

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие.....	3
ГЛАВА 1. Ботанический сад им. Б. М. Козо-Полянского Воронежского государственного университета и его сотрудники.....	5
1.1. Краткая история становления Ботанического сада.....	5
1.2. Руководители Ботанического сада.....	8
1.3. Кураторы коллекций и другие сотрудники Ботанического сада.....	19
ГЛАВА 2. Научный, образовательный и экскурсионно- просветительский ресурсы Ботанического сада Воронежского государственного университета.....	32
2.1. Роль Ботанического сада Воронежского государственного университета в охране биоразнообразия.....	32
2.2. Оценка состояния естественных и рукотворных экосистем Ботанического сада им. проф. Б. М. Козо-Полянского Воронежского государственного университета.....	35
2.2.1. Эколо-фитоценотическая характеристика природных экосистем Ботанического сада.....	35
Почвы.....	35
Растительность.....	37
2.2.2. Культурные экосистемы Ботанического сада – коллекции и экспозиции.....	45
Коллекции и экспозиции природной флоры и растительности Центрального Черноземья.....	46
Дендрологическая коллекция.....	50
Коллекция декоративно-травяных растений.....	54
Коллекции плодовых и орехоплодовых культур.....	59
Коллекция лекарственных и пряно-ароматических растений....	59
Коллекция тропических и субтропических растений.....	62

2.3. Учебные и научные лаборатории Ботанического сада им. проф. Б. М. Козо-Полянского.....	65
2.3.1. Лаборатория семенного фонда.....	66
2.3.2. Биотехнологическая лаборатория.....	67
2.3.3. Гербарий.....	69
2.4. Реализация ресурсов Ботанического сада им. проф. Б. М. Козо-Полянского в научных исследованиях и эколого-образовательном процессе.....	70
2.4.1. Мониторинг природных компонентов Ботанического сада.....	70
2.4.2. Коллекции и экспозиции Ботанического сада в эколого-образовательном процессе.....	75
2.5. Эколого-познавательные тропы Ботанического сада им. проф. Б. М. Козо-Полянского.....	77
2.5.1. Маршрут по естественным и антропогенным экосистемам Ботанического сада.....	78
2.5.2. Познавательный маршрут по коллекциям Ботанического сада.....	108
ГЛАВА 3. Реализация интродукционных ресурсов Ботанического сада им. проф. Б. М. Козо-Полянского, изложенная в публикациях его сотрудников (1937-2019).....	142
Значение Ботанического сада им. проф. Б. М. Козо-Полянского для региона.....	318
Литературные источники.....	321