

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0218U000156

Державний реєстраційний номер: 0116U004759

Відкрита

Дата реєстрації: 22-01-2018



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення теоретико-методологічних підходів здійснення обліково-аналітичного забезпечення процесу гарантування економічної безпеки промислових підприємств

Початок етапу: 03-2016

Закінчення етапу: 12-2017

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Українська академія друкарства

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071004

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: 79020, м.Львів, вул. Під Голоском, 19

Телефон: (032) 242-23-40

Телефон: (0322) 52-71-68

WWW: www.uad.lviv.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Інститут енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України "Київський Політехнічний Інститут"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00027677

Адреса: пр. Перемоги 37, м. Київ, Київ, 03056, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 0442048428

E-mail: auek@ukr.net

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК: 2201040

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 – кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 520.846 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розроблення теоретико-методологічних підходів здійснення обліково-аналітичного забезпечення процесу гарантування економічної безпеки промислових підприємств

Назва роботи (англ)

The development of theoretical and methodological approaches to the implementation of accounting and analytical support to the process of guaranteeing the industry economic security

Реферат (укр)

Розроблено теоретико-методологічні підходи, методичні основи і практичні рекомендації щодо здійснення обліково-аналітичного забезпечення процесу гарантування економічної безпеки промислових підприємств, зокрема: розвинуто теоретичні положення щодо управління системою економічної безпеки підприємства; досліджено місце і роль обліково-аналітичного забезпечення в процесі гарантування економічної безпеки промислових підприємств; розроблено механізм формування обліково-аналітичного забезпечення для цілей управління економічною безпекою підприємства; побудовано моделі ієрархії загроз, які особливо суттєво впливають на економічну безпеку промислових підприємств; запропоновано науково-методичні підходи та практичні пропозиції щодо формування системи обліково-аналітичного забезпечення процесу гарантування економічної безпеки підприємств; розроблено концепцію управління обліково-аналітичним забезпеченням процесу гарантування економічної безпеки промислових підприємств.

Реферат (англ)

The theoretical and methodological approaches, methodological foundations and practical recommendations for implementing the accounting and analytical support of the process guaranteeing the economic safety of industrial enterprises are developed, in particular: theoretical provisions for the management of the enterprise's economic security system are developed; the place and role of accounting and analytical support in the process of ensuring the economic security of industrial enterprises; the mechanism for the formation of accounting and analytical support for the purposes of managing the economic security of the enterprise; models of the hierarchy of threats are constructed, especially significantly affect the economic security of industrial enterprises; suggested scientific and methodological approaches and practical suggestions on the formation of a system of accounting and analytical support of the process of ensuring the economic security of enterprises; The concept of accounting and analytical support for the process of ensuring the economic security of industrial enterprises was developed.

Індекс УДК: 657; 311.216; 336.717.6, [(657.05:351.863)(048.83)](043.3)

Коди тематичних рубрик НТІ: 06.81.85

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Теоретико-методологічні підходи здійснення обліково-аналітичного забезпечення процесу гарантування економічної безпеки промислових підприємств

Назва продукції (англ): The theoretical and methodological approaches to the implementation of accounting and analytical support to the process of guaranteeing the industry economic security

Очікувані результати: механізм обліково-аналітичного забезпечення для цілей управління

Галузь застосування: 18-поліграфічна діяльність, тиражування записаної інформації 58-видавнича справа 26-виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції 27-виробництво електричного устаткування 20-

виробництво машин і устаткування 29-виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів 30- виробництво інших транспортних засобів 18-поліграфічна діяльність, тиражування записаної інформації 58- видавнича діяльність 26- виробництво комп'ютерів, електронно- та оптичної продукції; 28-виробництво машин і устаткування

Опис продукції (укр): Теоретико-методологічні підходи, методичні основи і практичні рекомендації щодо формування обліково-аналітичного забезпечення як необхідної складової функціонування суб'єктів безпеки в умовах кожного промислового підприємства. Застосовуються для удосконалення управління економічною безпекою промислових підприємств в Україні та під час підготовки фахівців у сфері фінансово-економічної безпеки.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: -

Виробник продукції: УАД

Споживачі продукції: поліграфічні підприємства

Перспективні ринки: ринки України

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

Перелік опублікованих за темою статей в журналах, що індексуються Index Copernicus 1. Штангрет А. М. Управління економічною безпекою підприємства за часовими горизонтами / А. М. Штангрет, М. М. Караїм. // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2016. - № 1. - С. 201-206. 2. Штангрет А. М. Обліково-аналітичне забезпечення в процесі управління економічною безпекою підприємства / А. М. Штангрет, М. М. Караїм // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2016. - № 2. - С. 167-172. 3. Мандзіновська Х. О. Економічна безпека держави: сутність, складові елементи та проблеми забезпечення / Х. О. Мандзіновська // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2016. - № 2. - С. 159-166. 4. Малярчук І. І. Стан та проблеми формування облікової політики поліграфічного підприємства / І. І. Малярчук. // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2016. - № 1 (52). - С. 185-193. 5. Малярчук І. І. Податкові різниці: механізм обчислення та відображення у звітності / І. І. Малярчук, Л. П. Стеців. // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2016. - № 2 (53). - С. 181-188. 6. Халіна О.В. Організаційне забезпечення функціонування системи контролінгу на підприємстві / О.В. Халіна // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2016. - № 2. - С. 236-243. 7. Силкін О. С. Аналіз фінансового стану підприємства як інформаційне підґрунтя забезпечення його економічної безпеки / О. С. Силкін, П. О. Муж // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2016. - № 1. - С. 202-226. 8. Кристиняк М. Б. Оцінка показників діяльності суб'єктів малого підприємництва як основа характеристики рівня їх економічної безпеки / М. Б. Кристиняк // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2016. - № 1. - С. 213-219. 9. Кристиняк М. Б. Визначення загроз для економічної безпеки малого підприємства і формування алгоритму протидії їм / М. Б. Кристиняк // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2016. - № 2. - С. 270-276. 10. Романяк Р. М. Сутність антикризового управління підприємством в умовах нестабільного ринкового середовища / Р. М. Романяк // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2016. - № 1. - С. 235-239. 11. Шляхетко В.В. Порівняльний аналіз особливостей ведення обліку суб'єктів малого підприємництва України та окремих країн ЄС. / В.В.Шляхетко // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2016. - № 1. - С.194-200. 12. Шляхетко В.В. Порівняльний аналіз рейтингу легкості створення нового бізнесу суб'єктами малого та середнього підприємництва України та окремих країн ЄС. / В.В.Шляхетко // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2016. - № 2. - С. 134-142. 13. Чорненька О.Б. Основні аспекти обліково-аналітичного забезпечення управління заборгованістю підприємства / О.Б. Чорненька // Наукові записки: наук. техн.. зб. - Львів: УАД. - 2016. - Вип. № 1(52). - С. 226-234. 14. Чорненька О.Б. Напрями вдосконалення обліку дебіторської та кредиторської заборгованості на підприємствах / О.Б. Чорненька // Наукові записки: наук. техн.. зб. - Львів: УАД. - 2016. - Вип. № 2(53). - С. 259-269. 15. Ніконенко У.М. Світові ціни на сиру нафту і наздоганяюче економічне зростання / У.М. Ніконенко // Актуальні проблеми економіки. - 2016. - №6 (180). - С.35-45. 16. Ніконенко У.М. Зниження нафтових цін: передумови та наслідки для світової економіки / У.М. Ніконенко // Економічний простір: збірник наукових праць - № 107. - Дніпропетровськ: ПДАБА, 2016. - С. 36-47. 17. Яремик М.І. Інформаційно-аналітичне забезпечення в системі управління фінансово-економічною безпекою підприємств / М.І. Яремик, Х.Я. Яремик // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2016. - № 2. - С. 173-180. 18. Копилук О. І. Інвестиційно-інноваційна складова в системі економічної безпеки України / О. І. Копилук, З. М. Холод // Бізнес Інформ [Електронний ресурс]. - 2016. - № 11. - Режим доступу: <http://business-inform.net/main/> 19. Холод З. М. Теоретичні та методичні

аспекти фінансової безпеки у небанківському секторі економіки України / З. М. Холод // Інтернаціональний науковий журнал [Електронний ресурс]. - Режим доступу: <http://www.inter-nauka.com/> 20. Силкін О. С. Аналіз сутності антикризового фінансового управління підприємством як інструменту забезпечення економічної безпеки підприємства / О. С. Силкін, П. О. Муж // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2016. - № 2. - С. 228-235. 21. Штангрет А. М. Концептуальні засади формування системи обліково-аналітичне забезпечення управління економічною безпекою підприємства / А. М. Штангрет, М. М. Караїм // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2017. - № 1. - С. 147-153. 22. Штангрет А. М. Механізм формування обліково-аналітичного забезпечення управління економічною безпекою підприємства / А. М. Штангрет, М. М. Караїм // Глобальні та національні проблеми економіки. - 2017. - №16.- <http://global-national.in.ua/issue-16-2017>. 23. Штангрет А. М. Обліково-аналітичного забезпечення управління економічною безпекою підприємства: методичні засади / А. М. Штангрет, Л. П. Стеців // Економіка та суспільство. - Випуску № 9. Квітень 2017 р. // <http://www.economyandsociety.in.ua/> - С. 716-721. 24. Штангрет А. М. Формування інформаційного базису гарантування економічної безпеки промислових підприємств / А. М. Штангрет, Ю. В. Ратушняк, Л. Є. Сухомлин // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2017. - № 1. - С. 187-197. 25. Shtangret A. System accounting and analytical support for managing the economic security of the company / A. Shtangret, O. Sylkin, M. Karaim. - Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2017. - № 2. - С. 26-32. 26. Штангрет А. М. Формування інформаційного базису гарантування економічної безпеки промислових підприємств шляхом розроблення моделі пріоритетності впливу ключових зовнішніх загроз / А. М. Штангрет, Ю. В. Ратушняк, Л. Є. Сухомлин // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2017. - № 2. - С. 38-42. 27. Мандзіновська Х.О. Аналітик з питань фінансово-економічної безпеки підприємства / Х. О. Мандзіновська // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2017. - 1 (54). - С. 179- 186. 28. Копилук О. І. Удосконалення інструментарію управління проблемною заборгованістю банків на основі безпекоорієнтованого підходу / О. І. Копилук, О. М. Музичка, Ю. В. Тимчишин // Глобальні та національні проблеми економіки. - 2017. - Вип. 15. - [Електронний ресурс]. - режим доступу: <http://global-national.in.ua/issue-17-2017>. 29. Копилук О. І. Формування та систематизація стратегій фінансово-економічної безпеки підприємництва / О. І. Копилук, О. М. Музичка, М. Я. Баїк // Сталий розвиток економіки. - 2017. - № 1.- С. 108-115. 30. Копилук О. І., Інноваційні стратегії формування фінансово-економічної безпеки підприємств / О. І. Копилук, О. М. Музичка, З. М. Холод // Вісник Одеського національного університету. - 2017. - Т. 22. - Вип. 1(54).- С. 63-66. 31. Копилук О. І. Механізм управління фінансовою безпекою банків України / О. І. Копилук // Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України : зб. наук. пр. / ДУ "Інститут регіональних досліджень ім. М. І. Долишнього НАН України" ; відп. ред. В. С. Кравців. - Львів, 2017. - С. 62-65. 32. Новик І.В. Організація системи внутрішнього контролю на підприємстві / І.В. Новик // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2017. - №2 (55) . - С. 124-129. 33. Малярчук І. І. Фінансова звітність у системі обліково-аналітичного забезпечення фінансової безпеки підприємства / І. І. Малярчук, Л. П. Стеців. // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2017. - № 1 (54). - С. 163-169. 34. Чорненька О.Б. Управління заборгованістю як фактор забезпечення економічної безпеки підприємства / О.Б. Чорненька // Наукові записки : наук. техн.. зб. - Львів: УАД. - 2017. - Вип. № 1(54). - С. 170-178. 35. Шляхетко В.В. Деякі особливості пошуку кандидатів при плануванні персоналу в контексті кадрової безпеки підприємства. / В.В.Шляхетко // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2017. - № 1 С. 198-204. 36. Шляхетко В.В. Побудова колективу орієнтованого на таланти як ефективний спосіб управління компанією / В.В.Шляхетко // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2017. - № 2. - С.45-53. 37. Стеців Л. П. Забезпечення фінансування техніко-технологічних рішень операційного менеджменту підприємства / Л. П. Стеців, П. П. Лазановський // Науковий вісник НЛТУ України, 2017. - №7 (т. 27). - С. 122-126. 38. Халіна О.В. Імплантаційний підхід до побудови системи контролінгу на підприємстві / О.В. Халіна. // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2017. - № 1. - С. 212-218. 39. Халіна О.В. Основні аспекти забезпечення кадрової безпеки підприємства/ О.В. Халіна, Н.О. Козаченко. // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). - 2017. - № 2. - С. 67-74. 40. Яремик М.І. Методичні засади удосконалення інформаційно-аналітичного забезпечення в управлінні системою безпеки довірливих відноси / М.І. Яремик, Х.Я. Яремик // Наук. зап. (Укр. акад. друкарства). 2017. №1. - С. 136-145. Перелік опублікованих за темою англomовних статей та тез доповідей у матеріалах міжнародних конференцій, що індексуються Index Copernicus 1. Nikonenko U. Directions of use of foreign experience of capital market regulation in policy of Ukraine's financial system formation /U. Nikonenko // Sustainable Development. - Varna, 2016. - Vol. 1 (IV). - P. 46-50. 2. Nikonenko U.M. Directions of efficiency increasing for energy policy of Ukraine / U.M. Nikonenko // Journal of the Technical University of Gabrovo. - Gabrovo, 2016. - Vol. 54. - P. 87-90. 3. Ніконенко У.М. Забезпечення фінансової стабільності національного ринку капіталу України / У.М. Ніконенко // Science Without Borders - 2016: Materials of the XII International scientific and practical conference, 30.03.2016 -07.04.2016. - Sheffield: Science and education LTD, 2016. - Volume 1. Economic science - P. 35-38. 4. Nikonenko U. Formation of financial security of the enterprise based on strategic planning / N. Rushchyshyn, U. Nikonenko, Z. Kostak // Baltic Journal of Economic Studies. - 2017- Vol. 3, No 4. - P. 65-74. 5. Shtangret A. M. Accounting and analytical support for the management of economic security enterprises: methodical basics / A. M. Shtangret, O. S. Sylkin //II International Scientific Conference Economy and Society: a Modern Foundation For Human Development: Conference Proceedings, Part II, June 23th, 2017. Leipzig, Germany: Baltija Publishing. - 53-56 P. 6. Shtangret A. M. The process of formation accounting and analytical supporting of economic security management enterprises / Shtangret A. M, Sylkin O. S., Karaim M. M.

// International Scientific Conference Modern Economic Research: Co-operation, Banking, Public Administration in a Decentralized Environment: Conference Proceedings, September 26th, 2017. Kielce, Poland: Baltija Publishing. - 172-175. Перелік опублікованих за темою статей, у журналах що входять до переліку фахових видань України 1. Штангрет А. М. Антикризисний механізм управління економічною безпекою підприємства / А. М. Штангрет, М. М. Караїм, Л. Є. Сухомлин // Формування ринкових відносин. - 2016. - №3. - С. 51-55. 2. Штангрет А. М. Внутрішньогосподарський контроль в системі економічної безпеки підприємства [Електронний ресурс] / А. М. Штангрет, М. М. Караїм // Східна Європа: економіка, бізнес та управління. - 2016. - №2. - Режим доступу до журналу: <http://www.easterneurope-bm.in.ua/index.php/2-2016-ukr>. 3. Штангрет А. М. Методичні аспекти використання внутрішньогосподарського контролю в процесі забезпечення економічної безпеки підприємства / А. М. Штангрет, М. М. Караїм // Формування ринкових відносин 2016. - №7-8. - 24-27. 4. Штангрет А. М. Зовнішньоекономічна безпека України: суть та ключові загрози / А. М. Штангрет, М. М. Караїм // Східна Європа: економіка, бізнес та управління. - 2016. - №3. - <http://www.easterneurope-bm.in.ua/archives>. 5. Штангрет А. М. Економічна безпека держави: суть і зовнішньоекономічний аспект забезпечення / А. М. Штангрет, М. М. Караїм // Глобальні та національні проблеми економіки. - 2016. - №12. - <http://global-national.in.ua/issue-12-2016>. 6. Штангрет А. М. Обліково-аналітичне забезпечення управління економічною безпекою підприємства / А. М. Штангрет, М. М. Караїм // Східна Європа: економіка, бізнес та управління. - 2016. - №4. - <http://easterneurope-bm.in.ua/release-dates>. 7. Мандзіновська Х. О. Внутрішні загрози фінансовій безпеці підприємства / Х. О. Мандзіновська // Східна Європа: економіка, бізнес та управління. - 2016. - №4. - <http://easterneurope-bm.in.ua/release-dates>. 8. Халіна О.В. Кібернетичний підхід до вивчення безпеки соціальних систем / О.В. Халіна // Східна Європа: економіка, бізнес та управління. - 2016. - №3. - <http://easterneurope-bm.in.ua/release-dates>. 9. Ши́ра Т. Б. Загрози кадрової безпеки підприємства / Т. Б. Ши́ра // Економіка та суспільство. - Випуск 6. - 2016 - <http://economyandsociety.in.ua/>. 10. Караїм М. М. Діагностика загроз економічній безпеці підприємства / М. М. Караїм, І. В. Новик // Східна Європа: економіка, бізнес та управління. - 2016. - №5. - <http://easterneurope-bm.in.ua/release-dates>. 11. Копилук О. Забезпечення фінансової безпеки як пріоритетний напрям реалізації національних інтересів України / О. Копилук, О. Музичка, У. Ніконенко // Формування ринкових відносин в Україні: Збірник наукових праць. - 2016. - Вип.11 (186). - С.3-9. 12. Штангрет А. М. Обліково-аналітичне забезпечення як основа прийняття рішень суб'єктами економічної безпеки підприємства / А. М. Штангрет, М. М. Караїм // Східна Європа: економіка, бізнес та управління. - 2017. - №7. - <http://easterneurope-bm.in.ua/7-2017-ukr>. 13. Штангрет А. М. Процес формування обліково-аналітичного забезпечення управління економічною безпекою підприємства / А. М. Штангрет, М. М. Караїм // Формування ринкових відносин 2016. - №5. - 32-36. 14. Штангрет А. М. Процес формування підсистеми обліково-аналітичного забезпечення управління економічною безпекою підприємства / А. М. Штангрет, Л. П. Стеців, В. В. Шляхетко // Східна Європа: економіка, бізнес та управління. - 2017. - №8. - <http://easterneurope-bm.in.ua/8-2017-ukr>. 15. Мандзіновська Х.О. Основні положення діяльності аналітиків з питань фінансово-економічної безпеки підприємства [Електронний ресурс] / Х. О. Мандзіновська. // Інфраструктура ринку. - 2017 - Вип. № 10. - Режим доступу: http://www.market-infr.od.ua/journals/2017/10_2017_ukr/7.pdf. 16. Новик І.В. Удосконалення внутрішнього контролю системи бухгалтерського обліку підприємств [Електронний ресурс] / І.В. Новик // Східна Європа: економіка, бізнес та управління. - 2017. -- №6 (11). - Режим доступу до ресурсу: <http://www.easterneurope-bm.in.ua/11-2017-ukr>. Перелік опублікованих за темою монографій 1. Антикризисні технології в управлінні економічною безпекою підприємства : моногр. / М. М. Караїм, В. В. Мартинів, А. М. Штангрет та ін. ; за заг. ред. А. М. Штангрета. - Укр. акад. друкарства, 2016. - 250 с. 2. Стійкий розвиток в умовах соціально-орієнтованої економіки : колектив. моногр. / В. В. Прохорова, Штангрет А. М., Караїм М. М.; за заг. ред. д.е.н., проф. В. В. Прохорової. - Харків : "Сучасна типографія", 2016. - 365 с. 3. Фінансова безпека машинобудівного підприємства : Методичні засади формування та забезпечення : моногр.; Х. О. Мандзіновська, А. М. Штангрет, Я. В. Котляревський, О. В. Мельников ; за заг. ред. А. М. Штангрета. - Львів : Укр. акад. друкарства, 2016. - 226 с. 4. Теоретико-методичні засади формування організаційного забезпечення управління економічною безпекою машинобудівного підприємства : моногр. / О. В. Халіна, А. М. Штангрет, Л. Є. Сухомлин, О. В. Мельников ; за заг. ред. А. М. Штангрета. - Львів : Укр. акад. друкарства, 2016. - 220 с. 5. Соціально-економічні аспекти стійкого розвитку економіки України: [моногр.] / О. О. Непочатенко, У. М. Ніконенко та ін.; Під ред. д.е.н., проф. О.О. Непочатенко. - Умань: Видавець "Сочінський М.М.", 2016. - 300 с. 6. Обліково-аналітичне забезпечення управління економічною безпекою підприємства : моногр. / за заг. ред. А. М. Штангрета. - Львів : Укр. акад. друкарства, 2017. - 276 с. Перелік опублікованих за темою підручників, навчальних посібників, словників, довідників 1. Економічна безпека підприємства : підруч. / А. М. Штангрет, М. М. Караїм, О. В. Халіна, Х. О. Мандзіновська ; за заг. ред. А. М. Штангрета. - Львів : Укр. акад. друкарства, 2016. - 284 с. 2. Мандзіновська Х. О. Технологія діяльності аналітиків з питань фінансово-економічної безпеки: навч. посіб. / Х. О. Мандзіновська; за заг. ред. А. М. Штангрета. - Львів : Укр. акад. друкарства, 2017. - 154с. 3. Комплексне забезпечення фінансово-економічної безпеки : підручник / О. І. Копилук, А. Г. Драбовський, О. М. Музичка та ін. - Підручник: Львів: Вид-во Сполом, 2017. - 411 с. 4. Ши́ра Т. Б. Термінологічний словник з фінансово-економічної безпеки / Т. Б. Ши́ра ; Українська акад. друкарства ; за заг. ред. А. М. Штангрета. - Львів : Укр. акад. друкарства, 2017. - 474 с.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 249

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Жидецька Христина Валеріївна

Караїм Мирослава Михайлівна

Копилюк Оксана Іванівна

Кристиняк Мирослава Богданівна

Малярчук Ірина Іванівна

Мандзіновська Христина Орестівна

Муж Павло Олегович

Ніконенко Уляна Михайлівна

Новик Ірина Василівна

Романяк Ганна Михайлівна

Силкін Олександр Сергійович

Стеців Леся Петрівна

Халіна Олена Василівна

Холод Зеновія Михайлівна

Чорненька Олена Богданівна

Шира Тарас Богданович

Шляхетко Віталій Васильович

Штангрет Андрій Михайлович

Яремик Мирослав Іванович

Яремик Христина Ярославівна

Керівник організації:

Дурняк Богдан Васильович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Штангрет Андрій Михайлович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.