

СПИСОК

наукових та навчально-методичних праць

Гнатюка Сергія Олександровича

| № п/п | Назва | Характер роботи | Вихідні дані | Обсяг, стор. | Співавтори |
|---|---|-----------------|---|--------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| I. Наукові праці, опубліковані до захисту кандидатської дисертації | | | | | |
| 1. | Квантовий криптографічний обчислювач | Тези доповіді | Захист в інформаційно-комунікаційних системах: наук.-практ. конф., 23-25 травня 2007 р. : тези доп. – К., 2007. – С. 33-34. | 1 | |
| 2. | Удосконалена технологія квантового розподілу ключів | Тези доповіді | Захист в інформаційно-комунікаційних системах: наук.-практ. конф., 26-28 травня 2008 р. : тези доп. – К., 2008. – С. 44-45. | 1 | Глуцук Ю.О. |
| 3. | Паралельні однорідні криптообчислювачі на матричних процесорах | Тези доповіді | Сучасні проблеми захисту інформації з обмеженим доступом: міжвідомча наук.-практ. конф., 20-21 листопада 2008 р. : тези доп. – К., 2008. – С. 59-60. | 1 | Ковальова І.Л., Кінзерявий В.М |
| 4. | Система передачі криптографічних ключів | Тези доповіді | Комп'ютерні науки та інженерія – 2009 (CSE–2009) : III міжнар. наук. конф. молодих наук., 14-16 травня 2009 р. : тези доп. – Львів, 2009. – С. 306-307. | 2 | |
| 5. | Архітектоніка системи квантового розподілу криптографічних ключів | Тези доповіді | Комп'ютерні системи та мережні технології (CSNT 2009) : II міжнар. наук.-техн. конф., 10-12 червня 2009 р. : тези доп. – К., 2009. – С. 27-28. | 1 | Кінзерявий В.М |
| 6. | Квантова система розподілу криптографічних ключів | Тези доповіді | АВІА-2009 : IX міжнар. наук.-техн. конф., 21-23 вересня 2009 р. : тези доп. – К., 2009. – С. 2.13-2.16. | 4 | Корченко О.Г., Паціра Є.В., Кінзерявий В.М |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|--|---------------|--|---|---|
| 7. | Криптографічний спосіб перетворення інформації побудований на шифрі Файстеля | Тези доповіді | АВІА-2009 : ІХ міжнар. наук.-техн. конф., 21-23 вересня 2009 р. : тези доп. – К., 2009. – С. 2.17-2.20. | 4 | Корченко О.Г., Паціра Є.В., Кінзерявий В.М |
| 8. | Система квантового розподілу ключів на основі одиначної поляризації фотонів | Стаття | Вісник Інженерної академії України. – 2009. – №2. – С. 114-117. У фаховому виданні. | 4 | Кінзерявий В.М Корченко О.Г., Паціра Є.В. |
| 9. | Спосіб шифрування інформації на основі шифру Файстеля | Стаття | Вісник Інженерної академії України. – 2009. – №2. – С. 117-121. У фаховому виданні. | 5 | Корченко О.Г., Паціра Є.В., Кінзерявий В.М |
| 10. | Квантова система передачі ключів шифрування | Тези доповіді | Проблеми економіки та управління на залізничному транспорті (ЕКУЗТ 2009) : ІV міжнар. наук.-техн. Інтернет-конф., 21-30 грудня 2009 р. : тези доп. – [Електронний ресурс]: http://ekuzt2009.detut.edu.ua | 2 | Кінзерявий В.М |
| 11. | Спосіб шифрування інформації файстельського типу | Тези доповіді | Проблеми економіки та управління на залізничному транспорті (ЕКУЗТ 2009) : ІV міжнар. наук.-техн. Інтернет-конф., 21-30 грудня 2009 р. : тези доп. – [Електронний ресурс]: http://ekuzt2009.detut.edu.ua | 2 | Кінзерявий В.М |
| 12. | Методические основы экономики информационной безопасности | Стаття | Вісник Інженерної академії України. – 2009. – №3-4. – С. 86-91. У фаховому виданні. | 6 | Корченко А.Г., Карпенко С.В. |
| 13. | Кибертерроризм на авиационном транспорте | Стаття | Проблеми інформатизації та управління: зб. наук. праць. – К. : Вид-во Нац. авіац. ун-ту «НАУ-друк», 2009. – Вип.4 (28). – С. 131-140. У фаховому виданні. | 9 | Харченко В.П., Чеботаренко Ю.Б. Корченко А.Г., Паціра Е.В. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|--|---------------|--|----|---|
| 14. | About the possibilities of quantum methods implementation for information security in the banking sector | Тези доповіді | ІТ в економіці, менеджменті і бізнесі. Проблеми науки, практики і освіти : XV міжнар. наук.-практ. конф., 25-26 лютого 2010 р. : тези доп. – К., 2010. – С. 244-247. | 4 | |
| 15. | Развитие услуг по обеспечению информационной безопасности и их структура | Стаття | Вісник Інженерної академії України. – 2009. – №3-4. – С. 91-96. У фаховому виданні. | 7 | Корченко А.Г., Карпенко С.В. |
| 16. | Prospects of quantum technologies implementation in security of e-banking systems in Ukraine | Стаття | Наукоємні технології. – 2010. – №3. – С. 89-92. У фаховому виданні. | 4 | Kinzeryavyy V., Prystayko S., Didych E. |
| 17. | Сучасні квантові технології захисту інформації | Стаття | Захист інформації. – 2010. – №1 (46). – С. 77-89. У фаховому виданні. | 13 | Корченко О.Г., Васілю Є.В. |
| 18. | Ознаковий принцип формування класифікацій кібератак | Стаття | Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля. – 2010. – Ч.1. – №4 (146). – С. 184-193. У фаховому виданні. | 9 | Корченко О.Г., Паціра Є.В., Кінзерявий В.М., Казмірчук С.В. |
| 19. | Систематизація квантових методів криптографічного захисту інформації | Тези доповіді | ПОЛІТ–2010. Сучасні проблеми науки : X міжнар. наук.-практ. конф. молодих учених і студентів, 7-9 квітня 2010 р. : тези доп. – К., 2010. – С. 153-154. | 1 | Кінзерявий В.М. |
| 20. | Методика підвищення швидкості криптографічних обчислень | Тези доповіді | ПОЛІТ–2010. Сучасні проблеми науки : X міжнар. наук.-практ. конф. молодих учених і студентів, 7-9 квітня 2010 р. : тези доп. – К., 2010. – С. 157-158. | 1 | Кінзерявий В.М. |
| 21. | Альтернативний конфіденційний зв'язок для вітчизняних підприємств | Тези доповіді | Бізнес та безпека: концептуальні засади та практичні аспекти : зб. наук. праць. – К.: Вид-во ЄУ, 2010. – С. 151–153. | 3 | Корченко О.Г., Кінзерявий В.М., Воронюк Є.А. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|---------------|--|----|---|
| 22. | Критерии оценивания криптографических систем | Тези доповіді | Бізнес та безпека: концептуальні засади та практичні аспекти : зб. наук. праць. – К.: Вид-во ЄУ, 2010. – С. 153-154. | 2 | Корченко А.Г., Малофеев А.В., Кинзерявий В.Н. |
| 23. | Security amplification of the ping-pong protocol with many-qubit Greenberger-Horne-Zeilinger states | Тези доповіді | Quantum Optics and Quantum Information (ICQOQI'2010): XIII International Conference, May 28 – June 1, 2010. : abstracts. – К., 2010. – P. 58-59. | 1 | Korchenko O.G., Vasiliu E.V., Nikolaenko S.V. |
| 24. | Quantum computers bring new threats on confidential data | Тези доповіді | Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси (ІРТК–2010) : III міжнар. наук.-практ. конф., 24-25 травня 2010 р. : тези доп. – К., 2010. – С. 267-269. | 3 | |
| 25. | Modern quantum technologies of information security | Стаття | Cornel University Library, [Електронний ресурс]: arXiv: 1005.5553v2 [cs.CR] | 10 | Korchenko O.G., Vasiliu E.V. |
| 26. | Квантові технології конфіденційного зв'язку | Стаття | Защита информации: сб. науч. трудов. – К. : Изд-во Нац. авиац. ун-та «НАУ-друк», 2010. – Вып. 1. – С. 179-184. У фаховому виданні. | 6 | Корченко О.Г., Кинзерявий В.М. |
| 27. | Сочетание основных международных стандартов при управлении информационной безопасностью предприятий | Стаття | Защита информации: сб. науч. трудов. – К. : Изд-во Нац. авиац. ун-та «НАУ-друк», 2010. – Вып. 1. – С. 131-139. У фаховому виданні. | 9 | Булдыжов В.И., Карпенко С.В. |
| 28. | Систолический криптопроцессор | Тези доповіді | Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія: міжнар. наук.-практ. конф., 19-21 травня 2010 р. : тези доп. – Вінниця, 2010. – С. 187-189. | 2 | Корченко А.Г., Кинзерявий В.Н., Панасюк А.Л. |
| 29. | Квантово-криптографична система з безумовною стійкістю | Стаття | Захист інформації. – 2010. – №2 (47). – С. 43-49. У фаховому виданні. | 6 | Корченко О.Г., Васько О.В., Козирев С.П. |
| 30. | Modern quantum technologies of information security against cyber-terrorist attacks | Стаття | Aviation. – 2010. – V.14. – №2. – P. 58-69. У провідному науковому виданні Литви. | 12 | Korchenko O., Vasiliu Ye. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|---------------|--|----|--|
| 31. | Імітаційна модель пінг-понг протоколу з парами переплутаних кутритів у квантовому каналі з шумом | Стаття | Захист інформації. – 2010. – №3 (48). – С. 46-56. У фаховому виданні. | 10 | Корченко О.Г., Васіліу Є.В., Кінзерявий В.М. |
| 32. | Базові аспекти забезпечення безумовної стійкості квантово-криптографічних систем | Тези доповіді | Комп'ютерні системи та мережні технології (CSNT 2010) : III міжнар. наук.-техн. конф., 15-17 червня 2010 р. : тези доп. – К., 2010. – С. 29-30. | 2 | |
| 33. | Атаки в квантових системах захисту інформації | | Вісник Інженерної академії України. – 2010. – №2. – С. 109-115. У фаховому виданні. | 7 | Корченко О.Г., Васіліу Є.В., Кінзерявий В.М. |
| 34. | Альтернативные средства конфиденциальной связи | Тези доповіді | Информационные технологии в гуманитарном образовании : III междунар. науч.-практ. конф., 22-23 апреля 2010 г. – Пятигорск (РФ), 2010. – С. 357-363. | 7 | Рындюк В.А., Корченко А.Г., Кинзерявий В.Н. |
| 35. | Modern directions of quantum cryptography | Тези доповіді | Aviation in the XXI-st century. Safety in Aviation and Space Technologies : the IV world congress, September 21-23, 2010: abstracts. – К., 2010. – P. 17.1-17.4. | 4 | Korchenko O., Vasiliu Ye. |
| 36. | Оцінка корегуальної здатності завадостійких трійкових РС-кодів при передачі інформації повністю переплутаними станами кутритів квантовим каналом із шумом | Стаття | Захист інформації. – 2010. – №4 (49). – С. 44-53. У фаховому виданні. | 10 | Корченко О.Г., Васіліу Є.В., Кінзерявий В.М., Горчинська А.М. |
| 37. | «Дорожная карта» специалиста по информационной безопасности | Стаття | Захист інформації. – 2010. – №4 (49). – С. 35-44. У фаховому виданні. | 10 | Ткаченко В.В., Карпенко С.В., Артеменко Т.М. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|---------------|---|---|----------------------------|
| 38. | Абстрактна модель порушника у квантових системах захисту інформації | Тези доповіді | Захист інформації з обмеженим доступом та автоматизація її обробки: III наук.-техн. конф., 8-9 лютого 2011 р. : тези доп. – К., 2011. – С. 4-5. | 2 | |
| 39. | Використання технологій паралельної обробки даних в криптографічних перетвореннях | Тези доповіді | Захист інформації з обмеженим доступом та автоматизація її обробки: III наук.-техн. конф., 8-9 лютого 2011 р. : тези доп. – К., 2011. – С. 11-12. | 1 | Охріменко А.О. |
| 40. | Стеганографічні методи захисту інформаційних технологій | Тези доповіді | Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем в умовах реформування залізничного транспорту: управління, економіка і технології: V міжнар. наук.-практ. конф., 24-25 березня 2011 р. : тези доп. – К., 2011. – С. 239-240. | 2 | Довгич Н.І., Літош М.С. |
| 41. | Алгоритм побудови моделі порушника в інформаційних системах | Тези доповіді | Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем в умовах реформування залізничного транспорту: управління, економіка і технології: V міжнар. наук.-практ. конф., 24-25 березня 2011 р. : тези доп. – К., 2011. – С. 240-242. | 3 | Надольна М.О. |
| 42. | Вимоги до генерації псевдовипадкових послідовностей в системах захисту інформації | Тези доповіді | Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем в умовах реформування залізничного транспорту: управління, економіка і технології: V міжнар. наук.-практ. конф., 24-25 березня 2011 р. : тези доп. – К., 2011. – С. 242-244. | 3 | Ясеновська В.М. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|---------------|---|---|--|
| 43. | Сучасні стегано-графічні методи захисту інформації | Стаття | Захист інформації. – 2011. – №1 (50). – С. 56-63. У фаховому виданні. | 8 | Стасюк О.І., Довгич Н.І., Літош М.С. |
| 44. | Загальні принципи побудови абстрактної моделі порушника інформаційної безпеки | Тези доповіді | ПОЛІТ–2011. Сучасні проблеми науки : IX міжнар. наук.-практ. конф. молодих учених і студентів, 6-7 квітня 2011 р. : тези доп. – К., 2011. – С. 146-147. | 1 | Надольна М.О. |
| 45. | Критерії оцінки стійкості криптографічних систем захисту інформації | Тези доповіді | АВІА-2011 : X міжнар. наук.-техн. конф., 19-21 квітня 2011 р. : тези доп. – К., 2011. – С. 2.22-2.26. | 4 | Хохлачова Ю.Є. |
| 46. | Базові ознаки класифікації кібератак на квантові системи захисту інформації | Тези доповіді | АВІА-2011 : X міжнар. наук.-техн. конф., 19-21 квітня 2011 р. : тези доп. – К., 2011. – С. 2.26-2.30. | 4 | Демченко С.О., Кінзерявий В.М. |
| 47. | Информационные технологии и развитие экономики | Стаття | Вісник Інженерної академії України. – 2011. – №1. – С. 96-101. У фаховому виданні. | 6 | Карпенко С.В., Хохлачева Ю.Є. Демченко С.А. |
| 48. | Блоковий симетричний алгоритм шифрування | Стаття | Вісник Інженерної академії України. – 2011. – №1. – С. 136-140. У фаховому виданні. | 5 | Марченко А.В., Лукашевич Н.В. Кінзерявий В.М. Шевченко О.В. |
| 49. | Особливості застосування одно-кубітових квантових логічних гейтів у системах захисту інформації | Тези доповіді | Безпека інформаційних технологій (ITS-2011) : наук.-техн. конф., 23-24 травня 2011 р. : тези доп. – К., 2011. – С. 3-4. | 2 | |
| 50. | Сучасні підходи до вирішення проблеми розподілу ключів шифрування | Тези доповіді | Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси: IV міжнар. наук.-практ. конф., 23-25 травня 2011 р. : тези доп. – К., 2011. – С. 400-402. | 2 | |
| 51. | Впровадження режиму шифрування CTR у мережевий протокол аутентифікації Kerberos | Тези доповіді | Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси (ІРТК-2011) : IV міжнар. наук.-практ. конф., 23-25 травня 2011 р. : тези доп. – К., 2011. – С. 405-408. | 3 | Довгич Н.І., Літош М.С. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|---------------|---|---|--|
| 52. | Використання тритових псевдовипадкових послідовностей в криптографії | Тези доповіді | Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси (ІРТК-2011) : IV міжнар. наук.-практ. конф., 23-25 травня 2011 р. : тези доп. – К., 2011. – С. 414-416. | 3 | Жмурко Т.О. |
| 53. | Підвищення рівня стеганографічної стійкості за рахунок використання методу синонімічних замінів | Тези доповіді | Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси (ІРТК-2011) : IV міжнар. наук.-практ. конф., 23-25 травня 2011 р. : тези доп. – К., 2011. – С. 430-432. | 3 | Сироватка П.В. |
| 54. | Імітаційне моделювання роботи системи квантового прямого безпечного зв'язку із застосуванням завадостійких кодів для кутритів | Стаття | Захист інформації. – 2011. – №2 (51). – С. 61-69. У фаховому виданні. | 9 | Корченко О.Г., Васіліу Є.В., Кінзерявий В.М |
| 55. | Actual issues of cyber threats protection in civil aviation | Тези доповіді | Workshop on Cyber Threats to Civil Aviation, ECAC offices, Paris, 28-29 June 2011, Available on site: https://www.ecac-ceac.org/workshop/cyber_threats_June_2011/event_presentations | 1 | |
| 56. | Швидкодіючий конвеєрний криптографічний обчислювач | Стаття | Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля. – 2011. – №5 (159). – Ч.1. – С. 317-320. У фаховому виданні. | 4 | Корченко О.Г., Кінзерявий В.М Панасюк А.Л. |
| 57. | Методи перехоплення інформації у системах квантової криптографії | Стаття | Захист інформації. – 2011. – №2 (51). – С. 121-129. У фаховому виданні. | 9 | Горбенко І.Д., Іванченко Є.В., Карпенко С.В. |
| 58. | Метод оптимізації мережевого протоколу аутентифікації Kerberos | Тези доповіді | Інфокомунікації – сучасність та майбутнє: міжнар. наук.-практ. конф., 6-7 жовтня 2011 р. : тези доп. – Одеса, 2011. – С. 148-151. | 3 | Довгич Н.І., Літош М.С. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|--------|--|----|---|
| 59. | Квантовая безопасная прямая связь как метод повышения уровня конфиденциальности информационно-коммуникационных систем | Стаття | Системи управління, навігації та зв'язку. – 2011. – Вип.2 (18). – С. 294-296. У фаховому виданні. | 3 | Рудницький В.Н. Корченко А.Г. |
| 60. | Особенности использования современных квантовых технологий для обеспечения конфиденциальной связи | Стаття | Збірник наукових праць Харківського університету Повітряних Сил. – Харків: ХУПС, 2011. – Вип.2 (28). – С. 80-83. У фаховому виданні. | 4 | Рудницький В.Н. Корченко А.Г. |
| 61. | Блоковый симметричный криптоалгоритм «LUNA» | Стаття | Захист інформації. – 2011. – №3 (52). – С. 77-87. У фаховому виданні. | 10 | Квасніков В.П., Кінзерявий В.М. Кінзерявий О.М. |

II. Наукові праці, опубліковані після захисту кандидатської дисертації

| | | | | | |
|-----|--|-------------------|--|-------------------|--|
| 62. | Основные критерии та вимоги до побудови сучасних криптосистем | Стаття | Вісник Інженерної академії України. – 2011. – №3-4. – С. 77-83. У фаховому виданні. | 7 | Корченко О.Г., Хохлачова Ю.Є. Охріменко А.О. |
| 63. | Telecommunications Networks: Current Status and Future Trends | Монографія | Monograph [edited by Jesus Hamilton Ortiz]. – Rijeka, Croatia : InTech, 2012. – 446 p. | 446 26 | Korchenko O., Vorobiyenko P., Lutskiy M., Vasiliu Ye. et al, together 55 people |
| 64. | Теоретичні основи побудови та функціонування систем управління інцидентами інформаційної безпеки | Стаття | Захист інформації. – 2012. – №1 (54). – С. 121-126. У фаховому виданні. | 6 | Хохлачова Ю.Є. Охріменко А.О., Гребенькова А.К. |
| 65. | Огляд сучасних комерційних квантових криптосистем | Тези доповіді | Безпека інформаційних технологій (ITSEC-2012) : II наук.-техн. конф., 24-25 квітня 2012 р. : тези доп. – К., 2012. – С. 12-14. | 3 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|---------------|--|----|---|
| 66. | Метод генерування та оцінки випадкових послідовностей для кутритових систем квантового прямого безпечного зв'язку | Тези доповіді | Безпека інформаційних технологій (ITSEC-2012) : II наук.-техн. конф., 24-25 квітня 2012 р. : тези доп. – К., 2012. – С. 16-17. | 2 | Жмурко Т.О. |
| 67. | Програмно-технічний комплекс сертифікації криптографічних ключів | Тези доповіді | Безпека інформаційних технологій (ITSEC-2012) : II наук.-техн. конф., 24-25 квітня 2012 р. : тези доп. – К., 2012. – С. 17-18. | 2 | Грабінський Д.М. |
| 68. | Генерування та оцінка випадкових послідовностей для підвищення ефективності кутритових квантових криптосистем | Тези доповіді | Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси (ІРТК-2012) : V міжнар. наук.-практ. конф., 15-16 травня 2012 р. : тези доп. – К., 2012. – С. 305-307. | 3 | Жмурко Т.О. |
| 69. | Принципи розробки та функціонування систем управління інцидентами інформаційної безпеки | Тези доповіді | Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси (ІРТК-2012) : V міжнар. наук.-практ. конф., 15-16 травня 2012 р. : тези доп. – К., 2012. – С. 307-310. | 4 | Охріменко А.О. |
| 70. | Сучасні комерційні системи квантової криптографії | Стаття | Сучасна спеціальна техніка. – 2011. – №4 (27). – С. 37-42. У фаховому виданні. | 6 | Корченко О.Г., Луцький М.Г. |
| 71. | Новий метод підсилення секретності пінг-понг протоколу з парами переплутаних кутритів | Стаття | Захист інформації. – 2012. – №2 (55). – С. 79-87. У фаховому виданні. | 8 | Кінзерявий В.М. Васіліу Є.В., Жмурко Т.О. |
| 72. | Особливості криптографічного захисту державних інформаційних ресурсів | Стаття | Безпека інформації. – 2012. – №1 (17). – С. 64-77. У фаховому виданні. | 14 | Кінзерявий В.М. Охріменко А.О. |
| 73. | Системи криптографічного захисту інформації на базі квантових технологій | Тези доповіді | Международный Форум по электронной цифровой под-писи «PKI-Forum Украина 2012», Киев, 16-18 мая 2012 г. : тезисы докл. – [Електронний ресурс]: http://www.pki-forum.com.ua/ru/2012/materials/presentations | 1 | Корченко О.Г. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|--|---------------|--|----|--|
| 74. | Commercial quantum information security systems | Тези доповіді | Aviation in the XXI-st century. Safety in Aviation and Space Technologies: the V world congress, September 25-27, 2012: abstracts. – K., 2012. – P. 1.7.41-1.7.44. | 4 | Korchenko O.G. |
| 75. | Assessment of randomness for ternary sequences in quantum cryptography | Тези доповіді | Aviation in the XXI-st century. Safety in Aviation and Space Technologies: the V world congress, September 25-27, 2012: abstracts. – K., 2012. – P. 1.7.50-1.7.53. | 4 | Zhmurko T.O. |
| 76. | Efficiency increasing of the quantum cryptography systems based on the ping-pong protocol | Стаття | Сучасний захист інформації. – 2012. – №3. – С. 5-11. У фаховому виданні. | 7 | Zhmurko T.O. Kinzeravyu V.M. |
| 77. | Сучасні системи віртуальних приманок на основі технології Honeypot | Стаття | Захист інформації. – 2012. – №3 (56). – С. 107-115. У фаховому виданні. | 7 | Волянська В.В., Карпенко С.В. |
| 78. | Security amplification of the ping-pong protocol with many-qubit Greenberger-Horne-Zeilinger states | Стаття | Безпека інформації. – 2012. – №2 (18). – С. 84-88. У фаховому виданні. | 5 | Vasiliu Ye.V., Nikolaenko S.V., Zhmurko T.O. |
| 79. | Нові ефективні алгоритми шифрування інформації | Стаття | Захист інформації. – 2012. – №4 (57). – С. 132-143. У фаховому виданні. | 12 | Кінзерявий В.М. Кінзерявий О.М. |
| 80. | Методи розподілу криптографічних ключів | Стаття | Вісник Інженерної академії України. – 2013. – №1. – С. 31–35. У фаховому виданні. | 6 | |
| 81. | Методы перехвата информации в информационно-коммуникационных системах на основе квантовых технологий | Тези доповіді | Проблеми і перспективи розвитку ІТ-індустрії : V міжнар. наук.-практ. конф., 25-26 квітня 2013 р. : тези доп. – Харків, 2013. – С. 204. | 1 | Корченко А.Г. , Василю Е.В. , Жмурко Т.А. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|--|-------------------|--|-------------------|---|
| 82. | Comparative analysis of quantum key distribution systems | Стаття | Наукоємні технології. – 2013. – №1. – С. 68-72. У фаховому виданні. | 5 | |
| 83. | Информационные технологии и системы в управлении, образовании, науке | Монографія | Монография [под. ред. В.С. Пономаренко]. – Харьков : Цифрова друкарня № 1, 2013. – 278 с. | 278 14 | Корченко А.Г., Василю Е.В., Жмурко Т.А. и другие, всего 28 человек |
| 84. | Характерні ознаки та проблемні аспекти забезпечення кібернетичної безпеки | | Інформаційна безпека: виклики і загрози сучасності : наук.-практ. конф., 5 квітня 2013 р.: тези доп. – К., 2013. – С. 5-11. | 7 | Корченко О.Г. Бурячок В.Л. |
| 85. | Методи та протоколи розподілу криптографічних ключів | Тези доповіді | Безпека інформаційних технологій (ITSEC-2013) : III міжнар. наук.-техн. конф., 21-24 травня 2013 р.: тези доп. – К., 2013. – С. 53-54. | 2 | Грабінський Д.М. |
| 86. | Метод гарантованого знищення даних для банківських установ | Тези доповіді | Безпека інформаційних технологій (ITSEC-2013) : III міжнар. наук.-техн. конф., 21-24 травня 2013 р.: тези доп. – К., 2013. – С. 101-102. | 1 | Безверха К.С. |
| 87. | Система виявлення та попередження вторгнень на основі технології Honeynet | Тези доповіді | Безпека інформаційних технологій (ITSEC-2013) : III міжнар. наук.-техн. конф., 21-24 травня 2013 р.: тези доп. – К., 2013. – С. 111-112. | 1 | Задерій А.В. |
| 88. | Навчально-методичний комплекс дисципліни «Безпека інформації в інформаційно-комунікаційних системах» | Тези доповіді | Безпека інформаційних технологій (ITSEC-2013) : III міжнар. наук.-техн. конф., 21-24 травня 2013 р.: тези доп. – К., 2013. – С. 121-122. | 1 | Кірик І.І. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|--|---------------|---|---|---|
| 89. | Кібертероризм: історія розвитку, останні тенденції, контрзаходи | Тези доповіді | Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси (ІРТК-2013) : VI міжнар. наук.-практ. конф., 27-29 травня 2013 р. : тези доп. – К., 2013. – С. 254-256. | 2 | |
| 90. | Modern quantum key distribution protocols | Тези доповіді | Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси (ІРТК-2013) : VI міжнар. наук.-практ. конф., 27-29 травня 2013 р. : тези доп. – К., 2013. – С. 289-291. | 2 | Zhmurko T.O. |
| 91. | Improvement of ping-pong protocol with many-qubit GHZ-states | Тези доповіді | АВІА-2013 : XI міжнар. наук.-техн. конф., 21-23 травня 2013 р. : тези доп. – К., 2013. – С. 2.22-2.26. | 4 | Kinzeryavyu V.M. Zhmurko T.O. |
| 92. | Актуальні проблеми забезпечення кібербезпеки цивільної авіації | Тези доповіді | Захист інформації і безпека інформаційних систем : міжнар. наук.-техн. конф., 30-31 травня 2013 р. : тези доп. – Львів, 2013. – С. 10-12. | 2 | Корченко О.Г. |
| 93. | Протидія кібертероризму на авіаційному транспорті | Тези доповіді | Боротьба з інтернет-злочинністю : міжнар. наук.-техн. конф., 12-13 червня 2013 р. : тези доп. – Донецьк, 2013. – С. 85-87. | 3 | Корченко О.Г. |
| 94. | Основні параметри для ідентифікації порушника інформаційної безпеки | Стаття | Захист інформації. – 2013. – Т.15. – №1. – С. 66-75. У фаховому виданні. | 9 | Гізун А.І., Волянська В.В., Риндюк В.О., |
| 95. | Кібернетична безпека держави: характерні ознаки та проблемні аспекти | Стаття | Безпека інформації. – 2013. – Т.19. – №1. – С. 40-45. У фаховому виданні. | 6 | Корченко О.Г. Бурячок В.Л. |
| 96. | Параллельные вычисления | Стаття | Ізденіс – Поиск. – 2013. – №2 (3). – С. 195-198. У провідному науковому виданні Казахстану. | 4 | Жангисина Г. Корченко А. , Шайханова А. , Беркинбаева А. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|---------------|---|----|--|
| 97. | Analysis of modern quantum key distribution systems | Тези доповіді | Информационная безопасность в свете Стратегии Казахстан – 2050 : I междунар. науч.-практ. конф., 12 сентября 2013 г. : тезисы докл. – Астана (Казахстан), 2013. – С. 25-34. | 9 | Korchenko O.G. |
| 98. | Кібертероризм: історія розвитку, сучасні тенденції та контрзаходи | Стаття | Безпека інформації. – 2013. – Т.19. – №2. – С. 118-129. У фаховому виданні. | 12 | |
| 99. | Использование квантовых технологий для обеспечения конфиденциальной связи | Стаття | Ізденіс – Поиск. – 2013. – №3. – С. 271-276. У провідному науковому виданні Казахстану. | 6 | Жангисина Г., Корченко А., Омбаев Н., Алимсеитова Ж |
| 100 | Актуальні проблеми формування державної системи кібернетичної безпеки України | Тези доповіді | Інфокомунікації – сучасність та майбутнє : тези третьої міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчених, 17-18 жовтня 2013 р.: тези доп. – Одеса, 2013. – Ч.3. – С. 150-152. | 3 | |
| 101 | Метод виявлення та ідентифікації порушника інформаційної безпеки | Стаття | Захист інформації. – 2013. – Т.15. – №4 (61). – С. 341-346. У фаховому виданні. | 6 | Гізун А.І., Волянська В.В. |
| 102 | Базові дефініції у галузі кібернетичної безпеки держави | Стаття | Вісник Інженерної академії України. – 2013. – №3-4. – С. 44-49. У фаховому виданні. | 7 | |
| 103 | Стеганографічний метод приховування даних у векторних зображеннях | Стаття | Вісник Інженерної академії України. – 2013. – №3-4. – С. 66-68. У фаховому виданні. | 6 | Кінзерявий О.М. Ковтун В.Ю. |
| 104 | Аналіз методів і протоколів розподілу криптографічних ключів | Стаття | Вісник Інженерної академії України. – 2013. – №3-4. – С. 50-56. У фаховому виданні. | 6 | Грабінський Д.М. Вороніна А.В., Кінзерявий В.М. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|--|---------------|---|---|--|
| 105 | Критерії визначення елементів критичної інфраструктури держави | Тези доповіді | Інноваційний потенціал світової науки XXI сторіччя : XXIII всеукр. наук.-практ. конф., 10-15 грудня 2013 р.: тези доп. – Запоріжжя, 2013. – [Електронний ресурс]: http://nauka.zinet.info/23/gnatyuk.php | 4 | Лядовська В.М. |
| 106 | Систематизація сучасних методів комп'ютерної стеганографії | Стаття | Безпека інформації. – 2013. – Т.19. – №3. – С. 178-185. У фаховому виданні. | 8 | Кінзерявий О.М. Ковтун В.Ю. |
| 107 | Громадныя сети: исследование и практика управления | Стаття | Вестник Иркутского государственного технического университета. – №12 (83), 2013. – С. 17-21. У провідному науковому виданні Росії. | 5 | Кинаш Н.А., Наджи А.А.А., Никуличев Н.И. Труфанов А.И., Тихомиров А.А. Мйонг С., Чой Й., Ашурова З., Россодивита А., Умеров Р.А. |
| 108 | Экспериментальный анализ информационной технологии сжатия цифровых изображений на основе линейных фильтров | Стаття | Ізденіс – Поиск. – 2013. – №4. – С. 274-279. У провідному науковому виданні Казахстану. | 6 | Рябый М.А. Жангисина Г.Д. |
| 109 | Contemporary Commercial Quantum Information Security Systems | Тези доповіді | Computer Science & Engineering: 6th International Conference of Young Scientists CSE-2013, November 21-23: Proceedings. – Lviv, 2013. – P. 74-77. | 4 | Riabyi M. Zhmurko T. |
| 110 | Кібернетична безпека України: проблеми та шляхи вирішення | Тези доповіді | Механізми управління безпекою підприємств в сучасних умовах господарювання: наук.-практ. конф., 5 грудня 2013 р.: тези доп. – К., 2013. – С. 79-81. | 3 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|---------------|--|---|---|
| 111 | Криптографічні методи управління безпекою інформаційних ресурсів в авіаційній галузі | Тези доповіді | Механізми управління безпекою підприємств в сучасних умовах господарювання: наук.-практ. конф., 5 грудня 2013 р.: тези доп. – К., 2013. – С. 82-83. | 2 | Вороніна А.В. |
| 112 | Підходи до визначення критичної інфраструктури держави | Тези доповіді | Механізми управління безпекою підприємств в сучасних умовах господарювання: наук.-практ. конф., 5 грудня 2013 р.: тези доп. – К., 2013. – С. 83-84. | 2 | Лядовська В.М. |
| 113 | Ідентифікація об'єктів критичної інфраструктури держави | Тези доповіді | Актуальні проблеми управління інформаційною безпекою держави : наук.-практ. конф., 20 березня 2014 р.: тези доп. – К., 2014. – С. 48-52. | 4 | Лядовська В.М. |
| 114 | Актуальні питання забезпечення кібернетичної безпеки України у галузі цивільної авіації | Тези доповіді | Актуальні проблеми управління інформаційною безпекою держави : наук.-практ. конф., 20 березня 2014 р.: тези доп. – К., 2014. – С. 72-76. | 4 | Корченко О.Г. |
| 115 | Квантові технології: загроза чи захист інформаційним системам? | Тези доповіді | Управління знаннями та конкурентна розвідка : міжнар. конф., 14-16 квітня 2014 р.: тези доп. – Х., 2014. – С. 75-76. | 2 | Жмурко Т.О. |
| 116 | Проблеми захисту цивільної авіації України від кіберзагроз | Тези доповіді | Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси (ІРТК-2014) : VII міжнар. наук.-практ. конф., 19-20 травня 2014 р. : тези доп. – К., 2014. – С. 340-342. | 3 | Корченко О.Г. |
| 117 | Аналіз міжнародних стандартів управління інформаційною безпекою серії ISO 27k | Тези доповіді | Безпека інформаційних технологій (ITSEC-2014) : IV міжнар. наук.-техн. конф., 20-23 травня 2014 р.: тези доп. – К., 2014. – С. 8-12. | 5 | Труфанов А.І., Тіхоміров О.А., Умеров Р.А., Ануфрієнко К.П. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|---------------|--|---|--|
| 118 | Selection criteria of the tools of information security from unauthorized access into computer systems of different classes | Стаття | Journal of Computer Networks. – 2014. – V.2. – №2. – P. 18-22. У провідному науковому виданні США. | 5 | Gavrylenko O., Matviiv D. |
| 119 | Сетевое общество: исследования и практика управления | Тези доповіді | Информационные технологии в науке, управлении, социальной сфере и медицине: междунар. науч. конф., 29 апреля – 2 мая 2014 г. : тезисы докл. – Томск, 2014. – С. 206-210. | 5 | Труфанов А.И., Тихомиров А.А., Арефьева Е.В., Берестнева О.Г., Россодивита А., Мийонг С., Чой Й Умеров Р.А. и другие, всего 18 человек |
| 120 | Квантовые протоколы защиты информации в информационно-коммуникационных системах | Тези доповіді | Стан та удосконалення безпеки інформаційно-телекомунікаційних систем (SITS'2014): 6 всеукраїнська наук.-практ. конф., 09-12 вересня 2014 р. : тези доп. – Миколаїв – Коблево, 2014 – С. 59-62. | 4 | Рябый М.А., Жмурко Т.А. |
| 121 | Complex approach to mitigate cyberthreats in civil aviation | Тези доповіді | Aviation in the XXI-st century. Safety in Aviation and Space Technologies: the VI world congress, September 23-25, 2014: abstracts. – K., 2014. – V. 1 – P. 1.11.1-1.11.4. | 4 | Korchenko O.G. |
| 122 | Dynamic ontology of air traffic management systems: networking and modeling | Тези доповіді | Aviation in the XXI-st century. Safety in Aviation and Space Technologies: the VI world congress, September 23-25, 2014: abstracts. – K., 2014. – V. 1 – P. 1.11.14-1.11.18. | 5 | Antipov A.L., Kinash N.A., Trufanov A.I., Tikhomirov A.A., Umerov R.A. |
| 123 | Quantum game theory in classification of quantum information security methods | Тези доповіді | Aviation in the XXI-st century. Safety in Aviation and Space Technologies: the VI world congress, September 23-25, 2014: abstracts. – K., 2014. – V. 1 – P. 1.11.36-1.11.39. | 4 | Zhmurko T.O. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|---------------|--|---|--|
| 124 | Criteria for the identification of critical infrastructures of the state | Тези доповіді | Aviation in the XXI-st century. Safety in Aviation and Space Technologies: the VI world congress, September 23-25, 2014: abstracts. – К., 2014. – V. 1 – P. 1.11.68-1.11.71. | 4 | Sidorenko V.M. |
| 125 | Complex approach to ensure civil aviation cybersecurity | Тези доповіді | Україна – Бґлария – Европейски Сґюз: сґвременно сґстояние и перспективи: Междунар. науч. конф., 11-17 септґбря 2014 г.: сборн. с доклади. – Варна – Херсон, 2014. – С. 253-257. | 5 | Ryabyy M.O., Sidorenko V.M. |
| 126 | Современные тенденции развития информационной безопасности в профильных высших учебных заведениях | Тези доповіді | Инженерное образование и наука в XXI веке: проблемы и перспективы: междунар. форум, посвящ. 80-летию КазНТУ им. К.И. Сатпаева, 22-24 октґбря 2014 г.: тезисы докл. – Алматы, 2014. – С. 410-411. | 2 | |
| 127 | Network Society: Aggregate Topological Models | Стаття | Information Technologies and Mathematical Modelling: 13th Intern. Scient. Conf., ITMM 2014, n.a. A.F. Terpugov, Anzhero-Sudzhensk, Russia, November 20-22, 2014. Communications in Computer and Information Science. Verlag: Springer International Publishing. 2014. – Volume 487. – P. 415-421 У провідному науковому виданні Німеччини. | 7 | Tikhomirov A., Afanasyev A., Kinash N., Trufanov A., Berestneva O., Rossodivita A. Umerov R. |
| 128 | Метод n -кратного понижения порядка лингвистических переменных на основе частного расширения базы | Стаття | Безпека інформації. – 2014. – Т.20. – №3. – С. 306-311. У фаховому виданні. | 6 | Казмирчук С.В. Ахметов Б.С., Гололобов Ю.П. Сейлова Н.А. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|--|---------------|---|----|--|
| 129 | Визначення критичної інформаційної інфраструктури та її захист: аналіз підходів | Стаття | Зв'язок. –2014. – №4. – С. 3-7. У фаховому виданні. | | Рябий М.О., Лядовська В.М. |
| 130 | Cyberthreats mitigation in civil aviation: complex approach to provide the security of critical aviation information systems | Тези доповіді | Актуальні питання забезпечення кібернетичної безпеки та захисту інформації: наук.-практ. конф., 25-28 лютого 2015 р.: тези доп. – К., 2015. – С. 30-33. | 3 | |
| 131 | Practical aspects of quantum cryptography using in real information & communication systems | Тези доповіді | Актуальні питання забезпечення кібернетичної безпеки та захисту інформації: наук.-практ. конф., 25-28 лютого 2015 р.: тези доп. – К., 2015. – С. 34-36. | 3 | Zhmurko T.O. |
| 132 | Топологическая уязвимость комплексной сети к атакам в различных фазах ее жизненного цикла | Тези доповіді | Актуальні питання забезпечення кібернетичної безпеки та захисту інформації: наук.-практ. конф., 25-28 лютого 2015 р.: тези доп. – К., 2015. – С. 44-47. | 4 | Кинаш Н.А., Труфанов А.И., Тихомиров А.А. Берестнева О.Г., Умеров Р.А. |
| 133 | Взаємозв'язок наукового та освітнього компонентів підготовки конкурентоспроможних фахівців у галузі інформаційної безпеки | Тези доповіді | Актуальні питання забезпечення кібернетичної безпеки та захисту інформації: наук.-практ. конф., 25-28 лютого 2015 р.: тези доп. – К., 2015. – С. 68-69. | 2 | Корченко О.Г. |
| 134 | Метод трансформирования термов лингвистических переменных в задачах анализа и оценивания рисков информационной безопасности | Стаття | Доклады Национальной академии наук Республики Казахстан. – 2015. – Т. 1. – №1. – С. 20-29. У провідному науковому виданні Казахстану. | 10 | Корченко А.Г., Казмирчук С.В. Сейлова Н.А., Мукапил К. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|---------------|---|---|--------------------------|
| 135 | Синтез освіти і науки при підготовці фахівців з інформаційної безпеки в Україні | Тези доповіді | Інформаційна безпека держави, суспільства та особистості: всеукр. наук.-практ. конф., 16 квітня 2015 р.: тези доп. – Кіровоград, 2015. – С. 6-7. | 2 | |
| 136 | Критична інфраструктура держави | Тези доповіді | ПОЛІТ-2015. Сучасні проблеми науки : XV міжнар. наук.-практ. конф. молодих учених і студентів, 8-9 квітня 2015 р. : тези доп. – К., 2015. – С. 131. | 1 | Сидоренко В.М. |
| 137 | Ускоренное мультипликативное инвестирование в двоичном поле для ДСТУ 4145-2002 | Тези доповіді | АВІА-2015 : XI міжнар. наук.-техн. конф., 28-29 квітня 2015 р. : тези доп. – К., 2015. – С. 2.62-2.64. | 3 | Ковтун В.Ю., Ковтун М.Г. |
| 138 | Психологічний аспект забезпечення інформаційної безпеки держави | Тези доповіді | Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси (ІРТК-2015) : VIII міжнар. наук.-практ. конф., 18-19 травня 2015 р. : тези доп. – К., 2015. – С. 260-261. | 2 | |
| 139 | Використання інформаційних війн в сучасному світі | Тези доповіді | Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси (ІРТК-2015) : VIII міжнар. наук.-практ. конф., 18-19 травня 2015 р. : тези доп. – К., 2015. – С. 269-271. | 3 | Положенцев А.А. |
| 140 | Застосування методів інформаційно-технічного впливу в інформаційному протиборстві | Тези доповіді | Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси (ІРТК-2015) : VIII міжнар. наук.-практ. конф., 18-19 травня 2015 р. : тези доп. – К., 2015. – С. 274-275. | 2 | Шаховал О.А. |
| 141 | Important issues for civil aviation cybersecurity | Тези доповіді | Безпека інформаційних технологій (ITSEC-2015) : V міжнар. наук.-техн. конф., 19-22 травня 2015 р.: тези доп. – К., 2015. – С. 9. | 1 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|--|---|---------------------|---|---|--|
| 142 | Классификация алгоритмов деления и приведения по модулю для целых чисел в криптографических приложениях | Тези доповіді | Безпека інформаційних технологій (ITSEC-2015) : V міжнар. наук.-техн. конф., 19-22 травня 2015 р.: тези доп. – К., 2015. – С. 55-57. | 2 | Ковтун М.Г. |
| 143 | Быстрое деление целых чисел для криптографических приложений | | XVII Міжн. наук.-практ. конф. «Безпека інформації у інформаційно-телекомунікаційних системах», 26-28 травня 2015 р., тези доп. – К. 2015. | | Ковтун М. Г. Ковтун В. Ю. |
| 144 | Управляемость сетевой модели йеменского общества в условиях дистанционного образования | Стаття | Вісник Інженерної академії України. – 2015. – №2. – С. 228-232. У фаховому виданні. | 5 | Наджи А., Труфанов А.И. Кинаш Н.А., Тихомиров А.А |
| III. Авторські свідоцтва, патенти | | | | | |
| 145 | Система передачі криптографічних ключів | Патент | Пат. №43779 України, МПК H04L 9/08. – № u200904239; Заявл. 29.04.2009; Опубл. 25.08.2009. Бюл. №16. – 5 с. | 5 | Кінзерявий В.М Корченко О.Г., Паціра Є.В. |
| 146 | Спосіб криптографічного перетворення інформації | Патент | Пат. №45776 України, МПК H04L 9/06. – № u200905972; Заявл. 10.06.2009; Опубл. 25.11.2009. Бюл. №22. – 5 с. | 5 | Кінзерявий В.М Корченко О.Г., Паціра Є.В. |
| 147 | Конвеєрний криптографічний обчислювач | Патент | Пат. №55211 України, МПК H04L 9/06. – № u20106041; Заявл. 19.05.2010; Опубл. 10.12.2010. Бюл. №23. – 5 с. | 5 | Корченко О.Г., Паціра Є.В., Панасюк А.Л., Кінзерявий В.М |
| 148 | Конвеєрний криптографічний обчислювач | Патент | Пат. №55213 України, МПК H04L 9/06. – № u20106044; Заявл. 19.05.2010; Опубл. 10.12.2010. Бюл. №23. – 5 с. | 5 | Корченко О.Г., Паціра Є.В., Панасюк А.Л., Кінзерявий В.М |
| 149 | Конвеєрний криптографічний обчислювач | Патент | Пат. №67691 України, МПК H04L 9/06. – № u20106046; Заявл. 12.03.2012; Опубл. 12.03.2012. Бюл. №5. – 5 с. | 5 | Корченко О.Г., Паціра Є.В., Малофєєв О.В., Кінзерявий В.М |
| 150 | Комп'ютерна програма «Модуль шифрування інформації WinGost» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №36054 від 13.12.2010 | 1 | Корченко О.Г., Лавриненко Г.С Кінзерявий В.М |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|--|---------------------|--|---|--|
| 151 | Комп'ютерний програмний комплекс «Імітаційна модель пінг-понг протоколу в квантовому каналі з шумом» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №36373 від 04.01.2011 | 1 | Корченко О.Г., Васіліу Є.В., Кінзерявий В.М., Жмурко Т.О. |
| 152 | Комп'ютерна програма «Модуль шифрування MCES 2010» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №36668 від 25.01.2011 | 1 | Корченко О.Г., Іванченко Є.В., Охріменко А.О., Кінзерявий В.М., Іванченко І.С. |
| 153 | Комп'ютерна програма «Модуль шифрування інформації АТІ_РС6» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №36667 від 25.01.2011 | 1 | Корченко О.Г., Охріменко А.О., Кінзерявий В.М., Щербина В.П. |
| 154 | Комп'ютерна програма «AutoNotification» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №37766 від 04.04.2011 | 1 | Харченко В.П., Корченко О.Г., Охріменко А.О., Кінзерявий В.М., Скворцов С.О. |
| 155 | Комп'ютерна програма «Імітаційна модель пінг-понг протоколу в квантовому каналі з шумом із застосуванням завадостійкого кодування» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №37767 від 04.04.2011 | 1 | Корченко О.Г., Васіліу Є.В., Охріменко А.О., Кінзерявий В.М. |
| 156 | Комп'ютерна програма «Модуль шифрування АВС» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №38583 від 31.05.2011 | 1 | Кінзерявий О.М., Воронін О.В., Корченко О.Г., Охріменко А.О., Кінзерявий В.М. |
| 157 | Комп'ютерна програма «Science report» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №39086 від 11.07.2011 | 1 | Харченко В.П., Корченко О.Г., Охріменко А.О., Скворцов С.О., Зелений С.В. |
| 158 | Комп'ютерна програма «Caesar» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №39085 від 11.07.2011 | 1 | Корченко О.Г., Охріменко А.О., Щербина В.П., Кінзерявий В.М. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|---------------------|---|---|---|
| 159 | Комп'ютерна програма «Виявлення сканування портів на основі нечіткої логіки» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №41897 від 23.01.2012 | 1 | Корченко А.О., Іванченко Є.В., Охріменко А.О., Скворцов С.О., Кінзерявий В.М. |
| 160 | Комп'ютерна програма «Захищений електронний підручник з дисципліни «Проектний менеджмент» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №42252 від 14.02.2012 | 1 | Корченко О.Г., Гребенькова А.К., Охріменко А.О., Кінзерявий В.М., Іванченко І.С. |
| 161 | Комп'ютерна програма «Модуль шифрування інформації NewMethod» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №42253 від 14.02.2012. | 1 | Корченко О.Г., Кінзерявий В.М., Охріменко А.О., Марченко А.В., Кінзерявий О.М. |
| 162 | Комп'ютерна програма «Модуль шифрування інформації Serpent KVM» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №42254 від 14.02.2012. | 1 | Корченко О.Г., Кінзерявий В.М., Охріменко А.О., Лукашевич Н.В., Гізун А.І. |
| 163 | Комп'ютерна програма «GenSBOX2» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48036 від 26.02.2013. | 1 | Корченко О.Г., Кінзерявий В.М., Кінзерявий О.М., Гізун А.І., Хохлачова Ю.Є., Жмурко Т.О. |
| 164 | Комп'ютерна програма «GenSBOX3» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48037 від 26.02.2013. | 1 | Корченко О.Г., Кінзерявий В.М., Кінзерявий О.М., Гнатюк В.О., Жмурко Т.О., Хохлачова Ю.Є. |
| 165 | Комп'ютерна програма «Neptun 2012» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48038 від 26.02.2013. | 1 | Корченко О.Г., Кінзерявий В.М., Кінзерявий О.М., Гізун А.І., Гнатюк В.О., Казмірчук С.В. |
| 166 | Комп'ютерна програма «StegoSearch» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48039 від 26.02.2013. | 1 | Корченко О.Г., Кінзерявий В.М., Кінзерявий О.М., Гізун А.І., Грабінський Д.М., Вороніна А.В. |

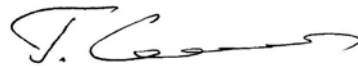
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|--|---------------------|---|---|--|
| 167 | Комп'ютерна програма «TrytTon 2012» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48040 від 26.02.2013. | 1 | Корченко О.Г., Кінзерявий В.М, Кінзерявий О.М, Гнатюк В.О., Жмурко Т.О., Казмірчук С.В. |
| 168 | Комп'ютерна програма «Model Ping-pong protocoly» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48041 від 26.02.2013 | 1 | Корченко О.Г., Кінзерявий В.М, Казмірчук С.В., Жмурко Т.О., Гізун А.І., Кінзерявий О.М |
| 169 | Комп'ютерна програма «StegoHide» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48042 від 26.02.2013. | 1 | Корченко О.Г., Кінзерявий В.М, Кінзерявий О.М, Гнатюк В.О., Грабінський Д.М, Вороніна А.В. |
| 170 | Комп'ютерна програма «BitTon 2012» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48043 від 26.02.2013. | 1 | Корченко О.Г., Кінзерявий О.М, Гізун А.І., Гнатюк В.О., Хохлачова Ю.Є. |
| 171 | Комп'ютерна програма «Luna 2012» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48044 від 26.02.2013. | 1 | Корченко О.Г., Кінзерявий В.М, Кінзерявий О.М, Гізун А.І., Хохлачова Ю.Є., Казмірчук С.В. |
| 172 | Комп'ютерна програма «StegoLSB» | Авторське свідоцтво | Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48045 від 26.02.2013. | 1 | Корченко О.Г., Кінзерявий В.М, Кінзерявий О.М, Гнатюк В.О., Грабінський Д.М, Вороніна А.В. |

IV. Основні навчально-методичні праці за період педагогічної діяльності

| | | | | | |
|-----|---|------------------------|--|-----------------|------------|
| 173 | Безпека інформації в інформаційно-комунікаційних системах | Лабораторний практикум | Лабораторний практикум для студентів вищих навчальних закладів, які навчаються за напрямом 6.170103 «Управління інформаційною безпекою». – К. : НАУ, 2013. – 89 с. | <u>89</u> 50 | Гізун А.І. |
|-----|---|------------------------|--|-----------------|------------|

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|---------------------|--|-------------------|---|
| 174 | Безпека інформації в інформаційно-комунікаційних системах | Конспект лекцій | Конспект лекцій для студентів вищих навчальних закладів, які навчаються за напрямом 6.170103 «Управління інформаційною безпекою». – К. : НАУ, 2013. – 131 с. | <u>131</u> 100 | Рябий М.О. |
| 175 | Аудит та управління інцидентами інформаційної безпеки | Навчальний посібник | Навчальний посібник – К. : Центр навч.-наук. та наук.-практ. видань НА СБ України, 2014. – 190 с. | <u>190</u> 75 | Корченко О.Г., Казмірчук С.В. Панченко В.М. Мельник С.В. |

Автор



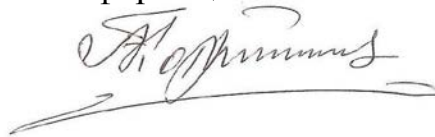
С. Гнатюк

Список ЗАВІРЯЮ

Завідувач кафедри безпеки інформаційних

технологій

«03» серпня 2015 р.



О. Корченко