

ПРАВИТЕЛЬСТВО ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
от 30 марта 2015 г. N 218

ОБ ОБРАЗОВАНИИ ПРИРОДНОГО ПАРКА ОБЛАСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ
"ЛЕСОПАРК "ОПТИМИСТОВ"

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", Законом Воронежской области от 27.05.2014 N 68-ОЗ "О регулировании отдельных отношений в сфере особо охраняемых природных территорий в Воронежской области и признании утратившими силу некоторых законодательных актов (положений некоторых законодательных актов) Воронежской области" правительство Воронежской области постановляет:

1. Объявить лесной массив, расположенный в Советском районе городского округа город Воронеж, природным парком областного значения "Лесопарк "Оптимистов", а занятую им территорию площадью 69,53 га - особо охраняемой природной территорией областного значения (без изъятия земельного участка у землепользователей).

2. Утвердить прилагаемое Положение о природном парке областного значения "Лесопарк "Оптимистов".

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя председателя правительства Воронежской области - руководителя департамента имущественных и земельных отношений Воронежской области Увайдова М.И.

Губернатор Воронежской области
А.В.ГОРДЕЕВ

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ПРИРОДНОМ ПАРКЕ ОБЛАСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ЛЕСОПАРК "ОПТИМИСТОВ"**

I. Общие положения

1.1. Настоящее Положение разработано в соответствии с требованиями Федерального закона от 14.03.1995 N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", Земельного кодекса Российской Федерации от 25.10.2001 N 136-ФЗ, Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 N 200-ФЗ, Федерального закона от 24.04.1995 N 52-ФЗ "О животном мире", Закона Воронежской области от 27.05.2014 N 68-ОЗ "О регулировании отдельных отношений в сфере особо охраняемых природных территорий в Воронежской области и признании утратившими силу некоторых законодательных актов (положений некоторых законодательных актов) Воронежской области".

1.2. Природный парк областного значения "Лесопарк "Оптимистов" (далее - природный парк) является особо охраняемой природной территорией областного значения, включающей природные комплексы и объекты, имеющие значительную экологическую, эстетическую и историческую ценность, и предназначенной для использования в природоохранных, рекреационных, просветительских, научных и культурных целях.

В пределах природного парка выделяется природоохранная зона. Границы зоны совпадают с границами парка.

1.3. Природный парк предназначен для:

- а) сохранения и восстановления природных комплексов на территории природного парка;
- б) снижения уровня антропогенного воздействия на уникальные ландшафтные комплексы;
- в) поддержания экологического баланса в городском округе город Воронеж на основе рационального природопользования.

1.4. Природный парк образован без ограничения срока действия.

1.5. Природный парк находится в ведении департамента природных ресурсов и экологии Воронежской области.

1.6. Природный парк расположен на территории городского округа город Воронеж Воронежской области. Общая площадь территории природного парка составляет 69,53 га.

1.7. Границы природного парка представлены в приложении к настоящему Положению.

1.8. Границы и особенности режима особой охраны природного парка учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов, подготовке документов территориального планирования, проведении лесоустройства и инвентаризации земель.

1.9. Природные ресурсы, расположенные в границах природного парка, если иное не установлено федеральными законами, ограничиваются в гражданском обороте.

1.10. Запрещается изменение целевого назначения земельных участков, находящихся в границах природного парка, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами.

II. Задачи природного парка

2.1. Природный парк образован для выполнения следующих задач:

- 1) сохранение природных комплексов и объектов в естественном состоянии, восстановление и воспроизводство природных ресурсов;
- 2) упорядочение использования земель рекреационного и оздоровительного назначения;
- 3) создание условий для регулируемого туризма и отдыха;
- 4) разработка и внедрение эффективных методов охраны природы и поддержание экологического баланса в условиях рекреационного использования территории;
- 5) проведение научных исследований;
- 6) осуществление экологического мониторинга;
- 7) организация экологического просвещения.

III. Режим особой охраны территории природного парка

3.1. На территории природного парка запрещаются:

- 1) все виды охоты;

2) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (за исключением заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов гражданами для собственных нужд), заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений (за исключением заготовки пищевых лесных ресурсов гражданами и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд);

3) заготовка живицы;

4) проведение сплошных рубок леса, за исключением сплошных санитарных рубок и рубок, связанных со строительством, реконструкцией и эксплуатацией линейных объектов, осуществляемых в соответствии с настоящим Положением;

5) проведение гидромелиоративных и ирригационных работ;

6) выполнение работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых;

7) строительство объектов капитального строительства, в том числе линейных сооружений, не связанных с выполнением задач, возложенных на природный парк, и с обеспечением функционирования городского округа город Воронеж;

8) применение ядохимикатов, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;

9) создание объектов размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;

10) интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;

11) осуществление рекреационной деятельности (в том числе организация мест отдыха и разведение костров) за пределами специально предусмотренных для этого мест;

12) проезд и стоянка автотранспортных средств вне дорог общего пользования (кроме случаев, связанных с проведением мероприятий по выполнению задач, предусмотренных разделом II настоящего Положения, а также с осуществлением производственной деятельности в соответствии с настоящим Положением);

13) нахождение с огнестрельным, пневматическим оружием, капканами и другими орудиями охоты, в том числе с охотничьим огнестрельным оружием;

14) уничтожение или повреждение шлагбаумов, аншлагов, стендов и других информационных знаков и указателей, а также оборудованных экологических троп и мест отдыха;

15) иные виды деятельности, влекущие за собой изменение исторически сложившегося природного ландшафта, снижение или уничтожение экологических, эстетических и рекреационных качеств природного парка, нарушение режима содержания памятников истории и культуры;

16) распашка земель;

17) взрывные работы;

18) пускание палов, выжигание растительности;

19) выгул собак без привязи и поводка, за исключением специально оборудованных для этого мест.

3.2. На территории природного парка хозяйственная и иная деятельность осуществляется с соблюдением настоящего Положения.

3.3. На территории природного парка проведение работ по строительству, реконструкции и капитальному ремонту объектов, по уничтожению и (или) повреждению зеленых насаждений, в том числе по санитарно-уходным работам, проведение научных исследований, геологического изучения недр для государственных нужд, включая государственный мониторинг состояния недр, проведение иных мероприятий допускается при условии согласования с департаментом природных ресурсов и экологии Воронежской области.

Строительство линейных сооружений и иных объектов капитального строительства на территории природного парка допускается при условии согласования с департаментом строительной политики Воронежской области (в пределах своих полномочий).

3.4. Проектная документация объектов, строительство, реконструкция которых на территории природного парка допускаются настоящим Положением, подлежит государственной экологической экспертизе.

3.5. Границы природного парка обозначаются на местности специальными информационными знаками по периметру границ его территории.

IV. Охрана природных комплексов и надзор за соблюдением режима особой охраны природного парка

4.1. На территории природного парка охрана природных комплексов и государственный надзор в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий осуществляются в порядке, предусмотренном нормативными правовыми актами Российской Федерации и Воронежской области.

1. Границы природного парка
областного значения "Лесопарк "Оптимистов"

Северная граница перспективной особо охраняемой природной территории областного значения "Лесопарк "Оптимистов" (далее - ООПТ) начинается в точке примыкания восточной точки земельного участка с кадастровым номером 36:34:0505053:93, занятого жилым домом по улице Южно-Моравская, д. 33, и проходит в северо-восточном направлении по границе земельного участка с кадастровым номером 36:34:0505053:89, занятого жилым домом по улице Южно-Моравская, д. 29, затем по границе земельного участка с кадастровым номером 36:34:0505053:81, занятого ТП-819 по улице Южно-Моравская, д. 29п, далее граница ООПТ огибает земельный участок с кадастровым номером 36:34:0505053:89, занятый жилым домом по улице Южно-Моравская, д. 29, затем граница ООПТ проходит в восточном направлении по контуру лесных насаждений, далее граница ООПТ идет в восточном, северо-восточном, восточном и северном направлениях, огибая земельный участок с кадастровым номером 36:34:0505053:18, занятый жилым домом по улице Южно-Моравская, д. 25, затем проходит в северо-восточном, юго-восточном и северном направлениях по лесным насаждениям, далее граница ООПТ идет в юго-восточном направлении по границе земельного участка с кадастровым номером 36:34:0505053:24, занятого мини-рынком, затем граница ООПТ поворачивает на юг и идет в южном направлении по контуру лесных насаждений параллельно жилой застройке по ул. Южно-Моравская, д. 21 и д. 19, далее граница ООПТ проходит в южном, восточном и северо-западном направлениях, огибая земельный участок с кадастровым номером 36:34:0505053:20 по улице Южно-Моравская, д. 23а, занятый центром развития ребенка - детским садом N 145, затем граница ООПТ поворачивает на восток и идет в восточном направлении вдоль жилой застройки по улице Южно-Моравская, далее огибает земельный участок с кадастровым номером 36:34:0505053:2573, занятый ЦТП-12, затем проходит в восточном, северо-восточном, северном и северо-западном направлениях, огибая жилую застройку по улице Южно-Моравская, д. 15, далее граница ООПТ идет в северном, северо-западном, северном, восточном и юго-восточном направлениях по контуру лесных насаждений, затем поворачивает на восток и идет в восточном, северном, северо-западном и восточном направлениях, огибая жилую застройку по улице Южно-Моравская, д. 15а, 15б, далее граница ООПТ поворачивает на юг.

Северо-восточная и восточная границы ООПТ проходят в юго-восточном направлении по контуру лесных насаждений вдоль жилой застройки по улице Южно-Моравская, д. 13, затем идут в восточном и южном направлениях по лесным насаждениям вдоль земельного участка с кадастровым номером 36:34:0505053:41, занятого жилым домом по улице Космонавта Комарова, д. 10, далее границы ООПТ проходят в восточном направлении вдоль земельного участка с кадастровым номером 36:34:0505053:43, занятого жилым домом по улице Космонавта Комарова, д. 14, затем идут в южном и восточном направлениях вдоль земельного участка с кадастровым номером 36:34:0505053:44, занятого жилым домом по улице Космонавта Комарова, д. 16, далее границы ООПТ проходят в южном направлении по лесным насаждениям по границе земельного участка с кадастровым номером 36:34:0505053:4198, затем идут в восточном и юго-восточном направлениях по лесным насаждениям, огибая земельный участок с кадастровым номером 36:34:0505053:71, далее границы ООПТ поворачивают на запад.

Южная граница ООПТ проходит в западном направлении по лесным насаждениям по границе земельного участка с кадастровым номером 36:34:0505053:71, затем идет в южном, западном, северо-восточном и западном направлениях по границе земельного участка с кадастровым номером 36:34:0505053:4198 параллельно полосе отвода автомобильной дороги А-144 "Курск - Воронеж - Борисоглебск", далее граница ООПТ идет в западном и южном направлениях, огибая торговый павильон-кафе по проспекту Патриотов, 42г, затем граница ООПТ проходит в западном, северном и западном направлениях по границе земельного участка с кадастровым номером 36:34:0505053:4198 параллельно полосе отвода автодороги А-144 "Курск - Воронеж - Борисоглебск", далее граница ООПТ идет в северо-восточном, западном и юго-западном направлениях, огибая автозаправочную станцию по проспекту Патриотов, 42а и участок сжиженного углеводородного газа в составе многотопливной автозаправочной станции по проспекту Патриотов, 42б, затем граница ООПТ проходит в западном направлении по границе земельного участка с кадастровым номером 36:34:0505053:4198 параллельно полосе отвода автомобильной дороги А-144 "Курск - Воронеж - Борисоглебск", далее граница ООПТ идет в северном, западном и южном направлениях, огибая торговый объект по проспекту Патриотов, 42г, затем граница ООПТ проходит в западном, северном и западном направлениях по границе земельного участка с кадастровым номером 36:34:0505053:4198 параллельно полосе отвода автомобильной дороги А-144 "Курск

- Воронеж - Борисоглебск", далее идет в западном и южном направлениях, огибая земельный участок под объектом торговли, расположенный по проспекту Патриотов, д. 44г, затем граница ООПТ проходит в западном направлении по границе земельного участка с кадастровым номером 36:34:0505053:4198 параллельно полосе отвода автомобильной дороги А-144 "Курск - Воронеж - Борисоглебск", далее граница ООПТ идет в северном, северо-западном и южном направлениях, огибая земельный участок по проспекту Патриотов, д. 52е, затем граница ООПТ проходит в западном направлении по границе земельного участка с кадастровым номером 36:34:0505053:4198 параллельно полосе отвода автомобильной дороги А-144 "Курск - Воронеж - Борисоглебск", далее граница ООПТ поворачивает на север.

Западная граница ООПТ проходит в северном, северо-западном и юго-западном направлениях, огибая земельный участок с кадастровым номером 36:34:0505053:30, занятый автосервисом по проспекту Патриотов, 52б, затем граница ООПТ идет в северо-западном направлении по улице Южно-Моравская до пересечения с земельным участком кадастровым номером 36:34:0505053:15, занятым больницей, расположенной по проспекту Патриотов, д. 52, и далее граница ООПТ идет в юго-восточном, северо-восточном и северо-западном направлениях, огибая земельные участки с кадастровыми номерами 36:34:0505053:15 и 36:34:0505053:27 по проспекту Патриотов, д. 52, занятые больницей и прилегающей к ней территорией, предназначенной для организации зоны отдыха больницы, затем граница ООПТ идет в северном, восточном, северо-восточном, северном и северо-западном направлениях по лесным насаждениям по границе земельного участка с кадастровым номером 36:34:0505053:68 вдоль жилой застройки по улице Южно-Моравская, далее граница ООПТ идет в северном и западном направлениях по границе земельного участка с кадастровым номером 36:34:0505053:22 по улице Южно-Моравская, д. 35а, затем граница ООПТ проходит в северо-восточном направлении до начальной точки северной границы ООПТ.

2. Координаты поворотных точек границы
природного парка областного значения
"Лесопарк "Оптимистов"

Обозначение характерных точек границы ООПТ	Координаты (WGS-84), о		Координаты (МСК-36), м	
	широта	долгота	X	Y
1	2	3	4	5
1	051° 39' 13.1716"	039° 06' 11.4729"	512191.05	1293012.96
2	051° 39' 13.1894"	039° 06' 11.8513"	512191.66	1293020.23
3	051° 39' 13.2088"	039° 06' 13.0787"	512192.46	1293043.82
4	051° 39' 13.1602"	039° 06' 13.9348"	512191.10	1293060.29
5	051° 39' 13.2863"	039° 06' 13.9542"	512195.00	1293060.63
6	051° 39' 13.3439"	039° 06' 15.1810"	512196.98	1293084.20
7	051° 39' 13.7289"	039° 06' 15.2602"	512208.89	1293085.62
8	051° 39' 13.4693"	039° 06' 18.5104"	512201.40	1293148.17
9	051° 39' 13.4031"	039° 06' 19.3423"	512199.49	1293164.18
10	051° 39' 13.2745"	039° 06' 20.8366"	512195.76	1293192.94
11	051° 39' 14.1661"	039° 06' 21.6088"	512223.44	1293207.55
12	051° 39' 14.0559"	039° 06' 22.9889"	512220.26	1293234.11
13	051° 39' 14.6257"	039° 06' 23.1075"	512237.89	1293236.24

14	051° 39' 14.7339"	039° 06' 24.3663"	512241.44	1293260.41
15	051° 39' 14.5420"	039° 06' 25.1039"	512235.63	1293274.64
16	051° 39' 14.5223"	039° 06' 25.3981"	512235.07	1293280.30
17	051° 39' 14.7919"	039° 06' 25.4985"	512243.42	1293282.16
18	051° 39' 14.7887"	039° 06' 25.6707"	512243.35	1293285.47
19	051° 39' 14.9751"	039° 06' 25.6722"	512249.11	1293285.45
20	051° 39' 15.1513"	039° 06' 25.7090"	512254.56	1293286.11
21	051° 39' 14.4662"	039° 06' 34.2380"	512234.79	1293450.25
22	051° 39' 14.0785"	039° 06' 34.1879"	512222.80	1293449.39
23	051° 39' 14.0732"	039° 06' 34.3252"	512222.66	1293452.03
24	051° 39' 13.4749"	039° 06' 34.2134"	512204.15	1293450.04
25	051° 39' 13.3309"	039° 06' 34.4008"	512199.73	1293453.68
26	051° 39' 12.9845"	039° 06' 35.1034"	512189.14	1293467.28
27	051° 39' 11.7027"	039° 06' 35.2418"	512149.55	1293470.28
28	051° 39' 10.3078"	039° 06' 35.5534"	512106.49	1293476.64
29	051° 39' 09.1802"	039° 06' 35.5384"	512071.64	1293476.65
30	051° 39' 07.0596"	039° 06' 35.5872"	512006.11	1293478.15
31	051° 39' 05.9712"	039° 06' 36.1288"	511972.56	1293488.85
32	051° 39' 05.6952"	039° 06' 39.0327"	511964.51	1293544.75
33	051° 39' 05.4653"	039° 06' 42.2728"	511957.94	1293607.10
34	051° 39' 05.7508"	039° 06' 42.7313"	511966.84	1293615.84
35	051° 39' 06.9333"	039° 06' 42.1651"	512003.29	1293604.64
36	051° 39' 09.3458"	039° 06' 40.6519"	512077.60	1293574.91
37	051° 39' 09.5251"	039° 06' 40.8266"	512083.17	1293578.22
38	051° 39' 09.9223"	039° 06' 40.5408"	512095.40	1293572.62
39	051° 39' 09.6300"	039° 06' 45.2246"	512087.14	1293662.74
40	051° 39' 09.3249"	039° 06' 45.1647"	512077.70	1293661.67
41	051° 39' 09.2148"	039° 06' 46.5146"	512074.52	1293687.65
42	051° 39' 08.9481"	039° 06' 46.4604"	512066.27	1293686.68
43	051° 39' 08.7507"	039° 06' 49.1829"	512060.62	1293739.07
44	051° 39' 08.8422"	039° 06' 49.4864"	512063.50	1293744.88

45	051° 39' 09.2195"	039° 06' 50.0987"	512075.26	1293756.55
46	051° 39' 09.3114"	039° 06' 50.5145"	512078.17	1293764.52
47	051° 39' 10.3774"	039° 06' 50.6713"	512111.14	1293767.25
48	051° 39' 10.6992"	039° 06' 50.0854"	512120.99	1293755.90
49	051° 39' 10.7500"	039° 06' 49.1851"	512122.41	1293738.58
50	051° 39' 10.8942"	039° 06' 49.2064"	512126.87	1293738.95
51	051° 39' 10.9231"	039° 06' 48.7735"	512127.69	1293730.62
52	051° 39' 10.9490"	039° 06' 48.4008"	512128.43	1293723.45
53	051° 39' 12.4194"	039° 06' 48.2548"	512173.85	1293720.25
54	051° 39' 12.7859"	039° 06' 47.3662"	512185.03	1293703.07
55	051° 39' 12.9351"	039° 06' 45.5611"	512189.34	1293668.33
56	051° 39' 13.5766"	039° 06' 45.6990"	512209.19	1293670.81
57	051° 39' 13.2254"	039° 06' 50.1241"	512199.07	1293755.97
58	051° 39' 12.7507"	039° 06' 50.2668"	512184.42	1293758.84
59	051° 39' 09.5256"	039° 06' 53.3998"	512085.27	1293819.93
60	051° 39' 09.2302"	039° 06' 57.5612"	512076.83	1293900.01
61	051° 39' 09.5004"	039° 06' 58.1596"	512085.28	1293911.44
62	051° 39' 10.2354"	039° 06' 58.2946"	512108.02	1293913.84
63	051° 39' 10.5677"	039° 06' 57.9336"	512118.23	1293906.81
64	051° 39' 10.5959"	039° 06' 57.5069"	512119.03	1293898.60
65	051° 39' 11.4338"	039° 06' 57.6611"	512144.95	1293901.34
66	051° 39' 11.9959"	039° 06' 57.2189"	512162.25	1293892.69
67	051° 39' 11.8192"	039° 06' 56.4487"	512156.66	1293877.93
68	051° 39' 12.3029"	039° 06' 55.7938"	512171.50	1293865.21
69	051° 39' 12.5756"	039° 06' 52.4335"	512179.37	1293800.54
70	051° 39' 12.2059"	039° 06' 51.3859"	512167.77	1293780.50
71	051° 39' 12.9297"	039° 06' 50.7260"	512190.03	1293767.62
72	051° 39' 13.1870"	039° 06' 50.7732"	512197.99	1293768.46
73	051° 39' 12.3096"	039° 07' 01.5778"	512172.67	1293976.40
74	051° 39' 11.0452"	039° 07' 01.3162"	512133.55	1293971.71
75	051° 39' 11.1199"	039° 07' 00.2399"	512135.68	1293951.00

76	051° 39' 10.5575"	039° 07' 00.1301"	512118.28	1293949.04
77	051° 39' 10.4738"	039° 07' 01.1979"	512115.87	1293969.59
78	051° 39' 09.5759"	039° 07' 01.0127"	512088.09	1293966.27
79	051° 39' 09.5042"	039° 07' 01.9532"	512086.03	1293984.37
80	051° 39' 08.7749"	039° 07' 01.8208"	512063.47	1293982.02
81	051° 39' 05.3381"	039° 07' 04.5001"	511957.70	1294034.45
82	051° 39' 04.4158"	039° 07' 05.2295"	511929.32	1294048.72
83	051° 39' 04.2626"	039° 07' 07.7257"	511925.00	1294096.75
84	051° 39' 01.0591"	039° 07' 07.1005"	511825.89	1294085.59
85	051° 39' 00.8927"	039° 07' 09.0315"	511821.07	1294122.76
86	051° 38' 58.2905"	039° 07' 08.4927"	511740.56	1294113.10
87	051° 38' 58.3324"	039° 07' 09.0087"	511741.94	1294123.01
88	051° 38' 58.0041"	039° 07' 13.1096"	511732.48	1294201.94
89	051° 38' 53.2827"	039° 07' 11.8326"	511586.35	1294178.66
90	051° 38' 53.1500"	039° 07' 13.6283"	511582.55	1294213.22
91	051° 38' 51.7788"	039° 07' 13.3168"	511540.12	1294207.60
92	051° 38' 51.7613"	039° 07' 13.4434"	511539.60	1294210.04
93	051° 38' 51.6974"	039° 07' 14.0069"	511537.72	1294220.89
94	051° 38' 52.2701"	039° 07' 14.1761"	511555.45	1294223.99
95	051° 38' 52.2706"	039° 07' 14.5152"	511555.52	1294230.51
96	051° 38' 49.5229"	039° 07' 17.4804"	511471.10	1294288.26
97	051° 38' 49.7826"	039° 07' 12.9039"	511478.36	1294200.20
98	051° 38' 49.1536"	039° 07' 12.6787"	511458.88	1294196.04
99	051° 38' 49.6463"	039° 07' 06.0594"	511473.00	1294068.64
100	051° 38' 50.3581"	039° 07' 06.2945"	511495.04	1294072.97
101	051° 38' 50.4565"	039° 07' 05.6281"	511497.97	1294060.13
102	051° 38' 50.6190"	039° 07' 03.8271"	511502.69	1294025.46
103	051° 38' 49.8746"	039° 07' 03.6877"	511479.66	1294022.98
104	051° 38' 50.0907"	039° 07' 01.6561"	511486.00	1293983.86
105	051° 38' 51.5189"	039° 07' 02.7370"	511530.32	1294004.26
106	051° 38' 51.6598"	039° 06' 59.8981"	511534.20	1293949.64

107	051° 38' 51.7138"	039° 06' 58.8092"	511535.69	1293928.69
108	051° 38' 50.2845"	039° 06' 57.7548"	511491.34	1293908.80
109	051° 38' 50.6651"	039° 06' 51.4178"	511502.05	1293786.86
110	051° 38' 50.8823"	039° 06' 51.4733"	511508.77	1293787.87
111	051° 38' 51.1712"	039° 06' 51.5320"	511517.71	1293788.92
112	051° 38' 51.3750"	039° 06' 48.9519"	511523.58	1293739.26
113	051° 38' 51.0851"	039° 06' 48.8870"	511514.61	1293738.09
114	051° 38' 50.8430"	039° 06' 48.8348"	511507.12	1293737.15
115	051° 38' 50.9357"	039° 06' 46.8123"	511509.65	1293698.24
116	051° 38' 51.3280"	039° 06' 46.8520"	511521.78	1293698.90
117	051° 38' 51.4443"	039° 06' 45.0749"	511525.08	1293664.70
118	051° 38' 51.5542"	039° 06' 43.7594"	511528.26	1293639.38
119	051° 38' 50.9485"	039° 06' 43.5872"	511509.51	1293636.23
120	051° 38' 52.0792"	039° 06' 29.6694"	511542.16	1293368.34
121	051° 38' 52.8277"	039° 06' 29.7795"	511565.31	1293370.26
122	051° 38' 52.8510"	039° 06' 29.2945"	511565.95	1293360.93
123	051° 38' 53.1175"	039° 06' 28.8889"	511574.12	1293353.06
124	051° 38' 53.1229"	039° 06' 28.7886"	511574.27	1293351.13
125	051° 38' 53.3020"	039° 06' 28.8129"	511579.81	1293351.55
126	051° 38' 53.3290"	039° 06' 28.2354"	511580.55	1293340.44
127	051° 38' 53.1136"	039° 06' 28.2085"	511573.89	1293339.98
128	051° 38' 53.1522"	039° 06' 27.5880"	511574.98	1293328.04
129	051° 38' 52.7384"	039° 06' 27.5194"	511562.18	1293326.83
130	051° 38' 52.2552"	039° 06' 27.4160"	511547.23	1293324.97
131	051° 38' 53.2769"	039° 06' 14.4373"	511576.68	1293075.17
132	051° 38' 54.2756"	039° 06' 03.3546"	511605.74	1292861.83
133	051° 38' 54.6585"	039° 06' 03.4591"	511617.59	1292863.74
134	051° 38' 54.6939"	039° 06' 03.1262"	511618.63	1292857.33
135	051° 38' 54.7500"	039° 06' 02.9803"	511620.34	1292854.51
136	051° 38' 55.1026"	039° 06' 02.8036"	511631.21	1292851.02
137	051° 38' 54.9870"	039° 06' 02.2075"	511627.54	1292839.59

138	051° 38' 55.4932"	039° 06' 01.9267"	511643.14	1292834.06
139	051° 38' 55.9418"	039° 06' 01.4158"	511656.92	1292824.12
140	051° 38' 56.8989"	039° 06' 00.9310"	511686.42	1292814.55
141	051° 38' 55.9113"	039° 06' 09.0556"	511657.22	1292971.01
142	051° 38' 55.8551"	039° 06' 09.5328"	511655.56	1292980.20
143	051° 38' 57.4678"	039° 06' 13.1448"	511705.99	1293049.22
144	051° 38' 59.9528"	039° 06' 10.3288"	511782.33	1292994.43
145	051° 38' 59.9713"	039° 06' 10.0685"	511782.86	1292989.42
146	051° 39' 00.8958"	039° 06' 10.2902"	511811.47	1292993.44
147	051° 39' 00.7470"	039° 06' 12.4983"	511807.23	1293035.93
148	051° 39' 01.1875"	039° 06' 13.4603"	511821.00	1293054.31
149	051° 39' 04.0477"	039° 06' 13.8541"	511909.46	1293061.13
150	051° 39' 07.5537"	039° 06' 10.2139"	512017.22	1292990.23
151	051° 39' 07.9585"	039° 06' 10.2694"	512029.74	1292991.19
152	051° 39' 08.2799"	039° 06' 09.9466"	512039.62	1292984.90
153	051° 39' 08.3231"	039° 06' 09.3037"	512040.85	1292972.53
154	051° 39' 09.7537"	039° 06' 07.9328"	512084.84	1292945.80
155	051° 39' 09.7390"	039° 06' 08.1443"	512084.42	1292949.87
156	051° 39' 10.7098"	039° 06' 08.2974"	512114.45	1292952.56
157	051° 39' 10.7610"	039° 06' 07.6052"	512115.92	1292939.24
158	051° 39' 11.5340"	039° 06' 08.8455"	512140.01	1292962.88
1	051° 39' 13.1716"	039° 06' 11.4729"	512191.05	1293012.96