

**СПИСОК**  
наукових та навчально-методичних праць  
**Скворцова Сергія Олександровича**

№ п/п	Назва	Характер роботи	Вихідні дані	Обсяг, стр.	Спів-автори
1	2	3	4	5	6
1.	Защита ПО от программноапаратних сбоев и от языков, за-цикливающих вычислительный процесс	Препринт	Препринт-136 ИПМЭ АН УРСР. – К.: ИПМЕ, 1986. – 48 с.	48	Сикорский А.И., Ярцева Е.Е.
2.	Защита ПО от программноапаратних сбоев и от языков, зацикливающих вычислительный процесс	Тези доповіді	Роботизация и гибкие автоматизированные производства: Тезисы доклада. – Черновцы: ЧДУ, 1986. – С. 32-36.	3	Сикорский А.И.
3.	Экспертные системы, ориентированные на оценку качества функционирования программно-обеспечения вычислительных систем: состав и структура	Тези доповіді	Методы анализа надежности программного обеспечения вычислительных систем реального времени на основе моделей нечеткой логики и качественных описаний: Тезисы доклада. – К.: «Наука», 1987. – С. 43-47.	4	Минаев Ю.Н.
4.	Питання побудови експертних систем, що орієнтовані на оцінку якості функціонування обчислювальних систем	Стаття	Методи аналізу надійності програмного забезпечення обчислювальних систем реального часу: Зб. наук. пр. – К.: КПЦА, 1989. – С. 61-70.	9	
5.	Розробка методології оцінки якості функціонування ПЗ АС УПР та комплексу алгоритмів для реалізації на ІВМ РС	Звіт про НДР	Звіт про НДР КПЦА. №719-В89. – К., 1989. – 55 с.	55	Минаев Ю.Н.
6.	Пакет прикладних програм для решения задач нечеткой арифметикии систем линейных уравнений с нечеткими коэффициентами	Тези доповіді	Интеллектуальные системы в задачах проектирования, планирования и управления в условиях неполноты информации: Тезисы доклада. –Казань: КГУ, 1990.– С.27-31.	4	Минаев Ю.Н.
1	2	3	4	5	6

7.	Прикладная система искусственного интеллекта для оценки качества функционирования программного обеспечения вычислительных систем	Тези доповіді	Интеллектуальные системы в задачах проектирования, планирования и управления в условиях неполноты информации: Тезисы доклада. – Казань: КГУ, 1990. – С. 37-40.	3	Минаев Ю.Н.
8.	Моделирование функционирования программного обеспечения на нечеткой модели типа "Вход-Выход".	Тези доповіді	Практическое применение современных технологий программ-мирования пакетов прикладных программ в вычислительных системах и сетях ЭВМ: Тезисы доклада. – Днепропетровск: ДГУ, 1990. – С.52-55.	3	
9.	Методи аналізу надійності програмного забезпечення обчислювальних систем реального часу	Звіт по НДР	Звіт про НДР КПЦА. №719-В89. – К., 1990. – 63 с.	63	Минаєв Ю.М.
10.	Алгоритми оцінки якості функціонування ПЗ ОС РЧ на основі моделей нечіткої математики	Звіт по НДР	Звіт по НДР КПЦА. №719-В89. – К., 1991. – 61 с.	61	Минаєв Ю.М.
11.	Оценка качества функционирования программного обеспечения вычислительных систем безопасности полетов	Тези доповіді	Безопасность в авиации: Научно-техническая конференция. Ленинград (Россия). – 1991. – С. 19-21.	2	
12.	База знань в інтелектуально-подійних моделях	Стаття	Методи та моделі у автоматизації та тестування програм: Зб. наук. пр. – К.: КПЦА, 1991. – С. 32-39.	7	
13.	Выбор типа прикладной системы искусственного интеллекта для оценки качества функционирования программного обеспечения	Стаття	Экспертные системы для анализа и реконструкции программного обеспечения вычислительных систем реального времени: Сб. науч. тр. – К.: КИИГА, 1992. – С. 35-38.	3	
1	2	3	4	5	6

14.	Диагностирование вычислительных структур на основе нечетких операций	Препринт	Препринт АН Украины ИПМЭ. – К.: 1993, 26 с.	26	Аль-Хадіді М.М., Корченко О.Г.
15.	К вопросу организации автоматизированного обучения и тестирования.	Тезисы доповіді	Науково-методична конференція студентів і аспірантів. – К.: КПЦА, 1993. – С. 22-25.	3	
16.	Организация защиты информации от несанкционированного копирования	Тезисы доповіді	XLII студенческая научно-техническая конференция. – К.: КПЦА, 1994. – С. 15-18.	3	Бурлака О.В., Корченко А.Г.
17.	Применение программируемых логических матриц при организации криптостойких электронных ключей	Тезисы доповіді	Отчетная научно-техническая конференция университета за 1993 год (по госбюджетной тематике). – К.: КМУГА, 1994. – С.56.	1	Пяткин Г.С., Корченко А.Г.
18.	Определение функций принадлежности на базе эталонов параметров	Тезисы доповіді	Отчетная научно-техническая конференция университета за 1993 год (по госбюджетной тематике). – К.: КМУГА, 1994. – С.57.	1.	Корченко А.Г., Бобровский В.В.
19.	Алгоритмические языки и программирование.	Методичні рекомендації	Методические указания и задания на контрольную работу для студентов заочного факультета. – К.: КМУГА, 1994. – 60 с.	$\frac{60}{30}$	Корченко А.Г.
20.	Библиотека функций для АРМ в цифровых АТС	Тезисы доповіді	XLIII студенческая научно-техническая конференция. – К.: КМУГА, 1995. – С. 42.	1	Федун А.Л., Корченко А.Г.
21.	Специализированная СУБД для цифровых АТС	Тезисы доповіді	XLIII студенческая научно-техническая конференция. – К.: КМУГА, 1995. – С.42.	1	Бурлака О.В., Корченко А.Г.
22.	Организация нечетких диагностических систем оценки качества функционирования АО	Тезисы доповіді	"Авионика - 95": Тезисы докладов НТК. – К.: КМУГА, 1995. – С. 24.	1	Корченко А.Г., Душеба В.В.
1	2	3	4	5	6

23.	Нечеткая система реального времени оценки качества функционирования сложных объектов	Стаття	Автоматизированные системы обработки информации: Сб. науч. тр. – К.: КМУЦА, 1996. – С. 124-128.	5	Корченко А.Г., Душеба В.В., Захаров М.А., Рындюк В.А.
24.	Про питання організації доступу до інформації в комп'ютерних мережах	Тези доповіді	XVI звітна науково-технічна конференція університету за 1995 рік. – К.: КМУЦА, 1996. – С. 18.	1	Пяткін Г.С.
25.	О методических основах обеспечения безопасности электронного документооборота	Стаття	Інформаційні технології в економіці, менеджменті і бізнесі. Проблеми науки, практики та освіти: Зб. наук. пр. – К.: Вид-во Європейського університету, 2003. – Ч.2. – С. 17-20.	4	Тимошенко О.І.
26.	Основные WEB-сервисы в дистанционном обучении	Стаття	Інформаційні технології в економіці, менеджменті і бізнесі. Проблеми науки, практики та освіти: Зб. наук. пр. – К.: Вид-во Європейського університету, 2005. – Ч.2. – С.20-26.	6	Черній А.В.
27.	Организації захисту інформації на об'єктах державної та підприємницької діяльності	Посібник	Навчальний посібник. – К.: Вид-во Європейського університету, 2006. –101 с.	101 50	Домарєв В.В.
28.	Комп'ютерна програма «AutoNotification»	Авторське свідоцтво	Авторське свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №37766 від 04.04.2011	2	Харченко В.П., Корченко О.Г., Охріменко А.О, Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О.
1	2	3	4	5	6

29.	Комп'ютерна програма «TeachPlan»	Авторське свідоцтво	Авторське свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №37769 від 04.04.2011	2	Полухін А.В., Корченко О.Г., Охріменко А.О, Щербина В.П.
30.	Комп'ютерна програма «Caesar»	Авторське свідоцтво	Авторське свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №39085 від 11.07.2011	2	Корченко О.Г., Охріменко А.О, Щербина В.П., Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О.
31.	Комп'ютерна програма «Science Report»	Авторське свідоцтво	Авторське свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №39086 від 11.07.2011	2	Харченко В.П., Корченко О.Г., Охріменко А.О, Зелений С.В., Гнатюк С.О.
32.	Комп'ютерна програма «Виявлення сканування портів на основі нечіткої логіки»	Авторське свідоцтво	Авторське свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №41897 від 23.01.2012	5	Корченко А.О., Іванченко Є.В., Охріменко А.О., Кінзерявий В.М., Гнатюк С.О.
1	2	3	4	5	6

33.	Параметры прогнозирования и идентификации атак в информационно-коммуникационных системах	Стаття	Захист інформації. - 2014. – Т.16, №1. – С.89-95. <b>У фаховому виданні</b>	5	Азарсков В.Н., Гизун А.И., Грехов А.М.
34.	Аналіз сучасних систем управління кризовими ситуаціями	Стаття	Безпека інформації. – 2015. – Т.21. – №1. – С. 86-99. <b>У фаховому виданні</b>	13	Корченко А.О., Гизун А.І.
35.	Особенности оценки безопасности информационных систем	Тези доповіді	Стан та удосконалення безпеки інформаційно-телекомунікаційних систем. Наук. конф.,9.06.2016: Тези доп. –Миколаїв-Коблево,2016. – С. 72-75	4	Хохлачова Ю.Є.
36.	Модель даних для ідентифікації пацієнтів медичних інформаційних систем	Тези доповіді	Стан та удосконалення безпеки інформаційно-телекомунікаційних систем. Наук. конф.,20.06.2017: Тези доп. –Миколаїв-Коблево, 2017. – С. 60-61	2	Оникієнко Ю.Ю., Гнатюк С.О.
37.	Сучасні засоби захисту інформації на основі квантових технологій	Тези доповіді	Стан та удосконалення безпеки інформаційно-телекомунікаційних систем. Наук. конф.,21.06.2018: Тези доп. –Миколаїв-Коблево, 2018. – С. 28-31	4	Кінзерявий В.М., Жмурко Т.О., Гнатюк С.О.
38.	Secure Hash Function Constructing for Future Communication Systems and Networks	Стаття	Advances in Artificial Systems for Medicine and Education II. -2018. - vol.902. - p. 356-367.	2	S. Gnatyuk, V. Kinzeryavyu, K. Kyrychenko, Kh. Yubuzova, M. Aleksander
1	2	3	4	5	6

39.	Стаціонарні системи виявлення і попередження кібератак в інтересах кіберзахисту та кіберконтррозвідки (на прикладі США)	Стаття	Безпека інформації. – 2019. – Т.25. №1. – С. 5-12. <b>У фаховому виданні</b>	7	О. Корченко, И. Логинов
40.	Множинна інтерпретація параметрів «зниження шкоди» та «ступінь відповідальності» для кортежної GDPR-моделі	Тези доповіді	Стан та удосконалення безпеки інформаційно-телекомунікаційних систем. Наук. конф.,24.06.2020: Тези доп. –Миколаїв-Коблево, 2020. – С. 23-26	4	Дрейс Ю.О., Лозова І.Л., Біскупський А.В
41.	Дослідження технологічного процесу зневоднення бішофіту з метою аналізу критичних складових	Тези доповіді	Стан та удосконалення безпеки інформаційно-телекомунікаційних систем. Наук. конф.,24.06.2021: Тези доп. –Миколаїв-Коблево, 2021. – С. 25-28	4	Іванченко Є., Політучий О.
42.	Моніторинг та тестування систем кібербезпеки	Посібник	Лабораторний практикум для здобувачів вищої освіти ОС «Бакалавр» спеціальності 125 «Кібербезпека». К.: НАУ, 2022. 56 с.	56	Хохлачова Ю.Є., Погорелов В.В., Давиденко А.М.
43.	Технології виявлення уразливостей інформаційних систем.	Посібник	Лабораторний практикум для здобувачів вищої освіти ОС «Бакалавр» спеціальності 125 «Кібербезпека». К.: НАУ, 2022. 68 с.	68	Хохлачова Ю.Є., Погорелов В.В., Давиденко А.М.