

Библиография А. А. Прохорова 2015 - 1981

2016

1. Прохоров А. А., Марахтанов А.Г. и Андриусенко В. В. Система проверки ботанической номенклатуры для электронного журнала "Hortus Botanicus" : 2016612262 : Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ. — Российская Федерация, 20 2 2016 г.

2015

2. Прохоров А. А. Точка росы - неизученный фактор в экологии, физиологии и интродукции растений = Hortus bot. // Hortus botanicus. — 2015. —Т. 10. — стр. 4-10. — URL: <http://hb.karelia.ru/journal/article.php?id=2801>. — DOI: 1.10.15393/j4.art.2015.2801.
3. Прохоров А.А. Оптимальные климатические условия для конденсации атмосферной влаги на поверхности растений = Hortus bot. // Hortus botanicus. — 2015. —Т. 10. — стр. 18-24. — URL: <http://hb.karelia.ru/journal/article.php?id=3143>. — DOI: 10.15393/j4.art.2015.3143.
4. Карпун Ю. Н., Коннов Н. А., Кувайцев М. В. и Прохоров А. А. Активная конденсация атмосферной влаги как механизм самоорошения почвопокровных растений = Hortus bot. // Hortus botanicus. — 2015. —Т. 10. — стр. 11-17. — URL: <http://hb.karelia.ru/journal/article.php?id=2802>. — DOI: 10.15393/j4.art.2015.2802.

2014

5. Прохоров А.А. Этногенез гармонии сада. Материалы VI Международной научной конференции «Ландшафтная архитектура в ботанических садах и дендропарках» г. Ялта, Республика Крым, 27-30 мая 2014 г. с.78
6. Прохоров А.А. Этногенез ландшафтных предпочтений или природа ностальгии. В сб."Материалы XVI международной научно-практической конференции "Проблемы озеленения крупных городов", М., ВДНХ, 2014, с. 101-103.
7. Прохоров А. А. О природе ландшафтных предпочтений // Hortus bot. 2014. Т. 9, URL: <http://hb.karelia.ru/journal/article.php?id=2383> . DOI: 10.15393/j4.art.2014.2383

2013

8. Прохоров А.А. Ботанические сады – инструмент проверки реальности биоразнообразия // «Современная ботаника в России». Труды XIII Съезда Русского ботанического общества и конференции «научные основы охраны и рационального использования растительного покрова Волжского бассейна (Тольятти 16-22 сентября 2013). Т. 3, Тольятти: Кассандра, 2013, С. 161 -163.
9. Прохоров А.А. Ботаническим садам, живущим в сети // Сады в наших сердцах: Коллективная монография по материалам 3-й Международной конференции «Жизнь в Гармонии: ботанические сады и общество – диалог без границ». Тверь, Россия, 13-16 сентября 2013 г. Под ред. Ю. В. Наумцева – «Издательство Полипресс», 2013, С.113 – 121
10. [Прохоров А. А. Новый журнал «Botanica Pacifica»](#) // Принципы экологии. 2013. № 1. С. 75–78.
11. Прохоров А.А. Прекрасны севера сады очарованьем простоты // Зеленый лист / — Петрозаводск, 1913. —№ 3. — стр. 25-29.
12. Прохоров А.А. Насадкина О.Ю., Марахтанов А.Г., Кухарская А.А. Электронный журнал "HORTUS BOTANICUS": [2013618752](#): Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ. — Российская Федерация, 17 сентября 2013г. — Правообладатель: ФГБОУ ВПО "ПетрГУ"
13. Прохоров А. А., Дерусова О. В., Савченко О. Н., Шредерс М. А. Картографическая база данных (КБД) «Ботанические коллекции России»: "№ [2014620134](#): Свидетельство о государственной регистрации базы данных. — Российская Федерация, 17 января 2014г. — Правообладатель: ФГБОУ ВПО "ПетрГУ.
14. Прохоров А. А., Дерусова О. В., Тарасенко В. В., Платонова Е. А., Шредерс М. А., Куликова В. В.: Картографическая база данных «Ботанический сад ПетрГУ»: [2013621392](#): Свидетельство о государственной регистрации базы данных. — Российская Федерация, 31 октября 2013г. — Правообладатель: ФГБОУ ВПО "ПетрГУ"

15. Андриясенко В. В., Марахтанов А.Г., Прохоров А. А. Каталог ботанических садов: № [2013619609](#): Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ. — Российская Федерация, от 11 октября 2013г. — Правообладатель: ФГБОУ ВПО "ПетрГУ".
16. [Прохоров А. А. Активная конденсация воды растениями](#) // Принципы экологии. 2013. № 3. С. 58–61.
17. Прохоров А. А., Платонова Е. А., Шредерс М. А., Тарасенко В. В., Андриясенко В. В., Куликова В. В. Компоненты информационного пространства ботанического сада. Геоинформационная система Ботанического сада ПетрГУ. // Hortus bot. 2013. Т. 8, стр. 66 - 74. URL: <http://hb.karelia.ru/journal/atricle.php?id=1761>
18. Прохоров А. А., Кузьменкова С. М. Компоненты информационного пространства ботанического сада // Hortus bot. 2013. Т. 8, стр. 61 - 65. URL: <http://hb.karelia.ru/journal/atricle.php?id=2081>

2012

19. [Андриясенко В.В., Еглачева А.В., Прохоров А.А. Итоги и перспективы формирования коллекций Gymnospermae в ботанических садах России. Список таксонов.](#) // Hortus bot., 2012, 41 с. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://hb.karelia.ru/>
20. Прохоров А.А., Еглачева А.В. и др. Влияние климатических изменений на состояние и формирование коллекционных фондов ботанических садов России – резерва генетических ресурсов растений: Отчет о НИР / Ботанический сад ПетрГУ; Петрозаводский государственный университет. — Петрозаводск, 2012. — 106 стр. — Инв. № 02201256108 от 27.03.2012. — № ГР 01200901606.
21. Прохоров А.А., Платонова Е.А. и др. Принципы и методы интеграции научной, образовательной и социальной деятельности Ботанического сада Петрозаводского государственного университета»: Отчет о НИР / Ботанический сад; Петрозаводский государственный университет. — Петрозаводск, 2012. — 76 стр. — Инв. № 02201256118 от 27.03.2012. — № ГР 01200901607.
22. Прохоров А.А., Андриясенко В.В. и др. Формирование интегрированной системы научных и образовательных ботанических информационных ресурсов на основе международных стандартов: Отчет о НИР / Ботанический сад; Петрозаводский государственный университет. — Петрозаводск, 2012. — 91 стр. — Инв. № 02201256119 от 27.03.2012. — № ГР 01200901604.
23. Прохоров А.А. и Андриясенко В.В. Информационно-аналитическая система "Ботанические коллекции России": [2012613396](#): Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ. — Российская Федерация, 10 апреля 2012 г. — Правообладатель: ФГБОУ ВПО "ПетрГУ"
24. Андриясенко В.В. и Прохоров А.А. «Калипсо» - система управления базами данных ботанических коллекций: [2012615043](#): Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ. — Российская Федерация, 6 июня 2012 г. — Правообладатель: ФГБОУ ВПО "ПетрГУ"
25. Прохоров А.А. и Андриясенко В.В. База данных коллекций ботанических садов России: [2012620512](#): Свидетельство о государственной регистрации базы данных. — Российская Федерация, 6 июня 2012 г. — Правообладатель: ФГБОУ ВПО "ПетрГУ"
26. Прохоров А.А., Андриясенко В.В., Платонова Е.А. База данных коллекций Ботанического сада ПетрГУ: [2012620513](#): Свидетельство о государственной регистрации базы данных. — Российская Федерация, 6 июня 2012 г. — Правообладатель: ФГБОУ ВПО "ПетрГУ"
27. Прохоров А.А., Обухова Е.Л., Андриясенко В.В. Директория ботанических садов России: [2012620514](#): Свидетельство о государственной регистрации базы данных. — Российская Федерация, 6 июня 2012 г. — Правообладатель: ФГБОУ ВПО "ПетрГУ"
28. Прохоров А.А., Кузьменкова С.М., Носиловский О.А., Андриясенко В.В. Об организации единого информационного пространства ботанических садов России и Беларуси //Интродукция, сохранение и использование биологического разнообразия мировой флоры. Материалы Международной конференции, посвященной 80-летию Центрального ботанического сада НАН Беларуси. (19-22 июня 2012, Минск, Беларусь) В 2-х частях, Ч.1/ НАН Беларуси, Центральный ботанический сад, Минск, 2012 —С. 251-253
29. Дьячкова Т. Ю. и Прохоров А. А. Роль Ботанического сада Петрозаводского госуниверситета в образовательном процессе студентов эколого-биологического факультета. — Петрозаводск: ПетрГУ, 2012.
30. [Прохоров А.А и Карпун Ю.Н. Особенности распространения растений в коллекциях ботанических садов за пределами экологического оптимума](#) // Принципы экологии. — Петрозаводск: ПетрГУ, 2012. —№ 3. — стр. 76-83.
31. Прохоров А.А., Платонова Е.А. и Фалин А.Ю. Концепция развития ботанического сада ПетрГУ как музея естественной истории и региональной культуры // Концепции естественнонаучного образования в вузе

и школе в условиях перехода на федеральные государственные стандарты / ред. Титов А.Ф. и др. — Петрозаводск: Издательство КГПА, 2012. — стр. 57-59.

2011

32. Prokhorov A.A., Eglacheva A.V., Andriusenko V.V., Dementiev P.A., Zarodov A.Yu. A comparative and statistical analysis of Pinopsida in the collections of Russia's botanic gardens, under varying climatic conditions // *Ulmus*, 2011, pp.56-66
33. Прохоров А.А. Академик Л.Н.Андреев и развитие информационных технологий для ботанических садов в 1995 – 2005 гг. // *Ботанические сады в современном мире: теоретические и прикладные исследования. Материалы Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 80-летию со дня рождения академика Л.Н.Андреева (5-7 июля 2011 г., Москва)*. М.: Товарищество научных изданий КМК. 2011, с. 546-549
34. Еглачева А.В., Андриусенко В.В., Дементьев П.А., Савченко О.Н., Прохоров А.А. Интродукция аборигенных видов хвойных Северной Америки в ботанических садах России. // *Ботанические сады в современном мире: теоретические и прикладные исследования. Материалы Всероссийской научной конференции с международным участием, посвященной 80-летию со дня рождения академика Л.Н.Андреева (5-7 июля 2011 г., Москва)*. М.: Товарищество научных изданий КМК. 2011, с.179 -185
35. Prokhorov A. Botanic gardens and their role in plant evolution //XVIII International Botanical Congress, July 24-30, 2011 Melbourne, Australia, pp. 225-226.
36. Прохоров А.А. Отражение сада в Онеге // *Биология для школьников*, № 3, 2011, с. 9 – 19.
37. Структура и ресурсный потенциал растительного покрова на урбанизированных территориях. Принципы рационального природопользования в городах таежной зоны: отчет о НИР (заключит.): 681-09 / Петрозаводский государственный университет; рук. Прохоров А. А.; исполн.: Платонова А. А. [и др.]. — Петрозаводск, 2010. — 112 с. — № ГР 01200901605. — Инв. № 02201154252.
38. Карпун Ю.Н., Прохоров А.А. Роль ботанических садов в эволюции и распространении растений // *Материалы Пятой Международной научной конференции «Биологическое разнообразие. Интродукция растений»*, БИН РАН, Санкт-Петербург, 2011, С.5-8
39. [Андрюсенко В.В., Кузьменкова С.М., Носиловский О.А. Прохоров А.А. Итоги и перспективы формирования информационных систем по ботаническим коллекциям](#) // *Hortus bot.*, 2011, [Электронный ресурс].

2010

40. Потапова М.Н. и Прохоров А.А. Десятилетний опыт выращивания хвойных экзотов в Ботаническом саду ПетрГУ, анализ коллекции и некоторые итоги интродукции // «Дендрология в начале XXI века», сборник материалов международных научных чтений памяти Э.Л. Вольфа. — СПб: Политехнический университет, 2010. — стр. 169-172.
41. Прохоров А.А., Андриусенко В.В., Дементьев П.А., Зародов А.Ю. и Еглачева А.В. Род *Larix* в ботанических коллекциях России: таксономическое разнообразие и поиск благоприятных условий для культивирования // «Дендрология в начале XXI века», сборник материалов международных научных чтений памяти Э.Л. Вольфа. — СПб: Политехнический университет, 2010. — стр. 181-185.
42. Eglacheva A., Andriusenko V., Dementiev P., Savchenko O., Zarodov A. and Prokhorov A. Diversity and geographic origin of Gymnospermae represented in Russia's botanical gardens in various climatic conditions. // *Proceedings of the 4th Global Botanic Gardens Congress*. — Dublin: BGCI, 2010.
43. Совет ботанических садов России // Портал СБСР / ред. Прохоров А.А.. — веб-дизайн Зародов А.Ю., 2010. — <http://hortusbotanicus.ru>
44. Ботанический сад Петрозаводского государственного университета // Сайт БС ПетрГУ / ред. А.А. Прохоров. — веб-дизайн Зародов А.Ю., 2010. — <http://hortus.karelia.ru>
45. Андриусенко В.В., Карпун Ю.Н. и Прохоров А.А. Древесные растения России. — Петрозаводск: Информационно-аналитический центр СБСР, 2010. — CD. — Система управления ботаническими базами данных.

2009

46. Прохоров А.А., Платонова Е.А., Лантратова А.С. Сад на скалах // *Наука в России*. 2009.
47. Prokhorov A., Eglacheva A., Andriusenko W., Dementiev P. Space of botanical gardens of Russia as a reserve of genetic resources of plants in conditions of a changing climate // *Eurogard 5: Botanic gardens in the age of climate change*. Helsinki, Finland, P.129

48. Prokhorov A., Andriusenko W., Dementiev P., Eglacheva A. Use of informational system on collections of botanical gardens for studying and conservation of genetic resources of plants // e-biosphere 09: The International Conference on Biodiversity Informatics, 1-3 June 2009, London, UK. Conference Abstracts, P.190.
49. Платонова Е.А., Прохоров А.А., Лантратова А.С. Научные основы формирования дендроколлекций Ботанического сада ПетрГУ // Материалы Международной научной конференции «Проблемы современной дендрологии (посвященной 100-летию со дня рождения член-корреспондента АН СССР П.И. Лапина)», Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН, 2009.
50. Прохоров А.А., Андриусенко В.В., Егличева А.В., Дементьев П.А. Таксономическое разнообразие Pinopsida в открытом грунте по данным информационно-аналитической системы «Ботанические коллекции России» // Материалы Международной научной конференции «Проблемы современной дендрологии (посвященной 100-летию со дня рождения член-корреспондента АН СССР П.И. Лапина)», Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН, 2009.
51. Прохоров А.А., Андриусенко В.В., Егличева А.В., Дементьев П.А. Особенности распределения коллекций Pinopsida в открытом грунте по данным информационно-аналитической системы «Ботанические коллекции России» // Материалы состоятся Международная Международной конференции «Биологическое разнообразие северных экосистем в условиях изменяющегося климата». Апатиты, 2009.
52. Прохоров А.А., Андриусенко В.В. и Нестеренко М.И. Система управления базами данных ботанических коллекций «Калипсо», версия 4.995. — Петрозаводск: Маркон, 2009. — CD-rom.
53. Прохоров А.А. О работе комиссии по экспертизе концепции развития Ботанического сада Южного федерального университета // Информационный бюллетень СБСР и ОМСБСОР, 2009, вып.19, С.46 – 49.
54. Прохоров А.А., Потапова С.А. XII съезд Русского ботанического общества и научная Всероссийская конференция «Фундаментальные и прикладные проблемы ботаники в начале XXI века // Информационный бюллетень СБСР и ОМСБСОР, 2009, вып.19, С.20 – 22.

2008

55. Прохоров А.А. Роль информационных технологий в сохранении и мобилизации генетических ресурсов растений // Фундаментальные и прикладные проблемы ботаники в начале XXI века. XII делегатский съезд Русского ботанического общества, 22-27 сентября 2008 г. Петрозаводск: Карельский научный центр РАН, 2008, часть 6, С.302-305.
56. Prokhorov A. Eastern Asia Botanical Gardens of Russia & Information Technologies for Plant Conservation. // 2nd East Asia Botanic Gardens Network Meeting from the 9th~13th June 2008. Seoul
57. Прохоров А.А. Город – сад или Можно ли вернуться в Эдем? // «Стиль и экология в Ландшафтном дизайне» (семинар), Петрозаводск, 23-25 Апреля 2008 г.
58. Прохоров А.А., Андриусенко В.В. Принципы формирования баз данных по ботаническим коллекциям. // «Биотехнология как инструмент сохранения биоразнообразия растительного мира» II Всероссийская научно-практическая конференция. Волгоград. 2008
59. Пикушева И.Н., Прохоров А.А., Жиров В.К. Перспективы дальнейшего развития ИПС "Ботанические коллекции России и сопредельных государств" на базе коллекций ПАБСИ КНЦ РАН // Актуальные проблемы сохранения биоразнообразия в экстремальных условиях северного климата: Материалы докладов международной научной конференции, Апатиты - Кировск, 29-30 сентября 2008. - Апатиты: К&М, 2008. - С. 70-72.

2007

60. Информационно-аналитическая система "Ботанические коллекции России": Gymnospermae в коллекциях ботанических садов России: [Электронный ресурс]/ 2007 г., Ред. Прохоров А.А., Бобров А.В., Карпун Ю.Н., Андриусенко В.В., Приз Ю.В., Обухова Е.Л. Web-мастер: Андриусенко В.В. Режим доступа: <http://garden.karelia.ru/look/ru/gymnospermae.htm>, свободный. Загл. с экрана. Яз. рус.
61. Информационно-аналитическая система "Ботанические коллекции России": Salicaceae в коллекциях ботанических садов России: [Электронный ресурс]/ 2007 г., Ред. Прохоров А.А., Андриусенко В.В., Фалин А.Ю., Приз Ю.В., Обухова Е.Л. Web-мастер: Андриусенко В.В. Режим доступа: <http://garden.karelia.ru/look/ru/salicaceae.htm>, свободный. Загл. с экрана. Яз. рус.
62. Информационно-аналитическая система "Ботанические коллекции России": Orchidaceae в коллекциях ботанических садов России: [Электронный ресурс]/ 2007 г., Ред. Прохоров А.А., Андриусенко В.В., Приз Ю.В., Обухова Е.Л. Web-мастер: Андриусенко В.В. Режим доступа: <http://garden.karelia.ru/look/ru/orchidaceae.htm>, свободный. Загл. с экрана. Яз. рус.
63. Информационно-аналитическая система "Ботанические коллекции России": Ericaceae в коллекциях ботанических садов России: [Электронный ресурс]/ 2007 г., Ред. Прохоров А.А., Дементьев П.А.,

- Андрюсенко В.В., Приз Ю.В., Обухова Е.Л. Web-мастер: Андрюсенко В.В. Режим доступа: <http://garden.karelia.ru/look/ru/ericaceae.htm>, свободный. Загл. с экрана. Яз. рус.
64. Прохоров А. А. Информационные технологии для ботанических садов. [Электронный ресурс]. — Электрон. текстовые, граф., дан. (10 Мб). — Петрозаводск: 2007 (CD-ROM).
 65. Прохоров А.А., Андрюсенко В.В., Веретенникова Ю.В., Обухова Е.Л. Трудности формирования информационной системы по совокупной коллекции ботанических садов России // Материалы 1-й международной конференции «Интродукция редких растений», Москва, 2007, С. 23–24.
 66. Бер М.Н., Егоров А.А., Прохоров А.А. Образовательная, научная и социальная деятельность БС вузов. Перспективы государственной поддержки. (Доклад на отчетно-выборной конференции Совета ботанических садов России. ГБС РАН. Москва, 2007.) // Информационный бюллетень СБСР и ОМСБСОР, 2007, вып.17, С.74 – 77.
 67. Прохоров А. А., Андрюсенко В.В., Веретенникова Ю.В., Обухова Е.Л. Орхидные в коллекциях ботанических садов России // Материалы Международной конференции "Охрана и культивирование орхидей", Тверь, 2007.
 68. Прохоров А. А., Андрюсенко В.В., Веретенникова Ю.В., Обухова Е.Л. Проблемы учета совокупной коллекции ботанических садов России // Биологическое разнообразие. Интродукция растений., материалы Четвертой Международной научной конференции СПб: Наука, 2007. С.11 – 13.
 69. Прохоров А.А., Платонова Е.А., Приз В.В. Информационное обеспечение коллекций Ботанического сада Петрозаводского государственного университета// Юбилейная конференция посвященная 170-летию со дня рождения основателя «Дендрария» ФГУ «НИИгорлесэкол» С.Н. Худекова. Сочи, 2007.

2006

70. Информационно-аналитическая система “Ботанические коллекции России”: [Электронный ресурс]/ 2006 г., Ред. Прохоров А.А., Андрюсенко В.В., Веретенникова Ю.В., Обухова Е.Л. Web-мастер: Андрюсенко В.В. Режим доступа: <http://garden.karelia.ru/look/ru/index.htm>, свободный. Загл. с экрана. Яз. рус.
71. Информационно-аналитическая система “Ботанические коллекции России”. Ботанический сад ПетрГУ: [Электронный ресурс]/ 2006 г., Ред. Прохоров А.А., Андрюсенко В.В., Веретенникова Ю.В., Обухова Е.Л. Web-мастер: Андрюсенко В.В. Режим доступа: <http://garden.karelia.ru/look/ru/ru053/index.htm>, свободный. Загл. с экрана. Яз. рус.
72. Информационно-аналитическая система “Ботанические коллекции России”. Коллекции регионов: [Электронный ресурс]/ 2006 г., Ред. Прохоров А.А., Андрюсенко В.В., Веретенникова Ю.В., Обухова Е.Л. Web-мастер: Андрюсенко В.В. Режим доступа: <http://garden.karelia.ru/look/ru/region.htm>, свободный. Загл. с экрана. Яз. рус.
73. Егоров А. А., Прохоров А. А., Бер М. Н. Образовательная и социальная деятельность ботанических садов вузов Минобрнауки России. // «Устойчивый мир: на пути к экологически безопасному гражданскому обществу»: тезисы докладов XII Международной конференции по экологическому образованию. Владимир, 2006, С. 331 – 335.
74. Прохоров А. А. Редкие виды растений России, нуждающиеся в сохранении в коллекциях ботанических садов // «Устойчивый мир: на пути к экологически безопасному гражданскому обществу»: тезисы докладов XII Международной конференции по экологическому образованию. Владимир, 2006, С. 335 – 340.
75. Андрюсенко В. В., Веретенникова Ю. В., Обухова Е. Л., Прохоров А. А. Таксономическое разнообразие коллекционных фондов ботанических садов Сибири и Дальнего Востока по данным информационно-аналитической системы «Ботанические коллекции России» // Роль ботанических садов в сохранении биоразнообразия растительного мира Азиатской России: настоящее и будущее. Материалы Всероссийской конференции, посвященной 60-летию ЦСБС (Новосибирск, 17-19 июля 2006 г.) — Новосибирск: Изд-во «Сибтехнорезерв», 2006 (—348 с.). С. 18 – 20.
76. Прохоров А.А. Информационные технологии и мобилизация генетических ресурсов растений в ботанических садах // The role of botanical gardens in protection of the environment. (Proceedings of International conference, Mardakan arboretum), Vaku. 2006. С. 83 – 87.
77. Андрюсенко В. В., Веретенникова Ю. В., Обухова Е. Л., Платонова Е.А., Прохоров А.А. Применение информационно-поисковой системы «Ботанические коллекции России и сопредельных государств» для выявления особенностей коллекционных фондов Ботанического сада Петрозаводского государственного университета. // Устойчивость экосистем и проблемы сохранения биоразнообразия на Севере. Материалы международной конференции, Кировск 26-30 августа 2006 года., т.2. 2006, С. 7 – 12.

78. Прохоров А. А. Информационно-технологические подходы к координации работ по сохранению растений и формированию коллекционной политики в ботанических садах. //Международная научная конференция «Сохранение биоразнообразия растений в природе и при интродукции», посвященная 165-летию Сухумского ботанического сада и 110-летию Сухумского субтропического дендропарка Института ботаники АНА, Сухум, 15-20 октября 2006 года. Сухум, 2006, С. 482 – 484.
79. Камелин Р.В., Егоров А.А., Прохоров А. А., Бер М.Н. Научная деятельность ботанических садов вузов Минобрнауки России. //Международная научная конференция «Сохранение биоразнообразия растений в природе и при интродукции», посвященная 165-летию Сухумского ботанического сада и 110-летию Сухумского субтропического дендропарка Института ботаники АНА, Сухум, 15-20 октября 2006 года. Сухум, 2006, С. 224 – 484.
80. Prokhorov Alexei. Development of Information Technologies for Botanical Gardens of Russia // Provisional Abstracts of the 2006 Annual Conference of the Taxonomic Databases. Taxonomic Databases Working Group Annual Meeting 2006. Missouri Botanical Garden, St Louis, Missouri, U.S.A. 15-22 October 2006. P. 34 – 35 (<http://www.tdwg.org/proceedings/article/view/20> и http://tdwg2006.tdwg.org/fileadmin/2006meeting/slides/Prokhorov_ItForBotanicalGardensOfRussia_abs0020.ppt)
81. Prokhorov Alexey. Information technologies for botanical gardens of Russia // Fourth European Botanic Garden Congress. Congress proceedings. 2006. Czech Botanic Garden Union. P. 28 (Edition on CD).
82. Прохоров А.А., Андрюсенко В.В. Информационно-аналитическая система «Ботанические коллекции России» международный симпозиум «Информационные системы и WEB-порталы по разнообразию видов и экосистем», п. Борок Ярославской области Институт Биологии Внутренних Вод им. И.Д. Папанина РАН с 28 ноября по 1 декабря 2006 года.
83. Прохоров А.А., Платонова Е.А., Потапова М.Н., Смирнова Т.В., Кирилкина Т.И., Фалин А.Ю., Андрюсенко В.В., Веретенникова Ю.В., Обухова Е.Л. Таксономическое разнообразие коллекций Ботанического сада ПетрГУ // Материалы международной научно-практической конференции: Нетрадиционные и редкие растения, природные соединения и перспективы их использования. VII Международный симпозиум: Том 2. — Белгород: изд-во «Политерра», 2006, С. 191 – 193
84. Прохоров А.А. Редкие виды растений России, нуждающиеся в сохранении ex situ // Материалы международной научно-практической конференции: Нетрадиционные и редкие растения, природные соединения и перспективы их использования. VII Международный симпозиум: Том 2. — Белгород: изд-во «Политерра», 2006, С. 292 – 293
85. Прохоров А. А. (ред) Уникальные объекты высшей школы. Ботанические сады и дендрологические парки высших учебных заведений. [Электронный ресурс]. — Электрон. текстовые, граф., дан. (59 Мб). — Петрозаводск: 2006 (CD-ROM).
86. Андреев Л. Н., Прохоров А. А. Ботанические сады в современном мире //Уникальные объекты высшей школы. Ботанические сады и дендрологические парки высших учебных заведений. под общ. ред. Прохорова А. А. [Электронный ресурс]. — Электрон. текстовые, граф., дан. (59 Мб). — Петрозаводск: 2006 (CD-ROM)
87. Егоров А.А. Прохоров А.А., Бер М. Н., Лурье Е. А., Стриханов М. Н. Государственная поддержка уникальных объектов высшей школы //Уникальные объекты высшей школы. Ботанические сады и дендрологические парки высших учебных заведений. под общ. ред. Прохорова А. А. [Электронный ресурс]. — Электрон. текстовые, граф., дан. (59 Мб). — Петрозаводск: 2006 (CD-ROM)
88. Егоров А.А., Прохоров А.А., Бер М. Н. Анализ деятельности ботанических садов вузов России //Уникальные объекты высшей школы. Ботанические сады и дендрологические парки высших учебных заведений. под общ. ред. Прохорова А. А. [Электронный ресурс]. — Электрон. текстовые, граф., дан. (59 Мб). — Петрозаводск: 2006 (CD-ROM)
89. Прохоров А.А. Ботанический сад Петрозаводского государственного университета //Уникальные объекты высшей школы. Ботанические сады и дендрологические парки высших учебных заведений. под общ. ред. Прохорова А. А. [Электронный ресурс]. — Электрон. текстовые, граф., дан. (59 Мб). — Петрозаводск: 2006 (CD-ROM)

2005

90. Андреев Л.Н., Прохоров А.А. Инвентаризация коллекций ботанических садов России // Материалы международной конференции “Ботанические сады как центры сохранения биоразнообразия и рационального использования растительных ресурсов”, ГБС РАН, Москва, 2005, С. 11–12
91. Прохоров А.А. Мобилизация генетических ресурсов растений в ботанических садах России // Материалы международной конференции “Ботанические сады как центры сохранения

- биоразнообразия и рационального использования растительных ресурсов”, ГБС РАН, Москва, 2005, С. 414–415
92. Растения Красной книги России в коллекциях ботанических садов и дендрариев М.: ГБС РАН; Тула: ИПП «Гриф и К», 2005. – 144 с., ил. (отв. ред. Демидов А.С., авторы-составители Горбунов Ю.Н., Орленко М.Л., соавторы от БС ПетрГУ: Веретенникова Ю.В., Ковяка В.М., Платонова Е.А., Потапова М.Н., Прохоров А.А., Смирнова Т.В., Тимохина Т.А.)
 93. Егоров А.А., Прохоров А.А., Селиховкин А.В. Научная, образовательная и социальная деятельность ботанических садов университетов России // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении биологического разнообразия видов. Материалы Международной научной конференции, посвященной 100-летию Ботанического сада Калининградского университета (15-17 сентября 2004 г.) / Под ред. В.П.Дедкова, Н.Г.Петровой. – Калининград: Изд-во РГУ им. И.Канта, 2005 (–197с.) С. 56–63.
 94. Prokhorov A.A. Inventory of collections or mobilization of genetic resources of vascular plants in botanical gardens of Russia // “New Roots for the 21st Century” U.S.-Russia Botanical Conference (September 19-23, 2005) Wilson College, Chambersburg, PA. (устный доклад)
 95. Андрусенко В.В., Веретенникова Ю.В., Обухова Е.Л., Прохоров А.А. Анализ деятельности ботанических садов Российской Федерации
 96. по мобилизации и сохранению генетических ресурсов сосудистых растений // Современные направления деятельности ботанических садов и держателей ботанических коллекций по сохранению биоразнообразия растительного мира: материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения акад. Н.В. Смольского, Минск, 27-29 сент. 2005 г. —Мн.: Эдит ВВ, 2005.—306с. С.47–50.
 97. Прохоров А.А., Андрусенко В.В., Веретенникова Ю.В., Обухова Е.Л. Выявление уникальных таксонов сосудистых растений в коллекциях ботанических садов Севера России // Структурно-функциональные особенности биосистем севера (особи, популяции, сообщества). Петрозаводск, 2005. Т. II. С. 97 – 100. (Тезисы)
 98. Приоритеты ботанических садов Севера России в новых социально-экономических условиях : [Электронный ресурс]/ 2005, Ред. Прохоров А.А., Андрусенко В.В., Веретенникова Ю.В., Обухова Е.Л., Фалин А.Ю. Web-мастер: Андрусенко В.В. Режим доступа: <http://garden.karelia.ru/look/04-03-49301ac/>, свободный. Загл. с экрана. Яз. рус.
 99. Формирование функционально ориентированной коллекционной стратегии Ботанического сада ПетрГУ: Отчет о НИР (итог.) / Ботанический сад Петрозаводского государственного университета; Руководитель А.А.Прохоров. – № ГР 0120.0502695; Инв. № 0220.0 600825. – Петрозаводск, 2005. – 111 с.: ил. – Библиогр.: с. 49–51.
 100. [Андреев Л. Н., Бер М. Н., Егоров А. А., Камелин Р. В., Лурье Е. А., Прохоров А. А., Стриханов М. Н., Селиховкин А. В. Ботанические сады и дендрологические парки высших учебных заведений](#) // Hortus botanicus, 2005, вып. 3, С. 5 – 27.
 101. Адонина Н.П., Апарин С.В., Бер М.Н., Бочкарева К.Н., Данилова Н.С., Егоров А.А., Елифанов А.В., Еналеева Н.Х., Зиновьев В.Г., Карамурзов Б.С., Клинкова Г.Ю., Котова Л.И., Кузеванов В.Я., Куликов Ю.А., Ладейщикова Л.А., Лобастов С.П., Лоншакова Т.Р., Малаховец П.М., Матвеева Р.Н., Наумцев Ю.В., Ненашев А.Р., Никитина В.Н., Новиков В.С., Пирвердян О.Л., Прохоров А.А., Редин И.К., Ретеев А.А., Розно С.А., Селенина Е.А., Селиховкин А.В., Сидоренко В.Г., Синева Е.В., Федосеева Г.П., Шабанова Г.М., Шмаков А.И., Шумихин С.А., Щеглов Д.И., Щенев А.В., Яковлева Т.А., Яненко Т.Г. [Ботанические сады и дендрологические парки высших учебных заведений Федерального агентства по образованию Министерства образования и науки Российской Федерации](#). // Hortus botanicus, 2005, вып. 3, С. 28 – 104.

2004

102. [Прохоров А. А., Андрусенко В.В., Веретенникова Ю.В., Дерусова О. В., Обухова Е. Л., Шредерс М. А. Аналитические возможности информационно-аналитической системы по коллекционным фондам ботанических садов](#) // Hortus botanicus, 2004, вып. 2, С. 65–79.
103. Система управления ботаническими коллекциями «Калипсо». Программное обеспечение для садоводов: [Электронный ресурс]/ Ed. Прохоров А.А. и др. Web-master: Каштанов М.В., Прохоров А.А. 2004 Режим доступа: <http://hortus.karelia.ru/com/soft.htm> ; свободный. Загл. с экрана. Яз. рус., англ.
104. Совет ботанических садов России: [Электронный ресурс]/ Ред. Прохоров А.А. и др. Web-мастер: Каштанов М.В. 2002. Режим доступа: http://hortulanus.narod.ru/bgr/bgr_r.htm ; свободный. Загл. с экрана. Яз. рус., англ.
105. Справочник по Ботаническим Садам России и стран пост-советского пространства.: [Электронный ресурс]/ Ред. Прохоров А.А. и др. Web-мастер: Каштанов М.В., Андрусенко В.В. 1997 Режим доступа: http://garden.karelia.ru/look/bg_all.htm , свободный. Загл. с экрана. Яз. рус., англ.

106. Фалин А.Ю., Прохоров А.А. Формирование многофункциональных коллекций университетского ботанического сада // Жизнь в Гармонии: Ботанические сады и общество. Материалы международной научной конференции, посвященной 125-летию Ботанического сада Тверского госуниверситета «Жизнь в Гармонии: Ботанические сады и общество. Тверь, 2004. (188 с.). С. 10–12.
107. Егоров А.А., Прохоров А.А., Селиховкин А.В. Научная, образовательная и социальная деятельность ботанических садов университетов России // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении биологического разнообразия видов: Тезисы докладов Международной научной конференции, посвященной 100-летию Ботанического сада Калининградского университета / Науч. ред. В.П.Дедков, Н.Г.Петрова. - Калининград: Изд-во КГУ, 2004 (-288 с.) С. 260–263.
108. Прохоров А.А. Использование информационно-поисковой системы по коллекциям ботанических садов России и сопредельных государств в образовательных и научных целях // Ботанические сады России в системе экологического образования. Материалы первой всероссийской конференции по экологическому образованию в ботанических садах 13-17 мая 2003 года. М., 2004, С. 51–56.
109. Прохоров А.А. Экологические проблемы сохранения биологического разнообразия на примере генетических ресурсов ботанических садов России // Автореф. докт дисс., Петрозаводск. 2004. 42 с.
110. Прохоров А.А. Экологические проблемы сохранения биологического разнообразия на примере генетических ресурсов ботанических садов России // Диссертация докт. биол. наук, Петрозаводск. 2004. 336 с.
111. Каталог "Уникальные объекты высшей школы". I. Ботанические сады и дендрологические парки / под ред. Андреев Л.Н., Камелин Р.В., Стриханов М.Н, Бер М.Н., Селиховкин А.В., Егоров А.А., Прохоров А.А. (оригинал-макет) Санкт-Петербург - Петрозаводск, 2004, 211 с., илл.

2003

112. Прохоров А.А. Использование информационно-поисковой системы по коллекциям ботанических садов России и сопредельных государств в образовательных и научных целях // Тезисы докладов первой всероссийской конференции «Ботанические сады России в системе экологического образования» (13-17 июня, Москва), М., 2003, стр 18.
113. Andreev L.N., Andriusenko V.V., Obuhova E.L., Prokhorov A.A., Veretennikova J.V. Use of network information resources for the analysis of collection funds of botanical gardens of Russia and adjacent states // in: Botanic Garden Strategies in Changing Economic Conditions, Tartu, 3-5 July 2003, Abstracts of International Conference of Botanic Gardens of East and Central Europe. Botanical Garden, University of Tartu. Estonia, 2003, P.4.
114. Прохоров А.А. Некоторые проблемы регистрации коллекционных фондов растений в ботанических садах // Ботанические исследования в азиатской России. Материалы XI съезда Русского ботанического общества. 2003. Барнаул, т.3, с. 226-227.
115. Андреев Л.Н., Андриусенко В.В., Дерусова О.В., Новолодский С.В. , Прохоров А.А., Шредерс М.А. ГИС-интерфейс информационно-поисковой системы «Ботанические коллекции России и сопредельных государств» // Научный сервис в сети Интернет: Труды Всероссийской научной конференции (22-27 сентября 2003 г., г.Новороссийск). – М.: Изд-во МГУ, 2003, с. 76-77.
116. Андреев Л.Н., Прохоров А.А. Информационные технологии в инвентаризации генетических ресурсов ботанических садов России // Биологическое разнообразие. Интродукция растений. (Материалы Третьей Международной научной конференции.23-25 сентября 2003 г. Санкт-Петербург). Ботанический сад БИН им. В.Л.Комарова РАН, Санкт-Петербург, 2003 г. с.22-25.
117. Прохоров А.А. Значение регистрации и предоставления открытого доступа к информации о коллекциях растений для инвентаризации генетических ресурсов и координации деятельности ботанических садов по сохранению биологического разнообразия // Сохранение и устойчивое использование растительных ресурсов: Материалы международного симпозиума (26-29 августа 2003 г., г.Бишкек, Киргизия). – Ботанический сад им. Э.Гареева НАН КР. – Б: 2003. С. 214–219.
118. Андреев Л.Н., Андриусенко В.В., Веретенникова Ю.В., Обухова Е.Л., Прохоров А.А. Информационное пространство ботанических садов: от локальных СУБД к сетевому сервису. // Материалы международного симпозиума “Информационные системы по биоразнообразию видов и экосистем”, ЗИН, С.-Пб., 2003, С. 29–30.
119. Alexei Prokhorov, Wasiliy Andriusenko, Maxim Kashtanov and Elena Platonova. Computer registration of botanical collections and effective distribution of information about botanical gardens. Approach and methods of the Petrozavodsk University Botanical Garden // Preserving botanical collections for the 21st century. Proceedings of the Third International Conference on the Preservation of Botanical Collections (Beijing, China, September 23-26), China science and technology press, Beijing, 2003, P. 94–108.

120. Прохоров А.А. Сидя на великой стене // Новинки для сада и огорода, № 1, 2003 ООО «6 соток», М., стр. 13–15
121. Прохоров А.А. Колорадо – край богатый // Новинки для сада и огорода, № 2, 2003 ООО «6 соток», М., С. 14–16
122. Прохоров А.А. Деревья серебряных воспоминаний // Новинки для сада и огорода, № 4, 2003 ООО «6 соток», М., С. 14–16
123. Прохоров А.А. Лучший сад – это сад для садовников // Новинки для сада и огорода, № 5, 2003 ООО «6 соток», М., С. 15–16

2002

124. Прохоров А.А. Формирование информационного пространства ботанических садов // Информационные ресурсы России, 2002, вып.3 (66), с. 10-13, <http://www.kcni.csti.ru/irr/66/04.html>
125. Прохоров А.А. Стратегия информационной поддержки изучения и сохранения биологического разнообразия на примере коллекций ботанических садов // Использование и охрана природных ресурсов России, 2002, № 5, с. 92-96. <http://www.priroda.ru/bull/5-2002/9.pdf>
126. Прохоров А.А. Обеспечение открытого доступа к информации о коллекционных фондах ботанических садов // Ботанический журнал, 2002, т.87, №11, с.127-130
127. Андрусенко В.В., Каштанов М.В., Платонова Е.А. и Прохоров А.А. Проблемы номенклатурной коррекции данных, поступающих в ИПС «Ботанические коллекции России и сопредельных государств» // Ботанические сады: состояние и перспективы сохранения, изучения, использования биологического разнообразия растительного мира: Тез. докл. Междунар. науч. конф. г.Минск, 30-31 мая 2002 г., Центральный ботанический сад НАН Беларуси.— Мн.: БГПУ, 2002.—337 с., с. 6-7.
128. Андреев Л.Н., Прохоров А.А. Информационное пространство ботанических садов // Научный сервис в сети Интернет: Труды Всероссийской научной конференции (23-28 сентября 2002 г., г.Новороссийск). М.: - Изд-во МГУ, 2002. (-302 с), с.256-257.
129. Андреев Л.Н., Андрусенко В.В., Каштанов М.В., Прохоров А.А. Разработка унифицированной системы регистрации гербарных фондов и коллекций ботанических садов. Реализация программы «Калипсо» на С++ Builder // Карелия и РФФИ (тезисы докладов научной конференции).- Петрозаводск: КарНЦ РАН. 2002 (103 с), с.81.
130. Прохоров А.А., Андрусенко В.В., Каштанов М.В., Платонова Е.А. Информационная система по коллекционным фондам ботанических садов России // Карелия и РФФИ (тезисы докладов научной конференции).- Петрозаводск: КарНЦ РАН. 2002 (103 с), с.94-95.
131. Прохоров А.А. и др. Инвентаризация коллекций национальных ресурсов растений, животных, микроорганизмов и клеточных культур. Отчет по проекту № ВК-458/43-1349. М.: ГНИИ «Биоэффект», 2002.
132. Прохоров А.А. Среди хладных скал карельских // Новинки для сада и огорода, № 4, 2002, ООО «6 соток», М., С. 2–4
133. Прохоров А.А. Социально ориентированное озеленение // Экология большого города. Альманах. вып. 6. ; Прима М. Москва, 2002, стр. 65-69

2001

134. Prokhorov A.A., Nesterenko M.I., Kashtanov M.V., Platonova E.A. The Information-Searching System " Botanical collections of Russia in the Internet ". Collection funds of endangered plants. Collection funds of the greenhouses. - Petrozavodsk State University Lenina av., 33, Petrozavodsk, Karelia, Russia. Прохоров А.А., Нестеренко М.И., Каштанов М.В., Платонова Е.А. Информационно-поисковая система «Ботанические коллекции России в Интернете». Коллекционные фонды охраняемых растений. Коллекционные фонды закрытого грунта. - Петрозаводский государственный университет, Петрозаводск, Карелия, Россия. // Тезисы 2-го международного Симпозиума «Информационные и телекоммуникационные ресурсы в зоологии и ботанике», Abstracts of the 2nd International Symposium "Informational technology in biodiversity research", St.Petersburg 2001, P.104-105
135. Prokhorov A.A., Nesterenko M.I. Registration of collections of botanical gardens and herbariums with the help of "Calypso 4.5x". The English and Russian versions. - 1Petrozavodsk State University, Petrozavodsk, Karelia, Russia. Прохоров А.А., Нестеренко М.И. Регистрация коллекций ботанических садов и гербариев с помощью «Калипсо 4.5X». Английская и русская версии. - Петрозаводский государственный университет, Петрозаводск, Карелия, Россия. // Тезисы 2-го международного Симпозиума «Информационные и телекоммуникационные ресурсы в зоологии и ботанике», Abstracts of the 2nd International Symposium "Informational technology in biodiversity research", St.Petersburg 2001, P.117-118.

136. Alexei A. Prokhorov; Information-Searching System of Russian Botanical Gardens // Perspectives of information systems in botanical gardens and arboreta, 2000, Koshice, Slovakia, 2001, P. 67-71
137. A.A.Prokhorov & M.I.Nesterenko, Der Nutzen des Internet und das Informations- und Suchsystem "Botanische sammlungen Russlands" // Botanische garten und Erhaltung Biologischer Vielfalt. Ein Erfahrungsaustausch. (Referate und Ergebnisse des gleichlautenden Workshops in Georgien vom 23.-28. Mai 1999) ed. M. Von den Driesh und W.Lobin (Bearb.) Bundesamt fur Naturshutz 2001. P.75-82. = Алексей А.Проخورов, Михаил И.Нестеренко. Польза интернета и информационно-поисковая система «Ботанические коллекции России» // Ботанические сады и сохранение биологического разнообразия. Обмен опытом. (Доклады и результаты проведенного в Грузии одноименного семинара с 23 по 28 мая 1999 г., на русском и немецком языках), ред.: М.фон ден Дриш и В.Лобин; Федеральное ведомство по охране природы 2001 г. стр 75-82.
138. A.A.Prokhorov & M.I.Nesterenko, Das Datenbankmanagementsystem CALYPSO fur die Pflanzenregistrierung // Botanische garten und Erhaltung Biologischer Vielfalt. Ein Erfahrungsaustausch. (Referate und Ergebnisse des gleichlautenden Workshops in Georgien vom 23.-28. Mai 1999) ed. M. Von den Driesh und W.Lobin (Bearb.) Bundesamt fur Naturshutz 2001. P.83-92. = Алексей А.Проخورов, Михаил И.Нестеренко. Система управления записями о растениях "Calypso" // Ботанические сады и сохранение биологического разнообразия. Обмен опытом. (Доклады и результаты проведенного в Грузии одноименного семинара с 23 по 28 мая 1999 г., на русском и немецком языках), ред.: М.фон ден Дриш и В.Лобин; Федеральное ведомство по охране природы 2001 г. стр 83-92.
139. A.A.Prokhorov. Computer registration of botanical collections and an effective distribution of the information about botanical gardens. Approach and technologies of the Petrozavodsk University Botanic Garden // The Third International Conference on Preservation of botanical collections (Beijing, China, September 23-26), 2001, P. 6-10.
140. [Проخورов А.А., Нестеренко М.И., Андрюсенко В.В. Использование системы «Калипсо» для регистрации коллекционных фондов ботанических садов и гербариев](#) // Hortus botanicus, 2001, вып. 1, стр. 69-77.
141. [Проخورов А.А., Нестеренко М.И. Информационно-поисковая система «Коллекционные фонды ботанических садов»](#) // Hortus botanicus, 2001, вып. 1, стр. 78-85
142. [Лантратова А. С., Марковская Е. Ф., Обухова Е. Л., Платонова Е. А., Проخورов А. А. 50-летняя история Ботанического сада Петрозаводского университета](#) // Hortus botanicus, 2001, вып. 1, стр. 9 - 18
143. Проخورов А.А., Нестеренко М.И. Методическое руководство по использованию системы регистрации коллекционных фондов ботанических садов и гербариев «Калипсо». Версии 4.53 // Методы полевых и лабораторных исследований растений и растительного покрова, Петрозаводск, 2001, стр.283-296.
144. Проخورов А.А. Проблемы создания информационной сети ботанических садов // Информационный бюллетень СБСР и ОМСБСОР, Москва, 2001, вып. 12, С.83-87.
145. Проخورов А.А. Конференция «Стратегия ботанических садов России в начале тетьего тысячелетия», приуроченная к 50-летию ботанического сада ПетрГУ // Информационный бюллетень СБСР и ОМСБСОР, Москва, 2001, вып. 12, С.87-89.
146. Проخورов А.А. Проблемы создания Информационно-поисковой системы по коллекционным фондам ботанических садов СНГ // Бюлетень Державного Нікітського ботанічного саду, № 83, 2001, с.87-89.
147. Alexei A. Prokhorov Information-Searching System of Russian Botanical Gardens // Presentation on Russian-American Workshop of Botanical Gardens, July, 2001 Hosted by The Denver Botanical Garden, Denver, CO, USA

2000

148. Проخورов А.А. Новые информационные технологии в ботанических садах СНГ // Проблемы создания ботанических баз данных» (Рабочее совещание 24-26 октября 2000 г., Новосибирск. Тезисы докладов), М., Отделение по выпуску официальных изданий ФИПС, с. 65-67.
149. Нестеренко М.И., Проخورов А.А. Информационно-поисковая система "Ботанические коллекции в Интернете" // Проблемы создания ботанических баз данных» (Рабочее совещание 24-26 октября 2000 г., Новосибирск. Тезисы докладов), М., Отделение по выпуску официальных изданий ФИПС, с. 53-55
150. Проخورов А.А. Список электронных почт и адресов ботанических садов и арборетумов // Проблемы создания ботанических баз данных» (Рабочее совещание 24-26 октября 2000 г., Новосибирск. Тезисы докладов), М., Отделение по выпуску официальных изданий ФИПС, с. 92-96.
151. Проخورов А.А., Нестеренко М.И. Информационно-поисковая система «Ботанические коллекции России в Интернете»// 2000, Бюллетень Главного ботанического сада, т.180, С. 124-128. (Prokhorov A.A. Nesterenko M.I. Information retrieval system "Russian botanical coollections in Internet" //Bulletin of Main Botanical Garden . Is.180. 2000. P. 124-128.)

1999

152. Лантратова А.С., Прохоров А.А. Ботанический сад на северо-западе России // Биологическое разнообразие. Интродукция растений. (Материалы Второй Международной научной конференции 20-23 апреля 1999 г., Санкт-Петербург), Санкт-Петербург, 1999, стр.51-54
153. Нестеренко М.И., Прохоров А.А. Калипсо 4 - система управления данными о коллекционных фондах ботанических садов и гербариев // Роль ботанических садов в сохранении растительного разнообразия, Международная научная конференция, посвященная 160 летию со дня основания ботанического сада им. академика А.В.Фомина, 26-28 мая 1999 года, Киев, 1999, стр.
154. Прохоров А.А., Нестеренко М.И. Коллекции ботанических садов и дендрологических парков России в Интернете // Совещание по проблемам интродукции хвойных растений в России. Материалы. Сочи, 1999, стр.62-63
155. Каталог Культивируемых древесных растений России. Сочи-Петрозаводск, 1999, стр 173. (Ред.коллегия: Арнаутов Н.Н., Бобров А.В., Карпун Ю.Н., Коробов В.И., Прохоров А.А.)
156. Прохоров А.А., Нестеренко М.И. Российские дендрологические коллекции в Интернете // Проблемы дендрологии на рубеже XXI века. Тезисы докладов Международной конференции, посвященной 90-летию со дня рождения члена-корреспондента РАН П.И.Лапина. Совещание по проблемам интродукции хвойных растений в России. Материалы. Москва, 1999, стр.279-280
157. Прохоров А.А., Нестеренко М.И. Деятельность ботанического сада ПетрГУ по внедрению новых информационных технологий в ботанических садах. // Тезисы докладов международной научно-методической конференции "Университеты в образовательном пространстве региона: опыт, традиции и инновации", Петрозаводск, 1999. Стр. 41-42.

1998

158. Prokhorov A.A., Platonova E.A. Nature protection and plant conservation in the Botanic garden of Petrozavodsk State University, Russia // Botanic Gardens Conservation News. Vol.2, N10, 1998, P.42-43.
159. Смирнова Т.В., Прохоров А.А. Биопрепараты – перспективное направление в технологии питания растений // "Цветоводство-сегодня и завтра", (Тез.докладов III Международной конференции., М., 1998г., С. 256-257
160. Лантратова А.С., Марковская Е.Ф., Прохоров А.А. Влияние интродукционных процессов на обогащение дендрофлоры Карелии. // Проблемы ботаники на рубеже XX-XXI веков (тез.докл. II (X) съезда РБО). С.-Петербург. 1998., т.2, С.305
161. Прохоров А.А., Нестеренко М.И. Ботанические коллекции России в Интернете //Проблемы интродукции растений и отдаленной гибридизации.(Тез.докладов Международной конференции), Москва, 1998, С.167-169.
162. Prokhorov Alexei A. & Nesterenko Michail I. "Calypso" - Plant Records Database Managment System for Botanic Gardens // Oral presentation on 5-th International Botanic Gardens Conservation Congress 14-18 September, Kirstenbosch, South Africa.
163. Прохоров А.А. В Африке акулы... (Отчет о пребывании на 5-м международном конгрессе Бот.садов по охране растений, // Бюллетень СБСР и ОМСБСОР, Москва, 1998, вып. 9, С.37-39.

1997

164. Груздева Е.А., Тимохина Т.А., Прохоров А.А. Интродукция редких видов флоры Карелии и использование их в озеленении // Тез. межд. совещания "Проблемы озеленения северных городов". Петрозаводск, 1997, С. 46-47
165. Прохоров А. А., Потапова М.Н. Проект озеленения здания СБЕРБАНКА в городе Петрозаводске // Тез. межд. совещания "Проблемы озеленения северных городов". Петрозаводск, 1997, С. 69-70
166. Прохоров А.А., Антипина Г.С., Красильникова О.А. Значение демонстрационных оранжерей для северных городов // Тез. межд. совещания "Проблемы озеленения северных городов". Петрозаводск, 1997, С. 27-28
167. Prokhorov A., Platonova E., Dyachkova T. Rare plant species and phytocenoses in Botanical Garden of Petrozavodsk State University // Abstracts. "Biodiversity of Fennoscandia. Petrozavodsk. 1997, P.28-29.
168. Нестеренко М.И., Прохоров А.А., Груздева Е.А., Холодкова Е.Ю. "Калипсо" -база данных коллекционных фондов для ботанических садов. // Информационный бюллетень СБСР и ОМСБСОР, 1997, вып.6, С.53-57
169. Нестеренко М.И., Прохоров А.А., Груздева Е.А., Холодкова Е.Ю. "Калипсо"- база данных коллекционных фондов для ботанических садов //Компьютерные базы данных в ботанических исследованиях, С.-Пб., 1997, С.70-71
170. Марковская Е.Ф., Прохоров А.А. Совещание "Проблемы озеленения северных городов" // Информационный бюллетень СБСР и ОМСБСОР, 1997, вып.7, С.9-12.

171. Информационно-поисковая система «Ботанические коллекции России и сопредельных государств: [Электронный ресурс]/ Ред. Прохоров А.А. и др. Web-мастер: Каштанов М.В., Андрусенко В.В. 1997 Режим доступа: <http://garden.karelia.ru/>, свободный. Загл. с экрана. Яз. рус., англ.
172. Груздева Е.А., Демидов И.Н., Заугольнова Л.Б., Красильников П.В., Куликова В.В., Куликов В.С., Лантратова А.С., Лукашов А.Д., Марковская Е.Ф., Нестеренко М.И., Прохоров А.А. Ботанический сад Петрозаводского государственного университета // Информационный бюллетень СБСР и ОМСБСОР, 1997, вып.7, С.13-15.

1996

173. Груздева Е.А., Демидов И.Н., Заугольнова Л.Б., Красильников П.В., Куликова В.В., Куликов В.С., Лантратова А.С., Лукашов А.Д., Марковская Е.Ф., Прохоров А.А. Экосистемные исследования на территории Ботанического сада ПетрГУ // Бюллетень Главного Ботанического сада РАН // 1996, т. 173, С.61–71.
174. Нестеренко М.И., Прохоров А.А. Унифицированная база данных для ботанических садов // Материалы Второго международного симпозиума “Старинные парки и проблемы их сохранения”, Умань, 1996, С.266.

1995

175. Марковская Е.Ф., Лантратова А.С., Прохоров А.А. Ботанический сад Петрозаводского государственного университета как учебно-исследовательский центр по изучению модельных биоценозов средне-таёжной подзоны // Информационный бюллетень Совета Ботанических садов России, 1995, № 2, С.87-88
176. Шредерс А.М., Прохоров А.А., Тарасенко В.В., Дерусова О.А., Груздева Е.А. Комплексная информационная система “Ботанический сад” // Компьютерные базы данных в ботанических исследованиях. С.-Пб. 1995. (Материалы 2 Всесоюзного совещания), С. 44-45.

1994

177. Марковская Е.Ф., Лантратова А.С., Прохоров А.А. Изучение модельных биоценозов средне-таёжной подзоны на базе Ботанического сада ПГУ // Вторая международная конференция "Экология и образование", Петрозаводск, 1994, С. 66.

1993

178. Прохоров А.А. Концепция развития Ботанического сада ПГУ // Молодёжная инновационная политика: Концепция развития Республики Карелия. Петрозаводск, 1993, с.59-60.

1991

179. [Прохоров А.А. Исследование термоиндуцированных процессов в жидкой воде в области ассоциативной полосы поглощения // Журнал прикладной спектроскопии. — 1991. —Т. 54. —№ 5. — стр. 740–743.](#)
180. [Прохоров А.А. Чувствительность \(ассоциативной\) полосы поглощения к структурным изменениям в воде и водных растворах // Журнал прикладной спектроскопии. — 1991. —Т. 55. —№ 6. — стр. 951–955.](#)
181. [Прохоров А.А. Взаимосвязь некоторых пространственных характеристик белков // Биофизика. — 1991. —Т. 36. —№ 5. — стр. 747–748.](#)

1990

182. Прохоров А.А. Способ заполнения неразборной жидкостной кюветы. — А.с. №1577496. выд. 08.03.1990.

1989

183. Прохоров А.А. Опосредованная водой терморегуляция функций белков // Актуальные проблемы биологии и рациональное использование природных ресурсов Карелии. Мат. респ. конференции. — Петрозаводск: Карельский филиал АН СССР, 1989. — стр. 66–68.
184. Прохоров А.А. Рипатти Н.Л. Термоиндуцированные изменения ферментативной активности дрожжевой алкогольдегидрогеназы // Актуальные проблемы биологии и рациональное использование природных ресурсов Карелии. Мат. респ. конференции. — Петрозаводск: Карельский филиал АН СССР, 1989. — стр. 68–69.
185. [Прохоров А.А. Термоиндуцированные процессы в водно-белковых системах по данным рефрактометрии и инфракрасной спектроскопии.](#) — 1989. — 169 стр. — Дис. .. канд. биол. наук: — Защищена 23.11.89, Утв. 23.11.89. Л., ЛГУ.

186. Прохоров А.А. Термоиндуцированные процессы в водно–белковых системах по данным рефрактометрии и инфракрасной спектроскопии. — Л.: ЛГУ, 1989. — 17 стр. — Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук.

1987

187. Прохоров А.А. Немонотонные термоиндуцированные изменения оптических свойств водных растворов белков и растворителя // Труды 18 научной конференции молодых ученых биологического факультета МГУ "Проблемы современной биологии". — М.: МГУ, 1987. — Т. 2. — стр. 91–95. — (Деп. в ВИНТИ за № 6653–В87).

1985

188. Прохоров А.А. Прохоров А.В. Теория двухмодификационного состава воды. 1. Термодинамические характеристики и другие свойства пара– и орто–воды в газообразном состоянии. . — Петрозаводск: Карельский филиал АН СССР, 1985. — 19 стр. — (Деп в ВИНТИ за № 1487–85).
189. Прохоров А.А. Прохоров А.В. Теория двухмодификационного состава воды. 2. Теоретический и экспериментальный анализ реакции конверсии. — Петрозаводск: Карельский филиал АН СССР, 1985. — 25 стр. — (Деп в ВИНТИ за № 6578–85).

1984

190. Кяйвяряйнен А.И. Прохоров А.А. Изучение термоиндуцированных переходов в САЧ методом ИК–спектроскопии // Биофизика. — 1984. —Т. 29. —№ 1. — стр. 747–748. — (деп. в ВИНТИ за № 5619–83) 9 с.
191. Кяйвяряйнен А.И. Прохоров А.А., Кирилюк С.Д. Влияние крупномасштабных флуктуаций в белках на свойства растворителя. — Петрозаводск: Карельский филиал АН СССР, 1984. — 15 стр. — (Деп в ВИНТИ за № 7437–84).
192. [Прохоров А.А. Орто–пара конверсия воды в сопряженных реакциях](#) // Современные проблемы эволюционной биохимии и происхождения жизни. — Петрозаводск: Карельский филиал АН СССР, 1984. — стр. 125–126.
193. Прохоров А.А. Леонтьев В.В., Голикова Л.И. Динамический характер взаимодействия белок растворитель, как возможный фактор эволюционного отбора // Современные проблемы эволюционной биохимии и происхождения жизни. — Петрозаводск: Карельский филиал АН СССР, 1984. — стр. 115–116.
194. [Филимонов А.А. Прохоров А.А. Эволюция динамических свойств биокатализаторов](#)// Современные проблемы эволюционной биохимии и происхождения жизни. — Петрозаводск: Карельский филиал АН СССР, 1984. — 142 стр.

1983

195. [Прохоров А.А. Физико–химические обоснования двухструктурной модели воды.](#)— Петрозаводск: Карельский филиал АН СССР, 1983. — 25 стр. — (Деп в ВИНТИ за № 1381–84).

1982

196. Прохоров А.А. Проблемы взаимоотношения медицины и биологии человека // Философские и социальные аспекты взаимодействия современной биологии и медицины (Всесоюзная школа мол. уч. Гурзуф– 1982). — М.: [б.н.], 1982. — стр. 146–147.
197. Кяйвяряйнен А.И. Рожков С.П., Кирилюк С.Д., Прохоров А.А., Фрадкова Л.И. Сравнительный анализ физико–химических свойств подфракций IgG норок в норме и при алеутской болезни // Физиологическое состояние пушных зверей и пути его регуляции. — Петрозаводск: Карельский филиал АН СССР, 1982. — стр. 157–162.

1981

198. Рожков С.П. Кяйвяряйнен А.И., Фрадкова Л.И. , Кирилюк С.Д., Прохоров А.А. Сравнительное изучение гибкости подфракций IgG норок в норме и при алеутской болезни // Биология и патология пушных зверей (мат. 3–й Всесоюзной конференции). — Петрозаводск: Карельский филиал АН СССР, 1981. — стр. 322–323.