Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0223U000819

Державний реєстраційний номер: 0120U101690

Відкрита

Дата реєстрації: 20-01-2023

1. Етапи виконання

Номер етапу: 3

Назва етапу: Інтеграція та верифікація сторінок профілів вчених, установ, проєктів у Національній електронній науково-інформаційній системі «URIS»

Початок етапу: 01-2022

Закінчення етапу: 12-2022

Вид звітного документа: Проміжний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Державна науково-технічна бібліотека України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02736372

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Антоновича,180, м. Київ, 03680, Україна

Телефон: 380445294392

E-mail: gntb@gntb.gov.ua

WWW: https://dntb.gov.ua/

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38621185

Адреса: проспект Перемоги, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380444813221

Телефон: +380444813221

Телефон: mon@mon.gov.ua

E-mail: mon@mon.gov.ua

WWW: https://mon.gov.ua/ua

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК: 220 1040

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 2800.000 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Створення національної електронної науково-інформаційної системи "URIS" та впровадження її модулів

Назва роботи (англ)

The creation of the national electronic scientific and information system "URIS" and implementation of its modules

Реферат (укр)

Об'єктом дослідження є впорядкування інформації в сучасних інформаційних системах зберігання та управління даними про наукові дослідження.

Реферат (англ)

The object of the research is the organization of information in modern information systems for storing and managing data on scientific research. The subject of the study is the principles and principles of the functioning of the software and hardware complex for the preservation and management of data on the scientific and technical activities of scientists of Ukrainian institutions.

Індекс УДК: 004:001;007

Коди тематичних рубрик НТІ: 12.21.65.03

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Розроблено та удосконаленно програмні модулі URIS: оновлено меню вебресурсу Системи; Імпорт даних із сторонніх джерел; Модуль розсилки електронної пошти; Удосконалено Кабінет Користувача; Розроблено Профілі вченого, публікації та проєкти; Модуль реєстрів, пов'язаних із науковою діяльністю; Модуль формування витягів Системи; Модуль процедури державної атестації наукових установ та ЗВО, Кабінет Вченого, удосконалено модуль Просунутого пошуку в частині вчені, публікації, проєкти, Кабінет відповідальної особи установи; Кабінет адміністратора Системи.

Назва продукції (англ): URIS software modules have been developed and improved: the System web resource menu has been updated; Import data from third-party sources; E-mail sending module; The User's Office has been improved; Profiles of the scientist, publications and projects were developed; Module of registers related to scientific activity; System extract formation module; The state certification procedure module of scientific institutions and higher education institutions, the Cabinet of the Scientist, the advanced search module has been improved in the part of scientists, publications, projects, the Cabinet of the responsible person of the institution; System administrator's office.

Очікувані результати: Програмні продукти, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Наука

Опис продукції (укр): 6. Розроблений модуль Процедури державної атестації наукових установ та закладів вищої освіти, який є складовою частиною Національної електронної науково-інформаційної системи "URIS" та розробляється з урахуванням технічних та програмних особливостей цієї Системи. Користувачі отримують доступ до відповідних кабінетів в Кабінеті авторизованого користувача Системи. Дані, що вносяться учасниками процедур, є частиною бази

даних Системи та можуть бути повторно використані, відповідно до парадигми Відкритої науки, при розробці інших функціональних модулей Системи. 7. В результаті удосконалення роботи Національної електронної науково-інформаційної системи "URIS" та дослідження майбутніх напрямків розвитку системи були отримані наступні результати: □ Удосконалено Модулі: функціонування та відображення профілів в частині профілю Установи, пошуку в частині напряму Установи, просунутого пошуку із фільтрами в частині напрямку Установ, адміністрування в частині можливостей адміністратора Системи для управління аккаунтами Установ, кабінету Установи. □ Постійно наповнювався ресурс Системи інформацією, новинами та можливостями. □ Розроблені попередні напрямки розвитку Системи.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Підвищення автоматизації виробничих процесів

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 04.202212.2022

Виробник продукції: ДНТБ України

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Навчання персоналу

7. Бібліографічний опис

Аугунас, С., Жарінова, А., Калюжна, Н. (2022). Управління описовими метаданими наукових заходів та конференцій для проведення їх реєстрації в Україні. Перша міжнародна конференція «Відкрита наука та інновації в Україні 2022»: Матеріали, 27-28 жовт. 2022 р. (с. 34–37). Київ: УкрІНТЕІ. http://doi.org/10.35668/978-966-479-129-5-1-10

Kaliuzhna, N., Auhunas, S. (2022). Building the Ukrainian Research Information System. Poster presented at the CRIS2022: 15th International Conference on Current Research Information Systems (May 12-14, 2022), Dubrovnik, Croatia. Взято з http://hdl.handle.net/11366/1992

Аугунас С. Створення науково-інформаційної системи URIS. Перша міжнародна конференція «Відкрита наука та інновації в Україні», 27-28 жовтня 2022 року. https://doi.org/10.5281/zenodo.7319738

Kaliuzhna, N., Augunas, S. (2022). Research Information Infrastructure in Ukraine: first steps towards building a national CRIS. Procedia Computer Science, (211), 230-237. https://doi.org/10.1016/j.procs.2022.10.196

Augunas S., Kaliuzhna N. Analysis of PubMed Central persistent identifiers and integration of their metadates with other persistent identifiers to national electronic science and information system (2022). GMS Medizin — Bibliothek — Information (внесення правок від рецензентів).

Kaliuzhna N., Augunas S. Using power of persistent identifiers to improve visibility and open up Ukrainian research (2022). LIBER Quarterly: The Journal of the Association of European Research Libraries (подано на розгляд).

Жарінов, С. (2022). Розвиток міжнародного науково-технічного співробітництва. Перша міжнародна конференція «Відкрита наука та інновації в Україні 2022»: Матеріали, 27-28 жовт. 2022 р. (с. 19–20). Київ: УкрІНТЕІ. http://doi.org/10.35668/978-966-479-129-5-1-10

Zherlitsyn, D., Mykola, T., Yuriy, B., Serhii, S., Liudmyla, G. (2022). Shannon entropy as an indicator of the effectiveness of E-advisory in ukraine. Journal of Information Technology Management, 14(3), 50-64. doi:10.22059/jitm.2022.87265

Osiejewicz, J., Zherlitsyn, D. M., Zadorozhna, S. M., Tavolzhanskyi, O. V., Dei M. O. (2022). National Regulation on Processing Data for Scientific Research Purposes and Biobanking Activities: Reflections on the Experience in Austria. Asian Bioethics Review, 14 November 2022. https://doi.org/10.1007/s41649-022-00231-4

Жерліцин, Д. М., Нам'ясенко, Ю. О. (2022). Фінансові аспекти впровадження відновлювальної енергетики в Україні та світі. Економіка і управління бізнесом, 13(2), 70-90. http://dx.doi.org/10.31548/bioeconomy13(2).2022.70-90

Калюжна Н. CRIS-система як інструмент управління дослідницькою інформацією. Актуальні питання, проблеми та перспективи розвитку гуманітарних наук у сучасному соціокультурному просторі: матеріали всеукр. науков. конф., м. Київ, 8-9 квітня, 2022. С. 102-105.

Калюжна Н. Платформи відкритого доступу як альтернативні канали поширення наукових знань. «Актуальні питання, проблеми та перспективи розвитку гуманітарних наук у сучасному соціокультурному просторі»: матеріали V міжн. наук. конф., м.Київ, 23-24 червня, 2021. С. 286-288

Kaliuzhna N. State Scientific and Technical Library of Ukraine: projects and initiatives. Bibliotheca Baltica Symposium, 15-16 September 2022 (Lübeck, Germany).

Kaliuzhna N., Hauschke C., (2022, October 21). FAIR research information in open infrastructures. Days of Ukraine in Lower Saxony - Advancing German-Ukrainian Academic Cooperation: United Science - United Europe, Hannover, Germany. Zenodo. https://doi.org/10.5281/zenodo.7233416

Іванченко, Н., Подскребко, О. (2022). Концептуальний підхід бізнесу до Data Science. III International Scientific and Theoretical Conference «Formation of innovative potential of world science», (August 19, 2022; Tel Aviv, Israel), (pp. 134–135). Retrieved from https://previous.scientia.report/index.php/archive/article/view/416

Liashenko, O., Podskrebko, O., & Ivanchenko, N. (2022). The impact of data analytics on the nature of doing business. Paper presented at the 2022 12th International Conference on Advanced Computer Information Technologies, ACIT 2022, 331-334. https://doi.org/10.1109/ACIT54803.2022.9913122

Цифрова економіка : підручник / Т. І. Олешко, Н. В. Касьянова, С. Ф. Смерічевський та ін. – К. : НАУ, 2022. – 200 с.

Подскребко, О. С., & Іванченко, Н. О. (2022). Інтернет технології у рекламній діяльності підприємства. Науковий вісник Полтавського університету економіки і торгівлі. Серія «Економічні науки», (1 (105), 100-105. https://doi.org/10.37734/2409-6873-2022-1-13

Затонацька, Т., Длугопольський, О., Воловець, Т., Подскребко, О., Максимчук, О. (2022). Використання інструментів Data Science в електронній комерції. Тези доповідей VI Міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні технології в освіті, науці і техніці» (ІТОНТ-2022), (Черкаси, 23-25 червня 2022 р.) (с. 110-113). Черкаси: ЧДТУ. Взято з https://lib.iitta.gov.ua/731175/1/%D0%97%D0%B1%D1%96%D1%80%D0%BD%D0%B8%D0%BA_%D1%82%D0%B5%D0%B7_%D0%86 2022_24_06.pdf#page=110

Цифрова економіка : підручник / Т. І. Олешко, Н. В. Касьянова, С. Ф. Смерічевський та ін. – К. : НАУ, 2022. – 200 с.

Подскребко, О. С., & Іванченко, Н. О. (2022). Інтернет технології у рекламній діяльності підприємства. Науковий вісник Полтавського університету економіки і торгівлі. Серія «Економічні науки», (1 (105), 100-105. https://doi.org/10.37734/2409-6873-2022-1-13

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 218

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Іванченко Надія Олександрівна (к. е. н.)

Аугунас Сабіна Валеріївна (к. фармац. н.)

Жарінов Сергій Сергійович

Жерліцин Дмитро Михайлович (д.е.н., доц.)

Калюжна Наталія Миколаївна

Подскребко Олександр Сергійович (к. е. н., доц.)

Керівник організації:

Жарінова Алла Георгіївна (д. е. н., доц.)

Керівники роботи:

Жарінова Алла Георгіївна (д. е. н., доц.)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.