

УДК 025.5:004.03:027.7(477.74)

**А. П. Бахчиванжи**, завідуюча

Інформаційно-бібліографічним відділом

Одеський національний університет імені І. І. Мечникова

Наукова бібліотека

Вул. Преображенська, 24, Одеса, 65082, Україна

Тел. 34-77-89

## **БІБЛІОТЕЧНО-ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ В НБ ОНУ ІМЕНІ І. І. МЕЧНИКОВА НАУКИ ТА ОСВІТИ**

Стаття публікується з метою довести до користувачів перелік електронних ресурсів, які існують у мережі НБ ОНУ імені І. І. Мечникова, та використовуються в інформаційно-бібліографічному обслуговуванні.

**Ключові слова:** електронні ресурси, база даних, інформаційні технології, електронне обслуговування, комп'ютерно-пошукові системи.

Наукова Бібліотека Одеського національного університету є найважливішим структурним підрозділом вузу і покликана, перш за все, забезпечувати інформаційні потреби своїх читачів. Тому сьогодні основна діяльність нашої бібліотеки скерована на удосконалення забезпечення доступу до інформації з використанням новітніх технологій.

Впровадження новітніх інформаційних технологій в усі сфери людської діяльності, у тому числі і в бібліотечну практику, дозволило нам найбільш ефективно використовувати інформаційні ресурси. Швидко і якісно надавати інформацію читачам, використовуючи при цьому як локальний, так і віддалений доступ до інформації.

Першим етапом на шляху введення електронного обслуговування в науковій бібліотеці ОНУ імені І. І. Мечникова в 1999 році був сформований інформаційно-технологічний парк, проведена локально-інформаційна мережа з 86 персональних комп'ютерів, це дозволило, у свою чергу, автоматизувати всі бібліотечні процеси. Силами співробітників відділу інформаційної підтримки був створений сайт, який надав доступ у все світню мережу Інтернет. Відкрився Мультимедійний зал і зал Інтернет та електронних документів. У 2005 році наукова бібліотека підключилась до корпоративної мережі університету. Центром автоматизованої бібліотеки став електронний каталог, який, увібрал в себе традиційні карткові каталоги.

Перевага у використанні електронного каталогу полягає в тому, що він дозволяє здійснювати швидкий пошук інформації по будь-якому з елементів опису документа і їх комбінаціям, а також виконувати складні читацькі запити. Електронний каталог НБ ОНУ відображає всю літературу, що надійшла до її фондів з 2000 р.: книги, періодичні і продовжуючі видання, документи на електронних носіях. Всього на 1. 01. 07 рік електронний каталог має 221186 записів і може задовольнити інформаційні потреби користувачів різних категорій.

Значну частину нашого каталогу складають статті з періодичних і продовжуючих видань. Електронна картотека статей ведеться з 2001 р. В картковому каталогі картотека статей не ведеться.

Доступ читача до електронного каталогу дозволяє не тільки можливість пошуку літератури, але і можливість оформлення електронного замовлення. Система електронного замовлення в НБ ОНУ була впроваджена з серпня 2004 року.

З появою в бібліотеці комп'ютерно-пошукових систем і придбанням баз даних виникла необхідність чергування в залі Інтернет та електронних документів співробітників інформаційно-бібліографічного відділу. Перш ніж надавати і рекомендувати читачам нові ресурси, бібліографам необхідно самим вивчати інтерфейс пошукової системи, проглядати зміст документів в базах даних, визначати стратегію пошуку і лише після цього пропонувати даний ресурс. Досвід показує, що і надалі необхідно оцінювати переваги і недоліки наданих баз даних. Таким чином, бібліографи постійно повинні аналізувати інформаційні можливості, швидкість отримання інформації, її хронологічний обсяг, а також, засоби надання результатів пошуку. Здійснюючи чергування в читальному залі Інтернета та електронних документів, бібліограф виконує роботу бібліографа-консультанта і оператора. В обов'язки бібліографа входить: з'ясування мети приходу, оформлення талона-відвідувань, рекомендація необхідної БД та правила користування їми. Бібліографи зобов'язані при необхідності допомогти створити Word-документ, роздрукувати або перенести інформацію на інформаційний носій.

Наукова бібліотека ОНУ імені І. І. Мечникова веде обслуговування читачів з використанням своїх створених БД, придбаних та одержаних в дар. На сьогоднішній день бібліотека володіє 45-ма такими БД. 41 БД доступні користувачам з яких 21 БД створена науковою бібліотекою ОНУ — це:

**Електронний каталог книг** — відображає всю літературу, що надходила в бібліотеку з 2000 року, а також літературу фондів ч/залів і учебових абонементів минулих років.

**Електронна картотека статей** — відображає статті з періодичних і продовжуючих видань (з 2001р.)

**Тезаурус** — інформаційно-пошуковий словник ключових слів, який характеризує зміст документа (з 2000р.)

Над створенням цих БД працював і продовжує працювати весь колектив бібліотеки.

**Перелік періодичних видань, одержуваних НБ ОНУ імені І. І. Мечникова** — БД періодичних видань, яка щорічно оновлюється.

**Зведеній покажчик журналів які одержали бібліотеки м. Одеси** — ця БД щорічно оновлюється відділом комплектування. Вона була створена для бібліотек які входять в методичне об'єднання нашого міста, а також в допомогу нашим користувачам.

Всі вище перераховані інформаційні ресурси доступні, як з залу Інтернет та електронних документів, так і для віддаленого користувача (<http://www.lib.onu.edu.ua>).

Бібліографічні покажчики які були створені за період з 2000-2007рр. також доступні користувачу в електронному варанті.

**Біобібліографічні словники:**

**Професори Одеського** (Новоросійського) університету — біографічні статті професорів Одеського (Новоросійського) університету

**Випускники Одеського** (Новоросійського) університету — біографічні статті випускників Одеського (Новоросійського) університету

**Біобібліографічні покажчики присвячені провідним ученим університету:**

**Івану Івановичу Пузанову** — заслуженому діячу науки України, професору Одеського державного університету.

**Топчієву Олександру Григоровичу** — завідувачу кафедри економічної та соціальної географії Одеського національного університету імені Іллі Мечникова, доктору географічних наук, професору, заслуженому діячу науки і техніки України, члену Вченої ради Українського географічного товариства та голові Одеського відділення УГТ, Голові Одеського відділку Асоціації картографів України, члену Бюро Південного наукового центру Національної академії наук України.

**Дмитру Павловичу Урсу** — доктору історичних наук, професору кафедри нової та новітньої історії Одеського національного університету імені І. І. Мечникова.

**Шуйському Юрію Дмитровичу**, доктору географічних наук, професору, завідувачу кафедрою фізичної географії і природокористування Одеського національного університету імені І. І. Мечникова, м. Одеса, Україна.

**Тематичні покажчики:**

**Дарувальники Науковій бібліотеці ОНУ імені І. І. Мечникова**

**Причорноморські німці (1803-2003)**

Добродійність в Одесі

**Поляки в Одесі**

**Острів Зміїний**

Також користуються попитом у читачів і такі БД як:

**Оформлення бібліографічного списку літератури** — правила опису літератури за ВАК виданням при написанні дисертацій, авторефератів, дипломних та курсових робіт.

**Праці вчених ОНУ** — біословник (з 2003 р.)

**Каталог XVI** — опис видань XVI ст. за фондами НБ ОНУ імені І. І. Мечникова

**Державний реєстр книжкових пам'яток України** — група документів яка включена до державного реєстру з основного фонду НБ ОНУ імені І. І. Мечникова

**Довідково-інформаційний фонд бібліографічного відділу** — універсальні енциклопедії, словники та бібліографічні покажчики та ін. Література довідкового характеру.

Сьогодні одним з найактуальніших напрямків роботи з інформаційними ресурсами для бібліотек і організацій, яким необхідна оперативна і надійна інформація, є повнотекстові бази даних. Як правило, доступ до такого вигляду інформаційних ресурсів здійснюється за допомогою Інтернету.

Для успішного забезпечення учбового і наукового процесів Науковою бібліотекою ОНУ було придбано ряд повнотекстових БД, доступ до яких можна дістати тільки в Інтернет-залі електронних документів.

**Ліга: ЗАКОН** — це професійна правова система, призначена для оперативного доступу по всьому спектру актуальної правової інформації. Інформаційне наповнення системи — це нормативно-правові документи найвищих органів державної влади України, прийняті Верховною Радою України — з 1991 р.; документи міністерств та інших органів державної виконавчої влади, а також документи, зареєстровані в Міністерстві юстиції України з 1 січня 1993 р.; документи законодавчих і виконавчих органів влади СРСР і УРСР, що не втратили силу до теперішнього часу, а також всі міжнародні договори які були ратифіковані Україною.

Всі документи згруповані по розділах, з урахуванням яких необхідно вести пошук: “Загальне законодавство”, “Столичне законодавство”, “Регіональне законодавство”, “Судова практика”, “Законопроекти” і та ін.

Пошук може здійснюватися з використанням декількох типів інструментів:

За реквізитами, за контекстом, за тематичним напрямом.

У системі передбачена можливість друку текстів цілком, і їх фрагментів, списків документів. У 2006 році наукова бібліотека ОНУ придбала 4 клієнтські місця для самостійної роботи читача.

**East View** — компанія Іст В'ю Паблікейшнс одна з провідних постачальників інформаційних продуктів і послуг з Росії, країн СНД, Балтії, Китаю і Кореї. Штаб-квартира знаходиться в Міннеаполісі (США), пропонує різноманітні інформаційні продукти і послуги, в числі яких: повнотекстові бази даних. Як правило, доступ до такого вигляду інформаційних ресурсів здійснюється в режимі онлайн. Повнотекстові БД є зручними за пошуковою системою та

інтерфейсом. Нові щоденні надходження видань і наявність архіву в кожній БД допомагають одержувати відповіді на найрізноманітніші питання. Наша бібліотека надає своїм користувачам доступ до 3-х БД Іст В'ю.

Універсальна база даних “Періодичні видання України” — яка складається з найважливіших газет та журналів України охоплює декілька десятків видань на російській, українській та англійській мовах в яких глибоко представлені політичне, економічне та культурне життя України.

**Видання із суспільних і гуманітарних наук і літературно-художні журнали** — Основу цієї бази даних складають журнали, а також видання АІЦ “Наука” Російської академії наук, які охоплюють незалежні політико-аналітичні і наукові періодичні видання.

Бібліотечна справа і інформаційне обслуговування — Спеціалізована повнотекстова база даних включає найважливіші професійні періодичні видання на російській мові, присвячені теорії і практиці бібліотечної справи.

**Рубрікон** — це інформаційно-довідкова система, найбільший енциклопедичний ресурс Інтернету, об'єднуючий універсальні енциклопедії та словники, такі як: Велика Радянська енциклопедія, Російський енциклопедичний словник, Енциклопедичний словник Брокгауза і Ефрана, а також Всесвітній біографічний словник та багато інших словників з різних галузей знань.

**Полнотекстова БД дисертацій** — Наукова бібліотека ОНУ забезпечила доступ в режимі on-line посторінкове читання дисертацій, з гуманітарних і природничих наук, що зберігаються у фондах РД бібліотеки. Архів з 1944 р., щорічне поповнення близько 17000 тис. кандидатських і 8000 докторських дисертацій. Для роботи з текстом дисертацій читачі проходять спеціальну реєстрацію в секторі обліку в НБ ОНУ імені І. І. Мечникова.

Кліматичний кадастр України — довідник клімату України. Офіційний нормативний документ держгидрометеослужби України.

Членство в бібліотечному консорціумі “Інформатіо — Консорціум” дає нам можливість мати доступ в режимі онлайн до повних текстів журналів видавництва EBSCO Publishing на англійській мові.

**EBSCO** — ця компанія пропонує широкі можливості пошуку інформації для будь-якої категорії користувача. Система містить доступ майже до 150 баз даних. Для українського користувача “Інформатіо-Консорціум” пропонує 10 найпопулярніших баз даних. Наша бібліотека дісталася доступ до 5 таких БД компанії EBSCO Business Source Premier, Academic Search Premier, Regional Business News, Eric, Medline. Наприклад: в Academic Search Premier (ASP) текстові журнали представлені в області таких наук, як біологія і медицина, хімія, зв'язок і комунікації, інформатика, освіта, інженерні науки, дослідження навколошнього середовища і екологія, історія, лінгвістика, філософія, фізика, політика і політологія, психологія і психіатрія, релігія і теологія, соціологія і сфера соціальних досліджень.

Business Source Premier (BSP) пропонує саму вичерпану колекцію наукових видань по економіці, менеджменту, маркетингу, фінансам і т. д., а також необмежений доступ до більшості провідних економічних журналів.

**Regional Business News** — повнотекстові матеріали видань США по бізнесу.

**Eric** — містить повнотекстові збірки і матеріали з проблем освіти, включає відсылання на додаткові джерела інформації, алфавітний покажчик і реферати більше 1000 журналів.

Перевага EBSCO в тому, що ця компанія надає більшість академічних видань і з великою глибиною. Останніми роками основним форматом надання наукової статті стали PDF-зображення. Саме PDF дозволяє правильно відображати наукові формули, рівняння, діаграми, графіки, таблиці і та ін.

**ІНІОН** — політематична база даних. Надходження до фонду бібліотеки ІНІОН РАН. Зміст: економіка і економічні науки, політична економія, демографія і демографічні процеси, філософія, соціологія, проблеми релігії, історія, археологія і етнографія, проблеми держави і права, політологія і політичні науки, наукознавство, екологія, освіта і культура, мовознавство, літературознавство.

Типи джерел: статті з журналів і збірок, книги (монографії, щорічники, збірки статей, матеріали конференцій, бібліографічні покажчики і та ін.), депонуючі рукописи, автореферати дисертацій.

Зміст запису: бібліографічний опис першоджерела з анотацією на російській мові. Пошук здійснюється за словником, за ключовими словами, автором.

**Реферативні БД:**

**Falcon** — Інформаційні ресурси з науки і техніки. Що генеруються у Вініті РАН Росія. Відбір публікацій здійснюється з світового потоку науково-технічної літератури. Річний об'єм складає близько мільйона описів російських і зарубіжних першоджерел. Вони охоплюють наступні області науки і техніки: автоматика і електроніка, біологія, геологія, гірська справа, інформатика, механіка, металургія, охорона навколошнього середовища, транспорт та ін.

Пошук дозволяє використовувати такі елементи опису як автор, заголовок документа, ключові слова і словосполучення, реферат, рубрики, рік видання.

**Джерело** — Український реферативний журнал (УРЖ) тепер і на (CD) за період 1999-2001г. БД містить друкарські наукові видання з природничих, технічних, суспільних і гуманітарних наук. Вона виходить у 3-х серіях.

Це збірки наукових робіт, матеріалів конференцій, підручники для вузів, періодичні видання. Пошук документів можна здійснювати за автором, назвою (чи словами з назви), тематичними розділами, роком видання, а також за будь-яким терміном з тексту.

**Intas** — (Міжнародна Асоціація з Розвитку Співпраці із Вченими з Нових Незалежних Держав (ННГ) колишнього Радянського Союзу. Intas встановлена Європейським Союзом і 32 країнами Європи для того, щоб підтримувати дослідницькі проекти і співтовариства видатного наукового рівня, які взаємовигідні для вчених з країн-засновників Intas і ННГ. Intas виступає як інформаційна платформа в країнах колишнього Радянського Союзу, надаючи інформаційну підтримку вченим і організаціям ННГ.

Завдяки Intas бібліотека НБ ОНУ імені І. І. Мечникова отримала можливість безкоштовно користуватися електронними БД:

База даних безкоштовних електронних журналів — близько 4000 примірників.

**Springerlink** — одна з всесвітніх ведучих баз даних повнотекстових академічних журналів з природничих і гуманітарних наук більше 500 назв. Пошук можливий постатейно або за датою та номерами журналів.

**Blekwell Publishing** — це всесвітнє ведуче видавництво, яке надає доступ до 330 повнотекстових журналів і книг. Статті доступні у форматі HTML і PDF.

**Мультимедійні видання** (мультимедіотека з 2002 р.) — Наукова бібліотека ОНУ придбала колекцію мультимедійних документів з історії, мовознавства, культури та мистецтва. Серед них: "Художня енциклопедія зарубіжного класичного мистецтва", "Російські художники XII-XX ст.", "5555 Шедеврів світового живопису", "Путівник по Петергофу", "Енциклопедія з історії Росії 862-1917 рр" та ін.

Таким чином, НБ ОНУ імені І. І. Мечникова, володіючи величезним потенціалом інформаційних ресурсів, надає унікальну можливість для своїх читачів користуватися всім багатством світової і наукової періодики у електронному форматі. Робота з Інтернет ресурсами істотно відрізняється від традиційних бібліотечних процесів, але, як і будь-яка інша сфера діяльності у бібліотечній справі, вимагає певних навиків та досвіду, підвищення кваліфікації для використовування інформаційних БД.

#### **А. П. Бахчиваңжи, заведующая**

Информационно-библиографическим отделом

Одесский национальный университет имени И. И. Мечникова

Научная библиотека

Ул. Преображенская, 24, Одесса, 65082, Украина

Тел. 34-77-89

#### **БИБЛИОТЕЧНО-ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ В НБ ОНУ ИМЕНИ И. И. МЕЧНИКОВА НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ**

Статья публикуется с целью донесения информации пользователям о наличии перечня электронных ресурсов НБ ОНУ имени И. И. Мечникова, которые используются в информационно-библиографическом обслуживании.

**Ключевые слова:** электронные ресурсы, пользователь, база данных, информационные технологии, электронное обслуживание, компьютерно-поисковые системы.

#### **A. P. Bakchivangi,**

Scientific Library of the Odessa Mechnikov National University

24, Preobragenskaya St., Odessa, 65082, Ukraine

Tel. 34-77-89

#### **THE LIBRARY AND INFORMATION MAINTENANCE FOR THE USE OF SCIENCE AND EDUCATION IN THE SCIENTIFIC LIBRARY OF THE ODESSA MECHNIKOV NATIONAL UNIVERSITY**

##### **Summary**

The article contains the information on the availability of electronic resources in the Scientific Library of the Odessa Mechnikov National University which are being used in information and bibliographical service.

**Keywords:** electronic resources, user, base of data, information technologies, electronic service, computer and searching systems.