

СПИСОК

наукових та навчально–методичних праць

Іванченко Євгенії Вікторівни

№ пор.	Назва	Характер роботи	Вихідні дані	Обсяг, стор.	Співавтори
1	2	3	4	5	6
I. Наукові праці за профілем кафедри, опубліковані до захисту дисертації					
1.	Организация высокопроизводительных систолических криптографических вычислителей	Стаття	Защита информации. – К.: КМУГА, 2000. – С. 61–70.	9	Корченко О.Г., Котлярский В.М., Щербина В.П.
2.	Исследование нечетких операций в системах защиты информации	Тези доповіді	АВІА–2002: IV міжнар. наук.–техн. конф., 23–25 квітня 2002 р.: тези доп. – К., 2002. – Т. 1. – С. 12.9–12.12.	4	Корченко О.Г., Риндюк В.О.
3.	Использование нечетких чисел в методах и моделях защиты информации	Тези доповіді	АВІА–2002: IV міжнар. наук.–техн. конф., 23–25 квітня 2002 р.: тези доп. – К., 2002. – Т. 1. – С. 12.13–12.16.	4	Корченко О.Г., Риндюк В.О.
4.	Исследование нечетких операций для применения в системах защиты информации	Тези доповіді	Безпека інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах: V міжнар. наук.-практ. конф., 22 – 24 травня 2002 р.: тези доп. – К., 2002. – С. 56.	1	Корченко О.Г., Риндюк В.А., Мелешко Е.А.
5.	Классификация нечетких чисел для рационального применения в методах и моделях систем защиты информации	Тези доповіді	Безпека інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах: V міжнар. наук.-практ. конф., 22 – 24 травня 2002 р.: тези доп. – К., 2002. – С. 57.	1	Корченко О.Г., Риндюк В.А.
6.	Використання методології TRAINAIR для підготовки фахівців за напрямом «Інформаційна безпека»	Тези доповіді	Безпека інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах: V міжнар. наук.-практ. конф., 22 – 24 травня 2002 р.: тези доп. – К., 2002. – С. 83.	1	Корченко О.Г., Карпенко С.В., Щербина В.П., Риндюк В.О.

1	2	3	4	5	6
7.	Класифікація нечітких чисел для раціонального застосування в методах і моделях систем захисту інформації	Стаття	Правове, нормативне та метрологічне забезпечення систем захисту інформації в Україні: наук.-техн. зб. – К.: НДЦ “Тезіс” НТУУ “КПІ”. – 2002. – Вип. 5. – С. 166–169.	4	Корченко О.Г., Рындюк В.А.
8.	Исследование методов обработки толерантных нечетких чисел для применения в системах защиты информации	Стаття	Захист інформації. – 2002. – № 4. – С. 37–49.	12	Корченко О.Г., Душеба В.В., Рындюк В.А.
9.	Нечеткие алгоритмы в системах оценки уровня риска	Стаття	Зв’язок. –2002. – Вип. 5 (37). – С. 30–32.	3	Корченко О.Г., Юдін О.К.
10.	Обнаружение сканирования портов через телекоммуникационные каналы общего пользования	Тези доповіді	АВІА–2003: V міжнар. наук.-техн. конф.: 23–25 квітня 2003 р.: тези доп. – К., 2003. – Т. 2. – С. 22.50–22.53.	3	Корченко О.Г., Потапов В.Г., Андрущенко А.М.
11.	Использование нечетких множеств для построения систем обнаружения атак в вычислительных сетях	Матеріали конференції	Інформаційні технології в економіці, менеджменті та бізнесі. Проблеми науки, практики та освіти: VIII міжнар. наук.-практ. конф., 28 листопада 2003 р.: мат. конф. – К., 2003. – Ч.2. – С. 420–428.	9	Корченко О.Г., Потапов В.Г., Андрущенко А.М.
12.	Использование нечетких множеств для построения систем обнаружения атак в вычислительных сетях	Тези доповіді	Недержавна система безпеки підприємництва як складова національної безпеки України: I Всеукр. наук.-практ. конф. 28 листопада 2003 р.: тези доп. – К., 2004. – С. 93–102.	14	Корченко О.Г., Потапов В.Г., Андрущенко А.М.

1	2	3	4	5	6
13.	Исследование параметрических методов формирования функций принадлежности	Стаття	Моделювання та інформаційні технології: зб. наук. пр. Інституту проблем моделювання в енергетиці НАН України ім. Г.Є Пухова. – Львів: ПП «Системи, технології, інформаційні послуги», 2003. – Вип. 21. – С. 36–42.	7	Корченко О.Г., Рындюк В.А.
14.	Модель формування нечітких еталонів для систем виявлення атак	Стаття	Защита информации: сб. науч. тр. – К.: НАУ, 2005. – Вып. 12. – С. 23–30.	8	Бабак В. П., Корченко О. Г., Потапов В.Г.
15.	Нечіткі моделі систем виявлення атак на базі еталонів і евристичних правил	Стаття	Защита информации: сб. науч. тр. – К.: НАУ, 2005. – Вып. 12. – С. 31–37.	7	Бабак В. П., Корченко О. Г., Бобровський В. В.
16.	Нечеткие модели систем обнаружения атак	Тези доповіді	Безопасность информации в информационно-телекоммуникационных системах: VIII междунар. науч.-практ. конф., 23 – 25 мая 2005 г.: тезисы докл. – К., 2005. – С. 80.	1	Бабак В. П., Корченко О. Г.
17.	Класифікація атак	Стаття	Моделювання та інформаційні технології: зб. наук. пр. Інституту проблем моделювання в енергетиці НАН України ім. Г.Є Пухова. – Львів: ПП «Системи, технології, інформаційні послуги», 2005. – Вип. 30– С. 44–52.	8	Корченко О. Г.
18.	Экспертиза ТЗИ для компьютерных систем на основе	Стаття	Моделювання та інформаційні технології: зб. наук. пр. Інституту	8	Корченко О. Г., Давиденко А.М.,

	теорії нечіткості		проблем моделювання в енергетиці НАН України ім. Г.Є Пухова. – Львів: ПП «Системи, технології, інформаційні послуги», 2005. – Вип. 30 – С. 3–10.		Риндюк В.О.
19.	Нечіткі моделі систем виявлення атак	Стаття	Правове, нормативне та метрологічне забезпечення системи захисту інформації в Україні: наук.-техн. зб. – К.: НДЦ «Тезіс» НТУУ «КПІ», 2005. – Вип. 11. – С. 74–83.	10	Бабак В. П., Корченко О. Г.

II. Наукові праці за профілем кафедри, опубліковані після захисту дисертації

20.	Базовые признаки классификации поврежденных в начальных кодах	Тези доповіді	Безопасность информации в информационно-телекоммуникационных системах: IX междунар. науч.-практ. конф., 23 – 25 мая 2006 г.: тезисы докл. – К., 2006. – С. 48.	1	Бабак В. П., Корченко О.Г., Ануфрієнко К.П.
21.	Формування нечітких еталонів для систем виявлення уразливостей в початкових кодах	Стаття	Защита информации: сб. науч. тр. – К.: НАУ. 2006. – С. 84–89.	6	Ануфрієнко К.П.
22.	Система еталонів для виявлення уразливостей в початкових кодах	Тези доповіді	Проблеми економіки та управління на залізничному транспорті (ЕКУЗД–2006): міжнар. наук.-практ. конф., 28–30 вересня 2006 р.: тези доп. – К., 2006. – С. 312.	1	Ануфрієнко К.П.
23.	Програмні засоби виявлення уразливостей в початкових кодах із застосуванням	Тези доповіді	АВІА–2006: VII Міжнар. наук.-техн. конф., 25–27 вересня 2006 р.: тези доп. – К., 2006. – Т. 1. – С. 12.5.	4	Ануфрієнко-К.П.

	моделей нечітких еталонів				
24.	Методи соціотехнічних атак	Тези доповіді	Світ інформації та телекомунікації – 2007: IV Міжнар. наук.-техн. конф. студентства та молоді, 25 травня 2007 р.: тези доп. – К., 2007. – С. 133.	1	Пуха Д.А.
25.	Методи протидії соціотехнічним атакам	Стаття	Защита информации: сб. науч. тр. – К.: НАУ, 2007. – Вип. 14. – С. 176–180.	5	Корченко О.Г. Пуха Д.А.
26.	Система виявлення аномалій на основі нечітких моделей	Стаття	Сучасні тренажерно–навчальні комплекси та системи: зб. наук. пр. Інституту проблем моделювання в енергетиці НАН України ім. Г.Є. Пухова.– Львів: ПП «Системи, технології, інформаційні послуги», 2007. – Т. 2. – Спец. випуск: – С. 56–60.	5	Волянська В.В. Корченко А.О.
27.	Ознакова класифікація соціотехнічних атак	Стаття	Сучасні тренажерно–навчальні комплекси та системи: зб. наук. пр. Інституту проблем моделювання в енергетиці НАН України ім. Г.Є Пухова. – Львів: ПП «Системи, технології, інформаційні послуги». – 2007. – Т.2. – Спец. випуск. – С. 125–130.	6	Корченко О.Г. Горницька Д.А.
28.	Класифікація методів соціального інжинірингу	Стаття	Наука і молодь. Прикладна серія: зб. наук. пр. НАУ. – К.: НАУ, 2007. – Вип. 7. – С. 40–49.	5	Корченко О.Г., Пуха Д.А.
29.	Гнатюк Квантовий криптографічний обчислювач	Тези доповіді	Захист в інформаційно–комунікаційних системах: наук.–практ. конф., 26–28 листопада	1	Гнатюк С.О., Паціра Є.В.

			2007 р.: тези доп. – К.: НАУ, 2007. – С. 33–34.		
30.	Синтез механізмів захисту інформаційних ресурсів	Тези доповіді	Сучасні проблеми захисту інформації з обмеженим доступом: міжвідом. наук.-практ. конф., 15–17 лютого 2008 р.: тези доп. – К., 2008. – С. 51–52.	2	Захарова М.В., Волянська В.В.
31.	Паралельні однорідні крипто обчислювачі на матричних процесорах	Тези доповіді	Сучасні проблеми захисту інформації з обмеженим доступом: міжвідом. наук.-практ. конф. 15–17 лютого 2008 р.: тези доп. – К.: НАУ, 2008. – С. 59–60.	1	Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О., Ковальова І.Л.
32.	Энциклопедия безопасности авиации	Монографія	Монографія. – К.: Техника, 2008. – 1000 с.	<u>15</u> 1000	Кулик М.С., Харченко В.П., Корченко О.Г. та ін.
33.	Методологія синтезу механізмів захисту інформаційних ресурсів	Стаття	Защита информации: сб. науч. тр. НАУ – К.: НАУ, 2008. – Спец. вып. – С. 99–103.	4	Корченко О.Г., Захарова М.В.
34.	Удосконалена технологія квантового розподілу ключів	Тези доповіді	Захист інформації в комп'ютерних мережах: всеукр. наук.-практ. конф., 16 квітня 2008 р.: тези доп. – К., 2008. – С. 56–57.	1	Гнатюк С.О., Глушук Ю.О., Паціра Є.В.
35.	Класифікація та структуризація оперативних пасток	Тези доповіді	Проблеми інформатизації: наук.-техн. семінар, 3–4 листопада 2008 р.: тези доп. – Черкаси, 2008. – С. 23–24.	2	Волянська В.В., Корченко А.О., Волошин О.С.
36.	Архітектоніка системи квантового розподілу криптографічних ключів	Тези доповіді	Комп'ютерні системи та мережні технології (С8Ш7009): II міжнар. наук.-техн. конф., 16–18 квітня 2009 р.: тези доп. – К., 2009. – С. 27–28.	1	Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М.
37.	Система передачі криптографічних ключів	Тези доповіді	Комп'ютерні науки та інженерія – 2009 (С8Е–2009) : III Міжнар.	1	Гнатюк С.О.

			наук. конф. молодих науковців, 14–16 травня 2009 р.: тези доп. – Львів, 2009. – С. 306–307.		
38.	Система квантового розподілу ключів на основі одиначної поляризації фотонів	Стаття	Вісник Інженерної академії України. – 2009. – № 2. – С. 114–117.	4	Корченко О.Г., Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М.
39.	Спосіб шифрування інформації -на основі шифру Файстеля	Стаття	Вісник Інженерної академії України. – 2009. – № 2. – С. 117–121.	5	Корченко О.Г., Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М.
40.	Квантова система розподілу криптографічних ключів	Тези доповіді	АВІА–2009: ІХ міжнар. наук.–техн. конф., 21–23 вересня 2009 р.: тези доп. – К., 2009. – Т. 1. – С. 2.13–2.16.	4	Корченко О.Г., Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М.
41.	Криптографічний спосіб переворення інформації побудований на шифрі Файстеля	Тези доповіді	АВІА–2009: ІХ міжнар. наук.–техн. конф., 21–23 вересня 2009 р.: тези доп. – К.: НАУ, 2009. – Т. 1. – С. 2.17–2.20.	4	Корченко О.Г., Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М.
42.	Кибертероризм на авіаціонном транспорті	Стаття	Проблеми інформатизації та управління: зб. наук. праць. – К.: НАУ, 2009. – Вип. 4 (28).– С. 131–139.	9	Харченко В.П., Чеботаренко Ю.Б., Корченко О.Г., Гнатюк С.А.
43.	Анализ и определение понятия риска для его интерпретации в области информационной безопасности	Стаття	Захист інформації. – 2010. – № 3. – С. 5–10.	6	Корченко О.Г., Казмирчук С.В.
44.	Ознаковий принцип класифікації кібератак	Тези доповіді	Інформаційні технології в економіці, менеджменті і бізнесі. Проблеми науки, практики і освіти: міжнар. наук.-практ. конф., 27–28 листопада 2010 р.: тези доп. – К.,	2	Корченко О.Г., Казмирчук С.В.

			2010. – С. 39–40.		
45.	Ознаковий принцип формування класифікацій кібератак	Стаття	Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля. – 2010. – №4. – Ч. 1. – С. 184–193.	10	Корченко О.Г., Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М., Казмірчук С.В.
46.	Интегрированное представление параметров риска	Стаття	Захист інформації. – 2011. – № 1. – С. 96–101.	6	Корченко О.Г., Казмірчук С.В.
47.	Базовые понятия управления риском в сфере информационной безопасности	Стаття	Захист інформації. – 2011. – Т. 13. – № 1 (50). – С. 96 – 101.	6	Корченко А.Г., Казмирчук С.В.
48.	Исследование программных средств анализа и оценки риска информационной безопасности	Стаття	Захист інформації. – 2011. – Т. 13. – № 2 (51). – С. 86–94.	9	Луцкий М.Г., Казмирчук С.В.
49.	Современные средства управления информационными рисками	Стаття	Захист інформації. – 2011. – Т.13. – № 3 (52). – С. 97–108.	11	Луцкий М.Г., Корченко А.Г., Казмирчук С.В.
50.	Методология синтеза систем анализа и оценки рисков потерь информационных ресурсов	Стаття	Захист інформації. – 2012. – Т. 14. – № 1 (54). – С. 5 – 17.	13	Луцкий М.Г., Казмирчук С.В., Охрименко А.А.
51.	Алгоритм прогнозування технічного стану комплексних систем захисту інфомрації	Стаття	Правове, нормативне та метрологічне забезпечення системи захисту інформації в Україні: зб. наук. праць. – К.: НТУУ «КПІ», 2012. – Вип. 1 (25). – С. 9–16	8	Хорошко В.О. Хохлачова Ю.Є.
52.	Методология синтеза систем анализа и оценки рисков потерь информационных ресурсов	Стаття	Захист інформації. – 2012. – Т. 14. – Вип. 2 (55). – С.121–129.	8	Казмірчук С.В., Гололобов А.Ю.

53.	Базова архітектура експертної системи прогнозування та попередження кризових ситуацій	Стаття	Захист інформації.– 2012. – Т.14. – № 3 (56). – С. 94 – 98.	4	Гавриленко О.В., Гізун А.І.
54.	Модель и метод оценки эффективности организации процесса функционирования систем воздушного движения	Стаття	Сучасний захист інформації. – 2013. – Спец. Вип. – С. 73–81.		Орехов А.Н., Сластенко Е.П., Хорошко В.А.
55.	Требования к автоматизированным средствам контроля технического состояния систем защиты информации	Стаття	Інформаційна безпека. – 2013. – № 2 (10). – С. 19–25.	7	Бриль В.М., Хорошко В.А.
56.	Оцінка захищеності інформаційних систем	Тези доповіді	Проблеми і перспективи розвитку ІТ–індустрії: VI наук.–практ. конф., 17–18 квітня 2014.: тез. доп. – Харків, 2014. – с. 262.	1	Хорошко В.А.
57.	Оценка эффективности диагностики средств обмена информацией в системах безопасности и их сетях	Стаття	Системи обробки інформації. – 2014. – № 2 (118). – Т. 2. – С. 96–101.	4	Хорошко В.А.
58.	Тенденції розвитку кібертероризму	Матеріали доповіді	Актуальні проблеми управління інформаційною безпекою держави: VI міжнар. наук.-практ. конф., 26–30 травня 2014 р.: матер. доп. – К., 2014. – С. 105–106.	2	Хорошко В.О.,
59.	Обработка информационных потоков и составление для них расписаний в системах защиты информации	Стаття	Інформатика та математичні методи в моделюванні. – 2014. – № 3. –Т. 4. – с.256–262.		Хорошко В.О. Хохлачова Ю.Є.
60.	Раздел 20. Управление	Монографія	Информационные системы в управлении,	<u>498</u> 16	Хорошко В.А.

	безпеку інформаційної інфраструктури		образовани, промисловості: монографія. – Харків: вид-во ТОВ «Щедра садиба плюс», 2014. – С. 296–311.		
61.	Основные проблемы и перспективы информационной безопасности Украины	Матеріали доповіді	Захист інформації і безпека інформаційних систем: III наук.-техн. конф., 05–06 червня 2014 р.: матер. доп. – Львів, 2014. – С. 122–123.	2	Хорошко В.О., Козюра В.Д.
62.	Системный анализ и многокритериальная оценка эффективности функционирования систем защиты информации	Стаття	Сучасна спеціальна техніка. – 2014. – № 3 (38). – С. 12–21.	10	Хорошко В.А.
63.	Класифікація моделі системи захисту інформації в інформаційному просторі	Матеріали доповіді	Інформаційні управляючі системи та технології: III Міжнар. наук.-практ. конф., 23–25 вересня 2014 р.: матер. доп. – Одеса, 2014. – С. 180–181.	1	Вишневська Н.С.
64.	Особенности моделирования та анализа защищенных инфокоммуникационных сетей с пакетной коммутацией	Матеріали доповіді	Актуальні проблеми управління інформаційною безпекою держави: наук.-практ. конф., 19 березня 2015 р.: матер. доп. – К., 2015. – С. 382–384.	1	Хорошко В.О., Козюра В.Д., Тимченко М.П.
65.	Оцінка показників якості системи управління захистом інформаційних ресурсів	Стаття	Інформаційна безпека людини, безпеки, держави. – 2015. – № 2 (18). – С. 23–39.	17	Хорошко В.О., Козюра В.Д.
66.	Multiobjective Problem of Information Processing Systems Evaluation	Матеріали доповіді	Technology and Applications: The 8–th IEEE International Conference on Intelligent Data Acquisition and	4	Karpinskyi V., Khoroshko V., Karpinski M.

			Advanced Computing Systems, September 24–26, 2015: proceedings. – Warsaw (Poland), 2015. – P. 68-72.		
67.	Інформаційно-обчислювальні технології в моделюванні соціотехнічних відносин	Матеріали доповіді	Актуальні проблеми управління інформаційною безпекою держави: VII всеукр. наук.-практ. конф., 4 квітня 2016 р.: матер. доп. – К., 2016. – С. 40–42.	2	Блавацька Н., Іванченко Є., Хохлачова Ю.
68.	Управління інфокомунікаціями	Матеріали доповіді	Актуальні проблеми управління інформаційною безпекою держави: VII всеукр. наук.-практ. конф., 4 квітня 2016 р.: матер. доп. – К., 2016. – С. 42–44.	2	Блавацька Н., Іванченко Є., Хохлачова Ю.
69.	Система автоматизованого проектування та діагностики захищеного інформаційного простору	Тези доповіді	Проблеми та перспективи розвитку ІТ-індустрії: VIII міжнар. наук.-практ. конф., 28–29 квітня 2016 р.: тези доп.– Харків, 2016. – С.51.	1	Хорошко В.О.
70.	Управление информационными потоками в системе защиты	Стаття	Системи обробки інформації: зб. наук. праць. – Х.: Харк. ун-т Повітряних сил, 2016. – № 5 (142). – С. 99–102.	4	Хорошко В.О., Хохлачова Ю.Е.
71.	Побудова інформаційного суспільства в Україні	Матеріали доповіді	Захист інформації і безпека інформаційних систем: V міжнар. наук.-техн. конф., 02–03 червня 2016 р.: матер. доп.– Львів, 2016. – С. 16–18.	2	Хорошко В., Козюра В., Шелест М.
72.	Improving of information transport security under the conditions of destructive influence on the information-	Стаття	Journal of theoretical and applied information technology. – 2016. – Vol. 89. – Issue 2. – P. 352–361.	10	Lakhno V.A., Petrov O.S., Hrabariev A.V. and other, all 5 person

	communication system				
73.	Информационные системы в управлении, образовании, промышленности	Монографія	Монографія. – Харьков: вид-во ТОВ «Щедра садиба плюс», 2016. – 566 с.	566 16	Хорошко В.О.
74.	Метод мережево-центричного моніторингу кіберінцидентів в сучасних інформаційно-телекомунікаційних системах	Стаття	Захист інформації. – 2016. – Т. 18. – № 3. – С. 229–247.	19	Корченко О.Г., Гнатюк В.О., Гнатюк С.О., Сейлова Н.А.
75.	Метод оцінювання ефективності обробки кіберінцидентів центрами CSIRT	Стаття	Безпека інформації. – 2017. – Т. 23. – № 1. – С. 56–61.	10	Віноградов М., Гнатюк В.
76.	Аналіз безпеки архітектур хмарних сервісів	Тези доповіді	Актуальні питання забезпечення кібербезпеки та захисту інформації: IV міжнар. наук.-практ. конф., 21–24 лютого 2018 р.: тези доп. – К., 2018. – С. 47–49.	3	Іванченко І.С., Шаховал О.А.
77.	Ознакова класифікація архітектур хмарних сервісів	Стаття	Моделювання та інформаційні технології. –2018. – Вип. 5. – С. 67–74.	8	Казмірчук С.В., Іванченко І.С., Шаховал О.А.
78.	Аналіз методів та моделей розмежування доступу та підтримки цілісності інформаційних ресурсів	Тези доповіді	Стан та удосконалення безпеки інформаційно-телекомунікаційних систем (SITS`2018): X всеукр. наук.-практ. конф., 21–23 червня 2018 р.: тези доп. – Миколаїв–Коблево, 2018. – С. 36–39.	4	Іванченко І.С., Шаховал О.А.
79.	Формування моделі контекстної залежності елементів інформаційних ресурсів	Стаття	Інформаційна безпека. – 2018. – № 4 (32). – С. 147–153.	7	Казмірчук С.В., Іванченко І.С., Шаховал О.А.
80.	Оцінювання ефективності	Стаття	Вчені записки Таврійського	7	Корченко О.Г., Погорелов В.В.

	експертної системи виявлення вторгнень на базі нечіткої логіки		національного університету імені В.І.Вернадського, серія «Технічні науки». – 2019. – Т. 30 (69). – Ч. 1. – № 1. – С. 66–72.		
81.	Development of methodology for modeling the interaction of antagonistic agents in cybersecurity systems	Стаття	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2019. – № 2/9 (98). – P. 56–66. Включено до наукометричної бази Scopus.	10	Milov O., Voitko A., Husarova I. and other, all 10 person
82.	A multicriterial analysis of the efficiency of conservative information security systems	Стаття	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2019. – № 3/9 (99). – P. 6–13. Включено до наукометричної бази Scopus.	7	Dudykevych V., Prokopyshyn I., Chekurin V. and other, all 10 person
83.	Аналіз сучасних програмних та програмно-апаратних засобів виявлення вторгнень	Тези доповіді	ITSec: IX міжнар. наук.–техн. конф., 22–27 березня 2019 р.: тези доп. – м. Шарм-ель-Шейх (Єгипет), 2019. – С. 15–18.	4	Корченко А., Жумангалієва Н.
84.	Метод адаптації глибокої нейронної мережі до розпізнавання комп'ютерних вірусів	Стаття	Комп'ютерно–інтегровані технології: освіта, наука, виробництво. – 2019. – № 35. – С. 41–52.	11	Терейковська Л.О., Іванченко Є.В., Погорелов В.В.
85.	Development of the model of the antagonistic agents behavior under a cyber conflict	Стаття	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2019. – № 4/9 (100). – P. 6–18. Включено до наукометричної бази Scopus.	10	Milov O., Yevseiev S., Milevskiy S. and other, all 10 person
86.	Development of the interacting agents behavior scenario in the cyber security system	Стаття	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2019. – № 5/9 (101). – P. 46–57. Включено до наукометричної бази Scopus.	10	Milov O., Yevseiev S. Aleksiyev V. and other, all 10 person

87.	Стандартизація систем, комплексів та засобів криптографічного захисту інформації для застосування у пост-квантовому середовищі	Стаття	Захист інформації. – 2020. – Т 22(4). – С. 227-254.	27	Корченко А., Іванченко Є., Кошкіна Н., Кузнецов О., Качко О., Потій О., Онопрієнко В., Бобух В.
88.	Сучасні комплекси пост-квантової безпеки державних електронних інформаційних ресурсів.	Стаття	Безпека інформації. – 2021. – Т 27 (1). – С. 27-52.	25	Корченко А., Іванченко Є., Кошкіна Н., Кузнецов О., Качко О., Потій О., Онопрієнко В., Бобух В.
89.	Development of a method for assessing forecast of social impact in regional communities	Стаття	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies.-Vol. 6, 2021. - pp. 30 – 43. (https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85123853631&origin=resultslist&sort=plf-f)	13	Yevseiev Serhii, Milov Oleksandr, Milevskiy Stanislav, Pohasii Serhii, Ivanchenko Yevheniia, Ivanchenko Ihor, Melenti Yevgen, Oprisky Ivan, Pasko Igor
90.	Analysis of modern cloud services to ensure cybersecurity	Стаття	6th International Conference on Knowledge-Based and Intelligent Information and Engineering Systems, KES 2022, Vol. 207, pp. 110 – 117. DOI 10.1016/j.procs.2022.09.043 (Scopus https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85143295077&origin=resultslist&sort=plf-f#metrics)	8	Pedchenko Yevhenii, Ivanchenko Yevheniia, Ivanchenko Ihor, Lozova Irynaa, Jancarczyk Danielb, Sawicki, Pawelc
III. Авторські свідоцтва, дипломи, патенти					
91.	Пристрій для виконання логічних операцій криптографічного	Патент	Пат. №46617 України, МПК Н03М 13/00; заявник та патентовласник Націон. авіаційний	2	Рудницький В.М., Миронецька І.В., Бабенко

	перетворення		ун–тет. – №и200908000; заявл. 29.07.2009; опубл. 25.12.2009, Бюл. №24. – 2 с.		В.Г.
92.	Пристрій для виконання логічних операцій криптографічного перетворення	Патент	Пат. №45916 України, МПК Н03М 13/00; заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун–тет. – №и200907993; заявл. 29.07.2009; опубл. 25.12.2009, Бюл. №24. – 2 с.	2	Рудницький В.М., Миронецька І.В., Бабенко В.Г.
93.	Пристрій для виконання логічних операцій криптографічного перетворення	Патент	Пат. №45917 України, МПК Н03М 13/00; заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-т. – №и200907998; заявл. 29.07.2009; опубл. 25.11.2009, Бюл. №24. – 2 с.	2	Рудницький В.М., Миронецька І.В., Бабенко В.Г.
94.	Пристрій для виконання логічних операцій криптографічного перетворення	Патент	Пат. №46618 України, МПК Н03М 13/00; заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-т. – №и200908001; заявл. 29.07.2009; опубл. 25.12.2009, Бюл. №24 – 2 с.	2	Рудницький В.М., Миронецька І.В., Бабенко В.Г.
95.	Система передачі криптографічних ключів	Патент	Пат. №43779 України, МПК Н04Б 9/08; заявник та патентовласник НАУ. – №и200904239; заявл. 29.04.2009; опубл. 25.08.2009, Бюл. №16. – 4 с.	4	Корченко О.Г., Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М.
96.	Спосіб криптографічного перетворення інформації	Патент	Пат. №45776 України, МПК Н04Б 9/06; заявник та патентовласник НАУ. – №и200905972; заявл. 10.06.2009; опубл. 25.11.2009, Бюл. №22. – 4 с.	4	Корченко О.Г., Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М.
97.	Комп'ютерна програма «Реалізація матричного методу	Авторське свідоцт-	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №29154		Літош М.С., Федоров Д.М.

	з формуванням вектора для визначення арифметичних операцій над нечіткими числами»	во	від 02.12.2009.		
98.	Конвеєрний криптографічний оючислювач	Патент	Пат. №55213 України, МПК H04L 9/06; заявник та патентовласник НАУ. – №u201006044 заявл. 19.05.2010; опубл. 10.12.2010, Бюл. №23. – 8 с.	8	Корченко О.Г., Панасюк А.Л., Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М.
99.	Комп'ютерна програма «Виявлення сканування портів на основі нечіткої логіки»	Авторське свідоцтво	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №41897 від 23.01.2012.		Корченко А.О., Охріменко А.О., Скворцов С.О., Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О.
100.	Конвеєрний криптографічний обчислювач	Патент	Пат. №67691 України, МПК H04L 9/06; заявник та патентовласник НАУ. – №u20106046; Заявл. 19.05.2010; Опубл. 12.03.2012. Бюл. №5. – 8 с.	8	Корченко О.Г., Малофєєв О.В., Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О.
101.	Система аналізу хмарних сервісів	Авторське свідоцтво	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №101750 від 13.01.2021		Іванченко І.С., Шаховал О.А., Ткач Ю.М.

IV. Основні навчально-методичні праці за профілем кафедри

102.	Авіаційна безпека	Збірник документів	Збірник документів. – К.: НАУ, 2003. – 235 с.	<u>235</u> 47	Корченко О.Г., Бабак Н.В., Карпенко С.В., Шевчук В.О.
103.	Официальный курс ИКАО УКАБ 123/Авиакомпания (Раздел "S") – Подготовка руководящего персонала инженерно-авиационной службы. Материалы слушателя	Методичні рекомендації	Методические рекомендации. – К.: НАУ, 2003. – 124 с.	<u>124</u> 30	Корченко О.Г., Бабак Н.В., Карпенко С.В.
104.	Авиационная	Мето-	Методичні рекоменда-	<u>116</u>	Корченко О.Г.,

	безпеку: Международные конвенции и Приложение 17	дичні реко- ментації	ції. – К.: НАУ, 2004. – 116 с.	38	Карпенко С.В.
105.	Авіаційна безпека. Зберігання та обробка документів	Навча- льний посіб- ник	Навчальний посібник. – К.: НАУ, 2004. – 92 с.	<u>92</u> 15	Шевчук В.О., Корченко О.Г., Головань С.М., Душеба В.В.
106.	Програмні методи і засоби захисту та зламування програм.	Навча- льний посіб- ник	Навчальний посібник. – К.: ТОВ «ЕЛЬВІК», 2005. – 1 опт. диск (CD–ROM). – (Віртуа- льний університет). – Систем. вимоги: Win- dows 2000, Word 97. – Загол. з етикетки диску.	0,8 <u>Мб</u> 0,4 Мб	Корченко О.Г.
107.	Методичні рекомендації щодо виконання магістерської роботи	Мето- дичні реко- ментації	Методичні рекоменда- ції. – К.: ТОВ «ЕЛЬВІК», 2006. – 1 оптич. диск (CD–ROM); 73 с. – (Вір- туальний університет). – Систем. вимоги: Win- dows 2000, Word 97. – Загол. з етикетки диску.	1,8 <u>Мб</u> 0,9 Мб	Корченко О.Г., Щербина В.П.
108.	Методичні реко- ментації щодо ви- конання магіс- терської роботи	Мето- дичні реко- ментації	Методичні рекомен- дації. – К.: НАУ, 2006. – 64 с.	<u>64</u> 40	Корченко О.Г. Щербина В.П.
109.	Навчально-мето- дичний комплекс дисципліни «Про- грамні методи та засоби захисту ін- формації» спеціаль- ності 7.160102 «Захист інформації з обмеженим доступом та автоматизація її обробки»	Навча- льно- мето- дичний комп- лекс	Навчально–методичний комплекс. – К.: ТОВ “ЕЛЬВІК”, 2006. – 1 оптичний диск (CD– ROM). – (Віртуальний університет). – Систем. вимоги: Windows 2000, Word 97. – Загол. з етикетки диску.	1,06 <u>Мб</u> 0,5 Мб	Корченко О.Г.
110.	Навчально-мето- дичний комплекс дисципліни «Інтер- нет технології обробки інформа- ції» спеціальності 7.160102 «Захист інформації з обме-	Навча- льно- мето- дичний комп- лекс	Навчально–методичний комплекс. – К.: ТОВ “ЕЛЬВІК”, 2006. – 1 оптичний диск (CD– ROM). – (Віртуальний університет). – Систем. вимоги: Windows 2000, Word 97. – Загол. з	1,8 <u>Мб</u> 0,6 Мб	Корченко О.Г., Бабіченко Н.С.

	женим доступом та автоматизація її обробки»		етикетки диску.		
111.	Навчально-методичний комплекс дисципліни «Системи обробки текстової, табличної та графічної інформації» спеціальності 7.160102 «Захист інформації з обмеженим доступом та автоматизація її обробки»	Навчально-методичний комплекс	Навчально-методичний комплекс. – К.: ТОВ “ЕЛЬВІК”, 2007. – 1 оптичний диск (CD-ROM). – (Віртуальний університет). – Систем. вимоги: Windows 2000, Word 97. – Загол. з етикетки диску.	1,8 <u>Мб</u> 0,6 Мб	Корченко О.Г., Ковальова І.Л.
112.	Навчально-методичний комплекс дисципліни «Захист інформації в комп’ютерних мережах» спеціальності 7/8.160102 «Захист інформації з обмеженим доступом та автоматизація її обробки»	Навчально-методичний комплекс	Навчально-методичний комплекс. – К.: ТОВ “ЕЛЬВІК”, 2007. – 1 оптичний диск (CD-ROM). – (Віртуальний університет). – Систем. вимоги: Windows 2000, Word 97. – Загол. з етикетки диску.	1,8 <u>Мб</u> 0,6 Мб	Корченко О.Г., Казмірчук С.В.
113.	Навчально-методичний комплекс дисципліни «Програмні методи та засоби захисту інформації» спеціальності 7/8.160102 «Захист інформації з обмеженим доступом та автоматизація її обробки»	Навчально-методичний комплекс	Навчально-методичний комплекс. – К.: ТОВ “ЕЛЬВІК”, 2007. – 1 оптичний диск (CD-ROM). – (Віртуальний університет). – Систем. вимоги: Windows 2000, Word 97. – Загол. з етикетки диску.	1,8 <u>Мб</u> 0,6 Мб	Корченко О.Г., Казмірчук С.В.
114.	Навчально-методичний комплекс дисципліни «Технічні засоби захисту інформації» спеціальності 7/8.160102 «Захист інформації з обмеженим доступом та автоматизація її	Навчально-методичний комплекс	Навчально-методичний комплекс. – К.: ТОВ “ЕЛЬВІК”, 2007. – 1 оптичний диск (CD-ROM). – (Віртуальний університет). – Систем. вимоги: Windows 2000, Word 97. – Загол. з етикетки диску.	1,8 <u>Мб</u> 0,6 Мб	Корченко О.Г., Рудь Ю.П.

	обробки»				
115.	Навчально-методичний комплекс дисципліни «Основи наукових досліджень» спеціальності 7/8.160102 «Захист інформації з обмеженим доступом та автоматизація її обробки»	Навчально-методичний комплекс	Навчально-методичний комплекс. – К.: ТОВ “ЕЛЬВІК”, 2007. – 1 оптичний диск (CD-ROM). – (Віртуальний університет). – Систем. вимоги: Windows 2000, Word 97. – Загол. з етикетки диску.	1,8 <u>Мб</u> 0,6 Мб	Корченко О.Г., Рудь Ю.П.
116.	Информационные технологии организации бизнеса	Учебное пособие	Учебное пособие. – К.: НАУ, 2012. – 306 с.	<u>306</u> 102	Карпенко С.В., Корченко А.А.
117.	Проектування комплексних систем захисту інформації	Навчальний посібник	Навчальний посібник. – К.:ДУІКТ, 2012 – 94 с.	<u>94</u> 36	Хорошко В.О. Скачек Л.М.
118.	Проектування комплексних систем захисту інформації.	Навчальний посібник	Навчальний посібник. – Львів: Національний університет «Львівська політехніка», 2016. – 94 с.	<u>94</u> 36	Дудикевич В.Б., Костяк М.Ю., Павлов І.М., Пархуць Л.Т., Хорошко В.О.
119.	Забезпечення інформаційної безпеки держави	Підручник	Підручник. – К.:НАУ, 2016. – 254 с.	<u>254</u> 63	Іванченко І.С., Хорошко В.О., Хохлачова Ю.Є.
120.	Менеджмент інформаційної безпеки	Навчальний посібник	Навчальний посібник. – Ніжин: ФОП Лукьяненко В.В. ТПК «Орхідея», 2019. – 408 с.	<u>408</u> 81	Корченко О.Г., Шелест М.Є., Казмірчук С.В., Ткач Ю.М.
121.	Соціотехніка	Лабораторний практикум	Лабораторний практикум для студентів спеціальності 124 «Системний аналіз» освітньо-професійної програми «Консолідована інформація». – К.: НАУ,	<u>65</u> 21	Казмірчук С.В. Іванченко І.С.

			2019 – 65 с.		
122.	Інтернет–технології опрацювання консолідованих інформаційних ресурсів та їх безпека	Лабо- ратор- ний прак- тикум	Лабораторний прак- тикум для студентів спеціальності 124 «Сис- темний аналіз» освіт- ньо-професійної прог- рами «Консолідована інформація». – К.: НАУ, 2019 – 132 с.	<u>132</u> 44	Казмірчук С.В. Іванченко Є.В.
123.	Кібербезпека	Лабо- ратор- ний прак- тикум	Лабораторний прак- тикум для студентів спеціальності 125«Кібербезпека» освіт-ньо-професійної прог-рами «Адміністративний менеджмент у сфері захисту інформації. – К.: НАУ, 2019. – 56 с.	<u>56</u> 14	Казмірчук С.В., Іванченко Є.В., Лозова І.Л.

Здобувач вченого звання
«_____» _____ 2023 р.

Засвідчено:

Завідувач кафедри
безпеки інформаційних технологій

Є. Іванченко

О. Корченко