

Кадастровый отчет по ООПТ дендрологический парк и ботанический сад регионального значения «Железнодорожный дендрологический парк»

1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):

дендрологический парк и ботанический сад регионального значения «Железнодорожный дендрологический парк»

2. Категория ООПТ:

дендрологический парк и ботанический сад

3. Значение ООПТ:

Региональное

4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:

001

5. Профиль ООПТ:

не определен

6. Статус ООПТ:

Действующий

7. Дата создания:

13.06.2006

8. Цели создания ООПТ и ее ценность:

Задачами дендропарка являются создание специальных коллекций растений в целях сохранения разнообразия и обогащения растительного мира Курской области, а также осуществления научной, учебной и просветительской деятельности.

Дендрологический парк имеет научное, учебное, культурно-просветительское, опытно-производственное значение.

Основными задачами дендропарка являются:

- научно-исследовательская работа по интродукции растений;
- расширение видового состава дендрария путем приобретения на договорной основе саженцев-интродуцентов и семенного материала;
- создание специальных коллекций и экспозиций, экспериментальных участков и питомников растений;
- создание семенного фонда, организация обмена семенами и посадочным материалом с профильными учреждениями из различных географических зон;
- сотрудничество с профильными организациями по вопросам изучения растительных ресурсов и пополнения генофонда;
- организация эколого-просветительского образования населения;
- проведение экскурсий в учебно-познавательных целях;
- разработка и реализация проектов по обустройству и озеленению;
- производственно-хозяйственная деятельность, необходимая для функционирования дендропарка.

9. Нормативная основа функционирования ООПТ:

Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
-----------	--------------	------	-------	-------	--------------------

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	администрация Курской области	13.06.2006	53		Об объявлении территории Железногорского дендрария особо охраняемой природной территорией областного значения
Постановление	администрация Курской области	29.01.2019	37-па		О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 20.07.2012 N 607-ПА "ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СХЕМЫ РАЗВИТИЯ И РАЗМЕЩЕНИЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ В КУРСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2020 ГОДА"

Правоудостоверяющие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	администрация города Железногорска (Курская обл.)	24.09.2007	1367		О предоставлении в постоянное (бессрочное) пользование земельного участка ОГУ «Железногорский дендрологический парк»

Индивидуальное положение об ООПТ, паспорт ООПТ, охранное обязательство, другие документы по организации и функционированию ООПТ:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	администрация Курской области	04.02.2009	31		Об утверждении Положения о Железногорском дендрологическом парке
Постановление	администрация Курской области	01.08.2011	347-па		Об утверждении Паспорта особо охраняемой природной территории регионального значения «Железногорский дендрологический парк»

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Распоряжение	глава Железногорской городской администрации (Курская обл.)	15.05.1996	458		о создании сквера-дендропарка
Постановление	Курская областная Дума	27.04.2006	38-ГУ		О дендрологическом парке областного значения
Постановление	администрация Курской области	12.02.2007	46		Об обеспечении деятельности областного государственного учреждения «Железногорский дендрологический парк»
Постановление	администрация Курской области	20.07.2012	607- ПА		Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2020 года

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	администрация Курской области	17.06.2015	366-па		О внесении изменений в постановление Администрации Курской области от 20.07.2012 № 607-па "Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2020 года"
Постановление	администрация Курской области	07.04.2016	195-па		О внесении изменений в постановление Администрации Курской области от 20.07.2012 № 607-па "Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2020 года"
Постановление	администрация Курской области	18.08.2016	602-па		О внесении изменений в постановление Администрации Курской области от 20.07.2012 N 607-па "Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2020 года"
Постановление	администрация Курской области	05.06.2017	448-па		О внесении изменений в постановление Администрации Курской области от 20.07.2012 N 607-па "Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2020 года" Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в Схему развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2020 года, утвержденную постановлением Администрации Курской области от 20.07.2012 N 607-па.
Постановление	администрация Курской области	18.10.2017	797-па		О внесении изменений в постановление Администрации Курской области от 20.07.2012 N 607-па "Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2020 года" Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в Схему развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Курской области на период до 2020 года, утвержденную постановлением Администрации Курской области от 20.07.2012 N 607-па

10. **Ведомственная подчиненность:**

Областное бюджетное учреждение "Железногорский дендрологический парк"

Департамент экологической безопасности и природопользования Курской области

11. **Международный статус ООПТ:**

Не присвоен

12. **Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN):**

Данные отсутствуют

13. **Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ:**

Данные отсутствуют

14. **Месторасположение ООПТ:**

Центральный федеральный округ, Курская область, Железногорский район.
Центральный федеральный округ, Курская область, г. Железногорск.

15. **Географическое положение ООПТ:**

Территория дендропарка расположена на левом берегу ручья Погарщина, на водоразделе двух балок. Дендропарк размещается на площади 24409,34 кв. м по адресу: Курская область, г. Железногорск, в районе дома N 14 по ул. Дружбы.

К югу от дендропарка располагаются земли ОГУ "Железногорский лесхоз", на западе и севере - земли МО "Г. Железногорск", на востоке - дорога и территория школы.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Широколиственнолесные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	100

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**

2,4 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га.

17. **Площадь охранной зоны ООПТ:**

Данные отсутствуют

18. **Границы ООПТ:**

Данные отсутствуют

19. **Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий:**

Отсутствуют

20. **Природные особенности ООПТ:**

Территория дендропарка расположена на левом берегу ручья Погарщина, на водоразделе двух балок. Ручей Погарщина – правый приток реки Речица, протекает в 150 метрах от юго-западной границы дендропарка. Русло ручья слабо извилистое, шириной в межень 2-4 м, глубиной 0,3-0,5 м, илистое, деформирующееся. Берега крутые, высотой 2-3м, покрытые травяной и кустарниковой растительностью.

Ландшафтные особенности

Железногорский дендропарк находится в пределах Осмонь-Черньского ландшафта Северо-Западного природного района Курской области. В целом ландшафт представляет собой сильно расчленённые, возвышенные, полого увалистые равнины в пределах Железногорского локального поднятия с набором урочищ междуречных и межбалочных пространств эрозионно-денудационных равнин.

Территория дендропарка занимает небольшой участок приводораздельного и прибалочного склонов междуречий с серыми, лесными почвами, первоначально занятыми дубравами. На современном этапе дендропарк представляет собой антропогенный комплекс – парк. Развитие и функционирование его напрямую связано с деятельностью человека.

Геологическое строение и рельеф

В геоморфологическом отношении Железногорский дендропарк располагается на придолинном склоне малой реки, для которого характерно наличие полого-волнистых равнин с уклоном 3-4°. Абсолютные отметки высоты изменяются в направлении ВСВ-ЗЮЗ с 214 до 198 м. Разница высот составляет 6 м. При создании дендропарка проводили выравнивание рельефа, в результате чего была сделана своеобразная терраса. В юго-восточной части дендропарка создана искусственная неровность – небольшой холм, высотой до 2 м. Характер рельефа обусловлен особенностями геологического

строения. Территория дендропарка, как и территория г. Железнодорожска, располагается в пределах Железнодорожского локального поднятия Сеймского прогиба. Глубина залегания кристаллического фундамента составляет около 100 м. Осадочный чехол сложен породами различного состава и возраста. На поверхность выходит лёссовидный суглинок мощностью до 26 м. Далее залегает песок в чередовании с глиной.

Из современных геоморфологических процессов на территории дендропарка протекает только плоскостной смыв слабой интенсивности.

Почвы. Естественный профиль почв на территории дендропарка нарушен в результате выравнивания территории. Для данной местности характерны серые лесные почвы с присущими для них особенностями. Несмотря на то, что дендропарк находится в городской черте и довольно близко от крупного горнорудного предприятия, содержание в почвах тяжёлых металлов не превышает ПДК.

Климат

Курская область находится в зоне лесостепи, характеризующейся умеренно-континентальным климатом, с хорошо выраженными временами года: продолжительность теплого сезона равна 220-240 дней, холодного 120-140 дней. В течение всего года ощущается влияние Атлантики, где формируется морской воздух умеренных широт, который движется на восток и насыщен водяными парами. Иногда проникает сухой арктический воздух, несущий холод.

В теплое время года с юго-востока вторгается сухой тропический воздух, при котором устанавливается жаркая погода с сухим пыльным воздухом. Климатические особенности Железнодорожского дендропарка соответствуют средним значениям, характерным для г. Железнодорожска (умеренно-континентальный климат).

Положение в умеренных широтах на 52° с.ш. определяет годовое количество суммарной солнечной радиации, поступающей на поверхность около 88 ккал/см². Радиационный баланс составляет приблизительно 35 ккал/см²/год. Благодаря своему расположению в городской черте для территории дендропарка характерен ряд микроклиматических особенностей и, прежде всего, в годовом ходе температуры воздуха, увлажнении и местных ветрах.

Температурный режим

С температурным режимом связаны последние весенние заморозки и первые осенние.

Продолжительность безморозного периода составляет в среднем 150 дней. Среднегодовая температура составляет 5,0 °С. Положение участка в умеренных широтах определило резкие отличия в поступлении солнечной радиации и прогрева воздуха в течение года. Средняя температура самого холодного месяца (январь) –8,7 °С. Средний из минимумов температуры составляет –12,5°С, а абсолютный минимум –39°С. Средняя температура самого теплого месяца (июль) +18,8 °С. Средний из абсолютных максимумов температур составляет +32°С. Абсолютный годовой максимум температуры воздуха – + 37°С. Продолжительность безморозного периода в среднем составляет 149 дней. Продолжительность периода с температурой воздуха выше 10°С – 143 дня. Сумма температур выше +10°С составляет 2327°. Сумма температур выше +5°С – 2624°. Средняя температура почвы изменяется от –4°С до –13°С в январе и от +13 °С до +38°С в июле. Глубина промерзания почвы составляет от 36 до 141 см.

Снежный покров устанавливается к концу ноября, толщина его постепенно возрастает до февраля и достигает 20-25 см, в малоснежные зимы - 10-15 см, многоснежные - 50-60 см.

Вегетационный период растений обычно длится 182-188 дней. Продолжительность вегетационного периода является главным фактором, определяющим продолжительность земледелия.

Железнодорожский городской дендропарк заложен в честь 40-летия Железнодорожска в 1996 году по инициативе председателя Железнодорожского государственного комитета по охране окружающей среды, автора проекта Н.А. Попова. Дендропарк создавался на научной основе, по рекомендациям ученых-ботаников Брянской государственной инженерно-технологической академии и Воронежского института генетики и селекции лесных культур. Площадь, отведенная под дендропарк, в районе школы №10, во время закладки была специально подготовлена для посадки деревьев, при этом естественная травянистая растительность в основном сохранялась. Работы проводились службой озеленения г. Железнодорожска и лесхозом при участии Железнодорожского комитета экологии и природных ресурсов. Территория дендропарка была обнесена ажурной металлической оградой. В соответствии с заключенными договорами, 400 видов саженцев в 4-5- летнем возрасте были закуплены в Воронеже, свыше 100 видов деревьев, кустарников и древовидных лиан-интродуцентов приобретены на лесостепной опытно-селекционной станции в Липецкой области и 20 видов - в Семилукском лесопитомнике Воронежской области. Основные коллекционные посадки были выполнены весной и осенью 1997 года: около 1500 деревьев и кустарников: 174 вида, в том числе 144 вида интродуцентов.

К концу 1997 года видовой состав был увеличен до 325 видов и форм, а в 1998 году видовой состав возрос до 478 видов, в том числе 448 интродуцентов. За 4 года видовой состав был доведен до 538. В общей сложности в дендропарке было высажено около 3500 деревьев и кустарников, в том числе 119 видов хвойных, 413 видов лиственных (из них 177 видов деревьев, 230 видов кустарников и 6 видов древесных лиан). Широко в коллекции дендропарка представлены хвойные: сосна- 24 вида, ель – 23, лиственница – 14, дугласия – 6, пихта – 11, можжевельник - 11 видов. Среди лиственных растений - большее разнообразие видов: береза - 20, тополь- 19, ива - 27, клен - 12, барбарис – 14, жимолость – 16, боярышник - 16, калина - 6, чубушник – 8, сирень – 18 сортов. В коллекции 8 видов рододендрона. В дендропарке много редких видов, как например, дуб пирамидальный. Более 40 видов относятся к высокоэффективным лекарственным древесным растениям. В 2006 году коллекция дендропарка была пополнена новыми 13 видами деревьев и кустарников (дугласия тиссолистная и сизая, пихта одноцветная и голубая, миндаль махровый, несколько видов ив). С целью акклиматизации посажены экзотические для Курской области растения: платан, чинара, гинкго, тис, самшит, бук, бархат амурский. Растения-переселенцы с юга России, Дальнего Востока, Канады, Северной Америки прижились в средней полосе.

Целью организации дендропарка было обогащение видового состава зеленых насаждений города Железногорска высоко декоративными хвойными и лиственными деревьями, кустарниками и древовидными лианами. В настоящее время коллекция растений дендропарка – более 500 видов, форм, сортов и разновидностей дендрофлоры Европы, Азии, Америки. Видовой состав постоянно расширялся. В мае-июне 2007 года была проведена закладка черенков в парниках древесных, кустарниковых и хвойных культур в количестве 2500 штук для обновления дендропарка и продажи. Специалисты дендропарка выращивают посадочный материал для озеленения города, с каждым годом его поставки возрастают. Зона дендропарка, предназначенная для общественного отдыха, называется дендропарк. На базе дендропарка проводятся открытые уроки биологии, экскурсии для разных возрастных групп школьников, студентов различных специальностей. Посещаемость дендропарка с каждым годом растет, о нем знают не только жители Курской области. Во все времена года дендропарк является самым живописным местом города Железногорска.

Областное бюджетное учреждение «Железногорский дендрологический парк», взявшее на себя функции по охране дендрологического парка, является природоохранным учреждением, в задачи которого входит создание специальных коллекций растений в целях сохранения разнообразия и обогащения растительного мира, а также осуществление научной, учебной и просветительской деятельности. Обособленная территория дендропарка со специальным режимом управления предназначена только для выполнения прямых задач, при этом запрещается всякая деятельность, влекущая нарушение сохранности флористических объектов. В дендропарке демонстрируются разнообразные древесные растения лиственной флоры разных регионов нашей страны и завезенные со всех континентов, над ними проводят систематические наблюдения; изучаются фенология деревьев и кустарников, особенности их роста и развития, способы семенного и вегетативного размножения, а также проводится сравнительная оценка хозяйственных и биологических свойств растений, и даются рекомендации по их использованию и районированию.

Основные охраняемые виды:

Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bryophytes (Мохообразные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Invertebrates (Беспозвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vascular plants (Сосудистые растения)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vertebrates (Позвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Суммарные сведения по биологическому разнообразию

Группа организмов	Всего видов на ООПТ	Виды в КК России	Виды в региональных КК	Виды в Красном списке МСОП
Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)	0	0	0	0
Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)	0	0	0	0
Bryophytes (Мохообразные)	0	0	0	0
Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)	0	0	0	0
Invertebrates (Беспозвоночные животные)	0	0	0	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	0	0	0	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	0	0	0	0

Уникальные с научной, познавательной, эстетической точек зрения природные и культурно-исторические объекты:

Данные отсутствуют.

21. Экспликация земель:

Данные отсутствуют

22. Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы):

Данные отсутствуют

23. Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:

Областное казенное учреждение "Дирекция по управлению особо охраняемыми природными территориями, парками, скверами и лесами Курской области"

Юридический адрес организации: 307176, Курская область, г. Железногорск, ул. Дружбы, б/н

Почтовый адрес организации: 305023, Курская область, город Курск, ул. 3-я Песковская, д.40

Телефон: 8(4712) 33-13-38 (доб. 124)

Факс: 8(4712) 33-13-38

Адрес электронной почты: oopt46@mail.ru

Адрес в сети Интернет: <https://www.ecolog46.ru/департамент/подведомственные-...>

Дата государственной регистрации юридического лица: 26.04.2007

ОГРН: 1074633000551

ФИО руководителя: Нуждов Олег Юрьевич

Должность: Руководитель

Служебный телефон: 8(4712) 33-13-38 (доб. 124)

Адрес электронной почты: oopt46@mail.ru

24. Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ:

Данные отсутствуют

25. Общий режим охраны и использования ООПТ:

Режим хозяйственного использования и зонирование территории определен следующими документами:

- Постановление администрации Курской области от 04.02.2009 №31

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

- изыскательские работы и работы, ведущие к изменению гидрологического режима территории;
- неразрешенная рубка и/или раскорчевка деревьев, кустарников, саженцев;
- уничтожение или повреждение деревьев, саженцев, подроста или семенников;
- охота на птиц и диких животных (за исключением предназначенных для использования в научных и санитарных целях), разорение гнезд, других обиталищ животных;
- неразрешенные сбор и заготовка лекарственных растений, цветов, плодов, ягод, грибов, семян,

- листьев (за исключением предназначенных для использования в научных целях);
- передвижение транспортных средств вне дорог общего пользования или специально отведенных мест;
- мойка транспортных средств;
- передвижение посторонних лиц без разрешения дирекции парка;
- предоставление земельных участков под застройку, за исключением строительства сооружений в административной зоне;
- размещение отходов производства и потребления;
- иные виды хозяйственной деятельности, рекреационного и другого природопользования, способные оказать вредное воздействие на коллекцию растений дендропарка.

26. Зонирование территории ООПТ:

В пределах ООПТ выделены 3 зоны:

- Экспозиционная зона
- Научно-экспериментальная зона
- Административная зона

Экспозиционная зона

Описание границ:

Площадь 23294 кв.м

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

- посещение разрешается в порядке, определенном ОГУ "Железнодорожный дендрологический парк".

Научно-экспериментальная зона

Описание границ:

Площадь 810 кв.м

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

- доступ в зону имеют только научные сотрудники дендрологического парка, а также специалисты других научно-исследовательских учреждений.

Административная зона

Описание границ:

Площадь 515 кв.м.

27. Режим охранной зоны ООПТ:

Охранная зона отсутствует.

28. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ:

29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:

Данные отсутствуют