



БАРКОВА Ольга Валентиновна

Родилась **3 мая 1964 года** в городе Белгороде (РСФСР, сейчас – Россия). **В 1987 году** закончила Киевский политехнический институт (г. Киев, сейчас – Национальный технический университет "Киевский политехнический институт"), получив диплом инженера-системотехника, квалификация "Электронные вычислительные машины". Работала: **с 1987 года** – инженером в Главном вычислительном центре Главного управления речного флота Украины (г. Киев), **с 1991 по 2007 год** – инженером, младшим научным сотрудником, научным сотрудником в Центре компьютерных технологий Национальной библиотеки Украины имени В.И. Вернадского (НБУВ). На протяжении работы в НБУВ занималась научно-теоретическими исследованиями, методической и практической деятельностью в направлениях автоматизации процессов формирования библиотечно-информационных ресурсов и создания электронной библиотеки, а также налаживанием информационного взаимодействия с библиотеками, издательствами и научными учреждениями. Учувствовала в разработке веб-сайта НБУВ, создании полнотекстовых информационных ресурсов, экспериментальных работах по оцифровке старопечатных книг. Осуществляла программно-технологическую поддержку процессов формирования информационных ресурсов общегосударственной реферативной базы "Украиника научная" и ее печатного аналога – Украинского реферативного журнала "Джерело". Принимала участие в реализации в Украине международного проекта INTAS по обеспечению украинских ученых мировой периодикой, в работе межведомственной рабочей группы по разработке Национального формата представления библиографических данных УКРМАРК. **С 2007 года** – зав. отделом Интернет-технологий Украинского института научно-технической и экономической информации (УкрИНТЭИ), где занимается вопросами организации доступа к информационным ресурсам, разработкой веб-сайта института, информационным сопровождением веб-сайта Министерства образования и науки Украины.

Библиография

1. Баркова О. Опыт создания полнотекстовых ресурсов научной периодики // Информационные ресурсы России. – 2007. – № 4. – С. 11-14.
2. Антоненко І. П. Бібліографічний опис електронних ресурсів: методичні матеріали для пристатейної бібліографії / І. П. Антоненко, О. В. Баркова // Бібл. вісн. – 2006. – № 1. – С. 25–27.
3. Баркова О.В. Технологическое взаимодействие электронной библиотеки и лингвистического корпуса как новая научная проблема и прикладная задача // Горизонти прикладної лінгвістики і

- лінгвістичних технологій: Зб. матеріалів Міжнар. наук. конф. "MegaLing'2006", Крим, Партеніт, 20 – 27 вересня 2006 р. – 2006. – С. 111-112.
4. Баркова О. Технологія інтеграції та використання електронних ресурсів у рамках міжгалузевої кооперації (досвід взаємодії Національної бібліотеки України імені В.И. Вернадського і Державної наукової медичної бібліотеки України) // Наукові медичні бібліотеки: пріоритети розвитку і перспективи: Матеріали наук.-практ. конф., Київ, 8-9 листопада 2006 р. – 2006. – С. 31-38.
 5. Баркова О. Формирование электронной библиотеки как направление развития научных коммуникаций // Б-ки нац. акад. наук: пробл. функционирования, тенденции развития. – К.: НБУВ, 2005. – Вып. 3. – С. 123-130.
 6. Антоненко І. П. Науково-методичне забезпечення каталогізації електронних ресурсів / І.П. Антоненко, О.В. Баркова // Наук. праці НБУВ. – К., 2005. – Вип. 14. – С. 445-454.
 7. Баркова О.В. Комплектування електронної бібліотеки: досвід НБУВ та проблеми розвитку // Документознавство. Бібліотекознавство. Інформаційна діяльність: Проблеми науки, освіти, практики: Зб. матеріалів Міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 17-18 травня 2005 р. – К., 2005. – Ч. 1. – С. 137-139.
 8. Зайченко Н.Я. Організація кооперативної співпраці у процесі формування наукової електронної бібліотеки / Н.Я. Зайченко, О.В. Баркова // Документознавство. Бібліотекознавство. Інформаційна діяльність: Проблеми науки, освіти, практики: Зб. матеріалів Міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 17-18 травня 2005 р. – К., 2005. – Ч. 1. – С. 142-144.
 9. Баркова О. Презентація рукописів і стародруків у цифровому середовищі / О. Баркова, І. Остапова, Ю. Мордвинов // Бібл. планета. – 2005. – № 1 (27). – С. 20-24.
 10. Баркова О.В. Електронні зображення та візуальні мистецтва: інтеграційне значення міжнародних конференцій серії EVA // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. – 2004. – № 3. – С. 52-60.
 11. Антоненко І. П. Термінологічні аспекти каталогізації електронних ресурсів / І.П. Антоненко, О.В. Баркова // Бібл. форум України. – 2004. – № 3 (5). – С. 17-24.
 12. Баркова О.В. Електронні ресурси як об'єкти універсальної електронної бібліотеки // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. – 2004. – № 2. – С. 75-80.
 13. Зайченко Н.Я. Моделі кооперативної співпраці зі створення національних реферативних ресурсів [Електронний ресурс] / Н.Я. Зайченко, О.В. Баркова // Бібліотеки та інформаційні центри в системі наукового супроводу суспільних реформ: Міжнар. наук. конф., Київ, 12–14 жовтня 2004 р. – 2004. – Режим доступу: http://www.nbuv.gov.ua/new/04_kiev/zaich_bar.html. – Назва з екрану.
 14. Антоненко І. П. Електронні ресурси як об'єкти каталогізації: історія питання, термінологія, форматне забезпечення / І.П. Антоненко, О.В. Баркова // Бібл. вісн. – 2004. – № 2. – С. 11-22.
 15. Баркова О.В. Презентація рукописей и старопечатных книг в цифровой среде [Электронный ресурс] / О.В. Баркова, И.В. Остапова, Ю.А. Мордвинов // Програма ЮНЕСКО "Інформація для всіх": Всеобщий доступ к информации: Междунар. конф.: Материалы конф., 23-25 июня 2004 г., г. Санкт-Петербург. – 2004. – 1 електрон. опт. диск (CD-ROM). – Тезиси: Режим доступа: http://confifap.cpic.ru/upload/spb2004/reports/tezis_44.rtf – Загл. с экрана.
 16. Баркова О.В. Електронні ресурси: аспекти типології // Документознавство. Бібліотекознавство. Інформаційна діяльність: Проблеми науки, освіти, практики: Зб. матеріалів міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 25-26 травня 2004 р. – К., 2004. – С. 147-149.
 17. Баркова О.В. Использование технологических возможностей АБИС для создания распределенной электронной библиотеки (на примере ИРБИС) // Науч. и техн. б-ки. – 2004. – № 3. – С. 113-120. – То же: // Библиотеки и ассоциации в меняющемся мире: новые технологии и новые формы сотрудничества: Тр. конф. / 10-я юбил. междунар. конф. "Крым 2003". – М.: ГПНТБ России, 2003. – Т. 1. – С. 177-180.
 18. Баркова О.В. Електронні інформаційні ресурси: представлення бібліографічних даних в УКРМАРК // Бібліосвіт: Інформаційний вісник. – Вип. 8 – 2003. – С. 15-18.
 19. Баркова О.В. Модельний підхід у дослідженні технологічного забезпечення електронної бібліотеки // Реєстрація, зберігання і оброб. даних. – 2003. – Т. 5, №3 – С. 81-90.
 20. Barkova O. Establishment of the Multimedia Historical and Cultural Resources of Multipurpose Electronic Library = Створення мультимедійних історико-культурних ресурсів універсальної елек-

-
- тронної бібліотеки / О. Barkova, V. Shulgina // Electronic Imaging & the Visual Arts: EVA Conferences International, 12-14 November 2003 p., Berlin: Proceedings. – Berlin, 2003. – P. 184-188.
21. Баркова О.В. Модель объекта универсальной электронной библиотеки // Электронные информационные ресурсы: проблемы формирования, обработки, распространения, защиты и использования – 2003: IV Междунар. науч.-техн. конф., 7-8 октября 2003 г., г. Киев. – К.: УкрИНТЭИ, 2003. – С. 20-22.
 22. Баркова О.В. Путь онлайн-документа в библиотечном технологическом процессе // Б-ки нац. акад. наук: пробл. функционирования, тенденции развития. – К.: НБУВ, 2003. – Вып. 2. – С. 209-216.
 23. Баркова О.В. Організація фонду онлайн-документів // Бібл. планета. – 2003. – То же: // Бібл. вісн. – 2003. – N 4. – С. 8-17.
 24. Баркова О.В. Использование технологических возможностей АБИС для создания распределенной электронной библиотеки (на примере ИРБИС) // Библиотеки и ассоциации в меняющемся мире: новые технологии и новые формы сотрудничества: 10-я Междунар. конф. "Крым 2003": Материалы конф., 7-17 июня 2003 г., г. Судак. – М., 2003. – Т. 1. – С. 177-180.
 25. Бабич Ю.Н. Опыт создания электронных картотек академического института / Ю.Н. Бабич, Е.А. Корнилова, О.В. Баркова // Библиотеки и ассоциации в меняющемся мире: новые технологии и новые формы сотрудничества: 10-я Междунар. конф. "Крым 2003": Материалы конф., 7-17 июня 2003 г., г. Судак. – М., 2003. – Т. 1. – С. 205-207.
 26. Баркова О.В. Застосування технології конвеєрного формування електронних ресурсів в процесі співпраці виробників наукової інформації // Документознавство та інформаційна діяльність: Наука. Освіта. Практика: Зб. матеріалів наук. конф., 18 грудня 2002 р., м. Київ. – К.: ДАККІМ, 2003. – С. 43-46.
 27. Баркова О.В. Інформаційна технологія формування фонду електронних документів // Наук. пр. НБУВ. – Вып. 8. – 2002. – С. 209-220.
 28. Баркова О.В. Организационно-технологические аспекты формирования информационных ресурсов электронной библиотеки // Электронные ресурсы: проблемы формирования, обработки, распространения, защиты и использования – 2002: III Междунар. науч.-техн. конф., 30-31 ноября 2002 г., г. Киев. – К.: УкрИНТЭИ, 2002. – С. 21-25.
 29. Баркова О.В. Питання організації фонду онлайн-документів електронної бібліотеки // Реєстрація, зберігання і оброб. даних. – 2002. – Т.4, N2 – С. 85-95.
 30. Баркова О.В. Онлайн-информационные ресурсы Национальной библиотеки Украины имени В. И. Вернадского: технология формирования // Библиотеки и ассоциации в меняющемся мире: новые технологии и новые формы сотрудничества: 9-я Междунар. конф. "Крым 2002": Материалы конф., 8-16 июня 2002 г., г. Судак. – М., 2002. – Т. 1. – С. 253-257.
 31. Баркова О.В. Вопросы формирования и системной организации научной электронной библиотеки // Удосконалення системи воєнно-наукової інформації збройних сил України: Наук.-практ. конф., 28 трав. 2002 р., Київ. – К., 2002. – С. 24-31.
 32. Баркова О.В. Напрями розвитку технологій формування інформаційних ресурсів електронних бібліотек в Україні // Міжнар. конф. "Електронні зображення та візуальні мистецтва": Зб. пр. першої укр. конф. сер. EVA, 22-24 трав. 2002 р., Київ. – К., 2002. – С. 115-124.
 33. Баркова О.В. Технология формирования онлайн-информационных ресурсов Национальной библиотеки Украины имени В.И. Вернадского. Перспективы сотрудничества с библиотеками ВУЗов // Сучасні інформаційні технології для бібліотек та менеджмент науково-освітніх мереж: Матеріали I-V міжнар. шкіл-семінарів / Проект Tempus-Tacis CP-20552-99, НТУУ "КПІ", RWTH Aachen, TU Delft, TU Ilmenau, НТБ НТУУ "КПІ" – К., 2002. – С. 26-34.
 34. Баркова О.В. Мережева конвеєрна технологія формування електронних ресурсів наукової інформації // Науково-технічна інформація. – 2002. – №1. – С. 44-49.
 35. Баркова О.В. Електронна бібліотека як перспективний засіб організації доставки документів та обслуговування по МБА // Бібл. вісн. – 2002. – N 1. – С. 47-54.
 36. Баркова О.В. Досвід створення наукової електронної бібліотеки в Національній бібліотеці України імені В.І. Вернадського // Реєстрація, зберігання і оброб. даних. – 2001. – Т.3, N4 – С. 51-62.
 37. Баркова О.В. Информационная технология сетевого конвейерного формирования электронных ресурсов большого объема // Электронные информационные ресурсы: проблемы форми-
-

- рования, обработки, распространения, защиты и использования – 2001: II Междунар. науч.-техн. конф., 28-29 ноября 2001 г., г. Киев. – К., 2001. – С. 30-31.
38. Баркова О.В. Перспективи створення національного наукового порталу в мережі Internet на базі Web-сайта НБУВ // Нові обличчя бібліотек та організацій: від надій до партнерства і професіоналізму: Фокусний семінар: VIII міжнар. конф. "Крим-2001", 9-17 червня 2001 р., м. Судак. – М., 2001. – С. 24-28.
39. Баркова О.В. [Інформаційні ресурси електронних бібліотек]: Звіт про міжнародну наукову конференцію // Бібл. вісн. – 2001. – N 1. – С. 20-24.
40. Баркова О.В. Информационная технология формирования электронной библиотеки НБУВ // Научно-технические библиотеки в едином информационном пространстве Украины: Междунар. науч.-практ. конф., 13-16 червня 2000 р., м. Київ. – Київ, 2000. – С. 123-129.
41. Баркова О.В. Сетевая технология кооперативного наполнения базы данных "Рефераты научных изданий Украины" // Научно-технические библиотеки в едином информационном пространстве Украины: Междунар. науч.-практ. конф., 13-16 червня 2000 р., м. Київ. – Київ, 2000. – С. 130-136.
42. Баркова О.В. Інформаційне обслуговування науковців за програмою INTAS (1997 - 1999) // Бібл. вісн. – 2000. – N 3. – С. 49-51.
43. Баркова О.В. Перший досвід оцифрування раритетів у НБУВ // Бібліотека. Наука. Культура. Інформація: Наук. праці НБУВ. – К., 2000. – Вип. 5. – С. 337-345.
44. Національна електронна бібліотека України: проектні рішення, інформаційні ресурси, вхідні формати / Нац. б-ка України ім. В.І. Вернадського / Уклад. А.О. Чекмарьов, М.Б. Сорока, Л.И. Костенко, О.В. Баркова; Ред. М.М. Єрмошенко – К., 2000. – 17 с.
45. Міжнародна наукова конференція "Бібліотечно-інформаційні ресурси: формування і розвиток" / Н. Солонська, В. Матусевич, Т. Добко, Г. Солоіденко, О. Баркова // Бібл. вісн. – 1999. – N 6. – С. 14-28.
46. Солонська Н. Міжнародна наукова конференція "Львівському Апостолу – 425" / Н. Солонська, Г. Ковальчук, О. Баркова // Бібл. вісн. – 1999. – N 4. – С. 44-51.
47. Баркова О.В. Он-лайн публікації НБУВ // Бібліотека. Наука. Культура. Інформація: Наук. праці НБУВ. Вип. 1. – К., 1998. – С. 337-340.
48. Баркова О.В. Путівник по он-лайн книгах, газетах, журналах на Web-сервері НБУВ // Проблеми вдосконалення каталогів наукових бібліотек: Матеріали Міжнародної наукової конференції (Київ, 14-17 жовтня 1997 р.). – К., 1997. – С. 116-117.