946592.83	4435966.57
1794	946592.89	4435967.73
1795	946589.82	4435969.92
1796	946592.89	4435967.74
1797	946593.09	4435997.84
1798	946592.25	4436048.92
1799	946608.86	4436093.06
1800	946596.78	4436259.57
1801	946591.92	4436252.51
1802	946589.66	4436254.03
1803	946587.43	4436250.71
1804	946588.24	4436250.16
1805	946599.11	4436095.20
1806	946583.66	4436054.49
1807	946589.75	4435970.92
1808	946589.65	4435972.19
1809	946583.65	4436054.49
1810	946582.22	4436050.68
1811	946583.04	4436000.58
1812	946580.39	4436000.60
1813	946580.35	4435996.60
1814	946583.08	4435996.58
1815	946582.92	4435976.25
1816	946582.89	4435974.67
1817	946582.79	4435959.60
1818	946591.63	4435945.23
1819	946591.10	4435952.64
1820	946638.78	4436594.04
1821	946642.31	4436593.87
1822	946641.54	4436599.91

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1823	946638.95	4436600.04
1824	946597.07	4436255.64
1825	946608.86	4436093.13
1826	946611.66	4436100.05
1827	946607.83	4436146.26
1828	946599.47	4436245.33
1829	946621.15	4436274.97
1830	946621.41	4436288.86
1831	946621.53	4436295.19
1832	946618.87	4436291.64
1833	946596.79	4436259.57
1700	946663.45	4436465.35
1834	946673.08	4436464.16
1835	946673.50	4436472.76
1836	946658.55	4436473.51
1837	946658.53	4436469.23
1838	946663.56	4436469.06
1839	946626.95	4436282.88
1840	946627.80	4436282.33
1841	946628.25	4436304.17
1842	946621.54	4436295.19
1843	946621.16	4436274.97
1844	946628.29	4436459.50
1845	946631.64	4436459.62
1846	946632.05	4436466.04
1847	946622.48	4436466.38
1848	946622.21	4436459.32
1849	946623.50	4436459.36
1850	946625.28	4436459.40
1851	946625.14	4436460.96
1852	946628.15	4436461.24
1853	946629.90	4436286.89
1854	946636.88	4436296.44
1855	946637.25	4436316.17
1856	946630.33	4436306.92
1857	946638.21	4436465.84
1858	946633.94	4436465.98
1859	946633.56	4436460.02
1860	946647.90	4436459.51
1861	946652.06	4436459.21

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1862	946652.17	4436465.43
1863	946648.02	4436465.53
1864	946644.12	4436465.62
1865	946644.06	4436537.39
1866	946644.12	4436473.84
1867	946648.54	4436564.47
1868	946650.24	4436599.49
1869	946641.54	4436599.92
1870	946644.99	4436573.00
1871	946643.51	4436584.54
1872	946642.69	4436567.75
1873	946639.47	4436567.91
1874	946639.18	4436561.92
1875	946642.40	4436561.76
1876	946638.21	4436475.78
1693	946659.63	4436327.51
1877	946660.05	4436342.72
1878	946651.90	4436338.16
1879	946648.17	4436336.07
1880	946647.97	4436330.47
1881	946645.88	4436330.18
1882	946644.78	4436326.21
1883	946637.26	4436316.17
1884	946637.15	4436310.35
1885	946636.89	4436296.44
1886	946658.36	4436442.14
1887	946662.79	4436442.43
1888	946663.43	4436465.37
1889	946663.55	4436469.04
1890	946658.53	4436469.22
1877	946660.05	4436342.72
1891	946662.80	4436442.42
1886	946658.36	4436442.14
1892	946658.54	4436473.51
1893	946652.31	4436473.82
1894	946651.68	4436435.29
1895	946649.66	4436378.86
1896	946648.17	4436336.08
1795	946589.82	4435969.92
1897	946589.82	4435969.97

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1898	946589.65	4435970.09
1899	946589.81	4435969.97
1683	946613.34	4435821.98
Контур № 14		
1900	948153.69	4435517.79
1901	948149.33	4435598.97
1902	948062.53	4435645.38
1903	948071.08	4435514.61
1900	948153.69	4435517.79
Контур № 15		
1904	951977.67	4433846.73
1905	951970.62	4433847.72
1906	951971.61	4433854.45
1907	951974.44	4433854.04
1908	951970.31	4433863.40
1909	952039.10	4433887.11
1910	952013.74	4433958.71
1911	951866.60	4434374.01
1912	951828.67	4434481.06
1913	951847.94	4434486.90
1914	951861.55	4434490.97
1915	951878.48	4434496.04
1916	952042.02	4434544.48
1917	952075.92	4434451.51
1918	952143.43	4434266.39
1919	952219.23	4434058.87
1920	952280.17	4434066.03
1921	952307.79	4434003.97
1922	952349.01	4433997.20
1923	952360.78	4433973.55
1924	952357.68	4434153.41
1925	952357.57	4434263.95
1926	952357.51	4434316.25
1927	952357.32	4434522.32
1928	952357.20	4434636.09
1929	952357.06	4434776.36
1930	952352.84	4434832.76
1931	952351.47	4434847.31
1932	952340.38	4434993.94
1933	952336.28	4435037.19

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1934	952332.73	4435085.65
1935	952329.40	4435130.08
1936	952313.28	4435330.48
1937	952304.35	4435444.79
1938	952298.15	4435528.47
1939	952286.88	4435672.70
1940	952281.24	4435746.21
1941	952279.80	4435764.51
1942	952075.07	4435752.19
1943	951803.00	4435735.47
1944	951661.34	4435726.96
1945	951396.75	4435710.92
1946	951317.44	4435706.13
1947	951252.55	4435702.11
1948	951221.57	4435700.17
1949	951138.14	4435695.14
1950	951130.33	4435694.66
1951	951138.91	4435611.85
1952	951142.54	4435583.55
1953	951147.34	4435548.23
1954	951149.52	4435527.62
1955	951150.83	4435514.67
1956	951217.33	4435529.37
1957	951291.51	4435545.94
1958	951352.44	4435559.50
1959	951416.97	4435572.57
1960	951462.30	4435581.76
1961	951488.44	4435586.89
1962	951493.50	4435576.28
1963	951523.09	4435514.39
1964	951546.90	4435490.03
1965	951548.35	4435490.30
1966	951586.87	4435555.53
1967	951630.37	4435561.78
1968	951635.45	4435547.75
1969	951638.58	4435533.50
1970	951639.04	4435501.36
1971	951658.42	4435504.47
1972	951668.54	4435473.37
1973	951673.32	4435461.80

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1974	951679.95	4435450.38
1975	951672.08	4435448.70
1976	951673.33	4435436.00
1977	951675.40	4435425.04
1978	951681.32	4435398.72
1979	951687.50	4435399.19
1980	951692.47	4435382.29
1981	951705.27	4435385.96
1982	951710.90	4435356.69
1983	951727.12	4435353.33
1984	951731.75	4435349.32
1985	951743.32	4435339.69
1986	951749.55	4435300.29
1987	951795.80	4435292.21
1988	951815.04	4435281.94
1989	951821.16	4435257.96
1990	951794.92	4435230.52
1991	951812.22	4435188.22
1992	951861.58	4435182.50
1993	951886.62	4435109.73
1994	951842.52	4435092.99
1995	951831.43	4435088.11
1996	951732.99	4435031.35
1997	951776.42	4434919.72
1998	951768.08	4434911.70
1999	951747.30	4434899.45
2000	951743.76	4434896.46
2001	951738.21	4434892.77
2002	951721.40	4434893.44
2003	951714.24	4434893.71
2004	951705.66	4434896.38
2005	951704.26	4434889.92
2006	951685.22	4434932.17
2007	951677.13	4434950.09
2008	951651.01	4435014.11

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2009	951622.76	4435002.53
2010	951603.54	4434994.74
2011	951545.90	4434954.91
2012	951574.93	4434926.79
2013	951593.77	4434900.43
2014	951609.97	4434869.59
2015	951648.24	4434760.42
2016	951719.63	4434556.60
2017	951734.96	4434513.13
2018	951755.00	4434456.27
2019	951801.74	4434323.66
2020	951824.79	4434258.16
2021	951964.72	4433862.83
2022	951971.48	4433843.72
2023	951979.37	4433842.89
2024	952084.23	4434557.62
2025	951800.77	4434604.73
2026	951799.24	4434609.27
2027	951804.45	4434611.07
2028	951808.98	4434612.64
2029	951810.64	4434608.11
2030	951806.03	4434606.53
2031	952241.89	4434551.17
2032	952239.57	4434555.95
2033	952252.96	4434562.43
2034	952255.27	4434557.60
2035	952252.34	4434662.79
2036	952250.01	4434667.55
2037	952263.26	4434674.03
2038	952265.58	4434669.25
2039	951762.39	4435557.19
2040	951758.10	4435566.16
2041	951771.80	4435572.62
2042	951776.10	4435563.67
2043	951815.88	4435577.93

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2044	951811.58	4435586.83
2045	951825.39	4435593.31
2046	951829.58	4435584.31
2047	952099.46	4434986.49
2048	952097.17	4434991.20
2049	952110.48	4434997.80
2050	952112.86	4434992.89
2051	952075.91	4434934.40
2052	952062.55	4434928.01
2053	952060.23	4434932.84
2054	952073.60	4434939.21
2055	951893.25	4435317.54
2056	951879.89	4435311.06
2057	951877.57	4435315.90
2058	951890.94	4435322.32
2059	951938.16	4435318.60
2060	951935.87	4435323.41
2061	951949.08	4435330.02
2062	951951.36	4435325.21
2063	951247.63	4435655.77
2064	951252.51	4435657.44
2065	951257.39	4435659.13
2066	951259.17	4435654.24
2067	951254.29	4435652.47
2068	951249.31	4435650.79
2069	951423.65	4435661.14
2070	951429.35	4435663.19
2071	951434.95	4435665.33
2072	951437.80	4435657.50
2073	951432.30	4435655.45
2074	951426.60	4435653.30
1904	951977.67	4433846.73

Приложение 2
к приказу Департамента недропользования и
природных ресурсов Ханты-Мансийского
автономного округа – Югры
от 05.10.2026 № 27-нп

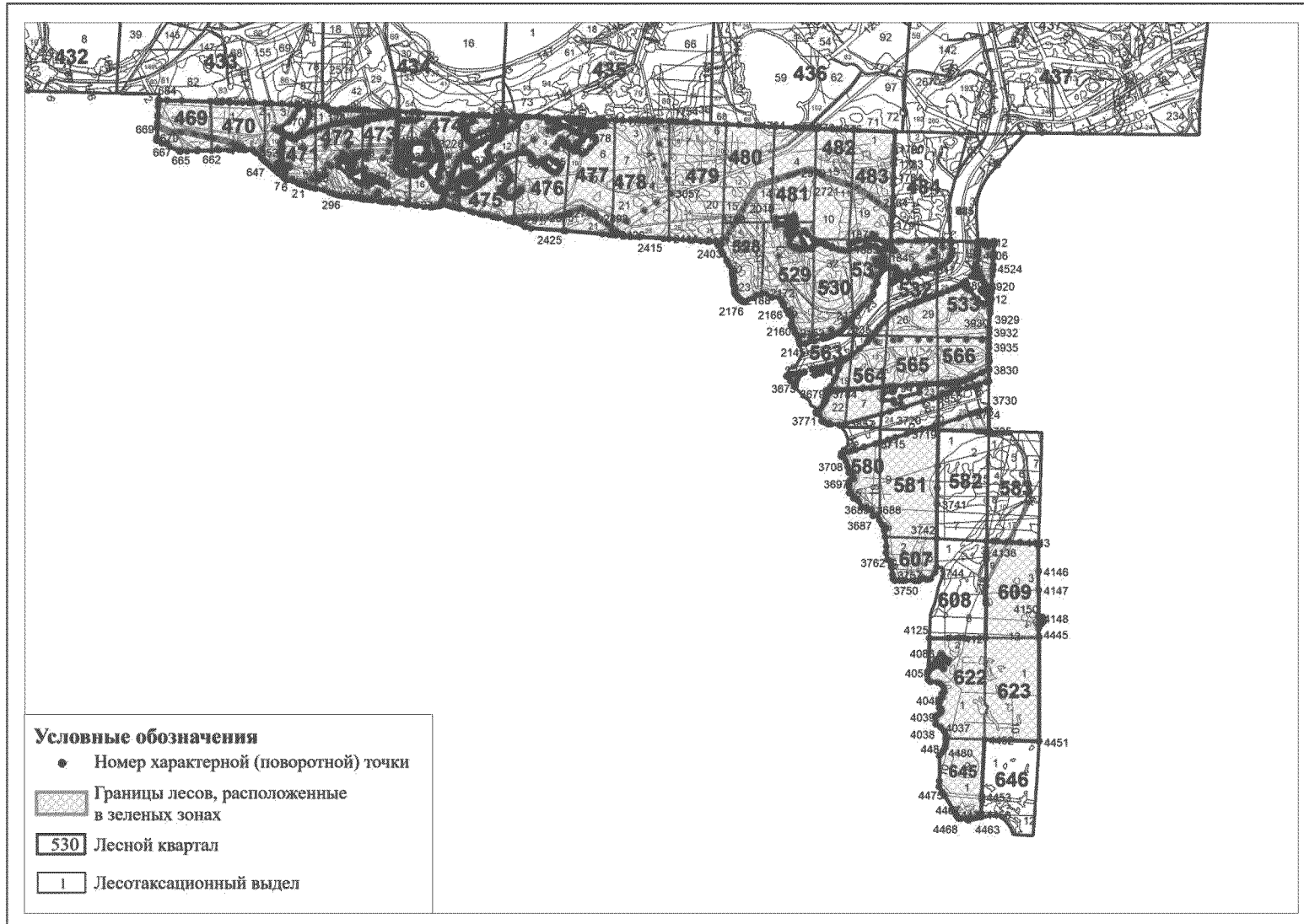
Леса, расположенные в зеленых зонах на территории Нижневартовского лесничества
в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре

Таблица 1

Лесничество	Участковое лесничество	Урочище	Установленные границы лесов, расположенных в зеленых зонах		Площадь, га
			квартал	выдел	
Нижневартовское	Нижневартовское	Нижневартовское	469	1-14	105,0
			470	1-22	105,0
			471	1-50	128,0
			472	1-68	147,0
			473	1-41	160,0
			474	1-50	158,0
			475	1-38	173,0
			476	1-36	209,0
			477	1-31	195,0
			478	1-42	261,0
			479	1-42	260,0
			480	1-30	191,0
			481	1-14	157,0
			482	1-15	164,0
			483	1-25	181,0
			528	1-31	106,0
			529	1-63	178,0
			530	1-5, 7-24, 26, 27, 29, 30, 32, 33	139,5
			531	1-7, 9-11, 14, 16-22, 27, 28	73,0
			532	1-13, 22, 26-32, 34, 35, 38, 40-42	122,5
			533	1-4, 6, 14, 15, 17-20, 23, 25, 30-40, 42-47, 50, 51, 53, 54, 56, 58, 60	137,0
			563	1-4, 13-17, 19-22, 30, 34, 35	62,0
			564	2-7, 12-14	107,0
			565	1-23, 30, 32, 33, 35	134,0
			566	1-11, 21-23, 25, 27, 31-34, 37	131,0
			580	10-12, 14, 15, 17, 19	75,0

Лесничество	Участковое лесничество	Урочище	Установленные границы лесов, расположенных в зеленых зонах		Площадь, га
			квартал	выдел	
Нижевартовское	Нижевартовское	Нижевартовское	581	2-9	235,0
			607	1-13	80,0
			609	1-16	203,0
			622	1-13	195,0
			623	1-10	222,0
			645	1-10	121,0
			Итого		4 915,0
	Излучинское	Излучинское	534	1-96	196,0
			539	1-38, 40, 41, 43-45	134,7
			567	1-3, 5-16, 18-32, 43-48, 51	132,7
			572	1-8, 18, 34-44, 46-50, 52-54, 56-58, 62-64, 72-75, 77-81, 84, 87, 89, 91-93	98,6
			588 (ч)	1-35, 36 (ч), 37-54	147,1164
			610	1-10	173,0
			624	1-13	194,0
			625	1-11	192,0
			657	1-12	67,0
			665	1-6	143,0
			666	1-12	191,0
			Итого		1 669,1164
Итого				6 584,1164	

Графическое описание местоположения границ лесов, расположенных в зеленых зонах,
на территории Нижневартовского участкового лесничества Нижневартовского лесничества
в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре



Графическое описание местоположения границ лесов, расположенных в зеленых зонах,
на территории Излучинского участкового лесничества Нижневартовского лесничества
в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре

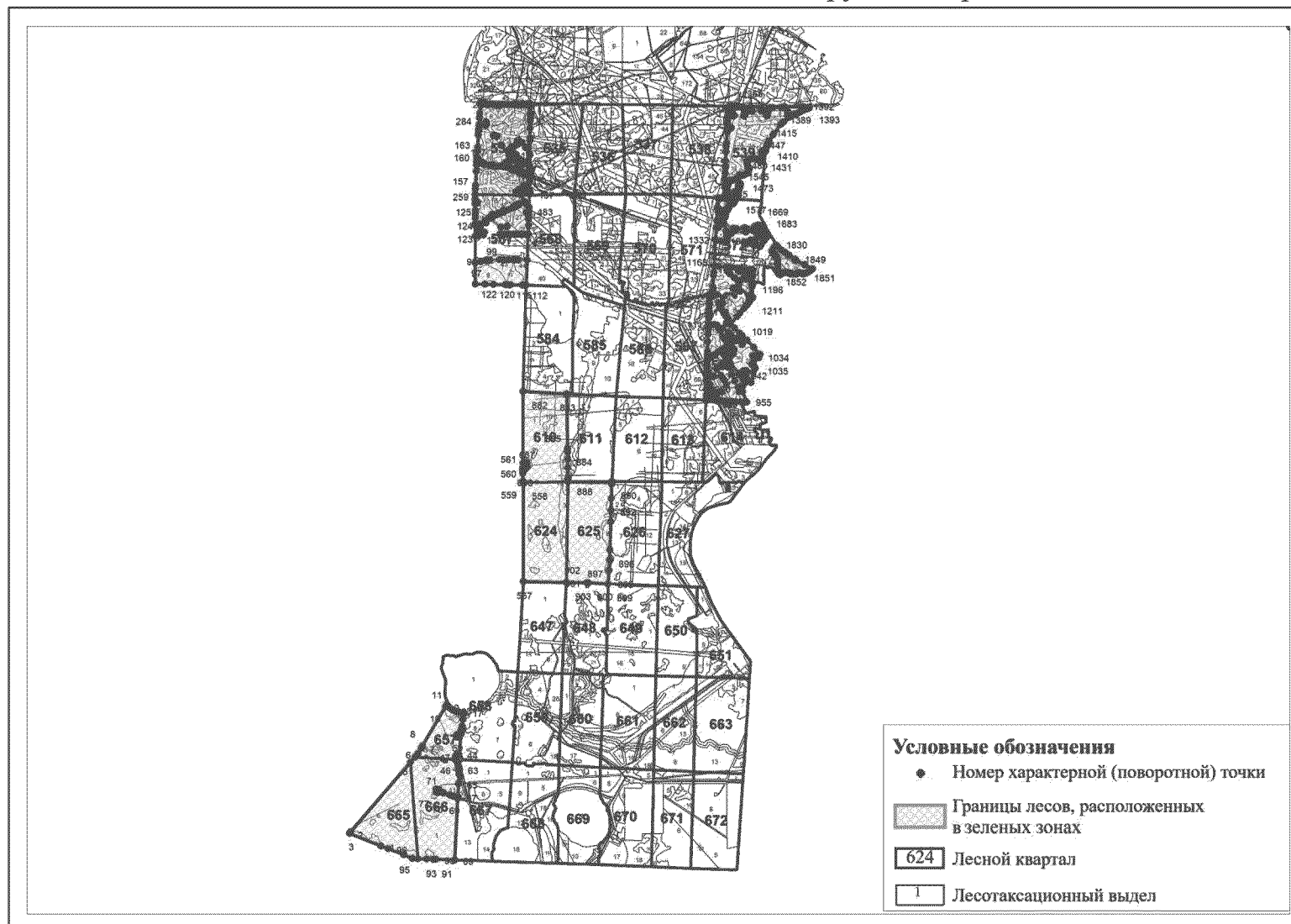


Таблица 2

Перечень координат характерных точек границ лесов, расположенных в зеленых зонах,
на территории Нижневартовского участкового лесничества Нижневартовского лесничества
в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре

Система координат: МСК-86, зона 4

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
Контур № 1		
1	955433.66	4416890.37
2	955439.25	4416870.14
3	955443.16	4416856.23
4	955453.79	4416818.34
5	955524.77	4416579.28
6	955561.34	4416537.98
7	955579.05	4416517.89
8	955587.00	4416509.00
9	955653.70	4416434.59
10	955670.46	4416415.90
11	955685.91	4416398.57
12	955707.65	4416408.13
13	955726.87	4416415.59
14	955736.17	4416418.58
15	955742.37	4416419.78
16	955748.38	4416419.99
17	955754.43	4416419.28
18	955761.73	4416416.94
19	955769.62	4416412.91
20	955797.33	4416395.96
21	955800.82	4416408.81
22	955808.89	4416459.15
23	955812.65	4416479.08
24	955818.65	4416503.45
25	955820.07	4416509.54
26	955820.64	4416513.72
27	955820.38	4416520.26
28	955819.96	4416523.72

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
29	955818.30	4416527.92
30	955808.76	4416550.22
31	955758.96	4416539.09
32	955754.00	4416513.16
33	955708.62	4416513.29
34	955713.61	4416571.49
35	955758.44	4416580.07
36	955770.28	4416664.40
37	955836.52	4416653.44
38	955821.65	4416551.36
39	955827.08	4416538.58
40	955831.17	4416526.30
41	955831.97	4416519.78
42	955832.13	4416513.12
43	955831.48	4416507.71
44	955829.97	4416500.92
45	955825.99	4416485.25
46	955823.96	4416476.94
47	955822.38	4416470.23
48	955820.19	4416457.27
49	955813.92	4416416.08
50	955812.03	4416406.31
51	955807.93	4416391.03
52	955815.36	4416388.02
53	955821.87	4416385.88
54	955826.12	4416385.41
55	955829.23	4416385.79
56	955833.76	4416387.51
57	955837.50	4416389.46
58	955841.88	4416392.90
59	955846.13	4416397.41

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
60	955857.02	4416412.77
61	955868.79	4416432.62
62	955880.17	4416451.85
63	955885.13	4416459.03
64	955891.98	4416466.34
65	955898.77	4416471.75
66	955906.22	4416475.59
67	955917.02	4416480.02
68	955937.11	4416486.37
69	955943.00	4416487.14
70	955951.46	4416487.52
71	955967.55	4416485.75
72	955984.70	4416481.97
73	955996.74	4416477.27
74	956010.91	4416472.19
75	956015.60	4416471.21
76	956021.63	4416470.66
77	956026.31	4416470.65
78	956033.66	4416471.45
79	956038.53	4416472.10
80	956052.77	4416474.09
81	956067.30	4416477.05
82	956071.18	4416477.83
83	956081.03	4416478.99
84	956085.86	4416479.58
85	956101.04	4416478.85
86	956106.95	4416478.30
87	956159.17	4416472.06
88	956164.74	4416471.64
89	956169.85	4416471.90
90	956199.94	4416472.68

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
91	956222.36	4416472.50
92	956256.33	4416473.34
93	956261.65	4416474.42
94	956266.97	4416475.85
95	956272.84	4416477.95
96	956282.31	4416482.81
97	956302.64	4416496.15
98	956317.18	4416507.23
99	956325.86	4416512.68
100	956338.29	4416519.29
101	956354.10	4416524.74
102	956383.22	4416533.88
103	956397.91	4416539.14
104	956403.73	4416542.60
105	956414.03	4416550.80
106	956398.91	4416576.90
107	956371.80	4416644.72
108	956363.31	4416662.57
109	956358.46	4416671.07
110	956349.08	4416690.99
111	956339.50	4416714.53
112	956337.34	4416721.53
113	956334.86	4416731.56
114	956334.78	4416739.81
115	956337.04	4416747.96
116	956339.78	4416754.61
117	956349.65	4416770.81
118	956372.14	4416800.57
119	956379.38	4416811.01
120	956391.64	4416834.03
121	956476.29	4417027.24
122	956485.08	4417051.59
123	956495.72	4417087.81
124	956512.11	4417143.84
125	956518.59	4417166.03
126	956531.06	4417206.42
127	956556.99	4417284.91
128	956572.79	4417329.08
129	956590.71	4417382.41
130	956602.06	4417413.07

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
131	956609.65	4417431.18
132	956633.46	4417480.64
133	956642.97	4417503.20
134	956646.09	4417522.40
135	956646.67	4417550.04
136	956645.92	4417583.12
137	956646.48	4417598.36
138	956649.49	4417621.24
139	956654.20	4417638.60
140	956670.41	4417689.18
141	956676.62	4417719.09
142	956678.69	4417730.89
143	956683.22	4417760.96
144	956684.45	4417770.80
145	956685.04	4417779.14
146	956686.50	4417802.65
147	956687.96	4417816.52
148	956694.51	4417856.31
149	956697.42	4417875.53
150	956702.76	4417901.00
151	956706.28	4417916.22
152	956721.32	4417964.60
153	956737.57	4418009.03
154	956747.53	4418038.50
155	956755.55	4418060.24
156	956760.64	4418076.27
157	956763.08	4418086.77
158	956767.18	4418111.30
159	956770.50	4418136.90
160	956772.57	4418167.88
161	956781.94	4418259.60
162	956785.75	4418297.55
163	956796.57	4418394.30
164	956802.87	4418444.43
165	956810.73	4418504.94
166	956818.66	4418572.03
167	956829.92	4418644.99
168	956838.42	4418702.37
169	956842.59	4418728.81
170	956845.95	4418752.56

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
171	956846.74	4418761.58
172	956847.14	4418773.37
173	956847.14	4418812.49
174	956814.35	4418811.01
175	956786.97	4418810.09
176	956634.90	4418802.48
177	956524.80	4418796.61
178	956462.18	4418795.42
179	956400.89	4418794.30
180	956302.48	4418793.73
181	956237.52	4418792.45
182	956172.67	4418791.18
183	956116.76	4418789.17
184	956098.92	4418788.49
185	956037.89	4418786.24
186	956012.07	4418785.28
187	955967.87	4418783.42
188	955956.13	4418783.08
189	955847.13	4418779.10
190	955779.43	4418776.23
191	955763.71	4418776.17
192	955755.67	4418776.95
193	955749.72	4418778.09
194	955743.30	4418779.70
195	955738.50	4418781.60
196	955727.48	4418786.01
197	955724.22	4418787.76
198	955717.55	4418791.31
199	955709.74	4418796.39
200	955701.91	4418802.27
201	955689.86	4418814.94
202	955655.90	4418854.40
203	955649.33	4418863.91
204	955643.35	4418876.87
205	955637.26	4418895.28
206	955634.03	4418909.73
207	955630.67	4418929.47
208	955628.89	4418944.00
209	955625.60	4418970.78
210	955623.11	4419006.53

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
211	955620.81	4419053.81
212	955619.81	4419069.24
213	955615.62	4419134.73
214	955613.08	4419163.00
215	955611.59	4419188.69
216	955612.67	4419195.54
217	955615.47	4419204.50
218	955620.73	4419213.68
219	955637.80	4419227.48
220	955663.11	4419246.93
221	955674.13	4419262.05
222	955685.62	4419285.91
223	955692.30	4419305.87
224	955695.10	4419315.16
225	955696.88	4419325.14
226	955697.39	4419336.68
227	955696.55	4419344.28
228	955694.75	4419350.54
229	955692.51	4419355.36
230	955688.82	4419360.69
231	955678.49	4419369.21
232	955671.26	4419373.30
233	955656.43	4419378.33
234	955620.05	4419385.82
235	955608.80	4419389.37
236	955597.85	4419395.80
237	955591.48	4419401.29
238	955581.02	4419413.54
239	955572.24	4419423.98
240	955557.79	4419446.41
241	955535.46	4419468.01
242	955514.09	4419481.15
243	955503.89	4419484.93
244	955468.88	4419499.16
245	955445.77	4419510.06
246	955425.65	4419520.97
247	955387.27	4419543.29
248	955368.96	4419554.33
249	955331.70	4419575.78
250	955318.74	4419586.62

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
251	955310.19	4419594.90
252	955303.98	4419603.47
253	955299.34	4419611.53
254	955294.59	4419629.16
255	955294.95	4419643.60
256	955300.68	4419660.45
257	955313.87	4419683.47
258	955319.96	4419695.09
259	955327.80	4419712.89
260	955331.10	4419724.90
261	955332.07	4419736.31
262	955331.79	4419748.94
263	955326.26	4419771.78
264	955323.41	4419778.95
265	955298.56	4419769.30
266	955278.29	4419761.44
267	955226.95	4419741.49
268	955201.68	4419731.74
269	955171.97	4419720.27
270	955131.80	4419704.74
271	955041.19	4419669.78
272	955005.08	4419655.31
273	954986.69	4419523.31
274	954979.54	4419472.05
275	955011.99	4419201.64
276	955015.93	4419170.31
277	955032.31	4419040.11
278	955035.78	4419011.11
279	955039.10	4418982.65
280	955063.36	4418775.83
281	955070.80	4418715.56
282	955085.84	4418593.77
283	955093.45	4418531.37
284	955096.94	4418502.38
285	955100.82	4418470.53
286	955104.76	4418437.91
287	955119.85	4418314.21
288	955122.11	4418294.41
289	955130.19	4418232.77
290	955142.62	4418131.81

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
291	955145.34	4418109.82
292	955150.29	4418063.47
293	955165.81	4417968.51
294	955180.25	4417874.80
295	955200.95	4417740.51
296	955204.84	4417715.22
297	955207.68	4417696.56
298	955214.61	4417651.87
299	955221.64	4417606.30
300	955244.88	4417527.49
301	955268.13	4417450.11
302	955350.20	4417172.78
303	955357.19	4417148.48
304	955381.28	4417064.89
305	955386.50	4417046.76
306	955396.08	4417013.53
307	955406.47	4416978.83
308	955418.19	4416941.65
309	956226.27	4418661.00
310	956226.06	4418655.73
311	956233.55	4418655.52
312	956238.86	4418655.31
313	956240.90	4418655.26
314	956241.11	4418660.53
315	956238.74	4418660.60
316	956233.71	4418660.79
317	956178.64	4416515.72
318	956171.26	4416515.85
319	956163.81	4416515.98
320	956163.72	4416510.02
321	956171.08	4416509.89
322	956178.56	4416509.75
323	955119.39	4418645.97
324	955116.30	4418649.63
325	955112.28	4418646.20
326	955108.32	4418642.82
327	955111.52	4418639.19
328	955115.34	4418642.46
329	955549.40	4416590.62
330	955549.16	4416591.60

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
331	955548.17	4416591.24
332	955548.52	4416590.30
333	956099.61	4418608.93
334	956092.27	4418609.10
335	956084.78	4418609.28
336	956084.68	4418603.93
337	956092.10	4418603.79
338	956099.51	4418603.62
339	955529.70	4416655.95
340	955529.45	4416656.91
341	955528.46	4416656.60
342	955528.81	4416655.67
343	955968.33	4418525.67
344	955960.32	4418526.00
345	955952.48	4418526.30
346	955951.91	4418507.32
347	955959.77	4418507.48
348	955967.85	4418507.67
349	955511.79	4416715.61
350	955511.55	4416716.60
351	955510.55	4416716.24
352	955510.91	4416715.34
353	955291.71	4418438.32
354	955288.62	4418442.03
355	955284.60	4418438.69
356	955280.62	4418435.38
357	955283.60	4418431.69
358	955287.65	4418435.03
359	955493.78	4416775.30
360	955493.54	4416776.19
361	955492.97	4416776.02
362	955493.24	4416775.09
363	955215.24	4418389.80
364	955223.33	4418396.28
365	955220.36	4418400.01
366	955212.25	4418393.50
367	955489.02	4416854.64
368	955489.11	4416855.60
369	955488.11	4416855.72
370	955488.02	4416854.73

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
371	955283.40	4418387.25
372	955279.97	4418391.13
373	955274.51	4418386.11
374	955268.94	4418381.21
375	955272.38	4418377.38
376	955277.78	4418382.21
377	956190.41	4416916.12
378	956183.00	4416916.30
379	956175.58	4416916.46
380	956175.48	4416911.14
381	956182.84	4416910.98
382	956190.20	4416910.79
383	956228.46	4418256.17
384	956221.15	4418256.38
385	956213.73	4418256.59
386	956213.64	4418251.31
387	956228.36	4418250.89
388	955472.03	4416913.87
389	955472.92	4416914.11
390	955472.67	4416915.08
391	955471.68	4416914.85
392	956087.79	4418202.92
393	956080.40	4418203.09
394	956072.95	4418203.27
395	956072.85	4418197.99
396	956080.24	4418197.78
397	956087.70	4418197.56
398	955460.65	4416956.95
399	955461.54	4416957.19
400	955461.29	4416958.18
401	955460.29	4416957.94
402	955383.73	4418203.43
403	955380.75	4418207.25
404	955376.64	4418203.96
405	955372.64	4418200.78
406	955375.51	4418197.05
407	955379.69	4418200.30
408	955439.04	4417037.34
409	955439.93	4417037.58
410	955439.68	4417038.56

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
411	955438.68	4417038.33
412	955950.98	4418205.41
413	955943.15	4418205.76
414	955942.58	4418186.77
415	955950.43	4418186.93
416	955958.41	4418187.13
417	955958.99	4418205.09
418	955535.36	4417091.50
419	955531.22	4417094.61
420	955528.42	4417090.78
421	955532.43	4417087.72
422	955536.59	4417084.56
423	955539.52	4417088.36
424	956647.78	4417947.45
425	956663.16	4418008.67
426	956676.02	4418041.85
427	956698.28	4418074.32
428	956706.48	4418111.35
429	956790.43	4418473.74
430	956811.46	4418604.90
431	956808.15	4418608.69
432	956791.95	4418627.13
433	956764.66	4418604.85
434	956749.21	4418448.45
435	956741.52	4418336.59
436	956696.90	4418211.26
437	956652.44	4418111.34
438	956643.62	4418064.53
439	956632.42	4418017.49
440	956623.30	4417977.50
441	956614.48	4417929.42
442	956621.95	4417917.07
443	956634.92	4417914.24
444	955419.62	4417109.70
445	955420.61	4417110.01
446	955420.26	4417111.00
447	955419.27	4417110.67
448	956064.83	4417913.23
449	956079.55	4417913.01
450	956079.66	4417918.29

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
451	956064.93	4417918.59
452	955647.60	4417166.98
453	955653.37	4417162.35
454	955656.61	4417166.53
455	955654.84	4417167.97
456	955650.84	4417171.12
457	955645.03	4417175.70
458	955641.78	4417171.55
459	955646.32	4417167.95
460	955725.58	4417907.42
461	955729.59	4417910.76
462	955726.49	4417914.51
463	955722.48	4417911.17
464	955718.51	4417907.86
465	955721.61	4417904.16
466	955532.65	4417224.18
467	955528.52	4417227.37
468	955524.37	4417230.56
469	955521.45	4417226.80
470	955525.54	4417223.58
471	955529.62	4417220.39
472	956201.63	4417820.80
473	956201.53	4417815.44
474	956216.25	4417815.22
475	956216.35	4417820.57
476	955617.92	4417239.03
477	955611.57	4417243.93
478	955605.20	4417248.86
479	955593.62	4417233.80
480	955600.25	4417229.30
481	955606.87	4417224.79
482	956072.55	4417700.37
483	956074.96	4417707.10
484	956066.73	4417710.07
485	956060.69	4417712.26
486	956058.28	4417705.49
487	956064.32	4417703.34
488	955613.00	4417306.97
489	955624.26	4417297.34
490	955627.73	4417301.30

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
491	955616.46	4417310.94
492	955940.74	4417667.55
493	955941.32	4417670.12
494	955964.36	4417680.77
495	955990.57	4417685.83
496	956015.50	4417690.72
497	956024.51	4417713.50
498	956027.32	4417720.59
499	956046.37	4417761.57
500	956049.09	4417767.42
501	956046.57	4417769.57
502	956027.35	4417786.09
503	956006.20	4417788.36
504	955991.38	4417777.03
505	955979.49	4417749.49
506	955973.26	4417747.89
507	955950.47	4417741.98
508	955937.81	4417742.83
509	955919.98	4417743.79
510	955918.56	4417744.46
511	955914.34	4417746.37
512	955897.37	4417754.19
513	955891.84	4417778.47
514	955890.61	4417813.44
515	955898.34	4417826.71
516	955914.64	4417828.35
517	955919.83	4417828.82
518	955927.50	4417829.56
519	955940.63	4417838.74
520	955954.89	4417849.83
521	955965.95	4417867.99
522	955974.13	4417882.00
523	955991.37	4417911.53
524	956013.05	4417926.81
525	956034.61	4417979.50
526	956052.43	4418005.25
527	956061.45	4418018.25
528	956053.02	4418028.65
529	956044.18	4418039.54
530	956028.78	4418044.60

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
531	955996.49	4418031.16
532	955975.54	4417993.69
533	955974.85	4417992.93
534	955966.97	4417984.28
535	955955.56	4417971.78
536	955943.62	4417959.14
537	955935.01	4417954.52
538	955921.67	4417952.16
539	955910.51	4417950.19
540	955891.75	4417946.85
541	955852.52	4417935.83
542	955811.18	4417911.09
543	955809.21	4417909.34
544	955805.72	4417906.09
545	955808.08	4417903.26
546	955805.49	4417900.69
547	955777.84	4417873.31
548	955765.01	4417860.40
549	955752.44	4417847.79
550	955669.64	4417937.90
551	955681.03	4417961.33
552	955686.01	4417971.56
553	955704.33	4418007.49
554	955705.67	4418010.12
555	955716.67	4418031.81
556	955749.96	4418110.88
557	955752.52	4418110.88
558	955752.28	4418166.81
559	955726.52	4418162.55
560	955669.07	4418153.05
561	955615.58	4418143.04
562	955593.86	4418160.53
563	955595.21	4418188.70
564	955607.60	4418229.10
565	955611.99	4418243.41
566	955599.43	4418257.10
567	955587.61	4418270.05
568	955574.51	4418309.09
569	955573.00	4418350.96
570	955563.40	4418422.52

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
571	955530.90	4418481.24
572	955516.03	4418505.74
573	955448.85	4418616.46
574	955423.35	4418614.36
575	955378.83	4418610.61
576	955410.94	4418563.41
577	955453.73	4418479.68
578	955487.06	4418397.69
579	955491.15	4418348.80
580	955473.78	4418310.42
581	955439.71	4418280.41
582	955441.09	4418263.92
583	955442.27	4418249.89
584	955443.81	4418231.55
585	955457.57	4418173.88
586	955465.95	4418141.70
587	955474.25	4418109.69
588	955464.31	4418098.05
589	955453.34	4418085.53
590	955425.27	4418053.52
591	955426.55	4418052.02
592	955482.29	4417987.39
593	955598.97	4417852.26
594	955807.75	4417611.23
595	955808.81	4417610.02
596	955819.05	4417618.76
597	955837.43	4417620.42
598	955868.47	4417623.78
599	955907.63	4417625.55
600	955935.25	4417642.84
601	955938.94	4417659.45
602	955940.98	4417659.40
603	955941.12	4417667.53
604	955333.95	4417336.98
605	955334.42	4417336.15
606	955335.29	4417336.72
607	955334.82	4417337.54
608	955938.69	4417598.92
609	955942.37	4417609.15
610	955935.03	4417611.77

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
611	955931.12	4417613.19
612	955927.46	4417602.83
613	955931.43	4417601.44
614	955729.89	4417351.08
615	955738.18	4417344.70
616	955741.11	4417348.49
617	955732.81	4417354.86
618	955806.80	4417495.13
619	955800.55	4417500.07
620	955788.85	4417485.13
621	955795.48	4417480.56
622	955802.00	4417476.02
623	955813.15	4417490.17
624	956203.54	4417360.07
625	956203.64	4417365.44
626	956188.81	4417365.74
627	956188.71	4417360.37
628	955848.36	4417409.88
629	955851.60	4417414.07
630	955845.78	4417418.66
631	955840.01	4417423.17
632	955836.65	4417418.99
633	955842.50	4417414.44
634	955644.85	4417384.02
635	955641.93	4417380.24
636	955646.09	4417377.09
637	955650.21	4417373.93
638	955653.13	4417377.73
639	955649.05	4417380.83
640	955318.78	4417387.15
641	955319.06	4417387.26
642	955318.70	4417388.20
643	955318.47	4417388.13
644	955317.70	4417387.84
645	955318.07	4417386.90
1	955433.66	4416890.37
Контур № 2		
646	955821.53	4416246.37
647	955858.55	4416204.66
648	955892.11	4416166.70

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
649	955905.67	4416151.40
650	955922.53	4416132.33
651	955961.23	4416088.55
652	956062.73	4415975.13
653	956086.58	4415947.98
654	956117.40	4415915.19
655	956137.43	4415892.07
656	956133.83	4415770.93
657	956133.46	4415752.36
658	956133.28	4415733.04
659	956133.10	4415720.88
660	956124.56	4415467.21
661	956124.45	4415461.45
662	956113.96	4415080.88
663	956105.68	4414792.15
664	956099.83	4414587.72
665	956095.78	4414462.09
666	956095.02	4414438.50
667	956261.43	4414087.13
668	956311.46	4413983.08
669	956338.78	4413984.41
670	956356.06	4413985.24
671	956372.08	4413985.80
672	956562.12	4413995.36
673	956564.90	4413995.47
674	956588.22	4413996.35
675	956613.74	4413997.32
676	956662.16	4413999.50
677	956792.03	4414005.50
678	956807.65	4414006.68
679	956823.27	4414006.93
680	956980.77	4414014.28
681	957074.54	4414017.27
682	957118.57	4414018.36
683	957118.42	4414032.14
684	957114.07	4414189.32
685	957105.93	4414483.09
686	957089.64	4415051.19
687	957089.23	4415065.59
688	957084.87	4415244.06

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
689	957079.05	4415448.06
690	957067.11	4415866.80
691	957066.13	4415903.05
692	957064.93	4415942.07
693	957054.87	4416152.43
694	957050.06	4416251.28
695	957048.67	4416280.06
696	957039.45	4416490.44
697	957030.64	4416661.51
698	957024.42	4416782.77
699	957021.50	4416839.59
700	956949.78	4416826.17
701	956845.62	4416737.37
702	956774.45	4416693.11
703	956683.50	4416621.69
704	956575.38	4416464.90
705	956549.72	4416426.73
706	956522.50	4416429.61
707	956516.10	4416462.14
708	956513.76	4416465.97
709	956509.70	4416468.59
710	956505.58	4416473.79
711	956498.54	4416478.98
712	956495.81	4416481.02
713	956482.01	4416490.50
714	956477.45	4416493.63
715	956474.94	4416496.47
716	956474.55	4416499.20
717	956474.10	4416502.12
718	956454.13	4416531.21
719	956454.05	4416531.33
720	956449.44	4416526.96
721	956459.53	4416511.78
722	956493.88	4416449.49
723	956493.88	4416449.45
724	956498.07	4416441.76
725	956498.30	4416441.47
726	956509.62	4416420.26
727	956512.92	4416422.16
728	956515.37	4416422.45

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
729	956518.05	4416422.45
730	956520.73	4416421.88
731	956519.98	4416415.82
732	956517.30	4416416.46
733	956515.73	4416416.46
734	956514.73	4416416.38
735	956512.20	4416414.81
736	956518.76	4416401.46
737	956524.62	4416389.42
738	956531.07	4416375.92
739	956540.09	4416357.02
740	956543.22	4416351.95
741	956549.18	4416345.60
742	956543.31	4416334.12
743	956537.29	4416338.72
744	956528.87	4416350.83
745	956507.30	4416395.86
746	956486.98	4416435.38
747	956448.65	4416505.06
748	956433.28	4416528.25
749	956420.33	4416543.19
750	956409.51	4416534.74
751	956406.43	4416532.56
752	956401.91	4416530.20
753	956386.32	4416524.65
754	956365.20	4416517.91
755	956348.37	4416512.75
756	956342.40	4416510.42
757	956330.74	4416504.17
758	956322.72	4416499.16
759	956303.12	4416484.72
760	956293.67	4416478.69
761	956281.91	4416471.34
762	956269.88	4416466.42
763	956256.89	4416463.53
764	956222.48	4416462.72
765	956199.95	4416462.89
766	956186.49	4416462.50
767	956169.85	4416462.06
768	956164.75	4416461.84

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
769	956158.17	4416462.31
770	956117.68	4416466.77
771	956105.85	4416468.58
772	956094.90	4416469.56
773	956086.21	4416469.79
774	956080.97	4416469.14
775	956072.74	4416468.15
776	956059.88	4416465.70
777	956034.89	4416461.69
778	956021.20	4416460.82
779	956014.16	4416461.46
780	956008.56	4416462.59
781	955998.91	4416465.55
782	955992.49	4416468.40
783	955986.86	4416470.74
784	955981.68	4416472.58
785	955973.72	4416474.54
786	955965.88	4416476.10
787	955958.05	4416477.37
788	955951.36	4416477.72
789	955943.90	4416477.40
790	955939.00	4416476.75
791	955925.72	4416473.14
792	955911.58	4416467.29
793	955904.09	4416463.43
794	955898.73	4416459.17
795	955892.75	4416452.84
796	955888.43	4416446.63
797	955883.94	4416438.86
798	955876.88	4416426.69
799	955865.28	4416407.46
800	955853.63	4416391.06
801	955848.53	4416385.72
802	955842.71	4416381.13
803	955837.76	4416378.56
804	955832.46	4416376.64
805	955827.13	4416375.63
806	955822.89	4416375.62
807	955819.32	4416376.42
808	955811.33	4416379.10

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
809	955803.57	4416382.22
810	955791.50	4416387.89
811	955764.81	4416404.35
812	955758.04	4416407.82
813	955752.19	4416409.68
814	955748.06	4416410.19
815	955743.38	4416410.00
816	955738.61	4416409.10
817	955734.77	4416407.95
818	955730.09	4416406.32
819	955718.82	4416402.19
820	955711.43	4416399.15
821	955692.66	4416391.02
822	955703.00	4416379.27
823	955733.58	4416344.94
824	955766.17	4416308.31
825	955776.99	4416296.32
826	955797.82	4416273.03
827	956157.73	4416072.96
828	956165.14	4416072.74
829	956165.35	4416078.02
830	956157.89	4416078.24
831	956150.40	4416078.46
832	956150.30	4416073.13
833	956574.10	4414047.56
834	956574.97	4414047.96
835	956574.62	4414048.86
836	956573.75	4414048.45
837	956157.90	4415715.42
838	956158.81	4415714.98
839	956159.23	4415715.84
840	956158.33	4415716.32
841	956550.46	4414098.20
842	956551.45	4414098.64
843	956550.99	4414099.54
844	956550.10	4414099.14
845	956207.07	4415688.99
846	956207.13	4415689.03
847	956207.02	4415689.18
848	956206.56	4415689.85

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
849	956205.79	4415689.32
850	956206.27	4415688.46
851	956525.64	4414151.47
852	956526.53	4414151.86
853	956526.17	4414152.76
854	956525.18	4414152.36
855	956144.82	4415631.12
856	956152.23	4415630.90
857	956152.32	4415636.22
858	956144.92	4415636.48
859	956137.49	4415636.69
860	956137.40	4415631.33
861	956250.86	4414189.65
862	956257.65	4414193.22
863	956255.19	4414197.97
864	956248.41	4414194.44
865	956242.10	4414191.12
866	956244.55	4414186.40
867	956224.18	4415628.63
868	956224.43	4415627.69
869	956225.43	4415627.97
870	956225.07	4415628.94
871	956500.12	4414206.32
872	956501.00	4414206.75
873	956500.54	4414207.69
874	956499.65	4414207.21
875	956236.66	4415582.17
876	956234.89	4415581.61
877	956234.28	4415583.77
878	956233.92	4415584.78
879	956231.99	4415591.15
880	956230.33	4415590.70
881	956224.13	4415588.86
882	956221.91	4415588.20
883	956224.61	4415578.14
884	956224.76	4415577.41
885	956225.40	4415577.51
886	956227.28	4415578.11
887	956233.03	4415579.92
888	956236.02	4415580.87

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
889	956237.02	4415581.16
890	956475.31	4414259.69
891	956476.31	4414260.00
892	956475.95	4414260.94
893	956474.96	4414260.59
894	956243.55	4415564.19
895	956243.80	4415563.22
896	956244.79	4415563.54
897	956244.43	4415564.51
898	956476.39	4414311.82
899	956477.40	4414311.78
900	956477.38	4414312.82
901	956476.37	4414312.78
902	956261.37	4415504.49
903	956261.60	4415503.56
904	956262.60	4415503.83
905	956262.24	4415504.81
906	956477.71	4414368.02
907	956478.71	4414367.98
908	956478.70	4414368.94
909	956477.69	4414368.98
910	956283.37	4415432.25
911	956283.73	4415431.28
912	956284.73	4415431.59
913	956284.37	4415432.52
914	956479.07	4414427.15
915	956480.07	4414427.13
916	956480.05	4414428.15
917	956479.04	4414428.16
918	956298.92	4415364.71
919	956299.17	4415363.74
920	956300.15	4415363.98
921	956299.91	4415364.95
922	956112.04	4414463.28
923	956118.54	4414464.79
924	956117.05	4414471.75
925	956110.50	4414470.28
926	956102.18	4414468.41
927	956103.80	4414461.42
928	956315.09	4415294.55

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
929	956315.34	4415293.62
930	956316.34	4415293.85
931	956316.10	4415294.82
932	956480.57	4414489.66
933	956481.57	4414489.66
934	956481.54	4414490.66
935	956480.54	4414490.70
936	956330.69	4415224.97
937	956330.93	4415224.00
938	956331.82	4415224.24
939	956331.57	4415225.21
940	956482.07	4414552.19
941	956482.96	4414552.23
942	956483.05	4414553.23
943	956482.04	4414553.23
944	956132.95	4415218.55
945	956140.34	4415218.22
946	956140.45	4415223.49
947	956133.14	4415223.78
948	956125.71	4415224.08
949	956125.50	4415218.85
950	956471.20	4414601.11
951	956472.19	4414601.33
952	956471.83	4414602.32
953	956470.95	4414602.08
954	956347.14	4415151.99
955	956347.81	4415152.16
956	956347.56	4415153.13
957	956346.89	4415152.96
958	956346.57	4415152.89
959	956346.81	4415151.92
960	956457.97	4414659.47
961	956458.97	4414659.71
962	956458.72	4414660.69
963	956457.72	4414660.46
964	956365.15	4415070.97
965	956366.14	4415071.29
966	956365.90	4415072.21
967	956364.90	4415071.95
968	956444.61	4414718.86

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
969	956445.61	4414719.10
970	956445.36	4414720.07
971	956444.36	4414719.84
972	956380.36	4415003.40
973	956381.36	4415003.68
974	956381.11	4415004.62
975	956380.12	4415004.38
976	956431.51	4414776.96
977	956432.50	4414777.28
978	956432.27	4414778.25
979	956431.26	4414777.94
980	956392.72	4414948.50
981	956393.71	4414948.82
982	956393.46	4414949.80
983	956392.47	4414949.47
984	956120.16	4414792.92
985	956127.59	4414792.79
986	956127.80	4414798.10
987	956120.32	4414798.24
988	956112.96	4414798.38
989	956112.76	4414793.06
990	956405.67	4414891.42
991	956406.67	4414891.69
992	956406.42	4414892.67
993	956405.43	4414892.39
994	956417.79	4414837.53
995	956418.79	4414837.85
996	956418.54	4414838.77
997	956417.54	4414838.50
646	955821.53	4416246.37
Контур № 3		
998	956486.87	4417022.93
999	956439.07	4416913.56
1000	956402.02	4416829.01
1001	956381.24	4416793.47
1002	956359.17	4416764.39
1003	956350.81	4416750.15
1004	956348.83	4416743.94
1005	956347.20	4416733.06
1006	956350.41	4416721.25

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1007	956353.83	4416711.52
1008	956360.44	4416695.85
1009	956364.92	4416685.67
1010	956369.36	4416677.02
1011	956373.91	4416669.05
1012	956383.06	4416649.69
1013	956388.25	4416637.22
1014	956403.03	4416599.34
1015	956414.68	4416613.16
1016	956389.49	4416645.65
1017	956389.46	4416645.72
1018	956393.86	4416649.24
1019	956372.18	4416680.30
1020	956378.64	4416683.94
1021	956369.86	4416705.72
1022	956534.80	4416913.29
1023	956804.44	4417048.13
1024	956878.38	4417049.88
1025	956939.16	4417031.96
1026	957012.75	4417009.70
1027	957004.96	4417161.30
1028	956999.06	4417302.05
1029	956997.81	4417330.90
1030	956995.77	4417380.34
1031	956995.37	4417380.31
1032	956994.01	4417380.29
1033	956992.86	4417380.51
1034	956992.33	4417381.25
1035	956992.12	4417382.90
1036	956992.13	4417385.18
1037	956992.52	4417385.96
1038	956990.53	4417387.57
1039	956988.91	4417387.88
1040	956987.44	4417388.20
1041	956985.68	4417388.51
1042	956984.32	4417389.05
1043	956982.35	4417390.10
1044	956980.88	4417390.81
1045	956979.22	4417391.77
1046	956977.87	4417392.38

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1047	956975.45	4417393.01
1048	956973.79	4417393.73
1049	956972.32	4417394.57
1050	956969.51	4417396.57
1051	956968.37	4417397.26
1052	956966.50	4417397.78
1053	956964.10	4417398.74
1054	956961.90	4417400.12
1055	956959.51	4417401.22
1056	956957.55	4417402.08
1057	956955.86	4417403.31
1058	956954.19	4417404.35
1059	956951.92	4417406.13
1060	956950.36	4417407.48
1061	956949.11	4417409.03
1062	956948.08	4417410.59
1063	956947.22	4417412.07
1064	956946.70	4417413.42
1065	956945.78	4417415.18
1066	956944.73	4417416.75
1067	956943.48	4417418.20
1068	956942.02	4417419.67
1069	956940.35	4417422.08
1070	956939.20	4417423.61
1071	956937.13	4417425.70
1072	956935.14	4417426.87
1073	956933.06	4417428.13
1074	956930.97	4417429.66
1075	956929.01	4417431.43
1076	956926.18	4417434.88
1077	956925.25	4417437.37
1078	956924.61	4417440.40
1079	956924.63	4417442.08
1080	956924.41	4417443.85
1081	956923.47	4417445.17
1082	956922.33	4417446.23
1083	956920.97	4417447.29
1084	956920.04	4417448.33
1085	956918.99	4417449.99
1086	956918.07	4417451.76

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1087	956917.54	4417453.34
1088	956917.43	4417454.90
1089	956917.53	4417457.14
1090	956918.15	4417460.72
1091	956918.37	4417463.64
1092	956918.37	4417466.04
1093	956917.54	4417468.83
1094	956916.81	4417471.23
1095	956916.29	4417473.40
1096	956915.44	4417475.93
1097	956914.62	4417476.86
1098	956913.48	4417477.71
1099	956911.80	4417478.22
1100	956910.56	4417478.32
1101	956909.53	4417477.88
1102	956909.01	4417476.95
1103	956908.47	4417476.13
1104	956907.76	4417475.80
1105	956906.70	4417475.41
1106	956905.87	4417475.16
1107	956904.94	4417475.28
1108	956904.31	4417476.11
1109	956904.21	4417476.97
1110	956904.21	4417477.89
1111	956904.84	4417478.86
1112	956905.57	4417480.10
1113	956906.19	4417481.36
1114	956906.91	4417482.16
1115	956908.69	4417484.05
1116	956909.01	4417485.68
1117	956909.02	4417487.68
1118	956909.30	4417493.19
1119	956908.47	4417495.51
1120	956907.23	4417498.21
1121	956905.36	4417500.69
1122	956903.69	4417503.22
1123	956902.44	4417505.52
1124	956902.03	4417508.02
1125	956902.23	4417510.29
1126	956904.11	4417513.81

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1127	956905.56	4417516.55
1128	956906.82	4417518.82
1129	956907.43	4417521.74
1130	956907.44	4417524.66
1131	956907.42	4417526.03
1132	956908.38	4417526.43
1133	956909.22	4417526.35
1134	956910.79	4417526.04
1135	956912.74	4417525.71
1136	956913.89	4417526.42
1137	956914.84	4417528.22
1138	956916.08	4417530.93
1139	956915.98	4417532.30
1140	956915.13	4417533.53
1141	956914.61	4417534.79
1142	956914.52	4417536.25
1143	956915.02	4417538.18
1144	956915.55	4417539.55
1145	956915.75	4417540.59
1146	956914.82	4417543.41
1147	956913.36	4417544.67
1148	956911.82	4417544.97
1149	956909.63	4417545.59
1150	956907.65	4417546.13
1151	956905.67	4417546.66
1152	956903.80	4417546.86
1153	956902.44	4417546.84
1154	956901.40	4417545.93
1155	956900.88	4417544.55
1156	956900.46	4417543.33
1157	956899.32	4417542.49
1158	956898.17	4417542.66
1159	956896.80	4417543.42
1160	956894.62	4417545.20
1161	956893.37	4417546.25
1162	956892.65	4417547.61
1163	956892.54	4417549.26
1164	956892.65	4417551.13
1165	956893.48	4417553.09
1166	956894.00	4417554.99

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1167	956894.42	4417557.06
1168	956894.73	4417558.77
1169	956894.31	4417560.11
1170	956892.87	4417561.24
1171	956891.40	4417561.96
1172	956889.63	4417563.51
1173	956888.04	4417565.27
1174	956887.23	4417567.07
1175	956886.18	4417569.23
1176	956885.77	4417571.63
1177	956885.87	4417573.94
1178	956886.80	4417575.82
1179	956888.06	4417577.48
1180	956889.51	4417579.58
1181	956890.13	4417582.59
1182	956890.55	4417585.83
1183	956891.50	4417589.14
1184	956892.12	4417594.03
1185	956892.66	4417597.06
1186	956893.59	4417599.98
1187	956894.93	4417602.16
1188	956896.29	4417604.34
1189	956897.43	4417606.13
1190	956898.70	4417607.59
1191	956900.66	4417608.63
1192	956902.34	4417610.72
1193	956903.38	4417612.59
1194	956904.02	4417615.60
1195	956904.31	4417617.68
1196	956904.00	4417619.97
1197	956903.08	4417623.55
1198	956901.30	4417626.35
1199	956900.47	4417628.19
1200	956899.95	4417630.40
1201	956899.94	4417632.49
1202	956900.46	4417634.34
1203	956900.77	4417635.82
1204	956900.97	4417637.70
1205	956901.29	4417639.04
1206	956905.46	4417647.58

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1207	956906.61	4417648.72
1208	956910.46	4417651.12
1209	956912.14	4417653.21
1210	956915.98	4417659.44
1211	956916.18	4417662.20
1212	956917.22	4417665.71
1213	956919.31	4417668.62
1214	956922.63	4417671.11
1215	956924.09	4417674.25
1216	956925.14	4417678.01
1217	956926.81	4417680.50
1218	956928.88	4417685.92
1219	956929.09	4417688.84
1220	956930.34	4417691.75
1221	956931.80	4417694.44
1222	956933.89	4417698.20
1223	956935.56	4417701.77
1224	956937.44	4417704.05
1225	956938.46	4417704.44
1226	956935.54	4417750.38
1227	956931.39	4417849.48
1228	956930.34	4417874.88
1229	956924.50	4418014.74
1230	956922.99	4418051.57
1231	956920.46	4418111.26
1232	956919.04	4418152.10
1233	956917.50	4418196.22
1234	956916.87	4418215.11
1235	956903.14	4418623.24
1236	956899.88	4418706.76
1237	956895.70	4418813.95
1238	956857.72	4418812.86
1239	956857.74	4418773.01
1240	956857.34	4418761.10
1241	956856.45	4418751.36
1242	956853.10	4418727.25
1243	956849.93	4418707.13
1244	956840.43	4418643.48
1245	956829.51	4418570.62
1246	956821.68	4418503.57

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1247	956813.73	4418442.34
1248	956807.51	4418392.96
1249	956796.69	4418296.42
1250	956792.89	4418258.50
1251	956783.52	4418166.90
1252	956781.45	4418135.80
1253	956778.31	4418111.31
1254	956773.83	4418084.25
1255	956771.30	4418073.55
1256	956766.00	4418056.61
1257	956758.61	4418038.75
1258	956746.89	4418005.77
1259	956730.64	4417961.45
1260	956715.70	4417913.55
1261	956710.65	4417899.84
1262	956707.04	4417873.82
1263	956704.13	4417854.73
1264	956698.77	4417822.05
1265	956696.21	4417798.18
1266	956694.88	4417778.59
1267	956692.97	4417759.60
1268	956686.25	4417717.34
1269	956679.93	4417686.83
1270	956665.31	4417635.39
1271	956660.79	4417618.92
1272	956658.42	4417601.42
1273	956657.39	4417582.96
1274	956658.15	4417550.13
1275	956657.59	4417521.52
1276	956656.29	4417510.44
1277	956653.97	4417499.93
1278	956649.88	4417488.95
1279	956631.80	4417451.37
1280	956612.73	4417408.81
1281	956601.62	4417378.60
1282	956583.69	4417325.26
1283	956567.90	4417281.13
1284	956542.07	4417202.93
1285	956530.96	4417165.90
1286	956506.72	4417084.55

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1287	956496.08	4417048.18
998	956486.87	4417022.93
Контур № 4		
1288	954897.65	4420263.01
1289	954950.56	4420067.51
1290	954964.04	4420017.69
1291	954971.53	4419989.92
1292	954971.59	4419989.87
1293	954975.52	4419975.44
1294	954980.09	4419958.50
1295	954989.45	4419924.03
1296	954995.98	4419899.80
1297	955000.70	4419882.57
1298	955005.77	4419863.83
1299	955021.59	4419804.57
1300	955024.59	4419794.51
1301	955007.34	4419671.47
1302	955019.75	4419676.71
1303	955036.10	4419682.82
1304	955106.37	4419710.61
1305	955187.87	4419743.22
1306	955246.75	4419764.54
1307	955258.55	4419768.83
1308	955264.95	4419771.26
1309	955293.90	4419782.57
1310	955324.84	4419794.63
1311	955341.99	4419801.25
1312	955343.97	4419828.28
1313	955346.22	4419859.62
1314	955350.86	4419897.41
1315	955354.97	4419931.03
1316	955357.96	4419971.90
1317	955356.72	4419982.32
1318	955352.84	4419990.99
1319	955340.71	4420000.31
1320	955301.08	4420022.60
1321	955290.62	4420031.36
1322	955277.71	4420049.92
1323	955271.96	4420062.63
1324	955257.30	4420095.41

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1325	955252.26	4420111.21
1326	955250.95	4420134.75
1327	955251.57	4420151.69
1328	955258.14	4420191.60
1329	955264.35	4420213.03
1330	955275.61	4420237.56
1331	955282.30	4420248.74
1332	955313.96	4420296.80
1333	955355.64	4420357.12
1334	955382.67	4420399.07
1335	955403.36	4420430.42
1336	955423.61	4420461.70
1337	955437.37	4420479.54
1338	955471.35	4420519.94
1339	955502.78	4420559.89
1340	955557.71	4420635.54
1341	955573.31	4420655.78
1342	955600.95	4420675.96
1343	955627.28	4420694.80
1344	955673.91	4420723.21
1345	955695.48	4420745.46
1346	955734.93	4420785.81
1347	955766.40	4420814.43
1348	955811.27	4420842.00
1349	955819.14	4420848.94
1350	955826.88	4420855.86
1351	955868.27	4420904.26
1352	955930.70	4420977.14
1353	955943.45	4420991.98
1354	955971.54	4421027.15
1355	955987.19	4421060.00
1356	956011.76	4421122.89
1357	956033.93	4421178.79
1358	956044.84	4421208.74
1359	956049.47	4421221.83
1360	956057.44	4421255.22
1361	956061.42	4421300.62
1362	956065.33	4421335.92
1363	956070.04	4421369.23
1364	956072.04	4421389.63

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1365	956065.86	4421416.95
1366	956056.00	4421439.78
1367	956038.83	4421467.50
1368	956030.57	4421480.29
1369	956013.63	4421495.46
1370	955995.22	4421506.64
1371	955980.07	4421460.42
1372	955919.38	4421483.22
1373	955940.21	4421540.63
1374	955898.87	4421568.64
1375	955892.83	4421574.68
1376	955887.63	4421582.84
1377	955883.45	4421580.71
1378	955873.32	4421574.69
1379	955868.75	4421585.01
1380	955870.61	4421586.83
1381	955878.42	4421591.16
1382	955882.38	4421593.46
1383	955881.23	4421595.15
1384	955880.14	4421599.08
1385	955877.49	4421613.39
1386	955878.74	4421626.94
1387	955882.72	4421659.08
1388	955885.89	4421676.59
1389	955890.05	4421700.08
1390	955853.92	4421691.06
1391	955830.73	4421761.55
1392	955806.00	4421761.57
1393	955790.87	4421764.47
1394	955785.57	4421767.74
1395	955764.34	4421795.17
1396	955728.10	4421846.27
1397	955707.13	4421877.37
1398	955675.54	4421925.04
1399	955669.03	4421937.11
1400	955666.55	4421943.91
1401	955663.18	4421959.68
1402	955662.48	4421971.44
1403	955663.24	4421982.58
1404	955666.22	4422004.38

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1405	955669.01	4422013.87
1406	955673.29	4422022.02
1407	955686.47	4422040.71
1408	955699.16	4422051.57
1409	955733.04	4422072.38
1410	955753.53	4422083.59
1411	955770.71	4422087.66
1412	955791.37	4422085.96
1413	955800.57	4422083.83
1414	955817.21	4422076.99
1415	955863.28	4422035.03
1416	955892.39	4421987.99
1417	955922.07	4421936.18
1418	955980.05	4421836.14
1419	955979.72	4421819.49
1420	955947.44	4421789.23
1421	955942.29	4421782.94
1422	955943.82	4421713.70
1423	955900.26	4421702.54
1424	955892.46	4421651.86
1425	955888.61	4421623.89
1426	955887.73	4421613.64
1427	955889.77	4421601.86
1428	955893.66	4421592.63
1429	955898.66	4421583.43
1430	955905.28	4421576.48
1431	955952.69	4421544.28
1432	956019.32	4421504.99
1433	956040.65	4421483.52
1434	956064.70	4421444.39
1435	956076.15	4421420.53
1436	956083.01	4421388.14
1437	956080.34	4421367.68
1438	956075.05	4421334.60
1439	956070.92	4421299.71
1440	956068.42	4421261.62
1441	956066.54	4421245.72
1442	956060.02	4421218.26
1443	956056.76	4421209.73
1444	956043.03	4421175.33

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1445	956021.09	4421119.22
1446	955996.10	4421056.03
1447	955978.07	4421019.01
1448	955950.95	4420985.83
1449	955942.55	4420975.96
1450	955875.89	4420897.79
1451	955833.21	4420846.82
1452	955824.47	4420840.08
1453	955810.40	4420830.50
1454	955766.47	4420800.85
1455	955741.77	4420778.73
1456	955703.12	4420737.51
1457	955679.33	4420714.79
1458	955632.02	4420687.09
1459	955602.39	4420663.68
1460	955578.24	4420644.72
1461	955565.56	4420629.33
1462	955510.72	4420553.76
1463	955479.19	4420513.73
1464	955479.08	4420513.66
1465	955458.34	4420488.80
1466	955444.79	4420471.80
1467	955433.01	4420455.59
1468	955412.30	4420424.20
1469	955391.04	4420393.57
1470	955425.33	4420397.42
1471	955486.46	4420392.78
1472	955522.72	4420372.78
1473	955552.14	4420367.97
1474	955568.03	4420385.71
1475	955589.31	4420394.52
1476	955600.18	4420376.45
1477	955601.71	4420352.96
1478	955617.12	4420339.97
1479	955649.11	4420333.03
1480	955686.12	4420324.12
1481	955695.21	4420296.48
1482	955682.82	4420262.52
1483	955664.25	4420249.26
1484	955669.76	4420206.97

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1485	955663.14	4420182.76
1486	955644.75	4420162.35
1487	955654.37	4420144.10
1488	955647.69	4420124.58
1489	955619.84	4420113.07
1490	955594.51	4420089.82
1491	955575.59	4420074.90
1492	955560.45	4420062.76
1493	955530.42	4420004.68
1494	955514.35	4419986.98
1495	955486.55	4419970.74
1496	955480.90	4419967.19
1497	955475.90	4419961.69
1498	955469.48	4419959.14
1499	955459.61	4419956.90
1500	955449.96	4419974.73
1501	955439.26	4419994.38
1502	955443.30	4420000.77
1503	955457.96	4420006.43
1504	955478.77	4420022.14
1505	955500.90	4420058.19
1506	955518.49	4420072.58
1507	955563.86	4420106.53
1508	955553.93	4420143.87
1509	955516.57	4420166.93
1510	955498.15	4420151.35
1511	955474.15	4420147.11
1512	955448.91	4420161.65
1513	955434.75	4420196.21
1514	955437.83	4420232.43
1515	955448.48	4420254.39
1516	955480.46	4420275.08
1517	955504.48	4420279.33
1518	955528.62	4420281.20
1519	955550.97	4420273.47
1520	955564.13	4420257.97
1521	955568.51	4420227.62
1522	955565.65	4420196.72
1523	955567.02	4420175.60
1524	955576.91	4420169.26

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1525	955597.84	4420175.56
1526	955615.34	4420217.11
1527	955615.95	4420245.48
1528	955609.88	4420263.93
1529	955605.03	4420301.31
1530	955560.33	4420316.66
1531	955513.95	4420320.15
1532	955458.43	4420346.28
1533	955435.12	4420350.50
1534	955369.04	4420360.40
1535	955363.22	4420351.65
1536	955321.98	4420291.61
1537	955299.86	4420259.37
1538	955285.63	4420233.18
1539	955273.67	4420209.44
1540	955267.89	4420189.28
1541	955261.84	4420155.72
1542	955260.36	4420137.48
1543	955261.93	4420112.58
1544	955268.17	4420092.81
1545	955282.11	4420063.02
1546	955285.15	4420056.67
1547	955296.45	4420039.82
1548	955306.11	4420031.42
1549	955333.44	4420015.88
1550	955350.14	4420006.90
1551	955355.12	4420003.38
1552	955361.99	4419995.22
1553	955366.59	4419984.29
1554	955367.99	4419971.56
1555	955363.59	4419929.36
1556	955355.32	4419854.44
1557	955354.68	4419848.70
1558	955351.38	4419804.96
1559	955380.98	4419816.81
1560	955409.74	4419828.56
1561	955413.41	4419830.08
1562	955461.15	4419849.58
1563	955514.93	4419870.32
1564	955576.52	4419894.12

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1565	955620.10	4419910.98
1566	955806.15	4419982.89
1567	955906.16	4420021.19
1568	955938.08	4420033.91
1569	955948.66	4420039.61
1570	955963.59	4420049.59
1571	955971.67	4420056.80
1572	955982.41	4420070.33
1573	955993.32	4420085.73
1574	955997.25	4420091.92
1575	956033.02	4420148.93
1576	956039.16	4420158.44
1577	956046.72	4420168.73
1578	956064.77	4420194.16
1579	956082.73	4420218.98
1580	956043.44	4420231.60
1581	956019.64	4420239.80
1582	956010.72	4420216.30
1583	955988.20	4420159.16
1584	955884.72	4420203.75
1585	955923.23	4420280.22
1586	955890.73	4420306.28
1587	955809.37	4420371.47
1588	955792.91	4420363.11
1589	955752.25	4420428.38
1590	955778.39	4420475.25
1591	955795.35	4420497.24
1592	955836.64	4420550.63
1593	955875.17	4420593.80
1594	955909.43	4420627.09
1595	955898.11	4420652.22
1596	955907.39	4420692.85
1597	955932.16	4420687.85
1598	955958.35	4420697.01
1599	955988.86	4420675.80
1600	956027.22	4420645.76
1601	956046.18	4420638.22
1602	956062.12	4420631.93
1603	956087.64	4420612.65
1604	956173.41	4420675.97

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1605	956287.52	4420734.34
1606	956306.60	4420794.95
1607	956361.30	4420796.69
1608	956376.96	4420833.46
1609	956333.93	4420860.80
1610	956353.68	4420893.06
1611	956393.57	4420877.26
1612	956442.05	4420916.42
1613	956460.91	4420911.18
1614	956476.79	4420938.57
1615	956483.93	4420953.31
1616	956497.12	4420981.19
1617	956514.05	4421017.26
1618	956541.57	4421072.65
1619	956561.20	4421107.41
1620	956578.06	4421135.64
1621	956593.68	4421160.12
1622	956606.94	4421180.78
1623	956618.53	4421195.56
1624	956629.64	4421206.99
1625	956653.69	4421228.58
1626	956666.84	4421238.92
1627	956689.90	4421254.61
1628	956711.03	4421266.71
1629	956725.69	4421274.07
1630	956747.06	4421285.59
1631	956753.08	4421290.69
1632	956761.26	4421298.65
1633	956767.79	4421305.96
1634	956780.46	4421324.18
1635	956778.77	4421397.17
1636	956777.67	4421443.56
1637	956772.05	4421659.54
1638	956770.81	4421710.21
1639	956768.29	4421806.96
1640	956686.57	4421847.45
1641	956677.63	4421862.31
1642	956682.99	4421870.00
1643	956687.47	4421897.67
1644	956701.63	4421894.75

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1645	956724.82	4421920.86
1646	956728.12	4421947.86
1647	956722.25	4421970.90
1648	956707.12	4421992.57
1649	956691.55	4422023.54
1650	956675.37	4422033.37
1651	956665.64	4422039.33
1652	956639.00	4422046.22
1653	956620.95	4422033.98
1654	956613.46	4421997.63
1655	956616.81	4421979.31
1656	956592.89	4421943.38
1657	956574.04	4421924.12
1658	956553.08	4421924.58
1659	956539.10	4421917.25
1660	956529.39	4421912.12
1661	956507.96	4421900.99
1662	956485.29	4421913.07
1663	956469.26	4421931.17
1664	956496.25	4421968.16
1665	956548.29	4422016.43
1666	956570.19	4422067.26
1667	956590.98	4422116.87
1668	956587.92	4422176.19
1669	956574.31	4422214.20
1670	956554.87	4422252.00
1671	956525.83	4422286.87
1672	956511.51	4422322.52
1673	956488.35	4422351.76
1674	956474.94	4422347.32
1675	956471.73	4422357.19
1676	956478.06	4422367.83
1677	956456.70	4422414.54
1678	956357.65	4422521.92
1679	956326.80	4422517.71
1680	956309.78	4422499.53
1681	956297.01	4422482.72
1682	956291.69	4422461.83
1683	956285.31	4422432.92
1684	956268.91	4422421.52

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1685	956279.45	4422407.32
1686	956259.82	4422392.66
1687	956253.13	4422402.94
1688	956246.50	4422410.40
1689	956235.02	4422421.90
1690	956219.84	4422403.88
1691	956196.19	4422371.70
1692	956190.96	4422368.85
1693	956191.93	4422367.48
1694	956185.15	4422361.66
1695	956169.29	4422352.65
1696	956216.07	4422265.40
1697	956264.25	4422184.06
1698	956301.39	4422169.37
1699	956329.89	4422150.87
1700	956360.34	4422112.54
1701	956361.13	4422066.40
1702	956338.68	4422058.84
1703	956315.51	4422039.06
1704	956185.07	4421925.20
1705	956136.56	4421994.91
1706	956262.65	4422081.77
1707	956265.65	4422099.05
1708	956261.25	4422111.50
1709	956257.58	4422120.33
1710	956205.51	4422169.45
1711	956220.36	4422177.03
1712	956195.13	4422190.77
1713	956145.67	4422265.66
1714	956092.11	4422348.41
1715	956092.01	4422392.50
1716	956099.14	4422432.19
1717	956031.04	4422510.18
1718	956039.65	4422544.11
1719	956078.77	4422592.97
1720	956174.44	4422690.05
1721	956286.04	4422792.26
1722	956324.20	4422788.05
1723	956361.91	4422771.01
1724	956395.53	4422743.42

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1725	956421.53	4422691.44
1726	956432.81	4422617.85
1727	956419.20	4422596.95
1728	956394.01	4422558.32
1729	956482.75	4422450.12
1730	956502.39	4422453.08
1731	956517.38	4422479.03
1732	956524.11	4422507.12
1733	956568.62	4422506.60
1734	956568.52	4422506.24
1735	956597.09	4422495.62
1736	956631.95	4422499.06
1737	956666.33	4422511.77
1738	956688.79	4422478.73
1739	956712.09	4422529.48
1740	956740.90	4422511.92
1741	956731.73	4422810.69
1742	956728.73	4422908.33
1743	956727.98	4422932.92
1744	956720.54	4423175.81
1745	956715.19	4423321.50
1746	956711.93	4423487.00
1747	956708.29	4423653.20
1748	956706.15	4423756.29
1749	956703.67	4423875.35
1750	956702.16	4423940.05
1751	956701.90	4423965.48
1752	956701.49	4423989.77
1753	956698.96	4424096.45
1754	956695.58	4424264.04
1755	956692.47	4424326.65
1756	956687.14	4424433.22
1757	956683.59	4424504.41
1758	956682.18	4424532.55
1759	956679.39	4424594.23
1760	956669.72	4424782.80
1761	956666.72	4424842.92
1762	956638.51	4425408.58
1763	956622.11	4425672.11
1764	956605.00	4426005.74

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1765	956603.29	4426040.74
1766	956600.40	4426095.17
1767	956586.66	4426374.88
1768	956570.91	4426809.18
1769	956567.16	4426887.61
1770	956561.90	4426992.28
1771	956560.25	4427029.85
1772	956558.59	4427064.79
1773	956552.26	4427190.92
1774	956551.16	4427210.70
1775	956549.78	4427247.33
1776	956538.66	4427545.26
1777	956534.67	4427636.25
1778	956522.70	4427964.96
1779	956485.18	4428787.77
1780	956133.49	4428775.68
1781	956075.43	4428773.64
1782	955934.98	4428768.81
1783	955831.85	4428765.25
1784	955561.90	4428756.00
1785	955431.04	4428751.49
1786	955165.18	4428747.93
1787	954968.92	4428737.64
1788	954874.52	4428730.28
1789	954845.77	4428728.62
1790	954767.05	4428723.99
1791	954606.98	4428714.55
1792	954299.03	4428706.41
1793	954296.01	4428857.64
1794	954295.11	4428935.01
1795	954293.81	4429210.92
1796	954294.52	4429275.73
1797	954295.98	4429594.68
1798	954295.95	4429627.89
1799	954293.69	4429757.73
1800	954296.48	4429903.06
1801	954251.12	4429906.70
1802	954131.38	4429917.20
1803	954083.93	4429915.49
1804	953991.54	4429909.08

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1805	953964.18	4429898.69
1806	953933.24	4429880.18
1807	953906.17	4429858.91
1808	953886.22	4429837.49
1809	953866.25	4429809.09
1810	953847.94	4429776.83
1811	953840.09	4429757.40
1812	953813.31	4429681.07
1813	953806.68	4429663.00
1814	953798.06	4429639.43
1815	953763.99	4429547.86
1816	953750.31	4429511.42
1817	953711.84	4429409.00
1818	953675.87	4429316.51
1819	953653.00	4429260.27
1820	953573.68	4429059.49
1821	953619.54	4429060.67
1822	953620.30	4429046.26
1823	953624.44	4428965.29
1824	953620.35	4428960.68
1825	953637.61	4428931.26
1826	953680.25	4428872.56
1827	953731.93	4428845.91
1828	953735.24	4428818.49
1829	953765.32	4428816.78
1830	953768.92	4428796.43
1831	953768.52	4428766.41
1832	953760.73	4428763.49
1833	953754.54	4428762.80
1834	953756.73	4428750.01
1835	953756.94	4428700.41
1836	953761.93	4428662.70
1837	953768.83	4428652.10
1838	953793.96	4428627.66
1839	953806.31	4428620.06
1840	953828.26	4428606.49
1841	953864.57	4428585.99
1842	953880.55	4428584.04
1843	953902.29	4428589.18
1844	953916.68	4428589.21

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1845	953958.24	4428589.46
1846	953993.24	4428578.36
1847	954015.85	4428564.36
1848	954034.67	4428552.74
1849	954053.25	4428537.40
1850	954074.65	4428510.05
1851	954092.81	4428488.64
1852	954103.06	4428477.05
1853	954107.75	4428471.07
1854	954113.66	4428467.44
1855	954117.39	4428465.38
1856	954120.96	4428495.19
1857	954121.54	4428513.10
1858	954158.35	4428488.92
1859	954123.14	4428608.05
1860	954123.28	4428618.07
1861	954122.16	4428632.61
1862	954111.96	4428699.99
1863	954102.12	4428764.67
1864	954095.71	4428805.09
1865	954119.21	4428783.32
1866	954215.20	4428716.44
1867	954213.88	4428704.32
1868	954191.85	4428622.18
1869	954302.09	4428548.20
1870	954371.56	4428396.74
1871	954423.75	4428401.44
1872	954430.08	4428340.08
1873	954357.33	4428301.19
1874	954348.19	4428221.43
1875	954308.98	4428201.25
1876	954311.56	4428082.99
1877	954302.82	4428047.07
1878	954297.12	4428009.84
1879	954278.49	4427975.43
1880	954263.61	4427929.57
1881	954251.24	4427897.45
1882	954243.84	4427872.23
1883	954119.20	4427880.38
1884	954114.33	4427860.41

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1885	954105.02	4427775.33
1886	954111.70	4427710.23
1887	954125.40	4427657.64
1888	954132.57	4427627.87
1889	954167.53	4427525.71
1890	954199.98	4427453.44
1891	954239.45	4427360.48
1892	954264.64	4427371.84
1893	954264.61	4427334.87
1894	954263.31	4427295.25
1895	954285.31	4427282.07
1896	954309.57	4427191.63
1897	954334.37	4427145.94
1898	954435.35	4427047.93
1899	954458.91	4427030.25
1900	954461.99	4427027.89
1901	954504.87	4426995.53
1902	954432.57	4426880.25
1903	954302.44	4426931.50
1904	954227.97	4426963.92
1905	954152.06	4426996.98
1906	954145.39	4427094.07
1907	954138.72	4427040.95
1908	954137.74	4427033.03
1909	954136.50	4426973.38
1910	954141.21	4426912.69
1911	954148.24	4426866.92
1912	954151.12	4426847.97
1913	954176.70	4426753.79
1914	954191.77	4426714.98
1915	954202.46	4426693.59
1916	954210.02	4426684.21
1917	954223.45	4426675.99
1918	954235.03	4426670.95
1919	954257.51	4426667.77
1920	954335.75	4426690.64
1921	954392.56	4426707.21
1922	954388.96	4426725.55
1923	954408.95	4426739.59
1924	954407.70	4426756.75

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1925	954431.64	4426768.36
1926	954462.65	4426773.13
1927	954471.76	4426752.58
1928	954533.64	4426762.57
1929	954566.49	4426780.19
1930	954630.60	4426815.90
1931	954631.79	4426814.41
1932	954633.40	4426810.10
1933	954638.40	4426805.17
1934	954639.50	4426803.76
1935	954646.38	4426797.13
1936	954661.39	4426784.00
1937	954661.05	4426781.46
1938	954662.20	4426780.80
1939	954666.70	4426779.99
1940	954668.98	4426779.97
1941	954671.60	4426780.77
1942	954674.10	4426781.11
1943	954676.81	4426781.10
1944	954678.90	4426780.77
1945	954681.31	4426780.09
1946	954683.70	4426778.18
1947	954685.10	4426776.47
1948	954686.81	4426775.19
1949	954688.40	4426773.28
1950	954689.10	4426771.41
1951	954692.61	4426769.02
1952	954692.80	4426767.49
1953	954693.41	4426766.69
1954	954695.61	4426766.80
1955	954696.91	4426768.10
1956	954698.21	4426768.88
1957	954698.81	4426769.89
1958	954700.70	4426770.49
1959	954707.32	4426775.19
1960	954711.10	4426777.58
1961	954715.49	4426778.79
1962	954718.19	4426781.00
1963	954720.00	4426781.19
1964	954721.20	4426779.29

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1965	954723.10	4426778.77
1966	954724.79	4426780.58
1967	954729.29	4426781.57
1968	954732.02	4426782.97
1969	954733.70	4426783.58
1970	954740.71	4426784.90
1971	954742.19	4426785.48
1972	954744.69	4426787.68
1973	954746.71	4426788.07
1974	954748.60	4426787.39
1975	954752.70	4426785.48
1976	954753.39	4426783.58
1977	954758.08	4426781.80
1978	954761.19	4426781.50
1979	954763.40	4426779.40
1980	954766.09	4426777.79
1981	954769.29	4426775.56
1982	954771.19	4426775.00
1983	954773.19	4426775.80
1984	954774.62	4426777.01
1985	954778.20	4426778.17
1986	954781.51	4426778.30
1987	954784.00	4426777.59
1988	954786.01	4426776.09
1989	954787.52	4426776.28
1990	954788.71	4426777.50
1991	954789.71	4426777.50
1992	954791.00	4426776.80
1993	954794.02	4426776.18
1994	954799.61	4426776.41
1995	954805.30	4426775.11
1996	954807.20	4426774.98
1997	954808.70	4426775.99
1998	954810.09	4426776.17
1999	954811.09	4426775.57
2000	954812.79	4426775.29
2001	954815.70	4426776.68
2002	954818.00	4426778.77
2003	954819.01	4426778.89
2004	954820.80	4426777.89

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2005	954822.49	4426777.97
2006	954819.55	4426767.81
2007	954780.77	4426657.39
2008	954775.02	4426640.99
2009	954773.17	4426614.52
2010	954757.84	4426394.04
2011	954671.21	4426396.22
2012	954597.81	4426398.28
2013	954608.87	4426633.46
2014	954671.26	4426637.90
2015	954768.02	4426645.15
2016	954671.30	4426692.07
2017	954664.89	4426694.74
2018	954631.08	4426713.75
2019	954596.50	4426730.53
2020	954588.22	4426737.52
2021	954573.55	4426746.07
2022	954558.58	4426747.78
2023	954526.63	4426740.45
2024	954527.39	4426735.78
2025	954513.23	4426730.85
2026	954526.18	4426632.86
2027	954495.23	4426615.08
2028	954461.68	4426604.42
2029	954409.30	4426614.75
2030	954400.74	4426656.90
2031	954392.65	4426686.34
2032	954393.16	4426699.49
2033	954340.36	4426683.97
2034	954258.12	4426659.81
2035	954232.29	4426663.38
2036	954220.93	4426668.99
2037	954207.68	4426678.27
2038	954196.65	4426689.18
2039	954186.10	4426709.44
2040	954169.41	4426751.32
2041	954142.88	4426848.10
2042	954140.25	4426865.64
2043	954133.18	4426913.10
2044	954128.59	4426978.58

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2045	954130.35	4427033.97
2046	954137.43	4427096.03
2047	954146.70	4427111.56
2048	954175.32	4427140.03
2049	954193.61	4427158.54
2050	954213.32	4427178.52
2051	954220.30	4427185.80
2052	954221.55	4427184.55
2053	954222.86	4427185.86
2054	954245.24	4427202.99
2055	954249.18	4427212.18
2056	954250.71	4427230.41
2057	954253.05	4427251.62
2058	954245.28	4427271.70
2059	954247.06	4427310.56
2060	954210.24	4427410.73
2061	954162.50	4427520.76
2062	954119.53	4427649.54
2063	954102.31	4427722.52
2064	954098.54	4427782.43
2065	954101.52	4427809.69
2066	954107.74	4427866.27
2067	954110.88	4427880.91
2068	954142.99	4428024.28
2069	954188.64	4428186.46
2070	954202.41	4428238.25
2071	954201.43	4428292.04
2072	954187.41	4428389.91
2073	954180.67	4428409.15
2074	954164.70	4428427.90
2075	954121.73	4428452.59
2076	954116.92	4428456.00
2077	954111.26	4428459.90
2078	954103.97	4428465.14
2079	954090.05	4428481.76
2080	954085.66	4428486.96
2081	954075.42	4428499.20
2082	954053.17	4428524.36
2083	954048.00	4428532.47
2084	954038.92	4428540.66

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2085	953992.51	4428570.21
2086	953963.42	4428581.06
2087	953919.93	4428582.14
2088	953966.44	4428481.37
2089	953938.09	4428424.82
2090	953926.83	4428370.74
2091	953883.70	4428398.12
2092	953828.17	4428404.14
2093	953801.84	4428407.01
2094	953830.95	4428511.21
2095	953807.77	4428527.41
2096	953810.14	4428533.46
2097	953808.95	4428547.50
2098	953809.23	4428575.76
2099	953807.28	4428608.20
2100	953806.24	4428608.96
2101	953777.75	4428630.40
2102	953781.51	4428597.06
2103	953777.78	4428579.21
2104	953769.24	4428560.29
2105	953741.27	4428573.88
2106	953733.53	4428566.79
2107	953703.97	4428539.65
2108	953642.15	4428482.96
2109	953604.80	4428447.80
2110	953590.92	4428441.67
2111	953574.67	4428432.86
2112	953558.69	4428425.70
2113	953520.30	4428405.69
2114	953485.59	4428420.34
2115	953447.00	4428437.22
2116	953397.81	4428384.65
2117	953371.56	4428356.57
2118	953260.42	4428348.24
2119	953227.34	4428345.64
2120	953209.26	4428344.41
2121	953150.60	4428283.83
2122	953134.70	4428267.40
2123	953004.91	4428133.22
2124	952950.21	4428089.74

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2125	952955.45	4428075.81
2126	952937.11	4428078.28
2127	952849.03	4428009.28
2128	952776.29	4427952.49
2129	952755.66	4427931.97
2130	952729.34	4427908.75
2131	952687.93	4427878.54
2132	952683.96	4427875.63
2133	952643.21	4427840.15
2134	952581.27	4427788.48
2135	952515.70	4427723.96
2136	952474.35	4427681.85
2137	952466.02	4427664.77
2138	952409.05	4427546.48
2139	952398.04	4427523.78
2140	952379.67	4427481.64
2141	952363.11	4427436.78
2142	952353.38	4427402.68
2143	952339.15	4427348.67
2144	952292.85	4427176.23
2145	952251.21	4427016.59
2146	952242.07	4426985.94
2147	952216.36	4426888.66
2148	952280.48	4426873.75
2149	952336.42	4426860.34
2150	952338.53	4426859.85
2151	952403.70	4426845.02
2152	952425.42	4426821.17
2153	952451.20	4426792.14
2154	952531.00	4426773.88
2155	952542.26	4426771.37
2156	952572.70	4426741.39
2157	952610.44	4426704.50
2158	952615.31	4426706.52
2159	952646.10	4426721.19
2160	952669.22	4426732.25
2161	952764.58	4426726.66
2162	952822.54	4426664.30
2163	952860.86	4426701.13
2164	952897.21	4426672.78

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2165	952904.78	4426618.06
2166	953002.45	4426562.56
2167	953047.18	4426569.67
2168	953079.23	4426526.11
2169	953124.64	4426518.21
2170	953172.63	4426455.38
2171	953164.15	4426314.83
2172	953255.20	4426196.60
2173	953238.42	4426113.01
2174	953218.53	4426007.02
2175	953161.38	4425944.32
2176	953078.70	4425785.30
2177	953080.57	4425745.33
2178	953093.20	4425735.27
2179	953092.31	4425733.18
2180	953091.08	4425731.80
2181	953090.21	4425729.68
2182	953090.61	4425728.42
2183	953093.80	4425723.80
2184	953097.22	4425718.71
2185	953098.31	4425715.50
2186	953098.50	4425714.41
2187	953099.50	4425711.28
2188	953101.51	4425708.26
2189	953102.01	4425703.47
2190	953102.81	4425702.56
2191	953105.41	4425701.28
2192	953106.81	4425700.82
2193	953108.11	4425699.79
2194	953108.62	4425697.29
2195	953109.42	4425695.08
2196	953111.01	4425692.77
2197	953113.29	4425691.87
2198	953115.91	4425691.99
2199	953117.59	4425692.39
2200	953119.70	4425693.19
2201	953122.29	4425693.79
2202	953124.61	4425693.68
2203	953126.19	4425692.89
2204	953128.00	4425691.21

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2205	953128.50	4425690.30
2206	953129.69	4425689.17
2207	953130.00	4425688.00
2208	953129.39	4425686.10
2209	953128.49	4425683.98
2210	953128.49	4425682.58
2211	953129.09	4425681.27
2212	953131.50	4425678.68
2213	953135.10	4425673.59
2214	953136.11	4425671.51
2215	953137.70	4425669.59
2216	953138.70	4425668.71
2217	953141.70	4425664.60
2218	953145.01	4425657.29
2219	953146.22	4425655.71
2220	953149.30	4425652.68
2221	953153.10	4425652.19
2222	953155.81	4425649.66
2223	953159.29	4425648.99
2224	953164.09	4425646.78
2225	953166.00	4425645.69
2226	953168.61	4425644.81
2227	953169.50	4425644.69
2228	953170.90	4425643.71
2229	953173.31	4425642.59
2230	953174.89	4425640.01
2231	953176.28	4425638.49
2232	953177.89	4425637.38
2233	953184.70	4425634.59
2234	953185.90	4425633.69
2235	953187.70	4425631.81
2236	953189.10	4425629.67
2237	953192.51	4425627.08
2238	953196.40	4425623.36
2239	953200.42	4425619.26
2240	953204.01	4425616.30
2241	953205.69	4425614.78
2242	953211.79	4425611.72
2243	953214.00	4425608.28
2244	953214.98	4425607.07

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2245	953216.99	4425605.78
2246	953222.01	4425601.27
2247	953224.89	4425598.30
2248	953227.92	4425595.88
2249	953231.10	4425592.89
2250	953232.70	4425590.66
2251	953234.51	4425589.49
2252	953236.81	4425588.59
2253	953238.01	4425588.49
2254	953240.00	4425587.01
2255	953241.60	4425584.69
2256	953243.20	4425582.98
2257	953245.12	4425582.49
2258	953247.40	4425582.51
2259	953249.00	4425583.00
2260	953252.20	4425585.70
2261	953254.00	4425586.10
2262	953258.40	4425587.90
2263	953260.90	4425587.98
2264	953265.39	4425586.38
2265	953268.60	4425585.08
2266	953270.99	4425582.29
2267	953271.99	4425581.47
2268	953274.50	4425581.40
2269	953277.41	4425580.31
2270	953280.91	4425580.19
2271	953282.51	4425579.80
2272	953285.01	4425578.88
2273	953288.90	4425578.19
2274	953290.70	4425578.47
2275	953293.60	4425578.50
2276	953296.29	4425579.69
2277	953303.51	4425581.02
2278	953312.80	4425581.61
2279	953321.91	4425581.19
2280	953327.51	4425582.51
2281	953330.10	4425582.71
2282	953333.21	4425582.41
2283	953342.51	4425581.79
2284	953347.00	4425581.30

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2285	953352.10	4425581.40
2286	953354.80	4425582.12
2287	953361.80	4425582.60
2288	953364.29	4425582.28
2289	953366.59	4425582.50
2290	953369.90	4425583.11
2291	953371.92	4425583.90
2292	953376.21	4425582.31
2293	953378.51	4425580.60
2294	953382.91	4425578.41
2295	953388.42	4425573.98
2296	953391.60	4425570.40
2297	953398.11	4425567.31
2298	953399.99	4425565.58
2299	953403.03	4425563.32
2300	953407.73	4425561.02
2301	953408.76	4425559.97
2302	953410.64	4425559.05
2303	953416.80	4425558.33
2304	953418.04	4425558.31
2305	953420.76	4425556.54
2306	953425.76	4425555.49
2307	953429.71	4425554.78
2308	953431.07	4425553.85
2309	953432.21	4425553.95
2310	953434.60	4425555.09
2311	953435.85	4425555.31
2312	953439.60	4425554.86
2313	953441.16	4425554.35
2314	953444.40	4425554.37
2315	953449.07	4425554.80
2316	953452.83	4425554.79
2317	953454.40	4425554.15
2318	953459.19	4425553.94
2319	953462.11	4425554.44
2320	953463.03	4425555.08
2321	953466.07	4425555.83
2322	953467.74	4425556.44
2323	953469.30	4425556.44
2324	953471.49	4425555.70

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2325	953473.04	4425555.92
2326	953475.53	4425555.80
2327	953480.23	4425556.11
2328	953483.04	4425556.54
2329	953488.67	4425556.21
2330	953491.37	4425555.41
2331	953493.15	4425554.56
2332	953494.70	4425554.25
2333	953498.34	4425551.65
2334	953500.03	4425550.85
2335	953504.19	4425550.42
2336	953504.92	4425549.80
2337	953506.49	4425549.37
2338	953509.60	4425550.31
2339	953512.32	4425551.66
2340	953514.93	4425552.71
2341	953519.82	4425553.72
2342	953523.26	4425554.25
2343	953524.81	4425554.78
2344	953525.87	4425555.70
2345	953527.53	4425558.43
2346	953530.53	4425560.41
2347	953534.91	4425561.26
2348	953537.19	4425562.15
2349	953539.59	4425561.56
2350	953543.75	4425561.22
2351	953544.92	4425560.93
2352	953547.11	4425559.66
2353	953548.25	4425559.26
2354	953549.80	4425558.22
2355	953553.45	4425557.82
2356	953557.11	4425556.33
2357	953559.30	4425553.43
2358	953562.02	4425550.70
2359	953563.25	4425549.24
2360	953565.96	4425545.40
2361	953568.88	4425541.87
2362	953570.55	4425540.70
2363	953576.69	4425540.43
2364	953578.45	4425539.99

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2365	953581.99	4425540.31
2366	953584.50	4425540.91
2367	953587.52	4425540.94
2368	953589.60	4425540.52
2369	953593.55	4425538.94
2370	953595.11	4425538.55
2371	953597.82	4425538.75
2372	953601.40	4425540.11
2373	953606.18	4425540.63
2374	953611.59	4425538.13
2375	953616.91	4425536.25
2376	953618.35	4425536.79
2377	953619.72	4425538.64
2378	953623.15	4425541.27
2379	953627.31	4425542.19
2380	953630.33	4425542.18
2381	953636.26	4425540.63
2382	953638.36	4425540.42
2383	953639.50	4425539.68
2384	953643.34	4425538.75
2385	953645.33	4425538.54
2386	953647.53	4425537.79
2387	953649.82	4425536.65
2388	953651.58	4425536.13
2389	953652.84	4425535.19
2390	953657.32	4425534.87
2391	953660.12	4425536.03
2392	953661.39	4425538.14
2393	953661.40	4425542.70
2394	953660.86	4425544.57
2395	953661.06	4425546.36
2396	953660.02	4425549.37
2397	953659.82	4425553.02
2398	953660.09	4425556.45
2399	953713.48	4425526.54
2400	953806.00	4425474.67
2401	953894.79	4425424.66
2402	953908.80	4425417.89
2403	954033.96	4425346.77
2404	954092.60	4425314.45

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2405	954205.22	4425251.54
2406	954234.57	4425235.93
2407	954253.56	4425225.11
2408	954286.94	4425205.94
2409	954292.82	4425080.20
2410	954296.04	4425011.22
2411	954301.25	4424899.98
2412	954309.86	4424727.76
2413	954311.13	4424686.53
2414	954340.81	4424257.36
2415	954346.03	4424152.57
2416	954375.83	4423667.75
2417	954387.43	4423478.77
2418	954398.65	4423359.32
2419	954400.65	4423338.12
2420	954413.33	4423195.44
2421	954420.32	4423116.83
2422	954425.18	4423054.69
2423	954436.36	4422927.13
2424	954501.23	4422185.62
2425	954504.86	4422144.34
2426	954555.42	4421484.45
2427	954585.98	4421365.78
2428	954679.65	4421131.98
2429	954713.54	4421046.03
2430	954729.04	4421008.05
2431	954738.99	4420982.49
2432	954773.57	4420810.61
2433	954778.05	4420788.88
2434	954785.82	4420749.36
2435	954793.75	4420709.71
2436	954828.39	4420536.44
2437	954833.17	4420512.55
2438	954833.24	4420513.31
2439	954834.24	4420513.26
2440	954834.15	4420512.31
2441	954833.21	4420512.31
2442	954843.32	4420461.75
2443	954876.66	4420340.56
2444	954164.75	4429739.92

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2445	954167.69	4429743.71
2446	954159.42	4429750.05
2447	954156.48	4429746.26
2448	955112.20	4419748.55
2449	955114.65	4419738.87
2450	955124.29	4419741.28
2451	955121.95	4419751.00
2452	954092.65	4429581.73
2453	954074.23	4429584.22
2454	954080.91	4429566.84
2455	954099.24	4429564.30
2456	955022.80	4419827.91
2457	955027.74	4419825.84
2458	955033.45	4419839.52
2459	955028.50	4419841.54
2460	953959.57	4429475.16
2461	953951.32	4429481.50
2462	953948.37	4429477.68
2463	953956.63	4429471.37
2464	955203.13	4419996.21
2465	955207.98	4419994.08
2466	955214.02	4420007.66
2467	955209.19	4420009.81
2468	953746.39	4429199.37
2469	953738.11	4429205.70
2470	953735.18	4429201.91
2471	953743.45	4429195.57
2472	954830.54	4420574.75
2473	954830.55	4420573.75
2474	954831.55	4420573.74
2475	954831.54	4420574.74
2476	953807.15	4429209.38
2477	953788.72	4429211.75
2478	953795.53	4429194.46
2479	953813.85	4429191.99
2480	954828.28	4420635.43
2481	954828.53	4420634.46
2482	954829.52	4420634.78
2483	954829.16	4420635.71
2484	954876.07	4428719.07

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2485	954876.95	4428719.64
2486	954876.38	4428720.47
2487	954875.62	4428719.94
2488	954797.40	4420704.78
2489	954797.87	4420703.87
2490	954798.75	4420704.33
2491	954798.29	4420705.26
2492	954914.37	4428665.77
2493	954915.14	4428666.29
2494	954914.57	4428667.12
2495	954913.80	4428666.56
2496	954784.42	4420797.07
2497	954784.33	4420796.12
2498	954785.33	4420795.98
2499	954785.31	4420797.03
2500	954955.77	4428607.92
2501	954956.54	4428608.48
2502	954955.96	4428609.27
2503	954955.19	4428608.70
2504	955524.34	4421023.65
2505	955643.51	4421012.96
2506	955720.86	4420955.43
2507	955746.04	4420913.97
2508	955764.77	4421007.07
2509	955736.06	4421022.95
2510	955702.59	4421041.12
2511	955645.27	4421070.46
2512	955596.37	4421071.39
2513	955540.14	4421079.24
2514	955503.58	4421066.16
2515	955447.67	4421021.30
2516	955407.94	4420979.36
2517	955334.46	4420960.42
2518	955290.32	4420959.03
2519	955250.21	4420969.78
2520	955206.59	4421004.34
2521	955189.62	4421063.69
2522	955196.51	4421111.83
2523	955227.65	4421166.54
2524	955248.34	4421196.24

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2525	955262.20	4421220.64
2526	955289.29	4421230.72
2527	955332.24	4421244.76
2528	955352.17	4421256.99
2529	955358.06	4421271.22
2530	955355.67	4421304.12
2531	955337.51	4421315.43
2532	955308.69	4421313.54
2533	955291.26	4421299.02
2534	955268.30	4421264.34
2535	955249.16	4421241.53
2536	955215.85	4421221.93
2537	955189.77	4421188.90
2538	955178.25	4421164.51
2539	955162.26	4421098.80
2540	955166.49	4421015.12
2541	955179.69	4420984.37
2542	955225.01	4420916.33
2543	955283.06	4420872.62
2544	955343.06	4420836.12
2545	955463.08	4420993.00
2546	954984.67	4428567.52
2547	954985.44	4428568.09
2548	954984.87	4428568.88
2549	954984.10	4428568.32
2550	954768.99	4420838.81
2551	954769.35	4420837.84
2552	954770.25	4420838.24
2553	954769.88	4420839.14
2554	955023.56	4428513.15
2555	955024.32	4428513.72
2556	955023.75	4428514.51
2557	955022.98	4428513.94
2558	956029.47	4420855.94
2559	956037.45	4420856.10
2560	956037.93	4420874.15
2561	956030.05	4420874.50
2562	956022.08	4420874.85
2563	956021.62	4420855.77
2564	955061.18	4428460.56

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2565	955061.95	4428461.12
2566	955061.37	4428461.91
2567	955060.60	4428461.34
2568	954726.61	4421024.93
2569	954727.62	4421024.93
2570	954727.59	4421025.93
2571	954726.60	4421025.93
2572	955095.24	4428412.73
2573	955096.01	4428413.30
2574	955095.44	4428414.08
2575	955094.67	4428413.55
2576	954733.45	4421088.87
2577	954734.33	4421088.82
2578	954734.42	4421089.82
2579	954733.41	4421089.91
2580	955131.72	4428361.47
2581	955132.49	4428362.03
2582	955131.92	4428362.82
2583	955131.15	4428362.25
2584	954740.53	4421150.74
2585	954740.62	4421151.74
2586	954739.61	4421151.82
2587	954739.64	4421150.78
2588	953601.36	4428326.82
2589	953593.76	4428325.99
2590	953640.91	4428331.12
2591	954745.88	4421210.77
2592	954746.77	4421210.72
2593	954746.86	4421211.67
2594	954745.86	4421211.76
2595	954752.84	4421273.77
2596	954753.73	4421273.72
2597	954753.82	4421274.67
2598	954752.82	4421274.76
2599	956179.45	4421347.12
2600	956168.41	4421331.55
2601	956175.22	4421327.15
2602	956181.65	4421322.95
2603	956192.13	4421337.65
2604	956185.83	4421342.37

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2605	955168.78	4428309.21
2606	955169.55	4428309.78
2607	955168.99	4428310.60
2608	955168.21	4428310.04
2609	954759.22	4421337.99
2610	954760.11	4421337.95
2611	954760.20	4421338.91
2612	954759.19	4421338.99
2613	955203.87	4428261.22
2614	955204.62	4428261.79
2615	955204.06	4428262.61
2616	955203.29	4428262.00
2617	954765.55	4421398.94
2618	954766.57	4421398.86
2619	954766.65	4421399.89
2620	954765.65	4421399.94
2621	955237.80	4428214.67
2622	955238.57	4428215.20
2623	955238.00	4428216.03
2624	955237.22	4428215.45
2625	954772.12	4421460.22
2626	954773.12	4421460.27
2627	954773.10	4421461.22
2628	954772.10	4421461.26
2629	955272.42	4428167.10
2630	955271.85	4428167.89
2631	955271.08	4428167.36
2632	955271.65	4428166.53
2633	954767.95	4421527.17
2634	954768.95	4421527.21
2635	954768.93	4421528.16
2636	954767.94	4421528.21
2637	955308.82	4428114.64
2638	955309.59	4428115.17
2639	955309.02	4428115.99
2640	955308.25	4428115.42
2641	956327.39	4421557.25
2642	956316.36	4421541.69
2643	956323.29	4421537.29
2644	956329.70	4421533.08

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2645	956340.18	4421547.78
2646	956333.94	4421552.31
2647	955339.99	4428072.74
2648	955339.42	4428073.57
2649	955338.65	4428073.00
2650	955339.23	4428072.22
2651	954763.59	4421588.81
2652	954764.59	4421588.80
2653	954764.56	4421589.80
2654	954763.56	4421589.80
2655	955371.42	4428028.43
2656	955370.97	4428029.30
2657	955370.08	4428028.78
2658	955370.54	4428027.91
2659	954760.77	4421640.43
2660	954761.77	4421640.47
2661	954761.76	4421641.43
2662	954760.74	4421641.47
2663	955385.02	4427984.94
2664	955384.56	4427985.83
2665	955383.67	4427985.48
2666	955384.03	4427984.54
2667	954756.63	4421706.33
2668	954757.64	4421706.37
2669	954757.62	4421707.32
2670	954756.62	4421707.37
2671	955403.39	4427925.43
2672	955402.93	4427926.33
2673	955402.04	4427926.02
2674	955402.40	4427925.04
2675	954764.90	4421775.96
2676	954765.91	4421775.79
2677	954766.11	4421776.78
2678	954765.11	4421776.95
2679	955420.85	4427867.02
2680	955421.84	4427867.42
2681	955421.38	4427868.32
2682	955420.49	4427868.00
2683	956530.01	4421830.84
2684	956523.88	4421835.40

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2685	956512.85	4421819.83
2686	956519.28	4421815.71
2687	956526.19	4421811.27
2688	956536.57	4421825.94
2689	955437.33	4427813.26
2690	955438.34	4427813.66
2691	955437.86	4427814.55
2692	955436.98	4427814.19
2693	954769.49	4421821.32
2694	954770.49	4421821.12
2695	954770.69	4421822.15
2696	954769.69	4421822.31
2697	952636.34	4427784.68
2698	952644.49	4427778.22
2699	952647.44	4427782.01
2700	952639.27	4427788.48
2701	954777.84	4421881.98
2702	954778.85	4421881.77
2703	954779.05	4421882.80
2704	954778.05	4421882.93
2705	952707.24	4427778.64
2706	952725.57	4427776.01
2707	952719.09	4427793.44
2708	952700.64	4427796.04
2709	954786.63	4421943.62
2710	954787.65	4421943.45
2711	954787.84	4421944.44
2712	954786.83	4421944.61
2713	955453.90	4427760.17
2714	955454.90	4427760.56
2715	955454.43	4427761.46
2716	955453.56	4427761.11
2717	954794.76	4422009.81
2718	954795.76	4422009.60
2719	954795.97	4422010.63
2720	954794.96	4422010.76
2721	955474.18	4427695.14
2722	955475.18	4427695.53
2723	955474.71	4427696.43
2724	955473.83	4427696.11

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2725	954803.42	4422072.08
2726	954804.42	4422071.88
2727	954804.63	4422072.91
2728	954803.62	4422073.03
2729	955493.74	4427632.34
2730	955494.74	4427632.69
2731	955494.27	4427633.65
2732	955493.39	4427633.28
2733	954812.10	4422128.44
2734	954813.10	4422128.28
2735	954813.30	4422129.31
2736	954812.30	4422129.43
2737	955510.56	4427578.32
2738	955511.55	4427578.72
2739	955511.09	4427579.66
2740	955510.20	4427579.30
2741	954832.95	4422184.01
2742	954833.85	4422183.73
2743	954834.16	4422184.63
2744	954833.27	4422184.95
2745	955524.04	4427535.02
2746	955525.05	4427535.42
2747	955524.57	4427536.36
2748	955523.69	4427535.99
2749	954850.88	4422266.21
2750	954833.80	4422220.53
2751	954825.35	4422197.88
2752	952500.60	4427510.30
2753	952518.85	4427506.64
2754	952513.35	4427524.43
2755	952494.99	4427528.02
2756	954847.83	4422206.17
2757	954855.28	4422226.16
2758	954881.09	4422295.49
2759	952423.38	4427509.35
2760	952431.65	4427503.05
2761	952434.58	4427506.92
2762	952426.31	4427513.18
2763	954856.96	4422248.00
2764	954857.85	4422247.68

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2765	954858.18	4422248.62
2766	954857.27	4422248.90
2767	955538.36	4427488.97
2768	955539.36	4427489.36
2769	955538.89	4427490.27
2770	955538.01	4427489.90
2771	954877.03	4422303.51
2772	954877.93	4422303.19
2773	954878.25	4422304.14
2774	954877.35	4422304.46
2775	955557.35	4427426.95
2776	955558.34	4427427.35
2777	955557.88	4427428.25
2778	955556.99	4427427.89
2779	954898.06	4422361.44
2780	954898.95	4422361.12
2781	954899.27	4422362.07
2782	954898.37	4422362.39
2783	955587.67	4427372.68
2784	955588.55	4427373.17
2785	955588.08	4427374.03
2786	955587.20	4427373.55
2787	954918.03	4422416.44
2788	954918.93	4422416.12
2789	954919.25	4422417.07
2790	954918.35	4422417.35
2791	952368.06	4427368.99
2792	952365.19	4427362.35
2793	952379.13	4427356.27
2794	952382.00	4427362.92
2795	954939.06	4422474.23
2796	954939.96	4422473.91
2797	954940.27	4422474.83
2798	954939.38	4422475.15
2799	952388.31	4427359.82
2800	952385.44	4427353.23
2801	952399.39	4427347.23
2802	952402.27	4427353.83
2803	954956.93	4422523.61
2804	954957.95	4422523.57

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2805	954957.92	4422524.53
2806	954956.91	4422524.57
2807	955618.70	4427315.94
2808	955619.17	4427315.08
2809	955620.05	4427315.61
2810	955619.58	4427316.46
2811	954926.45	4422577.56
2812	954927.20	4422578.13
2813	954926.63	4422578.96
2814	954925.86	4422578.39
2815	955661.73	4427250.61
2816	955662.61	4427251.09
2817	955662.15	4427251.95
2818	955661.27	4427251.43
2819	956528.63	4422766.42
2820	956515.33	4422730.18
2821	956514.44	4422701.27
2822	956522.74	4422650.55
2823	956539.48	4422639.58
2824	956549.19	4422638.11
2825	956582.95	4422632.91
2826	956604.20	4422605.79
2827	956632.00	4422610.18
2828	956648.17	4422636.24
2829	956663.40	4422657.58
2830	956678.02	4422680.00
2831	956685.01	4422690.69
2832	956664.58	4422724.77
2833	956617.05	4422785.74
2834	956624.49	4422867.02
2835	956629.14	4422896.65
2836	956635.08	4422934.54
2837	956640.83	4422944.53
2838	956650.02	4422960.50
2839	956622.99	4422991.67
2840	956599.23	4422976.52
2841	956561.38	4422783.89
2842	955700.14	4427192.97
2843	955699.78	4427193.91
2844	955698.79	4427193.43

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2845	955699.25	4427192.53
2846	954903.83	4422617.12
2847	954904.60	4422617.67
2848	954904.02	4422618.55
2849	954903.25	4422617.98
2850	954222.41	4427186.24
2851	954222.03	4427186.54
2852	954221.62	4427186.88
2853	954220.96	4427186.15
2854	954221.30	4427185.85
2855	954221.76	4427185.46
2856	954871.97	4422672.89
2857	954872.75	4422673.45
2858	954872.16	4422674.29
2859	954871.39	4422673.76
2860	954175.31	4427140.38
2861	954174.91	4427140.84
2862	954174.63	4427141.14
2863	954173.86	4427140.49
2864	954174.22	4427140.11
2865	954174.55	4427139.74
2866	954839.98	4422728.87
2867	954840.76	4422729.44
2868	954840.17	4422730.27
2869	954839.40	4422729.70
2870	955714.19	4427128.22
2871	955715.18	4427128.45
2872	955714.82	4427129.43
2873	955713.94	4427129.20
2874	954811.47	4422768.21
2875	954812.25	4422768.77
2876	954811.67	4422769.60
2877	954810.90	4422769.03
2878	952327.71	4427114.23
2879	952341.13	4427101.30
2880	952358.84	4427106.97
2881	952345.42	4427119.87
2882	954779.42	4422812.30
2883	954780.19	4422812.87
2884	954779.61	4422813.73

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2885	954778.85	4422813.16
2886	954132.47	4427098.90
2887	954131.47	4427098.87
2888	954131.50	4427097.91
2889	954131.88	4427097.89
2890	954132.49	4427097.87
2891	954132.48	4427098.79
2892	954743.57	4422861.89
2893	954744.33	4422862.42
2894	954743.75	4422863.29
2895	954742.99	4422862.76
2896	955730.81	4427056.51
2897	955731.81	4427056.51
2898	955731.79	4427057.55
2899	955730.79	4427057.47
2900	954715.29	4422900.82
2901	954716.17	4422901.34
2902	954715.60	4422902.17
2903	954714.72	4422901.65
2904	954129.47	4427033.73
2905	954128.93	4427033.75
2906	954128.46	4427033.73
2907	954128.37	4427032.78
2908	954128.88	4427032.75
2909	954129.37	4427032.73
2910	954680.14	4422949.29
2911	954681.02	4422949.85
2912	954680.44	4422950.64
2913	954679.56	4422950.11
2914	955708.51	4426986.59
2915	955709.41	4426986.32
2916	955709.73	4426987.30
2917	955708.72	4426987.55
2918	954643.13	4423000.34
2919	954644.01	4423000.90
2920	954643.45	4423001.73
2921	954642.56	4423001.21
2922	954126.20	4426975.60
2923	954125.68	4426975.59
2924	954125.20	4426975.56

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2925	954125.11	4426974.60
2926	954125.63	4426974.58
2927	954126.11	4426974.56
2928	954607.40	4423049.51
2929	954608.28	4423050.08
2930	954607.70	4423050.91
2931	954606.82	4423050.39
2932	955690.50	4426930.34
2933	955691.39	4426930.02
2934	955691.71	4426931.00
2935	955690.70	4426931.25
2936	954570.05	4423101.22
2937	954570.94	4423101.78
2938	954570.35	4423102.61
2939	954569.47	4423102.09
2940	954122.66	4426909.68
2941	954122.25	4426909.66
2942	954121.66	4426909.64
2943	954121.79	4426908.64
2944	954122.36	4426908.70
2945	954122.79	4426908.71
2946	954481.85	4423118.45
2947	954480.44	4423116.32
2948	954492.99	4423108.37
2949	954495.80	4423112.90
2950	954486.73	4423118.55
2951	954483.24	4423120.79
2952	955668.21	4426859.90
2953	955669.11	4426859.58
2954	955669.43	4426860.57
2955	955668.43	4426860.81
2956	954534.77	4423149.75
2957	954535.66	4423150.31
2958	954535.08	4423151.10
2959	954534.20	4423150.62
2960	954139.66	4426847.09
2961	954139.17	4426846.95
2962	954138.67	4426846.77
2963	954139.02	4426845.83
2964	954139.42	4426845.97

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
2965	954139.90	4426846.15
2966	954496.98	4423202.03
2967	954497.85	4423202.60
2968	954497.28	4423203.39
2969	954496.40	4423202.90
2970	955652.71	4426811.29
2971	955653.61	4426810.97
2972	955653.93	4426811.97
2973	955652.92	4426812.21
2974	954458.60	4423255.01
2975	954459.37	4423255.50
2976	954458.80	4423256.36
2977	954458.02	4423255.80
2978	955630.74	4426742.13
2979	955631.64	4426741.81
2980	955631.95	4426742.79
2981	955630.95	4426743.04
2982	954419.18	4423309.81
2983	954419.53	4423308.89
2984	954420.42	4423309.33
2985	954420.07	4423310.22
2986	954178.72	4426705.03
2987	954179.04	4426705.39
2988	954178.37	4426706.05
2989	954178.23	4426705.90
2990	954177.70	4426705.32
2991	954178.39	4426704.66
2992	954675.70	4423421.04
2993	954688.25	4423413.02
2994	954691.05	4423417.46
2995	954678.51	4423425.47
2996	954392.19	4426698.06
2997	954391.19	4426697.74
2998	954391.29	4426697.34
2999	954391.43	4426696.77
3000	954392.43	4426697.08
3001	954392.32	4426697.57
3002	954907.11	4423756.73
3003	954910.03	4423761.24
3004	954897.49	4423768.97

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3005	954894.57	4423764.45
3006	955606.88	4426666.84
3007	955607.78	4426666.52
3008	955608.09	4426667.50
3009	955607.08	4426667.74
3010	956538.22	4423993.26
3011	956541.59	4424007.68
3012	956536.32	4424008.83
3013	956532.96	4423994.45
3014	954219.61	4426665.19
3015	954219.76	4426665.66
3016	954218.76	4426665.99
3017	954218.68	4426665.75
3018	954218.44	4426665.04
3019	954219.46	4426664.76
3020	955068.62	4424011.26
3021	955071.42	4424015.75
3022	955058.89	4424023.55
3023	955056.10	4424019.08
3024	954257.44	4426655.68
3025	954257.30	4426656.25
3026	954256.30	4426655.97
3027	954256.36	4426655.73
3028	954256.55	4426655.04
3029	954257.54	4426655.27
3030	956240.70	4424061.69
3031	956245.86	4424060.46
3032	956249.11	4424074.93
3033	956243.96	4424076.08
3034	955592.40	4426623.36
3035	955593.30	4426623.04
3036	955593.61	4426624.03
3037	955592.61	4426624.27
3038	955805.91	4424164.47
3039	955811.06	4424163.28
3040	955814.32	4424177.79
3041	955809.17	4424178.98
3042	955575.10	4426566.10
3043	955575.99	4426565.79
3044	955576.30	4426566.78

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3045	955575.29	4426567.02
3046	955532.80	4424227.92
3047	955538.53	4424226.63
3048	955542.00	4424240.93
3049	955536.40	4424242.29
3050	955556.37	4426506.52
3051	955557.26	4426506.21
3052	955557.58	4426507.19
3053	955556.57	4426507.43
3054	955244.81	4424294.41
3055	955251.56	4424297.11
3056	955245.79	4424311.24
3057	955239.16	4424308.61
3058	953988.94	4426458.06
3059	953997.40	4426454.51
3060	953979.55	4426462.00
3061	954242.45	4425258.87
3062	954242.48	4425257.91
3063	954243.48	4425257.87
3064	954243.46	4425258.83
3065	954240.82	4425320.46
3066	954241.83	4425320.10
3067	954242.15	4425321.00
3068	954241.25	4425321.37
3069	954285.80	4425359.73
3070	954286.46	4425360.45
3071	954285.77	4425361.21
3072	954285.12	4425360.48
3073	955537.66	4426446.69
3074	955538.57	4426446.38
3075	955538.87	4426447.36
3076	955537.86	4426447.61
3077	954338.93	4425393.61
3078	954339.81	4425394.05
3079	954339.34	4425394.96
3080	954338.46	4425394.52
3081	955519.58	4426388.72
3082	955520.48	4426388.44
3083	955520.80	4426389.43
3084	955519.79	4426389.67

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3085	954390.78	4425424.19
3086	954391.66	4425424.66
3087	954391.20	4425425.58
3088	954390.32	4425425.13
3089	955501.97	4426334.73
3090	955501.77	4426333.83
3091	955502.67	4426333.50
3092	955502.98	4426334.49
3093	954441.30	4425454.88
3094	954442.19	4425455.36
3095	954441.72	4425456.26
3096	954440.83	4425455.81
3097	955484.00	4426277.51
3098	955483.79	4426276.60
3099	955484.69	4426276.32
3100	955485.00	4426277.31
3101	954498.03	4425487.24
3102	954498.91	4425487.76
3103	954498.44	4425488.62
3104	954497.57	4425488.18
3105	955465.49	4426218.43
3106	955465.29	4426217.53
3107	955466.19	4426217.21
3108	955466.50	4426218.19
3109	954545.95	4425514.04
3110	954546.83	4425514.47
3111	954546.37	4425515.34
3112	954545.49	4425514.89
3113	955446.47	4426157.74
3114	955446.16	4426156.80
3115	955447.07	4426156.52
3116	955447.37	4426157.42
3117	954595.27	4425543.32
3118	954596.15	4425543.76
3119	954595.69	4425544.62
3120	954594.81	4425544.19
3121	955427.55	4426098.13
3122	955427.24	4426097.22
3123	955428.24	4426096.90
3124	955428.55	4426097.89

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3125	954650.40	4425576.96
3126	954651.29	4425577.48
3127	954650.82	4425578.34
3128	954649.94	4425577.90
3129	955415.25	4426057.16
3130	955414.93	4426056.20
3131	955415.94	4426055.92
3132	955416.25	4426056.87
3133	954709.08	4425611.64
3134	954708.20	4425611.16
3135	954708.68	4425610.30
3136	954709.55	4425610.74
3137	955402.33	4426018.97
3138	955401.68	4426018.21
3139	955402.37	4426017.57
3140	955403.01	4426018.31
3141	954763.80	4425644.00
3142	954762.93	4425643.53
3143	954763.38	4425642.67
3144	954764.26	4425643.11
3145	955341.77	4425983.26
3146	955340.88	4425982.78
3147	955341.36	4425981.88
3148	955342.24	4425982.36
3149	954814.78	4425673.75
3150	954813.91	4425673.23
3151	954814.37	4425672.36
3152	954815.25	4425672.81
3153	955289.36	4425952.42
3154	955288.48	4425951.97
3155	955288.95	4425951.08
3156	955289.83	4425951.56
3157	954870.51	4425706.23
3158	954869.63	4425705.75
3159	954870.10	4425704.89
3160	954870.97	4425705.34
3161	955233.55	4425918.54
3162	955232.67	4425918.04
3163	955233.14	4425917.15
3164	955234.02	4425917.67

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3165	954927.44	4425739.56
3166	954926.56	4425739.04
3167	954927.02	4425738.21
3168	954927.90	4425738.66
3169	955187.85	4425891.80
3170	955186.97	4425891.32
3171	955187.44	4425890.42
3172	955188.32	4425890.94
3173	954975.45	4425767.54
3174	954974.57	4425767.06
3175	954975.03	4425766.19
3176	954975.91	4425766.65
3177	955129.93	4425858.38
3178	955129.04	4425857.94
3179	955129.51	4425857.03
3180	955130.39	4425857.51
3181	955025.45	4425796.29
3182	955024.57	4425795.77
3183	955025.04	4425794.90
3184	955025.91	4425795.35
3185	955077.53	4425827.05
3186	955076.65	4425826.61
3187	955077.12	4425825.72
3188	955077.99	4425826.23
1288	954897.65	4420263.01
Контур № 5		
3189	955308.47	4419631.45
3190	955312.25	4419617.19
3191	955315.74	4419611.23
3192	955327.97	4419597.18
3193	955339.36	4419587.50
3194	955376.05	4419566.42
3195	955396.39	4419554.17
3196	955434.30	4419532.55
3197	955440.23	4419538.82
3198	955499.10	4419600.99
3199	955521.66	4419624.53
3200	955552.89	4419657.11
3201	955572.85	4419677.97
3202	955646.53	4419635.55

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3203	955659.44	4419641.78
3204	955681.14	4419652.29
3205	955693.03	4419658.00
3206	955735.49	4419678.31
3207	955753.59	4419685.35
3208	955771.39	4419686.11
3209	955790.65	4419686.88
3210	955811.65	4419691.39
3211	955827.47	4419694.80
3212	955859.64	4419701.67
3213	955875.79	4419704.47
3214	955899.74	4419708.67
3215	955914.61	4419711.24
3216	955931.03	4419714.11
3217	955949.70	4419709.69
3218	955994.27	4419699.24
3219	956019.68	4419693.17
3220	956095.01	4419675.40
3221	956207.84	4419639.35
3222	956283.58	4419609.19
3223	956347.25	4419557.90
3224	956346.56	4419527.10
3225	956305.92	4419541.66
3226	956238.95	4419566.76
3227	956205.06	4419577.49
3228	956140.98	4419599.96
3229	956139.81	4419597.21
3230	956134.29	4419599.50
3231	956135.31	4419601.86
3232	955992.43	4419650.31
3233	955975.17	4419656.13
3234	955959.88	4419629.47
3235	955949.87	4419612.02
3236	955940.01	4419594.86
3237	955932.03	4419580.91
3238	955917.79	4419556.08
3239	955900.32	4419525.63
3240	955899.35	4419523.96
3241	955942.97	4419477.86
3242	955987.86	4419458.22

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3243	956050.41	4419460.76
3244	956132.45	4419407.64
3245	956164.68	4419403.50
3246	956172.58	4419402.47
3247	956188.92	4419409.15
3248	956204.54	4419415.52
3249	956241.04	4419430.02
3250	956259.84	4419437.62
3251	956287.79	4419441.36
3252	956283.41	4419391.39
3253	956266.42	4419357.39
3254	956267.78	4419345.59
3255	956268.91	4419335.69
3256	956269.61	4419329.62
3257	956275.06	4419282.12
3258	956303.75	4419226.68
3259	956276.80	4419204.03
3260	956262.27	4419122.79
3261	956261.27	4419095.01
3262	956257.29	4418951.82
3263	956231.80	4418952.76
3264	956190.41	4418951.79
3265	956194.10	4419020.98
3266	956164.84	4419024.75
3267	956158.86	4419025.06
3268	956123.80	4419026.97
3269	956110.18	4419027.70
3270	956110.61	4419011.45
3271	956114.80	4419011.38
3272	956114.70	4419006.02
3273	956110.77	4419006.13
3274	956115.06	4418855.40
3275	956116.06	4418820.51
3276	956100.18	4418819.31
3277	956077.76	4418817.39
3278	956078.20	4418811.73
3279	956071.59	4418811.54
3280	956067.91	4418811.07
3281	956024.51	4418805.66
3282	956015.51	4418805.07

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3283	955967.43	4418801.75
3284	955960.96	4418801.27
3285	955928.16	4418799.07
3286	955809.67	4418795.24
3287	955779.37	4418793.61
3288	955770.86	4418793.63
3289	955761.86	4418794.53
3290	955752.59	4418795.57
3291	955746.63	4418796.89
3292	955739.19	4418799.62
3293	955733.85	4418802.31
3294	955725.39	4418806.02
3295	955720.94	4418809.90
3296	955718.07	4418812.20
3297	955703.30	4418825.27
3298	955690.13	4418839.81
3299	955682.18	4418849.78
3300	955671.71	4418862.98
3301	955663.81	4418875.99
3302	955657.54	4418893.17
3303	955654.93	4418904.58
3304	955653.10	4418916.92
3305	955650.68	4418933.01
3306	955650.75	4418933.00
3307	955661.64	4418935.63
3308	955667.01	4418936.96
3309	955699.31	4418858.04
3310	955734.16	4418819.55
3311	955778.98	4418814.65
3312	955831.06	4418805.37
3313	955884.86	4418808.07
3314	955921.67	4418821.75
3315	955919.05	4418871.36
3316	955927.17	4418895.43
3317	955957.81	4418892.20
3318	955970.89	4418866.79
3319	955998.93	4418868.17
3320	956014.31	4418887.89
3321	956003.89	4419084.47
3322	955977.26	4419083.42

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3323	955908.05	4418991.56
3324	955911.39	4418927.81
3325	955820.31	4418920.87
3326	955815.34	4419015.41
3327	955901.64	4419024.41
3328	955950.97	4419067.11
3329	955947.87	4419082.19
3330	955934.81	4419229.70
3331	955930.48	4419279.24
3332	955930.00	4419338.64
3333	955984.91	4419352.47
3334	955999.15	4419356.03
3335	956029.41	4419359.91
3336	956046.65	4419389.17
3337	956036.88	4419405.11
3338	956023.95	4419426.19
3339	955986.78	4419426.66
3340	955979.83	4419426.78
3341	955928.37	4419436.63
3342	955885.73	4419458.77
3343	955850.60	4419466.93
3344	955823.08	4419458.63
3345	955812.95	4419451.97
3346	955795.94	4419440.81
3347	955792.55	4419409.52
3348	955773.06	4419375.28
3349	955745.93	4419357.40
3350	955722.00	4419318.15
3351	955725.54	4419287.24
3352	955715.72	4419243.76
3353	955734.71	4419175.17
3354	955790.78	4419170.40
3355	955788.55	4419122.97
3356	955698.23	4419101.98
3357	955670.40	4419070.79
3358	955649.88	4419070.11
3359	955633.89	4419069.60
3360	955634.61	4419054.54
3361	955636.91	4419007.30
3362	955639.39	4418972.20

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3363	955644.33	4418931.45
3364	955647.55	4418912.40
3365	955650.54	4418898.93
3366	955656.16	4418881.98
3367	955661.44	4418870.77
3368	955666.98	4418862.75
3369	955703.38	4418820.66
3370	955718.17	4418807.91
3371	955734.56	4418798.35
3372	955757.12	4418791.37
3373	955812.51	4418791.56
3374	955865.07	4418794.19
3375	955967.33	4418797.99
3376	955987.03	4418798.70
3377	956002.71	4418800.00
3378	956052.35	4418801.20
3379	956116.34	4418802.73
3380	956238.06	4418805.72
3381	956302.28	4418807.31
3382	956400.69	4418807.91
3383	956461.88	4418808.96
3384	956524.26	4418810.23
3385	956634.15	4418816.05
3386	956707.08	4418819.69
3387	956707.36	4418835.74
3388	956707.65	4418853.19
3389	956706.92	4418870.39
3390	956706.02	4418885.37
3391	956706.42	4418911.54
3392	956707.26	4418933.53
3393	956706.45	4418945.97
3394	956705.39	4418961.98
3395	956704.49	4418975.91
3396	956704.39	4418995.65
3397	956705.24	4419000.50
3398	956707.44	4419013.14
3399	956708.99	4419018.96
3400	956710.57	4419027.33
3401	956711.71	4419036.44
3402	956713.20	4419044.27

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3403	956715.08	4419049.67
3404	956722.03	4419067.50
3405	956724.72	4419066.31
3406	956726.43	4419064.90
3407	956719.81	4419047.94
3408	956718.02	4419042.90
3409	956716.62	4419035.67
3410	956715.61	4419026.51
3411	956713.92	4419017.81
3412	956712.16	4419011.56
3413	956711.26	4419006.39
3414	956709.30	4418995.19
3415	956709.12	4418983.82
3416	956709.94	4418968.81
3417	956712.27	4418933.63
3418	956711.44	4418911.44
3419	956711.03	4418885.51
3420	956711.93	4418870.53
3421	956712.66	4418853.24
3422	956712.36	4418835.95
3423	956712.09	4418819.94
3424	956782.09	4418823.44
3425	956813.10	4418824.76
3426	956895.05	4418827.11
3427	956894.18	4418843.01
3428	956880.30	4419114.07
3429	956877.26	4419168.75
3430	956873.46	4419237.15
3431	956836.89	4419908.61
3432	956825.02	4420125.36
3433	956816.19	4420322.42
3434	956816.07	4420326.26
3435	956810.99	4420444.11
3436	956805.52	4420565.97
3437	956802.83	4420626.44
3438	956795.39	4420799.09
3439	956792.55	4420863.26
3440	956747.96	4420831.96
3441	956733.14	4420777.19
3442	956709.31	4420741.44

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3443	956676.35	4420734.39
3444	956616.75	4420741.75
3445	956557.52	4420718.16
3446	956539.36	4420662.76
3447	956534.07	4420646.61
3448	956499.81	4420556.09
3449	956465.59	4420465.57
3450	956387.62	4420309.62
3451	956398.09	4420236.79
3452	956492.73	4420205.41
3453	956565.58	4420193.27
3454	956622.72	4420207.40
3455	956672.39	4420295.46
3456	956702.75	4420340.70
3457	956773.40	4420328.55
3458	956742.25	4420128.08
3459	956731.66	4420121.59
3460	956700.98	4420104.68
3461	956654.80	4420092.95
3462	956643.87	4420091.83
3463	956586.58	4420086.05
3464	956559.39	4420083.47
3465	956538.16	4420081.46
3466	956488.56	4420111.78
3467	956418.13	4420152.87
3468	956343.01	4420175.80
3469	956286.03	4420233.27
3470	956232.29	4420310.71
3471	956481.19	4420803.06
3472	956499.36	4420833.75
3473	956554.80	4420902.74
3474	956570.57	4420907.64
3475	956583.58	4420910.09
3476	956590.96	4420911.07
3477	956591.00	4420911.07
3478	956628.15	4420915.93
3479	956681.79	4420925.08
3480	956701.01	4420928.70
3481	956744.05	4420935.60
3482	956760.18	4420938.04

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3483	956790.17	4420944.93
3484	956789.78	4420956.09
3485	956573.03	4420915.93
3486	956562.10	4420913.93
3487	956573.27	4420927.57
3488	956691.31	4420992.05
3489	956783.14	4421012.89
3490	956787.75	4421012.84
3491	956787.30	4421025.64
3492	956785.07	4421126.54
3493	956784.60	4421147.51
3494	956783.71	4421186.82
3495	956777.15	4421192.53
3496	956768.16	4421200.38
3497	956750.10	4421216.14
3498	956744.48	4421221.15
3499	956738.81	4421226.30
3500	956725.48	4421238.35
3501	956718.76	4421245.39
3502	956715.53	4421249.50
3503	956714.25	4421251.87
3504	956707.18	4421247.95
3505	956697.52	4421242.53
3506	956681.10	4421231.37
3507	956675.23	4421227.40
3508	956662.86	4421217.70
3509	956639.46	4421196.78
3510	956629.33	4421186.14
3511	956618.49	4421172.58
3512	956590.16	4421128.16
3513	956573.39	4421100.13
3514	956560.51	4421078.28
3515	956554.20	4421066.16
3516	956526.78	4421011.12
3517	956509.97	4420975.12
3518	956496.77	4420947.19
3519	956489.42	4420931.91
3520	956483.56	4420921.81
3521	956482.66	4420920.24
3522	956479.11	4420914.36

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3523	956481.70	4420913.04
3524	956484.40	4420911.92
3525	956474.61	4420906.47
3526	956466.67	4420892.73
3527	956441.99	4420849.40
3528	956427.08	4420823.96
3529	956417.62	4420808.01
3530	956403.26	4420781.70
3531	956389.79	4420756.12
3532	956370.67	4420719.34
3533	956357.57	4420692.30
3534	956251.29	4420485.17
3535	956205.34	4420392.13
3536	956195.01	4420370.69
3537	956183.11	4420349.95
3538	956167.96	4420324.05
3539	956146.16	4420288.31
3540	956096.52	4420213.34
3541	956057.64	4420159.64
3542	956043.29	4420138.61
3543	956014.40	4420092.62
3544	956005.87	4420079.23
3545	956004.44	4420076.98
3546	955993.75	4420061.84
3547	955981.93	4420047.04
3548	955972.20	4420038.43
3549	955955.84	4420027.51
3550	955943.95	4420021.12
3551	955911.25	4420008.06
3552	955857.32	4419987.34
3553	955715.38	4419932.63
3554	955663.71	4419912.70
3555	955642.35	4419904.45
3556	955608.23	4419891.29
3557	955534.82	4419862.82
3558	955461.48	4419834.64
3559	955434.06	4419823.42
3560	955386.28	4419803.83
3561	955345.38	4419787.53
3562	955336.46	4419784.13

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3563	955339.52	4419776.42
3564	955343.79	4419758.45
3565	955345.68	4419750.44
3566	955346.02	4419735.52
3567	955345.64	4419731.37
3568	955344.77	4419721.76
3569	955341.17	4419708.66
3570	955332.59	4419689.04
3571	955326.17	4419676.87
3572	955313.21	4419654.07
3573	955308.81	4419641.17
3574	956004.82	4420046.29
3575	956012.82	4420046.45
3576	956013.42	4420064.48
3577	956005.41	4420064.84
3578	955997.57	4420065.20
3579	955997.00	4420046.16
3580	956240.54	4418891.83
3581	956247.86	4418891.58
3582	956248.06	4418896.82
3583	956240.69	4418897.06
3584	956233.34	4418897.35
3585	956233.13	4418892.04
3586	955555.31	4419853.51
3587	955556.49	4419856.23
3588	955558.11	4419860.31
3589	955552.71	4419862.57
3590	955549.83	4419855.88
3591	955548.70	4419853.25
3592	955546.99	4419849.00
3593	955552.39	4419846.71
3594	956751.06	4419247.19
3595	956722.24	4419200.01
3596	956701.30	4419165.70
3597	956005.93	4419823.45
3598	956006.41	4419841.51
3599	955999.45	4419841.78
3600	955998.50	4419841.82
3601	955990.70	4419842.14
3602	955990.20	4419825.98

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3603	955990.11	4419823.17
3604	955997.96	4419823.29
3605	956443.20	4419337.93
3606	956438.44	4419345.91
3607	956435.44	4419350.93
3608	956429.39	4419347.29
3609	956432.37	4419342.30
3610	956437.16	4419334.28
3611	955358.86	4419700.31
3612	955354.02	4419702.37
3613	955348.20	4419688.73
3614	955353.15	4419686.67
3615	955980.14	4419382.96
3616	955979.88	4419374.84
3617	955990.93	4419374.50
3618	955991.20	4419382.62
3619	955990.30	4419552.73
3620	955995.81	4419552.53
3621	955996.07	4419560.72
3622	955990.53	4419560.89
3623	955985.01	4419561.10
3624	955984.75	4419552.95
3625	956391.25	4419382.56
3626	956385.67	4419389.10
3627	956381.41	4419394.09
3628	956376.05	4419389.41
3629	956380.22	4419384.53
3630	956385.89	4419377.92
3631	956433.38	4419490.51
3632	956426.97	4419484.03
3633	956422.71	4419479.74
3634	956427.84	4419474.61
3635	956430.52	4419477.34
3636	956433.09	4419479.95
3637	956438.51	4419485.47
3638	956485.33	4419419.57
3639	956495.73	4419420.62
3640	956495.00	4419427.66
3641	956484.65	4419426.69
3642	956479.88	4419426.22

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3643	956480.60	4419419.05
3644	956438.46	4419458.32
3645	956430.25	4419460.89
3646	956423.98	4419462.82
3647	956421.91	4419456.06
3648	956428.18	4419454.11
3649	956436.38	4419451.57
3189	955308.47	4419631.45
Контур № 6		
3650	956742.14	4422471.31
3651	956660.91	4422391.20
3652	956662.31	4422388.33
3653	956671.47	4422369.44
3654	956706.76	4422296.86
3655	956721.22	4422263.28
3656	956750.59	4422223.88
3657	956747.40	4422299.15
3658	956745.42	4422364.20
3659	956743.36	4422431.24
3650	956742.14	4422471.31
Контур № 7		
3660	956781.01	4421300.05
3661	956771.51	4421288.85
3662	956762.67	4421280.20
3663	956755.34	4421274.10
3664	956749.29	4421270.33
3665	956732.10	4421261.40
3666	956724.17	4421257.27
3667	956726.36	4421253.56
3668	956733.21	4421246.25
3669	956751.77	4421229.36
3670	956769.95	4421213.52
3671	956776.66	4421207.66
3672	956783.38	4421201.79
3673	956782.09	4421258.35
3660	956781.01	4421300.05
Контур № 8		
3674	951667.14	4426971.80
3675	951527.28	4426828.29
3676	951509.08	4426809.61

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3677	951499.25	4426807.77
3678	951483.08	4426804.74
3679	951415.28	4426791.97
3680	951377.47	4426781.98
3681	951484.37	4426702.04
3682	951578.22	4426621.35
3683	951606.36	4426674.59
3684	951615.81	4426736.72
3685	951633.53	4426852.30
3686	951640.61	4426892.94
3674	951667.14	4426971.80
Контур № 9		
3687	948784.98	4428348.21
3688	948911.24	4428324.06
3689	948912.57	4428295.28
3690	948914.02	4428264.11
3691	948971.06	4428221.72
3692	948960.49	4428126.12
3693	949073.14	4428071.31
3694	949114.99	4428033.23
3695	949138.43	4427959.24
3696	949178.16	4427966.09
3697	949237.27	4427878.78
3698	949352.40	4427879.11
3699	949405.02	4427876.78
3700	949462.73	4427874.21
3701	949491.77	4427895.62
3702	949513.25	4427971.71
3703	949568.42	4427969.25
3704	949648.21	4427867.86
3705	949701.75	4427900.38
3706	949759.25	4427848.01
3707	949870.99	4427813.18
3708	949958.22	4427767.15
3709	949975.76	4427712.94
3710	950025.81	4427720.30
3711	950062.35	4427856.25
3712	950075.24	4427912.65
3713	950102.24	4428004.54
3714	950153.25	4428175.61

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3715	950224.23	4428406.33
3716	950251.74	4428491.99
3717	950301.40	4428658.18
3718	950347.77	4428801.39
3719	950417.88	4429031.55
3720	950510.76	4429335.57
3721	950588.11	4429589.42
3722	950610.96	4429658.95
3723	950738.93	4430084.66
3724	950816.01	4430305.48
3725	950822.91	4430327.57
3726	950848.81	4430413.94
3727	950855.55	4430438.82
3728	950868.29	4430485.99
3729	950873.10	4430503.71
3730	950910.74	4430642.98
3731	950920.36	4430674.42
3732	950477.88	4430674.26
3733	950478.54	4430653.12
3734	950478.92	4430632.68
3735	950481.35	4430537.30
3736	950482.68	4430484.98
3737	950483.71	4430445.04
3738	950503.75	4429659.34
3739	949773.43	4429643.27
3740	949332.94	4429636.33
3741	949011.75	4429631.90
3742	948320.79	4429622.48
3743	947744.44	4429626.11
3744	947646.20	4429586.52
3745	947525.04	4429500.75
3746	947503.34	4429429.68
3747	947520.64	4429380.44
3748	947547.70	4429336.65
3749	947533.89	4429311.01
3750	947480.58	4429273.48
3751	947480.34	4429186.03
3752	947483.99	4428997.17
3753	947484.73	4428949.99
3754	947486.10	4428888.10

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3755	947487.93	4428793.32
3756	947514.77	4428754.54
3757	947600.62	4428742.18
3758	947751.59	4428720.52
3759	947796.29	4428727.59
3760	947887.83	4428696.84
3761	947900.15	4428647.34
3762	948036.85	4428613.67
3763	948166.46	4428624.68
3764	948358.01	4428596.16
3765	948483.88	4428579.44
3766	948522.94	4428601.26
3767	948578.09	4428598.81
3768	948600.87	4428539.83
3769	948690.09	4428485.56
3770	948801.69	4428419.05
3687	948784.98	4428348.21
Контур № 10		
3771	950880.99	4427241.68
3772	950875.47	4427250.33
3773	950896.89	4427276.68
3774	950929.01	4427300.10
3775	950999.90	4427352.09
3776	951064.35	4427372.45
3777	951057.97	4427389.44
3778	951120.33	4427420.96
3779	951125.95	4427407.56
3780	951140.65	4427412.58
3781	951157.45	4427423.36
3782	951172.41	4427422.20
3783	951208.26	4427433.73
3784	951227.49	4427439.91
3785	951220.46	4427472.47
3786	951239.37	4427480.15
3787	951266.63	4427414.43
3788	951275.87	4427412.70
3789	951285.13	4427553.48
3790	951292.02	4427658.30
3791	951304.69	4427853.08
3792	951324.39	4428150.61

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3793	951336.00	4428325.42
3794	951351.25	4428556.08
3795	951363.17	4428736.13
3796	951263.75	4428747.09
3797	951254.76	4428549.10
3798	951220.91	4428546.66
3799	951103.93	4428538.20
3800	951096.47	4428759.63
3801	951028.46	4428773.72
3802	951021.41	4428916.35
3803	951153.60	4428909.68
3804	951249.89	4429284.98
3805	951350.44	4429287.59
3806	951379.91	4429289.01
3807	951379.64	4429289.75
3808	951374.85	4429294.94
3809	951386.33	4429294.38
3810	951395.60	4429293.91
3811	951395.42	4429291.44
3812	951395.74	4429289.74
3813	951399.90	4429290.00
3814	951408.12	4429415.58
3815	951423.70	4429654.95
3816	951429.28	4429741.20
3817	951434.92	4429828.81
3818	951441.87	4429922.77
3819	951446.28	4429964.38
3820	951460.49	4430051.85
3821	951470.74	4430097.49
3822	951482.01	4430142.30
3823	951495.61	4430187.30
3824	951511.22	4430231.74
3825	951536.65	4430296.19
3826	951536.70	4430296.32
3827	951544.04	4430312.59
3828	951572.08	4430374.93
3829	951648.53	4430540.36
3830	951709.01	4430670.87
3831	951476.85	4430672.29
3832	951464.13	4430620.89

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3833	951420.62	4430474.79
3834	951397.90	4430383.79
3835	951395.61	4430376.27
3836	951390.34	4430359.05
3837	951374.32	4430306.60
3838	951354.26	4430244.97
3839	951295.68	4430062.29
3840	951356.25	4430078.14
3841	951312.13	4429926.78
3842	951266.73	4429889.94
3843	951258.25	4429862.33
3844	951251.08	4429835.59
3845	951252.14	4429833.18
3846	951246.94	4429815.98
3847	951245.01	4429732.17
3848	951192.27	4429710.52
3849	951187.45	4429711.78
3850	951174.27	4429673.73
3851	951169.73	4429656.51
3852	951138.78	4429547.02
3853	951080.76	4429359.46
3854	950958.44	4428972.26
3855	950874.99	4428689.24
3856	950821.73	4428519.00
3857	950627.40	4427791.46
3858	950597.64	4427688.91
3859	950613.09	4427677.52
3860	950621.23	4427502.76
3861	950650.84	4427404.03
3862	950689.51	4427325.71
3863	950816.73	4427281.61
3864	950834.72	4427217.36
3865	950862.43	4427211.75
3866	950885.84	4427234.09
3771	950880.99	4427241.68
Контур № 11		
3867	952029.87	4427956.50
3868	952130.20	4428084.10
3869	952267.99	4428241.12
3870	952308.07	4428272.23

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3871	952352.55	4428310.15
3872	952396.20	4428350.71
3873	952446.81	4428391.72
3874	952509.51	4428440.87
3875	952567.80	4428485.23
3876	952647.80	4428553.10
3877	952725.39	4428621.05
3878	952755.42	4428646.37
3879	952823.64	4428717.93
3880	952858.12	4428766.13
3881	952913.36	4428862.39
3882	952953.23	4428945.61
3883	952996.08	4429058.89
3884	953027.95	4429148.85
3885	953052.29	4429212.99
3886	953070.30	4429261.40
3887	953093.06	4429320.80
3888	953119.67	4429396.86
3889	953146.30	4429467.31
3890	953174.12	4429545.26
3891	953200.91	4429610.61
3892	953208.64	4429631.37
3893	953219.69	4429661.18
3894	953243.74	4429726.38
3895	953292.06	4429855.07
3896	953327.32	4429943.87
3897	953348.61	4429996.37
3898	953357.55	4430015.99
3899	953402.01	4430094.20
3900	953409.89	4430113.51
3901	953444.37	4430157.29
3902	953468.65	4430189.75
3903	953472.27	4430194.60
3904	953482.43	4430206.51
3905	953471.34	4430203.88
3906	953426.90	4430195.24
3907	953383.68	4430195.31
3908	953346.73	4430202.71
3909	953326.16	4430222.68
3910	953316.02	4430251.53

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3911	953298.81	4430300.38
3912	953128.21	4430445.86
3913	953033.59	4430550.45
3914	953015.97	4430570.35
3915	953009.32	4430577.82
3916	953034.35	4430628.84
3917	953063.71	4430688.13
3918	953268.88	4430541.05
3919	953306.43	4430513.24
3920	953385.07	4430593.11
3921	953312.04	4430619.63
3922	953239.83	4430647.36
3923	953189.12	4430664.90
3924	953145.54	4430682.85
3925	953113.23	4430697.75
3926	953101.62	4430703.77
3927	953036.15	4430699.44
3928	952963.83	4430694.68
3929	952908.38	4430692.09
3930	952838.76	4430688.91
3931	952543.42	4430675.31
3932	952457.78	4430671.40
3933	952347.43	4430666.32
3934	952247.99	4430667.01
3935	952158.20	4430667.64
3936	952146.80	4430667.73
3937	952021.81	4430668.50
3938	951984.53	4430668.78
3939	951932.71	4430669.08
3940	951911.75	4430669.23
3941	951899.81	4430669.28
3942	951881.53	4430669.42
3943	951856.20	4430669.56
3944	951732.78	4430670.36
3945	951668.07	4430531.32
3946	951591.63	4430366.03
3947	951579.60	4430339.40
3948	951563.29	4430303.16
3949	951556.49	4430288.04
3950	951555.98	4430286.75

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3951	951531.33	4430224.06
3952	951516.12	4430180.82
3953	951502.85	4430136.76
3954	951497.10	4430111.11
3955	951481.75	4430047.85
3956	951467.73	4429961.82
3957	951463.40	4429921.04
3958	951456.46	4429827.37
3959	951450.85	4429739.80
3960	951445.31	4429654.74
3961	951435.88	4429510.95
3962	951429.54	4429414.21
3963	951427.81	4429388.01
3964	951410.28	4429122.78
3965	951403.68	4429022.99
3966	951388.41	4428770.31
3967	951384.60	4428724.75
3968	951379.74	4428659.97
3969	951372.96	4428557.71
3970	951357.43	4428324.01
3971	951345.90	4428149.16
3972	951326.47	4427855.02
3973	951313.45	4427656.89
3974	951306.55	4427552.07
3975	951305.19	4427529.72
3976	951298.28	4427417.29
3977	951374.06	4427504.66
3978	951490.61	4427570.45
3979	951560.47	4427609.87
3980	951709.87	4427659.53
3981	951802.10	4427685.85
3982	951806.02	4427658.12
3983	951834.80	4427658.59
3984	951846.79	4427637.69
3985	951885.40	4427743.80
3986	951896.99	4427768.06
3987	951904.63	4427780.09
3988	951930.85	4427821.41
3989	951958.87	4427866.07
3990	951996.07	4427915.82

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
3991	952305.36	4430539.56
3992	952309.33	4430530.28
3993	952325.36	4430537.32
3994	952321.27	4430546.56
3995	952261.10	4428414.19
3996	952275.86	4428412.56
3997	952276.41	4428418.11
3998	952261.67	4428419.66
3999	952309.73	4430225.86
4000	952309.72	4430220.66
4001	952324.55	4430220.67
4002	952324.55	4430225.84
4003	952301.24	4428762.48
4004	952300.67	4428757.29
4005	952315.31	4428755.55
4006	952315.99	4428760.70
4007	952310.80	4429866.11
4008	952310.80	4429860.85
4009	952325.62	4429860.79
4010	952325.63	4429866.08
4011	952314.40	4428896.12
4012	952314.05	4428886.05
4013	952331.44	4428885.26
4014	952331.80	4428895.38
4015	952312.70	4429495.30
4016	952312.79	4429490.10
4017	952327.61	4429490.31
4018	952327.51	4429495.48
4019	952315.36	4429260.55
4020	952315.47	4429255.34
4021	952330.26	4429255.63
4022	952330.18	4429260.84
3867	952029.87	4427956.50
Контур № 12		
4023	951676.69	4427294.96
4024	951644.98	4427290.10
4025	951606.63	4427182.37
4026	951712.44	4427134.03
4027	951717.51	4427153.55
4028	951738.03	4427232.72

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
4029	951739.40	4427237.98
4030	951758.57	4427319.57
4031	951786.65	4427416.99
4032	951796.80	4427464.50
4033	951808.58	4427519.63
4034	951777.36	4427489.21
4035	951697.38	4427454.93
4036	951691.51	4427296.85
4023	951676.69	4427294.96
Контур № 13		
4037	944542.38	4429707.26
4038	944601.95	4429609.94
4039	944757.25	4429607.15
4040	944794.18	4429673.93
4041	944851.54	4429731.65
4042	944901.73	4429728.98
4043	944912.10	4429708.34
4044	944923.80	4429684.99
4045	945038.68	4429690.34
4046	945059.81	4429666.28
4047	945094.06	4429682.88
4048	945092.46	4429717.88
4049	945136.70	4429734.95
4050	945155.71	4429734.45
4051	945206.84	4429733.19
4052	945210.45	4429763.38
4053	945230.66	4429759.35
4054	945244.26	4429790.01
4055	945335.08	4429774.18
4056	945402.32	4429727.31
4057	945441.02	4429648.98
4058	945452.75	4429504.41
4059	945495.10	4429461.50
4060	945500.03	4429456.55
4061	945644.83	4429461.04
4062	945661.22	4429461.58
4063	945635.66	4429460.89
4064	945727.33	4429525.36
4065	945732.29	4429528.14
4066	945747.70	4429538.06

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
4067	945748.37	4429538.27
4068	945767.00	4429553.40
4069	945796.58	4429569.57
4070	945788.47	4429578.83
4071	945778.04	4429570.25
4072	945770.84	4429579.38
4073	945770.83	4429579.86
4074	945770.39	4429579.84
4075	945756.81	4429595.63
4076	945768.33	4429604.89
4077	945787.29	4429581.97
4078	945789.27	4429583.51
4079	945798.59	4429591.88
4080	945801.20	4429588.71
4081	945799.68	4429587.30
4082	945807.20	4429578.15
4083	945811.15	4429581.69
4084	945816.75	4429585.61
4085	945836.00	4429599.44
4086	945842.02	4429604.53
4087	945845.61	4429609.50
4088	945827.20	4429643.12
4089	945806.46	4429655.40
4090	945786.63	4429672.19
4091	945777.29	4429670.77
4092	945729.19	4429741.01
4093	945711.90	4429742.51
4094	945704.01	4429763.61
4095	945708.96	4429772.91
4096	945728.19	4429780.47
4097	945742.89	4429764.75
4098	945742.63	4429749.30
4099	945782.64	4429696.40
4100	945817.87	4429717.68
4101	945862.86	4429746.97
4102	945871.74	4429752.73
4103	945874.32	4429768.31
4104	945850.29	4429809.17
4105	945848.49	4429807.65
4106	945821.26	4429853.52

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
4107	945870.32	4429881.02
4108	945885.43	4429889.48
4109	946002.60	4429732.65
4110	946020.86	4429708.25
4111	945895.43	4429614.54
4112	945885.47	4429614.99
4113	945874.90	4429615.50
4114	945856.43	4429597.24
4115	945852.51	4429601.70
4116	945848.72	4429597.35
4117	945823.75	4429575.64
4118	945801.11	4429559.40
4119	945769.33	4429537.44
4120	945748.22	4429523.22
4121	945726.01	4429507.72
4122	945700.21	4429488.38
4123	945673.48	4429469.72
4124	945661.39	4429461.57
4125	946318.38	4429482.87
4126	946322.49	4429867.95
4127	946323.79	4430079.42
4128	946324.37	4430177.90
4129	946327.00	4430607.56
4130	947021.31	4430616.53
4131	947084.77	4430617.36
4132	947365.73	4430621.00
4133	947487.57	4430622.59
4134	947887.72	4430627.63
4135	947951.75	4430628.63
4136	948049.54	4430629.88
4137	948277.20	4430632.83
4138	948271.14	4430767.02
4139	948267.50	4430846.44
4140	948258.98	4431035.17
4141	948257.80	4431061.65
4142	948256.69	4431086.14
4143	948246.81	4431305.71
4144	948230.33	4431671.34
4145	948181.45	4431671.33
4146	947669.79	4431671.52

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
4147	947293.61	4431671.65
4148	946732.50	4431671.90
4149	946734.11	4431677.07
4150	946735.61	4431681.02
4151	946738.29	4431682.21
4152	946740.19	4431682.62
4153	946743.29	4431683.39
4154	946746.80	4431685.79
4155	946747.51	4431687.29
4156	946746.19	4431692.31
4157	946743.11	4431694.90
4158	946741.90	4431694.71
4159	946740.80	4431694.32
4160	946740.00	4431694.32
4161	946740.00	4431695.20
4162	946740.29	4431696.43
4163	946740.71	4431697.21
4164	946741.79	4431697.99
4165	946742.79	4431698.92
4166	946742.99	4431699.91
4167	946743.69	4431702.60
4168	946743.70	4431705.07
4169	946742.80	4431706.41
4170	946741.69	4431707.89
4171	946740.50	4431708.99
4172	946739.89	4431710.18
4173	946737.72	4431710.48
4174	946737.11	4431711.30
4175	946736.90	4431713.20
4176	946737.30	4431714.17
4177	946737.81	4431714.39
4178	946739.20	4431714.41
4179	946740.30	4431715.20
4180	946741.09	4431716.29
4181	946741.09	4431717.29
4182	946740.29	4431719.01
4183	946740.21	4431720.22
4184	946741.00	4431720.91
4185	946742.19	4431720.81
4186	946742.79	4431720.23

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
4187	946743.80	4431719.62
4188	946744.50	4431719.71
4189	946745.09	4431720.32
4190	946745.29	4431722.59
4191	946744.79	4431723.90
4192	946744.79	4431725.22
4193	946746.00	4431726.60
4194	946746.10	4431727.59
4195	946744.50	4431729.39
4196	946743.29	4431730.89
4197	946743.11	4431732.30
4198	946743.50	4431732.89
4199	946743.49	4431734.41
4200	946742.89	4431735.92
4201	946741.70	4431737.41
4202	946740.89	4431739.01
4203	946740.60	4431740.50
4204	946740.19	4431741.60
4205	946739.40	4431742.59
4206	946738.20	4431743.49
4207	946737.21	4431744.61
4208	946735.60	4431747.09
4209	946736.00	4431748.40
4210	946735.61	4431749.41
4211	946734.82	4431749.62
4212	946733.50	4431749.20
4213	946732.71	4431749.11
4214	946732.10	4431750.50
4215	946731.52	4431751.41
4216	946730.31	4431751.81
4217	946729.70	4431751.61
4218	946729.01	4431750.40
4219	946727.60	4431749.42
4220	946725.51	4431749.20
4221	946723.91	4431749.22
4222	946722.22	4431748.42
4223	946721.21	4431747.83
4224	946719.12	4431745.99
4225	946716.61	4431744.18
4226	946715.09	4431744.21

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
4227	946713.89	4431744.59
4228	946712.89	4431745.51
4229	946712.50	4431746.09
4230	946711.49	4431745.90
4231	946710.80	4431745.29
4232	946708.89	4431742.01
4233	946708.11	4431741.01
4234	946707.40	4431741.39
4235	946706.40	4431742.28
4236	946706.30	4431743.49
4237	946706.70	4431745.79
4238	946705.70	4431746.68
4239	946704.29	4431746.90
4240	946703.59	4431746.49
4241	946703.19	4431745.50
4242	946702.00	4431745.28
4243	946701.40	4431745.79
4244	946701.01	4431746.40
4245	946699.70	4431746.18
4246	946698.51	4431746.40
4247	946697.91	4431747.31
4248	946697.69	4431748.28
4249	946696.89	4431748.80
4250	946695.49	4431748.82
4251	946694.40	4431749.39
4252	946693.80	4431750.30
4253	946693.00	4431751.02
4254	946690.81	4431751.60
4255	946690.82	4431752.72
4256	946691.00	4431753.71
4257	946690.00	4431754.60
4258	946688.61	4431754.42
4259	946686.90	4431753.62
4260	946686.10	4431752.42
4261	946685.61	4431751.32
4262	946684.40	4431750.68
4263	946682.69	4431750.52
4264	946681.71	4431750.81
4265	946680.50	4431751.62
4266	946678.62	4431751.51

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
4267	946677.80	4431752.10
4268	946676.01	4431752.31
4269	946675.20	4431753.02
4270	946674.10	4431752.79
4271	946672.41	4431751.59
4272	946669.81	4431752.10
4273	946667.70	4431750.91
4274	946666.69	4431750.01
4275	946666.20	4431749.17
4276	946665.99	4431748.18
4277	946666.20	4431747.49
4278	946666.79	4431747.31
4279	946667.79	4431747.31
4280	946668.00	4431746.49
4281	946667.79	4431745.38
4282	946666.99	4431744.62
4283	946665.90	4431744.39
4284	946665.30	4431743.42
4285	946664.40	4431742.62
4286	946662.40	4431742.19
4287	946662.19	4431741.59
4288	946662.38	4431741.39
4289	946663.59	4431741.09
4290	946663.29	4431739.70
4291	946662.50	4431738.22
4292	946661.61	4431736.98
4293	946660.79	4431736.21
4294	946659.00	4431736.40
4295	946657.71	4431737.07
4296	946656.29	4431738.09
4297	946655.50	4431739.21
4298	946655.30	4431740.90
4299	946655.79	4431743.40
4300	946655.00	4431745.27
4301	946655.29	4431746.10
4302	946655.90	4431747.11
4303	946656.09	4431748.18
4304	946656.60	4431749.41
4305	946657.40	4431750.18
4306	946657.79	4431750.88

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
4307	946656.80	4431751.89
4308	946656.00	4431752.09
4309	946654.20	4431753.73
4310	946652.51	4431753.92
4311	946650.30	4431753.90
4312	946648.80	4431753.41
4313	946647.20	4431752.60
4314	946645.50	4431752.40
4315	946643.90	4431752.39
4316	946642.40	4431752.01
4317	946641.40	4431751.58
4318	946638.82	4431749.21
4319	946638.21	4431748.12
4320	946638.20	4431747.11
4321	946638.61	4431745.62
4322	946637.71	4431745.02
4323	946636.11	4431745.01
4324	946635.92	4431744.37
4325	946636.01	4431743.22
4326	946636.60	4431742.71
4327	946637.40	4431741.71
4328	946636.60	4431739.98
4329	946636.61	4431737.90
4330	946638.00	4431736.87
4331	946638.70	4431734.68
4332	946638.10	4431733.26
4333	946636.21	4431730.39
4334	946635.60	4431729.21
4335	946635.70	4431727.09
4336	946635.91	4431726.00
4337	946636.92	4431724.80
4338	946637.70	4431723.51
4339	946636.61	4431721.19
4340	946635.61	4431720.20
4341	946633.51	4431718.97
4342	946631.60	4431718.18
4343	946629.52	4431717.79
4344	946628.31	4431718.01
4345	946626.91	4431717.91
4346	946626.21	4431717.38

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
4347	946625.81	4431715.99
4348	946624.30	4431714.11
4349	946623.11	4431714.00
4350	946622.50	4431714.58
4351	946621.91	4431715.69
4352	946621.30	4431716.28
4353	946620.30	4431716.28
4354	946619.39	4431715.69
4355	946618.20	4431715.51
4356	946617.11	4431713.91
4357	946616.49	4431713.50
4358	946615.70	4431713.69
4359	946615.50	4431714.70
4360	946614.89	4431715.21
4361	946613.78	4431715.19
4362	946613.40	4431714.60
4363	946613.59	4431712.32
4364	946612.89	4431710.96
4365	946611.71	4431710.90
4366	946610.70	4431710.30
4367	946610.19	4431709.17
4368	946610.19	4431708.17
4369	946610.60	4431707.67
4370	946611.58	4431705.86
4371	946612.00	4431704.01
4372	946612.09	4431701.20
4373	946612.70	4431700.82
4374	946613.50	4431700.82
4375	946614.39	4431701.62
4376	946614.99	4431702.90
4377	946615.50	4431706.21
4378	946615.99	4431707.38
4379	946617.19	4431708.17
4380	946618.00	4431708.37
4381	946618.90	4431709.17
4382	946620.10	4431709.21
4383	946620.30	4431708.40
4384	946620.09	4431707.28
4385	946620.49	4431705.86
4386	946620.80	4431705.17

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
4387	946620.41	4431703.22
4388	946621.02	4431702.52
4389	946622.01	4431701.91
4390	946622.22	4431700.82
4391	946621.60	4431700.01
4392	946620.50	4431699.42
4393	946619.70	4431699.42
4394	946619.10	4431699.01
4395	946619.20	4431696.91
4396	946618.60	4431696.30
4397	946617.80	4431696.30
4398	946617.40	4431696.87
4399	946616.78	4431697.38
4400	946615.68	4431697.38
4401	946614.71	4431697.00
4402	946614.49	4431695.80
4403	946614.40	4431694.28
4404	946612.79	4431692.72
4405	946612.09	4431691.79
4406	946612.31	4431690.82
4407	946613.10	4431689.70
4408	946613.91	4431688.19
4409	946615.29	4431685.11
4410	946616.09	4431684.19
4411	946617.29	4431683.38
4412	946618.30	4431683.09
4413	946618.70	4431682.07
4414	946618.70	4431680.79
4415	946618.09	4431680.18
4416	946617.18	4431679.58
4417	946616.80	4431679.00
4418	946616.80	4431677.72
4419	946617.29	4431673.49
4420	946617.70	4431672.92
4421	946618.30	4431672.49
4422	946620.42	4431672.39
4423	946621.21	4431673.00
4424	946622.01	4431672.60
4425	946622.60	4431671.89
4426	946623.22	4431670.50

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
4427	946622.61	4431669.40
4428	946621.50	4431669.30
4429	946620.30	4431669.71
4430	946619.10	4431669.68
4431	946617.19	4431668.29
4432	946616.30	4431667.08
4433	946615.50	4431666.20
4434	946614.30	4431666.29
4435	946613.70	4431667.08
4436	946613.49	4431667.82
4437	946612.01	4431668.20
4438	946610.79	4431668.18
4439	946609.80	4431667.22
4440	946608.70	4431666.79
4441	946607.69	4431667.31
4442	946606.89	4431667.91
4443	946605.30	4431668.11
4444	946603.41	4431667.79
4445	946601.50	4431667.19
4446	946598.76	4431666.00
4447	946543.43	4431667.69
4448	946520.64	4431668.44
4449	946356.82	4431673.69
4450	946331.23	4431674.44
4451	944257.03	4431681.07
4452	944294.10	4430580.13
4453	943160.11	4430528.70
4454	943127.38	4430527.16
4455	943096.50	4430525.75
4456	942804.27	4430517.45
4457	942791.85	4430516.65
4458	942741.99	4430513.48
4459	942742.34	4430505.31
4460	942740.71	4430495.76
4461	942727.72	4430418.42
4462	942713.89	4430361.94
4463	942698.42	4430298.51
4464	942674.19	4430269.37
4465	942688.99	4430251.48
4466	942706.39	4430226.59

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
4467	942711.47	4430117.55
4468	942708.90	4430067.09
4469	942749.84	4430042.18
4470	942767.01	4430031.76
4471	942802.22	4430010.26
4472	942850.85	4429980.55
4473	942879.32	4429963.14
4474	943164.15	4429789.12
4475	943193.06	4429771.48
4476	943232.93	4429747.41
4477	943342.34	4429681.42
4478	943454.03	4429681.67
4479	943957.81	4429685.05
4480	944044.44	4429759.16
4481	944132.71	4429798.32
4482	944187.20	4429810.87
4483	944266.86	4429819.58
4484	944313.75	4429818.68
4485	944357.00	4429818.76
4486	944458.73	4429783.47
4037	944542.38	4429707.26
Контур № 14		
4487	953588.61	4428805.99
4488	953619.12	4428790.64
4489	953674.23	4428867.01
4490	953669.02	4428871.25
4491	953632.49	4428923.68
4492	953624.61	4428934.96
4493	953613.83	4428953.32
4494	953602.46	4428940.47
4495	953608.77	4428925.19
4496	953590.32	4428927.18
4497	953548.92	4428880.00
4498	953520.73	4428898.05
4499	953452.03	4428725.05
4500	953501.12	4428723.01
4501	953579.75	4428810.49
4487	953588.61	4428805.99
Контур № 15		
4502	953781.62	4430426.86

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
4503	953795.66	4430429.44
4504	953818.25	4430433.38
4505	953971.64	4430460.71
4506	953999.18	4430465.64
4507	954065.49	4430469.41
4508	954119.08	4430468.55
4509	954230.58	4430458.56
4510	954245.70	4430457.12
4511	954250.52	4430457.15
4512	954258.61	4430456.74
4513	954289.48	4430454.27
4514	954287.50	4430535.85
4515	954285.95	4430599.16
4516	954281.01	4430781.99
4517	954243.86	4430779.66
4518	954231.81	4430778.80
4519	954222.79	4430778.17
4520	954050.09	4430766.70
4521	953951.66	4430760.17
4522	953817.64	4430751.27
4523	953805.27	4430750.47
4524	953736.88	4430745.94
4525	953719.67	4430744.79
4526	953702.79	4430743.67
4527	953699.82	4430743.49
4528	953679.07	4430742.09
4529	953596.98	4430736.66
4530	953339.03	4430719.54
4531	953291.28	4430716.36
4532	953254.25	4430713.91
4533	953134.78	4430706.00
4534	953153.36	4430697.47
4535	953194.49	4430680.49
4536	953246.11	4430662.62
4537	953316.85	4430635.56
4538	953430.25	4430594.84

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
4539	953480.51	4430576.92
4540	953550.83	4430548.63
4541	953573.36	4430537.06
4542	953599.09	4430520.47
4543	953612.26	4430509.83
4544	953625.93	4430498.76
4545	953693.37	4430427.36
4546	953714.16	4430405.60
4547	953738.74	4430413.58
4548	953745.14	4430415.30
4549	953751.73	4430417.40
4550	953759.13	4430419.74
4551	954242.47	4430769.31
4552	954241.61	4430769.27
4553	954241.46	4430769.28
4554	954241.48	4430768.32
4555	954241.62	4430768.31
4556	954242.49	4430768.31
4557	954247.79	4430514.41
4558	954248.18	4430514.44
4559	954248.79	4430514.45
4560	954248.77	4430515.41
4561	954248.15	4430515.39
4562	954247.78	4430515.37
4563	954019.48	4430732.88
4564	954016.32	4430728.74
4565	954013.18	4430724.63
4566	954016.91	4430721.73
4567	954020.06	4430725.83
4568	954023.22	4430729.98
4569	954223.33	4430562.50
4570	954226.83	4430567.06
4571	954229.63	4430570.73
4572	954226.63	4430573.08
4573	954225.79	4430573.72
4574	954222.67	4430569.57

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
4575	954219.48	4430565.38
4576	954242.12	4430701.69
4577	954243.12	4430701.68
4578	954243.10	4430702.69
4579	954242.10	4430702.65
4580	954245.99	4430578.21
4581	954245.96	4430579.17
4582	954244.96	4430579.18
4583	954244.98	4430578.18
4584	954180.84	4430660.36
4585	954177.17	4430655.57
4586	954173.56	4430650.84
4587	954179.00	4430646.71
4588	954182.57	4430651.39
4589	954186.28	4430656.19
4590	954243.38	4430631.19
4591	954242.79	4430631.21
4592	954242.38	4430631.24
4593	954242.40	4430630.24
4594	954242.85	4430630.22
4595	954243.40	4430630.23
4502	953781.62	4430426.86
Контур № 16		
4596	953585.52	4430486.68
4597	953561.29	4430446.45
4598	953583.15	4430374.86
4599	953600.67	4430361.09
4600	953590.32	4430318.62
4601	953678.64	4430387.54
4602	953695.98	4430401.05
4603	953615.38	4430486.13
4604	953594.77	4430502.05
4596	953585.52	4430486.68

Таблица 3

Перечень координат характерных точек границ лесов, расположенных в зеленых зонах,
на территории Излучинского участкового лесничества Нижневартовского лесничества
в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре

Система координат: МСК-86, зона 4

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
Контур № 1		
1	938724.57	4428694.95
2	938984.71	4428031.76
3	939015.81	4428058.45
4	940472.51	4429309.41
5	940582.34	4429403.71
6	940654.76	4429465.90
7	940769.94	4429533.99
8	940813.95	4429560.01
9	941637.56	4430046.87
10	941685.24	4430075.04
11	941627.46	4430113.83
12	941601.73	4430147.10
13	941563.06	4430196.96
14	941553.44	4430230.01
15	941535.36	4430292.46
16	941527.04	4430321.03
17	941519.20	4430427.42
18	941471.08	4430421.76
19	941378.25	4430410.85
20	941231.77	4430395.22
21	941214.43	4430392.59
22	941204.93	4430401.14
23	941196.52	4430403.85
24	941186.81	4430394.99
25	941173.85	4430382.39
26	941163.48	4430375.88
27	941144.10	4430375.98
28	941135.77	4430380.24

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
29	941121.85	4430380.86
30	941117.85	4430377.94
31	941109.45	4430363.58
32	941092.95	4430358.91
33	941074.86	4430335.69
34	941053.31	4430287.83
35	941045.24	4430280.44
36	941017.86	4430274.69
37	941006.39	4430278.31
38	941007.82	4430292.98
39	941016.51	4430296.46
40	941035.45	4430304.14
41	941051.55	4430317.36
42	941061.60	4430351.03
43	941065.74	4430374.14
44	940643.86	4430324.59
45	940640.13	4430293.96
46	940604.23	4430298.21
47	940598.32	4430284.24
48	940604.08	4430274.47
49	940603.63	4430264.56
50	940597.88	4430256.12
51	940591.24	4430255.61
52	940582.87	4430255.72
53	940577.30	4430258.72
54	940575.67	4430266.16
55	940562.00	4430269.71
56	940557.33	4430269.33
57	940531.34	4430247.32
58	940530.14	4430274.07
59	940524.87	4430276.26

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
60	940485.72	4430294.51
61	940484.17	4430294.59
62	940426.39	4430307.70
63	940326.39	4430335.16
64	940219.97	4430329.46
65	940027.76	4430319.20
66	940019.71	4430318.78
67	939755.18	4430304.67
68	939741.99	4430303.97
69	939770.39	4430215.12
70	939793.65	4430136.82
71	939837.90	4430006.46
72	939861.84	4429939.69
73	939864.73	4429905.73
74	939864.32	4429903.93
75	939877.59	4429904.53
76	939909.76	4429905.97
77	939913.57	4429848.04
78	939850.98	4429846.05
79	939848.96	4429877.12
80	939847.29	4429902.89
81	939861.32	4429903.75
82	939860.73	4429905.43
83	939856.83	4429939.50
84	939833.91	4430005.20
85	939788.66	4430135.42
86	939765.41	4430213.61
87	939736.61	4430303.67
88	939715.30	4430302.53
89	938435.16	4430234.22
90	938446.55	4429846.04

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
91	938447.16	4429789.09
92	938450.87	4429651.19
93	938455.94	4429463.00
94	938467.20	4429351.04
95	938536.80	4429173.63
96	938666.27	4428843.53
1	938724.57	4428694.95
Контур № 2		
97	950920.36	4430674.42
98	950947.71	4430787.70
99	950948.05	4430789.11
100	950948.05	4430789.15
101	950978.05	4430913.31
102	950980.23	4430937.02
103	950982.21	4430980.96
104	950985.92	4431174.38
105	950985.78	4431268.82
106	950983.29	4431373.39
107	950985.05	4431469.94
108	950984.68	4431475.06
109	950984.28	4431490.68
110	950981.62	4431573.84
111	950981.99	4431759.61
112	950455.40	4431736.32
113	950456.91	4431665.33
114	950457.09	4431658.31
115	950462.28	4431409.47
116	950462.86	4431384.53
117	950463.18	4431367.50
118	950463.19	4431366.30
119	950464.66	4431299.81
120	950469.87	4431053.87
121	950473.63	4430873.12
122	950477.88	4430674.25
97	950920.36	4430674.42
Контур № 3		
123	951690.35	4430757.21
124	951690.70	4430756.06
125	951704.00	4430726.93
126	951675.84	4430725.63

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
127	951673.60	4430725.52
128	951656.06	4430759.60
129	951653.55	4430758.88
130	951622.09	4430748.76
131	951616.22	4430770.09
132	951630.46	4430776.04
133	951632.29	4430776.51
134	951560.72	4430864.74
135	951508.82	4430842.97
136	951506.64	4430830.07
137	951492.02	4430732.28
138	951489.99	4430720.57
139	951487.37	4430708.99
140	951484.25	4430697.52
141	951476.81	4430672.34
142	951709.05	4430670.88
143	951804.04	4430876.39
144	951752.45	4430892.42
145	951696.83	4430771.32
146	951705.20	4430773.75
147	951727.52	4430779.46
148	951727.78	4430773.76
149	951725.72	4430771.23
150	951724.56	4430766.16
151	951719.96	4430753.24
152	951705.08	4430742.69
153	951701.66	4430744.45
154	951694.52	4430757.30
155	951696.80	4430758.40
156	951694.26	4430765.74
123	951690.35	4430757.21
Контур № 4		
157	952347.43	4430666.31
158	952457.79	4430671.39
159	952543.42	4430675.33
160	952838.76	4430688.90
161	952963.87	4430694.65
162	953036.16	4430699.46
163	953101.61	4430703.78
164	953095.33	4430707.05

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
165	953084.37	4430714.14
166	953071.45	4430724.51
167	953057.67	4430738.24
168	953015.58	4430789.86
169	952998.21	4430819.55
170	952989.66	4430838.65
171	952986.01	4430851.31
172	952984.73	4430855.78
173	952982.27	4430864.50
174	952981.20	4430868.45
175	952965.73	4430958.23
176	952955.51	4431017.63
177	952952.11	4431037.43
178	952946.02	4431073.42
179	952939.52	4431109.59
180	952890.02	4431402.38
181	952880.56	4431439.59
182	952878.21	4431448.84
183	952874.85	4431458.77
184	952861.79	4431497.40
185	952842.23	4431545.19
186	952808.89	4431626.56
187	952803.67	4431639.28
188	952802.75	4431641.55
189	952797.09	4431655.39
190	952788.25	4431676.98
191	952784.10	4431687.08
192	952768.73	4431723.29
193	952753.80	4431758.48
194	952732.04	4431811.58
195	952713.45	4431811.43
196	952677.55	4431811.13
197	952611.03	4431810.56
198	952456.55	4431809.25
199	952447.70	4431799.05
200	952432.62	4431781.66
201	952426.06	4431787.95
202	952388.05	4431824.87
203	952364.28	4431808.25
204	952372.80	4431796.71

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
205	952373.68	4431797.37
206	952376.21	4431799.21
207	952379.77	4431794.35
208	952376.23	4431792.07
209	952376.25	4431792.00
210	952395.69	4431765.53
211	952453.43	4431688.78
212	952456.00	4431679.16
213	952460.02	4431677.38
214	952470.25	4431677.92
215	952478.12	4431680.42
216	952484.87	4431682.46
217	952487.95	4431683.78
218	952496.79	4431687.43
219	952504.15	4431688.70
220	952507.38	4431689.25
221	952529.36	4431697.26
222	952541.34	4431694.52
223	952511.16	4431684.26
224	952508.11	4431683.42
225	952498.30	4431680.95
226	952491.92	4431678.49
227	952485.99	4431676.21
228	952482.08	4431675.06
229	952469.96	4431671.52
230	952458.12	4431670.66
231	952465.81	4431641.50
232	952462.93	4431608.62
233	952445.31	4431579.60
234	952428.77	4431552.33
235	952412.41	4431526.66
236	952401.40	4431522.05
237	952390.52	4431529.05
238	952373.97	4431543.90
239	952400.02	4431609.15
240	952338.16	4431637.06
241	952207.41	4431697.07
242	952164.94	4431605.24
243	952140.65	4431552.77
244	952140.22	4431551.78

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
245	952124.83	4431518.43
246	952120.11	4431508.32
247	952119.26	4431506.30
248	952105.54	4431476.67
249	952012.98	4431276.75
250	952000.46	4431249.70
251	951968.20	4431180.02
252	951956.12	4431153.86
253	951942.71	4431124.84
254	951899.11	4431029.98
255	951864.11	4430955.01
256	951732.74	4430670.31
257	951856.20	4430669.55
258	951932.70	4430669.08
259	952021.80	4430668.50
260	952158.20	4430667.63
261	952247.98	4430667.01
191	952784.10	4431687.08
262	952780.23	4431689.96
263	952777.14	4431685.89
264	952773.96	4431681.73
265	952777.82	4431678.76
266	952780.91	4431682.92
267	952186.36	4430714.25
268	952183.04	4430718.30
269	952171.52	4430709.04
270	952174.72	4430704.92
271	951937.96	4431026.59
272	951934.54	4431030.46
273	951923.36	4431020.72
274	951926.89	4431016.83
157	952347.43	4430666.31
Контур № 5		
275	953029.20	4430799.35
276	953070.66	4430748.58
277	953083.18	4430736.19
278	953094.20	4430727.39
279	953103.63	4430721.26
280	953120.14	4430712.71
281	953134.78	4430705.98

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
282	953254.26	4430713.91
283	953339.02	4430719.53
284	953596.98	4430736.65
285	953679.07	4430742.09
286	953699.82	4430743.47
287	953719.68	4430744.78
288	953736.88	4430745.93
289	953805.26	4430750.46
290	953817.64	4430751.27
291	953951.66	4430760.18
292	954050.09	4430766.70
293	954222.78	4430778.15
294	954243.86	4430779.65
295	954281.02	4430782.01
296	954278.67	4430869.39
297	954261.09	4431520.85
298	954260.88	4431528.94
299	954257.34	4431660.01
300	954254.14	4431778.66
301	954252.90	4431824.45
302	954232.18	4431824.27
303	954215.14	4431824.13
304	954055.51	4431822.77
305	954001.07	4431822.32
306	953926.97	4431821.69
307	953892.38	4431821.40
308	953734.36	4431820.07
309	953539.30	4431818.41
310	953475.77	4431817.86
311	953180.18	4431815.38
312	953182.05	4431815.00
313	953192.75	4431810.62
314	953211.19	4431802.69
315	953216.52	4431807.55
316	953333.90	4431743.63
317	953330.13	4431722.30
318	953437.21	4431656.53
319	953439.59	4431616.21
320	953489.96	4431583.92
321	953478.05	4431550.55

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
322	953417.10	4431576.41
323	953391.89	4431527.72
324	953380.30	4431534.75
325	953339.82	4431460.47
326	953338.85	4431458.68
327	953191.70	4431521.04
328	953188.24	4431512.16
329	953175.71	4431479.24
330	953148.08	4431492.30
331	953121.05	4431505.22
332	953116.29	4431494.48
333	953101.04	4431460.70
334	953091.95	4431440.91
335	953083.70	4431423.22
336	953075.87	4431406.11
337	953048.82	4431360.81
338	953034.73	4431341.34
339	953016.90	4431320.83
340	952980.93	4431286.34
341	952953.06	4431264.98
342	952933.99	4431250.34
343	952944.81	4431184.02
344	952968.44	4431040.19
345	952972.04	4431019.16
346	952997.19	4430872.33
347	953002.33	4430854.25
348	953005.13	4430844.26
349	953006.80	4430840.67
350	953012.95	4430826.90
351	954230.46	4431791.17
352	954231.47	4431791.13
353	954231.46	4431792.17
354	954230.45	4431792.14
355	954241.53	4430834.41
356	954241.51	4430835.38
357	954240.51	4430835.43
358	954240.54	4430834.39
359	954230.82	4431708.78
360	954231.83	4431708.74
361	954231.81	4431709.76

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
362	954230.81	4431709.76
363	953809.16	4430895.04
364	953805.29	4430897.92
365	953802.11	4430893.86
366	953798.92	4430889.71
367	953802.69	4430886.83
368	953805.87	4430890.89
369	954232.27	4431639.34
370	954233.28	4431639.32
371	954233.27	4431640.35
372	954232.25	4431640.32
373	953868.92	4430898.25
374	953865.15	4430901.13
375	953861.97	4430896.96
376	953858.88	4430892.80
377	953862.56	4430889.94
378	953865.73	4430894.09
379	954232.38	4431570.88
380	954233.37	4431570.83
381	954233.35	4431571.86
382	954232.35	4431571.84
383	954240.10	4430902.00
384	954241.10	4430902.02
385	954241.09	4430902.99
386	954240.08	4430903.04
387	954232.33	4431503.58
388	954233.33	4431503.53
389	954233.31	4431504.57
390	954232.31	4431504.55
391	954239.84	4430972.49
392	954240.85	4430972.50
393	954240.83	4430973.46
394	954239.82	4430973.51
395	953135.87	4431449.72
396	953139.06	4431453.88
397	953142.24	4431458.04
398	953138.48	4431460.92
399	953135.29	4431456.75
400	953132.10	4431452.69
401	954239.53	4431040.79

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
402	954240.52	4431040.76
403	954240.61	4431041.79
404	954239.61	4431041.76
405	954233.14	4431444.26
406	954234.15	4431444.21
407	954234.13	4431445.25
408	954233.12	4431445.23
409	953595.47	4431059.44
410	953591.60	4431062.42
411	953588.52	4431058.25
412	953585.34	4431054.20
413	953589.10	4431051.23
414	953592.28	4431055.38
415	953159.62	4431382.13
416	953162.91	4431386.18
417	953166.10	4431390.34
418	953162.33	4431393.21
419	953159.14	4431389.15
420	953155.95	4431384.99
421	954239.03	4431111.64
422	954240.03	4431111.62
423	954240.13	4431112.64
424	954239.12	4431112.63
425	954235.69	4431376.15
426	954236.69	4431376.12
427	954236.67	4431377.14
428	954235.67	4431377.13
429	953572.07	4431126.03
430	953568.30	4431129.00
431	953565.11	4431124.83
432	953562.03	4431120.78
433	953565.69	4431117.81
434	953568.88	4431121.97
435	953265.98	4431349.12
436	953269.17	4431353.27
437	953272.37	4431357.33
438	953268.69	4431360.30
439	953265.40	4431356.15
440	953262.22	4431352.09
441	954208.87	4431167.26

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
442	954209.87	4431167.23
443	954209.97	4431168.25
444	954208.96	4431168.23
445	954236.74	4431310.01
446	954237.75	4431309.98
447	954237.84	4431311.00
448	954236.84	4431311.00
449	954238.50	4431168.42
450	954239.49	4431168.40
451	954239.58	4431169.42
452	954238.58	4431169.41
453	954237.85	4431235.81
454	954238.85	4431235.79
455	954238.94	4431236.81
456	954237.95	4431236.79
457	953379.16	4431212.16
458	953382.45	4431216.21
459	953385.63	4431220.27
460	953381.76	4431223.25
461	953378.58	4431219.18
462	953375.49	4431215.12
275	953029.20	4430799.35
Контур № 6		
463	951983.56	4431264.13
464	951993.56	4431285.78
465	952022.60	4431348.61
466	952065.51	4431441.43
467	952090.25	4431495.06
468	952103.66	4431523.82
469	952104.51	4431525.80
470	952109.23	4431535.90
471	952125.26	4431570.77
472	952189.24	4431709.20
473	952164.68	4431730.21
474	952115.49	4431772.35
475	952084.43	4431798.96
476	952010.29	4431796.19
477	951983.96	4431740.66
478	951978.45	4431746.90
479	952000.96	4431795.81

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
480	951934.15	4431793.37
481	951891.34	4431791.85
482	951837.82	4431789.76
483	951707.34	4431784.94
484	951522.66	4431778.36
485	951521.00	4431768.03
486	951518.31	4431752.84
487	951517.89	4431719.05
488	951519.01	4431648.56
489	951520.28	4431576.87
490	951521.23	4431528.92
491	951521.62	4431475.57
492	951521.51	4431388.64
493	951521.91	4431346.50
494	951522.41	4431284.35
495	951522.49	4431188.51
496	951667.60	4431205.08
497	951850.05	4430975.76
498	951882.08	4431044.84
499	951928.07	4431144.21
500	951679.68	4431326.80
501	951690.98	4431336.44
502	951687.56	4431340.37
503	951676.27	4431330.74
463	951983.56	4431264.13
Контур № 7		
504	953066.88	4431436.52
505	953075.02	4431453.87
506	953084.21	4431473.47
507	953092.08	4431490.22
508	953103.28	4431514.83
509	953057.65	4431534.68
510	953068.75	4431559.79
511	953071.98	4431567.10
512	953088.18	4431603.64
513	953012.34	4431641.37
514	953007.36	4431647.82
515	953002.45	4431654.19
516	952982.38	4431680.34
517	953046.10	4431762.11

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
518	952970.64	4431797.12
519	952961.15	4431801.65
520	952936.11	4431813.31
521	952878.71	4431812.82
522	952868.98	4431812.73
523	952788.49	4431812.06
524	952749.62	4431811.73
525	952777.53	4431745.40
526	952799.47	4431693.00
527	952814.35	4431656.61
528	952824.89	4431631.02
529	952826.75	4431626.48
530	952857.62	4431551.22
531	952877.26	4431503.20
532	952893.93	4431453.73
533	952906.09	4431406.06
534	952926.94	4431278.17
535	952957.21	4431292.71
536	953021.88	4431355.72
537	953049.79	4431400.08
538	952812.78	4431708.40
539	952810.30	4431706.61
540	952807.20	4431704.35
541	952811.15	4431698.86
542	952816.84	4431702.91
543	952820.97	4431705.93
544	952816.92	4431711.41
545	952930.38	4431558.74
546	952934.05	4431555.76
547	952937.34	4431559.93
548	952940.52	4431563.98
549	952936.75	4431566.95
550	952933.57	4431562.89
551	952945.81	4431596.75
552	952949.48	4431593.89
553	952952.67	4431597.95
554	952955.95	4431602.00
555	952952.18	4431604.97
556	952949.00	4431600.81
504	953066.88	4431436.52

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
Контур № 8		
557	944257.03	4431681.07
558	946331.23	4431674.46
559	946356.81	4431673.70
560	946520.64	4431668.43
561	946543.43	4431667.70
562	946598.76	4431666.00
563	946601.52	4431667.18
564	946603.45	4431667.80
565	946605.26	4431668.12
566	946606.85	4431667.94
567	946607.73	4431667.30
568	946608.70	4431666.76
569	946609.82	4431667.21
570	946610.77	4431668.17
571	946611.97	4431668.21
572	946613.45	4431667.84
573	946613.72	4431667.13
574	946614.28	4431666.30
575	946615.48	4431666.15
576	946616.32	4431667.11
577	946617.17	4431668.28
578	946618.21	4431669.13
579	946619.14	4431669.69
580	946620.34	4431669.74
581	946621.52	4431669.28
582	946622.63	4431669.44
583	946623.18	4431670.51
584	946622.64	4431671.94
585	946621.97	4431672.56
586	946621.19	4431673.00
587	946620.46	4431672.43
588	946619.46	4431672.37
589	946618.27	4431672.53
590	946617.68	4431672.86
591	946617.31	4431673.47
592	946617.08	4431674.99
593	946617.03	4431676.19
594	946616.80	4431677.69
595	946616.76	4431679.00

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
596	946617.18	4431679.58
597	946618.11	4431680.24
598	946618.74	4431680.81
599	946618.70	4431682.11
600	946618.34	4431683.13
601	946617.25	4431683.38
602	946616.09	4431684.23
603	946615.33	4431685.07
604	946613.87	4431688.24
605	946613.13	4431689.67
606	946612.29	4431690.81
607	946612.13	4431691.82
608	946612.77	4431692.68
609	946614.44	4431694.32
610	946614.51	4431695.81
611	946614.67	4431697.00
612	946615.68	4431697.35
613	946616.78	4431697.40
614	946617.36	4431696.88
615	946617.83	4431696.26
616	946618.64	4431696.32
617	946619.16	4431696.90
618	946619.21	4431697.90
619	946619.06	4431699.01
620	946619.67	4431699.38
621	946620.48	4431699.44
622	946621.60	4431699.99
623	946622.24	4431700.77
624	946621.99	4431701.87
625	946621.02	4431702.52
626	946620.45	4431703.25
627	946620.84	4431705.23
628	946620.47	4431705.85
629	946620.13	4431707.27
630	946620.28	4431708.36
631	946620.12	4431709.16
632	946618.92	4431709.21
633	946617.98	4431708.36
634	946617.17	4431708.20
635	946616.03	4431707.35

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
636	946615.48	4431706.17
637	946615.30	4431704.48
638	946615.03	4431702.89
639	946614.37	4431701.62
640	946613.53	4431700.75
641	946612.74	4431700.79
642	946612.05	4431701.22
643	946612.09	4431701.92
644	946611.98	4431704.02
645	946611.56	4431705.84
646	946610.65	4431707.69
647	946610.17	4431708.21
648	946610.21	4431709.21
649	946610.66	4431710.29
650	946611.69	4431710.95
651	946612.89	4431710.99
652	946613.55	4431712.26
653	946613.36	4431714.57
654	946613.78	4431715.15
655	946614.89	4431715.20
656	946615.46	4431714.68
657	946615.72	4431713.66
658	946616.51	4431713.53
659	946617.13	4431713.90
660	946618.20	4431715.46
661	946619.41	4431715.70
662	946620.34	4431716.26
663	946621.34	4431716.32
664	946621.91	4431715.68
665	946622.46	4431714.56
666	946623.14	4431714.03
667	946624.34	4431714.07
668	946624.77	4431714.76
669	946625.83	4431716.01
670	946626.19	4431717.39
671	946626.91	4431717.86
672	946628.33	4431718.00
673	946629.52	4431717.84
674	946631.64	4431718.15
675	946633.47	4431718.96

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
676	946635.63	4431720.17
677	946636.58	4431721.23
678	946637.12	4431722.21
679	946637.68	4431723.48
680	946636.94	4431724.81
681	946635.89	4431725.96
682	946635.67	4431727.87
683	946635.63	4431729.17
684	946636.19	4431730.35
685	946637.26	4431731.90
686	946638.12	4431733.26
687	946638.68	4431734.74
688	946638.43	4431735.75
689	946637.98	4431736.87
690	946636.63	4431737.93
691	946636.57	4431738.84
692	946636.62	4431740.03
693	946637.40	4431741.70
694	946636.64	4431742.73
695	946635.96	4431743.16
696	946635.92	4431744.36
697	946636.14	4431744.96
698	946637.75	4431744.98
699	946638.58	4431745.65
700	946638.24	4431747.06
701	946638.19	4431748.07
702	946638.84	4431749.24
703	946641.45	4431751.62
704	946642.36	4431751.99
705	946643.88	4431752.41
706	946645.48	4431752.44
707	946647.18	4431752.56
708	946648.82	4431753.39
709	946650.34	4431753.92
710	946652.55	4431753.92
711	946654.24	4431753.74
712	946655.96	4431752.06
713	946656.76	4431751.93
714	946657.81	4431750.88
715	946657.38	4431750.20

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
716	946656.64	4431749.44
717	946656.09	4431748.17
718	946655.94	4431747.06
719	946655.29	4431746.10
720	946654.96	4431745.31
721	946655.77	4431743.37
722	946655.61	4431742.08
723	946655.26	4431740.90
724	946655.48	4431739.18
725	946656.34	4431738.14
726	946657.69	4431737.08
727	946658.96	4431736.42
728	946660.75	4431736.24
729	946661.59	4431737.01
730	946662.54	4431738.17
731	946663.31	4431739.74
732	946663.57	4431741.11
733	946662.38	4431741.38
734	946662.19	4431741.58
735	946662.42	4431742.18
736	946663.23	4431742.43
737	946664.44	4431742.58
738	946665.28	4431743.44
739	946665.92	4431744.42
740	946667.03	4431744.57
741	946667.77	4431745.44
742	946668.02	4431746.52
743	946667.75	4431747.33
744	946666.75	4431747.28
745	946666.16	4431747.50
746	946665.99	4431748.21
747	946666.24	4431749.20
748	946666.67	4431749.98
749	946667.72	4431750.94
750	946669.77	4431752.14
751	946671.26	4431751.78
752	946672.45	4431751.62
753	946674.10	4431752.75
754	946675.22	4431753.00
755	946675.99	4431752.27

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
756	946677.78	4431752.09
757	946678.66	4431751.54
758	946680.46	4431751.57
759	946681.73	4431750.81
760	946682.71	4431750.46
761	946684.42	4431750.68
762	946685.65	4431751.33
763	946686.10	4431752.42
764	946686.85	4431753.58
765	946688.59	4431754.40
766	946690.00	4431754.63
767	946690.96	4431753.69
768	946690.77	4431751.60
769	946693.04	4431751.00
770	946693.80	4431750.26
771	946694.36	4431749.44
772	946695.53	4431748.79
773	946696.93	4431748.83
774	946697.71	4431748.28
775	946697.87	4431747.28
776	946698.53	4431746.45
777	946699.72	4431746.20
778	946701.03	4431746.43
779	946701.40	4431745.82
780	946701.98	4431745.30
781	946703.19	4431745.54
782	946703.63	4431746.52
783	946704.25	4431746.89
784	946705.74	4431746.72
785	946706.70	4431745.78
786	946706.55	4431744.59
787	946706.30	4431743.50
788	946706.44	4431742.29
789	946707.40	4431741.34
790	946708.09	4431741.01
791	946708.93	4431741.98
792	946710.78	4431745.30
793	946711.51	4431745.87
794	946712.52	4431746.11
795	946712.89	4431745.50

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
796	946713.85	4431744.55
797	946715.13	4431744.20
798	946716.64	4431744.23
799	946717.36	4431744.80
800	946719.33	4431746.21
801	946721.21	4431747.83
802	946723.87	4431749.21
803	946725.48	4431749.24
804	946727.59	4431749.44
805	946729.03	4431750.37
806	946729.68	4431751.55
807	946730.29	4431751.82
808	946731.47	4431751.37
809	946732.14	4431750.53
810	946732.67	4431749.11
811	946733.48	4431749.17
812	946734.80	4431749.62
813	946735.59	4431749.39
814	946736.04	4431748.36
815	946735.58	4431747.08
816	946737.17	4431744.61
817	946738.22	4431743.46
818	946739.38	4431742.60
819	946740.23	4431741.57
820	946740.58	4431740.45
821	946740.91	4431739.03
822	946741.74	4431737.39
823	946742.87	4431735.95
824	946743.51	4431734.42
825	946743.54	4431732.91
826	946743.11	4431732.34
827	946743.25	4431730.93
828	946744.48	4431729.37
829	946745.15	4431728.74
830	946746.10	4431727.59
831	946745.96	4431726.60
832	946745.22	4431725.84
833	946744.79	4431725.15
834	946744.83	4431723.86
835	946745.28	4431722.63

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
836	946745.07	4431720.34
837	946744.54	4431719.67
838	946743.84	4431719.60
839	946742.77	4431720.24
840	946742.19	4431720.77
841	946741.00	4431720.93
842	946740.16	4431720.16
843	946740.31	4431718.96
844	946741.14	4431717.32
845	946741.09	4431716.32
846	946740.34	4431715.15
847	946739.20	4431714.40
848	946737.81	4431714.37
849	946737.30	4431714.19
850	946736.86	4431713.21
851	946737.07	4431711.29
852	946737.74	4431710.47
853	946738.92	4431710.41
854	946739.91	4431710.17
855	946740.46	4431709.05
856	946741.71	4431707.89
857	946742.85	4431706.43
858	946743.69	4431705.10
859	946743.73	4431703.89
860	946743.67	4431702.60
861	946742.95	4431699.93
862	946742.81	4431698.93
863	946741.76	4431697.98
864	946740.73	4431697.23
865	946740.29	4431696.44
866	946740.04	4431695.16
867	946740.00	4431694.26
868	946740.80	4431694.32
869	946741.92	4431694.67
870	946743.13	4431694.92
871	946743.89	4431694.18
872	946746.21	4431692.28
873	946747.49	4431687.31
874	946746.82	4431685.74
875	946743.31	4431683.40

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
876	946740.17	4431682.64
877	946738.25	4431682.23
878	946735.61	4431681.05
879	946734.13	4431677.12
880	946733.01	4431674.37
881	946732.50	4431671.89
882	948230.32	4431671.32
883	948181.98	4432585.60
884	947043.53	4432606.88
885	946979.95	4432607.85
886	946823.12	4432610.81
887	946635.69	4432614.26
888	946422.96	4432617.94
889	946341.67	4432619.10
890	946345.56	4433535.72
891	946289.86	4433534.03
892	945995.13	4433525.30
893	945745.69	4433517.93
894	945745.39	4433517.84
895	945500.35	4433510.58
896	944915.42	4433493.31
897	944711.86	4433487.27
898	944486.63	4433473.41
899	944206.33	4433453.81
900	944228.97	4433041.62
901	944229.61	4433015.88
902	944229.77	4433010.47
903	944237.85	4432583.32
557	944257.03	4431681.07
Контур № 9		
904	948135.27	4435711.79
905	948205.37	4435675.91
906	948252.86	4435650.87
907	948379.25	4435584.63
908	948381.10	4435583.66
909	948494.47	4435524.34
910	948594.45	4435527.87
911	948616.74	4435528.50
912	948639.47	4435529.39
913	948749.90	4435533.25

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
914	948798.84	4435534.89
915	948853.91	4435536.97
916	948902.69	4435538.42
917	948921.64	4435574.51
918	948930.39	4435591.33
919	948935.29	4435600.31
920	948939.61	4435608.21
921	948947.94	4435623.45
922	948987.16	4435683.51
923	948991.55	4435689.71
924	948988.20	4435693.06
925	948823.15	4435860.17
926	948806.86	4435836.10
927	948787.21	4435848.49
928	948716.98	4435735.40
929	948708.31	4435740.60
930	948565.13	4435826.88
931	948501.77	4435868.15
932	948470.97	4435886.15
933	948374.36	4435942.52
934	948451.51	4436118.44
935	948592.81	4436050.33
936	948737.60	4435979.78
937	948828.65	4435935.46
938	948865.86	4435955.49
939	948795.43	4436017.49
940	948586.99	4436201.06
941	948588.20	4436272.56
942	948564.36	4436271.92
943	948534.61	4436271.17
944	948521.91	4436271.16
945	948508.63	4436278.78
946	948493.35	4436287.42
947	948354.98	4436279.52
948	948340.59	4436278.70
949	948337.13	4436264.15
950	948320.40	4436192.57
951	948318.44	4436184.56
952	948317.43	4436184.81
953	948228.99	4436206.69

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
954	948224.98	4436279.70
955	948010.21	4436364.62
956	948005.75	4436360.31
957	948011.36	4436251.56
958	948017.60	4436135.32
959	948021.67	4436054.73
960	948024.96	4435995.07
961	948025.75	4435974.50
962	948029.61	4435900.85
963	948032.42	4435849.64
964	948033.87	4435828.43
965	948036.03	4435786.91
966	948037.23	4435763.27
967	948083.41	4435739.02
968	948222.84	4435841.30
969	948219.74	4435834.75
970	948216.61	4435827.77
971	948221.33	4435825.66
972	948224.43	4435832.33
973	948227.54	4435839.09
974	948547.42	4435673.41
975	948544.51	4435666.64
976	948541.50	4435659.77
977	948546.32	4435657.76
978	948549.11	4435664.23
979	948552.13	4435671.30
904	948135.27	4435711.79
Контур № 10		
980	948038.27	4435744.47
981	948039.44	4435725.52
982	948051.09	4435509.16
983	948275.70	4435516.69
984	948427.47	4435522.13
985	948461.45	4435523.29
986	948373.45	4435569.40
987	948245.61	4435636.38
988	948197.72	4435661.55
989	948107.27	4435707.95
990	948153.69	4435517.79
991	948149.33	4435598.97

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
992	948062.53	4435645.38
993	948071.08	4435514.61
980	948038.27	4435744.47
Контур № 11		
994	948790.88	4435854.33
995	948809.36	4435842.79
996	948820.94	4435862.17
997	948814.62	4435868.46
998	948825.50	4435879.08
999	948869.08	4435920.44
1000	948862.85	4435928.71
1001	948870.61	4435934.27
1002	948875.88	4435926.83
1003	948888.10	4435938.18
1004	948875.71	4435949.75
1005	948833.08	4435927.16
1006	948838.26	4435917.72
1007	948826.65	4435911.24
994	948790.88	4435854.33
Контур № 12		
1008	949084.04	4435828.51
1009	949123.28	4435886.67
1010	949138.61	4435909.38
1011	949174.74	4435962.98
1012	949210.31	4436015.11
1013	949223.05	4436033.64
1014	949290.05	4436126.46
1015	949309.68	4436151.10
1016	949307.71	4436153.98
1017	949302.01	4436163.04
1018	949296.05	4436155.01
1019	949210.18	4436274.33
1020	949279.48	4436297.93
1021	949343.93	4436220.78
1022	949308.63	4436172.35
1023	949316.27	4436164.10
1024	949318.27	4436161.90
1025	949359.62	4436213.77
1026	949368.44	4436222.98
1027	949396.48	4436263.63

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1028	949393.69	4436266.06
1029	949392.65	4436267.30
1030	949388.84	4436271.69
1031	949303.50	4436371.57
1032	949149.50	4436512.97
1033	949009.39	4436645.24
1034	948937.55	4436622.67
1035	948942.10	4436603.86
1036	948951.54	4436606.83
1037	948956.52	4436561.98
1038	948935.01	4436557.46
1039	948927.36	4436543.19
1040	948927.48	4436541.29
1041	948926.05	4436540.65
1042	948918.07	4436525.70
1043	948989.11	4436519.10
1044	948978.87	4436485.04
1045	948838.68	4436500.92
1046	948802.03	4436469.26
1047	948746.79	4436523.91
1048	948716.84	4436544.77
1049	948633.62	4436500.90
1050	948419.80	4436458.11
1051	948425.30	4436346.91
1052	948482.48	4436348.24
1053	948482.80	4436355.23
1054	948524.66	4436356.24
1055	948569.52	4436357.12
1056	948657.99	4436359.94
1057	948658.55	4436352.51
1058	948666.16	4436352.67
1059	948659.99	4436335.64
1060	948663.06	4436299.38
1061	948637.23	4436274.64
1062	948633.12	4436274.51
1063	948599.56	4436272.94
1064	948598.35	4436210.86
1065	948603.66	4436202.21
1066	948807.06	4436024.97
1067	948883.89	4435958.08

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1068	948921.21	4435995.82
1069	948929.38	4435990.55
1070	948891.06	4435950.66
1071	948895.60	4435945.05
1072	948915.16	4435963.97
1073	948989.01	4435897.72
1074	948997.67	4435890.03
1075	948999.76	4435892.04
1076	949002.48	4435890.21
1077	949050.75	4435836.88
1078	949060.48	4435826.12
1079	949073.72	4435812.37
1080	949160.18	4435995.05
1081	949158.02	4436044.67
1082	949154.24	4436049.85
1083	949130.93	4436052.00
1084	949111.82	4436040.85
1085	949111.07	4436008.48
1086	949117.19	4436002.30
1087	949151.74	4435985.63
1088	948991.11	4435928.74
1089	948992.82	4435924.46
1090	949001.56	4435927.57
1091	949018.48	4435947.52
1092	949013.55	4435958.25
1093	949016.00	4435965.83
1094	949020.44	4435980.05
1095	949068.96	4436008.87
1096	949086.65	4436021.88
1097	949089.39	4436027.16
1098	949091.21	4436029.77
1099	949083.40	4436042.93
1100	949080.45	4436039.57
1101	949123.17	4436088.47
1102	949103.64	4436105.85
1103	949061.02	4436056.85
1104	949059.18	4436058.33
1105	949052.30	4436050.13
1106	949013.16	4436087.32
1107	948931.20	4436002.27

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1108	948929.18	4436004.06
1109	948926.47	4435994.98
1110	948932.68	4435990.60
1111	948929.02	4435987.16
1112	948950.27	4435970.40
1008	949084.04	4435828.51
Контур № 13		
1113	949522.24	4435559.59
1114	949571.77	4435561.36
1115	949620.58	4435563.36
1116	949623.36	4435610.22
1117	949629.23	4435673.98
1118	949618.26	4435739.20
1119	949595.22	4435762.95
1120	949533.03	4435796.87
1121	949515.80	4435812.26
1122	949514.22	4435828.34
1123	949550.53	4435854.81
1124	949654.64	4435940.45
1125	949663.53	4435946.86
1126	949692.38	4435967.77
1127	949725.99	4435973.96
1128	949757.81	4435976.62
1129	949782.14	4435958.92
1130	949806.16	4435923.92
1131	949866.80	4435892.98
1132	949899.95	4435876.07
1133	949965.47	4435822.50
1134	949991.51	4435801.12
1135	949768.41	4435567.57
1136	949832.84	4435570.17
1137	949867.02	4435571.63
1138	949865.87	4435572.78
1139	949869.54	4435576.51
1140	949874.24	4435571.90
1141	949897.01	4435573.04
1142	949948.42	4435575.07
1143	949967.30	4435575.87
1144	950051.15	4435580.11
1145	950071.53	4435580.96

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1146	950102.33	4435582.83
1147	950191.85	4435588.90
1148	950201.99	4435589.84
1149	950200.81	4435594.60
1150	950203.00	4435601.00
1151	950206.82	4435603.73
1152	950213.82	4435603.72
1153	950230.00	4435591.88
1154	950244.82	4435583.31
1155	950254.85	4435581.66
1156	950261.77	4435582.14
1157	950266.65	4435585.93
1158	950266.64	4435590.23
1159	950266.68	4435595.63
1160	950254.23	4435612.39
1161	950239.19	4435620.49
1162	950225.64	4435632.89
1163	950215.92	4435647.94
1164	950280.63	4435651.92
1165	950337.79	4435655.05
1166	950348.12	4435655.59
1167	950417.41	4435659.07
1168	950656.66	4435671.00
1169	950729.92	4435674.69
1170	950859.00	4435681.19
1171	950848.92	4435779.19
1172	950833.28	4435936.26
1173	950827.43	4435995.05
1174	950825.63	4436013.05
1175	950822.58	4436042.99
1176	950750.48	4435958.59
1177	950729.09	4435982.37
1178	950710.73	4435999.82
1179	950693.29	4436014.51
1180	950689.78	4436017.71
1181	950611.38	4436101.26
1182	950606.82	4436106.92
1183	950534.68	4436188.85
1184	950522.15	4436204.13
1185	950526.85	4436209.24

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1186	950529.14	4436211.89
1187	950541.82	4436225.45
1188	950571.14	4436256.65
1189	950658.87	4436342.82
1190	950673.49	4436353.64
1191	950694.79	4436390.16
1192	950705.58	4436405.73
1193	950748.83	4436437.59
1194	950782.25	4436431.09
1195	950773.22	4436500.14
1196	950637.21	4436496.13
1197	950498.51	4436496.61
1198	950499.13	4436492.57
1199	950499.77	4436488.55
1200	950493.32	4436487.63
1201	950492.27	4436494.95
1202	950490.01	4436492.34
1203	950490.53	4436487.85
1204	950490.38	4436487.86
1205	950485.86	4436487.22
1206	950485.34	4436491.76
1207	950483.57	4436490.65
1208	950473.40	4436490.84
1209	950464.78	4436470.41
1210	950419.34	4436474.45
1211	950196.18	4436493.01
1212	950190.36	4436488.27
1213	950121.58	4436431.75
1214	950100.82	4436414.88
1215	950096.45	4436411.27
1216	950047.64	4436371.55
1217	950030.09	4436357.23
1218	950019.18	4436348.22
1219	949963.40	4436302.71
1220	949868.60	4436223.75
1221	949800.83	4436165.38
1222	949637.33	4436024.58
1223	949556.97	4436117.43
1224	949447.63	4436215.31
1225	949427.48	4436234.52

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1226	949406.46	4436254.18
1227	949377.17	4436214.78
1228	949368.36	4436205.67
1229	949299.74	4436119.32
1230	949232.83	4436026.70
1231	949217.85	4436004.76
1232	949184.74	4435956.23
1233	949133.18	4435879.93
1234	949102.30	4435834.09
1235	949055.52	4435761.86
1236	948997.17	4435676.85
1237	948958.26	4435617.18
1238	948945.84	4435594.53
1239	948941.04	4435585.75
1240	948916.58	4435538.89
1241	948951.85	4435540.04
1242	948976.53	4435540.82
1243	949014.36	4435542.15
1244	949069.73	4435544.03
1245	949269.49	4435550.90
1246	949430.14	4435556.63
1247	950241.93	4436442.63
1248	950242.14	4436440.72
1249	950249.39	4436441.60
1250	950249.10	4436444.11
1251	950248.28	4436450.45
1252	950241.04	4436449.47
1253	949824.07	4435601.98
1254	949820.20	4435598.15
1255	949830.73	4435587.77
1256	949834.50	4435591.50
1257	950670.64	4436369.69
1258	950670.07	4436370.31
1259	950659.90	4436379.97
1260	950655.80	4436375.75
1261	950665.87	4436366.00
1262	950666.45	4436365.47
1263	950076.14	4435787.60
1264	950072.47	4435783.86
1265	950082.80	4435773.20

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1266	950086.57	4435777.03
1267	950585.16	4436366.63
1268	950591.01	4436360.97
1269	950595.01	4436365.29
1270	950589.36	4436370.95
1271	950584.47	4436375.67
1272	950580.37	4436371.35
1273	950081.32	4435862.50
1274	950077.64	4435858.67
1275	950088.18	4435848.29
1276	950091.97	4435852.11
1277	950404.92	4436185.77
1278	950415.57	4436175.59
1279	950419.26	4436179.43
1280	950408.60	4436189.60
1281	949277.94	4435950.93
1282	949280.35	4435953.32
1283	949316.54	4435921.78
1284	949361.14	4435879.15
1285	949375.43	4435865.40
1286	949474.44	4435975.59
1287	949438.72	4436008.62
1288	949437.95	4436009.24
1289	949441.10	4436012.71
1290	949435.54	4436017.96
1291	949425.71	4436026.61
1292	949422.07	4436030.17
1293	949417.03	4436024.89
1294	949378.44	4436058.75
1295	949373.44	4436063.28
1296	949357.63	4436045.28
1297	949354.94	4436047.71
1298	949351.02	4436042.88
1299	949353.72	4436040.66
1300	949317.54	4435999.17
1301	949300.56	4436013.14
1302	949284.41	4435994.66
1303	949277.44	4435999.87
1304	949272.43	4435993.00
1305	949269.88	4435989.51

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1306	949274.72	4435985.99
1307	949270.86	4435980.16
1308	949266.88	4435973.94
1309	949265.70	4435972.19
1310	949260.46	4435964.62
1311	949259.81	4435963.66
1312	949263.22	4435961.50
1313	949265.45	4435960.00
1314	949272.33	4435955.18
1315	950390.99	4436082.85
1316	950380.66	4436093.32
1317	950376.89	4436089.49
1318	950387.32	4436079.01
1113	949522.24	4435559.59
Контур № 14		
1319	951523.92	4435949.30
1320	951501.32	4435948.36
1321	951479.04	4435953.54
1322	951460.28	4435955.80
1323	951449.22	4435957.12
1324	951436.96	4435956.20
1325	951403.02	4435953.68
1326	951378.53	4435951.84
1327	951370.11	4435951.65
1328	951357.79	4435946.64
1329	951353.77	4435946.22
1330	951357.54	4435914.09
1331	951371.20	4435831.40
1332	951396.75	4435710.92
1333	951661.34	4435726.96
1334	951803.00	4435735.47
1335	952075.07	4435752.19
1336	952279.80	4435764.51
1337	952278.44	4435781.08
1338	952277.21	4435798.14
1339	952274.67	4435835.50
1340	952273.77	4435848.32
1341	952270.69	4435890.98
1342	952503.13	4435900.71
1343	952554.73	4435903.01

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1344	952666.43	4435907.55
1345	952793.80	4435912.62
1346	952920.70	4435917.91
1347	952948.27	4435918.97
1348	953050.26	4435923.16
1349	953249.30	4435931.96
1350	953351.73	4435936.49
1351	953424.14	4435942.97
1352	953655.87	4435954.19
1353	953686.79	4435956.03
1354	953707.79	4435957.26
1355	953762.58	4435960.50
1356	953745.33	4436048.67
1357	953749.08	4436049.47
1358	953766.51	4435960.72
1359	953798.68	4435962.61
1360	953819.11	4435963.85
1361	953881.27	4435967.44
1362	953970.68	4435972.64
1363	954025.34	4435976.25
1364	954080.78	4435979.03
1365	954132.51	4435982.04
1366	954152.60	4435983.22
1367	954169.18	4436049.11
1368	954174.62	4436072.07
1369	954177.05	4436083.87
1370	954177.55	4436086.04
1371	954183.79	4436120.18
1372	954187.94	4436147.81
1373	954190.00	4436161.88
1374	954191.66	4436173.14
1375	954185.84	4436171.00
1376	954184.45	4436185.79
1377	954179.22	4436245.25
1378	954177.43	4436282.14
1379	954177.20	4436286.86
1380	954173.71	4436444.79
1381	954163.91	4436447.12
1382	954095.72	4436465.81
1383	954095.52	4436481.23

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1384	954093.63	4436670.20
1385	954162.61	4436666.59
1386	954159.44	4436854.01
1387	954169.84	4436853.64
1388	954167.91	4436907.14
1389	954174.84	4437083.48
1390	954179.86	4437151.32
1391	954179.91	4437159.69
1392	954182.64	4437568.19
1393	954182.14	4437685.77
1394	954162.45	4437679.46
1395	954145.24	4437646.31
1396	954117.71	4437567.92
1397	954105.23	4437543.16
1398	954080.77	4437494.55
1399	954059.24	4437451.80
1400	954036.89	4437393.21
1401	954035.30	4437389.05
1402	954023.00	4437364.45
1403	953985.35	4437289.39
1404	953962.41	4437243.57
1405	953869.89	4437144.34
1406	953812.19	4437082.47
1407	953623.25	4436932.91
1408	953594.16	4436913.86
1409	953474.61	4436835.56
1410	953422.47	4436813.00
1411	953412.90	4436808.99
1412	953391.64	4436799.68
1413	953383.18	4436796.06
1414	953374.00	4436792.07
1415	953354.71	4436783.74
1416	953335.02	4436775.22
1417	953260.05	4436762.47
1418	953250.43	4436760.83
1419	953269.56	4436699.06
1420	953255.28	4436697.97
1421	953255.30	4436697.96
1422	953257.58	4436676.46
1423	953256.44	4436676.50

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1424	953237.94	4436677.20
1425	953237.06	4436677.24
1426	953224.08	4436677.62
1427	953223.44	4436677.63
1428	953218.20	4436677.94
1429	953217.96	4436677.94
1430	953201.14	4436678.59
1431	953190.66	4436678.80
1432	953183.08	4436679.26
1433	953164.96	4436679.75
1434	953154.22	4436679.22
1435	953135.04	4436678.28
1436	953134.94	4436678.24
1437	953095.44	4436674.43
1438	953094.32	4436673.38
1439	953094.23	4436673.38
1440	953092.64	4436685.59
1441	953048.13	4436682.22
1442	953048.10	4436682.21
1443	953054.37	4436641.62
1444	953089.46	4436583.01
1445	953092.38	4436571.88
1446	953093.91	4436566.67
1447	953102.13	4436544.83
1448	953104.20	4436499.71
1449	953106.58	4436487.43
1450	953099.67	4436462.85
1451	953098.32	4436457.67
1452	953097.89	4436457.05
1453	953092.52	4436438.75
1454	953092.43	4436437.73
1455	953090.64	4436431.90
1456	953084.55	4436410.84
1457	953077.24	4436406.30
1458	953070.82	4436393.86
1459	953046.57	4436377.54
1460	953033.67	4436368.72
1461	952981.92	4436382.45
1462	952976.92	4436383.78
1463	952932.56	4436396.46

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1464	952925.25	4436397.10
1465	952886.61	4436417.87
1466	952836.15	4436408.14
1467	952816.62	4436388.58
1468	952812.25	4436389.13
1469	952801.17	4436378.48
1470	952798.29	4436376.03
1471	952793.39	4436368.07
1472	952754.13	4436304.39
1473	952756.60	4436295.29
1474	952750.83	4436272.48
1475	952747.86	4436243.62
1476	952753.75	4436244.57
1477	952765.34	4436213.26
1478	952727.82	4436198.34
1479	952727.27	4436185.44
1480	952676.26	4436167.93
1481	952669.32	4436141.81
1482	952665.06	4436130.92
1483	952662.38	4436118.52
1484	952657.80	4436102.13
1485	952653.08	4436084.46
1486	952652.50	4436066.72
1487	952646.74	4436046.22
1488	952632.78	4435998.74
1489	952631.16	4435995.68
1490	952600.80	4435979.81
1491	952576.91	4435969.75
1492	952568.54	4435969.35
1493	952548.02	4435971.06
1494	952498.60	4435953.15
1495	952453.19	4435955.59
1496	952419.10	4435945.32
1497	952398.08	4435933.56
1498	952350.35	4435940.22
1499	952267.35	4435947.95
1500	952261.96	4436038.84
1501	952347.11	4436105.84
1502	952401.25	4436101.60
1503	952530.69	4436194.41

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1504	952585.98	4436219.24
1505	952581.36	4436229.56
1506	952576.54	4436231.66
1507	952571.40	4436232.52
1508	952570.88	4436230.56
1509	952562.30	4436223.20
1510	952558.10	4436221.27
1511	952556.20	4436221.75
1512	952548.96	4436227.46
1513	952547.08	4436227.20
1514	952543.78	4436224.44
1515	952541.14	4436222.60
1516	952535.92	4436222.12
1517	952534.39	4436221.24
1518	952530.58	4436214.92
1519	952521.88	4436208.83
1520	952512.78	4436206.76
1521	952511.44	4436207.33
1522	952509.62	4436209.35
1523	952508.34	4436212.04
1524	952497.80	4436215.25
1525	952485.92	4436219.34
1526	952485.36	4436219.44
1527	952485.48	4436218.78
1528	952485.28	4436217.76
1529	952485.40	4436217.09
1530	952485.98	4436216.30
1531	952486.44	4436215.87
1532	952489.36	4436213.87
1533	952490.40	4436212.16
1534	952490.33	4436210.80
1535	952489.78	4436209.12
1536	952486.86	4436204.68
1537	952482.14	4436199.88
1538	952476.52	4436196.29
1539	952470.64	4436195.18
1540	952464.72	4436195.89
1541	952458.78	4436197.52
1542	952454.78	4436196.45
1543	952450.76	4436197.10

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1544	952447.52	4436198.26
1545	952444.72	4436199.15
1546	952442.82	4436199.02
1547	952442.06	4436197.80
1548	952441.64	4436196.34
1549	952440.32	4436195.00
1550	952439.02	4436193.89
1551	952437.50	4436191.05
1552	952436.04	4436185.69
1553	952434.92	4436179.30
1554	952434.49	4436173.84
1555	952435.86	4436170.61
1556	952435.46	4436168.75
1557	952430.44	4436168.62
1558	952427.74	4436169.60
1559	952416.36	4436170.53
1560	952400.38	4436173.21
1561	952373.74	4436173.06
1562	952370.96	4436172.42
1563	952368.98	4436171.42
1564	952367.66	4436169.92
1565	952366.71	4436168.08
1566	952365.72	4436165.93
1567	952364.32	4436163.58
1568	952362.02	4436161.16
1569	952358.28	4436158.69
1570	952352.98	4436156.34
1571	952346.56	4436154.16
1572	952332.34	4436150.59
1573	952325.78	4436149.46
1574	952322.11	4436149.87
1575	952316.90	4436154.12
1576	952316.78	4436148.25
1577	952301.98	4436147.13
1578	952292.76	4436145.99
1579	952294.82	4436137.10
1580	952283.12	4436136.18
1581	952282.00	4436136.00
1582	952281.76	4436137.68
1583	952275.98	4436136.60

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1584	952265.88	4436133.86
1585	952260.23	4436132.51
1586	952258.60	4436130.03
1587	952256.62	4436129.64
1588	952235.51	4436125.46
1589	952224.86	4436121.54
1590	952218.88	4436119.69
1591	952216.12	4436118.62
1592	952213.70	4436117.16
1593	952210.62	4436114.62
1594	952208.54	4436112.10
1595	952204.66	4436105.51
1596	952196.01	4436103.20
1597	952189.12	4436100.80
1598	952189.60	4436099.45
1599	952186.02	4436088.01
1600	952181.83	4436079.39
1601	952177.84	4436078.25
1602	952176.68	4436080.26
1603	952171.80	4436079.41
1604	952166.49	4436077.29
1605	952167.86	4436075.18
1606	952158.78	4436072.13
1607	952159.76	4436066.80
1608	952157.78	4436066.21
1609	952156.56	4436071.66
1610	952153.66	4436071.30
1611	952155.36	4436057.72
1612	952153.56	4436052.86
1613	952154.20	4436048.39
1614	952151.64	4436028.75
1615	952148.43	4436027.75
1616	952141.99	4436026.49
1617	952140.30	4436021.06
1618	952139.65	4436014.53
1619	952130.55	4436012.16
1620	952130.56	4436010.81
1621	952135.88	4436001.04
1622	952136.09	4435995.24
1623	952111.26	4435987.48

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1624	952098.92	4435985.25
1625	952098.38	4435988.91
1626	952098.08	4435989.04
1627	952083.20	4435986.27
1628	952077.67	4435984.49
1629	952074.44	4435984.16
1630	952065.80	4435980.72
1631	952058.40	4435977.64
1632	952058.87	4435976.27
1633	952055.76	4435975.00
1634	952046.46	4435971.64
1635	952034.64	4435965.25
1636	952027.20	4435964.31
1637	952017.32	4435962.76
1638	952016.65	4435962.40
1639	952019.61	4435875.89
1640	952026.16	4435828.17
1641	952031.38	4435773.96
1642	951991.23	4435764.82
1643	951970.42	4435811.35
1644	951966.47	4435820.16
1645	951962.82	4435828.81
1646	951953.35	4435851.16
1647	951934.12	4435922.26
1648	951924.22	4435915.26
1649	951914.74	4435914.55
1650	951905.08	4435913.34
1651	951903.97	4435912.98
1652	951903.60	4435914.13
1653	951903.61	4435914.35
1654	951881.92	4435911.46
1655	951881.82	4435868.79
1656	951849.11	4435858.92
1657	951825.85	4435852.20
1658	951753.75	4435881.87
1659	951734.37	4435887.78
1660	951643.84	4436091.57
1661	951631.64	4436119.02
1662	951634.79	4436152.53
1663	951651.09	4436326.64

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1664	951669.45	4436531.17
1665	951678.61	4436534.25
1666	951675.54	4436537.29
1667	951680.36	4436542.07
1668	951683.43	4436538.94
1669	951705.61	4436600.82
1670	951707.57	4436606.28
1671	951702.12	4436607.52
1672	951703.52	4436614.16
1673	951709.06	4436612.91
1674	951718.19	4436702.14
1675	951674.66	4436718.55
1676	951623.85	4436737.70
1677	951541.55	4436791.74
1678	951526.40	4436804.13
1679	951520.45	4436741.80
1680	951518.99	4436726.32
1681	951497.42	4436742.50
1682	951485.44	4436758.85
1683	951461.05	4436790.26
1684	951373.80	4436726.73
1685	951291.62	4436666.89
1686	951264.00	4436646.78
1687	951265.56	4436632.60
1688	951280.67	4436530.93
1689	951282.82	4436516.46
1690	951313.11	4436324.76
1691	951346.72	4436326.11
1692	951364.70	4436392.42
1693	951403.86	4436446.98
1694	951392.72	4436546.23
1695	951437.85	4436568.61
1696	951546.57	4436585.72
1697	951548.89	4436590.72
1698	951550.11	4436593.27
1699	951556.28	4436590.38
1700	951552.64	4436582.85
1701	951580.57	4436534.36
1702	951565.90	4436348.74
1703	951573.28	4436348.21

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1704	951572.84	4436342.93
1705	951565.46	4436343.45
1706	951540.16	4436046.46
1707	951546.63	4436047.68
1708	951547.91	4436040.61
1709	951541.46	4436039.40
1710	951592.92	4435931.63
1711	951554.90	4435941.46
1712	951524.93	4435949.21
1713	954003.07	4437233.23
1714	954009.13	4437228.26
1715	954022.22	4437238.67
1716	954009.41	4437249.46
1717	954003.07	4437244.44
1718	953996.22	4437238.94
1719	951676.23	4435773.61
1720	951674.05	4435778.41
1721	951667.51	4435775.41
1722	951660.56	4435772.22
1723	951662.75	4435767.41
1724	951669.70	4435770.61
1725	954049.12	4437236.16
1726	954061.93	4437225.37
1727	954075.01	4437235.80
1728	954062.28	4437246.57
1729	951728.58	4435798.27
1730	951715.27	4435791.76
1731	951717.55	4435786.95
1732	951730.96	4435793.45
1733	954073.23	4436801.17
1734	954073.14	4436801.28
1735	954060.79	4436811.64
1736	954047.61	4436801.12
1737	954060.43	4436790.45
1738	954073.10	4436800.48
1739	954073.52	4436800.86
1740	954073.23	4436801.07
1741	954057.93	4436044.81
1742	954071.11	4436055.23
1743	954058.18	4436066.01

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1744	954045.01	4436055.50
1745	953999.42	4436784.19
1746	954006.46	4436778.37
1747	954019.54	4436788.79
1748	954006.72	4436799.47
1749	953999.56	4436793.79
1750	953993.54	4436789.06
1751	951591.83	4436084.95
1752	951576.79	4436082.12
1753	951578.27	4436075.06
1754	951593.11	4436077.89
1755	951555.17	4436772.22
1756	951554.63	4436766.94
1757	951569.38	4436765.57
1758	951569.91	4436770.76
1759	953994.95	4436087.78
1760	954002.27	4436081.64
1761	954015.34	4436092.16
1762	954002.53	4436102.84
1763	953995.58	4436097.35
1764	953989.35	4436092.33
1765	951590.04	4436731.03
1766	951589.47	4436725.05
1767	951604.21	4436723.79
1768	951604.78	4436729.76
1769	953990.74	4436314.17
1770	953998.94	4436307.40
1771	954003.67	4436303.49
1772	954016.73	4436313.90
1773	954003.82	4436324.69
1774	953998.74	4436320.61
1775	951510.15	4436670.10
1776	951515.34	4436665.37
1777	951517.94	4436663.05
1778	951519.31	4436664.58
1779	951522.78	4436668.34
1780	951515.09	4436675.38
1781	951511.53	4436678.54
1782	951506.69	4436673.26
1783	954059.07	4436340.80

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1784	954045.90	4436330.30
1785	954058.82	4436319.60
1786	954071.90	4436330.12
1787	951625.59	4436656.39
1788	951624.92	4436650.43
1789	951639.66	4436648.85
1790	951640.33	4436654.83
1791	951599.00	4436354.95
1792	951613.85	4436353.78
1793	951614.19	4436359.17
1794	951599.43	4436360.23
1795	951547.06	4436634.22
1796	951542.13	4436629.04
1797	951547.65	4436623.86
1798	951553.25	4436618.63
1799	951558.09	4436623.91
1800	951597.82	4436499.77
1801	951602.03	4436510.99
1802	951595.63	4436513.37
1803	951591.42	4436502.05
1804	951590.04	4436560.15
1805	951590.51	4436566.04
1806	951575.75	4436567.30
1807	951575.38	4436561.31
1808	951306.15	4436547.94
1809	951306.82	4436542.80
1810	951311.65	4436543.38
1811	951310.89	4436548.62
1812	951310.13	4436553.76
1813	951305.39	4436553.07
1814	951616.05	4436564.67
1815	951615.58	4436558.80
1816	951630.33	4436557.43
1817	951630.80	4436563.42
1319	951523.92	4435949.30
Контур № 15		
1818	948973.49	4436037.08
1819	949008.46	4436002.99
1820	949047.69	4436045.34
1821	949037.93	4436054.98

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1822	949033.88	4436051.77
1823	949020.71	4436063.57
1824	949010.55	4436053.72
1825	948999.12	4436064.25
1818	948973.49	4436037.08
Контур № 16		
1826	954175.88	4435984.57
1827	954195.33	4435985.80
1828	954193.34	4436050.42
1826	954175.88	4435984.57
Контур № 17		
1829	950990.54	4437008.94
1830	951019.89	4436999.51
1831	951052.15	4436989.16
1832	951067.37	4436979.68
1833	951112.26	4436951.76
1834	951122.74	4436939.99
1835	951139.09	4436921.65
1836	951157.78	4436900.68
1837	951164.35	4436891.17
1838	951217.05	4436925.82
1839	951271.34	4436962.79
1840	951265.36	4436972.26
1841	951288.40	4436987.71
1842	951282.25	4436994.30
1843	951264.67	4437013.10
1844	951193.66	4437088.45
1845	951141.33	4437166.16
1846	951134.11	4437176.87
1847	951082.16	4437253.94
1848	950998.36	4437372.37
1849	950987.54	4437387.66
1850	950980.17	4437401.71
1851	950883.17	4437586.36
1852	950798.85	4437746.94
1853	950774.86	4437715.68
1854	950754.39	4437688.99
1855	950711.89	4437633.60
1856	950700.73	4437596.59
1857	950691.54	4437568.19

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1858	950686.97	4437537.78
1859	950719.04	4437472.50
1860	950697.94	4437428.43
1861	950680.86	4437391.09
1862	950687.37	4437364.58
1863	950692.34	4437344.25
1864	950700.61	4437316.56
1865	950698.16	4437311.37
1866	950692.30	4437298.94
1867	950687.21	4437287.96
1868	950691.37	4437278.26
1869	950712.46	4437228.79

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1870	950721.64	4437183.86
1871	950717.24	4437139.44
1872	950703.97	4437120.00
1873	950672.89	4437074.50
1874	950679.83	4437053.28
1875	950701.16	4437020.54
1876	950737.53	4437018.96
1877	950760.53	4437017.97
1878	950834.51	4437014.79
1879	950884.22	4437013.25
1880	950904.21	4437013.13
1881	950972.96	4437014.57

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1829	950990.54	4437008.94
Контур № 18		
1882	950794.55	4436288.87
1883	950782.82	4436266.28
1884	950737.06	4436220.56
1885	950750.36	4436206.93
1886	950811.10	4436154.26
1887	950809.16	4436173.36
1882	950794.55	4436288.87

Приложение 3
к приказу Департамента недропользования и
природных ресурсов Ханты-Мансийского
автономного округа – Югры
от 05.10.2026 № 27-нп

Леса, расположенные в зеленых зонах на территории Мегионского лесничества
в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре

Таблица 1

Лесничество	Участковое лесничество	Урочище	Установленные границы лесов, расположенных в зеленых зонах		Площадь, га
			квартал	выдел	
Мегионское	Сарт-Еганское	Сарт-Еганское	1	1-69	815,0
			2	1-137	998,0
			3	1-67	420,0
			4	1-66	1 019,0
			5	1-79	673,0
			6	1-77	622,0
			7	1-91	663,0
			8	1-64	705,0
			9	1-53	920,0
			17	1-54	1 109,0
			18	1-66	969,0
Итого					8 913,0

Графическое описание местоположения границ лесов, расположенных в зеленых зонах, на территории Мегионского лесничества в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре

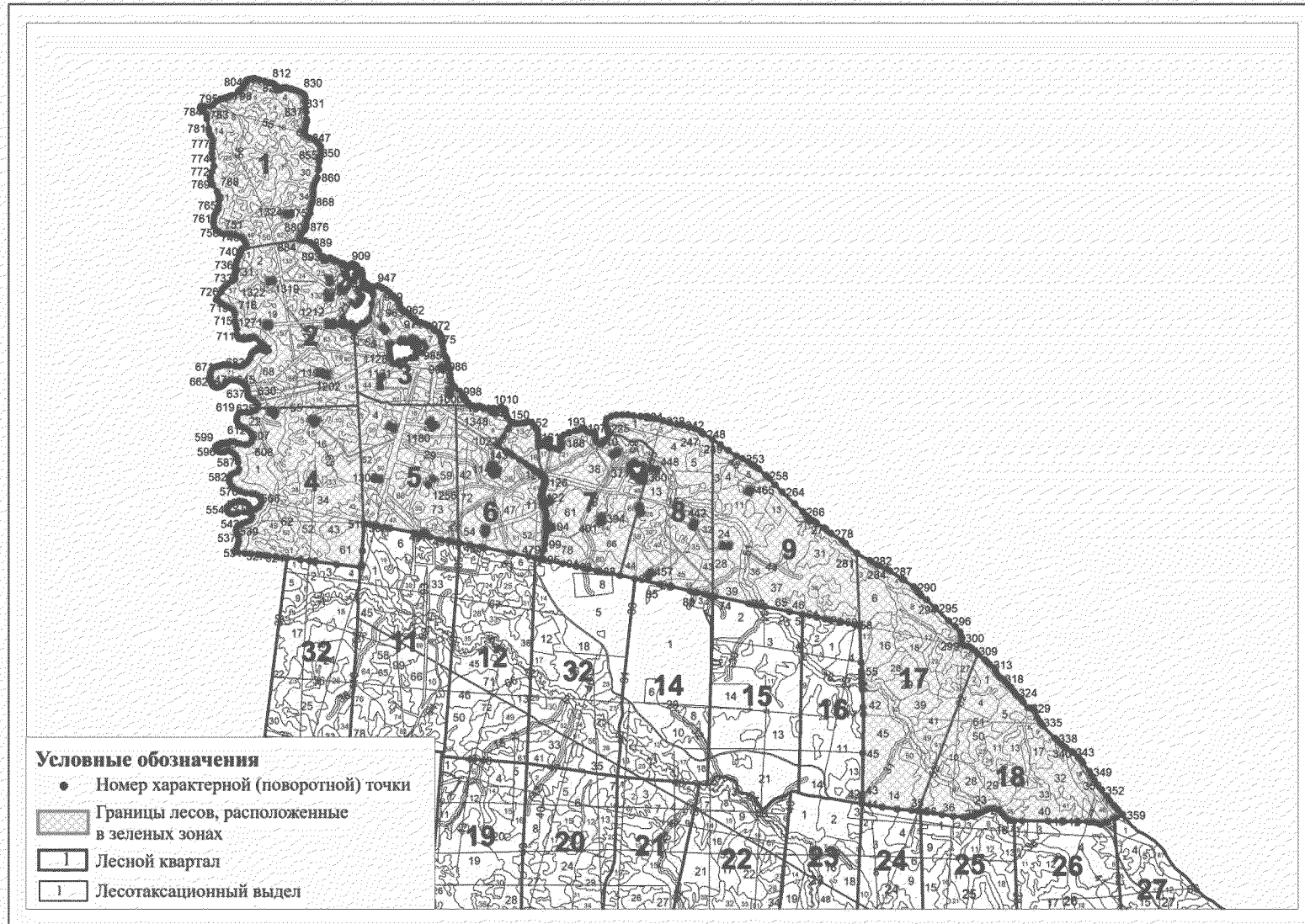


Таблица 2

**Перечень координат характерных точек границ лесов, расположенных в зеленых зонах,
на территории Мегионского лесничества в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре**

Система координат: МСК-86, зона 4

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
Контур № 1		
1	921314.65	4417537.89
2	921295.88	4417493.47
3	921201.34	4417341.42
4	921231.48	4417300.38
5	921190.85	4417239.73
6	921150.03	4417178.77
7	921189.01	4417087.48
8	921208.98	4417002.31
9	921210.71	4416924.32
10	921213.26	4416869.37
11	921217.35	4416639.31
12	921219.56	4416313.66
13	921225.89	4415950.97
14	921235.62	4415336.25
15	921238.70	4415138.68
16	921251.29	4415044.16
17	921280.17	4414989.45
18	921330.80	4414929.73
19	921414.85	4414853.04
20	921495.03	4414760.57
21	921520.12	4414692.26
22	921525.73	4414612.43
23	921515.75	4414544.89
24	921494.85	4414490.87
25	921459.59	4414420.15
26	921411.04	4414318.79
27	921399.72	4414295.24
28	921396.66	4414287.89
29	921387.02	4414264.42
30	921356.75	4414190.13
31	921324.68	4414046.48

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
32	921317.05	4413952.03
33	921339.75	4413711.22
34	921381.77	4413444.48
35	921445.94	4413056.64
36	921465.31	4412939.30
37	921469.03	4412889.42
38	921480.94	4412732.01
39	921506.57	4412389.62
40	921555.44	4412040.01
41	921631.58	4411567.02
42	921657.84	4411568.24
43	921740.67	4411569.48
44	921841.41	4411570.96
45	922823.71	4411585.66
46	923738.49	4411599.44
47	923903.35	4411593.18
48	924346.13	4411574.00
49	924378.53	4411572.61
50	924414.84	4411571.09
51	924491.45	4411568.44
52	924531.61	4411566.01
53	924623.49	4411561.97
54	924658.50	4411560.49
55	924752.89	4411556.38
56	924960.24	4411547.48
57	925829.93	4411509.82
58	925845.94	4411428.46
59	925851.85	4411398.21
60	925914.27	4411080.26
61	925968.58	4410803.57
62	925989.71	4410695.74
63	926028.76	4410497.13
64	926094.78	4410160.42

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
65	926156.28	4409862.34
66	926277.89	4409272.64
67	926281.65	4409254.29
68	926286.74	4409230.80
69	926307.21	4409130.55
70	926320.54	4409065.79
71	926340.43	4408969.51
72	926345.07	4408947.20
73	926355.43	4408896.72
74	926517.64	4408109.88
75	926522.78	4408085.29
76	926528.36	4408057.91
77	926554.48	4407937.50
78	926567.82	4407876.54
79	926574.81	4407844.74
80	926607.56	4407691.39
81	926622.92	4407619.32
82	926634.48	4407570.90
83	926647.42	4407516.84
84	926741.85	4407087.45
85	926799.99	4406823.15
86	926932.17	4406223.61
87	927007.02	4405868.78
88	927105.93	4405397.35
89	927121.50	4405322.99
90	927160.51	4405136.29
91	927170.68	4405087.51
92	927180.88	4405038.33
93	927220.94	4404846.17
94	927287.55	4404526.60
95	927379.66	4404084.89
96	927384.70	4404060.39
97	927393.33	4404019.25

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
98	927610.89	4404085.71
99	927742.32	4404116.35
100	927905.11	4404126.92
101	928029.51	4404125.70
102	928201.34	4404135.68
103	928203.52	4404135.99
104	928163.37	4404161.95
105	928155.94	4404166.82
106	928135.40	4404180.07
107	928063.25	4404226.78
108	928101.32	4404280.01
109	928239.79	4404195.84
110	928228.90	4404175.81
111	928217.66	4404154.97
112	928207.60	4404136.58
113	928219.62	4404138.34
114	928384.66	4404139.70
115	928449.55	4404137.22
116	928519.90	4404127.06
117	928588.48	4404109.63
118	928625.83	4404098.86
119	928666.58	4404083.53
120	928688.49	4404075.23
121	928755.85	4404058.35
122	928842.67	4404049.36
123	928917.52	4404054.35
124	929007.12	4404076.03
125	929156.43	4404124.52
126	929192.47	4404126.70
127	929240.39	4404125.41
128	929255.06	4404121.80
129	929283.12	4404115.00
130	929300.63	4404110.71
131	929315.29	4404107.88
132	929346.09	4404101.81
133	929366.35	4404079.71
134	929376.02	4404061.34
135	929389.98	4404034.47
136	929391.51	4404031.73
137	929443.88	4403951.68

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
138	929446.69	4403947.30
139	929499.71	4403866.27
140	929522.39	4403832.89
141	929645.87	4403651.31
142	929884.19	4403303.29
143	930056.44	4403007.14
144	930270.06	4403128.21
145	930469.88	4403253.13
146	930604.43	4403337.07
147	930596.68	4403359.73
148	930581.06	4403405.06
149	930579.16	4403430.90
150	930572.90	4403513.90
151	930584.98	4403585.55
152	930601.31	4403660.59
153	930617.30	4403721.70
154	930603.22	4403789.63
155	930543.86	4403836.92
156	930528.27	4403849.41
157	930486.12	4403879.39
158	930438.69	4403913.23
159	930422.03	4403925.07
160	930325.12	4403940.08
161	930260.14	4403944.47
162	930198.24	4403943.09
163	930133.33	4403943.88
164	930040.22	4403950.36
165	930056.55	4404025.41
166	930069.91	4404069.77
167	930095.27	4404090.58
168	930123.44	4404096.29
169	930138.21	4404107.99
170	930172.56	4404122.80
171	930207.39	4404174.69
172	930195.49	4404198.06
173	930170.70	4404214.52
174	930118.81	4404202.30
175	930100.39	4404195.84
176	930034.96	4404181.88
177	930020.89	4404187.43

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
178	930019.28	4404194.16
179	930008.71	4404225.41
180	930005.66	4404234.78
181	930002.85	4404245.86
182	929995.03	4404276.24
183	929985.00	4404315.61
184	929952.69	4404441.85
185	929997.46	4404452.25
186	930024.11	4404458.40
187	930009.00	4404503.55
188	930119.47	4404528.50
189	930137.27	4404472.56
190	930250.15	4404491.13
191	930306.05	4404561.40
192	930355.62	4404675.13
193	930403.94	4404828.65
194	930427.87	4404923.66
195	930453.15	4404954.67
196	930455.96	4404965.22
197	930468.60	4405020.77
198	930427.40	4405053.89
199	930385.13	4405091.27
200	930371.14	4405110.14
201	930370.38	4405117.81
202	930366.91	4405155.80
203	930370.47	4405242.76
204	930348.76	4405266.28
205	930317.28	4405284.54
206	930282.40	4405282.91
207	930244.73	4405285.97
208	930220.77	4405288.86
209	930172.52	4405293.13
210	930158.83	4405307.50
211	930150.81	4405316.44
212	930133.31	4405335.15
213	930091.62	4405383.57
214	930089.53	4405428.43
215	930089.08	4405440.32
216	930111.74	4405469.90
217	930146.67	4405502.25

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
218	930162.13	4405516.69
219	930178.81	4405532.18
220	930206.03	4405549.97
221	930323.20	4405626.40
222	930377.14	4405598.87
223	930427.06	4405593.18
224	930433.41	4405592.58
225	930473.57	4405576.83
226	930539.24	4405553.55
227	930572.62	4405544.08
228	930687.69	4405564.45
229	930750.07	4405676.18
230	930775.39	4405784.17
231	930779.21	4405928.11
232	930781.53	4406058.96
233	930757.38	4406192.99
234	930740.41	4406359.90
235	930736.34	4406486.05
236	930708.52	4406606.80
237	930685.27	4406721.24
238	930640.85	4406877.75
239	930637.63	4406888.92
240	930601.08	4407052.80
241	930546.94	4407218.07
242	930541.84	4407330.05
243	930547.46	4407334.13
244	930541.34	4407353.76
245	930494.89	4407502.27
246	930449.40	4407640.71
247	930365.60	4407783.09
248	930334.63	4407833.60
249	930202.27	4408046.89
250	930077.86	4408231.42
251	929946.47	4408411.02
252	929814.36	4408610.50
253	929752.25	4408746.98
254	929676.76	4408880.61
255	929600.83	4408972.19
256	929558.33	4409046.61
257	929510.92	4409129.49

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
258	929357.37	4409301.45
259	929327.17	4409330.88
260	929309.13	4409348.57
261	929301.05	4409356.40
262	929292.02	4409365.29
263	929136.84	4409516.65
264	928969.89	4409687.99
265	928689.81	4409978.00
266	928504.26	4410166.20
267	928414.96	4410241.63
268	928371.76	4410277.37
269	928346.24	4410298.90
270	928304.70	4410277.15
271	928266.98	4410332.46
272	928305.21	4410362.87
273	928294.97	4410385.22
274	928272.46	4410434.23
275	928256.38	4410463.51
276	928240.53	4410492.51
277	928120.32	4410664.12
278	927995.84	4410835.53
279	927809.89	4411094.78
280	927751.44	4411176.36
281	927519.54	4411437.78
282	927352.25	4411741.64
283	927331.25	4411779.91
284	927250.78	4411887.10
285	927234.08	4411968.61
286	927153.22	4412142.54
287	927106.86	4412216.07
288	926928.34	4412498.69
289	926895.19	4412546.31
290	926731.05	4412782.65
291	926674.60	4412848.80
292	926604.25	4412872.05
293	926529.41	4412952.86
294	926429.93	4413086.00
295	926238.15	4413285.71
296	925932.01	4413600.14
297	925802.53	4413754.20

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
298	925672.49	4413867.99
299	925569.08	4413896.12
300	925534.30	4413905.51
301	925476.58	4413895.92
302	925432.65	4413882.76
303	925389.57	4413900.69
304	925353.32	4413963.47
305	925336.94	4414029.39
306	925330.41	4414057.81
307	925322.95	4414091.01
308	925283.85	4414146.45
309	925230.16	4414222.35
310	925152.60	4414295.12
311	925015.71	4414451.33
312	924973.93	4414495.04
313	924906.80	4414565.20
314	924828.99	4414673.41
315	924748.65	4414706.82
316	924668.41	4414742.43
317	924612.03	4414787.97
318	924582.06	4414834.43
319	924540.61	4414900.97
320	924491.27	4414930.91
321	924414.45	4414998.42
322	924366.44	4415060.06
323	924294.77	4415100.57
324	924249.27	4415155.62
325	924173.79	4415192.35
326	924139.27	4415260.93
327	924080.94	4415316.28
328	924014.33	4415357.83
329	923886.70	4415463.43
330	923879.73	4415523.07
331	923879.32	4415551.18
332	923851.09	4415583.30
333	923785.19	4415631.60
334	923648.79	4415686.63
335	923553.54	4415743.57
336	923498.07	4415784.54
337	923461.90	4415819.60

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
338	923174.39	4416099.65
339	923119.71	4416149.57
340	923042.06	4416235.26
341	922982.27	4416298.25
342	922942.39	4416361.66
343	922856.99	4416497.65
344	922825.76	4416533.94
345	922733.28	4416639.16
346	922692.01	4416676.39
347	922636.42	4416726.46
348	922594.30	4416756.14
349	922390.91	4416904.26
350	922285.48	4416954.12
351	922180.99	4417024.74
352	921952.58	4417198.33
353	921799.68	4417311.17
354	921774.85	4417330.82
355	921697.89	4417386.42
356	921590.95	4417479.65
357	921553.63	4417515.86
358	921480.89	4417588.06
359	921375.90	4417693.21
360	929318.51	4406454.97
361	929343.49	4406453.63
362	929420.22	4406450.69
363	929493.66	4406427.97
364	929570.21	4406447.75
365	929601.94	4406448.13
366	929630.11	4406432.01
367	929630.68	4406281.88
368	929706.90	4406227.55
369	929698.62	4406198.94
370	929639.63	4406197.30
371	929631.21	4406149.95
372	929623.85	4406108.06
373	929621.25	4406093.02
374	929597.78	4406081.12
375	929555.27	4406078.04
376	929531.94	4406086.86
377	929504.72	4406097.22

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
378	929475.98	4406108.20
379	929460.55	4406119.29
380	929436.82	4406136.51
381	929399.73	4406163.52
382	929362.47	4406172.39
383	929338.78	4406178.11
384	929328.97	4406216.90
385	929338.59	4406261.89
386	929363.77	4406362.07
387	929330.55	4406370.33
388	929318.41	4406271.76
389	929251.96	4406286.20
390	929207.52	4406339.69
391	929215.66	4406427.56
392	929218.65	4406460.24
393	928294.95	4405486.06
394	928350.50	4405468.92
395	928402.94	4405471.36
396	928418.24	4405472.07
397	928418.09	4405462.25
398	928417.82	4405444.42
399	928417.66	4405437.00
400	928398.41	4405381.34
401	928342.76	4405400.78
402	928301.31	4405398.76
403	928278.75	4405364.87
404	928214.50	4405381.61
405	928249.91	4405466.44
406	928261.87	4405491.03
407	928605.61	4406370.88
408	928667.93	4406354.86
409	928662.43	4406322.35
410	928656.80	4406288.26
411	928599.48	4406300.21
412	928443.60	4406332.71
413	928465.41	4406406.31
414	927752.30	4408265.08
415	927683.88	4408263.99
416	927682.11	4408304.36
417	927680.43	4408342.62

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
418	927678.69	4408382.09
419	927675.46	4408456.02
420	927741.37	4408463.59
421	929959.01	4405817.80
422	929952.39	4405805.17
423	929881.86	4405668.34
424	929821.63	4405702.29
425	929814.11	4405706.55
426	929839.92	4405752.20
427	929853.42	4405776.25
428	929863.41	4405793.93
429	929869.80	4405805.14
430	929884.13	4405830.63
431	929888.47	4405838.45
432	929899.85	4405858.60
433	928289.98	4407593.68
434	928270.22	4407585.66
435	928188.00	4407552.21
436	928173.55	4407546.23
437	928157.43	4407539.68
438	928139.74	4407578.19
439	928119.48	4407621.80
440	928135.84	4407627.47
441	928147.77	4407631.52
442	928258.91	4407669.73
443	929564.03	4406608.75
444	929523.06	4406598.53
445	929510.89	4406595.56
446	929493.87	4406591.37
447	929491.38	4406601.77
448	929458.24	4406741.68
449	929455.53	4406752.77
450	929526.80	4406770.19
451	928782.81	4404100.85
452	928716.88	4404108.59
453	928702.71	4404135.46
454	928697.77	4404144.85
455	928721.68	4404246.47
456	928802.60	4404248.13
457	927098.19	4406604.05

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
458	927105.89	4406595.80
459	927110.64	4406590.61
460	927075.07	4406556.82
461	927049.94	4406532.93
462	927014.86	4406499.56
463	926955.11	4406556.96
464	927055.19	4406650.40
465	929016.41	4408975.86
466	929036.63	4408937.05
467	929050.48	4408910.47
468	929057.74	4408896.49
469	928977.01	4408834.97
470	928929.83	4408927.98
471	929008.27	4408991.50
1	921314.65	4417537.89
Контур № 2		
472	928229.63	4404114.88
473	928207.64	4404112.16
474	928164.88	4404110.27
475	928018.79	4404104.18
476	927906.77	4404101.97
477	927837.06	4404098.33
478	927745.68	4404093.48
479	927615.67	4404064.41
480	927399.12	4403991.48
481	927401.83	4403978.49
482	927422.89	4403878.55
483	927453.26	4403724.80
484	927525.37	4403364.43
485	927542.48	4403278.63
486	927660.82	4402686.05
487	927668.48	4402648.66
488	927675.28	4402616.54
489	927728.89	4402346.22
490	927776.14	4402102.84
491	927780.78	4402082.53
492	927795.13	4402010.82
493	927804.79	4401962.41
494	927816.38	4401904.68
495	927829.17	4401840.60

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
496	927864.50	4401664.45
497	927915.72	4401408.84
498	927981.76	4401318.89
499	927993.78	4401336.08
500	928024.81	4401308.19
501	928058.34	4401278.30
502	928008.93	4401210.64
503	927992.91	4401188.77
504	927982.08	4401199.87
505	927998.35	4401115.03
506	928007.07	4401069.68
507	928012.60	4401041.11
508	928123.73	4400461.60
509	928181.04	4400163.23
510	928184.90	4400142.88
511	928189.64	4400118.47
512	928196.90	4400080.67
513	928217.27	4399974.19
514	928240.47	4399847.63
515	927583.51	4399806.78
516	927265.17	4399786.87
517	927201.97	4399783.33
518	927204.83	4399758.45
519	927204.53	4399758.43
520	927271.15	4399214.49
521	927336.88	4398692.04
522	927353.15	4398568.25
523	927379.85	4398351.24
524	927419.04	4398040.20
525	927423.33	4398003.96
526	927450.18	4397779.45
527	927472.75	4397584.47
528	927478.88	4397532.29
529	927498.67	4397365.32
530	927519.15	4397191.47
531	927536.28	4397047.20
532	927559.52	4396848.65
533	927564.10	4396810.41
534	927627.56	4396851.61
535	927712.78	4396883.50

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
536	927800.05	4396905.78
537	927893.21	4396911.11
538	927973.97	4396879.43
539	928049.39	4396855.00
540	928106.45	4396861.56
541	928177.57	4396893.09
542	928222.08	4396982.26
543	928253.64	4397083.14
544	928300.05	4397189.52
545	928358.65	4397225.39
546	928415.84	4397227.24
547	928471.96	4397185.10
548	928501.51	4397117.69
549	928504.28	4397030.03
550	928481.60	4396880.60
551	928459.39	4396792.06
552	928464.36	4396706.79
553	928493.00	4396661.27
554	928555.94	4396634.06
555	928610.39	4396642.99
556	928685.26	4396720.87
557	928727.23	4396817.32
558	928746.43	4396910.33
559	928746.41	4396979.71
560	928728.92	4397039.36
561	928673.96	4397116.80
562	928604.86	4397162.54
563	928559.70	4397203.70
564	928547.97	4397244.80
565	928555.53	4397297.41
566	928599.46	4397366.84
567	928626.08	4397399.50
568	928687.84	4397440.52
569	928759.79	4397450.07
570	928830.20	4397427.81
571	928860.64	4397410.41
572	928896.94	4397364.03
573	928929.38	4397279.75
574	928941.32	4397195.51
575	928954.43	4397064.16

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
576	928986.80	4396958.03
577	929009.87	4396901.05
578	929063.49	4396798.51
579	929122.32	4396739.28
580	929200.86	4396690.47
581	929258.31	4396682.53
582	929325.16	4396689.44
583	929381.10	4396735.19
584	929416.17	4396814.21
585	929441.12	4396895.56
586	929495.43	4396911.81
587	929670.02	4396892.79
588	929777.51	4396874.16
589	929845.95	4396827.48
590	929897.13	4396775.40
591	929946.65	4396696.51
592	929948.37	4396637.92
593	929926.54	4396580.04
594	929920.57	4396566.34
595	929907.41	4396502.56
596	929922.02	4396429.75
597	929958.16	4396382.08
598	929998.46	4396363.82
599	930043.02	4396370.10
600	930081.20	4396427.34
601	930110.29	4396540.52
602	930129.73	4396641.15
603	930149.90	4396722.27
604	930145.05	4396802.64
605	930099.17	4396930.47
606	930078.31	4397051.83
607	930085.87	4397132.57
608	930138.56	4397204.91
609	930222.31	4397231.93
610	930296.89	4397234.19
611	930359.63	4397202.57
612	930428.46	4397141.19
613	930475.35	4397069.49
614	930496.99	4397006.72
615	930518.49	4396951.25

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
616	930562.15	4396901.43
617	930635.65	4396866.60
618	930685.37	4396863.20
619	930744.80	4396874.77
620	930801.14	4396903.33
621	930836.70	4396965.44
622	930842.75	4397102.18
623	930854.20	4397222.16
624	930879.49	4397296.12
625	930937.70	4397346.67
626	931018.46	4397353.94
627	931044.96	4397343.96
628	931071.33	4397323.66
629	931094.68	4397306.12
630	931126.37	4397276.76
631	931144.51	4397233.55
632	931159.33	4397199.00
633	931174.58	4397180.79
634	931203.97	4397145.31
635	931223.71	4397130.01
636	931242.63	4397123.59
637	931279.17	4397121.38
638	931367.43	4397118.07
639	931411.72	4397112.82
640	931453.45	4397089.34
641	931488.78	4397055.24
642	931516.93	4397018.39
643	931557.63	4396959.02
644	931600.02	4396867.99
645	931617.83	4396779.71
646	931623.00	4396732.99
647	931618.02	4396691.62
648	931589.70	4396648.25
649	931551.06	4396594.50
650	931511.46	4396563.31
651	931468.86	4396510.48
652	931446.07	4396453.56
653	931438.55	4396425.87
654	931439.82	4396398.50
655	931444.36	4396363.37

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
656	931455.55	4396333.65
657	931468.61	4396304.83
658	931489.95	4396289.20
659	931509.95	4396279.32
660	931529.71	4396276.34
661	931544.69	4396268.22
662	931564.92	4396255.44
663	931598.91	4396241.40
664	931616.94	4396230.53
665	931643.67	4396225.86
666	931677.90	4396226.46
667	931772.95	4396244.59
668	931811.62	4396255.20
669	931859.15	4396285.84
670	931895.58	4396322.67
671	931917.27	4396383.46
672	931923.11	4396425.87
673	931938.75	4396468.65
674	931952.10	4396517.23
675	931956.13	4396557.56
676	931954.55	4396613.26
677	931945.24	4396664.78
678	931923.21	4396824.34
679	931916.76	4396919.96
680	931921.60	4396962.32
681	931943.72	4397014.21
682	931981.69	4397061.04
683	932024.41	4397108.97
684	932077.20	4397153.58
685	932108.14	4397183.35
686	932174.07	4397195.33
687	932208.70	4397208.65
688	932232.58	4397222.47
689	932255.15	4397243.15
690	932279.44	4397267.70
691	932289.39	4397283.88
692	932310.24	4397320.10
693	932321.24	4397356.85
694	932323.01	4397402.88
695	932312.08	4397469.95

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
696	932281.07	4397546.79
697	932278.80	4397574.12
698	932300.92	4397582.96
699	932358.16	4397574.91
700	932431.48	4397507.14
701	932473.76	4397446.14
702	932492.04	4397417.25
703	932592.51	4397312.60
704	932628.87	4397247.71
705	932601.18	4397147.61
706	932580.48	4397086.87
707	932567.53	4397029.51
708	932570.67	4396983.60
709	932584.67	4396934.39
710	932609.64	4396903.22
711	932638.96	4396882.05
712	932677.04	4396864.30
713	932813.07	4396864.72
714	932903.02	4396846.38
715	933000.05	4396822.46
716	933146.02	4396820.43
717	933227.22	4396800.79
718	933274.77	4396772.76
719	933301.18	4396725.83
720	933330.79	4396679.25
721	933365.77	4396600.58
722	933407.52	4396523.23
723	933460.50	4396436.60
724	933493.28	4396384.26
725	933507.41	4396396.72
726	933681.49	4396493.92
727	933739.46	4396526.25
728	933793.39	4396572.21
729	933811.79	4396592.29
730	933869.23	4396655.03
731	933930.34	4396755.48
732	933957.39	4396806.60
733	934002.42	4396822.32
734	934105.73	4396820.21
735	934215.21	4396832.01

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
736	934308.92	4396838.57
737	934408.38	4396865.82
738	934499.79	4396917.33
739	934548.67	4396944.83
740	934628.48	4396952.94
741	934638.93	4396958.44
742	934686.93	4396985.80
743	934731.26	4397067.75
744	934786.86	4397082.06
745	934817.55	4397078.88
746	934872.59	4397053.40
747	934927.16	4397012.50
748	934957.66	4396989.58
749	934993.77	4396923.58
750	934999.87	4396904.14
751	935036.09	4396786.28
752	935052.33	4396742.89
753	935057.07	4396696.76
754	935054.55	4396667.12
755	935049.67	4396575.98
756	935065.01	4396504.81
757	935100.76	4396446.20
758	935129.75	4396384.87
759	935216.34	4396337.74
760	935313.65	4396312.03
761	935397.35	4396322.83
762	935464.55	4396337.38
763	935533.19	4396368.40
764	935614.32	4396427.63
765	935707.09	4396445.76
766	935831.09	4396446.83
767	935941.53	4396437.84
768	936043.97	4396403.06
769	936201.72	4396291.96
770	936290.59	4396249.65
771	936382.24	4396242.19
772	936504.41	4396277.91
773	936637.55	4396327.95
774	936808.04	4396289.34
775	936939.78	4396276.74

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
776	937074.94	4396287.43
777	937157.17	4396295.46
778	937256.81	4396305.51
779	937360.13	4396249.64
780	937427.19	4396217.82
781	937516.96	4396203.47
782	937753.52	4396156.41
783	937847.23	4396156.36
784	937914.03	4396104.21
785	937934.81	4396088.06
786	937979.56	4396034.16
787	938001.84	4396007.17
788	938050.36	4396021.04
789	938046.66	4396100.47
790	938041.86	4396240.31
791	938042.42	4396241.14
792	938083.16	4396310.11
793	938163.58	4396393.54
794	938166.10	4396397.47
795	938218.00	4396482.68
796	938239.11	4396581.97
797	938250.72	4396614.55
798	938280.95	4396700.35
799	938297.15	4396746.26
800	938395.28	4396900.59
801	938439.98	4396944.83
802	938485.55	4397021.93
803	938556.69	4397050.97
804	938610.01	4397060.47
805	938637.32	4397078.05
806	938676.34	4397143.14
807	938690.90	4397232.73
808	938687.93	4397259.92
809	938695.82	4397277.50
810	938670.17	4397376.92
811	938630.99	4397515.57
812	938600.20	4397624.16
813	938587.22	4397703.25
814	938554.77	4397746.29
815	938516.10	4397772.53

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
816	938476.01	4397779.97
817	938445.65	4397778.56
818	938417.34	4397784.35
819	938427.51	4397817.56
820	938451.77	4397849.12
821	938438.68	4397878.95
822	938446.50	4397897.93
823	938471.08	4397922.51
824	938481.04	4397962.71
825	938490.44	4398010.01
826	938462.37	4398062.56
827	938449.07	4398146.15
828	938424.83	4398215.30
829	938403.21	4398277.56
830	938371.44	4398357.98
831	938333.74	4398414.80
832	938300.38	4398449.99
833	938262.57	4398459.94
834	938198.71	4398457.67
835	938158.23	4398447.58
836	938009.45	4398469.29
837	937905.98	4398480.89
838	937746.83	4398491.20
839	937713.47	4398493.47
840	937681.95	4398493.30
841	937619.12	4398472.95
842	937537.84	4398459.67
843	937503.64	4398452.57
844	937429.87	4398443.72
845	937394.95	4398451.62
846	937328.78	4398499.00
847	937298.86	4398563.08
848	937265.16	4398657.11
849	937196.76	4398752.15
850	937166.11	4398776.36
851	937153.84	4398783.79
852	937141.75	4398793.94
853	937103.84	4398825.61
854	937022.06	4398823.21
855	936896.38	4398824.18

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
856	936854.15	4398808.30
857	936797.39	4398786.93
858	936777.07	4398786.69
859	936734.24	4398786.30
860	936586.18	4398777.41
861	936552.24	4398775.33
862	936367.03	4398742.99
863	936329.05	4398726.61
864	936282.63	4398706.63
865	936183.89	4398664.08
866	936143.73	4398647.21
867	936083.39	4398639.89
868	936016.79	4398644.90
869	935989.15	4398647.02
870	935925.92	4398643.88
871	935822.95	4398636.49
872	935755.00	4398610.00
873	935721.41	4398596.23
874	935644.22	4398579.02
875	935533.18	4398581.36
876	935428.04	4398512.60
877	935379.89	4398486.73
878	935335.19	4398483.45
879	935276.91	4398479.33
880	935194.80	4398477.53
881	935141.06	4398449.09
882	935067.36	4398382.89
883	935025.52	4398348.20
884	934950.10	4398318.77
885	934915.50	4398319.97
886	934905.03	4398353.62
887	934901.42	4398375.38
888	934883.31	4398469.94
889	934838.29	4398591.79
890	934773.73	4398668.88
891	934690.42	4398738.30
892	934636.26	4398783.33
893	934504.55	4398885.93
894	934445.60	4398885.29
895	934418.58	4398900.06

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
896	934412.03	4398939.69
897	934419.60	4398974.98
898	934430.73	4398983.22
899	934440.50	4398990.67
900	934459.61	4399016.69
901	934471.74	4399052.99
902	934434.80	4399128.26
903	934396.21	4399208.97
904	934349.73	4399306.23
905	934304.04	4399362.96
906	934299.60	4399367.96
907	934296.11	4399372.30
908	934285.96	4399403.27
909	934303.19	4399488.96
910	934309.90	4399516.81
911	934319.71	4399555.81
912	934333.41	4399577.78
913	934331.17	4399604.50
914	934315.13	4399632.89
915	934285.09	4399675.74
916	934259.98	4399625.82
917	934277.60	4399570.07
918	934079.01	4399388.34
919	934025.45	4399455.03
920	933822.38	4399285.80
921	933818.38	4399283.61
922	933784.82	4399256.02
923	933703.06	4399354.14
924	933670.49	4399398.18
925	933710.30	4399422.65
926	933753.63	4399451.09
927	933948.97	4399569.01
928	933944.76	4399603.55
929	933964.50	4399618.19
930	934051.50	4399682.81
931	934073.79	4399646.89
932	934118.24	4399677.00
933	934109.95	4399708.85
934	934133.04	4399731.44
935	934149.59	4399747.73

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
936	934176.57	4399772.81
937	934182.79	4399778.91
938	934189.41	4399785.03
939	934110.34	4399806.07
940	934061.64	4399809.12
941	934011.60	4399808.80
942	933974.97	4399817.20
943	933912.70	4399840.73
944	933888.98	4399870.86
945	933847.14	4399931.19
946	933795.56	4400047.52
947	933789.30	4400098.20
948	933823.13	4400186.67
949	933783.60	4400251.11
950	933760.66	4400285.68
951	933736.49	4400332.01
952	933717.57	4400368.38
953	933674.12	4400426.52
954	933656.51	4400450.03
955	933583.74	4400538.06
956	933532.24	4400571.29
957	933485.71	4400635.41
958	933426.55	4400676.01
959	933371.28	4400684.56
960	933292.43	4400705.52
961	933271.32	4400730.86
962	933252.88	4400759.34
963	933187.47	4400854.71
964	933143.70	4400900.62
965	933092.09	4400957.50
966	933046.54	4401054.30
967	932974.62	4401078.78
968	932961.19	4401113.59
969	932960.80	4401165.04
970	932940.18	4401216.73
971	932914.11	4401286.51
972	932885.42	4401362.96
973	932867.67	4401389.47
974	932843.69	4401425.00
975	932778.35	4401501.85

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
976	932747.19	4401532.33
977	932710.14	4401616.50
978	932688.06	4401628.60
979	932634.95	4401657.77
980	932586.42	4401674.43
981	932553.44	4401685.81
982	932482.11	4401691.20
983	932408.70	4401692.00
984	932327.52	4401713.05
985	932183.79	4401746.71
986	932146.99	4401765.32
987	932110.37	4401784.14
988	932066.37	4401794.11
989	932032.77	4401803.76
990	932011.72	4401806.48
991	931990.11	4401821.30
992	931864.44	4401862.81
993	931733.45	4401874.34
994	931618.97	4401884.13
995	931516.06	4401916.19
996	931482.98	4401934.27
997	931434.63	4401983.69
998	931339.21	4402104.69
999	931237.72	4402170.95
1000	931154.82	4402231.17
1001	931108.70	4402245.54
1002	931067.13	4402295.67
1003	930995.55	4402386.05
1004	930978.81	4402442.44
1005	930960.68	4402492.25
1006	930984.67	4402544.53
1007	930980.55	4402583.58
1008	930948.34	4402658.67
1009	930925.68	4402769.14
1010	930927.24	4402821.57
1011	930941.08	4402896.40
1012	930969.75	4403074.54
1013	930917.03	4403163.99
1014	930883.29	4403168.42
1015	930854.18	4403172.19

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1016	930820.61	4403179.43
1017	930761.15	4403196.39
1018	930729.80	4403211.85
1019	930700.69	4403226.11
1020	930621.47	4403300.32
1021	930612.57	4403308.52
1022	930174.10	4403051.66
1023	930064.29	4402989.09
1024	930050.43	4402981.24
1025	929924.07	4403192.82
1026	929840.45	4403324.67
1027	929820.47	4403356.19
1028	929711.51	4403518.21
1029	929575.56	4403720.63
1030	929518.13	4403805.95
1031	929492.11	4403844.79
1032	929458.45	4403894.58
1033	929441.88	4403919.34
1034	929431.00	4403935.85
1035	929373.32	4404022.38
1036	929370.95	4404026.08
1037	929347.34	4404066.32
1038	929330.53	4404083.56
1039	929289.76	4404092.68
1040	929241.34	4404104.94
1041	929195.35	4404105.81
1042	929160.29	4404101.67
1043	929012.73	4404054.26
1044	928920.08	4404031.64
1045	928844.91	4404024.75
1046	928750.87	4404034.10
1047	928680.67	4404053.95
1048	928608.34	4404083.03
1049	928585.76	4404088.59
1050	928510.52	4404107.01
1051	928450.37	4404117.23
1052	928385.02	4404121.20
1053	933667.62	4400066.81
1054	933680.11	4400043.66
1055	933719.31	4399982.21

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1056	933726.22	4399971.32
1057	933748.92	4399937.44
1058	933755.72	4399927.24
1059	933755.02	4399901.18
1060	933754.87	4399898.06
1061	933755.01	4399895.08
1062	933755.44	4399883.68
1063	933783.02	4399796.16
1064	933751.48	4399742.74
1065	933735.33	4399715.25
1066	933699.61	4399695.37
1067	933667.02	4399713.97
1068	933579.97	4399800.93
1069	933518.49	4399788.36
1070	933520.28	4399760.61
1071	933492.92	4399722.40
1072	933468.71	4399719.87
1073	933453.96	4399718.29
1074	933441.11	4399738.50
1075	933412.60	4399716.36
1076	933390.92	4399687.62
1077	933372.58	4399657.73
1078	933442.83	4399566.09
1079	933073.95	4399341.20
1080	933052.24	4399330.07
1081	933023.29	4399358.47
1082	932934.53	4399312.29
1083	932880.59	4399354.94
1084	932922.27	4399388.70
1085	932858.19	4399485.44
1086	932936.27	4399556.66
1087	932860.63	4399624.61
1088	932801.43	4399577.91
1089	932785.16	4399544.72
1090	932724.18	4399613.87
1091	932760.93	4399650.21
1092	932801.67	4399626.58
1093	932862.96	4399693.11
1094	932841.90	4399715.25
1095	932936.03	4399809.63

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1096	932915.91	4399852.64
1097	932991.30	4399929.94
1098	933007.38	4399950.11
1099	933027.20	4399965.24
1100	933046.74	4399979.97
1101	933393.17	4400039.53
1102	933607.25	4400075.41
1103	932502.30	4401254.95
1104	932471.68	4401146.99
1105	932382.51	4401129.04
1106	932394.85	4401018.58
1107	932470.72	4401055.65
1108	932489.59	4401078.35
1109	932589.40	4401069.88
1110	932602.21	4400996.59
1111	932607.15	4400967.89
1112	932574.28	4400953.64
1113	932568.56	4400923.64
1114	932502.56	4400909.16
1115	932504.45	4400803.93
1116	932568.69	4400804.62
1117	932576.29	4400727.28
1118	932547.37	4400725.13
1119	932524.10	4400723.54
1120	932506.43	4400705.40
1121	932475.69	4400483.62
1122	932466.84	4400417.83
1123	932403.00	4400427.88
1124	932332.89	4400439.14
1125	932243.14	4400444.38
1126	932224.68	4400445.53
1127	932158.71	4400455.97
1128	932104.04	4400464.64
1129	932090.74	4400466.73
1130	931997.03	4400503.31
1131	931988.06	4400562.86
1132	931985.18	4400581.75
1133	931981.16	4400607.90
1134	931977.41	4400632.65
1135	931974.50	4400652.24

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1136	932015.78	4400664.07
1137	932041.21	4400672.76
1138	932069.68	4400825.06
1139	932116.63	4400971.40
1140	932128.64	4401074.88
1141	932157.15	4401075.00
1142	932238.84	4401075.40
1143	932239.60	4401211.99
1144	932380.25	4401319.64
1145	929513.44	4403026.15
1146	929521.76	4402987.20
1147	929523.37	4402952.53
1148	929556.85	4402938.77
1149	929630.97	4402942.22
1150	929630.10	4402915.65
1151	929629.89	4402909.43
1152	929629.11	4402887.47
1153	929628.75	4402875.84
1154	929627.33	4402835.33
1155	929595.57	4402814.23
1156	929586.60	4402809.30
1157	929571.66	4402801.00
1158	929565.80	4402797.73
1159	929533.14	4402794.01
1160	929504.77	4402792.69
1161	929502.95	4402831.85
1162	929495.66	4402846.73
1163	929447.20	4402853.19
1164	929405.74	4402851.26
1165	929374.66	4402862.93
1166	929364.31	4402872.26
1167	929358.67	4402877.40
1168	929358.14	4402933.95
1169	929367.92	4402958.42
1170	929397.68	4402975.02
1171	929406.56	4403018.89
1172	929423.73	4403026.30
1173	930549.82	4401551.00
1174	930559.69	4401538.95
1175	930685.55	4401439.58

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1176	930635.28	4401373.17
1177	930598.38	4401378.45
1178	930565.47	4401395.15
1179	930484.79	4401451.17
1180	930460.26	4401468.05
1181	930532.63	4401571.92
1182	930898.24	4397777.95
1183	930909.01	4397724.99
1184	930918.71	4397677.69
1185	930917.51	4397656.20
1186	930917.01	4397647.57
1187	930916.04	4397629.70
1188	930915.98	4397628.80
1189	930914.82	4397608.42
1190	930829.36	4397620.67
1191	930748.06	4397745.73
1192	930779.26	4397767.92
1193	930829.18	4397781.65
1194	931773.93	4398999.23
1195	931777.91	4398984.59
1196	931809.20	4398875.92
1197	931825.38	4398814.30
1198	931808.41	4398791.59
1199	931802.09	4398783.19
1200	931740.63	4398785.43
1201	931708.49	4398897.27
1202	931678.97	4399002.41
1203	931686.75	4399003.08
1204	931715.97	4399005.64
1205	931735.59	4399007.76
1206	931747.85	4399008.82
1207	931770.58	4399011.08
1208	932906.79	4399144.31
1209	932967.12	4399138.91
1210	932979.78	4399137.79
1211	932992.75	4399136.60
1212	932989.05	4398985.85
1213	932974.59	4398984.67
1214	932959.43	4398983.37
1215	932919.25	4398979.89

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1216	932910.27	4398979.18
1217	932888.63	4398977.37
1218	932876.56	4398976.41
1219	932872.17	4398976.01
1220	932872.15	4398980.71
1221	932872.25	4399021.76
1222	932872.18	4399040.38
1223	932872.15	4399082.03
1224	932872.14	4399112.46
1225	932872.21	4399147.41
1226	931697.14	4400295.45
1227	931703.58	4400236.78
1228	931653.27	4400227.13
1229	931535.01	4400203.81
1230	931436.84	4400190.14
1231	931429.66	4400256.18
1232	931678.42	4400299.69
1233	931696.40	4400302.82
1234	930716.33	4398695.36
1235	930708.12	4398682.16
1236	930683.11	4398640.95
1237	930705.08	4398609.74
1238	930688.91	4398591.47
1239	930678.27	4398579.46
1240	930667.90	4398567.67
1241	930657.03	4398577.47
1242	930650.03	4398583.75
1243	930545.97	4398677.23
1244	930576.87	4398708.30
1245	930592.45	4398723.94
1246	930601.64	4398733.08
1247	930638.36	4398770.03
1248	930573.09	4400449.82
1249	930512.74	4400419.09
1250	930494.26	4400409.62
1251	930419.42	4400554.91
1252	930516.62	4400598.27
1253	929305.59	4401469.43
1254	929311.15	4401461.78
1255	929163.78	4401323.78

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1256	929114.47	4401376.65
1257	929268.52	4401519.57
1258	928050.72	4402758.24
1259	928055.77	4402757.17
1260	928075.37	4402753.28
1261	928139.03	4402751.73
1262	928131.55	4402673.29
1263	928131.73	4402675.80
1264	928130.38	4402672.96
1265	928094.70	4402662.87
1266	928039.84	4402664.82
1267	927966.50	4402689.74
1268	927972.49	4402703.04
1269	927982.47	4402725.23
1270	928040.11	4402760.34
1271	932963.81	4397532.89
1272	932855.34	4397529.45
1273	932853.81	4397560.12
1274	932852.50	4397586.09
1275	932849.76	4397640.92
1276	932868.02	4397642.37
1277	932894.75	4397644.22
1278	932905.82	4397645.13
1279	932917.21	4397645.96
1280	932920.80	4397646.23
1281	932934.36	4397647.26
1282	932955.62	4397648.76
1283	931403.82	4401851.90
1284	931405.00	4401820.12
1285	931370.02	4401821.00
1286	931354.18	4401821.27
1287	931332.01	4401820.24
1288	931253.14	4401819.77
1289	931257.89	4401896.28
1290	931401.87	4401904.68
1291	933618.32	4399079.68
1292	933619.78	4399061.13
1293	933622.37	4399037.72
1294	933624.03	4398978.32
1295	933594.81	4398977.98

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1296	933510.85	4398977.38
1297	933510.26	4398996.47
1298	933507.12	4399083.42
1299	932898.60	4400306.57
1300	932850.41	4400247.06
1301	932845.22	4400251.12
1302	932794.00	4400293.39
1303	932734.15	4400342.37
1304	932775.56	4400399.26
1305	929310.79	4400209.73
1306	929314.01	4400168.33
1307	929319.76	4400094.32
1308	929275.23	4400091.55
1309	929249.88	4400089.97
1310	929238.98	4400229.63
1311	929237.93	4400243.69
1312	929262.90	4400244.85
1313	929272.50	4400245.20
1314	929290.08	4400246.02
1315	929291.87	4400246.10
1316	929307.96	4400246.95

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1317	933974.89	4397726.39
1318	933974.27	4397700.92
1319	933973.66	4397673.06
1320	933973.04	4397630.49
1321	933972.43	4397594.01
1322	933891.04	4397594.14
1323	933899.76	4397736.01
1324	935559.60	4397993.81
1325	935481.41	4397985.37
1326	935474.50	4398103.79
1327	935472.45	4398121.92
1328	935550.71	4398129.15
1329	931943.32	4401796.10
1330	931948.01	4401770.79
1331	931958.75	4401712.02
1332	931931.86	4401650.89
1333	931902.87	4401652.06
1334	931883.71	4401653.06
1335	931877.48	4401735.17
1336	931866.00	4401788.30
1337	931865.73	4401789.69

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты, м	
	X	Y
1338	931892.77	4401800.26
1339	933900.17	4399079.07
1340	933903.19	4399078.71
1341	933924.74	4399076.11
1342	934023.87	4399065.01
1343	934025.69	4398993.50
1344	933890.66	4399016.86
1345	933896.25	4399079.49
1346	930882.93	4402941.45
1347	930914.57	4402835.71
1348	930852.51	4402829.31
1349	930838.96	4402827.69
1350	930809.13	4402907.19
1351	930812.31	4402933.57
1352	930850.26	4402940.13
1353	930864.45	4402942.60
1354	930881.63	4402945.59
472	928229.63	4404114.88