



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ (РОСНЕДРА)

ДЕПАРТАМЕНТ ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
ПО ПРИВОЛЖСКОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ
(ПРИВОЛЖСКНЕДРА)

ПРИКАЗ

15.08.2019

Нижний Новгород

№ 343

**Об изъятии земельных участков для государственных нужд
Российской Федерации с целью проведения работ, связанных с
пользованием недрами за счет средств недропользователя**

В соответствии с Главой VII.1 Земельного кодекса Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ, постановлением Правительства Российской Федерации от 17.06.2004 № 293 «Об утверждении Положения о Федеральном агентстве по недропользованию», решением Комиссии по рассмотрению ходатайств об изъятии земельных участков для государственных нужд Российской Федерации в связи с осуществлением недропользования (за исключением земельных участков, необходимых для ведения работ, связанных с пользованием участками недр местного значения), отнесенных к компетенции Приволжскнедра (протокол от 12.08.2019 № 249), на основании ходатайства об изъятии земельных участков для государственных и муниципальных нужд Общества с ограниченной ответственностью «РОССИЙСКАЯ ИННОВАЦИОННАЯ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ» (далее – ООО «РИТЭК»), в целях реализации полномочий Федерального агентства по недропользованию по принятию решений об изъятии земельных участков для государственных нужд Российской Федерации в связи с осуществлением недропользования, п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить схему расположения земельных участков на кадастровом плане территории по образованию земельных участков с условными номерами (далее – Приложение):

- 63:24:0000000:53:ЗУ1 площадью 133 897 кв.м;
- 63:24:0000000:53:ЗУ2 площадью 302 120 кв.м;
- 63:24:0000000:53:ЗУ3 площадью 69 063 кв.м;
- 63:24:0000000:53:ЗУ4 площадью 71 225 кв.м,

из земельного участка с кадастровым номером 63:24:0000000:53 (единое землепользование) площадью 160 163 340 +/- 110 736 кв.м, расположенного по адресу: Самарская область, Кошкинский район, ФГУП Племенной завод «Дружба», категории земель «земли сельскохозяйственного назначения» с видом разрешенного использования «для сельскохозяйственного производства», находящегося в собственности Российской Федерации и предоставленного Обществу с ограниченной ответственностью «Племенной завод «Дружба» (ИНН 6381030725, далее - ООО «Племенной завод «Дружба») на праве аренды.

2. Изъять земельные участки с условными номерами:

- 63:24:0000000:53:ЗУ1 площадью 133 897 кв.м;
- 63:24:0000000:53:ЗУ2 площадью 302 120 кв.м;
- 63:24:0000000:53:ЗУ3 площадью 69 063 кв.м;
- 63:24:0000000:53:ЗУ4 площадью 71 225 кв.м,

расположенные в границах земельного участка с кадастровым номером 63:24:0000000:53 (единое землепользование) площадью 160 163 340 +/- 110 736 кв.м, расположенного по адресу: Самарская область, Кошкинский район, ФГУП Племенной завод «Дружба», категории земель «земли сельскохозяйственного назначения» с видом разрешенного использования «для сельскохозяйственного производства», находящегося в собственности Российской Федерации и предоставленного ООО «Племенной завод «Дружба» на праве аренды, для государственных нужд Российской Федерации с целью проведения работ, связанных с использованием недрами и осуществляемых за счет средств ООО «РИТЭК» в соответствии с лицензией на право пользования недрами СМР 02272 НЭ (дата государственной регистрации 08.02.2019).

3. Поручить ООО «РИТЭК»:

- выступать заказчиком кадастровых работ в целях образования земельных участков, подлежащих изъятию, в соответствии с утвержденной Схемой;
- представить в орган, осуществляющий постановку на государственный кадастровый учет объектов недвижимости, заявление о постановке на государственный кадастровый учет земельных участков, которые предстоит образовать;
- выступать заказчиком работ по оценке прекращаемых прав и размера убытков, причиняемых изъятием земельных участков;
- осуществлять переговоры с правообладателями земельных участков относительно досрочного прекращения прав на изымаемые земельные участки;
- осуществить подготовку проекта соглашения об изъятии земельных участков и направить его в Приволжскнедра для согласования и подписания;
- направить в установленном порядке подписанное со стороны Приволжскнедра соглашение об изъятии земельных участков в адрес правообладателей земельных участков для подписания.

4. Отделу геологии и лицензирования Приволжскнедр по Самарской области (Миронова О.А.) направить в установленном порядке копию настоящего приказа:

- в Территориальное управление Федерального агентства по управлению федеральным имуществом по Самарской области.
- ООО «Племенной завод «Дружба»;
- ООО «РИТЭК»;
- в орган регистрации прав на территории Самарской области;

5. Самарскому филиалу ФБУ «ТФГИ по Приволжскому федеральному округу» (Альгаева И.В.) осуществить опубликование настоящего приказа в порядке, установленном для официального опубликования (обнародования) муниципальных правовых актов уставом поселения, городского округа (муниципального района в случае,

если земельные участки, подлежащие изъятию, расположены на межселенной территории) по месту нахождения земельных участков, подлежащих изъятию.

6. Разместить настоящий приказ на официальном сайте Приволжскнедра в сети «Интернет».

7. Ответственность за исполнение приказа возложить на начальника отдела геологии и лицензирования Приволжскнедр по Самарской области Миронову О.А.

8. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя начальника Приволжскнедра Ларина Е.В.

И.о. начальника



Л.А. Полякова

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ НА КАДАСТРОВОМ ПЛАНЕ ТЕРРИТОРИИ



УСЛОВНЫЙ НОМЕР ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА: 63:24:0000000:53:ЗУ1
Местоположение: Самарская область, Кошкинский район
Категория земель: Земли сельскохозяйственного назначения
Территориальная зона Сх1
Для сельскохозяйственного производства
Площадь земельного участка: 133 897 кв.м.

УСЛОВНЫЙ НОМЕР ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА: 63:24:0000000:53:ЗУ2
Местоположение: Самарская область, Кошкинский район
Категория земель: Земли сельскохозяйственного назначения
Территориальная зона Сх1
Для сельскохозяйственного производства
Площадь земельного участка: 302 120 кв.м.

УСЛОВНЫЙ НОМЕР ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА: 63:24:0000000:53:ЗУ3
Местоположение: Самарская область, Кошкинский район
Категория земель: Земли сельскохозяйственного назначения
Территориальная зона Сх1
Для сельскохозяйственного производства
Площадь земельного участка: 69 063 кв.м.

УСЛОВНЫЙ НОМЕР ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА: 63:24:0000000:53:ЗУ4
Местоположение: Самарская область, Кошкинский район
Категория земель: Земли сельскохозяйственного назначения
Территориальная зона Сх1
Для сельскохозяйственного производства
Площадь земельного участка: 71 225 кв.м.

Условный номер земельного участка
63:24:0000000:53:ЗУ1
S = 133 897 кв.м.

Номер	Уточка	Уточка	Угол	Длина
1	488159.58	1379667.79	154°25'53"	6.66
2	488153.57	1379670.67	154°8'24"	14.06
3	488140.92	1379676.80	149°3'42"	23.87
4	488120.45	1379689.07	277°38'13"	344.27
5	488166.20	1379347.85	347°42'17"	3.21
6	488169.33	1379347.17	343°34'59"	13.41
7	488182.19	1379343.38	344°58'48"	17.32
8	488198.92	1379338.89	96°23'3"	12.64
9	488197.52	1379351.45	93°9'34"	13.58
10	488196.77	1379365.01	92°42'57"	13.17
11	488196.14	1379378.17	90°57'51"	13.45
12	488195.92	1379391.61	87°41'29"	12.05
13	488196.40	1379403.65	88°15'43"	5.66
14	488196.57	1379409.31	101°32'5"	2.74
15	488196.03	1379411.99	118°29'58"	5.42
16	488193.44	1379416.75	116°37'55"	4.20
17	488191.56	1379420.51	100°3'51"	4.97
18	488190.69	1379425.40	89°47'36"	10.12
19	488190.73	1379435.52	89°41'47"	15.84
20	488190.81	1379451.36	94°9'48"	14.58
21	488189.75	1379465.90	95°39'7"	15.94
22	488188.18	1379481.76	97°2'43"	13.66
23	488186.51	1379495.32	97°52'19"	12.95
24	488184.73	1379508.15	100°43'16"	16.58
25	488181.65	1379524.44	101°42'1"	20.18
26	488177.56	1379544.20	102°39'15"	19.16
27	488173.36	1379562.89	103°1'4"	26.40
28	488167.41	1379588.61	100°29'12"	15.64
29	488164.57	1379603.99	95°21'42"	13.59
30	488163.30	1379617.53	93°16'12"	15.29
31	488162.43	1379632.79	93°19'59"	16.20
32	488161.48	1379648.96	95°33'38"	15.52
33	488159.98	1379664.41	96°42'23"	3.41
34	48818.46	1379703.89	340°24'4"	1.02
35	488119.42	1379703.55	329°15'47"	31.46
36	488146.46	1379687.47	333°59'45"	12.17
37	488157.40	1379682.13	100°26'43"	20.78
38	488153.63	1379702.57	100°32'51"	26.20
39	488148.84	1379728.32	100°43'17"	24.11
40	488144.35	1379752.02	101°18'13"	19.63
41	488140.50	1379771.26	101°35'34"	19.00
42	488136.69	1379789.87	100°12'39"	14.93
43	488134.04	1379804.57	97°55'11"	11.10
44	488132.51	1379815.56	93°48'19"	48.95
45	488129.26	1379864.40	85°25'11"	16.87
46	488130.61	1379881.21	84°3'21"	18.08
47	488132.48	1379899.20	190°33'41"	41.32
48	488091.86	1379891.62	278°4'19"	186.30
49	488118.02	1379707.17	277°36'41"	3.31
50	488665.23	1377537.09	98°29'53"	41.87
51	488659.04	1377578.50	187°42'34"	59.04
52	488600.53	1377570.58	100°48'12"	384.56
53	488528.45	1377948.32	100°58'47"	590.90
54	488415.91	1378528.40	164°44'39"	23.50
55	488393.24	1378534.58	166°7'14"	21.35
56	488372.52	1378539.71	157°47'36"	8.53
57	488364.62	1378542.93	127°57'39"	7.48
58	488360.02	1378548.82	101°56'52"	5.27
59	488358.93	1378553.98	85°55'50"	0.93
60	488359.00	1378554.90	78°6'41"	0.07
61	488359.01	1378554.97	117°35'21"	21.00
62	488349.28	1378573.59	148°6'59"	7.84
63	488342.63	1378577.73	114°21'58"	14.00
64	488336.86	1378590.48	101°0'31"	30.62
65	488331.01	1378620.54	100°0'20"	30.06
66	488325.78	1378650.14	100°27'36"	21.33
67	488321.91	1378671.12	98°33'41"	27.29
68	488317.85	1378698.10	98°41'23"	41.07
69	488311.64	1378738.70	99°43'8"	40.48
70	488304.81	1378778.59	99°25'47"	46.43
71	488297.21	1378824.39	99°2'59"	51.49
72	488289.11	1378875.25	99°16'24"	58.57
73	488279.67	1378933.06	100°4'30"	42.15
74	488272.29	1378974.55	99°14'26"	32.57
75	488267.06	1379006.70	99°20'6"	4.59
76	488266.32	1379011.23	188°3'15"	36.16
77	488230.52	1379006.16	281°2'24"	487.44

78	488323.86	1378527.74	337°24'9"	35.36
79	488356.51	1378514.16	29°47'15"	3.05
80	488359.15	1378515.67	0°21'8"	6.53
81	488365.69	1378515.71	337°43'23"	12.25
82	488377.02	1378511.07	324°24'47"	12.92
83	488387.48	1378503.48	307°5'52"	9.18
84	488393.01	1378496.16	286°3'20"	18.77
85	488398.20	1378478.13	283°15'58"	44.00
86	488408.30	1378435.30	280°23'38"	52.30
87	488417.74	1378383.87	279°39'39"	50.59
88	488426.23	1378333.99	281°25'39"	50.20
89	488436.17	1378284.79	281°17'32"	46.08
90	488445.19	1378239.60	279°22'57"	32.33
91	488450.46	1378207.70	278°28'43"	34.19
92	488455.51	1378173.89	280°17'16"	42.86
93	488463.16	1378131.72	281°29'1"	40.39
94	488471.20	1378092.14	282°41'57"	38.32
95	488479.62	1378054.76	282°48'52"	36.53
96	488487.73	1378019.13	281°30'35"	50.51
97	488497.81	1377969.64	283°53'38"	39.90
98	488507.39	1377930.91	283°47'39"	35.42
99	488515.83	1377896.51	281°50'53"	36.73
100	488523.37	1377860.56	279°37'57"	43.26
101	488530.61	1377817.91	278°17'18"	39.42
102	488536.29	1377778.90	276°0'35"	52.43
103	488541.78	1377726.76	277°2'8"	38.26
104	488546.47	1377688.78	277°28'56"	35.06
105	488551.04	1377654.02	277°43'13"	32.55
106	488555.41	1377621.76	281°7'58"	30.11
107	488561.22	1377592.22	283°36'12"	35.85
108	488569.66	1377557.37	284°52'2"	23.07
109	488575.58	1377535.07	286°14'55"	23.02
110	488582.02	1377512.97	286°27'11"	25.07
111	488589.12	1377488.93	286°11'18"	21.76
112	488595.18	1377468.03	284°31'8"	37.62
113	488604.62	1377431.61	275°28'19"	38.47
114	488608.28	1377393.32	277°12'26"	49.46
115	488614.49	1377344.25	276°29'57"	33.44
116	488618.27	1377311.03	273°32'16"	45.72
117	488621.10	1377265.39	274°52'0"	30.76
118	488623.29	1377234.71	280°6'33"	44.06
119	488631.02	1377191.33	284°24'20"	25.00
120	488637.24	1377167.11	349°7'21"	20.58
121	488657.45	1377163.23	5°9'37"	25.49
122	488682.83	1377165.52	359°30'24"	34.76
123	488717.60	1377165.22	357°56'49"	21.29
124	488738.88	1377164.46	356°23'38"	47.64
125	488786.43	1377161.46	357°16'9"	46.50
126	488832.88	1377159.25	358°13'26"	28.03
127	488860.89	1377158.38	356°24'36"	32.47
128	488893.29	1377156.34	353°50'57"	39.28
129	488932.35	1377152.14	354°52'44"	29.40
130	488961.63	1377149.51	358°50'53"	116.91
131	489078.52	1377147.16	357°58'6"	52.10
132	489130.58	1377145.31	86°39'6"	107.68
133	489136.87	1377252.81	95°40'16"	63.83
134	489130.56	1377316.32	115°57'32"	56.32
135	489105.91	1377366.96	190°23'55"	60.00
136	489046.90	1377356.13	100°24'10"	60.00
137	489036.06	1377415.14	191°14'45"	71.12
138	488966.31	1377401.27	268°38'6"	206.55
139	488961.39	1377194.78	179°13'21"	299.08
140	488662.34	1377198.84	99°1'34"	334.47
141	488609.87	1377529.16	8°9'10"	55.93
142	489116.83	1377323.71	190°24'5"	60.00
143	489057.81	1377312.88	280°24'10"	60.00
144	489068.64	1377253.87	10°23'55"	60.00
145	489127.66	1377264.70	100°23'55"	60.00
146	488228.22	1379017.96	7°50'23"	34.84
147	488262.73	1379022.71	21°10'48"	2.00
148	488264.60	1379023.43	98°28'23"	30.69
149	488260.07	1379053.79	99°39'35"	29.45
150	488255.13	1379082.83	101°28'57"	34.71
151	488248.22	1379116.84	101°27'38"	39.77
152	488240.32	1379155.82	100°8'19"	33.55
153	488234.41	1379188.84	100°15'44"	33.40
154	488228.46	1379221.70	101°41'24"	23.74
155	488223.65	1379244.96	104°17'27"	17.94

156	488219.23	1379262.34	108°13'7"	18.95
157	488213.30	1379280.33	108°51'20"	20.28
158	488206.75	1379299.53	105°11'28"	14.63
159	488202.91	1379313.64	99°29'41"	11.66
160	488200.99	1379325.15	98°54'17"	1.60
161	488200.74	1379326.73	186°15'15"	0.54
162	488200.21	1379326.67	178°17'39"	2.33

163	488197.88	1379326.74	164°59'32"	19.58
164	488178.97	1379331.81	163°27'25"	11.54
165	488167.91	1379335.10	277°38'7"	24.09
166	488171.11	1379311.22	281°1'3"	283.24
167	488225.24	1379033.20	281°2'36"	15.53
SI	0.00	0.00	Площадь:	133897.00

Условный номер земельного участка
63:24:0000000:53:3Y2
S = 302 120 кв.м.

Номер	Хточка	Уточка	Угол	Длина
1	489001.95	1380550.55	223°32'35"	14.21
2	488991.65	1380540.76	218°29'4"	149.85
3	488874.35	1380447.51	223°24'4"	67.61
4	488825.23	1380401.05	213°0'13"	78.01
5	488759.81	1380358.56	221°45'32"	66.01
6	488710.57	1380314.60	220°40'21"	115.99
7	488622.60	1380239.01	220°51'12"	89.94
8	488554.57	1380180.18	218°43'38"	64.06
9	488504.59	1380140.10	231°42'31"	91.73
10	488447.75	1380068.10	228°15'10"	96.79
11	488383.30	1379995.89	211°55'43"	71.04
12	488323.01	1379958.32	201°47'37"	39.38
13	488286.44	1379943.70	188°42'47"	94.16
14	488193.37	1379929.43	270°33'7"	6.06
15	488193.43	1379923.37	8°42'45"	95.71
16	488288.03	1379937.87	21°47'41"	40.61
17	488325.74	1379952.95	31°55'41"	72.43
18	488387.21	1379991.25	48°15'10"	97.84
19	488452.36	1380064.25	51°54'40"	49.20
20	488482.71	1380102.97	51°28'18"	42.02
21	488508.88	1380135.84	38°44'8"	63.48
22	488558.40	1380175.57	40°51'5"	90.05
23	488626.52	1380234.47	40°40'19"	56.50
24	488669.37	1380271.29	40°40'9"	59.54
25	488714.52	1380310.09	41°45'26"	65.61
26	488763.47	1380353.78	33°0'27"	78.09
27	488828.96	1380396.32	43°30'36"	66.40
28	488877.11	1380442.04	38°29'9"	151.36
29	488995.59	1380536.23	43°31'55"	18.84
30	489009.25	1380549.21	170°6'6"	3.86
31	489005.44	1380549.87	168°59'24"	3.55
32	488728.49	1380539.15	169°3'5"	6.13
33	488722.47	1380540.31	270°17'39"	38.38
34	488722.67	1380501.93	271°56'13"	67.92
35	488724.97	1380434.05	270°42'9"	47.94
36	488725.55	1380386.12	266°38'21"	21.54
37	488724.29	1380364.61	259°24'27"	10.40
38	488722.38	1380354.39	221°33'39"	89.44
39	488655.45	1380295.05	219°50'47"	45.14
40	488620.80	1380266.13	220°53'23"	42.96
41	488588.32	1380238.01	221°6'4"	70.34
42	488535.32	1380191.77	222°36'2"	79.96
43	488476.46	1380137.65	231°5'32"	91.85
44	488418.78	1380066.17	206°42'54"	36.80
45	488385.90	1380049.63	208°8'49"	17.21
46	488370.73	1380041.51	199°22'42"	56.64
47	488317.29	1380022.72	199°5'36"	54.04
48	488266.23	1380005.04	198°3'54"	58.82
49	488210.31	1379986.80	199°37'8"	18.49
50	488192.89	1379980.59	270°31'42"	6.33
51	488192.95	1379974.26	19°35'16"	20.48
52	488212.24	1379981.12	18°3'29"	58.79
53	488268.14	1379999.35	19°6'8"	54.12
54	488319.28	1380017.06	19°22'2"	57.11
55	488373.16	1380036.00	28°9'18"	17.59
56	488388.67	1380044.30	26°43'3"	38.02
57	488422.63	1380061.39	51°5'42"	92.71
58	488480.85	1380133.54	42°35'39"	79.43
59	488539.33	1380187.30	41°6'18"	70.25
60	488592.26	1380233.48	40°52'59"	42.89
61	488624.69	1380261.56	39°50'47"	45.17
62	488659.37	1380290.50	41°34'7"	91.59
63	488727.89	1380351.27	79°23'11"	12.84
64	488730.26	1380363.89	86°37'31"	22.14
65	488731.56	1380385.99	90°43'13"	48.20
66	488730.96	1380434.18	91°55'9"	67.90
67	488728.68	1380502.05	90°17'35"	37.10
68	488728.43	1380551.37	90°18'8"	13.84
69	488728.36	1380565.21	90°21'15"	34.84

70	488728.14	1380600.05	60°3'58"	4.67
71	488730.47	1380604.09	34°22'8"	15.21
72	488743.02	1380612.68	41°28'5"	66.36
73	488792.75	1380656.63	41°13'48"	63.98
74	488840.87	1380698.79	41°34'43"	70.49
75	488893.60	1380745.58	42°32'32"	65.72
76	488942.03	1380790.01	42°29'22"	62.69
77	488988.25	1380832.36	43°2'35"	65.07
78	489035.81	1380876.77	41°22'2"	58.82
79	489079.95	1380915.64	123°8'8"	78.99
80	489036.78	1380981.79	124°3'44"	71.06
81	488996.98	1381040.65	123°47'40"	77.89
82	488953.65	1381105.39	124°40'6"	73.71
83	488911.72	1381166.01	124°40'50"	75.96
84	488868.50	1381228.47	125°2'20"	85.36
85	488819.49	1381298.36	125°4'57"	111.18
86	488755.59	1381389.34	34°28'5"	68.51
87	488812.08	1381428.12	34°8'28"	64.94
88	488865.82	1381464.56	35°45'37"	64.76
89	488918.38	1381502.41	35°36'1"	65.30
90	488971.47	1381540.42	35°23'3"	81.29
91	489037.74	1381587.49	34°32'31"	83.82
92	489106.79	1381635.02	34°45'14"	81.52
93	489173.76	1381681.48	36°10'23"	65.24
94	489226.43	1381719.99	35°28'23"	64.42
95	489278.89	1381757.37	36°32'40"	72.12
96	489336.83	1381800.32	36°14'46"	89.66
97	489409.14	1381853.33	48°51'32"	12.69
98	489417.49	1381862.89	88°59'9"	57.74
99	489418.51	1381920.63	89°4'5"	57.45
100	489419.45	1381978.07	89°56'20"	65.16
101	489419.52	1382043.23	90°7'58"	67.77
102	489419.36	1382111.00	89°57'7"	65.20
103	489419.42	1382176.20	89°17'24"	88.06
104	489420.51	1382264.25	87°6'20"	85.37
105	489424.82	1382349.51	85°46'44"	60.25
106	489429.25	1382409.60	85°58'53"	55.57
107	489433.15	1382465.03	85°13'8"	25.88
108	489435.30	1382490.82	288°5'45"	111.13
109	489469.82	1382385.19	280°8'58"	98.06
110	489487.10	1382288.67	37°29'55"	60.00
111	489534.70	1382325.19	307°30'3"	60.00
112	489571.23	1382277.59	217°29'55"	60.00
113	489523.63	1382241.07	4°48'29"	69.46
114	489592.84	1382246.89	30°27'37"	62.62
115	489646.81	1382278.63	358°2'34"	124.40
116	489771.14	1382274.39	4°59'13"	42.41
117	489813.39	1382278.07	53°31'20"	8.43
118	489818.40	1382284.85	76°25'32"	10.33
119	489820.82	1382294.89	91°12'42"	27.10
120	489820.25	1382321.98	10°51'47"	30.56
121	489850.27	1382327.74	302°30'13"	120.38
122	489914.95	1382226.22	299°2'56"	284.71
123	490053.19	1381977.32	212°27'57"	780.58
124	489394.61	1381558.31	130°55'21"	51.76
125	489360.71	1381597.42	214°6'15"	16.25
126	489347.25	1381588.31	312°27'21"	66.34
127	489392.03	1381539.36	31°46'5"	488.71
128	489807.53	1381796.66	60°30'46"	0.70
129	489807.88	1381797.28	34°19'18"	42.98
130	489843.38	1381821.51	31°55'13"	59.99
131	489894.30	1381853.23	33°50'51"	53.01
132	489938.33	1381882.76	32°58'22"	33.00
133	489966.01	1381900.72	33°16'30"	38.99
134	489998.61	1381922.11	32°45'6"	33.01
135	490026.36	1381939.97	31°44'29"	30.99
136	490052.72	1381956.27	30°45'21"	15.01
137	490065.62	1381963.95	4°24'20"	2.33
138	490067.94	1381964.12	343°24'7"	1.98
139	490069.84	1381963.56	323°15'47"	2.51

140	490071.85	1381962.06	297°51'23"	1.59
141	490072.60	1381960.65	29°57'50"	7.82
142	490079.37	1381964.55	293°22'14"	12.30
143	490084.25	1381953.26	295°52'7"	24.44
144	490094.92	1381931.26	295°52'40"	35.93
145	490110.60	1381898.94	299°48'32"	181.22
146	490200.68	1381741.70	299°53'38"	197.48
147	490299.11	1381570.49	299°27'42"	196.62
148	490395.81	1381399.30	29°9'10"	6.00
149	490401.05	1381402.22	119°27'46"	196.67
150	490304.32	1381573.46	119°53'45"	193.92
151	490207.67	1381741.57	119°48'25"	184.59
152	490115.91	1381901.75	115°52'47"	36.16
153	490100.13	1381934.28	115°52'32"	23.88
154	490089.71	1381955.76	113°23'34"	12.86
155	490084.60	1381967.57	29°57'26"	15.89
156	490098.37	1381975.50	117°33'41"	311.88
157	489954.06	1382251.99	30°34'9"	35.46
158	489984.59	1382270.02	121°42'7"	116.79
159	489923.22	1382369.38	213°48'7"	26.98
160	489900.80	1382354.38	123°48'11"	60.00
161	489867.42	1382404.23	33°46'3"	110.25
162	489959.08	1382465.51	303°48'4"	60.00
163	489992.45	1382415.65	30°37'9"	91.80
164	490071.46	1382462.41	137°15'43"	14.78
165	490060.60	1382472.44	128°32'18"	26.90
166	490043.84	1382493.48	129°20'30"	34.29
167	490022.10	1382520.00	128°38'23"	35.72
168	489999.80	1382547.90	147°57'1"	29.46
169	489974.83	1382563.53	132°42'44"	29.81
170	489954.61	1382585.43	144°45'49"	39.20
171	489922.59	1382608.05	162°20'19"	10.51
172	489912.57	1382611.24	152°36'52"	37.04
173	489879.68	1382628.28	164°43'11"	7.26
174	489872.68	1382630.19	160°50'11"	23.42
175	489850.56	1382637.88	146°22'46"	2.50
176	489848.48	1382639.26	127°6'3"	27.16
177	489832.10	1382660.92	160°22'8"	21.01
178	489812.31	1382667.98	139°34'37"	27.98
179	489791.01	1382686.12	163°2'10"	22.79
180	489769.21	1382692.77	149°42'13"	2.26
181	489767.26	1382693.91	136°26'29"	16.01
182	489755.66	1382704.94	120°21'21"	37.28
183	489736.82	1382737.11	131°51'57"	24.83
184	489720.25	1382755.60	139°52'7"	18.42
185	489706.33	1382767.66	137°30'40"	22.50
186	489689.74	1382782.86	130°1'5"	29.48
187	489670.78	1382805.44	120°15'51"	36.51
188	489652.38	1382836.97	121°1'43"	27.64
189	489638.13	1382860.66	118°31'4"	30.23
190	489623.70	1382887.22	112°52'55"	25.77
191	489613.68	1382910.96	113°33'30"	16.71
192	489607.00	1382926.28	129°5'2"	18.18
193	489595.54	1382940.39	119°31'18"	23.13
194	489584.14	1382960.52	121°32'56"	181.17
195	489489.35	1383114.91	34°54'49"	55.66
196	489534.99	1383146.77	107°58'44"	21.46
197	489528.37	1383167.18	121°34'2"	22.46
198	489516.61	1383186.32	214°56'40"	71.22
199	489458.23	1383145.53	300°7'6"	101.95
200	489509.39	1383057.34	299°58'51"	203.82
201	489611.24	1382880.79	300°51'28"	110.74
202	489668.04	1382785.73	299°53'47"	85.45
203	489710.63	1382711.65	297°19'40"	41.69
204	489729.77	1382674.61	288°24'19"	15.61
205	489734.70	1382659.80	272°55'30"	36.48
206	489736.56	1382623.37	270°2'33"	14.81
207	489736.57	1382608.56	267°39'53"	19.89
208	489735.76	1382588.69	326°3'3"	12.76
209	489746.35	1382581.56	301°5'42"	40.74
210	489767.39	1382546.68	301°31'15"	21.31
211	489778.53	1382528.51	307°57'41"	13.61
212	489786.90	1382517.78	321°3'37"	8.75
213	489793.71	1382512.28	347°50'29"	5.27
214	489798.86	1382511.17	347°46'11"	4.63
215	489803.39	1382510.19	5°34'37"	8.56
216	489811.91	1382511.02	5°22'56"	2.22
217	489814.12	1382511.23	22°7'29"	10.33
218	489823.69	1382515.12	35°25'58"	11.82
219	489833.32	1382521.97	57°59'36"	18.19
220	489842.96	1382537.40	81°3'49"	12.88
221	489844.96	1382550.12	55°46'42"	37.43
222	489866.01	1382581.07	323°25'25"	99.19
223	489945.67	1382521.96	235°48'27"	49.18
224	489918.03	1382481.28	144°16'3"	16.84

225	489904.36	1382491.12	223°40'19"	74.17
226	489850.71	1382439.90	223°38'3"	11.26
227	489842.56	1382432.13	223°39'58"	11.53
228	489834.22	1382424.17	223°38'32"	5.66
229	489830.12	1382420.26	120°44'27"	111.86
230	489772.94	1382516.40	275°10'40"	42.34
231	489776.77	1382474.23	269°28'9"	7.09
232	489776.70	1382467.14	290°4'53"	15.99
233	489782.19	1382452.12	270°9'30"	142.55
234	489782.58	1382309.57	181°10'54"	7.43
235	489775.15	1382309.41	328°7'27"	8.89
236	489782.70	1382304.72	343°54'8"	27.74
237	489809.35	1382297.03	329°11'3"	2.42
238	489811.43	1382295.79	300°57'50"	2.45
239	489812.69	1382293.69	273°4'16"	2.45
240	489812.82	1382291.24	254°42'51"	2.40
241	489812.19	1382288.93	239°33'21"	2.49
242	489810.93	1382286.79	211°32'23"	2.43
243	489808.86	1382285.52	182°32'14"	2.47
244	489806.39	1382285.41	163°43'17"	30.00
245	489777.59	1382293.82	148°10'11"	28.73
246	489753.18	1382308.97	181°10'12"	94.75
247	489658.45	1382307.04	175°50'50"	59.33
248	489599.28	1382311.33	119°0'20"	40.90
249	489579.45	1382347.10	179°55'19"	93.89
250	489485.56	1382347.23	88°52'20"	94.75
251	489487.42	1382441.97	104°38'19"	9.43
252	489485.04	1382451.09	122°18'51"	9.40
253	489480.01	1382459.04	132°15'53"	9.46
254	489473.65	1382466.04	126°52'4"	61.52
255	489436.74	1382515.26	40°34'44"	5.06
256	489440.57	1382518.55	31°6'12"	46.25
257	489480.18	1382542.45	134°39'59"	12.86
258	489471.14	1382551.59	116°36'43"	31.83
259	489456.88	1382580.04	239°18'12"	24.58
260	489444.33	1382558.91	139°45'56"	6.06
261	489439.71	1382562.82	132°53'25"	85.25
262	489381.69	1382625.28	130°28'44"	12.05
263	489373.86	1382634.45	46°55'26"	4.38
264	489376.86	1382637.65	131°17'22"	121.08
265	489296.96	1382728.62	258°7'17"	7.50
266	489295.42	1382721.28	311°17'25"	111.14
267	489368.75	1382637.78	226°57'56"	4.29
268	489365.83	1382634.64	310°27'33"	17.57
269	489377.23	1382621.27	312°53'5"	85.72
270	489435.57	1382558.46	319°46'13"	7.26
271	489441.11	1382553.77	237°53'16"	11.21
272	489435.15	1382544.27	261°52'34"	23.87
273	489431.78	1382520.65	210°15'50"	6.05
274	489426.56	1382517.60	288°53'1"	12.73
275	489430.51	1382505.50	265°13'4"	40.15
276	489427.16	1382465.49	265°59'1"	55.60
277	489423.27	1382410.03	265°46'57"	60.30
278	489418.83	1382349.89	267°6'44"	85.57
279	489414.52	1382264.43	269°16'28"	88.21
280	489413.40	1382176.23	269°57'7"	65.24
281	489413.35	1382111.00	270°7'58"	67.77
282	489413.51	1382043.23	269°56'32"	65.11
283	489413.44	1381978.12	269°52'1"	57.40
284	489412.53	1381920.73	268°57'53"	55.55
285	489411.52	1381865.18	228°52'20"	9.82
286	489405.06	1381857.79	216°14'45"	89.01
287	489333.28	1381805.16	216°32'44"	72.10
288	489275.35	1381762.23	215°28'19"	64.39
289	489222.91	1381724.86	216°10'24"	65.21
290	489170.27	1381686.37	214°45'15"	81.43
291	489103.37	1381639.95	214°32'30"	83.85
292	489034.30	1381592.41	215°23'2"	81.35
293	488967.98	1381545.30	215°36'48"	65.31
294	488914.89	1381507.27	215°44'46"	64.70
295	488862.38	1381469.48	214°9'5"	64.86
296	488808.70	1381433.06	214°27'33"	74.59
297	488747.20	1381390.86	305°4'53"	117.25
298	488814.59	1381294.91	305°2'2"	85.33
299	488863.57	1381225.04	304°41'26"	75.94
300	488906.80	1381162.60	304°40'2"	73.67
301	488948.70	1381102.00	303°47'32"	77.85
302	488992.00	1381037.30	304°3'51"	71.02
303	489031.78	1380978.47	303°8'22"	73.75
304	489072.10	1380916.72	221°22'11"	53.72
305	489031.78	1380881.21	223°2'16"	65.12
306	488984.18	1380836.76	222°29'26"	62.66
307	488937.97	1380794.44	222°32'11"	65.68
308	488889.57	1380750.03	221°35'7"	70.41
309	488836.91	1380703.30	221°13'40"	63.98

310	488788.79	1380661.13	221°28'17"	66.01
311	488739.33	1380617.42	214°21'24"	16.18
312	488725.97	1380608.28	239°55'49"	7.66
313	488722.13	1380601.65	270°20'18"	36.47
314	488722.35	1380565.18	270°17'52"	12.64
315	488722.41	1380552.54	348°59'4"	6.13
316	489747.44	1382603.35	180°0'0"	2.22
317	489747.44	1382601.13	359°43'2"	2.22
318	489749.66	1382601.12	0°0'0"	2.22
319	489749.66	1382603.34	179°43'2"	2.22
320	490085.63	1381983.09	270°0'0"	2.23
321	490083.40	1381983.09	180°0'0"	2.23
322	490083.40	1381980.86	90°0'0"	2.23
323	490085.63	1381980.86	0°0'0"	2.23
324	489776.36	1382554.97	270°0'0"	2.22
325	489774.14	1382554.97	180°0'0"	2.22
326	489774.14	1382552.75	90°0'0"	2.22
327	489776.36	1382552.75	0°0'0"	2.22
328	490062.72	1382028.31	180°0'0"	2.24
329	490062.72	1382026.07	90°0'0"	2.23
330	490064.95	1382026.07	0°0'0"	2.23
331	490064.95	1382028.30	179°43'7"	2.23
332	489856.14	1382410.68	270°0'0"	2.21
333	489853.93	1382410.68	269°43'2"	2.22
334	489853.92	1382408.46	90°0'0"	2.22
335	489856.14	1382408.46	0°0'0"	2.22
336	490046.32	1382071.06	270°0'0"	2.23
337	490044.09	1382071.06	180°0'0"	2.23
338	490044.09	1382068.83	90°0'0"	2.24
339	490046.33	1382068.83	90°11'15"	2.23
340	489883.34	1382361.54	270°0'0"	2.22
341	489881.12	1382361.54	180°0'0"	2.22
342	489881.12	1382359.32	90°0'0"	2.22
343	489883.34	1382359.32	0°0'0"	2.22
344	490027.71	1382105.02	270°0'0"	2.23
345	490025.48	1382105.02	180°0'0"	2.23
346	490025.48	1382102.79	90°0'0"	2.23
347	490027.71	1382102.79	0°0'0"	2.23
348	489914.93	1382313.16	270°0'0"	2.23
349	489912.70	1382313.16	180°0'0"	2.23
350	489912.70	1382310.93	90°0'0"	2.23
351	489914.93	1382310.93	0°0'0"	2.23
352	490000.22	1382148.63	180°0'0"	2.23
353	490000.22	1382146.40	359°48'45"	2.23
354	490002.45	1382146.39	0°0'0"	2.23
355	490002.45	1382148.62	179°48'45"	2.23
356	489936.13	1382276.19	270°0'0"	2.23
357	489933.90	1382276.19	180°0'0"	2.22
358	489933.90	1382273.97	359°43'7"	2.23
359	489936.13	1382273.96	0°0'0"	2.23
360	489976.74	1382197.27	270°0'0"	2.23
361	489974.51	1382197.27	180°0'0"	2.23
362	489974.51	1382195.04	90°0'0"	2.23
363	489976.74	1382195.04	0°0'0"	2.23
364	489956.67	1382237.54	180°11'19"	2.22
365	489954.45	1382237.53	269°43'7"	2.23
366	489954.44	1382235.30	0°11'15"	2.23
367	489956.67	1382235.31	0°0'0"	2.23
368	489368.76	1380684.83	185°13'4"	19.55
369	489349.29	1380683.06	200°32'31"	45.24
370	489306.93	1380667.18	211°38'27"	37.88
371	489274.68	1380647.31	192°35'57"	18.71
372	489256.43	1380643.23	189°19'1"	72.08
373	489185.30	1380631.56	183°36'5"	83.38
374	489102.08	1380626.32	192°51'51"	24.49
375	489078.20	1380620.87	220°50'33"	32.82
376	489053.37	1380599.40	223°32'6"	55.93
377	489012.82	1380560.88	353°42'15"	5.19
378	489017.98	1380560.31	353°14'55"	2.64
379	489020.60	1380560.00	43°32'13"	50.75
380	489057.39	1380594.96	40°50'18"	31.19
381	489080.99	1380615.35	12°51'44"	22.51
382	489102.94	1380620.36	3°36'7"	83.20
383	489185.97	1380625.59	9°19'5"	89.63
384	489274.42	1380640.10	31°38'12"	41.31
385	489309.58	1380661.77	20°32'36"	44.24
386	489351.01	1380677.29	4°38'7"	17.71
387	489368.66	1380678.72	348°21'7"	38.81
388	489406.63	1380670.68	338°46'16"	26.99
389	489431.79	1380660.90	316°8'1"	68.75
390	489481.35	1380613.26	58°32'22"	4.48
391	489483.69	1380617.08	58°32'43"	1.97
392	489484.72	1380618.76	136°23'20"	68.58
393	489435.07	1380666.06	158°45'48"	28.67
394	489408.35	1380676.45	168°2'33"	40.47

395	490451.36	1381279.00	185°52'8"	202.79
396	490249.63	1381258.27	186°49'54"	110.34
397	490140.08	1381245.14	188°35'56"	94.21
398	490046.93	1381231.06	208°52'2"	35.88
399	490015.50	1381213.73	222°3'47"	6.15
400	490010.94	1381209.62	230°37'48"	27.23
401	489993.67	1381188.57	234°40'15"	157.11
402	489902.82	1381060.39	233°9'35"	335.98
403	489701.37	1380791.50	230°19'9"	237.42
404	489549.78	1380608.78	196°46'14"	29.49
405	489521.54	1380600.27	162°48'43"	27.00
406	489495.75	1380608.25	136°26'9"	2.99
407	489493.58	1380610.31	238°25'33"	0.41
408	489493.37	1380609.96	238°34'23"	3.72
409	489491.43	1380606.79	251°41'37"	2.06
410	489490.78	1380604.84	314°9'48"	2.65
411	489492.63	1380602.93	342°48'43"	30.24
412	489521.52	1380594.00	17°56'30"	34.20
413	489554.05	1380604.53	50°19'15"	238.11
414	489706.08	1380787.79	53°9'32"	336.21
415	489907.67	1381056.86	54°40'18"	156.97
416	489998.44	1381184.92	50°37'43"	29.66
417	490017.25	1381207.85	28°51'54"	36.12
418	490048.88	1381225.28	8°35'53"	93.04
419	490140.88	1381239.19	6°49'53"	110.19
420	490250.29	1381252.30	5°52'5"	208.53
421	490457.73	1381273.62	139°48'44"	8.34
422	487872.54	1381535.79	214°34'8"	10.36
423	487864.00	1381529.91	249°54'51"	108.13
424	487826.87	1381428.36	194°39'42"	863.14
425	486991.84	1381209.89	186°24'54"	136.62
426	486856.07	1381194.62	179°35'43"	101.76
427	486754.31	1381195.34	278°11'36"	6.07
428	486755.17	1381189.34	359°35'42"	101.21
429	486856.39	1381188.62	6°25'3"	137.41
430	486992.94	1381203.98	14°39'41"	866.70
431	487831.42	1381423.34	69°54'48"	119.73
432	490403.51	1381394.52	209°22'53"	4.35
433	490399.71	1381392.39	299°27'43"	104.97
434	490451.34	1381300.99	297°14'16"	3.20
435	490452.81	1381298.15	346°10'49"	7.96
436	490460.54	1381296.25	117°13'58"	8.54
437	490456.63	1381303.84	119°27'48"	53.91
438	490430.11	1381350.78	209°50'29"	1.34
439	490428.95	1381350.11	119°48'24"	51.18
440	489464.06	1382592.53	296°31'41"	37.86
441	489480.97	1382558.66	314°44'7"	44.14
442	489512.04	1382527.30	317°19'6"	37.45
443	489539.57	1382501.91	88°41'41"	24.36
444	489540.12	1382526.26	6°1'39"	20.75
445	489560.76	1382528.44	90°0'0"	0.01
446	489560.77	1382528.44	6°1'27"	22.50
447	489583.15	1382530.80	67°52'9"	10.49
448	489587.10	1382540.52	36°13'20"	8.20
449	489593.72	1382545.37	179°54'59"	62.49
450	489531.23	1382545.46	257°43'8"	10.35
451	489529.03	1382535.35	172°20'14"	4.87
452	489524.20	1382536.00	77°46'41"	10.34
453	489526.39	1382546.11	184°16'54"	6.31
454	489520.10	1382545.64	90°37'58"	11.90
455	489519.97	1382557.54	90°38'33"	108.72
456	489518.75	1382666.25	75°52'11"	59.92
457	489533.38	1382724.36	73°10'21"	10.78
458	489536.50	1382734.68	24°24'41"	11.68
459	489547.14	1382739.51	341°18'34"	9.83
460	489556.45	1382736.36	297°27'33"	10.77
461	489561.42	1382726.80	272°43'27"	19.81
462	489562.36	1382707.01	357°54'30"	29.30
463	489591.64	1382705.94	357°52'29"	69.88
464	489661.47	1382703.35	11°30'45"	31.38
465	489692.22	1382709.61	117°3'23"	77.27
466	489657.07	1382778.43	120°41'44"	111.59
467	489600.11	1382874.38	119°55'38"	204.97
468	489497.85	1383052.02	120°37'18"	99.63
469	489447.10	1383137.76	214°57'0"	29.83
470	489422.65	1383120.67	301°36'38"	41.65
471	489444.48	1383085.20	300°29'12"	315.14
472	489604.36	1382813.62	210°12'60"	128.79
473	489493.07	1382748.81	294°28'50"	60.13
474	489517.99	1382694.08	187°55'28"	4.02
475	489514.01	1382693.52	267°30'23"	25.00
476	489512.97	1382668.55	180°16'14"	2.32
477	489510.60	1382668.53	238°31'3"	89.12
478	489452.26	1383127.28	270°0'0"	2.23
479	489450.03	1383127.28	180°0'0"	2.23

480	489450.03	1383125.05	180°0'0"	2.23
481	489450.03	1383122.82	0°11'15"	2.23
482	489452.26	1383122.83	0°0'0"	2.23
483	489452.26	1383125.06	0°0'0"	2.22
484	489494.14	1382573.07	0°0'0"	2.22
485	489494.14	1382575.29	270°0'0"	2.23
486	489491.91	1382575.29	0°0'0"	2.23
487	489491.91	1382577.52	270°0'0"	2.23
488	489489.68	1382577.52	180°0'0"	2.23
489	489489.68	1382575.29	180°0'0"	2.23
490	489489.68	1382573.06	90°0'0"	2.23
491	489491.91	1382573.06	0°11'15"	2.23
492	489474.10	1383087.99	270°0'0"	2.23
493	489471.87	1383087.99	270°16'53"	2.23
494	489471.88	1383085.76	90°0'0"	2.22
495	489474.10	1383085.76	0°0'0"	2.23
496	489651.60	1382738.22	270°0'0"	2.23
497	489649.37	1382738.22	180°0'0"	4.46
498	489649.37	1382733.76	90°0'0"	2.23
499	489651.60	1382733.76	0°0'0"	4.46
500	489496.74	1383049.49	180°11'15"	2.23
501	489494.51	1383049.48	270°11'17"	2.22
502	489494.52	1383047.26	90°0'0"	2.22
503	489496.74	1383047.26	0°0'0"	2.23
504	489674.73	1382743.52	270°0'0"	2.23
505	489672.50	1382743.52	180°0'0"	2.23
506	489672.50	1382741.29	90°0'0"	2.23
507	489674.73	1382741.29	0°0'0"	2.23
508	489519.18	1383010.59	270°0'0"	2.22
509	489516.96	1383010.59	180°0'0"	2.23
510	489516.96	1383008.36	90°0'0"	2.23
511	489519.19	1383008.36	90°11'15"	2.23
512	489654.43	1382774.59	270°0'0"	2.23
513	489652.20	1382774.59	180°0'0"	2.23
514	489652.20	1382772.36	180°0'0"	2.23
515	489652.20	1382770.13	90°0'0"	2.23
516	489654.43	1382770.13	0°0'0"	2.23
517	489654.43	1382772.36	0°0'0"	2.23
518	489541.64	1382971.29	270°0'0"	2.23
519	489539.41	1382971.29	269°43'7"	2.23
520	489539.40	1382969.06	90°0'0"	2.23
521	489541.63	1382969.06	89°43'7"	2.23
522	489631.58	1382815.88	270°0'0"	2.23
523	489629.35	1382815.88	180°0'0"	2.23
524	489629.35	1382813.65	90°0'0"	2.23
525	489631.58	1382813.65	0°0'0"	2.23
526	489564.08	1382933.58	270°0'0"	2.23
527	489561.85	1382933.58	269°43'7"	2.23
528	489561.84	1382931.35	359°43'12"	2.24
529	489564.08	1382931.34	0°0'0"	2.24
530	489607.31	1382855.38	180°0'0"	2.24
531	489607.31	1382853.14	90°0'0"	2.23
532	489609.54	1382853.14	0°0'0"	2.23
533	489609.54	1382855.37	179°48'45"	2.23
534	489586.50	1382892.68	270°0'0"	2.23
535	489584.27	1382892.68	270°11'15"	2.23
536	489584.28	1382890.45	90°0'0"	2.22
537	489586.50	1382890.45	0°0'0"	2.23
538	489285.53	1382732.55	78°12'53"	7.51
539	489287.06	1382739.90	131°17'26"	262.14
540	489114.08	1382936.86	132°32'34"	30.70
541	489093.32	1382959.48	215°13'57"	6.05
542	489088.38	1382955.99	312°33'55"	31.41
543	489109.62	1382932.86	311°17'21"	266.58
544	489767.11	1382950.34	211°7'60"	48.24
545	489725.82	1382925.39	199°53'40"	60.00
546	489669.40	1382904.97	289°51'59"	50.64

547	489686.61	1382857.35	204°46'34"	28.03
548	489661.16	1382845.60	300°57'5"	2.90
549	489662.65	1382843.11	300°11'54"	35.19
550	489680.35	1382812.70	310°2'9"	20.01
551	489693.22	1382797.38	33°25'50"	150.01
552	489818.42	1382880.02	127°40'40"	17.29
553	489807.85	1382893.71	124°27'26"	63.73
554	489771.79	1382946.26	138°54'45"	6.20
555	490231.36	1383299.57	211°2'54"	65.65
556	490175.11	1383265.71	301°57'11"	100.43
557	490228.26	1383180.50	213°5'4"	202.43
558	490058.65	1383070.00	212°24'29"	158.71
559	489924.66	1382984.94	153°59'31"	60.46
560	489870.33	1383011.45	210°7'56"	60.00
561	489818.43	1382981.33	211°7'60"	47.40
562	489777.86	1382956.82	318°47'24"	4.10
563	489780.94	1382954.12	304°27'42"	64.58
564	489817.48	1382900.88	307°41'54"	17.97
565	489828.47	1382886.66	33°25'48"	288.38
566	490069.14	1383045.53	316°22'28"	43.58
567	490100.68	1383015.47	30°56'57"	39.21
568	490134.31	1383035.63	339°17'38"	77.30
569	490206.61	1383008.30	316°7'46"	36.79
570	490233.14	1382982.80	33°16'42"	60.00
571	490283.30	1383015.72	303°17'3"	60.01
572	490316.23	1382965.56	32°50'57"	64.01
573	490370.00	1383000.28	102°38'52"	131.74
574	490341.16	1383128.83	112°30'30"	57.96
575	490318.97	1383182.37	136°59'57"	60.00
576	490275.09	1383223.29	46°59'57"	60.00
577	490316.01	1383267.17	159°3'18"	90.64
578	490269.70	1383137.83	204°48'1"	60.00
579	490215.23	1383112.66	294°48'1"	60.00
580	490240.40	1383058.19	24°47'49"	60.00
581	490294.86	1383083.36	114°47'56"	60.00
582	490197.26	1383104.79	204°48'1"	60.00
583	490142.79	1383079.62	294°48'1"	60.00
584	490167.96	1383025.15	24°47'49"	60.00
585	490222.42	1383050.32	114°47'56"	60.00
586	489694.40	1383310.55	214°56'41"	204.88
587	489526.46	1383193.20	301°28'55"	24.78
588	489539.40	1383172.07	287°55'55"	19.06
589	489545.27	1383153.93	34°54'39"	230.15
590	489734.00	1383285.65	135°35'13"	13.61
591	489724.28	1383295.17	154°20'41"	25.29
592	489701.48	1383306.12	147°57'46"	8.35
593	489972.11	1383506.09	215°31'50"	119.65
594	489874.74	1383436.56	214°56'37"	207.00
595	489705.05	1383318.00	327°49'57"	2.32
596	489707.02	1383316.76	334°12'16"	26.87
597	489731.21	1383305.07	315°36'59"	15.35
598	489742.18	1383294.33	335°48'21"	2.84
599	489744.77	1383293.17	34°54'40"	123.04
600	489845.67	1383363.58	304°15'14"	47.53
601	489872.42	1383324.29	33°14'59"	63.08
602	489925.17	1383358.88	129°59'56"	26.59
603	489908.09	1383379.24	40°0'3"	110.00
604	489992.35	1383449.95	310°0'1"	60.00
605	490030.91	1383403.99	119°56'29"	117.83
Σ2	0.00	0.00	Площадь:	302120.00

Условный номер земельного участка
63:24:0000000:53:3У3
S = 69 063 кв.м.

Номер	Хточка	Уточка	Угол	Длина
1	487955.65	1380345.74	281°25'24"	8.68
2	487957.37	1380337.23	279°17'14"	43.38
3	487964.37	1380294.42	280°43'31"	166.81
4	487995.41	1380130.52	278°16'14"	201.21
5	488024.36	1379931.40	292°16'10"	18.42
6	488031.34	1379914.36	335°8'42"	17.18
7	488046.92	1379907.14	358°34'3"	12.41
8	488059.33	1379906.83	290°34'28"	6.68
9	488061.67	1379900.58	173°18'46"	20.03

10	488041.78	1379902.91	155°10'14"	16.65
11	488026.67	1379909.90	112°15'23"	21.51
12	488018.52	1379929.81	98°16'14"	201.82
13	487989.49	1380129.53	100°43'25"	166.76
14	487958.46	1380293.38	99°17'26"	44.22
15	487951.32	1380337.02	101°33'16"	8.22
16	487949.67	1380345.07	0°25'28"	0.99
17	487950.66	1380345.08	7°28'23"	4.77
18	487955.39	1380345.70	8°12"	0.26
19	487068.21	1381148.98	327°34'45"	52.01

20	487112.11	1381121.10	288°53'52"	60.00
21	487131.54	1381064.33	270°53'7"	70.16
22	487132.63	1380994.18	272°18'8"	60.97
23	487135.08	1380933.26	180°10'57"	75.65
24	487059.42	1380933.02	98°42'44"	60.00
25	487050.34	1380992.33	188°42'44"	60.00
26	486991.03	1380983.24	278°28'14"	60.53
27	486999.94	1380923.36	154°28'17"	45.03
28	486959.31	1380942.77	112°0'3"	60.00
29	486936.83	1380998.40	202°0'3"	60.00
30	486881.20	1380975.92	292°0'3"	60.00
31	486903.68	1380920.29	187°54'54"	73.40
32	486830.98	1380910.19	278°58'42"	112.50
33	486848.54	1380799.07	276°31'59"	191.90
34	486870.37	1380608.41	279°1'28"	120.98
35	486889.35	1380488.93	277°55'41"	109.72
36	486904.48	1380380.26	295°2'16"	13.96
37	486910.39	1380367.61	341°34'39"	15.97
38	486925.55	1380362.56	9°27'36"	28.12
39	486953.28	1380367.18	9°44'27"	195.69
40	487146.14	1380400.29	8°58'35"	279.64
41	487422.36	1380443.92	10°16'55"	185.57
42	487604.96	1380477.05	9°29'51"	212.73
43	487814.77	1380512.15	8°40'26"	110.32
44	487923.83	1380528.78	11°26'54"	5.92
45	487929.63	1380529.96	282°51'37"	7.46
46	487931.29	1380522.69	282°10'31"	6.16
47	487932.59	1380516.66	278°38'20"	30.11
48	487937.17	1380486.90	278°37'47"	67.02
49	487947.11	1380420.64	275°24'9"	62.34
50	487953.04	1380358.58	281°34'39"	1.07
51	487953.25	1380357.53	188°11'13"	3.13
52	487950.16	1380357.08	180°12'50"	2.93
53	487947.22	1380357.07	101°38'1"	0.63

54	487947.10	1380357.69	95°24'21"	62.49
55	487941.21	1380419.90	98°37'52"	69.71
56	487930.75	1380488.82	98°37'31"	27.06
57	487926.69	1380515.58	102°13'24"	7.50
58	487925.10	1380522.91	188°40'23"	110.64
59	487815.73	1380506.22	189°29'49"	212.66
60	487605.98	1380471.14	190°16'58"	185.60
61	487423.36	1380438.01	188°58'35"	279.66
62	487147.12	1380394.37	189°44'28"	195.66
63	486954.28	1380361.26	189°27'15"	29.62
64	486925.06	1380356.40	161°35'5"	20.05
65	486906.04	1380362.73	115°0'56"	17.44
66	486898.67	1380378.54	97°55'42"	110.56
67	486883.42	1380488.04	99°1'27"	121.05
68	486864.43	1380607.60	96°31'59"	191.91
69	486842.60	1380798.26	98°58'39"	112.48
70	486825.04	1380909.36	187°52'47"	4.61
71	486820.48	1380908.73	97°32'25"	122.72
72	486804.38	1381030.39	180°50'21"	11.47
73	486792.91	1381030.22	198°32'30"	14.86
74	486778.82	1381025.49	98°12'49"	35.05
75	486773.81	1381060.19	352°17'28"	2.18
76	486775.97	1381059.90	8°48'50"	24.65
77	486800.33	1381063.67	96°32'26"	40.79
78	486795.69	1381104.20	10°28'36"	216.37
79	487008.45	1381143.54	5°12'13"	60.01
80	487067.49	1381101.70	277°47'58"	60.01
81	487075.64	1381042.25	187°47'50"	59.99
82	487016.20	1381034.11	97°47'59"	60.00
83	487008.05	1381093.56	7°48'3"	60.00
S3	0.00	0.00	Площадь:	69063.00

Условный номер земельного участка

63:24:0000000:53:3У4

S = 71 225 кв.м.

Номер	Хточка	Уточка	Угол	Длина
1	491502.43	1380757.85	86°21'28"	8.10
2	491502.94	1380765.94	116°33'54"	0.10
3	491502.90	1380766.03	188°54'34"	209.42
4	491296.00	1380733.59	117°39'17"	638.00
5	490999.88	1381298.71	181°35'5"	494.00
6	490506.07	1381285.05	166°10'56"	46.89
7	490460.54	1381296.25	166°10'49"	7.96
8	490452.81	1381298.15	166°10'41"	35.05
9	490418.77	1381306.52	319°49'4"	42.65
10	490451.36	1381279.00	319°48'44"	8.34
11	490457.73	1381273.62	319°49'3"	13.71
12	490468.20	1381264.78	357°32'12"	14.95
13	490483.14	1381264.14	87°31'57"	18.14
14	490483.92	1381282.26	346°10'52"	21.93
15	490505.21	1381277.02	1°35'5"	490.09
16	490995.11	1381290.58	297°39'16"	638.74
17	491291.57	1380724.80	8°54'31"	213.43
18	491633.20	1380778.35	94°18'10"	8.03
19	491632.59	1380786.36	188°54'34"	119.16
20	491514.87	1380767.90	280°53'40"	0.89
21	491515.04	1380767.03	266°12'39"	7.29
22	491514.56	1380759.76	8°54'32"	120.08
23	491645.08	1380780.22	8°54'33"	239.36
24	491881.56	1380817.29	35°53'44"	104.28
25	491966.03	1380878.43	137°25'1"	7.96
26	491960.17	1380883.81	137°7'16"	0.21
27	491960.02	1380883.95	215°53'47"	99.45
28	491879.45	1380825.64	146°18'36"	0.01
29	491879.44	1380825.65	173°10'36"	0.86
30	491878.59	1380825.75	218°6'14"	0.88
31	491877.89	1380825.20	263°15'36"	0.40
32	491877.84	1380824.80	188°54'32"	236.23
33	491644.46	1380788.22	274°26'5"	8.02
34	491976.39	1380885.93	35°53'27"	31.11
35	492001.59	1380904.16	333°26'6"	0.08
36	492001.67	1380904.13	354°53'37"	0.86
37	492002.52	1380904.05	39°46'30"	0.88
38	492003.20	1380904.61	84°48'20"	0.60
39	492003.25	1380905.22	18°56'53"	350.54
40	492334.80	1381019.04	318°39'8"	0.24
41	492334.98	1381018.88	342°1'29"	0.86
42	492335.81	1381018.61	26°40'18"	0.88

43	492336.59	1381019.01	71°39'54"	0.66
44	492336.80	1381019.64	11°12'20"	81.38
45	492416.63	1381035.45	80°50'7"	8.55
46	492417.99	1381043.89	191°11'44"	85.05
47	492334.56	1381027.38	198°56'32"	354.65
48	491999.12	1380912.25	215°53'40"	36.11
49	491969.87	1380891.08	316°47'0"	5.64
50	491973.98	1380887.22	331°49'43"	2.74
51	493234.19	1381309.40	204°25'48"	28.26
52	493208.46	1381297.71	225°55'10"	212.81
53	493060.41	1381144.83	149°17'25"	0.56
54	493059.93	1381145.12	194°19'22"	0.89
55	493059.07	1381144.90	239°24'41"	0.86
56	493058.63	1381144.16	264°17'22"	0.04
57	493058.63	1381144.13	188°28'17"	292.49
58	492769.33	1381101.04	188°28'28"	255.95
59	492516.17	1381063.32	191°11'36"	87.21
60	492430.62	1381046.39	251°13'19"	0.77
61	492430.37	1381045.66	260°53'4"	7.83
62	492429.13	1381037.93	11°12'13"	88.05
63	492515.50	1381055.03	308°9'26"	0.06
64	492515.54	1381054.98	329°37'15"	0.86
65	492516.28	1381054.55	14°22'53"	0.88
66	492517.13	1381054.77	59°13'15"	0.78
67	492517.53	1381055.44	8°28'35"	41.08
68	492558.16	1381061.49	8°28'27"	324.12
69	492878.74	1381109.25	8°28'42"	187.11
70	493063.81	1381136.84	45°55'13"	214.53
71	493213.05	1381290.96	325°22'33"	0.19
72	493213.20	1381290.85	347°15'37"	0.86
73	493214.04	1381290.66	321°10'51"	0.88
74	493214.79	1381291.13	77°21'10"	0.77
75	493214.96	1381291.88	24°25'43"	30.65
76	493242.87	1381304.56	146°24'35"	2.91
77	493240.44	1381306.16	146°19'36"	3.47
78	493237.56	1381308.09	158°44'47"	3.61
79	490411.91	1381408.27	209°7'6"	12.42
80	490401.05	1381402.22	209°9'10"	6.00
81	490395.81	1381399.30	209°7'26"	13.20
82	490384.28	1381392.87	251°13'21"	99.80
83	490352.16	1381298.39	277°13'51"	14.96
84	490354.04	1381283.55	7°46'56"	52.78
85	490406.34	1381290.69	97°47'11"	8.00

86	490405.25	1381298.62	187°47'7"	44.70
87	490360.96	1381292.57	97°14'18"	5.04
88	490360.33	1381297.57	71°13'17"	94.89
89	490390.87	1381387.41	29°24'18"	10.15
90	490399.71	1381392.39	29°22'53"	4.35
91	490403.51	1381394.52	299°48'24"	51.18
92	490428.95	1381350.11	29°50'29"	1.34
93	490430.11	1381350.78	29°48'40"	6.66
94	490435.89	1381354.09	119°48'45"	51.00
95	490410.53	1381398.35	29°6'43"	6.02
96	490415.80	1381401.28	119°6'10"	8.00
97	493964.44	1381671.40	234°30'25"	54.38
98	493932.87	1381627.12	161°4'31"	0.68
99	493932.23	1381627.34	206°8'35"	0.89
100	493931.44	1381626.95	251°10'50"	0.86
101	493931.16	1381626.14	273°48'51"	0.22
102	493931.17	1381625.92	204°25'28"	759.92
103	493239.26	1381311.70	326°11'26"	0.97
104	493240.06	1381311.16	318°46'7"	2.16
105	493241.69	1381309.73	315°6'34"	1.35
106	493242.64	1381308.78	326°3'36"	3.71
107	493245.73	1381306.71	302°8'45"	0.79
108	493246.15	1381306.04	24°25'27"	759.50
109	493937.68	1381620.09	54°30'27"	62.80
110	493974.14	1381671.22	178°55'17"	9.70
111	497089.02	1383165.38	169°12'26"	2.30
112	497086.76	1383165.81	153°8'13"	8.47
113	497079.20	1383169.64	204°55'27"	101.47
114	496987.18	1383126.88	118°36'38"	0.09
115	496987.14	1383126.96	141°11'19"	0.86
116	496986.47	1383127.50	186°9'27"	0.88
117	496985.59	1383127.41	231°31'46"	0.86
118	496985.05	1383126.73	253°38'6"	0.48

119	496984.92	1383126.27	190°35'46"	2166.64
120	494855.22	1382727.85	277°31'32"	839.43
121	494965.16	1381895.65	187°31'32"	936.31
122	494036.91	1381773.03	234°30'27"	119.99
123	493967.25	1381675.34	358°53'60"	9.70
124	493976.94	1381675.15	54°30'27"	110.24
125	494040.95	1381764.90	306°46'8"	0.41
126	494041.20	1381764.57	36°46'60"	1.93
127	494042.74	1381765.73	7°31'32"	939.49
128	494974.14	1381888.77	97°31'32"	839.85
129	494864.15	1382721.39	10°35'46"	2161.69
130	496988.97	1383118.89	24°55'25"	110.32
131	497109.44	1383174.87	24°55'26"	53.41
132	497157.88	1383197.38	67°17'59"	53.50
133	497178.52	1383246.73	358°28'21"	0.82
134	497179.34	1383246.71	43°29'49"	0.89
135	497179.98	1383247.32	88°23'11"	0.52
136	497180.00	1383247.84	36°55'56"	238.94
137	497371.00	1383391.41	95°20'40"	1.14
138	497370.89	1383392.54	95°27'30"	8.25
139	497370.10	1383400.75	216°55'59"	247.87
140	497171.98	1383251.82	247°18'1"	51.84
141	497151.97	1383203.99	167°9'8"	0.43
142	497151.55	1383204.08	212°10'51"	0.88
143	497150.81	1383203.61	257°6'11"	0.80
144	497150.63	1383202.83	204°55'13"	62.27
145	497094.15	1383176.59	349°13'31"	3.07
146	497097.16	1383176.02	355°38'18"	10.37
147	497107.50	1383175.23	349°34'54"	1.98
Σ	0.00	0.00	Площадь:	71225.00

