

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

УТВЕРЖДЕН
приказом министерства
природных ресурсов
Краснодарского края
от 08.11.2013 г. № 1827

**ПАСПОРТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ**

«Ботанический сад им. И.С.Косенко»

Наименование памятника природы

г.Краснодар

Муниципальное образование

Краснодар 2013 год

Полное наименование памятника природы – «Ботанический сад им. И.С.Косенко»

Распорядительный документ об объявлении (учреждении) памятника природы - решение Краснодарского крайисполкома от 14 июля 1988 г. № 326
Памятник природы образован с изъятием/без изъятия у собственников (арендаторов)

Цель создания – сохранение ботанического сада, имеющего научное, учебно-познавательное, экологическое, культурное и эстетическое значение.

Подведомственность – министерство природных ресурсов Краснодарского края

Профиль памятника природы – природно-исторический

Местоположение памятника природы, описание площади и границ памятника природы

Муниципальное образование – г.Краснодар

Категория земель – земли населенных пунктов

Кадастровый номер участка – нет

Местоположение памятника природы:

Лесной фонд – нет

Водный фонд – нет

Иные категории земель – населенных пунктов

Населенный пункт – западная часть г. Краснодара на территории КубГАУ

Положение объекта в системе улично-дорожной сети – ул. Калинина 13.

Наличие или отсутствие территориальной связи с иными природными или природно-антропогенными ландшафтами, ее характер – нет

Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий – нет

Описание границ памятника природы – границы выделены по ограде, окружающей ботанический сад по периметру

Привязка к системе координат – МСК-23

Точка	X	Y
1	481269,35	1375324,35
3	480895,76	1375756,23
4	480604,18	1375694,44
12	480632,02	1375549,80
13	480488,56	1375517,28
15	480471,66	1375477,63
16	480549,61	1375376,03
17	480410,19	1375251,97
18	480675,67	1374905,63

Описание границ охранной зоны памятника природы (если есть) – нет

Площадь памятника природы – 411174 м²

Площадь охранной зоны памятника природы (если есть) – нет

Описание положения в рельефе – нет.
Сопряженные объекты – нет

Перечень зон и участков памятника природы, их площади
Кластерность территории памятника природы- нет
Площадь каждого участка, га (м²)-
Режим особой охраны

Запрещенные виды деятельности	Разрешенные виды деятельности
<p>любая деятельность, которая может нанести ущерб объектам растительного мира, а также запрещаются виды деятельности, влекущие за собой снижение экологической, эстетической и рекреационной целостности территории, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - деятельность, влекущая искажение сложившегося ландшафта; - предоставление земельных участков для капитального строительства; - прокладка новых дорог, троп, линий электропередач, коммуникаций, возведение строений и сооружений (в том числе временных), не связанных с деятельностью памятника природы; - загрязнение почв; - создание объектов размещения, хранения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ; - проезд и стоянка всех видов транспортных средств вне дорог общего пользования, кроме работников специально уполномоченных органов государственной власти; - проведение сплошных рубок леса, за исключением случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; - все виды земляных гидротехнических и строительных работ, кроме проводимых с целью обеспечения эксплуатации и ремонта существующих линейных сооружений и коммуникаций; - осуществление рекреационной деятельности (в том числе организация мест отдыха и разведение костров) за пределами специально предусмотренных для этого мест; - сжигание естественной растительности, в том числе весенние палы; - выгул собак; - выпас сельскохозяйственных животных и 	<ul style="list-style-type: none"> - сенокосение на специально выделенных участках, согласованных с уполномоченным органом Краснодарского края; - проведение сплошных рубок лесных насаждений в случаях, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций; - проведение противопожарных и санитарно-оздоровительных мероприятий согласно действующему лесному и природоохранному законодательству, согласованных в установленном порядке (проведение санитарно-оздоровительных мероприятий осуществляется при условии минимального повреждения напочвенного покрова с применением технических средств на колесном ходу); - удаление усохших, поврежденных, ослабленных деревьев и кустарников; - проведение рубок ухода; - благоустройство территории в целях обеспечения условий для отдыха малыми архитектурными формами (МАФ) на основании проекта, получившего положительное заключение государственной экологической экспертизы; - проведение работ по восстановлению и поддержанию в равновесном состоянии экосистем памятника природы; - организация и проведение научно-исследовательских работ, и осуществление эколого-просветительской деятельности по согласованию с уполномоченным органом в установленном порядке. - предотвращение опасных природных явлений, угрожающих жизни людей и населенным пунктам; - осуществление рекреационной деятельности (в том числе организация мест отдыха и разведение костров) в пределах специально предусмотренных для этого мест; - осуществление рекреационной деятельности

<p>организация для них летних лагерей;</p> <ul style="list-style-type: none"> - самовольные посадки деревьев и кустарников, а также другие самовольные действия граждан, направленные на обустройство отдельных участков парка; - сбор зоологических, ботанических коллекций, а также палеонтологических образцов; - изыскательские, взрывные и буровые работы; - уничтожение или повреждение шлагбаумов, аншлагов, стендов и других информационных знаков и указателей, а также оборудованных экологических троп и мест отдыха; - осуществление любых других действий, ведущих к изменению режима или внешнего вида памятника природы; - перепрофилирование сложившихся к моменту организации памятника природы направлений хозяйственно-производственной деятельности землепользователей. 	<p>(оборудование экологических троп и мест отдыха) на основании проекта обустройства, при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы.</p>
---	---

Меры охраны:

- осуществлять необходимые уходные работы;
- установить аншлаги, информирующие о статусе объекта;
- осуществлять периодический контроль и своевременное информирование о нарушении особого режима охраны в пределах памятника природы;
- учитывать режим памятника природы при ведении хозяйственной деятельности.

Природные характеристики территории

Описание *растительности* приводится в Приложении № 1 к паспорту памятника природы.

Описание *животного мира* приводится в Приложении № 2 к паспорту памятника природы.

Параметры обособленного памятника природы приводятся в Приложении № 3 к паспорту памятника природы.

Состояние (степень нарушенности) – хорошее/удовлетворительное/плохое (с указанием повреждений)

- отсутствие охранных знаков.

Перечень земельных участков, предоставленных гражданам и юридическим лицам, с указанием местоположения границ, а так же прав владения и пользования участками

Кадастровый номер участка - нет

Местоположение границ участка _____

Для юридического лица: ФГБ ОУВПО «КубГАУ»

Организационно-правовая форма _____,

наименование, юридический адрес _____,

телефон, факс, e-mail _____,

ФИО руководителя _____,

ФИО контактного лица _____,

Название и реквизиты документов на право собственности, владения, пользования, аренды : свидетельство № 23-23-01/495/2012-316 от 06.07.2012 г.

Для физического лица: - нет

ФИО _____

Название и реквизиты документов на право собственности, владения, пользования, аренды _____

Кадастровый номер участка _____,

Местоположение границ участка _____

Для юридического лица:

Организационно-правовая форма _____,

наименование, юридический адрес _____,

телефон, факс, e-mail _____,

ФИО руководителя _____,

ФИО контактного лица _____,

Название и реквизиты документов на право собственности, владения, пользования, аренды _____

Для физического лица:

ФИО _____

Название и реквизиты документов на право собственности, владения, пользования, аренды _____

Кадастровый номер участка _____,

Местоположение границ участка _____

Для юридического лица:

Организационно-правовая форма _____,

наименование, юридический адрес _____,

телефон, факс, e-mail _____,

ФИО руководителя _____,

ФИО контактного лица _____,

Название и реквизиты документов на право собственности, владения, пользования, аренды _____

Для физического лица:

ФИО _____

Название и реквизиты документов на право собственности, владения, пользования, аренды _____

Кадастровый номер участка _____,

Местоположение границ участка _____

Для юридического лица:

Организационно-правовая форма _____

наименование, юридический адрес _____
 телефон, факс, e-mail _____
 ФИО руководителя _____
 ФИО контактного лица _____
 Название и реквизиты документов на право собственности, владения,
 пользования, аренды _____

Для физического лица:

ФИО _____
 Название и реквизиты документов на право собственности, владения,
 пользования, аренды _____

Дополнительные материалы, в том числе Охранное обязательство, приводятся в
 Приложении № 4 к паспорту памятника природы.

Составитель: Т.Е.Сунцова,
 Ведущий специалист-эксперт отдела особо
 охраняемых природных территорий


 подпись

Ведущий консультант отдела
 особо охраняемых
 природных территорий А.А.Медков


 подпись

Дата 1 декабря 2013 года

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к паспорту памятника природы,
утвержденному приказом
министерства природных ресурсов
Краснодарского края
от 08.11.2013 г. № 1827

Растительность – перечень основных типов растительных сообществ, их состав, характеристика, пространственное распределение. Список видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Краснодарского края.

Список видов растений

№	Вид растения
древесная растительность	
1	береза плакучая - <i>Betula pendula</i>
2	вавилонская - <i>Salix babylonica</i>
3	гинкго двулопастный - <i>Ginkgo biloba</i>
4	дуб болотный - <i>Quercus Palustris</i>
5	дуб Гартвиса - <i>Quercus hartwissiana</i>
6	дуб красный - <i>Quercus rubra</i>
7	дуб черешчатый - <i>Quercus robur</i>
8	ель колочая - <i>Picea pungens</i>
9	ива белая - <i>Salix alba</i>
10	каштан конский обыкновенный - <i>Aesculus hippocastanum</i>
11	клен остролистный - <i>Acer platanoides</i>
12	клен сахаристый - <i>Acer saccharinum</i>
13	ликвидамбр смолоносный - <i>Liquidambar styraciflua</i>
14	магнолия крупноцветковая - <i>Magnolia grandiflora</i>
15	маклюра яблононосная - <i>Maclura aurantiaca</i>
16	можжевельник обыкновенный - <i>Juniperus communis</i>
17	орех черный - <i>Juglans nigra</i>
18	платан западный - <i>Platanus occidentalis</i>
19	платан кленолистный - <i>Platanus acerifolia</i>
20	рябина Глоговина - <i>Sorbus torminalis</i>
21	сосна Веймутова - <i>Pinus strobus</i>
22	сосна обыкновенная - <i>Pinus sylvestris</i>
23	сосна пицундская - <i>Pinus pityusa</i>
24	софора японская - <i>Styphnolobium japonicum</i>
25	сумах пушистый - <i>Rhus typhina</i>
26	таксодиум двурядный - <i>Taxodium distichum</i>
27	туя западная - <i>Thuja occidentalis</i>
28	церцис европейский - <i>Cercis siliquastrum</i>
кустарниковая растительность	
28	барбарис Тунберга - <i>Berberis thunbergii</i>
30	буддлея Давида - <i>Buddleja davidii</i>

31	калина гордовина - <i>Viburni prunifolii</i>
32	лавровишня аптечная - <i>Laurocerasus officinalis</i>
33	прудняк священный - <i>Vitex agnus-castus</i>
34	спирея Вангутта - <i>Spiraea vanhouttei</i>
35	экзахорда кистевая - <i>Exochorda racemosa</i>
травянистая растительность	
36	виола - <i>Viola</i>
37	канна индийская - <i>Canna indica</i>
38	лаванда - <i>Lavandula</i>
39	питунья - <i>Petunia</i>
40	циннерария - <i>Cineraria</i>

Список видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Краснодарского края.

№	Вид растения	Статус охраны
1	альбиция ленкоранская - <i>Albizia julibrissin</i>	Красная книга Краснодарского края
2	клекачки перистая - <i>Staphylea pinnata</i>	Красная книга Краснодарского края
3	колхидская - <i>Staphylea colchica</i>	Красная книга Краснодарского края
4	крокус красивый - <i>Crocus speciosus</i>	Красная книга Краснодарского края
5	лапина крылоплодная - <i>Pterocarya pterocarpa</i>	Красная книга Краснодарского края
6	лещина древовидная - <i>Corylus colurna</i>	Красная книга Краснодарского края
7	можжевельник казацкий - <i>Juniperus sabina</i>	Красная книга Краснодарского края
8	прудняк священный - <i>Vitex agnus-castus</i>	Красная книга Краснодарского края
9	самшит колхидский - <i>Buxus colchica</i>	Красная книга Краснодарского края
10	тис ягодный - <i>Taxus baccata</i>	Красная книга Краснодарского края

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
к паспорту памятника природы,
утвержденному приказом
министерства природных ресурсов
Краснодарского края
от _____ № _____

Животный мир – видовой состав, численность, местообитание. Список видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Краснодарского края.

Список животных

№	Вид животного
орнитофауна	
1	белая трясогузка - <i>Motacilla alba</i>
2	большая синица - <i>Parus major</i>
3	воробей домовый - <i>Passer domesticus</i>
4	ворон - <i>Corvus corax</i>
5	ворона серая - <i>Corvus cornix</i>
6	голубь сизый - <i>Columba livia</i>
7	горлица обыкновенная - <i>Streptopelia turtur</i>
8	грач - <i>Corvus frugileus</i>
9	дятел зеленый - <i>Picus viridis</i>
10	ласточка городская - <i>Delichon urbica</i>
11	малый пестрый дятел - <i>Dendrocopos minor</i>
12	обыкновенная овсянка - <i>Emberiza citrinella</i>
13	павлин - <i>Pavo</i>
14	сойка обыкновенная - <i>Garrulus glandarius</i>
15	сорока обыкновенная - <i>Pica pica</i>
16	цесарка - <i>Numida meleagris</i>
териофауна	
17	белка обыкновенная - <i>Sciurus vulgaris</i>
18	белогрудый ёж - <i>Erinaceus concolor</i>
19	крот - <i>Talpa sp</i>
20	крыса - <i>Rattus</i>
21	мышь домовая - <i>Mus musculus</i>
герпетофауна	
22	гадюка обыкновенная - <i>Vipera berus</i>
23	обыкновенная квакша - <i>Hyla arborea</i>
24	обыкновенный уж - <i>Natrix natrix</i>

Видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Краснодарского края не обнаружено.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
к паспорту памятника природы,
утвержденному приказом
министерства природных ресурсов
Краснодарского края
от 08.11.2013 г. № 1827

Описание обособленных памятников природы

Для ботанических объектов:

диаметр ствола дерева _____,

высота деревьев _____,

площадь проекции кроны на поверхность _____.

Для геологических объектов:

линейные размеры геологических объектов _____,

слагающие породы _____,

геологический возраст _____.

Для гидрологических объектов:

средний расход воды в роднике _____.

Другое - «Дендропарк Кубанского сельхозинститута», был заложен в конце 50-х годов прошлого столетия. Инициатором создания ботанического сада на Кубани был известный ученый ботаник профессор Иван Сергеевич Косенко. В 1993 г. дендрарию присваивается статус ботанического сада, 26 октября 1997 г., в год столетия со дня рождения его основателя, присваивается имя профессора И.С. Косенко. Ботанический сад им. И.С.Косенко – крупнейший на Юге России научный центр по интродукции и акклиматизации растений. В его арборетуме собрана богатейшая коллекция дендрофлоры Крыма и Кавказа, Западной Европы и Дальнего Востока, Юго-восточной Азии, Северной Америки, Средиземноморья и других регионов: 20 тысяч экземпляров деревьев и 200 тысяч кустарников из 1200 видов.

Ботанический сад выполняет важную функцию в сохранении генофонда редких растений: лещины древовидной, клетчатки перистой и колхидской, лапины крылоплодной, альбиции ленкоранской и т. д.

Ботанический сад им. И.С. Косенко – это научная лаборатория, учебный полигон, где постоянно ведутся наблюдения за биологией и экологией интродуцентов: зимостойкостью, засухоустойчивостью, сезонным развитием. В результате изучения рекомендовано для народного хозяйства около 500 видов форм новых и редких растений, в том числе 113 видов могут служить сырьем для фармацевтической промышленности, 38 - для консервной и кондитерской, 69 - медоносы, 84 - обладают ценной древесиной, здесь 40 сортов роз, 57 сортов сирени.

В ботаническом саду с 1964 г. интродуцировано более 20 видов и форм калин, известных лекарственными свойствами, изучен биохимический состав их плодов; 25 видов и форм ирги.

В 1996 г. был заложен коллекционный питомник лекарственных растений, насчитывающий в настоящее время около 70 видов. На территории ботанического сада проводились длительные наблюдения над эпифитными лишайниками, произрастающими на интродуцированных породах, что важно для мониторинговых исследований, в результате которых составлена лишеноиндикационная карта дендрария.

Кроме того, в саду обитают около двадцати видов птиц и несколько видов рептилий. Часто здесь можно встретить играющих белок. А рядом с участком, где растут семейства деревья Сумаховые и Тутовые, поселились павлины и цесарки.

Непосредственно расположенных на территории памятника природы объектов историко-культурного наследия не значатся. Но поскольку памятник природы располагается на территории Кубанского госагроуниверситета, то на его территории значатся 4 памятника историко-культурного наследия (таблица 1).

Таблица – 1 Памятники историко-культурного наследия расположенные вблизи ООПТ

№ п/п	Наименование, дата сооружения, автор объекта культурного наследия	Местонахождение объекта культурного наследия	Номер по государственному списку недвижимых памятников истории и культуры
Памятники			
1	Памятник В.И. Ленину, 1967 г., скульптор И.П. Шмагун, архитектор Е.Г. Лашук	ул. им. Калинина, 13	175
2	Памятник К. Марксу, 1967 г., скульптор И.П. Шмагун, архитектор Е.Г. Лашук	ул. им. Калинина, 13	176
Ансамбли			
3	Кубанский сельскохозяйственный институт: главный корпус, 1978 г., архитектор А.Г. Новиков; учебный корпус зооинженерного факультета. Здесь учились дважды Герои Социалистического Труда академики В.С. Пустовойт и П.П. Лукьяненко, 1921 - 1925 годы и 1922 - 1924 годы	ул. им. Калинина, 13	22, 131
4	Памятное место, где жил почетный гражданин пос. Оленино Калининской области, бывший командир партизанского отряда В.И. Попов	ул. им. Калинина, 13, корпус 43	23

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4
к паспорту памятника природы,
утвержденному приказом
министерства природных ресурсов
Краснодарского края
от 08.11.2013 г. № 1827

Дополнительные материалы – фотографии памятника природы или наиболее характерных его частей, картографический материал (карты (схемы) расположения памятника природы и охранной зоны (1:100000, 1:50000), карты (схемы) памятника природы с обозначением границ (1:2000 или 1:500, в зависимости от занимаемой площади), Охранное обязательство, иные материалы.



Рисунок 1 - Памятник природы «Ботанический сад им. И.С.Косенко»



Рисунок 2 - Памятник природы «Ботанический сад им. И.С.Косенко»



Рисунок 3 - Памятник природы «Ботанический сад им. И.С.Косенко»



Рисунок 4 - Памятник природы «Ботанический сад им. И.С.Косенко»



Рисунок 5 - Памятник природы «Ботанический сад им. И.С.Косенко»



Рисунок 6 - Памятник природы «Ботанический сад им. И.С.Косенко»



Рисунок 7 - Памятник природы «Ботанический сад им. И.С.Косенко»

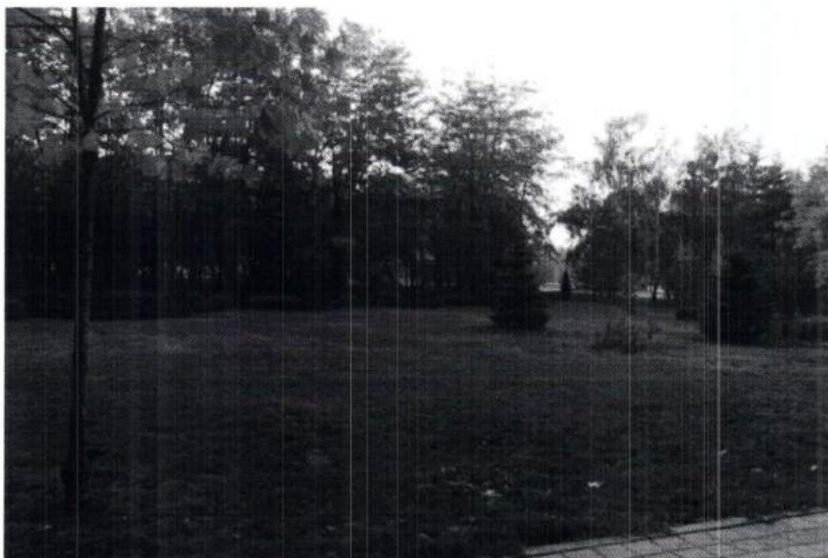


Рисунок 8 - Памятник природы «Ботанический сад им. И.С.Косенко»



Рисунок 9 - Памятник природы «Ботанический сад им. И.С.Косенко»



Рисунок 10 - Памятник природы «Ботанический сад им. И.С.Косенко»

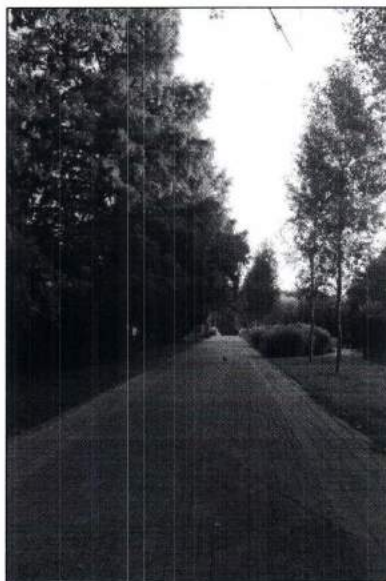


Рисунок 11 - Памятник природы «Ботанический сад им. И.С.Косенко»

Схема расположения памятника природы «Ботанический сад им. И.С.Косенко»



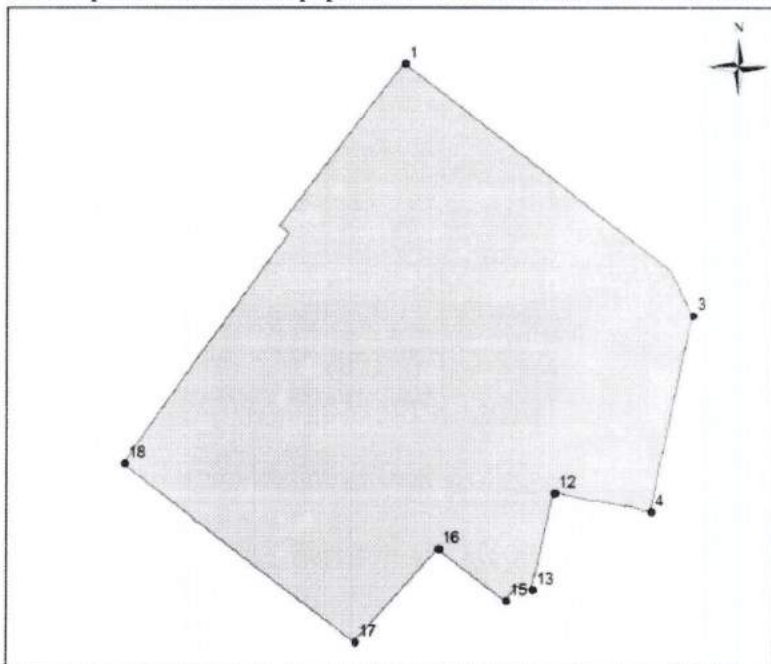
КАРТА (ПЛАН)

Объект охраняемой природной территории «Дендропарк Кубанского сельхозинститута» (Ботанический сад Кубанского государственного аграрного университета) города Краснодара Краснодарского края
(наименование объекта землеустройства)

План границ объекта землеустройства



Схема границ памятника природы «Ботанический сад им. И.С.Косенко»



1:6 700

Точка	X	Y
1	481269,35	1375324,35
3	480895,76	1375756,23
4	480604,18	1375694,44
12	480632,02	1375549,80
13	480488,56	1375517,28
15	480471,66	1375477,63
16	480549,61	1375376,03
17	480410,19	1375251,97
18	480675,67	1374905,63

Система координат: МСК-23