

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0223U000874

Державний реєстраційний номер: 0122U000741

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-01-2023

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення концепції функціонального дизайну та комплексного гіпертексту енциклопедичного порталу е-ВУЕ

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна наукова установа "Енциклопедичне видавництво"

Код за ЄДРПОУ: 38780038

Місцезнаходження: вул. Б. Хмельницького, буд. 51-а, м. Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет телебачення і радіомовлення України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442348025, 380442356162

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний комітет телебачення і радіомовлення України

Код за ЄДРПОУ: 00013936

Місцезнаходження: вул. Прорізна, буд. 2, м. Київ, 01001, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство культури та інформаційної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442396389

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): 3802020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 5814.500

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розроблення концепції функціонального дизайну та комплексного гіпертексту енциклопедичного порталу e-VUE

Назва роботи англійською:

Development of the functional design's concept and complex hypertext for the e-VUE encyclopedia portal

Реферат українською:

Метою наукової роботи є розробка концепції створення та функціонування енциклопедичного порталу e-VUE, яка базується на сучасних моделях, методах та програмних засобах побудови інтелектуальних Web-застосувань. Призначення проекту – підтримати ефективне функціонування порталльної версії «Великої української енциклопедії» та забезпечити зручний доступ до енциклопедійного контенту користувачам та розробникам інформаційного ресурсу. Для цього: розроблено концепцію функціонального дизайну та комплексного гіпертексту енциклопедичного порталу, яка враховує сучасні напрями розвитку Web-орієнтованих інформаційних технологій та методів обробки розподілених знань; виокремлено групи типових інформаційних об'єктів e-VUE – семантично подібних гасел, що мають спільні структурні елементи та властивості; розроблено уніфікований дизайн та семантичні шаблони, які забезпечують коректне введення, оновлення та подання відомостей у гаслах; застосовано елементи онтологічного аналізу для уніфікованої семантичної розмітки гасел порталу та формалізації структури виявлених типових інформаційних об'єктів e-VUE; впроваджено методи та засоби, спрямовані на розвиток концепції функціонального дизайну та комплексного гіпертексту в енциклопедичному порталі e-VUE; вдосконалено пошук та навігацію у природномовному та мультимедійному складниках контенту e-VUE шляхом збільшення виразної потужності семантичної розмітки та на основі розширених можливостей функціонального дизайну порталу; забезпечено розширення засобів навігації на порталі e-VUE.

Реферат англійською:

The purpose of this research is to develop a concept for the e-VUE encyclopedia portal. It has to be based on recent models, methods, and software for a web-applications development. The project's purpose is to support an effective operation of the "Great Ukrainian Encyclopedia" web-version and to provide the encyclopedia's content users and information resources' developers with an easy access. This work will be based on developing and improving the components of the e-VUE web-version. For this: the functional design's concept and the complex hypertext of the web-portal is developed based on the experience of creating the encyclopedia's web-version; it takes into account the recent trends in the web-oriented information technologies and the processing methods in distributed knowledge management; the groups of the e-VUE typical information objects (semantically similar terms that have common structural elements and features) are identified; the unified design and semantic templates for these objects are developed in order to ensure correct entries, updating, and presenting the information; the elements of an ontological analysis were applied in order to develop a semantic markup of the web-portal terms and to formalize a structure of the identified e-VUE typical information objects; the methods and tools of developing the functional design's concept and the complex hypertext of the e-VUE web-portal are established; the search and navigation tools both in the natural language component and in the multimedia part of the e-VUE content are improved based on enhanced capabilities of the portal's functional design and by increasing the expressive power of semantic markup; enhancing the navigation tools for the e-VUE web-portal is ensured.

Індекс УДК: 002.53; 002.53:004.65; 002.53:004.62/.63, 81'374'06(031.064)(477)

Коди тематичних рубрик: 20.23.17

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:Киридон Алла Миколаївна

Науковий ступінь: д. і. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Розроблення концепції функціонального дизайну та комплексного гіпертексту енциклопедичного порталу e-VUE. Тематичні реєстри гасел; колективна монографія, збірник тез та інше. Аналітичні записки. Заключний звіт про НДР.

Назва НТП англійською: Development of the functional design's concept and complex hypertext for the e-VUE encyclopedia portal. Thematic registers of slogans; collective monograph; collection of abstracts and others. Analytical notes. Final GDR report.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Підтримка стратегії цифрової трансформації Укр.; формування електронного порталу як ефективної взаємопов'язаної гіпертекстової системи; сприяння діджиталізації громадян в опануванні енциклопедистики

Галузь застосування: Міністерство культури та інформаційної політики України, Державний комітет телебачення і радіомовлення України; Національна академія наук України та галузеві академії; науково-дослідні установи; ЗВО; середні заклади освіти; бібліотеки

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: на основі наявного досвіду зі створення портальної версії e-VUE розроблено концепцію функціонального дизайну та комплексного гіпертексту цього енциклопедичного порталу; виокремлено групи типових інформаційних об'єктів e-VUE – семантично подібних гасел, що мають спільні структурні елементи та властивості; розроблено для цих об'єктів уніфікований дизайн та семантичні шаблони, які забезпечують коректне введення, оновлення та подання відомостей у гаслах; розроблено змістовно пов'язані набори відношень для формалізованого визначення зв'язків між енциклопедійними гаслами; застосовано елементи онтологічного аналізу для уніфікованої семантичної розмітки гасел порталу та формалізації структури виявлених типових інформаційних об'єктів e-VUE; впроваджено методи та засоби, спрямовані на розвиток концепції функціонального дизайну та комплексного гіпертексту в енциклопедичному порталі e-VUE; вдосконалено пошук та навігацію у природномовному та мультимедійному складниках контенту e-VUE шляхом збільшення виразної потужності семантичної розмітки та на основі розширених можливостей функціонального дизайну порталу; розроблено засоби інтеграції відомостей з різних гасел на спеціалізованих сторінках для надання користувачам цілісної, несуперечливої інформації; забезпечено розширення засобів навігації на порталі e-VUE. Підготовлено та видано ТРГ з «Філологічні науки» (Теорія літератури. Українська література), «Хімія», «Культурологія»; збірку тез «Українська енциклопедистика: постаті, події, поняття», колективну монографію «Українська енциклопедистика як складник інформаційного спротиву», збірку статей «Модуси світів Григорія Сковороди», «Хроніку повномасштабної війни: 24 лютого – 24 грудня 2022 р.».

Соціально-економічна спрямованість НТП: Соціальний ефект

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2022

Споживачі продукції: Міністерство культури та інформаційної політики України, Державний комітет

телебачення і радіомовлення України, Національна академія наук України та галузеві академії, науково-дослідні установи, ЗВО, суб'єкти видавничої справи та ін.

Перспективні ринки: громадськість

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:

ІХ. Бібліографічний опис

Українська енциклопедистика як складник інформаційного спротиву : колективна монографія / За заг. ред. д.і.н., проф. А. Киридон. Київ : Державна наукова установа, «Енциклопедичне видавництво», 2022. 368 с.

Українська енциклопедистка: постаті, події, поняття: збірник матеріалів / За заг. ред. д. і. н., проф. Киридон А. М. Київ : Державна наукова установа, «Енциклопедичне видавництво», 2022. 220 с.

Велика українська енциклопедія. Тематичний реєстр гасел з напрямку «Культурологія» : в 2-х ч. / Укладачі: Арістова А. В., Гаврилишина Н. А., Шліхта І. В.; за заг. ред. д.і.н., проф. Киридон А. М. Київ : Державна наукова установа «Енциклопедичне видавництво», 2022. Частина 1. 269 с.

Велика українська енциклопедія. Тематичний реєстр гасел з напрямку «Філологічні науки» (Теорія літератури. Українська література) : у 2-х ч. / Укладачі: Гірік С. І., Мудрак-Ковалів О. В.; за заг. ред. д.і.н., проф. Киридон А. М. Київ : Державна наукова установа «Енциклопедичне видавництво», 2022. Частина 1 (А-Л). 88 с.

Велика українська енциклопедія. Тематичний реєстр гасел з напрямку «Хімія» / Укладач: Кобріна Л. В.; за заг. ред. д.і.н., проф. Киридон А. М. Київ : Державна наукова установа «Енциклопедичне видавництво», 2022. 136 с.

Модуси світів Григорія Сковороди (до 300-річчя від дня народження Г. Сковороди): збірник статей / Упоряд., заг. ред. д. і. н., проф. Киридон А. М. Київ : Державна наукова установа, «Енциклопедичне видавництво», 2022. 205 с.

Хроніка повномасштабної війни: 24 лютого – 24 грудня 2022 р. / Укладачі: к.і.н. Сергій Гірік; д.і.н., проф. Алла Киридон; за заг. ред. д.і.н., проф. Алли Киридон. Київ: Державна наукова установа «Енциклопедичне видавництво», 2022. 152 с. (електронне видання).

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Киридон Алла Миколаївна

д. і. н., 07.00.01

Перелік осіб-виконавців

Єнін Максим Наїмович

(к. соц. н.)

Іваненко Анатолій Олександрович

(к.і.н., 07.00.01, 20.02.22)

Арістова Алла Вадимівна

(д.філос.н., 09.00.11)

Бабка Володимир Леонідович

(к.політ.н., 23.00.03)

Березюк Тетяна Іванівна

Богорадова Юлія Віталіївна

Білецький Володимир Стефанович

(д.т.н., 05.15.08)

Вербич Наталія Сергіївна

(к. філол. н., 10.02.01)

Вечерський Віктор Васильович

(к.арх., 18.00.01)

Гаврилишина Наталія Анатоліївна

(к. і. н., 07.00.01)

Гайко Геннадій Іванович

(д. т. н., 05.15.04)

Глухова Світлана Валентинівна

Гришанова Ірина Юріївна

Гутман Михайло Борисович

Гірік Сергій Іванович

(к. і. н., 07.00.06)

Давиденко Ірина Вікторівна

Зав'ялова Людмила Володимирівна

(к. б. н.)

Задорожня Ірина Володимирівна

(к. філол. н.)

Киридон Алла Миколаївна

(д. і. н., 07.00.01)

Кобріна Лариса Володимирівна

(к. х. н.)

Колісник Сергій Віталійович

Молоткін Олександр Юрійович

Мудрак-Ковалів Олеся Вікторівна
(к. філол. н., 10.01.06)

Панчук Дар'я Миколаївна

Петруха Ніна Миколаївна
(к. е. н.)

Рогущина Юлія Віталіївна
(к. ф.-м. н.)

Тимочко Микола Дмитрович
(к. ф.-м. н.)

Ткаченко Максим Борисович

Торопчинова Катерина Леонідівна

Чорна Мар'яна Василівна
(к. і. н., 07.00.02)

Шевчук Олександр Григорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Петруха Н.М.

Телефон

+38 (097) 000-06-66

Реєстратор

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

