Кадастровый отчет по ООПТ дендрологический парк и ботанический сад федерального значения «Ботанический сад Оренбургского государственного университета»

- 1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
дендрологический парк и ботанический сад федерального значения «Ботанический сад Оренбургского государственного университета»
- 2. Категория ООПТ:**
дендрологический парк и ботанический сад
- 3. Значение ООПТ:**
Федеральное
- 4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
Данные отсутствуют
- 5. Профиль ООПТ:**
не определен
- 6. Статус ООПТ:**
Действующий
- 7. Дата создания:**
23.05.1997
- 8. Цели создания ООПТ и ее ценность:**
Данные отсутствуют
- 9. Нормативная основа функционирования ООПТ:**
Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Приказ	ректор Оренбургского государственного университета	23.05.1997	174		
Постановление	правительство Российской Федерации	11.10.1997	1279		О мерах по развитию Оренбургского государственного университета
Приказ		29.03.2006	99		
Приказ	ректор Оренбургского государственного университета	26.02.2010	73		

- 10. Ведомственная подчиненность:**
Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
- 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:**

Приволжский федеральный округ, Оренбургская область, г. Оренбург.

15. **Географическое положение ООПТ:**

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Северные степные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	100

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**

23,5 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га.

17. **Площадь охранной зоны ООПТ:**

0,0 га

18. **Границы ООПТ:**

Данные отсутствуют

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

Отсутствуют

20. **Природные особенности ООПТ:**

Расположен в пределах Предуральского краевого прогиба, приурочен к степной природной зоне.

Климат резко континентальный, характеризуется жарким сухим летом и морозной малоснежной зимой, небольшим количеством осадков. Средняя годовая температура +3,5°C, годовая сумма атмосферных осадков — 380 мм.

Согласно розе ветров, преобладающими являются восточные и юго-западные направления. В течение лета господствуют нагретые сухие воздушные массы со Средиземноморья и обжигающий горячий воздух Казахстана и Средней Азии. Зимой оказывает влияние полоса высокого атмосферного давления, осевая линия которой проходит через всю Оренбургскую область и является важнейшим ветроразделом. Максимум осадков приходится на летние месяцы, которые несколько сглаживают засушливость климата, но носят характер ливней, чередующихся с периодами длительного бездождья. Также характерны повышенные сезонные и суточные перепады температур. Большая скорость ветра определяет запыленность города, иссушение почвы. Фенологические наблюдения показывают, что переходные сезоны года — весна и осень — сильно сокращены, в то время как лето и зима длятся больше календарных месяцев. Район относится к засушливому (по агроклиматическому районированию, в основу которого положен гидротермический коэффициент Селянинова — ГТК) ГТК 0,6–0,8. Ресурсы тепла составляют 2400–2600°C, продолжительность безморозного периода 130–145 дней. Продолжительность залегания снежного покрова 140–155 дней.

Разность между средними температурами самого холодного (январь) и самого теплого (июль) месяцев составляет 36–37°C, абсолютная амплитуда достигает 85–87°C. Абсолютные минимумы могут достигать -42°C, а максимумы +41°C. В связи с резко континентальным климатом в регионе возникают суховейные ветра, преобладающие в мае и августе.

Рельеф и геоморфология региона: Восточно-европейская равнина и равнина Предуральского прогиба, терраса реки Сакмары, территория характеризуется неоднородным микрорельефом (микропонижения).

Почвенный покров: территория ботанического сада приурочена к подзоне обыкновенных черноземов, почвенный покров на протяжении многих лет подвергался уплотнению со стороны тяжелой техники и засорен промышленным и строительным мусором. Почвенно-экологические условия (отчет кафедры общей биологии 2006 г.): мощность гумусового горизонта варьирует от 41 до 52 см, содержание

гумуса в слое 0–20 см варьирует от среднего до очень низкого. Выделенный под ботанический сад участок в целом характеризовался удовлетворительными почвенно-экологическими условиями и требовал проведения ряда мелиоративных мероприятий.

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:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Оренбургский государственный университет"

Юридический адрес организации: 460018, Оренбургская обл, Оренбург г, Победы пр-кт, 13

Адрес в сети Интернет: <http://botsad.osu.ru/>

Дата государственной регистрации юридического лица: 07.08.2002

ОГРН: 1025601802698

ФИО руководителя: Ковалевский Владимир Петрович

Должность: ректор

Служебный телефон: +7 (3532) 77-67-70

Заместители и руководители подразделений:

Директор ботанического сада Новиков Валерий Александрович (телефон: 8 (3532) 61-50-60
orbotgard@mail.ru)

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

Данные отсутствуют

25. Общий режим охраны и использования ООПТ:

Данные отсутствуют

26. Зонирование территории ООПТ:

Зонирование отсутствует.

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