

СПИСОК
наукових та навчально-методичних праць
Корченка Олександра Григоровича

№	Назва	Характер роботи	Вихідні дані	Обсяг	Співавтори
1	2	3	4	5	6
1. Наукові праці, опубліковані до захисту кандидатської дисертації					
1.	Организация контролепригодной и отказоустойчивой микропроцессорной системы диагностики быстропротекающих процессов в реальном времени.	Тези допов.	Проблемы диагностирования микропроцессорных систем. – Ужгород. 1987. - Вып. 2.- С.18-20.	3	Гуляев В.А. Стасюк А.И. Мазурчук В.С.
2.	Быстродействующий вычислитель динамических параметров для диагностики систем АО.	Стаття	Сб. науч. тр. «Авиационное оборудование. Вопросы повышения эффективности эксплуатации систем авиационного оборудования». - Киев.: – КИИГА. - 1987. - С.71-75.	5	
3.	Применение кратного Т-преобразования для вычисления функциональных зависимостей.	Стаття	ВИНИТИ, 1057 - В88. 8.02.88.	5	
4.	Применение Т-преобразования для вычисления функциональных зависимостей комплексного переменного.	Стаття	Сб. науч. тр. «Гибридные вычислительные машины и комплексы». - Киев.: Наук. думка 1988.- Вып. II. - С.16-18.	3	
5.	Цифровой Т-процессор функций комплексного переменного.	Тези допов.	Тез. докл. «Функционально-ориентированные вычислительные системы».-	2	Кучугурный С.Ф Захаров М.А..

			Харьков.- 1986. - С. 27-28.		
--	--	--	-----------------------------	--	--

1	2	3	4	5	6
6.	Матричный вычислитель.	Авторське свідоцтво	А.С. СССР № 247864, БИ № 28, 1986. и др.	1	Купреев В.И. Стасюк А.И
7.	Цифровой Т-генератор функций.	Авторське свідоцтво	А.С. СССР № 1423999, БИ № 34, 1988.	1	Купреев В.И. Стасюк А.И. и др.
8.	Цифровой Т-процессор многомерных функциональных зависимостей.	Тези допов.	Тез. докл. «Функционально-ориентированные вычислительные системы». - Харьков.- 1986. - С.26-27.	2	Стасюк А.И.
9.	Организация параллельных вычислительных структур.	Тези допов.	Тез. докл. «Докл. научно-методологической межвузовской конференции». - Хмельницкий.- 1985.- С.31.	1	Стасюк А.И. Костырко И.И.
10.	Ячейка матричного процессора.	Авторське свідоцтво	А.С. СССР № 1532919, БИ № 48, 1989.	1	Стасюк А.И. и др.
11.	Устройство для деления.	Авторське свідоцтво	А.С. СССР № 1381492, БИ № 10, 1988.	1	Стасюк А.И. и др.
12.	Цифровой Т-генератор функций комплексного переменного.	Авторське свідоцтво	А.С. СССР №1483445, БИ № 20, 1989.	1	Стасюк А.И.
13.	Устройство для вычисления произведения матриц.	Авторське свідоцтво	А.С. СССР № 1545229, БИ №7, 1990.	1	Стасюк А.И.

1	2	3	4	5	6
14.	Организация параллельных вычислительных структур для управления технологическими процессами.	Тези допов.	Тез. докл. «Программное, алгоритмическое и техническое обеспечение АСУ ТП». – Ташкент.- 1985. - С.12-13.	1	Стасюк А.И. Мохор В.В.
15.	Организация параллельных вычислительных структур на основе кратных Т-спектров.	Автореферат	Автореферат диссертации на соискание ученой степени канд. техн. наук. Киев, КИИГА. 1990.	15	
16.	Организация параллельных вычислительных структур на основе кратных Т-спектров.	Автореферат	Автореферат диссертации на соискание ученой степени канд. техн. наук. Киев, КИИГА. 1990.	15	
17.	Методика построения быстродействующих функциональных преобразователей на основе математического аппарата Т-преобразований.	Стаття	Сб. науч. тр. «Автоматизированный контроль авиационного оборудования».- Киев.: КИИГА. - 1990.- С.29-33.	5	Оснос С.П.
18.	Диагностирование вычислительных структур на основе нечетких операций.	.	АН Украины ИПМЭ, Препринт, Киев. 1989. – 26 с.	<u>26</u> 9	Аль-Хадиди М.М. Скворцов С.А.
19.	Компьютерная система виртуальных слайдов.	Тези допов.	Тези доповідей науково-методичної конференції "Проблеми та перспективи управління якістю підготовки спеціалістів". – Київ.: - КІЩА.- 1993.- С.148	1	

1	2	3	4	5	6
20.	Алгоритмические языки и программирование (дидактическая система). Методические рекомендации по выполнению лабораторных работ 1-5.	Методич.рекомендац.	Киев.: КИИГА.- 1994.- 92 с.	<u>92</u> 27	Щербина В.П. Коваль Ю.А. Шибицкий В.П.
21.	Организация быстродействующих вычислителей на основе математического аппарата Т-преобразований.	Тези допов..	Тез. докладов XLII студенческой научно-технической конференции. Киев.: КИИГА, 1994.- С.3	0,3	Копач Л.В. Бобровский В.В.
22.	Организация защиты информации от несанкционированного копирования.	Тези допов..	Тез. докладов XLII студенческой научно-технической конференции. Киев.: КИИГА, 1994.- С.3	0,3	Бурлака О.В. Скворцов С.А.
23.	Организация криптостойких электронных ключей.	Тези допов..	Тез. докладов XLII студенческой научно-технической конференции. Киев.: КИИГА, 1994.- С.3	0,3	Федун А.Л. Захаров М.А.
24.	Вычислительная техника и программирование. Методические указания и контрольные задания для студентов-заочников.	Методич.рекомендац.	Киев.: КМУГА.- 1994.- 52с .	<u>52</u> 20	Бобровский В.В. Коваль Ю.А.
25.	Алгоритмические языки и программирование. Методические указания и контрольные задания для студентов-заочников.	Методич.рекомендац.	Киев.: КМУГА.- 1994.- 60 с.	<u>60</u> 30	Скворцов С.А.
26.	Применение программируемых логических матриц при организации криптостойких электронных ключей.	Тези допов.	Тезисы докладов отчетной научно-технической конференции университета за 1993 год (по госбюджетной тематике). Киев.: КМУГА.- 1994. - С. 56.	0,5	Пяткин Г.С. Скворцов С.А.

1	2	3	4	5	6
27.	Логико-лингвистический подход в организации нечетких моделей дидактических систем.	Тези допов.	Тезисы докладов отчетной научно-технической конференции университета за 1993 год (по госбюджетной тематике). Киев.: КМУГА.- 1994. - С. 56.	0,5	Захаров М.А.
28.	Определение функций принадлежности на базе эталонов параметров.	Тези допов.	Тезисы докладов отчетной научно-технической конференции университета за 1993 год (по госбюджетной тематике). Киев.: КМУГА.- 1994. - С. 57.	0,5.	Скворцов С.А. Бобровский В.В.
29.	Библиотека функций для АРМ в цифровых АТС.	Тези допов.	Тез. докладов XLIII студенческой научно-технической конференции. Киев.: КМУГА.- 1995. - С.42	0,3	Федун А.Л. Скворцов С.А.
30.	Специализированная СУБД для цифровых АТС.	Тези допов.	Тез. докладов XLIII студенческой научно-технической конференции. Киев.: КМУГА.- 1995. - С.42	0,3	Бурлака О.В. Скворцов С.А.
31.	Программное обеспечение нечетких операций.	Тези допов.	Тез. докладов XLIII студенческой научно-технической конференции. Киев.: КМУГА.- 1995. - С.42	0,3	Черныш Л.Г. Душеба В.В.
32.	Обучающий пакет по DES стандарту.	Тези допов.	Тез. докладов XLIII студенческой научно-технической конференции. Киев.: КМУГА.- 1995. - С.43	0,25	Тиньков С.Н.
33.	Защита файлов от несанкционированного копирования.	Тези допов.	Тез. докладов XLIII студенческой научно-технической конференции. Киев.: КМУГА.- 1995. - С.43	0,25	Морозов А.С.

1	2	3	4	5	6
34.	Защита информации от несанкционированного доступа при помощи электронной подписи.	Тези допов.	Тез. докладов XLIII студенческой научно-технической конференции. Киев.: КМУ-ГА.- 1995. - С.43	0,25	Беспалов В.О.
35.	Программная реализация векторного метода нечетких арифметических операций.	Тези допов.	Тез. докладов XLIII студенческой научно-технической конференции. Киев.: КМУ-ГА.- 1995. - С.43	0,25	Каддах О.В. Душеба В.В.
36.	Криптосистема реального времени для защиты данных от несанкционированного доступа в компьютерных сетях.	Тези допов.	Тези доповідей звітної науково-технічної конференції наукових колективів університету за 1994 рік. Київ.: КМУЦА.- 1995.- С. 88.	0,5	
37.	Аппаратное обеспечение нечетких операций.	Тези допов.	Тези доповідей звітної науково-технічної конференції наукових колективів університету за 1994 рік. Київ.: КМУЦА.- 1995.- С. 90.	0,5	Душеба В.В. Черных С.Н.
38.	Организация нечетких диагностических систем оценки качества функционирования АО.	Тези допов.	Тез. докл. «Методы управления системой эффективностью функционирования электрифицированных и пилотажнонавигационных комплексов «Авионика – 95»». Киев.: КМУГА.- 1995.- С. 24.	1	Скворцов С.А. Душеба В.В.

1	2	3	4	5	6
39.	Организация защиты данных от несанкционированного доступа в компьютерных системах.	Тези допов.	Тез. докл. «Методы управления системой эффективностью функционирования электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов «Авионика – 95»». Киев.: КМУГА.- 1995.- С. 118	1	
40.	Система защиты данных от несанкционированного доступа на базе матричного криптопроцессора.	Стаття.	Безопасность информации в компьютерных системах. Материалы научно-практической конференции. Крым, Гурзуф, 24-28 апреля 1995, с.17-18.	2	Стасюк А.И. Гуманенко В.А
41.	Вычислительные устройства и системы электрифицированного и пилотажно-навигационного оборудования. Методические указания и контрольные задания для студентов заочного факультета.	Тези допов.	Киев. : КМУГА.- 1996, 78 с.	<u>78</u> 17	Прозоров С.Е. Пяткин Г.С. Труш А.И. Тимошенко Н.П.
42.	Методы и аппаратные средства реализации нечетких операций.	Стаття.	Сб. науч. тр. «Автоматизированные системы обработки информации».- Киев.: КМУГА.- 1996.- 124с.	8	
43.	Нечеткая система реального времени оценки качества функционирования сложных объектов.	Стаття.	Сб. науч. тр. «Автоматизированные системы обработки информации».- Киев.: КМУГА.- 1996.- 124с	5	Скворцов С.А. Душеба В.В. Захаров М.А. Рындюк В.А.

1	2	3	4	5	6
44.	Информатика. Методические указания и задания на контрольную работу для студентов заочного факультета.	Методич.рекомендац.	К.: КМУГА.- 1996.- 80 с.	<u>80</u> 26	Пяткин Г.С. Черныш Л.Г.
45.	Організація системних криптопроцесорів для комп'ютерних систем захисту інформації.	Тези допов.	Тези доповідей XVI звітної науково-технічної конференції університету за 1995 рік. – Київ: КМУЦА.- 1996.- с. 89.	0,5	
46.	Отображение симметричных алгоритмов на волновые криптопроцессоры.	Тези допов.	Тез. докл. «Проблемы совершенствования аэронавигационного обслуживания и управления подвижными объектами. «Аэронавигация -96»». Киев.- КМУГА.- 1996.- С.120 - 121.	0,5	Чаинский В.И. Черныш Л.Г.
47.	Построение таблиц замены большой размерности с заданными свойствами.	Тези допов.	Тез. докл. «Проблемы совершенствования аэронавигационного обслуживания и управления подвижными объектами. «Аэронавигация – 96»». Киев.: КМУГА.- 1996.- С.120- 121.	0,5	Чаинский В.И.
48.	Англо-украинско-русский словарь с толкованиями по безопасности информации в компьютерных системах	Словник.	К.: КМУГА.- 1997.- 148с.	148	
49.	Індивідуалізація процесу навчання за допомогою АНС комп'ютерних систем захисту інформації.	Тези допов.	Тези доповідей XVII звітної науково-технічної конференції університету за 1996 рік 14-21 травня 1997 р. Київ.: КМУЦА.- 1997.- С. 10-11.	1	Пяткин Г.С. Скрипай С.М. Щербина В.П. Щигорець В.Л.

1	2	3	4	5	6
50.	Асиметричний криптопроцесор реального часу.	Тези допов.	Тези доповідей XVII звітної науково-технічної конференції університету за 1996 рік 14-21 травня 1997 р. Київ.: КМУЦА.-1997.- С. 96.	0.5	Медчук І.А. Щербина В.П. Захаров М.О.
51.	Вычислительная техника и программирование. Алгоритмические языки и программное обеспечение. Методические указания и контрольные задания для студентов-заочников.	Методич.рекомендац.	К.: КМУГА.- 1998.- 64 с.	<u>64</u> 14	Душеба В.В. Зеленков А.А. Шахов В.П. Бунчук А.А.
52.	Расстояние α - уровня для сравнения нечетких чисел.	Стаття.	Сборник научных трудов «Проблемы информатизации и управления». Киев.: КМУГА.- 1997.- Выпуск 2.- 160с.	8	Черныш Л.Г.
53.	Классификация компьютерных вирусов.	Стаття.	Материалы международной научно-технической конференции “Повышение эффективности систем защиты информации””Защита-97”. Киев.: КМУГА.-1997.- 234 с.	2	
54.	Аппаратная реализация α - уровневых операций для нечетких систем оценки безопасности.	Стаття.	Материалы международной научно-технической конференции “Повышение эффективности систем защиты информации””Защита-97”. Киев.:КМУГА.-1997.- 234 с.	2	Галайковский О.Н. Черныш Л.Г.

1	2	3	4	5	6
55.	Показатель уровня защищенности, основанный на субъективных оценках и эталонных параметров.	Стаття.	Правове нормативне та метрологічне забезпечення системи захисту інформації в Україні. Ювілейна науково-технічна конференція присвячена сторіччю КПІ та п'ятиріччю Держкомсекретів України. К.: Известия высших учебных заведений. Радиоэлектроника.- 1998.-280с.	4	Жуков И.А. Пяткин Г.С. Черныш Л.Г. Карпенко С.В.
56.	Цифровой T-генератор функций двух независимых переменных	Авторське свідоцтво.	А.С. № 6 F06G1/02, 1998. Промислова власність: винаходи та користні моделі. Промислові зразки. Знаки товарів і послуг. Сорти рослин. Офіційний бюллетень №3, ч.1. Україна, Київ, 30 червня 1993 р., С. 2.280	1	Стасюк А.И. Рындюк В.А. Савчук Н.В.
57.	Несанкционированный доступ к компьютерным системам и методы защиты. Учебное пособие.	Навч.посібник	Киев.: КМУГА.- 1998.- 116с.	116	
58.	Оценка безопасности компьютерных систем на базе методов и моделей нечетких множеств.	Стаття.	Сборник научных трудов «Защита информации». К.: КМУГА.- 1998.- с 232.	5	Черныш Л.Г.
59.	Быстродействующий параллельный ассиметричный криптопроцессор для защиты информации в компьютерных системах.	Стаття.	Сборник научных трудов «Защита информации». К.: КМУГА.- 1998.- С. 116-121.	6	Груша Ю.П. Медчук И.В. Галайковский О.Н.

1	2	3	4	5	6
60.	Нечеткие арифметические операции с линейной аппроксимацией по локальным максимумам.	Стаття.	Збірник наукових праць інституту проблем моделювання в енергетиці. Л.: "Світ" при Львівському університеті.- 1998р.- Випуск 4. - 179 с.	4	
61.	Исследование и сравнительный анализ нечетких арифметических операций с линейной аппроксимацией по локальным максимумам.	Стаття.	Збірник наукових праць інституту проблем моделювання в енергетиці. Л.: "Світ" при Львівському університеті.- 1998р.- Випуск 4. - 179 с. .	6	Черныш Л.Г.
62.	Организация моделей систем оценки уровня защищенности с использованием нечетких множеств.	Стаття.	Збірник наукових праць інституту проблем моделювання в енергетиці. Моделювання та інформаційні технології. Л.: "Світ" при Львівському університеті.- 1999.- Випуск 1.- 128 с.	8	Черныш Л.Г.
63.	Быстродействующий вычислитель для реализации нечетких арифметических операций.	Стаття.	«Вісник Київського міжнародного університету цивільної авіації №1(2)». К.: КМУЦА.- 1999.	7	Черныш Л.Г.
64.	Захист інформації з обмеженим доступом. Збірник нормативних документів.	Стаття.	Київ.: КМУЦА.- 1999.- 283с.	$\frac{283}{150}$	Ворожко В.П.
65.	Система оценки уровня безопасности информации в компьютерных системах	Стаття.	Збірник наукових праць «Моделювання та інформаційні технології». Л.: НВМ ПТ УАТ.- 1999.- Випуск 4. - 172 с.	5	Черныш Л.Г. Щербина В.П.

1	2	3	4	5	6
66.	Методология синтеза систем оценки уровня безопасности информации в компьютерных системах	Стаття.	Збірник наукових праць «Моделювання та інформаційні технології». Л.: НВМ ПТ УАТ.- 1999.- Випуск 8. - 172 с.	5	Черниш Л.Г.
67.	Векторные операции нечеткой арифметики и их аппаратная реализация	Стаття.	«Вісник Центрального наукового центру Транспортної Академії України №3». К.: ЦНЦ ТАУ.- 2000.- 110 с.	2	
68.	Вычислительные структуры для реализации нечеткой арифметики	Стаття.	Збірник наукових праць «Технології створення перспективних комп'ютерних засобів та систем з використанням новітньої елементної бази». К.: Ін-т кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України.- 2000.- 187 с.	7	Черниш Л.Г.
69.	Логико-лингвистический подход в задачах оценки уровня безопасности информации в компьютерных системах	Стаття.	Збірник наукових праць інституту проблем моделювання в енергетиці. Л.: «Світ» при Львівському університеті.- 2000.- Випуск 10.- 222 с.	6	Щербина В.П. Черниш Л.Г.
70.	Организация высокопроизводительных систолических криптографических вычислителей	Стаття.	Сборник научных трудов «Защита информации». К.: КМУ-ГА.- 2000.- 145 с.	9	Котлярский В.М., Щербина В.П., Пацера Е.В.
71.	Исследование методов и средств определение состояния безопасности информации в компьютерных системах	Стаття.	Збірник наукових праць УДМТУ. Миколаїв.: УДМТУ.- 2000. - 201 с.	9	Черныш Л.Г., Морозов А.С.

1	2	3	4	5	6
72.	Захист та зламування програм. Навчальний посібник	Навч.посібник	Київ: НАУ, 2001.- 84с.	84 40	Морозов А.С.
73.	Исследование нечетких операций в системах защиты информации	Стаття.	Матеріали IV Міжнародної науково-технічної конференції "АВІА-2002". – К.: НАУ.- 2002.- 53с.	4	Риндюк В.О. Пацира Є.В.
74.	Использование нечетких чисел в методах и моделях защиты информации	Стаття.	Матеріали IV Міжнародної науково-технічної конференції "АВІА-2002". – К.: НАУ.- 2002.- 53с.	4	Риндюк В.О. Пацира Є.В.
75.	Авиационная безопасность и роль инженерно-авиационной службы в ее обеспечении	Стаття.	Матеріали IV Міжнародної науково-технічної конференції "АВІА-2002". – К.: НАУ.- 2002.- 53с.	4	Щербина В.П. Карпенко С.В.
76.	Исследование нечетких операций для применения в системах защиты информации	Тези допов.	Тези доповідей п'ятої міжнародної науково-практичної конференції "Безпека інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах". – К.: "Інтерлінк", НДЦ "Тезіс" НТУУ "НПІ".- 2002.- С. 56.	1	Риндюк В.А., Мелешко Е.А., Пацира Е.В.
77.	Классификация нечетких чисел для рационального применения в методах и моделях систем защиты информации	Тези допов.	Тези доповідей п'ятої міжнародної науково-практичної конференції "Безпека інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах". – К.: "Інтерлінк", НДЦ "Тезіс" НТУУ "НПІ".- 2002.- С. 57.	1	Риндюк В.А. Пацира Е.В.

1	2	3	4	5	6
78.	Використання методології TRAINAIR для підготовки фахівців за напрямом "Інформаційна безпека"	Тези допов.	Тези доповідей п'ятої міжнародної науково-практичної конференції "Безпека інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах". – К.: "Інтерлінк", НДЦ "Тезіс" НТУУ "НПІ".- 2002.- С. 83.	1	Карпенко С.В. Щербина В.П. Риндюк В.О. Паціра Є.В.
79.	Класифікація нечетких чисел для раціонального применения в методах и моделях систем защиты информации	Стаття.	Правове, нормативне та метрологічне забезпечення систем захисту інформації в Україні.- – К.: НДЦ "Тезіс" НТУУ "КПІ".- 2002.- випуск 5.- 213с.	4	Риндюк В.А. Паціра Е.В.
80.	Исследование методов обработки толерантных нечетких чисел для применения в системах защиты информации	Стаття.	Науково-технічний журнал "Захист інформації".-К.: НАУ.- 2002.- випуск 4 - 80с.	12	Душеба В.В. Риндюк В.А. Паціра Е.В.
81.	Исследование статистических методов формирования функций принадлежности	Стаття.	Сборник научных трудов «Защита информации».- Киев: НАУ.- 2002. - Выпуск 2(9). - 168с.	6	Риндюк В.А.
82.	Нечеткие алгоритмы в системах оценки уровня риска	Монографія.	Зв'язок. - 2002. – Вип.5(37) .- 72с.	3	Юдін О.К. Паціра Є.В.
83.	Авіаційна безпека. Збірник документів	Монографія.	К.:НАУ.- 2003. - 235 с.	235 60	Бабак Н.В. Карпенко С.В. Паціра Є.В. Шевчук В.О.

1	2	3	4	5	6
84.	Исследование методов формирования функций принадлежности на основе количественных парных сравнений	Стаття.	Науково-технічний журнал "Захист інформації", - К.: НАУ.- 2002. - випуск 4. - 80с.	7	Рындюк В.А.
85.	Экспертиза ТЗИ для программно-управляемых АТС на основе нечетких множеств	Стаття.	Матеріали V Міжнародної науково-технічної конференції "АВІА-2003". К.: НАУ. – 2003 Т.2.– 378 с.	5	Рындюк В.А.
86.	Обнаружение сканирования портов через телекоммуникационные каналы общего пользования	Стаття.	Матеріали V Міжнародної науково-технічної конференції "АВІА-2003". –К.:НАУ.- 2003.- Т.2.– 378 с.	3	Потапов В.Г. Андрущенко А.М. Пацира Е.В.
87.	Анализ методов выполнения нечетких операций над нетолератными числами для использования в системах защиты информации	Стаття.	Збірник наукових праць інституту проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є Пухова НАН України. Л.: "Світ" при Львівському університеті.- 2002.- Випуск 18. - 227 с.	17	Стасюк О.І. Корченко О.Г. Душеба В.В. Рындюк В.О. Семенова Н.В.
88.	Інформаційна безпека та сучасні мережеві технології. Англо-українсько-російський словник термінів	Словник.	Київ: НАУ.- 2003. - 670 с.	670 300	Бабак В.П.
89.	Официальный курс ИКАО УКАБ 123/Авиакомпания (Раздел "S") – Подготовка руководящего персонала инженерно-авиационной службы. Материалы слушателя.		Київ: НАУ.- 2003. – 124 с.	124 65	Бабак Н.В. Карпенко С.В. Пацира Е.В.

1	2	3	4	5	6
90.	Использование нечетких множеств для построения систем обнаружения атак в вычислительных сетях	Стаття.	Зб. наук. праць VIII Міжнар. наук.-практ. конф. Київ, 12-13 груд. 2002 р. У 2 ч. Ч.2. – К.: Європ. університет, 2003. – С. 420-428.	9	Потапов В.Г., Андрущенко А.М., Пацира Е.В.
91.	Экспертиза в системе ТЗИ на основе нечетких множеств		Правове, нормативне та метрологічне забезпечення системи захисту інформації в Україні. К.: НДЦ "Тезіс" НТУУ "КПІ". – 2003р. - Вип. 7 –С. 118-127.	9	Потапов В.Г., Рындюк В.А.
92.	Исследование методов формирования функций принадлежности нечетких множеств	Стаття.	Збірник наукових праць Інституту проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова. Л.: "Світ" при Львівському університеті. – 2003.- Вип. 19. - с.9–17	8	Рындюк В.А. Мелешко Е.А.
93.	Использование нечетких множеств для построения систем обнаружения атак в вычислительных сетях	Стаття.	Зб. наук. матеріалів I Всеукраїнської наук.–практичн. конф. К.: Європ. ун–т.- 2004. – С. 93–102.	10	Потапов В.Г., Андрущенко А.М., Пацира Е.В.
94.	Авиационная безопасность: Международные конвенции и Приложение 17	Стаття.	К: НАУ.- 2004. – 116 с.	116 15	Карпенко С.В. Пацира Е.В.
95.	Исследование методов сравнения нечетких чисел	Стаття.	Збірник наук. праць Інституту проблем моделювання в енергетиці НАН України ім. Г.Є Пухова. Львів: ПП "Системи, технології, інформаційні послуги".- 2003.- Вип. 20. - С. 12–21	9.	Душеба В.В. Потапов В.Г. Рындюк В.А.

1	2	3	4	5	6
96.	Исследование параметрических методов формирования функций принадлежности	Стаття.	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	Рындюк В.А Пацира Е.В.
97.	Системи захисту інформації	Монографія.	К.: НАУ.- 2004. – 264 с.	264 40	
98.	Авіаційна безпека. Зберігання та обробка документів: Навчальний посібник	Навчальний посібник	К.: НАУ.- 2004. – 92 с.	92 10	Шевчук В.О. Корченко О.Г. Головань С.М. Душеба В.В. Пацира Є.В.
99.	Организация систем защиты информации на основе методов нечетких множеств	Тези допов.	Тез. доп. першої наук.-практ. конф. «Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем: техніка, технологія, економіка і управління».– К.: КУЕТТ, 2003. - Ч.1. – С. 157-158.	2	Рындюк В.А.
100	Системи захисту інформації на основі теорії нечіткості	Автореферат	Автореферат дисертації на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук Київ, НАУ, 2004. – 32 с.	32 7	
101	Системи захисту інформації на основі теорії нечіткості	Автореферат	Автореферат дисертації на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук Київ, НАУ, 2004. – 32 с.	32 5	

1	2	3	4	5	6
102	Безпека авіації	Монографія.	К.: Техніка, 2004. – 584 с.: іл. – Бібліогр.: с. 560–583	23	Бабак В.П. Харченко В.П. Максимов В.О. та ін.
3. Наукові та навчально-методичні роботи після захисту докторської дисертації					
	Модель формування нечітких еталонів для систем виявлення атак	Стаття.	Сб. науч. тр. «Защита информации».– К.: НАУ, 2005. – Выпуск 12. – С.23 – 30.	8	Бабак В. П., Паціра Є. В., Потапов В.Г.
103	Нечіткі моделі систем виявлення атак на базі еталонів і евристичних правил	Стаття.	Сб. науч. тр. «Защита информации».– К.: НАУ.- 2005. – Выпуск 12. – С.31 – 37.	7	Бабак В. П., Паціра Є. В., Бобровський В. В.
104	Нечеткие модели систем обнаружения атак	Тези допов.	Тез. докл. VIII междунар. научно-практ. конф. “Безопасность информации в информационно-телекоммуникационных системах”. - К.: Інтерлінк, НДЦ “Тезіс” НТУУ “КПІ”.- 2005. – С.80	1	Бабак В. П., Паціра Є. В.
105	Програмні методи і засоби захисту та зламування програм. Навчальний посібник.	електрон. варіант	CD, word 97, Windows 98, http://www.nau.edu.ua/izn К.: НАУ, 2005. – 105 с.	896 (К6) 448 (К6)	Паціра Є. В.

1	2	3	4	5	6
106	Класифікація атак	Стаття.	Зб. наук. пр. Інституту проблем моделювання в енергетиці НАН України ім. Г.Є Пухова. Вип. 29. – Львів: ПП “Системи, технології, інформаційні послуги”.- 2005. – С. 44–52.	8 стор.	Паціра Е. В.
107	Теоретичні основи моделювання політик безпеки комп’ютерних систем обробки інформації з обмеженим доступом	Стаття.	Зб. наук. пр. Інституту проблем моделювання в енергетиці НАН України ім. Г.Є Пухова. Вип. 29. – Львів: ПП “Системи, технології, інформаційні послуги”, 2005. – С. 23–28.	6	Давиденко А.М. Чернова Ю.О.
108	Експертиза ТЗИ для комп’ютерних систем на основі теорії нечіткості	Стаття.	Зб. наук. пр. Інституту проблем моделювання в енергетиці НАН України ім. Г.Є Пухова. Вип. 30. – Львів: ПП “Системи, технології, інформаційні послуги”, 2005. – С. 3–10.	8	Давиденко А.М. Риндюк В.О. Паціра Е.В.
109	Нечіткі моделі систем виявлення атак	Стаття.	Правове, нормативне та метрологічне забезпечення системи захисту інформації в Україні. - К.: НДЦ "Тезіс" НТУУ "КПІ". – 2005р. - Вип. 11. – 196 с., С. 74–83.	10	Бабак В. П., Паціра Е. В.
110	Построение систем защиты информации на нечетких множествах. Теория и практические решения	Монографія.	К.: МК-Пресс.- 2006. –320 с.	320 30	
111	Методичні рекомендації щодо виконання магістерської роботи	електрон. варіант	CD, word 97, Windows 2000, http://www.nau.edu.ua/izn К.: НАУ.- 2006. – 73 с.	1,8 (Мб) 900 (Кб)	Паціра Е. В. Щербина В.П.

1	2	3	4	5	6
112	Навчально-методичний комплекс дисципліни «Програмні методи та засоби захисту інформації» спеціальності 7.160102 “Захист інформації з обмеженим доступом та автоматизація її обробки”	електрон. варіант	CD, word 97, Windows 2000, http://www.nau.edu.ua/izn К.: НАУ.- 2006.	1,06 <u>Мб</u> 500 Кб	Паціра Е. В.
113	Навчально-методичний комплекс дисципліни «Інтернет технології обробки інформації» спеціальності 7.160102 “Захист інформації з обмеженим доступом та автоматизація її обробки”	електрон. варіант	CD, word 97, Windows 2000, http://www.nau.edu.ua/izn К.: НАУ.- 2006.	1,8 <u>Мб</u> 600 Кб	Паціра Е. В. Бабіченко Н.С.
114	Проективна геометрія в задачах кінематики плоских важільних механізмів	Стаття.	Праці Таврійської держ. агротехн. академії. Прикл. геом. та інж. графіка. – Мелітополь: ТДАТА, 2006. – Т.21. – С.41-44.	4	Зубашенко Г.П., Макаренко М.Г., Стельмаховська О.І.
115	Базовые признаки классификации повреждений в начальных кодах	Тези допов.	Тез. докл. IX междунар. научно-практ. конф. “Безопасность информации в информационно-телекоммуникационных системах”. – К.: ЧП “ЕКМО”, НИЦ “ТЕЗИС” НТУУ “КПІ”.- 2006. – С.48	1	Бабак В. П., Паціра Е. В., Ануфрієнко К.
116	Методичні рекомендації щодо виконання магістерської роботи	Метод.рекоме ндац.	К.: НАУ.- 2006. – 64 с.	<u>64</u> 40	Паціра Е. В., Щербина В.П.

1	2	3	4	5	6
117	Розроблення вимог до рівня володіння англійською мовою для студентів, які навчаються у напрямках телекомунікацій та захисту інформації	Стаття.	Періодичний зб. наук. пр. "Мова та історія". – К. – Вип. 89. – 2006. – 246 с.	4	Пузиренко О., Конюшко В.
118	Класифікація уразливостей в початкових кодах	Стаття.	Зб. наук. тр. «Захист інформації». – К.: ДУІКТ.– 2006. – Вип. 3– С.13–20.	8	Ануфрієнко К.
119	Повышение скорости выполнения симметричных криптографических алгоритмов при их программной реализации	Стаття.	Зб. наук. тр. «Захист інформації». – К.: ДУІКТ.– 2006. – Вип. 3– С.79–86.	8	Стасюк О.І. Літвинова Т.В.
120	Проективна геометрія в задачах кінематики плоских важільних механізмів	Стаття.	Прикладна геометрія та інженерна графіка. Праці/ Таврійська державна агротехнічна академія. – – Мелітополь: ТДАТА.- 2006. – Вип. 4, т. 33. - С. 79–83.	5	Зубащенко Г.П. Макаренко М.Г. Стельмаховская О.І.
121	Методичні рекомендації до виконання магістерської роботи	Метод.рекоменд.	К.: ДУІКТ.- 2007. – 73 с.		Богуш В.М., Габович А.Г., Хорошко В.О., Чирков Д.В., Паціра Е. В., Щербина В.П.

1	2	3	4	5	6
122	Геометричні методи кінематичного аналізу плоских механізмів вищих класів	Стаття.	Прикладна геометрія та інженерна графіка / Міжвідомчий науково-технічний збірник. – Вип. 77. – К.:КНУБА, 2007. – 212 с.	5	Зубащенко Г.П. Корченко О.Г. Попкова Т.В. Макаренко М.Г. Щербина В.П.
123	Методы защиты в социотехнических системах	Конференц.	Материалы II Междуна- р. научн.-практ. конф. “Проблемы экономики и управления на железнодорожном транспорте”. – К.: КУЭТТ.- 2007. – Том. 2. – С. 136–137.	1	Филоненко С.Ф. Пуха Д.А.
124	Система социотехнических атак в информационной среде	Конференц.	Материалы II Междуна- р. научн.-практ. конф. “Проблемы экономики и управления на железнодорожном транспорте”. – К.:КУЭТТ, 2007. – Том. 2. – С. 137–138.	1	Харченко В.П. Пуха Д.А.
125	Методи протидії соціо-технічним атакам	Стаття.	Сб. науч. тр. «Защита информации».- К.: НАУ.– 2007. — Вип. 14. – С.176–180.	5	Паціра Є.В. Пуха Д.А.
126	Шкідливі програми та їх класифікація	Стаття.	Сб. науч. тр. «Защита информации».- К.: НАУ.– 2007. — Вип. 14. – С.26-31.	6	Ануф-рієнко К.П.

1	2	3	4	5	6
127	Оценка влияния функциональности откзов систем авионики на безопасность полетов с использованием нечетких множеств	Стаття.	Зб. наук. пр. Інституту проблем моделювання в енергетиці НАН України ім. Г.Є Пухова. Спец. випуск “Сучасні тренажерно-навчальні комплекси та системи”. – Львів: ПП “Системи, технології, інформаційні послуги”. – 2007. – Т.2. - С. 40–49.	10	Мачалин І.А.
128	Ознакова класифікація соціотехнічних атак	Стаття.	Зб. наук. пр. Інституту проблем моделювання в енергетиці НАН України ім. Г.Є Пухова. Спец. випуск “Сучасні тренажерно-навчальні комплекси та системи”. – Львів: ПП “Системи, технології, інформаційні послуги”. – 2007. - Т.2. – С. 125–130.	6	Паціра Є.В. Горницька Д.А.
129	Класифікація методів соціального інжинірингу	Стаття.	Зб. наук. пр. НАУ «Наука і молодь. Прикладна серія». – К: НАУ. – 2007. –Вип. 7.- С. 40–49.	5	Паціра Є.В., Пуха Д.А.

1	2	3	4	5	6
130	Навчально-методичний комплекс дисципліни «Системи обробки текстової, табличної та графічної інформації» спеціальності 7.160102 «Захист інформації з обмеженим доступом та автоматизація її обробки»	електрон. видання	CD «Віртуальний університет», word 97, Windows 2000, http://www.nau.edu.ua/izn К.: ТОВ «ЕЛЬВІК», 2007.	1,8 <u>Мб</u> 0,6 Мб	Корченко О.Г., Ковальова І.Л.
131	Навчально-методичний комплекс дисципліни «Захист інформації в комп'ютерних мережах» спеціальності 7–8.160102 «Захист інформації з обмеженим доступом та автоматизація її обробки»	електрон. видання	CD «Віртуальний університет», word 97, Windows 2000, http://www.nau.edu.ua/izn К.: ТОВ «ЕЛЬВІК», 2007.	1,8 <u>Мб</u> 0,6 Мб	Корченко О.Г., Казмірчук С.В.
132	Навчально-методичний комплекс дисципліни «Програмні методи та засоби захисту інформації» спеціальності 7–8.160102 «Захист інформації з обмеженим доступом та автоматизація її обробки»	електрон. видання	CD «Віртуальний університет», word 97, Windows 2000, http://www.nau.edu.ua/izn К.: ТОВ «ЕЛЬВІК», 2007.	1,8 <u>Мб</u> 0,6 Мб	Корченко О.Г., Казмірчук С.В.
133	Навчально-методичний комплекс дисципліни «Технічні засоби захисту інформації» спеціальності 7–8.160102 «Захист інформації з обмеженим доступом та автоматизація її обробки»	електрон. видання	CD «Віртуальний університет», word 97, Windows 2000, http://www.nau.edu.ua/izn К.: ТОВ «ЕЛЬВІК», 2007.	1,8 <u>Мб</u> 0,6 Мб	Корченко О.Г., Казмірчук С.В.

1	2	3	4	5	6
134	Навчально-методичний комплекс дисципліни «Основи наукових досліджень» спеціальності 7–8.160102 “Захист інформації з обмеженим доступом та автоматизація її обробки”	електрон. видання	CD “Віртуальний університет”, word 97, Windows 2000, http://www.nau.edu.ua/izn К.: ТОВ “ЕЛЬВІК”, 2007.	1,8 <u>Мб</u> 0,6 Мб	Корченко О.Г., Рудь Ю.П.
135	Можливості методу кореляції для аналізу сигналів тривоги від систем виявлення вторгнень	Тези допов.	Тез.доп. наук.-техн. семінару «Проблеми інформатизації». – Черкаси:ЧДТУ.- 2008. – С. 7–8.	2	Волянська В.В.
136	Вплив загроз безпеки інформації на компоненти інформаційної системи	Тези допов.	Тез.доп. наук.-техн. семінару «Проблеми інформатизації». – Черкаси:ЧДТУ.- 2008. – С. 20.	1	Захарова М.В., Гришко Ю.М.
137	VHDL: Справочное пособие по основам языка	Словник	М.: Издательский дом «Додэка–ХХІ».- 2008. – 224 с.	224 25	Бабак В.П. Тимошенко М.П. Филоненко С.Ф.
138	Атаки на ресурсы информационных систем в современном обществе	Стаття.	Мат. I междунар. научн.-практ. конф. “Информационные технологии в гуманитарном обществе”. – П.: ПГЛУ.- 2008. – Ч.2. – С. 224–233.	10	Рындюк В.А., Тулинцев В.Е., Пуха Д.А.
139	Энциклопедия безопасности авиации	Енциклопедія.	К.: Техника.- 2008. – 1000 с.	<u>1000</u> 350	Кулик Н.С., Харченко В.П. та ін..

1	2	3	4	5	6
140	Удосконалення проведення процедури прийняття рішень державних експертів з питань таємниць у сфері оборони засобами інформаційних технологій	Тези допов.	Тез. доп. міжвідом. наук.-практ. конф. «Сучасні проблеми захисту інформації з обмеженим доступом». – К.: НАУ.- 2008. – С. 62–64.	2	Дрейс Ю.О.
141	Методологія синтезу механізмів захисту інформаційних ресурсів	Стаття.	Сб. науч. тр. «Защита информации». – Спец. вип. – К.: НАУ.– 2008. – С.99–103.	4	Паціра Є.В., Захарова М.В.
142	Квантова система розподілу криптографічних ключів	Стаття.	«АВІА-2009»: матеріали ІХ міжнародної науково-технічної конференції. - Т.1. - К.: НАУ, 2009. - С. 2.13-2.16.	4	Паціра Є.В., Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М.
143	Криптографічний спосіб перетворення інформації побудований на шифрі Файстеля	Стаття.	«АВІА-2009»: матеріали ІХ міжнародної науково-технічної конференції. - Т.1. - К.: НАУ, 2009. - С. 2.17-2.20.	4	Паціра Є.В., Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М.
144	Система квантового розподілу ключів на основі одиничної поляризації фотонів	Стаття.	Вісник інженерної академії України. - №2,2009.- С. 114-117.	4	Паціра Є.В., Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М.
145	Спосіб шифрування інформації на основі шифру Файстеля	Стаття.	Вісник інженерної академії України. - №2, 2009. - С. 117-121.	5	Паціра Є.В., Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М.
146	Система передачі криптографічних ключів	Патент.	Пат. №43779 України, МПК Н04Ь 9/08; заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №и200904239; заявл. 29.04.2009; опубл. 25.08.2009, Бюл. №16.	1	Паціра Є.В., Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М.

1	2	3	4	5	6
147	Спосіб криптографічного перетворення інформації	Патент.	Пат. №45776 України, МПК Н04Б 9/06; заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №и200905972; заявл. 10.06.2009; опубл. 25.11.2009, Бюл. №22.	1	Паціра Є.В., Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М.
148	Нечітке моделювання лінгвістичної змінної «Інформація» за змістом відомостей та видом операцій, що виконуються над нею	Стаття.	Зб. наук. пр. «Проблеми створення, випробування, застосування та експлуатації складних інформаційних систем». – Спец. вип. – Ж.: ЖВІ НАУ–2009. - Вип. 2. – С.102–108.	7	Ю.О. Дрейс
149	Кибертероризм на авиационном транспорте	Стаття.	Зб. наук. пр. «Проблеми інформатизації та управління»: Вип. 4(28). – К.: НАУ–2009. – С. 131-139.	9	Харченко В.П., Чеботаренко Ю.Б., Паціра Е.В., Гнатюк С.А.
150	Методические основы экономики информационной безопасности	Стаття.	Вісник Інженерної академії України. – 2009. №3-4. С.86-90.	5	Карпенко С.В., Гнатюк С.А.
151	Развитие услуг по обеспечению информационной безопасности и их структура	Стаття.	Вісник Інженерної академії України. – 2009. №3-4. С.91-95.	5	Карпенко С.В., Гнатюк С.А.
152	Захист інформації в мережах передачі даних ((Гриф МОН України. Лист № 1.4/18.Г-1 від 08.01.09 р.)). Навч. пос.	Навч.посібник	К.: Вид-во ТОВ «НВП»ІНТЕРСЕРВІС», 2009. – 716 с.	716 50	О.К. Юдін, Г.Ф. Конахович

1	2	3	4	5	6
153	Ознаковий принцип класифікації кібератак	Тези допов.	Тез. доп. міжнар. наук.-практ. конф. «Інформаційні технології в економіці, менеджменті і бізнесі. Проблеми науки, практики і освіти». – К.: Європ. Ун-т, 2010. – С. 39–40.	2	Паціра Є.В., Казмірчук С.В.
154	Сучасні квантові технології захисту інформації	Стаття.	Наук.-техн. журн. «Захист інформації». – Вип. №1 (46). – К.: ДУІКТ.– 2010. – С.77–89.	13	Васіліу Є.В., Гнатюк С.О.
155	Галузевий стандарт вищої освіти: Освітньо-кваліфікаційна характеристика. Галузь знань 1701 «Інформаційна безпека». Напрямок підготовки 6.170103 «Управління інформаційною безпекою». кваліфікація 3439 «Фахівець із організації інформаційної безпеки»	Метод.рекоменд.	Введ. 05.02.2010 №77. - К.: МОНУ, 2010. – 113 с.	113 14	Архипов О.Є., Богданович В.Ю., Гуз А.М., Корченко О.Г., Наливайко А.Д., Суходоля О.М., Хорошко В.О., Шелест М.Є., Шумило М.Є.

1	2	3	4	5	6
156	Галузевий стандарт вищої освіти: Освітньо-професійна програма. Галузь знань 1701 «Інформаційна безпека». Напрямок підготовки 6.170103 «Управління інформаційною безпекою». кваліфікація 3439 «Фахівець із організації інформаційної безпеки»	Метод.рекоменд.	Введ. 05.02.2010 №77. - К.: МОНУ, 2010. – 121 с.	121 21	Архипов О.Є., Богданович В.Ю., Гринь А.К., Гуз А.М., Журавель В.І., Корченко О.Г., Наливайко А.Д., Суходоля О.М., Хорошко В.О., Шелест М.Є., Шумило М.Є., Щербина В.П.
157	Галузевий стандарт вищої освіти: Освітньо-професійна програма. Галузь знань 1601 «Військові науки, національна безпека, безпека державного кордону». Напрямок підготовки 6.160103 «Організація захисту інформації з обмеженим доступом». Кваліфікація 3439 «Фахівець із організації захисту інформації з обмеженим доступом»	Метод.рекоменд.	Введ. 02.03.2010 №164. - К.: МОНУ, 2010. – 124 с.	124 16	Наливайко А.Д., Гринь А.К., Гуз А.М., Додонов О.Г., Ігнатенко О.С., Кирилюк О.С., Марущак А.І., Паціра Є.В., Семенченко А.І.

1	2	3	4	5	6
158	Галузевий стандарт вищої освіти: Освітньо-кваліфікаційна характеристика. Галузь знань 1601 «Військові науки, національна безпека, безпека державного кордону». Напрямок підготовки 6.160103 «Організація захисту інформації з обмеженим доступом». кваліфікація 3439 «Фахівець із організації захисту інформації з обмеженим доступом»	Метод. рекомендації.	Введ. 02.03.2010 №164. - К.: МОНУ, 2010. – 124 с.	124 20	Наливайко А.Д., Гуз А.М., Додонов О.Г., Ігнатенко О.С., Марушак А.І., Паціра Є.В., Семенченко А.І.
159	Перетворення кулісного механізму в еквівалентний замінюючий шарнірний чотириланковик	Тези допов.	«Прикладна геометрія та інженерна графіка». Вип. 83. – К.: КНУБА, 2010. – С. 140-145.	6	Зубашенко Г.П., Макаренко М.Г., Алейнікова Н.В.
160	Нормативно-правове забезпечення інформаційної безпеки: Зб. Нормативно-правових документів	Посібн.	Житомир: ЖВІ НАУ, 2010. – 280 с.	280 40	Дрейс Ю.О.
161	Ознаковий принцип формування класифікацій кібератак	Стаття	Вісник СНУ ім. В. Даля – 2010 – № 4 (146) – Ч. 1 – С. 184-193	1	Паціра Є.В., Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М., Казмірчук С.В.

1	2	3	4	5	6
162	Комп'ютерна програма «Пошук стаціонарних точок в алгоритмі RSA»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права №31894 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №32020; заявл. 02.12.2009; Державний департамент інтелектуальної власності.		Щербина В.П., Федоров Д.М.
163	Комп'ютерна програма «Реалізація методу максимізації композиції для визначення операцій над нечіткими числами»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права №31893 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №32019; заявл. 02.12.2009; Державний департамент інтелектуальної власності.	1	Щербина В.П., Федоров Д.М.
164	Конвейерный криптографический вычислитель реального времени	Стаття.	Журн. «Захист інформації». – Вип. №2 (47). – К.: ДУІКТ.– 2010. – С.30-36.	6	Малофеев А.В., Хохлачева Ю.Е.
165	Квантово-криптографічна система з безумовною стійкістю	Стаття.	Журн. «Захист інформації». – Вип. №2 (47). – К.: ДУІКТ.– 2010. – С.30-36.	7	Гнатюк С.О., Васько О.В., Козирев С.П.
166	Система підтримки прийняття рішень державних експертів з питань таємниць у сфері оборони	Тези допов.	Тез. доп. IV наук. практ. конф. – К., 2008. – С. 184	1	Дрейс Ю.
167	Нечітке моделювання вхідної інформації АРМ державного експерта з питань таємниць	Стаття.	Актуальні проблеми забезпечення інформаційної безпеки держави: зб. мат. наук.-практ. Конф. – К.: НА СБУ ІЗІОД, 2009. – С. 190-191.	2	Дрейс Ю.

1	2	3	4	5	6
168	Визначення коефіцієнта важливості відомостей, що становлять державну таємницю оборонної сфери ЗВДТ	Стаття.	Актуальні проблеми забезпечення інформаційної безпеки держави: зб. мат. наук.-практ. Конф. – К.: НА СБУ ІЗІОД, 2010. – С. 55-57.	2	Дрейс Ю.
169	Спецтема	Стаття.	Проблеми створення, випробування, застосування та експлуатації складних інформаційних систем: зб. наук. пр. – Житомир: ЖВІ НАУ, 2010. – Спецвипуск 1.- С. 69-77.	8	Дрейс Ю., Ходаківський В.М.
170	Modern quantum technologies of information security against cyber-terrorist attacks	Стаття.	Aviation. Vilnius : Technika, 2010, Vol. 14, No. 2, p. 58–69.	12	Vasiliu Y., Gnatyuk S.
171	Security amplification of the ping-pong protocol with many-qubit Greenberger-Horne-Zeilinger states	Конференція.	XIII International Conference on Quantum Optics and Quantum Information (IC-QOQI'2010): Book of abstracts (May 28 – June 1, 2010), P. 58–59.	1	Vasiliu E.V. Gnatyuk S.C ., Nikolaenko S.V.
172	Modern quantum technologies of information security	Стаття.	Cornel University Library, arXiv: 1005.5553v1[cs.CR]	11	Vasiliu E.V. Gnatyuk S.C .
173	Основы современного управления	Посібник.	К.: Изд-во ООО «НВП»ИНТЕРСЕРВИС», 2010. – 352 с.	1	Карпенко С.В.
174	Анализ и определение понятия риска для его интерпретации в области информационной безопасности	Друков.	Журн. «Захист інформації». – Вип. №3 (48). – К.: ДУІКТ.– 2010. – С.5-10.	6	Иванченко Є.В., Казмирчук С.В.

1	2	3	4	5	6
175	Імітаційна модель пінг-понг протоколу з парами переплутаних кутпритів у квантовому каналі з шумом	Стаття.	«Захист інформації». – Вип. №3 (48). – 2010. – С.46-56.	11	Васіліу Є.В., Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М.
176	Комп'ютерна програма «Модуль шифрування інформації WinGost»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права на твір №36054 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №36226; заявл. 13.10.2010; Державний департамент інтелектуальної власності.	1	Лавриненко Г.С., Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О.
177	Комп'ютерна програма «Комп'ютерний програмний комплекс «Імітаційна модель пінг-понг протоколу в квантовому каналі з шумом»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права на твір №36373 України, заявник та патентовласник Одеська національна академія зв'язку ім. О.С. Попова . - №36226; заявл. 13.10.2010; Державний департамент інтелектуальної власності.	1	Васіліу Є.В., Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О., Жмурко Т.О.
178	Конверсний криптографічний обчислювач	Патент.	Пат. №55211 України, МПК H04L 9/06; заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №u201006041 заявл. 19.05.2010; опубл. 10.12.2010, Бюл. №23.	1	Паціра Є.В., Панасюк А.Л., Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М.
179	Атаки в квантових системах захисту інформації	Стаття.	Вісник інженерної академії України – 2010 – Вип. 2 – С. 109-116	1	Васіліу Є.В., Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М.

1	2	3	4	5	6
180	Оцінка корегувальної здатності завадостійких тріскових РС-кодів при передачі інформації повністю переплутаними станами кутритів у квантовому каналі з шумом	Стаття.	«Захист інформації». – Вип. №4 (49). – 2010. – С.44-53.	10	Васіліу Є.В., Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М., Горчинська А.М.
181	Дослідження методів апіорної оцінки якості експерта для реалізації експертиз у сфері інформаційної безпеки	Стаття.	«Захист інформації». – Вип. №4 (49). – 2010. – С.53-60.	7	Горницька Д.А., Захарчук Т.Р.
182	Дослідження апостеріорних методів оцінки якості експерта для сфери інформаційної безпеки	Стаття.	«Захист інформації». – Вип. №1 (50). – 2011. – С.69-74.	5	Луцький М.Г., Чепілко М.М., Горницька Д.А.
183	Интегрированное представление параметров риска	Стаття.	«Захист інформації». – Вип. №1 (50). – 2011. – С.101-106.	6	Іванченко Є.В., Казмірчук С.В.
184	Правовий шлях формування зводу відомостей, що становлять державну таємницю	Тези допов.	Тез.доп.18-ої наук.-практ. конф. «Проблеми створення, розвитку та застосування інформаційних систем спеціального призначення». – Ж.: ЖВІ ім. С.П. Корольова НАУ, 2011. – С. 123	1	Дрейс Ю.О.
185	Методи оцінки якості експерта у сфері інформаційної безпеки	Конференц.	Мат. X міжнар. Наук.-техн. конф. «Авіа-2011».-Т.1. – К.: НАУ, 2011. – С.2.9 – 2.14	5	Горницька Д.А., Іванченко Є.В.

1	2	3	4	5	6
186	Визначення рівня компетентності експертів експертної комісії з питань державної таємниці	Стаття.	Проблеми створення, випробування, застосування та експлуатації складних інформаційних систем: зб.наук.пр. Вип.4/ ЖВІ ім.С.П. Корольова НАУ. 2011. – С. 190-197	7	Дрейс Ю.О.
187	Квантовая безопасная прямая связь как метод повышения уровня конфиденциальности информационно-коммуникационных систем	Стаття.	Зб. наук. пр. «Системи управління, навігації та зв'язку»: Вип. 2(18). – 2011. – С. 294-296.	3	Рудницький В.М., С.О. Гнатюк
188	Особенности использования современных квантовых технологий для обеспечения конфиденциальной связи	Стаття.	Зб. наук. пр. харківського університету повітряних сил: Вип. 2(28). –2011. – С. 80-83	4	Рудницький В.М., С.О. Гнатюк
189	Комп'ютерна програма «Імітаційна модель пінг-понг протоколу в квантовому каналі з шумом із застосуванням завадостійкого кодування»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права на твір №37767 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №37834; заявл. 04.02.2011; Державний департамент інтелектуальної власності.	1	Васіліу Є.В., Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О., Охріменко А.О.
190	Комп'ютерна програма «AutoNotification»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права на твір №37766 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №37833; заявл. 04.02.2011; Державний департамент інтелектуальної власності.	1	Харченко В.П., Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О., Охріменко А.О., Скворцов С.О.

1	2	3	4	5	6
191	Комп'ютерна програма «Модуль шифрування MSES 2010»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права на твір №36668 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №36860; заявл.25.11.2010; Державний департамент інтелектуальної власності.	1	Іванченко Є.В., Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О., Охріменко А.О., Іванченко І.С.
192	Комп'ютерна програма «Модуль шифрування АТІ_РС6»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права на твір №36667 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №36859; заявл.25.11.2010; Державний департамент інтелектуальної власності.	1	Охріменко А.О., Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О., Щербина В.П.
193	Комп'ютерна програма «TeachPlan»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права на твір №37769 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №37836; заявл. 04.02.2011; Державний департамент інтелектуальної власності.	1	Полухін А.В., Скворцов С.О., Охріменко А.О., Щербина В.П.
194	Комп'ютерна програма «Caesar»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права на твір №39085 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №39243; заявл. 27.04.2011; Державний департамент інтелектуальної власності.	1	Охріменко А.О., Щербина В.П., Скворцов С.О., Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О.

1	2	3	4	5	6
195	Комп'ютерна програма «Science Report»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права на твір №39086 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №39244; заявл. 27.04.2011; Державний департамент інтелектуальної власності.	1	Харченко В.П., Охріменко А.О., Скворцов С.О., Зелений С.В., Гнатюк С.О.
196	Комп'ютерна програма «Модуль шифрування АВС»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права на твір №38583 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №38721; заявл. 24.03.2011; Державний департамент інтелектуальної власності.	1	Кінзерявий О.М., Воронін О.В., Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О., Охріменко А.О.
197	Імітаційне моделювання роботи системи квантового прямого безпечного зв'язку із застосуванням завадостійких кодів для кутритів	Стаття.	«Захист інформації». – Вип. №2 (51). – 2011. – С.61-69.	9	Васіліу Є.В., Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О.
198	Модель оцінки якості експерта для підвищення об'єктивності експертиз у сфері інформаційної безпеки	Стаття.	«Захист інформації». – Вип. №2 (51). – 2011. – С.129-134.	6	Луцький М.Г., Горницька Д.А., Ярмошевич І.М.
199	Визначення поняття ризику у сфері інформаційної безпеки	Стаття.	Актуальні проблеми управління інформаційною безпекою держави: Зб. мат. наук.-прак. конф., – К.: Вид-во НА СБ України, 2011. – С. 96- 99	4	Казмірчук С.В., Сирота Т.В.

1	2	3	4	5	6
200	Порівняльний аналіз важливості відомостей, що становлять державну таємницю ЗВДТ 2005, 2010 року	Стаття.	Актуальні проблеми управління інформаційною безпекою держави: Зб. мат. наук.-прак. конф., – К.: Вид-во НА СБ України, 2011. – С.214-216	3	Дрейс Ю.О.
201	Охорона конфіденційної інформації підприємства: навчальний посібник	Навч.посібн.	Житомир: ЖВІ НАУ, 2011. – 172с.	1	Дрейс Ю.О.
202	Модель складної орієнтованої інформаційної мережі ЗВДТ	Стаття.	Захист інформації – №3 (52). – К.: НАУ.– 2011. – С.87-94.	8	Муратов О.Є. Дрейс Ю.О., Козлюк І.О.
203	Исследование программных средств анализа и оценки риска информационной безопасности	Стаття.	Захист інформації – Вип. №3 (52). – К.: НАУ.– 2011. – С.97-108	12	Луцкий М.Г., Иванченко Е.В., Казмирчук С.В.
204	Основні критерії та вимоги побудови сучасних криптосистем	Стаття.	Вісник інженерної академії України – 2011 – Вип. 3-4 – С. 77-82.	6	Гнатюк С.О., Хохлачова Ю.Є., Охріменко А.О.
205	Комп'ютерна програма «IT-terms»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права на твір № 41129 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №41368; заявл. 28.09.2011; Державна служба інтелектуальної власності України.	1	Іванченко Є.В., Охріменко А.О., Зелений С. В., Бистрова Б.В., Сарсадських О.В.

1	2	3	4	5	6
206	Многокаскадное универсальное хеширование по рациональным функциям кривой Сузуки	Стаття.	Всеукр. межведом. науч.-тех. сб. «Радиотехника» – 2011 – Вып. 166. – С.44-49.	6	Котух Е.В., Бойко А.А.
207	Спосіб кінематичного аналізу кулісного механізму	Патент.	Пат. №64834 України, МПК F16H 21/00; заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №u201103433; заявл.23.03.2011; опубл. 25.11.2011, Бюл. №22.	1	Зубащенко Г.П., Алейнікова Н.В.
208	Спосіб кінематичного аналізу механізму та класу	Патент.	Пат. №65203 України, МПК F16H 21/00; заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №u201106503; заявл.24.05.2011; опубл. 25.11.2011, Бюл. №22.	1	Зубащенко Г.П., Алейнікова Н.В.
209	Комп'ютерна програма «Модель шифрування інформації Serpent KVM»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права на твір № 42254 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №42473; заявл. 14.12.2011; Державна служба інтелектуальної власності України.	1	Кінзерявий В.М., Охріменко А.О., Лукашевич Н.В., Гнатюк С.О., Гізун А.І.
210	Комп'ютерна програма «Захищений електронний підручник з дисципліни «Проектний менеджмент»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права на твір № 42252 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №42471; заявл. 14.12.2011; Державна служба інтелектуальної власності України.	1	Гребенькова А.К., Охріменко А.О., Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О., Іванченко І.С.

1	2	3	4	5	6
211	Основи сучасного управління: навчальний посібник	Навч.посібн.	К.: Видавництво «Фірма «ІНКОС», 2011. – 320с.		Карпенко С.В.
212	Средства анализа и оценки риска информационной безопасности	Навч.посібн.	Інформаційна безпека людини, суспільства, держави. – № 3 (7)2011, с.31-48	18	Горбенко Ю.И., Казмирчук С.В., Скулыш Е.Д.
213	Визначення поняття ризику для сфери інформаційної безпеки	Стаття.	Актуальні проблеми управління інформаційною безпекою держави : зб. матер. наук.- практ. конф., 22 березня 2011 р. : у 2ч. – К.: Наук.-вид. відділ НА СБ України, 2011. – Ч. 1. – с.96-99	4	Казмірчук С.В., Сирота Т.В.
214	Порівняльний аналіз важливості відомостей, що становлять державну таємницю ЗВДТ 2005, 2010 року	Стаття.	Актуальні проблеми управління інформаційною безпекою держави : зб. матер. наук.- практ. конф., 22 березня 2011 р. : у 2ч. – К.: Наук.-вид. відділ НА СБ України, 2011. – Ч. 1. – с.214-216	3	Дрейс Ю.О.
215	Альтернативний конфіденційний зв'язок для вітчизняних підприємств	Стаття.	Бізнес та безпека: концептуальні засади та практичні аспекти: збірка наук. пр. – К.: Вид-во Європ. Ун-ту, 2010. – с. 151 - 153.	2	Гнатюк С.О., Кінзерявий В.М., Воронюк Є.А,
216	Критерии оценивания криптографических систем	Стаття.	Бізнес та безпека: концептуальні засади та практичні аспекти: збірка наук. пр. – К.: Вид-во Європ. Ун-ту, 2010. – с. 153 - 154.	1	Малофеев А.В., Кінзерявий В.Н., Гнатюк С.А.

1	2	3	4	5	6
217	Сучасні системи захисту державних інформаційних ресурсів	Стаття.	Захист інформації. – № 4(53) 2011. – с. 5-17	13	Скулиш Є.Д., Горбенко Ю.І., Пушкарьов О.І., Соловйов О.А., Коряков І.В.
218	Сутність та оцінка стійкості криптографічних перетворень в кільцях зрізаних поліномів	Стаття.	Захист інформації. – № 4(53) 2011. – с. 71-81	10	Коряков І.В., Пушкарьов О.І., Горбенко Ю.І., Горбенко І. Д.
219	Методи криптоаналізу асиметричних криптоперетворень	Стаття.	Збірник наукових праць Національної академії Служби безпеки України № 40. – 2011. – С.117-131. – Т.3	14	Ю.І. Горбенко; І.В. Коряков, Є.Д. Скулиш
220	Методы анализа и оценки рисков потерь государственных информационных ресурсов	Стаття.	Захист інформації. – № 1(54) 2012. – с. 126-139	13	Казмирчук С.В., Щербина В.П.
221	Модель складної орієнтованої інформаційної мережі службової інформації у сфері оборони – Переліку службової інформації Збройних Сил України	Конференц.	Захист інформації і безпека інформаційних систем: І міжнарод. наук-практ. конф., 31 травня – 1 червня 2012 р. : Львів: НУ "Львівська політехніка", 2012. –С. 10-11	2	Дрейс Ю.О.
222	Системы анализа и оценки риска потерь государственных информационных ресурсов	Стаття.	Захист інформації. – № 2(55) 2012. – с. 52-58	7	Волянская В.В., Казмирчук С.В., Охрименко А.А.

1	2	3	4	5	6
223	Конверсний криптографічний обчислювач	Патент.	Пат. №67691 України, МПК H04L 9/06.; заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. – № u20106046; Заявл. 19.05.2010; Опубл. 12.03.2012. Бюл. №5. – 8 с.	1	Паціра Є.В., Малофєєв О.В., Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О.
224	Комп'ютерна програма «Захищений електронний посібник з навчальної дисципліни «Теорія автоматичного управління(частина 1)»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права на твір № 44767 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - № 44986; заявл. 18.05.2012; Державна служба інтелектуальної власності.	1	Іщенко В.І., Дрейс Ю.О., Охріменко А.О.
225	Комп'ютерна програма «Система оцінки захищеності від соціотехнічних атак»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права на твір № 45115 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - №37834; заявл. 04.02.2011; Державна служба інтелектуальної власності.	1	Горніцька Д.А., Кладочний А.І.

1	2	3	4	5	6
226	Quantum Secure Telecommunication Systems / Telecommunications Networks : Current Status and Future Trends	Монографія.	edited by Jesus Hamilton Ortiz. — Rijeka, Croatia : InTech, 2012. — P. 211-236. — A free online edition of this book available from: http://www.intechopen.com/books/telecommunications-networks-current-status-and-future-trends/quantum-secure-telecommunication-systems . — ISBN978-953-51-0341-7 (монографія).	1	Petro Vorobiyenko, Maksym Lutskiy, Yevhen Vasiliu, Sergiy Gnatyuk
227	Комп'ютерна програма «Програмний комплекс візуалізації процесів забезпечення автентичності даних в інформаційно-телекомунікаційних системах та мережах з використанням функції хешування RIPEMD-160 та алгоритму електронного цифрового підпису DSA»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права на твір № 45618 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - № 45881; заявл. 13.07.2012; Державна служба інтелектуальної власності.	1	Сіденко В.П., Шелуха О.О., Дрейс Ю.О., Щербина В.П.
228	Комп'ютерна програма «Програмний комплекс візуалізації процесів забезпечення автентичності даних в ІТС з використанням стандарту електронного цифрового підпису ГОСТ Р 34.10-2001»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права на твір № 45620 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - № 45883; заявл. 13.07.2012; Державна служба інтелектуальної власності.	1	Сіденко В.П., Гончар О.І., Дрейс Ю.О., Охріменко А.О.

1	2	3	4	5	6
229	Комп'ютерна програма «Програмний комплекс візуалізації процесів забезпечення автентичності даних в ІТС з клієнт-серверною організацією зв'язку при використанні алгоритму симетричного шифрування Data Encryption Standard»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права на твір № 45619 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - № 45882; заявл. 13.07.2012; Державна служба інтелектуальної власності.	1	Сіденко В.П., Краснюк С.І., Дрейс Ю.О., Нечипорук В.В.
230	Комп'ютерна програма «Програмний комплекс візуалізації процесів забезпечення автентичності даних в ІТС з клієнт-серверною організацією зв'язку при використанні алгоритму симетричного шифрування Triple Data Encryption Standard»	Авторське свідоцтво.	Свід. про реєстрацію авт. права на твір № 45617 України, заявник та патентовласник Націон. авіаційний ун-тет. - № 45880; заявл. 13.07.2012; Державна служба інтелектуальної власності.	1	Сіденко В.П., Дерпак Ю.І., Дрейс Ю.О., Нечипорук В.В.
231	Система оцінки захищеності від соціотехнічних атак	Конференц.	Інформаційні технології в економіці, менеджменті та бізнесі. Проблеми науки, практики і освіти. Тези доповідей: Матеріали XVIII Міжнарод. наук.-практ. конф., м.Київ, 29 листопада 2012 р., Редкол.: І.І. Тимошенко (голова) та ін. – С. 319-322.	3	Горніцька Д.А., Кладочний А.І.
232	Сучасні комерційні системи квантової криптографії	Стаття.	Сучасна спеціальна техніка № 4(27), 2011. – с. 37-42.	6	Луцький М.Г., Гнатюк С.О.

1	2	3	4	5	6
233	Соціальна інженерія як метод розвідки інформаційно-телекомунікаційних систем	Стаття.	Захист інформації. – № 4(57) 2012. – С. 5-12.	8	Бурячок Л.В., Бурячок В.Л.
234	Комп'ютерна програма «Модуль шифрування New Method»	Авторське свідоцтво.	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №42253 від 14.02.2012.	1	Кінзерявий В.М., Охріменко А.О., Марченко А.В., Гнатюк С.О., Гізун А.І.
235	Комп'ютерна програма «Модуль шифрування Serpent KVM»	Авторське свідоцтво.	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №42254 від 14.02.2012.	1	Кінзерявий В.М., Охріменко А.О., Лукашевич Н.В., Гнатюк С.О., Гізун А.І.
236	Commercial quantum information security systems	Тези допов.	«AVIATION IN THE XXI-st CENTURY» - «Safety in Aviation and Space Technologies»: V World Congress: Proceedings (September 25-27, 2012) – К.: NAU, 2012. – Р. 1.7.41-1.7.44	3	Гнатюк С.О.
237	Системи криптографічного захисту інформації на базі квантових технологій	Тези допов.	Международный Форум по электронной цифровой подписи «PKI-Forum Украина 2012», Киев, 16-18 мая 2012 г., [Електр. ресурс]: http://www.pki-forum.com.ua/ru/2012/materials/presentations	3	Гнатюк С.О.

1	2	3	4	5	6
238	Обобщённая классификация беспилотных летательных аппаратов	Стаття.	Збірник наукових праць Харківського університету повітряних сил – №4(33)2012. – с. 27-36.	10	Ильяш О.С.
239	Методологія синтезу та аналізу диференціально-ігрових моделей та методів моделювання процесів кібернападу на державні інформаційні ресурси	Стаття.	Захист інформації. – №3(56), 2012. – С. 132-139.	7	Грищук Р.В.
240	Метод аналізу і оцінки величини можливої шкоди національній безпеці держави у сфері охорони державної таємниці	Стаття.	Захист інформації. – №3(56) 2012. – С. 5-19.	14	С.В. Казмірчук, Ю.О. Дрейс
241	Визначення коефіцієнтів важливості для експертного оцінювання у галузі інформаційної безпеки	Стаття.	Захист інформації. – № 1(54) 2012. – с. 108-121.		Горніцька Д.А., Волянська В.В.
242	Розробка системи експертного оцінювання у сфері охорони державної таємниці	Конференція.	«Актуальні проблеми управління інформаційною безпекою держави»: Збірник матеріалів науково-практичної конференції, 30 березня 2012. – К.: Вид-во НА СБ України, 2012. – С. 32-33.	1	Дрейс Ю.О.

1	2	3	4	5	6
243	Практичне застосування ISO/IEC 27001:2005 під час підготовки фахівців у галузі інформаційної безпеки Житомирського військового інституту імені С.П. Корольова Національного авіаційного університету	Конференція.	«Управління інформаційною безпекою (ДСТУ ISO/IEC 27001:2010). Українські реалії» наук.-практ. конф. 15 лютого 2012 р. – К.: ІСЗЗІ НТУУ «КПІ», 2012. [Режим доступу]: http://www.tuv-sud.com.ua/uploads/images/1328857406408904990163/proghramma-27001-15-02-2011.pdf		Дрейс Ю.О.
244	Анализ и оценивание рисков информационной безопасности	Монографія.	К.: ООО «Лазурит-Полиграф», 2013. – 275 с. (монография)	1	А.Е.Архипов, С.В.Казмирчук
245	Методы перехвата информации в информационно-коммуникационных системах на основе квантовых технологий	Монографія.	Информационные технологии и системы в управлении, образовании, науке: Монография, под ред. проф. В.С.Пономаренко. – Х.: Цифрова друкарня№1, 2013. – С. 98-111.	3	Е.В.Василіу, С.А.Гнатюк, Т.А.Жмурко
246	Кібернетична безпека держави: характерні ознаки та проблемні аспекти	Стаття.	Безпека інформації. – Том 19, №1. – 2013. – С. 40-45.	5	Бурячок В.Л., Гнатюк С.О.
247	Методологія синтезу та програмна реалізація системи оцінювання шкоди національній безпеці у сфері державної таємниці	Стаття.	Захист інформації. – Том 15. – № 1, 2013. – С. 14-20	6	Луцький М.Г., Захарова М.В., Дрейс Ю.О.

1	2	3	4	5	6
248	Стратегія оцінювання рівня захищеності держави від ризику стороннього кібернетичного впливу	Друков.	Захист інформації. – Том 15. – № 1, 2013. – С. 5-14	9	Хорошко В.О., Бурячок В.Л., Кудінов В.А.
249	Методы перехвата информации в информационно-коммуникационных системах на основе квантовых технологий	Стаття.	Проблеми і перспективи розвитку ІТ-індустрії : V міжнар. наук.-практ. конф., 25-26 апреля 2013 г. : тези доп. – Х. : ХНЕУ, 2013. – С. 204.	1	Е.В. Василю, С.А. Гнатюк, Т.А. Жмурко
250	Актуальні проблеми забезпечення кібербезпеки цивільної авіації	Стаття.	Захист інформації і безпека інформаційних систем : матеріали II міжнародної наук.-техн. конф. — Львів : Національний університет «Львівська політехніка», 2013. — С. 10-12.	2	С.О. Гнатюк
251	Протидія кібертероризму на авіаційному транспорті	Конференція.	Боротьба з інтернет-злочинністю : матеріали міжнародної наук.-техн. конф. — Донецьк : ДЮІ МВС України, 2013. — С. 85-87.	2	С.О. Гнатюк
252	Комп'ютерна програма «GenSBOX2»	Авторське свідоцтво.	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48036 від 26.02.2013.	1	Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О., Кінзерявий О.М., Гізун А.І., Хохлачова Ю.Є., Жмурко Т.О.

1	2	3	4	5	6
253	Комп'ютерна програма «GenSBOX3»	Авторське свідоцтво.	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48037 від 26.02.2013.	1	Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О., Кінзерявий О.М., Гнатюк В.О., Жмурко Т.О., Хохлачова Ю.Є.
254	Комп'ютерна програма «Neptun 2012»	Авторське свідоцтво.	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48038 від 26.02.2013.	1	Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О., Кінзерявий О.М., Гізун А.І., Гнатюк В.О., Казмірчук С.В.
255	Комп'ютерна програма «StegoSearch»	Авторське свідоцтво.	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48039 від 26.02.2013	1	Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О., Кінзерявий О.М., Гізун А.І., Грабінський Д.М., Вороніна А.В.

1	2	3	4	5	6
256	Комп'ютерна програма «TrytTon 2012»	Авторське свідоцтво.	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48040 від 26.02.2013.	1	Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О., Кінзерявий О.М., Гнатюк В.О., Жмурко Т.О., Казмірчук С.В.
257	Комп'ютерна програма «Model Ping-pong protocoly»	Авторське свідоцтво.	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48041 від 26.02.2013.	1	Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О., Казмірчук С.В., Жмурко Т.О., Гізун А.І., Кінзерявий О.М.
258	Комп'ютерна програма «StegoHide»	Авторське свідоцтво.	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48042 від 26.02.2013.	1	Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О., Кінзерявий О.М., Гнатюк В.О., Грабінський Д.М., Вороніна А.В.//

1	2	3	4	5	6
259	Комп'ютерна програма «BitTon 2012»	Авторське свідоцтво.	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48043 від 26.02.2013	1	Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О., Кінзерявий О.М., Гізун А.І., Гнатюк В.О., Хохлачова Ю.Є.
260	Комп'ютерна програма «Luna 2012»	Авторське свідоцтво.	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48044 від 26.02.2013.	1	Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О., Кінзерявий О.М., Гізун А.І., Хохлачова Ю.Є., Казмірчук С.В.
261	Комп'ютерна програма «StegoLSB»	Авторське свідоцтво.	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48045 від 26.02.2013	1	Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О., Кінзерявий О.М., Гнатюк В.О., Грабінський Д.М., Вороніна А.В
262	Параллельные вычисления	Навч. посібн.	Ізденіс – Поиск. – №2 (3), 2013. – С. 195-198	3	Г. Жангисина, С. Гнатюк, А. Шайханова, А. Беркинбаева

1	2	3	4	5	6
263	Комп'ютерна програма «Програма візуалізації процесу забезпечення конфіденційності даних з використанням блочного симетричного шифру RIJNDAEL»	Авторське свідоцтво.	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48710 від 11.02.2013р.	1	Сіденко В.П., Дрейс Ю.О., Гузенко О.О., Казмірчук С.В.
264	Комп'ютерна програма «Система аналізу і оцінки величини можливої шкоди національній безпеці держави у сфері охорони державної таємниці»	Авторське свідоцтво.	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48712 Україна, Заявл. 11.02.2013р.; Опубл. 11.04.2013р.	1	Дрейс Ю.О.
265	Комп'ютерна програма «Програма візуалізації процесу забезпечення конфіденційності даних з використанням блочного симетричного шифру Advanced Data Encryption (ADE)»	Авторське свідоцтво.	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48911 Україна, Заявл. 11.02.2013р.; Опубл. 11.04.2013р.;	1	Сіденко В.П., Дрейс Ю.О., Скороход В.С., Гавриленко О.В.
266	Комп'ютерна програма «Програма візуалізації процесу забезпечення конфіденційності даних з використанням стандарту криптографічного перетворення ГОСТ 28147-89 у режимі гамування»	Авторське свідоцтво.	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №48713 Україна, Заявл. 11.02.2013р.; Опубл. 11.04.2013р.;	1	Сіденко В.П., Дрейс Ю.О., Гнатюк П.В., Бойко Ю.П.

1	2	3	4	5	6
267	Analysis of modern quantum key distribution systems	Конференція.	«Информационная безопасность в свете Стратегии Казахстан – 2050» : сб. трудов I междунар. науч.-практ. конф. (12 сентября 2013 г.) — Астана : Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева, 2013. — С. 25-34.	1	Gnatyuk S.O.
268	Визначення величини можливої шкоди у разі розголошення інформації з обмеженим доступом	Конференція.	«Інформаційна безпека: виклики і загрози сучасності»: зб. матер. наук.-практ. конф., 5 квітня 2013р.– К.: Наук.-вид. відділ НА СБ України, 2013. – С. (подано, очікується друк тез НА СБУ).	1	Дрейс Ю.О.
269	Системы анализа и оценивания рисков информационной безопасности	Монографія	Саарбрюккен (Германия): Palmarium Academic Publishing, 2013. – 316 с.	316 105	Казмирчук С.В., Архипов А.Е.
270	Использование квантовых технологий для обеспечения конфиденциальной связи	Стаття.	Международный научный журнал-приложение Республики Казахстан. – № 3, 2013. – С. 271-277.	6	Жангисина Г.Д., Гнатюк С.А., Омбаев Н.О., Алимсеитова Ж.К.
271	Комп'ютерна програма «Програма візуалізації процесу забезпечення конфіденційності даних з використанням блочного симетричного шифру «Лабіринт»	Авторське свідоцтво.	свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №51095 Україна, Заявл. 03.07.2013р.; Опубл. 03.09.2013р.	1	Сіденко В.П., Гудзь В.Д., Жмурко Т.О., Дрейс Ю.О.

1	2	3	4	5	6
272	The Generalized Classification of Unmanned Air Vehicles	Стаття.	«Actual Problems of Unmanned Air Vehicles Developments», 2013 IEEE 2nd International Conference, October, 15-17, 2013 Kyiv, Ukraine, 2013. – pp. 28-34.	6	Ilyash O.S.
273	Метод преобразования эталонов параметров для систем анализа и оценивания рисков информационной безопасности	Стаття.	Захист інформації. – Том 15. – № 4, 2013. – С. 5-14	9	С.Казмирчук, А.Гололобов
274	Комп'ютерна програма «Модуль підтримки прийняття рішень DM-MAI» («Модуль підтримки прийняття рішень методом ієрархій у сфері інформаційної безпеки»)	Авторське свідоцтво.	свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №53738 Україна, Заявл. 17.12.2013 р.; Опубл. 18.02.2014 р.	1	Юдін О.К., Бойко Ю.П., Лозова І.Л., Іваненко М.В., Ноговський С.С.
275	Комп'ютерна програма «Програмний модуль підтримки прийняття рішень»	Авторське свідоцтво.	свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №53737 Україна, Заявл. 17.12.2013 р.; Опубл. 18.02.2014 р.	1	Юдін О.К., Бойко Ю.П., Іваненко М.В., Ноговський С.С.
276	Оцінювання шкоди національній безпеці України у разі витоку державної таємниці	Монографія.	Монографія. – К.: наук.-вид. центр НАСБ України, 2014 – 332 с.: іл.	332 56	О.Є. Архипов, Ю.О. Дрейс
277	Аудит та управління інцидентами інформаційної безпеки	Навч. посібн.	Навчальний посібник. – К.: Центр навч.-наук. та наук.-пр. видань НАСБ України, 2014. – 190 с.	190 35	Гнатюк С.О., Казмирчук С.В., Панченко В.М., Мельник С.В.

1	2	3	4	5	6
278	Метод оцінки нейромережевих засобів щодо можливостей виявлення інтернет-орієнтованих кібератак	Стаття.	Вісник Інженерної академії наук. – 2014. – №2. – С. 87-93.	5	Терейковський І.А. Казмірчук С.В.,
279	Верифікація нейромережевих методів розпізнавання кібератак	Стаття.	Управління розвитком складних систем. – 2014. – №17. – С. 168-172.	4	Терейковський І.А. Казмірчук С.В.,
280	Система оцінювання ризиків інформаційної безпеки	Конференція.	«Стан та удосконалення безпеки інформаційно-телекомунікаційних систем (SITS`2014)»: 6-та Всеукраїнська наук.-практ. конф., 09-12 вересня 2014 р.: тези доп. – с. Коблево Миколаївської обл., 2014. – С. 44-48.	4	Казмірчук С.В., Гололобов А.Ю.
281	Розширена класифікація методів соціального інженірингу	Стаття.	Безпека інформації – 2014 – №2, Том 20. – с. 197-205	7	Горніціка Д., Гололобов А.
282	Generalized models, construction methodology and the application of security wireless sensor networks with random network parameters	Стаття.	Безпека інформації – 2014 – №2, Том 20. – с. 120-125	5	Rajba, Karpinski M.
283	Прикладна криптологія: системи шифрування: підручник	підручник	К.: ДУТ, 2014. – 448 с.: іл		В.П. Сіденко, Ю.О. Дрейс
284	Методологія викладання інформаційної безпеки у вищих навчальних закладах України: навчально-методичний посібник	навчально-методичний посібник	К: «СІК ГРУП Україна», 2015. – 219 с.		Орехова І.І., Хорошко В.О., Хохлачова Ю.Є.

1	2	3	4	5	6
285	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.		Казмирчук С.В. Сейлова Н.А., Мукапил К.
286	Использование квантовых технологий для повышения уровня защищенности информационно-коммуникационных систем	Стаття.	Вестник КазНТУ. – 2015 – №3. – с. 127-131		С.А. Гнатюк, С.В. Казмирчук, Н.А. Сейлова, К. Мукапил
287	Взаємозв'язок наукового та освітнього компонентів підготовки конкурентоспроможних фахівців у галузі інформаційної безпеки	Конференція.	Актуальні питання забезпечення кібернетичної безпеки та захисту інформації: наук.-практ. конф., 25-28 лютого 2015 р.: тези доп. – К., 2015. – С. 68-69.		Гнатюк С.О.
288	Метод та модель інтелектуального розпізнавання загроз інформаційно-комунікаційному середовищу транспорту	Стаття.	Безпека інформації – 2015 – №1, Том 21. – с. 26-34.		Петров О., Лахно В.
289	Оцінювання якості підготовки фахівців з інформаційної безпеки	Стаття.	Безпека інформації – 2015– №1, Том 21. – с. 87-100.		Хорошко В.О., Орехова І., Хохлачова Ю.Є.
290	Метод реализации функции трансформирования эталонов в задачах анализа и оценивания рисков	Стаття.	Безпека інформації – 2015 – №1, Том 21. – с. 105-112.		Бахытжан А., Казмирчук С., Гололобов А.

1	2	3	4	5	6
291	Метод інкрементування порядку лінгвістических перемених для систем аналізу та оцінювання ризиків	Стаття.	Захист інформації – 2015 – №2, Том 17. – с. 100-108.		Казмирчук С., Коваленко Ю., Гололобов А.
292	Метод інкрементування еталонів параметрів для систем аналізу та оцінювання ризиків	Конференція.	зб.тез доповідей науково-практичної конференції «Стан та удосконалення безпеки інформаційно-телекомунікаційних систем» (SITS'2015) – 09-12 червня 2015 р. – Миколаїв: 2015. – с. 65-68.		Ахметов Б.С., Казмирчук С.В., Гололобов А.Ю.
293	Взаємозв'язок наукового та освітнього компонентів підготовки конкурентоспроможних фахівців у галузі інформаційної безпеки	Конференція.	Актуальні питання забезпечення кібернетичної безпеки та захисту інформації: Зб. Наук. Праць науково-практичної конференції; м. Київ, 25-28 лютого 2015 р., Європейський університет / Редкол.: О.І. Тимошенко (голова) та ін. – К.: Вид-во Європейського університету, 2015. – с. 68-69		Гнатюк С.О.

1	2	3	4	5	6
294	Представление эталонных параметров лингвистических переменных для систем анализа и оценивания рисков информационной безопасности	Конференція.	Актуальні питання забезпечення кібернетичної безпеки та захисту інформації: Зб. Наук. Праць науково-практичної конференції; м. Київ, 25-28 лютого 2015 р., Європейський університет / Редкол.: О.І. Тимошенко (голова) та ін. – К.: Вид-во Європейського університету, 2015. – с. 70-75.		Казмирчук С.В.
295	The n-fold Decrease of Linguistic Variables Terms Number Method in Information Security Risk Assessment	Конференція.	Proceedings of the 2015 IEEE 8th International Conference on “Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications” (IDAACS’2015), Warsaw, Poland, September 24-26, 2015: Vol. 1. – Pp. 473-477.		Svitlana Kazmirchuk, Krzysztof Augustynek .
296	Метод n-кратного инкрементирования порядка лингвистических переменных на основе частного расширения базы	Стаття.	Захист інформації – 2015 – №3, Том 17. – с. 231-240.		Б. Ахметов, С. Казмирчук, М. Жекамбаева
297	Increment Order of Linguistic Variables Method in Information Security Risk Assessment	Конференція.	2015, Second International Scientific-Practical Conference Problems of Infocommunications. Science and Technology, pp. XX-XX.		Kazmirchuk S., Akhmetov B., Zhekambaeva M.