

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0217U001540

Державний реєстраційний номер: 0114U001102

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-02-2017

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка технологічних засад та інфраструктури формування бази знань наукової бібліотеки

Початок етапу: 01.2014

Закінчення етапу: 12.2016

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна бібліотека України імені В.І. Вернадського

Код за ЄДРПОУ: 05417058

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: +38(044)525-81-04

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442396594, 380442343243

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 5766.41
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка технологічних засад та інфраструктури формування бази знань наукової бібліотеки

Назва роботи англійською:

Development of technology and infrastructure of formation the Research Library Knowledge Base

Реферат українською:

Мета роботи - вироблення технологічних засад та інфраструктури створення бази знань наукової бібліотеки як семантичної моделі, що містить систематизовану сукупність бібліотечних документів та інформаційних ресурсів. На основі узагальнених наукових підходів до формування бібліотечної бази знань розроблено оригінальну архітектуру науково-довідкового апарату бібліотечної бази знань на основі взаємозв'язку довідкової інформації та авторитетних файлів. Розгорнуто формування двох нових проектів НБУВ: електронної бібліотеки "Україніка" та інформаційного порталу "Наука України: доступ до знань", метою яких є популяризація, підвищення рейтингу та доступності інформаційних ресурсів українознавчої тематики та наукових здобутків вчених України за рахунок використання сучасних бібліотечних та веб-технологій. Розроблено технологічні рішення та розгорнуто пілотні корпоративні проекти: "Книжкові пам'ятки України" та "Зведений каталог бібліотек установ Національної академії наук України".

Реферат англійською:

Goal of the work - to elaborate the technology and infrastructure of formation the Science Library Knowledge Base as a semantic model that contains a systematic complex of library documents and information resources. On the basis of generalized scientific approaches to forming library knowledge base it was developed the original architecture of research reference apparatus of library knowledge base which is based on the relationship of reference information and authority files. There were expanded the formation of two new projects at The Vernadsky National Library of Ukraine: Digital Library "Ukrainika" and information portal "Science of Ukraine: access to knowledge", whose purpose is to promote, improve rating and availability information resources of Ukrainian studies subjects and scientific achievements of scientists Ukraine through the use of modern library and web technologies. The technological solutions corporate pilot projects "Book monuments of Ukraine" and "Consolidated online catalog of the National Academy of Sciences institutions of Ukraine" were developed and started

Індекс УДК: 002.53:004.89, 024:004+024:005.94

Коди тематичних рубрик: 20.23.25

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Лобузін Катерина Вілентіївна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Розробка технологічних засад та інфраструктури формування бази знань наукової бібліотеки

Назва НТП англійською: Development of technology and infrastructure of formation the Research Library Knowledge Base

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Наука, освіта, культура

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Створено оригінальну архітектуру науково-довідкового апарату бібліотечної бази знань на основі взаємозв'язку довідкової інформації та авторитетних файлів. Розроблено технологічні рішення та розгорнуто формування корпоративних проєктів: "Книжкові пам'ятки України", "Зведений каталог бібліотек установ Національної академії наук України", інформаційного порталу "Наука України: доступ до знань", електронної бібліотеки "Україніка".

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014-2016

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Національна бібліотека України імені В. І. Вернадського; Інститут історії України Національної академії наук України; Національна медична академія післядипломної освіти імені П. Л. Шупика

Перспективні ринки: установи НАН України, МОН України, наукові бібліотеки, заклади культури

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Лобузин І. Цифрові бібліотечні проекти: технологічні рішення та управління життєвим циклом колекцій : монографія / Іван Лобузин ; відп. ред. В. А. Широков ; НАН України, Нац. б-ка України ім. В. І. Вернадського. - Київ, 2016. - 205 с. 2. Лобузіна К. Корпоративна бібліотечна база знань : науково-методичний посібник / Катерина Лобузіна ; НАН України, Нац. б-ка України ім. В. І. Вернадського. - Київ, 2016. - 100 с. 3. Рубрикатор НБУВ. Скорочений варіант / К. В. Лобузіна, С. В. Галицька, Н. Я. Зайченко, Т. С. Медвідь, Н. В. Орешина, І. П. Перенесієнко, О. Г. Сандул ; відп. ред. К. В. Лобузіна ; НАН України, Нац. б-ка України ім. В. І. Вернадського. - Київ, 2016. - 570 с. - (Рубрикатор Національної бібліотеки України імені В. І. Вернадського). 4. Лобузин І. В. Цифровий комплекс сучасної наукової бібліотеки / І. В. Лобузин // Реєстрація, зберігання і обробка даних. - 2014. - Т. 16, № 2. - С. 100-113. 5. Ключок С. Г. Комплектування, опрацювання та облік цифрових ресурсів Національної бібліотеки України імені В. І. Вернадського / С. Г. Ключок, Є. Ю. Коцюба // Бібліотечний вісник. - 2014. - № 2. - С. 3-8. 6. Самохіна Н. Ф. Представлення наукових фахових видань в інформаційному ресурсі "Наукова періодика України" / Н. Ф. Самохіна // Робота бібліотек науково-дослідних установ НАН України. - 2014. - Вип. 19. - С. 64-69. 7. Самохіна Н. Ф. Опрацювання цифрових ресурсів: світовий контекст і бібліотечна практика / Н. Ф. Самохіна, С. С. Гарагуля // Наукові праці Національної бібліотеки України імені В. І. Вернадського. - 2014 - Вип. 40. - С. 133-146. 8. Ключок С. Г. Формування систем метаданих цифрових історико-культурних ресурсів бібліотек / С. Г. Ключок // Бібліотечний вісник. - 2015. - № 3. - С. 29-36. 9. Лобузин І. В. Технология обеспечения жизненного цикла цифровых ресурсов научной библиотеки / И. В. Лобузин // Научные и технические библиотеки. - 2015. - № 9. - С. 3-10. 10. Лобузіна К. В. Електронна наукова періодика відкритого доступу: семантичні веб-технології для бібліотек // Бібліотечний вісник. - 2015. - № 3. - С. 18-23. 11. Лобузіна К. В. Бібліотечні та семантичні вебтехнології в організації доступу до наукової періодики / К. В. Лобузіна // Наука України у світовому інформаційному просторі. - 2015. - Вип. 11. - С. 75-80. 12. Гарагуля С. С. Моделі інтеграції електронних джерел наукової інформації у бібліотеках / С. С. Гарагуля // Бібліотечний вісник. - 2015. - № 6. - С. 16-21. 13. Зайченко Н. Я. Перспективи розвитку Українського реферативного журналу "Джерело" / Н. Я. Зайченко, С. Е. Кириленко // НТІ. - 2016. - № 1. - С. 8-13. 14. Коновал Л. В. Функціонування національних цифрових бібліотечних проектів у контексті формування електронної бібліотеки "Україніка" / Л. В. Коновал // Бібліотечний вісник. - 2016. - № 2. - С. 11-16. 15. Лобузин І. В. Цифровой проект научной библиотеки: технологические решения и организация доступа к информации / И. В. Лобузин // Библиотеки национальных академий наук: проблемы функционирования, тенденции развития. - 2016. - № 14. - С. 121-131. 16. Лобузіна К. В. Информационный портал "Наука Украины: доступ к знаниям" / К. В. Лобузіна // Библиотеки национальных академий наук: проблемы функционирования, тенденции развития. - 2016. - № 14. - С. 35-46. 17. Перенесієнко І. П. Сучасний стан дослідження питання функціонування бібліотечних класифікацій у веб-середовищі / І. П. Перенесієнко // Наукові праці Національної бібліотеки України ім. В. І. Вернадського. - 2016. - Вип. 44. - С. 437-448.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Попик Володимир Іванович

д. і. н., 27.00.03

Перелік осіб-виконавців

Ісаєва Ольга Володимирівна
(27.00.03)

Власова Тетяна Юріївна
(27.00.03)

Галицька Світлана Володимирівна
(27.00.03)

Гарагуля Сергій Сергійович

Зайченко Надія Яківна

Клочок Станіслава Григорівна

Коновал Людмила Володимирівна

Коцюба Євгенія Юріївна
(27.00.03)

Лобузин Іван Володимирович

Лобузін Катерина Вілентіївна

Орешина Наталія Володимирівна
(27.00.03)

Перенесієнко Ігор Петрович

Самохіна Наталія Федорівна

Сидиченко Євген Іванович
(27.00.03)

Чабан Ірина Анатоліївна

Шекера Петро Іванович
(27.00.03)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

