

**Міністерство освіти і науки України**  
**Національний університет «Запорізька політехніка»**  
**Наукова бібліотека**

**Наукові праці викладачів кафедри комп'ютерних  
систем та мереж**

**Рекомендаційний покажчик літератури**

**Запоріжжя**

**2022**



## Вступ

Кафедра комп'ютерних систем та мереж створена у 2002 р. на базі кафедри радіотехніки. Веде підготовку ІТ-фахівців зі спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія» освітньо-кваліфікаційного рівня «бакалавр» та за освітніми програмами «Комп'ютерні системи та мережі» та «Спеціалізовані комп'ютерні системи» зі спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія» освітньо-кваліфікаційного рівня «магістр».

Спеціальність 123 «Комп'ютерна інженерія» охоплює фази розробки і проектування, виробництва, експлуатації, технічного обслуговування і ремонту комп'ютерних апаратних, програмних та програмно-апаратних засобів, що в цілому складають інструментальне забезпечення сучасних комп'ютерних інформаційних технологій.

Кафедра КСМ накопичила великий досвід навчальної, методичної та наукової роботи в багатьох напрямках проектування та експлуатації сучасного технічного та програмно-технічного забезпечення комп'ютерних систем та мереж:

- організації та програмування розподілених обчислень в високопродуктивних комп'ютерних системах масового розпаралелювання;
- розробки та проектування високопродуктивних комп'ютерних систем та мереж;
- планування та диспетчеризації паралельних процесів в багатопроцесорних комп'ютерних системах та мережах.

Навчальний процес на кафедрі забезпечують 28 викладачів, з них 27 штатних, 1 викладач-сумісник. З числа штатних викладачів 11 мають науковий ступінь кандидата технічних наук, звання доцентів, 9 старших викладачів та 7 асистентів. Викладач-сумісник - кандидат технічних наук, доцент Єфименко М.В є головний конструктор науково-виробничого підприємства «Хартрон-ЮКОМ», Лауреат Премії Кабінету Міністрів України за розроблення і впровадження інноваційних технологій 2014 р.

Завідувачем кафедри, з самого початку її створення, є кандидат технічних наук, доцент Кудерметов Р.К., який має більш як двадцятирічний стаж роботи в науково-виробничому підприємстві, пов'язаному зі створенням систем керування складними об'єктами в космосі та на землі. В 1996 році захистив кандидатську дисертацію «Розробка та дослідження програмно-апаратних засобів моделювання для відпрацювання та випробування систем орієнтації та стабілізації космічних апаратів» за спеціальністю 05.13.08 – обчислювальні машини, системи та мережі, елементи і пристрої обчислювальної техніки та систем керування. У Запорізькому національному технічному університеті працює з 1998 року та має стаж науково-педагогічної роботи більше 18 років.

Метою бібліографічного показника «Наукові праці викладачів кафедри комп'ютерних систем та мереж» є ознайомлення викладачів, аспірантів та студентів вищих навчальних закладів з науковими публікаціями викладачів кафедри. До показника входять бібліографічні описи книг, статей з журналів та наукових збірок за період з 1988-2022 рік, які є у фонді Наукової бібліотеки НУ «Запорізька політехніка», електронних документів з Інституційного репозитарію та фахових видань, які індексуються в наукометричних базах даних Scopus та Web of Science, українською та англійською мовами.

Бібліографічні описи розташовані в хронологічному порядку, що надає можливість простежити динаміку розвитку наукової діяльності кафедри. Публікації іноземними мовами представлені наприкінці кожного підрозділу.

Бібліографічні описи надано згідно ДСТУ ГОСТ 7.1:2006 «Бібліографічний запис. Бібліографічний опис. Загальні вимоги та правила складання».

1988

1. 62 М75 Билялов С. С. Моделирование переходных процессов в интегральных корпораторах напряжения / С. С. Билялов, И. В. Швец, Б. Т. Солдатов // Молодые ученые и специалисты - реализации региональных целевых комплексных программ, ускорению научно-технического прогресса, активизации НТТМ, запорожская научно-техническая областная конференция. – Запорожье, 1988. – С. 79-80.

2001

2. 681.3 И49 Ильяшенко М. Б. Алгоритмы и программы решения задач по информатике / М. Б. Ильяшенко. – Запорожье : Константа-И, 2001. – 176 с.
3. 621.396 Т41 Тімовський А. К. Застосування програми МАЕС-П для моделювання радіоелектронних пристроїв : навчальний посібник / А. К. Тімовський, В. П. Герасименко, В. М. Журавльов. – Запоріжжя : ЗНТУ, 2001. – 106 с.

2003

4. 681.7 В68 Голдобин А. А. К вопросу разработки нормативной документации структурированных кабельных сетей / А. А. Голдобин // Волоконная оптика в системах связи, промышленной автоматике и медицине. – Запорожье, 2002. – С. 29-32.
5. Вершина А. И. Моделирование процесса обучения / А. И. Вершина, Б. Т. Солдатов // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2003. – № 1. – С. 16-20.
6. Карпуков Л. М. Декомпозиционный метод расчета функций Грина плоскостойких сред / Л. М. Карпуков // Електротехніка та електроенергетика. – 2003. – № 2. – С. 38-43.
7. Крищук В. Н. Исследование методов реализации микрополосковых фильтров нижних частот / В. Н. Крищук, А. Ю. Фарафанов, С. Н. Романенко // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2003. – № 2 (10). – С. 66-70.
8. Особенности адаптации поляризационных фильтров при ограничении весовых коэффициентов / Б. Т. Солдатов, Д. М. Пиза, Б. Т. Солдатов, А. П. Залевский // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2003. – № 2 (10). – С. 71-73.

9. Пиза Д. М. Особенности адаптации поляризационных фильтров при ограничении весовых коэффициентов / Д. М. Пиза, Б. Т. Солдатов, А. П. Залевский // *Радіоелектроніка. Інформатика. Управління.* – 2003. – № 2 (10). – С. 71-73.
10. Пиза Н. Д. Исследование эффективности применения параллельных вычислительных систем для моделирования движения космического аппарата / Н. Д. Пиза // *Радіоелектроніка. Інформатика. Управління.* – 2003. – № 1. – С. 16-20.
11. Романенко С. Н. Исследование методов реализации микрополосковых фильтров нижних частот / С. Н. Романенко // *Радіоелектроніка. Інформатика. Управління.* – 2003. – № 2 (10). – С. 66-70.
12. 004.38 Щербаков А. Н. Прикладная теория цифровых автоматов : тексты лекций для студентов всех форм обучения специальностей Щ61 8.091501, 7.091503. Ч. 1. Компьютерная арифметика / Щербаков А. Н. – Запоріжжя : ЗНТУ, 2003. – 102 с.
- 2004
13. Вершина А. И. Модель информационного обеспечения учебного процесса университета / А. И. Вершина, Г. Г. Киричек, Д. М. Пиза // *Радіоелектроніка. Інформатика. Управління.* – 2004. – № 2. – С. 64-68.
14. Вершина А. И. Учебный процесс как иерархическая система / А. И. Вершина, Б. Т. Солдатов, А. А. Ермоленко // *Радіоелектроніка, інформатика, управління.* – 2004. – № 1 (11). – С. 54-62.
15. Глухих И. Н. Комплексное применение водных растворов щелочей в энергоустановках на топливных элементах / И. Н. Глухих, В. Ф. Челябин, А. Н. Щербаков // *Энергия: Экономика. Техника. Экология.* – 2004. – № 12. – С. 42-45.
16. Карпуков Л. М. Квazистатическое моделирование микрополосковых линий на комбинированных подложках / Л. М. Карпуков, С. Н. Романенко, Н. Н. Касьян // *Радіоелектроніка, інформатика, управління.* – 2004. – № 1 (11). – С. 9-14.
17. Касьян М. М. Синтез відбракувальних поточних допусків на параметри елементів у залежності від часу та умов експлуатації / М. М. Касьян, К. М. Касьян // *Радіоелектроніка. Інформатика. Управління.* – 2004. – № 2. – С. 33-36.
18. 004.43 Пиза Д. М. Асемблер : навч. посібник для студ. вищ. навч. закл. ПЗ2 / Д. М. Пиза, Б. Т. Солдатов. – Запоріжжя : ЗНТУ, 2004. – 167 с.

19. 004.38 Щербаков А. Н. Прикладная теория цифровых автоматов : тексты лекций для студ. всех форм обуч. спец. 8.091501 -" Компьютерные системы и сети" и 7.091503 -" Специализир. компьютерные системы" каф. "Компьютерные системы и сети". Ч. 2. Теоретические основы синтеза цифровых схем / А. Н. Щербаков. – Запорожье : ЗНТУ, 2004. – 122 с.

2005

20. Вершина А. И. Алгоритм распределения рабочих станций / А. И. Вершина, Б. Т. Солдатов, А. Г. Маркин // *Радіоелектроніка. Інформатика. Управління.* – 2005. – № 1. – С. 86-92.
21. Інформаційна технологія діагностування аналогових пристроїв перетворювання сигналів / М. М. Касьян, К. М. Касьян, В. І. Глушко, В. Ф. Оніщенко // *Радіоелектроніка. Інформатика. Управління.* – 2005. – № 2. – С. 28-33.
22. Карпуков Л. М. Назначение допусков при проектировании микрополосковых полосовых фильтров на связанных линиях с отверстиями в экранирующем слое / Л. М. Карпуков, Р. Д. Пулов, А. Ю. Фарафонов // *Радіоелектроніка. Інформатика. Управління.* – 2005. – № 1. – С. 32-38.
23. Карпуков Л. М. Процедура квазистатистического моделирования микрополосковых структур / Л. М. Карпуков, Р. Д. Пулов // *Радіоелектроніка. Інформатика. Управління.* – 2005. – № 2. – С. 7-11.

2006

24. Вершина А. И. Иерархическая система представления информационных ресурсов / А. И. Вершина, Г. Г. Киричек, Д. М. Пиза // *Радіоелектроніка. Інформатика. Управління.* – 2006. – № 1. – С. 107-113.
25. Голдобин А. А. Квазигомоморфное преобразование гиперграфов в автоматизации проектирования устройств управления / А. А. Голдобин // *Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції м. Запоріжжя, 13-15 квітня 2006 року.* – Запоріжжя, 2006. – С. 46-47.
26. Голдобин А. А. Квазигомоморфное преобразование гиперграфов в автоматизации проектирования устройств управления / А. А. Голдобин // *Радіоелектроніка. Інформатика. Управління.* – 2006. – № 1. – С. 41-48.
27. Голдобин А. А. Проектирование РЭА на ПЛИС - магистральное направление в схемотехнике / А. А. Голдобин, А. К. Тимовский // *Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції м. Запоріжжя, 13-15 квітня 2006 року.* – Запоріжжя, 2006. – С. 128-129.

28. Дьячук Т. С. Управление параллельными заданиями в распределенной вычислительной системе / Т. С. Дьячук // Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції м. Запоріжжя, 13-15 квітня 2006 року. – Запоріжжя, 2006. – С. 138-140.
29. Ермоленко А. А. Система молекулярно-динамического моделирования процессов распыления углеводов с использованием параллельных вычислений / А. А. Ермоленко, Р. К. Кудерметов, Г. В. Корнич // Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції м. Запоріжжя, 13-15 квітня 2006 року. – Запоріжжя, 2006. – С. 140-141.
30. Исследование допусковых ограничений в конструкциях микрополосковых фильтров с учетом вида аппроксимации АЧХ / В. Н. Крищук, Л. М. Карпуков, М. В. Заскоцкая, А. Ю. Фарафонов // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2006. – № 2. – С. 20-26.
31. Кудерметов Р. К. Методика и программная библиотека функций для решения систем обыкновенных дифференциальных уравнений блочными методами для параллельных вычислительных систем / Р. К. Кудерметов, Н. Д. Маслова // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2006. – № 1. – С. 78-85.
32. Кудерметов Р. К. Структурный синтез операций модулей модулярной арифметики нейронных сетей параллельных обчислень / Р. К. Кудерметов, А. М. Щербаков, М. Ю. Юрич // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2006. – № 1. – С. 102-106.
- 2007
33. Вершина А. И. Применение цепей Маркова при моделировании учебного процесса / А. И. Вершина, Т. Н. Семерюк, Б. Т. Солдатов // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2007. – № 1. – С. 48-52.
34. Допусковый анализ конструкций фильтров с немонотонностью АХЧ / А. Ю. Воропай, В. Н. Крищук, Л. М. Карпуков, А. Ю. Фарафонов // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2007. – № 1. – С. 18-21.
35. Дьячук Т. С. Распределение заданий в многопроцессорной системе / Т. С. Дьячук, Р. К. Кудерметов // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2007. – № 2. – С. 51-54.
36. Замкнутая форма для поверхностного импеданса микрополосковой структуры / Л. М. Карпуков, А. Ю. Фарафонов, Р. Ю. Корольков, В. О. Рыбин // Електротехніка та електроенергетика. – 2007. – № 1. – С. 15-19.

37. Ильяшенко М. Б. Алгоритм нахождения граф-подграф изоморфизма для взвешенных графов и его применение / М. Б. Ильяшенко // *Радиоелектроніка. Інформатика. Управління.* – 2007. – № 1. – С. 62-68.
38. Ильяшенко М. Б. Алгоритм оптимального резервирования распределенных вычислительных ресурсов по критерию эффективного использования вычислительных узлов / М. Б. Ильяшенко // *Радиоелектроніка. Інформатика. Управління.* – 2007. – № 2. – С. 64-69.
39. Киричек Г. Г. Електронна бібліотека як об'єкт освітніх технологій / Г. Г. Киричек // *Радиоелектроніка. Інформатика. Управління.* – 2007. – № 2. – С. 122-127.
40. 658.012.8  
K65 Конспект лекцій з дисципліни "Інформаційна та економічна безпека діяльності підприємства" : для студентів спеціальностей: 7.170102 "Системи захисту від несанкціонованого доступу", 7.170101 "Захист інформації в комп'ютерних системах та мережах" всіх форм навчання. Ч. 1 / укл. : В.І. Слепцов. – Запоріжжя : ЗНТУ, 2007. – 70 с.
41. 658.012.8  
K65 Конспект лекцій з дисципліни "Інформаційна та економічна безпека діяльності підприємства" : для студентів спеціальностей: 7.170102 "Системи захисту від несанкціонованого доступу", 7.170101 "Захист інформації в комп'ютерних системах та мережах" всіх форм навчання. Ч. 2 / укл. : В. І. Слепцов. – Запоріжжя : ЗНТУ, 2007. – 86 с.
42. Применение генетического алгоритма в задачах допускового синтеза / В. Н. Кришук, Л. М. Карпуков, Г. Н. Шило и др. // *Технология и конструирование в электронной аппаратуре.* – 2007. – № 5. – С. 29-32.
- 2008
43. 621.37  
С91 Адаптация системы SAP R/3 для решения задач предприятия / А. В. Кобыляцкий, А. В. Пархоменко, И. А. Галушко, П. А. Новосела, О. В. Рыбакова // Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції "Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій", 24-26 вересня 2008 року. – Запоріжжя, 2008. – С. 135-136.
44. 621.37  
С91 Гросфельд Ю. А. Використання сучасних захищених технологій в організації кредитно-модульної системи / Ю. А. Гросфельд, М. М. Хохлов // Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції "Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій", 24-26 вересня 2008 року. – Запоріжжя, 2008. – С. 208-209.



45. Дьячук Т. С. Метод планування обчислювальних ресурсів у розподіленій системі / Т. С. Дьячук // Вісник Житомирського державного технологічного університету. Сер. Технічні науки. – 2008. – № 4 (47). – С. 134-138.
46. 621.37 С91 Дьячук Т. С. Механизм управления распределенными ресурсами / Т. С. Дьячук, Р. К. Кудерметов // Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції "Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій", 24-26 вересня 2008 року. – Запоріжжя, 2008. – С. 133-134.
47. Ильяшенко М. Б. Унифицированный подход к решению задач морфизма на графах / М. Б. Ильяшенко // Электронное моделирование = Electronic modeling. – 2008. – № 1. – С. 19-41.
48. 621.37 С91 Камышанов А. Ф. Разработка слоя склеивания в проектах специализированных вычислителей / А. Ф. Камышанов, А. А. Голдобин // Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції "Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій", 24-26 вересня 2008 року. – Запоріжжя, 2008. – С. 145-146.
49. Карпуков Л. М. Метод расчета микроволновых ступенчатых фильтров на соразмерных участках линий / Л. М. Карпуков, Р. Ю. Корольков // Радиоэлектроника. Информатика. Управление. – 2008. – № 1. – С. 13-16.
50. 621.37 С91 Касьян Н. Н. Программная информационная поддержка жизненного цикла радиоэлектронных средств / Н. Н. Касьян, К. Н. Касьян // Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції "Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій", 24-26 вересня 2008 року. – Запоріжжя, 2008. – С. 198-200.
51. 621.37 С91 Киричек Г. Г. Конфігурування бази даних "Електронна бібліотека" / Г. Г. Киричек // Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції "Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій", 24-26 вересня 2008 року. – Запоріжжя, 2008. – С. 147-148.
52. 621.37 С91 Кудерметов Р. К. Сервис-ориентированный подход к обработке сложных систем / Р. К. Кудерметов // Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції "Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій", 24-26 вересня 2008 року. – Запоріжжя, 2008. – С. 129-131.

53. 621.37  
С91 Кудерметов Р. К. Система віддаленого доступу й обміну телеметричною інформацією / Р. К. Кудерметов, Н. Д. Маслова, О. В. Польська // Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції "Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій", 24-26 вересня 2008 року. – Запоріжжя, 2008. – С.127-129.
54. 621.37  
С91 Маркин А. Г. Беспроводные сети WI-FI в учебном процессе ЗНТУ / А. Г. Маркин, О. Г. Бедняк, Б. Т. Солдатов // Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції "Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій", 24-26 вересня 2008 року. – Запоріжжя, 2008. – С. 101-102.
55. Слепцов В. И. Правовая подготовка кадров в области информационной безопасности / В. И. Слепцов, Л. М. Карпуков // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2008. – № 1. – С. 133-137.
56. 621.37  
С91 Точилин С. Д. Производительность RMI и CORBA-приложений поиска в данных СУБД MYSQL / С. Д. Точилин, Д. С. Точилин // Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції "Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій", 24-26 вересня 2008 року. – Запоріжжя, 2008. – С. 131-133.
57. 621.37  
С91 Хохлов М. М. Організація сервера зміни сигнатур програмних модулів рекламного характеру / М. М. Хохлов // Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції "Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій", 24-26 вересня 2008 року. – Запоріжжя, 2008. – С. 143-144.
58. Юрич М. Ю. Архитектура интеллектуальной системы нейроруправления летательным объектом с эволюционным прогнозом предпочтительного поведения / М. Ю. Юрич, А. Н. Щербаков, А. Ф. Камышанов // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2008. – № 1. – С. 118-121.
59. 621.37  
С91 Юрич М. Ю. Использование информационно-измерительных систем для управления летательным объектом / М. Ю. Юрич, А. Ф. Камышанов, А. Н. Щербаков // Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції "Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій", 24-26 вересня 2008 року. – Запоріжжя, 2008. – С. 86-88.

60. 621.37 С91 Юрич М. Ю. Использование сортировки в задачах планирования нагрузки компьютерных сетей / М. Ю. Юрич, Д. С. Барсуков, Р. К. Кудерметов // Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції "Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій", 24-26 вересня 2008 року. – Запоріжжя, 2008. – С. 137-138.

2009

61. Ільяшенко М. Б. Алгоритм нахождения наибольшего общего подграфа / М. Б. Ільяшенко // Системні дослідження та інформаційні технології = System research & information technologies. – 2009. – № 2. – С. 112-120
62. Синтез микрополосковых полосовых фильтров на связанных линиях с отверстиями в экране / А. Ю. Фарафонов, А. Ю. Воропай, Л. М. Карпуков, С. Н. Романенко // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2009. – № 1. – С. 41-44.
63. Скрупский С. Ю. Программные методы кодирования видеопотоков, применяемые в компьютерной графике / С. Ю. Скрупский, К. Н. Касьян // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2009. – № 2. – С. 130-134.
64. Точилін С. Д. Особливості поширення світла в електроізоляційних матеріалах електронної техніки під час лазерної обробки / С. Д. Точилін, С. П. Лушчін, Д. С. Точилін // Журнал нанота електронної фізики. – 2009. – № 2. – С. 28-33.

2010

65. Артющенко Б. А. Визначення впливу відхилень параметрів антени на характеристики діаграми напрямленості методом паралельного аналізу граней / Б. А. Артющенко, М. Б. Ільяшенко, А. І. Головатий // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2010. – № 2. – С. 16-20.
66. 621.37 С91 Ганноцкая Т. С. Анализ применения модели-ориентированного подхода разработки сложных систем / Т. С. Ганноцкая, Р. К. Кудерметов // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2010. – С. 146-147.
67. 621.37 С91 Голдобин А. А. Опыт сопоставления методов синтеза метасхем вычислительных устройств на ПЛИС / А. А. Голдобин // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2010. – С. 148-149.

68. 621.37  
С91 Гонтарь Н. А. Онтологический анализ системного проектирования космического инжиниринга / Н. А. Гонтарь, Р. К. Кудерметов // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2010. – С. 150-151.
69. 621.37  
С91 Дьячук Т. С. Особенности розподілу обчислювального навантаження в GRID-середовищі / Т. С. Дьячук // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2010. – С. 165-167.
70. Киричек Г. Г. Керування інформаційними потоками на всіх рівнях ієрархії отримання знань / Г. Г. Киричек // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2010. – № 1. – С. 70-78.
71. Кудерметов Р. К. Задача оптимизации для иерархических систем на основе сервис-ориентированной архитектуры / Р. К. Кудерметов // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2010. – № 1. – С. 82-87.
72. 621.37  
С91 Навчально-дослідницький GRID-кластер ЗНТУ / В. В. Шкарупило, С. Ю. Скрупський, О. В. Польська, Р. К. Кудерметов // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2010. – С. 202-204.
73. 621.37  
С91 Проскурін М. П. Перспективи використання оптоелектронної логіки для цифрових автоматів / М. П. Проскурін, О. В. Щекотихін, С. С. Грушко // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2010. – С. 193-194.
74. Скрупский С. Ю. Автоматизация подготовки рабочих станций в локальных вычислительных сетях / С. Ю. Скрупский, А. Г. Маркин, Л. С. Скрупская // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2010. – № 1. – С. 141-144.
75. 621.37  
С91 Скрупский С. Ю. Система решения трудоемких криптоаналитических задач с применением технологии CUDA / С. Ю. Скрупский, Р. К. Кудерметов // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2010. – С. 126-128.
76. Точилін С. Д. Продуктивність Java та PHP XML-RPS WEB-служб пошуку в даних СКБД MYSQL / С. Д. Точилін // Вісник Житомирського державного технологічного університету. Сер. Технічні науки. – 2010. – № 1 (52). – С.166-169.

77. Шкарупило В. В. Исследование с помощью статистических программ целесообразности внедрения стандарта 10g-ethernet в кластерах вузов / В. В. Шкарупило, К. Н. Касьян, А. Г. Маркин // *Радіоелектроніка. Інформатика. Управління.* – 2010. – № 2. – С. 153-156.

78. 621.37 C91 Shkarupilo V. V. Virtual chair model based on jade agent system / V. V. Shkarupilo, R. K. Kudermetov // *Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій.* – Запоріжжя, 2010. – С. 138-139.

2011

79. Гонтарь Н. А. Разработка онтологии системного инжиниринга космических систем / Н. А. Гонтарь, Р. К. Кудерметов // *Радіоелектроніка, інформатика, управління.* – 2011. – № 2. – С. 131-137.

80. Дьячук Т. С. Оценка характеристик распределенной системы / Т. С. Дьячук // *Радіоелектроніка, інформатика, управління.* – 2011. – № 2. – С. 124-131.

81. Обґрунтування необхідності переходу до мікропотужних твердотільних інтегральних схем з оптоелектронними компонентами для цифрових автоматів та обчислювальних пристроїв / М. П. Проскурін, В. Л. Костенко, О. В. Щекотихін, С. С. Грушко // *Радіоелектроніка, інформатика, управління.* – 2011. – № 2. – С. 14-23.

82. 004.38 П75 Прикладна теорія цифрових автоматів : навчальний посібник для студ. внз. Ч. 1 / Р. К. Кудерметов, А. М. Щербаков, М. П. Проскурін, С. С. Грушко. – Запоріжжя : ЗНТУ, 2011. – 196 с.

83. 004.4 Т12 Табунщик Г. В. Проектування, моделювання та аналіз інформаційних систем : навч. посібник для студ. вищ. навч. закл. : рек. МОНУ / Г. В. Табунщик, Р. К. Кудерметов, А. В. Притула. – Запоріжжя : ЗНТУ, 2011. – 292 с.

84. Тімовський А. К. Функціональне моделювання САР за допомогою програми МАЕС-П / А. К. Тімовський, О. О. Голдобін // *Радіоелектроніка. Інформатика. Управління.* – 2011. – № 1. – С. 30-34.

2012

85. Вершина О. І. Модель системи інформаційної підтримки навчання / О. І. Вершина, Г. Г. Киричек // *Радіоелектроніка. Інформатика. Управління.* – 2012. – № 1. – С. 107-111.

86. 621.37 С91 Голдобин А. А. Автоматизированный анализ иерархических и гетерархических систем / А. А. Голдобин // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2012. – С. 192-193.
87. 621.37 С91 Гонтарь Н. А. Формализация семантической сервис-ориентированной архитектуры / Н. А. Гонтарь // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2012. – С. 199-201.
88. 621.37 С91 Дьячук Т. С. Модель обслуживания пользовательского задания в распределенной среде / Т. С. Дьячук // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2012. – С. 144-145.
89. Ильяшенко М. Б. Решение задачи поиска изоморфизма графов для проектирования специализированных вычислителей / М. Б. Ильяшенко, А. А. Голдобин // Радіоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2012. – № 1. – С. 31-36.
90. 621.37 С91 Киричек Г. Г. Кластерна платформа системи інформаційної підтримки навчання / Г. Г. Киричек, А. О. Лаврищева, Є. О. Севрюк // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2012. – С. 180-181.
91. 621.37 С91 Киричек Г. Г. Оцінка витрат на роботу з інформаційною системою / Г. Г. Киричек // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2012. – С. 178-179.
92. Кудерметов Р. К. О повышении качества образования на инженерных специальностях / Р. К. Кудерметов, А. В. Притула, А. В. Неласая // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2012. – С. 174-175.
93. 004.43 С60 Солдатов Б. Т. Асемблер : навч. посібник для студентів вищ. навч. закладів : рек. МОНУ / Б. Т. Солдатов, Д. М. Піза, К. М. Касьян. – Запоріжжя : ЗНТУ, 2012. – 180 с.
94. 621.37 С91 Точилін С. Д. Комп'ютерна система автоматизації фізичного експерименту / С. Д. Точилін, І. О. Краснояружська, Д. М. Кугатова // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2012. – С. 291-293.
95. 621.37 С91 Тягунова М. Ю. Определение вычислительной сложности гибридного алгоритма / М. Ю. Тягунова // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2012. – С. 207-209.

96. 621.37 C91 Shkarupylo V. V. A brief review on model checking method usage / V. V. Shkarupylo // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2012. – Р. 227-229.
- 2014
97. Скрупский С. Ю. Компрессия Ultra HD-видеоинформации в распределенной компьютерной системе / С. Ю. Скрупский // Радиоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2013. – № 2. – С. 145-150.
98. Табунщик Г. В. Інженерія якості програмного забезпечення : навч. посібник / Г. В. Табунщик, Р. К. Кудерметов, Т. І. Брагіна. – Запоріжжя : ЗНТУ, 2013. – 176 с. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/1432>. - Загл. з екрану. - Дата звернення 21.06.2017.
99. 004.4 T12 Табунщик Г. В. Інженерія якості програмного забезпечення : навч. посібник / Г. В. Табунщик, Р. К. Кудерметов, Т. І. Брагіна. – Запоріжжя : ЗНТУ, 2013. – 176 с. - Дар Табунщик Г.В.
100. Шкарупило В. В. Модель TLA-спецификации композитного веб-сервиса с множеством динамик / В. В. Шкарупило // Радиоелектроніка. Інформатика. Управління. – 2013. – № 1. – С. 94-100.
101. 621.37 C91 Голуб Т. В. Результаты участия в летней школе / Т. В. Голуб // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2014. – С. 274-275.
102. 621.37 C91 Дьячук Т. С. Обобщенная схема обслуживания задания в распределенной среде / Т. С. Дьячук // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2014. – С. 148-149.
103. Ильяшенко М. Б. Решение задачи поиска граф-подграф изоморфизма для распределения ресурсов организации / М. Б. Ильяшенко // Радиоелектроніка, інформатика, управління. – 2014. – № 1 (30). – С. 55-60.
104. 621.37 C91 Киричек Г. Г. Використання алгоритма фільтрації при виявленні плагіату / Г. Г. Киричек // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2014. – С. 164-165.
105. Оптимизация схемы композиционного микропрограммного устройства управления с общей памятью / А. А. Баркалов, Л. А. Титаренко, И. Я. Зеленева, С. А. Цололо // Радиоелектроніка, інформатика, управління. – 2014. – № 1 (30). – С. 140-145.

106. 621.37  
С91 Польская О. В. Иерархическая структура web-сервиса / О. В. Польская // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2014. – С. 212-213.
107. 621.37  
С91 Притула А. В. Практично-орієнтовані методи викладання в галузі вбудованих систем / А. В. Притула, А. В. Пархоменко, Г. В. Табунщик // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2014. – С. 216-217.
108. 621.37  
С91 Скрупский С. Ю. Критерий эффективности распределенной системы компрессии видеoinформации / С. Ю. Скрупский // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2014. – С. 228-229.
109. 621.37  
С91 Тименко А. В. Оценка производительности подсистем хранения данных в современных СУБД / А. В. Тименко // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2014. – С. 234-235.
110. 621.37  
С91 Точилин С. Д. Компьютерное моделирование оптических свойств фотонных кристаллов и композитов на их основе / С. Д. Точилин // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2014. – С. 309-310.
111. 621.37  
С91 Щербак Н. В. Обучающий эксперимент для интерактивной образовательной среды / Н. В. Щербак, Г. В. Табунщик // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2014. – С. 254-255.

## 2015

112. Амонс О. А. Спосіб підвищення ефективності виявлення плагіату програмного коду С# на основі шаблонів : [електронна стаття] / О. А. Амонс, О. О. Киричек, Г. Г. Киричек. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/78>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 02.11.2015.
113. Баркалов А. А. Оптимизация схемы адресации КМУУ с элементарными цепями : [электронная статья] / А. А. Баркалов, К. Н. Ефименко, И. Я. Зеленева. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/234>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 02.11.2015.



114. Гонтарь Н. А. Модель семантической сервис-ориентированной архитектуры : [электронная статья] / Н. А. Гонтарь. - Электронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/189>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 02.11.2015.
115. Гонтарь Н. А. Семантичний аспект сервіс-орієнтованої архітектури : [электронная статья] / Н. А. Гонтарь. - Электронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/202>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 02.11.2015.
116. Дьячук Т. С. Определение приоритетов заданий в распределенной системе : [электронная статья] / Т. С. Дьячук. - Электронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/197>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 02.11.2015.
117. Касьян К. Н. Разработка модифицированного метода распознавания текста на стандартизированном изображении : [электронная статья] / К. Н. Касьян, В. В. Братчиков, В. В. Шкарупило. - Электронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/356>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 02.11.2015.
118. Киричек А. А. Алгоритм фильтрации для системы определения плагиата в программном коде : [электронная статья] / А. А. Киричек, А. А. Амонс, Г. Г. Киричек. - Электронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/77>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 02.11.2015.
119. Киричек Г. Г. Автоматизоване керування відновленням працездатності мережевих пристроїв : [электронна стаття] / Г. Г. Киричек, Д. Ю. Михайлютенко. - Электронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/355>. - Назва з экрана. - Дата перегляду: 03.11.2015.

120. Киричек Г. Г. Алгоритмизация параметров процесса обучения : [электронная статья] / Г. Г. Киричек, А. И. Вершина. - Электронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/66>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 03.11.2015.
121. Киричек Г. Г. Кластерна платформа центру інформаційного забезпечення ВНЗ : [електронна стаття] / Г. Г. Киричек. - Электронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/70>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 02.11.2015.
122. Киричек Г. Г. Модель взаємного впливання дисциплін в процесі освіти : [электронная статья] / Г. Г. Киричек, А. И. Вершина. - Электронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/67>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 03.11.2015.
123. Киричек Г. Г. Модель оцінки плагіату програмного коду на основі системи контролю версій : [електронна стаття] / Г. Г. Киричек, О. О. Киричек. - Электронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/65>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 03.11.2015.
124. Киричек Г. Г. Модель системи оцінки ідентичності програмного коду : [електронна стаття] / Г. Г. Киричек, О. О. Киричек. - Электронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/353>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 03.11.2015.
125. Киричек Г. Г. Оптимізація інформаційної мережі вузу : [електронна стаття] / Г. Г. Киричек. - Электронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/76>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 03.11.2015.
126. Киричек Г. Г. Управление информационными потоками вуза – как подсистема инновационного образования : [электронная статья] / Г. Г. Киричек, Д. М. Пиза. - Электронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/351>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 03.11.2015.

127. Киричек Г. Г. Формування та ефективність впровадження інформаційної системи ВНЗ : [електронна стаття] / Г. Г. Киричек. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/354>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 03.11.2015.
128. Олейник А. А. Модель параметрического синтеза нейро-нечетких сетей в ярусно-параллельной форме : [электронная статья] / А. А. Олейник, С. Ю. Скрупский, С. А. Субботин. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/214>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 06.11.2015.
129. Польская О. В. Обнаружение и выбор Web-сервисов : [электронная статья] / О. В. Польская, Р. К. Кудерметов, В. В. Шкарупило. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/415>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 06.11.2015.
130. Проскурин Н. П. Моделирование оптоэлектронного инвертора на модели микромощной оптопары УВЧ диапазона для оптических интерфейсов цифровых автоматов : [электронная статья] / Н. П. Проскурин, С. С. Грушко. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/200>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 06.11.2015.
131. Реализация КМУУ с общей памятью на гибридных FPGA : [электронная статья] / А. А. Баркалов, Л. А. Титаренко, К. Н. Ефименко, И. Я. Зеленева. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/239>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 02.11.2015.
132. Реализация КМУУ с элементарными цепями на гибридных FPGA : [электронная статья] / А. А. Баркалов, Л. А. Титаренко, К. Н. Ефименко, И. Я. Зеленева. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/235>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 02.11.2015.

133. Результаты работы гибридного метода при параллельной реализации : [электронная статья] / М. Ю. Тягунова, Р. К. Кудерметов, Д. В. Тягунов, Т. А. Паромова. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/225>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 06.11.2015.
134. Скрупский С. Ю. SIMD - реализация алгоритма SAXPY на GPU : [электронная статья] / С. Ю. Скрупский, Р. К. Кудерметов. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/208>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 06.11.2015.
135. Скрупский С. Ю. Имитационные модели распределенных систем компрессии видеоинформации : [электронная статья] / С. Ю. Скрупский, Р. К. Кудерметов. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/211>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 06.11.2015
136. Скрупский С. Ю. Повышение производительности распределенных систем компрессии видеоинформации : [электронная статья] / С. Ю. Скрупский. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/206>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 06.11.2015.
137. Скрупский С. Ю. Повышение эффективности сжатия видеоинформации в распределенных компьютерных системах : [электронная статья] / С. Ю. Скрупский. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/210>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 06.11.2015.
138. Скрупський С. Ю. Фрактальне ущільнення відеоінформації у розподілених комп'ютерних системах : [електронна стаття] / С. Ю. Скрупський, А. С. Доля. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/196>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 06.11.2015.

139. Тягунова М. Ю. Вычислительная сложность гибридного алгоритма : [электронная статья] / М. Ю. Тягунова. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/218>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 06.11.2015.
140. Тягунова М. Ю. Гибридный метод диспетчеризации заданий в распределенных компьютерных системах : [электронная статья] / М. Ю. Тягунова. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/222>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 06.11.2015.
141. Тягунова М. Ю. Диспетчер заданий распределенной компьютерной системы : [электронная статья] / М. Ю. Тягунова, Р. К. Кудерметов. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/219>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 06.11.2015.
142. Тягунова М. Ю. Эффективность распределения заданий в компьютерных системах : [электронная статья] / М. Ю. Тягунова. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/220>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 06.11.2015.
143. Шкарупило В. В. Комплексный подход к автоматизации композиции веб-сервисов : [электронная статья] / В. В. Шкарупило. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/227>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 06.11.2015.
144. Шкарупило В. В. Концептуальна модель процесу автоматизованого синтезу композитних веб-сервісів : [электронная статья] / В. В. Шкарупило, Р. К. Кудерметов, Т. О. Паромова. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/192>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 09.11.2015.

145. Шкарупило В. В. Прогнозирование годового роста трафика Интернет, на основе подобранной модели временного ряда : [электронная статья] / В. В. Шкарупило, К. Н. Касьян. - Электронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/229>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 09.11.2015.
146. Шкарупило В. В. Devs-орієнтована методика валідації композитних веб-сервісів / В. В. Шкарупило, Р. К. Кудерметов, О. В. Польська // Радіоелектроніка, інформатика, управління. – 2015. – № 3 (34)/№ 4 (35). – С. 79-86. (№4)
147. Шкарупило В. В. WS-BPEL-модифікація метода TLC-верифікації : [электронная статья] / В. В. Шкарупило.- Электронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/186>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 06.11.2015.
148. Kirichek G. G. Cloud storage technology for the system of detecting software plagiarism in student projects on the programming : [хмарні технології зберігання даних для системи оцінки плагіату в програмних проектах студентів] : [electronic article] / G. G. Kirichek. - Electronic data // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Mode of access: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/69>. - Title from the screen. - Date of the application: 29.10.2015.
149. Shkarupylo V. V. An Approach to Composite Web Services Formal Verification : [підхід до формальної верифікації композитних веб-сервісів] : [electronic article] / V. V. Shkarupylo, R. K. Kudermetov.- Electronic data // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Mode of access: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/193>. - Title from the screen. - Date of the application: 02.11.2015.
150. Talanin V. I. Controlling the dislocation-free silicon monocrystals defect structure on the crystal growth phase : [управління дефектною структурою безділокаційних монокристалів кремнію на стадії росту кристалу] : [электронная статья] / V. I. Talanin, I. E. Talanin, A. V. Sirota. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/232>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 02.11.2015.



2016

151. Вершина А. И. Иерархическая система представления информационных ресурсов : [электронная статья] / А. И. Вершина, Г. Г. Киричек, Д. М. Пиза. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/349>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 20.07.2016.
152. Вершина А. И. Модель информационного обеспечения учебного процесса университета : [электронная статья] / А. И. Вершина, Г. Г. Киричек, Д. М. Пиза. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/348>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 20.07.2016.
153. Вершина О. І. Модель системи інформаційної підтримки навчання : [електронна стаття] / О. І. Вершина, Г. Г. Киричек. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/68>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 19.07.2016.
154. 621.37 С91 Голуб Т. В. Алгоритм Портера як метод стеммінгу україномовних текстів для класифікації документів / Т. В. Голуб, М. Ю. Тягунова // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2016. – С. 127-129.
155. Киричек Г. Г. Електронна бібліотека як об'єкт освітніх технологій : [електронна стаття] / Г. Г. Киричек. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/350>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 20.07.2016.
156. 621.37 С91 Киричек Г. Г. Ефективність імітаційного моделювання при вивченні мережних технологій / Г. Г. Киричек // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2016. – С. 151-153.
157. Киричек Г. Г. Керування інформаційними потоками на всіх рівнях ієрархії отримання знань : [електронна стаття] / Г. Г. Киричек. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/352>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 20.07.2016.

158. Ковнир А. Э. Увеличение достоверности восстановления расфокусированных изображений за счет исправления ошибки округления / А. Э. Ковнир, К. Э. Степаненко, М. Б. Ильяшенко // Радиоэлектроника, информатика, управління. – 2016. – № 3 (38). – С. 66-72.
159. 621.37  
С91 Котов Р. О. Автоматичне розгортання мережних сервісів / Р. О. Котов, А. А. Лосєва, Г. Г. Киричек // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2016. – С. 157-159.
160. 621.37  
С91 Котов Р. О. Застосування інтелектуальних систем в інтернеті речей / Р. О. Котов, А. А. Лосєва, Г. Г. Киричек // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2016. – С. 159-161.
161. 621.37  
С91 Михайлютенко Д. Ю. Мікроконтролери в системі підвищення енергоефективності будинків / Д. Ю. Михайлютенко, Г. Г. Киричек // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2016. – С. 170-172.
162. Обґрунтування необхідності переходу до мікропотужних твердотільних інтегральних схем з оптоелектронними компонентами для цифрових автоматів та обчислювальних пристроїв : [електронна стаття] / М. П. Проскурін, В. Л. Костенко, О. В. Щекотихін, С. С. Грушко. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/188>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 19.07.2016.
163. Оптимизация схемы блока управления конфигурацией бортового цифрового вычислительного комплекса системы управления КА в базе FPGA / Н. В. Ефименко, И. Я. Зеленева, С. С. Грушко, Д. В. Лукаш // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2016. – С. 137-138.
164. Оптимизация схемы композиционного микропрограммного устройства управления с общей памятью : [электронная статья] / А. А. Баркалов, Л. А. Титаренко, И. Я. Зеленева, С. А. Цололо. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/242>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 20.07.2016.



165. 004.89 П18 Пархоменко А. В. Автоматизоване проектування електронних засобів в середовищах Creo та Altium Designer : навч. посібник / А. В. Пархоменко, А. В. Притула, В. М. Кришук. - 2-ге вид. – Запоріжжя : Дике Поле, 2016. – 250 с. - Дар Пархоменко А. В. – Книга має електронну копію. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/1968>.
166. Планування ресурсів паралельної обчислювальної системи при синтезі нейро-нечітких моделей для обробки великих даних / А. О. Олійник, С. Ю. Скрупський, С. О. Субботін та ін. // Радіоелектроніка, інформатика, управління. – 2016. – № 4 (39). – С. 61-69.
167. 621.37 С91 Проскурин Н. П. Оптические некондуктивные связи на мало- /микромоощных оптронах и их компонентах для интерфейсов цифровых схем / Н. П. Проскурин, О. В. Щекотихин // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2016. – С. 263-266.
168. 621.37 С91 Система контроля передачи изображений из альтернативных источников данных / И. Я. Зеленева, Т. А. Паромова, Н. В. Луценко, С. А. Кленачов // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2016. – С. 139-140.
169. Скрупський С. Ю. Компрессия Ultra HD-видеоинформации в распределенной компьютерной системе : [электронная статья] / С. Ю. Скрупский. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/216>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 20.07.2016.
170. 621.37 С91 Скрупський С. Ю. Модель прогнозирования времени выполнения метода синтеза нейро-нечетких сетей в параллельной компьютерной системе / С. Ю. Скрупский // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2016. – С. 331-333.
171. Скрупський С. Ю. Экспериментальное исследование метода синтеза нейро-нечетких моделей в параллельной компьютерной системе / С. Ю. Скрупский // Радіоелектроніка, інформатика, управління. – 2016. – № 2 (37). – С. 56-63.
172. 621.37 С91 Способы оптимизации схем совмещенных микропрограммных автоматов в базисе FPGA / А. А. Баркалов, И. Я. Зеленева, С. С. Грушко, Д. А. Михайлютенко // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2016. – С. 281-283.

173. Табунщик Г. В. Інженерія якості програмного забезпечення: навч. посібник / Г. В. Табунщик, Р. К. Кудерметов, Т. І. Каплієнко. - 2-ге вид. – Запоріжжя : ЗНТУ, 2016. – 182 с. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/1826>. - Загл. з екрану. - Дата звернення 21.06.2017.
174. Табунщик Г. В. Проектування та моделювання програмного забезпечення сучасних інформаційних систем : навч. посібник для студ. вищ. навч. закл.: рек. МОНУ / Г. В. Табунщик, Т. І. Каплієнко, О. А. Петрова. – Запоріжжя : ЗНТУ, 2016. – 250 с. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/1824>. - Загл. з екрану. - Дата звернення 21.06.2017.
175. 621.37  
С91 Точилин С. Д. Кроссплатформенный виртуальный вольтметр-самописец / С. Д. Точилин // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2016. – С. 220-222.
176. Шкарупило В. В. Модель TLA-спецификации композитного веб-сервиса с множеством динамик : [электронная статья] / В. В. Шкарупило. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/79>. - Загл. с экрана. - Дата обращения: 19.07.2016.
177. Шкарупило В. В. Devs-орієнтована методика валідації композитних веб-сервісів : [электронная статья] / В. В. Шкарупило, Р. К. Кудерметов, О. В. Польська. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/557>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 20.07.2016.
178. 378  
Л89 Щербак Н. Метод оцінювання якості тестових завдань / Н. Щербак // "Львівська політехніка" національний університет. Вісник... : збірник наук. праць. № 853. Інформатизація вищого навчального закладу. – Львів, 2016. – С. 109-116.
179. 621.37  
С91 Polska O. V. Web services ranking based on LSP and OWA methodologies / O. V. Polska, R. K. Kudermetov // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2016. – Р. 115-117.
180. 621.37  
С91 Shkarupylo V. V. The concurrency representation in TLA+ specification / V. V. Shkarupylo, I. Tomicic, D. V. Arapin // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій. – Запоріжжя, 2016. – Р. 118-119.

181. Shkarupylo V. V. The investigation of TLC model checker properties : [дослідження властивостей методу перевірки на моделі TLC] : [electronic article] / V. V. Shkarupylo, I. Tomicic, K. M. Kasian.- Electronic data // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015.- Mode of access: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/1130>. - Title from the screen. - Date of the application: 22.09.2016.
- 2017
182. Киричек Г. Г. Система автоматичного тестування та розгортання мережних сервісів : [електронна стаття] / Г. Г. Киричек. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/1218>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 15.09.2017.
183. Киричек Г. Г. Система захисту даних при передачі в мережі : [електронна стаття] / Г. Г. Киричек, А. О. Овчар. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/2215>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 27.10.2017.
184. Development of stratified approach to software defined networks simulation : [розробка стратифікованого підходу до імітаційного моделювання програмно-конфігурованих мереж] : [electronic article] / V. Shkarupylo, S. Skrupsky, A. Oliinyk, T. Kolpakova. - Electronic data // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Mode of access: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/2263>. - Title from the screen. - Date of the application: 27.10.2017.
185. Development of stratified approach to software defined networks simulation : [розробка стратифікованого підходу до визначених програмним забезпеченням мереж] : Eastern-European Journal of Enterprise Technologies / V. Shkarupylo, S. Skrupsky, A. Oliinyk, T. Kolpakova. - Electronic data // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. - 2017. - № 5 (9-89). – P. 67-73. - Mode of access: <http://journals.uran.ua/eejet/article/view/110142>. - Title from the screen. - Date of the application: 14.11.2019.
186. Information technology of diagnosis models synthesis based on parallel computing : [інформаційна технологія синтезу діагностичних моделей на основі паралельних обчислень] / A. Oliinyk, S. Subbotin, S. Skrupsky [та ін.] // Радіоелектроніка, інформатика, управління. – 2017. – № 3. – P. 139-151.

187. Parallel multiagent method of big data reduction for pattern recognition : [паралельний мультиагентний метод редукції великих масивів даних для розпізнавання образів] / А. О. Oliinyk, S. Y. Skrupsky, V. V. Shkarupylo, O. Y. Vlagodariov // *Радіоелектроніка, інформатика, управління.* – 2017. – № 2 (41). – P. 82-92.
188. The model for estimation of computer system used resources while extracting production rules based on parallel computations : [модель оцінювання використовуваних ресурсів комп'ютерної системи при видобуванні продукційних правил на основі паралельних обчислень] / А. А. Oliinyk, S. Y. Skrupsky, V. V. Shkarupylo, S. A. Subbotin // *Радіоелектроніка, інформатика, управління.* – 2017. – № 1 (40). – P. 142-152.
- 2018
189. Ефименко Н. В. Определение параметров углового движения космического аппарата по информации звездного датчика с использованием динамического уравнения вращательного движения твердого тела в параметрах Родрига-Гамильтона / Н. В. Ефименко, Н. В. Луценко // *Проблемы управления и информатики.* – 2018. – № 6. – С. 95-102.
190. Additional training of neuro-fuzzy diagnostic models : [додаткове навчання нейро-нечітких діагностичних моделей] / А. Oliinyk, S. Subbotin, S. Leoshchenko N. Myronova, Y. Mastinovsky // *Радіоелектроніка, інформатика, управління.* – 2018. – № 3 (46). – P. 106-119.
191. An Approach to increase the Effectiveness of TLC Verification with Respect to the Concurrent Structure of TLA+ Specification : [підхід до підвищення ефективності TLC верифікації стосовно паралельної структури TLA+ специфікації] : [electronic article] / V. V. Shkarupylo, I. Tomicic, K. M. Kasian J. A. J. Alsayaydeh. - *Electronic data // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University).* – Запоріжжя, 2015. - Mode of access: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/2938>. - Title from the screen. - Date of the application: 24.07.2018.
192. Parallel method of big data reduction based on stochastic programming approach : [паралельний метод редукції великих даних на основі стохастичного програмування] / А. Oliinyk, S. Subbotin, V. Lovkin [та ін.] // *Радіоелектроніка, інформатика, управління.* – 2018. – № 2 (45). – P. 60-72.

193. Plakhtii A. The system for control and accounting of working time : [система контролю та обліку робочого часу] : [electronic article] / A. Plakhtii, V. Shkarupylo, B. Byelikov. - Electronic data // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Mode of access: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/2937>. - Title from the screen. - Date of the application: 24.07.2018.
194. 629.7 T29 Semeryuk T. Minimization of the number of experiments by means of factor analysis at the study of polishing with polymer-abrasive tools : [мінімізація кількості експериментів за допомогою факторного аналізу при дослідженні полірування полімерно-абразивними інструментами] / T. Semeryuk, A. Bila, D. Stepanov // Тезиси докладов XI Международные молодежные научно-технические чтений им. А. Ф. Можайского. – Запорожье, 2018. – P. 166-167.
- 2019
195. Ефименко Н. В. Управление угловым движением космического аппарата по векторным измерениям / Н. В. Ефименко, Н. В. Луценко // Проблемы управления и информатики. – 2019. – № 2. – С. 100-110.
196. Киричек Г. Г. Визначення об'єктів з використанням дерева квадрантів : [електронна стаття] / Г. Г. Киричек, В. І. Курай. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4696>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 27.09.2019.
197. Киричек Г. Г. Децентралізована система підтримки обчислень : [електронна стаття] / Г. Г. Киричек, О. Р. Рудьковський, В. С. Тимошенко. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4698>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 27.09.2019.
198. Киричек Г. Г. Клієнт-серверна система визначення об'єктів : [електронна стаття] / Г. Г. Киричек, В. І. Курай. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4699>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 27.09.2019.
199. Киричек Г. Г. Система автоматичного збору та виведення криптовалюти : [електронна стаття] / Г. Г. Киричек, М. А. Іванов. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4927>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 06.11.2019.

200. Киричек Г. Г. Система підтримки обчислень у децентралізованих мережах : [електронна стаття] / Г. Г. Киричек, О. Р. Рудьковський, В. С. Тимошенко. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4697>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 27.09.2019.
201. Проскурин Н. П. Микромощная оптоэлектронная логика и интерфейсы: параметры моделей ОБЧ, УВЧ схем для цифровых автоматов и компьютерных систем : [электронная статья] / Н. П. Проскурин. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4704>. - Загл. с экрана. - Дата просмотра: 28.09.2019.
202. Проскурин Н. П. Моделирование оптоэлектронного инвертора на модели микромощной оптопары УВЧ диапазона для оптических интерфейсов цифровых автоматов : [электронная статья] / Н. П. Проскурин. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4703>. - Загл. с экрана. - Дата просмотра: 28.09.2019.
203. Проскурин Н. П. Развитие оптических связей, микромощных оптронов и их компонентов для интерфейсов цифровых интегральных схем : [электронная статья] / Н. П. Проскурин. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4632>. - Загл. с экрана. - Дата просмотра: 27.09.2019.
204. Проскурин Н. П. Расчет, оптимизация характеристик модели интегрального p-i-n фото диода микромощного оптрона УВЧ диапазона для переключаемых схем : [электронная статья] / Н. П. Проскурин. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4635>. - Загл. с экрана. - Дата просмотра: 27.09.2019.
205. Проскурін М. П. Аналіз оптоелектронних логічних елементів квазіімпульснопотенціального типу : [електронна стаття] / М. П. Проскурін. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4700>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 27.09.2019.



206. Проскурін М. П. Генезис інтегральних мікросхем з оптичним зв'язком на мікропотужних оптронах і їх елементах : [електронна стаття] / М. П. Проскурін. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/5008>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 29.11.2019.
207. Проскурін М. П. Обґрунтування необхідності переходу до мікропотужних твердотільних інтегральних схем з оптоелектронними компонентами для цифрових автоматів та обчислювальних пристроїв : [електронна стаття] / М. П. Проскурін. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4702>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 28.09.2019.
208. Проскурін М. П. Оптичні інтерфейси цифрових інтегральних схем на Si підкладках : [електронна стаття] / М. П. Проскурін. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4705>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 28.09.2019.
209. Проскурін М. П. Особливості проектування, розрахунку і моделювання інтегральних мікропотужних ІЧ світлодіодів УВЧ діапазону для оптоелектронних цифрових ІС : [електронна стаття] / М. П. Проскурін. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4636>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 27.09.2019.
210. Проскурін М. П. Розробка та моделювання інфрачервоного оптоелектронного датчика з імпульсним вихідним сигналом : [електронна стаття] / М. П. Проскурін, В. Л. Костенко. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4701>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 28.09.2019.
211. Проскурін М. П. Тези. Генезис інтегральних схем з оптичним зв'язком : [електронна стаття] / М. П. Проскурін. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4633>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 27.09.2019.

212. Сирота А. В. Анализ моделей облачных сервисов для образовательного процесса : [электронная статья] / А. В. Сирота. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/5047>. - Загл. с экрана. - Дата просмотра: 16.12.2019.
213. Сирота А. В. Интернет речей і хмарні обчислення : [електронна стаття] / А. В. Сирота. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/5050>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 16.12.2019.
214. Сирота А. В. Новое направление в облачных технологиях : [электронная статья] / А. В. Сирота. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/5048>. - Загл. с экрана. - Дата просмотра: 16.12.2019.
215. Сирота А. В. Облачные технологии в дистанционном обучении высшей школы : [электронная статья] / А. В. Сирота. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/5009>. - Загл. с экрана. - Дата просмотра: 29.11.2019.
216. Сирота А. В. Облачные технологии в организации обучения высшей школы : [электронная статья] / А. В. Сирота. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/5010>. - Загл. с экрана. - Дата просмотра: 29.11.2019.
217. Сирота А. В. Преимущества и недостатки облачных технологий : [электронная статья] / А. В. Сирота. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/5046>. - Загл. с экрана. - Дата просмотра: 16.12.2019.
218. Сирота А. В. Тенденции развития облачных технологий: [электронная статья] / А. В. Сирота. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/5049>. - Загл. с экрана. - Дата просмотра: 16.12.2019.



219. Таланин В. И. Моделирование взаимодействия точечных дефектов в процессе роста бездислокационных монокристаллов кремния : [электронная статья] / В. И. Таланин, И. Е. Таланин, А. В. Сирота. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4987>. - Загл. с экрана. - Дата просмотра: 27.11.2019.
220. Таланин В. И. Моделирование дефектной структуры бездислокационных монокристаллов кремния на стадии роста кристалла : [электронная статья] / В. И. Таланин, И. Е. Таланин, А. В. Сирота. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4985>. - Загл. с экрана. - Дата просмотра: 29.11.2019.
221. Таланин В. И. Моделирование условий роста и технологии получения бездислокационных монокристаллов кремния без вторичных растровых микродефектов : [электронная статья] / В. И. Таланин, И. Е. Таланин, А. В. Сирота. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4984>. - Загл. с экрана. - Дата просмотра: 28.11.2019.
222. Comparative analysis of combined finite state machine implementation on chips of different manufacturers : [порівняльний аналіз реалізації комбінованого кінцевого автомата на чіпах різних виробників] : article № 9061295 / S. Hrushko, I. Zeleneva, G. Kirichek, A. Timenko. - Electronic data // 2019 IEEE International Scientific-Practical Conference: problems of Infocommunications Science and Technology, PIC S and T 2019 - Proceedings. - 2019. – P. 25-28. - Mode of access: [https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85083674510&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven\\_sc\\_affil\\_ru\\_email&txGid=bba80298b817f22451241e32fd867628](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85083674510&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven_sc_affil_ru_email&txGid=bba80298b817f22451241e32fd867628). - Title from the screen. - Date of the application: 15.10.2020.
223. Implementation the protection method of data transmission in network : [реалізація методу захисту передачі даних в мережі] : article № 9030482 / G. Kirichek, D. Kyrychek, S. Hrushko, A. Timenko.- Electronic data // 2019 IEEE International conference on advanced trends in Information theory, ATIT 2019 - proceedings. - 2019. – P. 129-132. - Mode of access: [https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85082712722&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven\\_sc\\_affil\\_ru\\_email&txGid=fd9efdba82418b4ee53e6af1d92489f0](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85082712722&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven_sc_affil_ru_email&txGid=fd9efdba82418b4ee53e6af1d92489f0). - Title from the screen. - Date of the application: 12.10.2020.

224. Method of artificial neural network synthesis for using in integrated CAD : [метод синтезу штучної нейронної мережі для використання в інтегрованій САПР] : article № 8779248 / S. Leoshchenko, A. Oliinyk, S. Subbotin, S. Shylo, V. Shkarupylo. - Electronic data // 15th International conference on the experience of designing and application of cad systems, CADSM 2019 - proceedings. - 2019. - Mode of access: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85070608056&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&nlo=&nlr=&nls=&imp=t&sid=6c1b98ee095143f18f4119d4504f3ec5&sot=afnl&sdt=aff&sl=153&s=%28AF-ID%28%22Zaporizhzhia+Polytechnic+National+University%22+60006131%29%29+AND+ORIG-LOAD-DATE+AFT+1565850747+AND+ORIG-LOAD-DATE+BEF+1581807221+AND+PUBYEAR+AFT+2018&relpos=44&citeCnt=1&searchTerm=>. - Title from the screen. - Date of the application: 05.10.2020.
225. Modification and parallelization of genetic algorithm for synthesis of artificial neural networks : [модифікація та паралелізація генетичного алгоритму для синтезу штучних нейронних мереж] / S. D. Leoshchenko, A. O. Oliinyk, S. A. Subbotin, V. A. Lytvyn, V. V. Shkarupylo // *Радіоелектроніка, інформатика, управління*. – 2019. – № 4 (51). – P. 68-82.
226. On the aspects of IoT protocols specification and verification : [щодо аспектів специфікації та верифікації протоколів IoT] : article № 9061406 / V. Shkarupylo, R. Kudermetov, A. Timenko, O. Polska.- Electronic data // 2019 IEEE International Scientific-Practical Conference: problems of Infocommunications Science and Technology, PIC S and T 2019 - Proceedings. - 2019. – P. 93-96. - Mode of access: [https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85083637232&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven\\_sc\\_affil\\_ru\\_email&txGid=4f91aeae06028dbc0a16ddc812960d5e](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85083637232&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven_sc_affil_ru_email&txGid=4f91aeae06028dbc0a16ddc812960d5e). - Title from the screen. - Date of the application: 16.10.2020.
227. Potapov S. Recognition of interior objects from photographs and their subsequent transformation into a drawing for building IoT systems : [розпізнавання предметів інтер'єру за фотографіями та подальше їх перетворення на креслення для побудови IoT систем]: article № 9061347 / S. Potapov, K. Kasian. - Electronic data // 2019 IEEE International Scientific-Practical Conference: problems of Infocommunications Science and Technology, PIC S and T 2019 - Proceedings. - 2019. - P. 639-643. - Mode of access: [https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85083669851&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven\\_sc\\_affil\\_ru\\_email&txGid=47954869ffe98df477995215a7fa8e27](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85083669851&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven_sc_affil_ru_email&txGid=47954869ffe98df477995215a7fa8e27). - Title from the screen. - Date of the application: 15.10.2020.

228. System for detecting network anomalies using a hybrid of an uncontrolled and controlled neural network : [система виявлення аномалій мережі за допомогою гібриду неконтрольованої та керованої нейронної мережі]: article № 2546 / G. Kirichek, V. Harkusha, A. Timenko, N. Kulykovska. - Electronic data // CEUR workshop proceedings. - 2019. - P. 138-148. - Mode of access: [https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85079571549&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven\\_sc\\_affil\\_ru\\_ru\\_email&txGid=cc9c40ea9d01d8b150f6a27ad262ba18](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85079571549&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven_sc_affil_ru_ru_email&txGid=cc9c40ea9d01d8b150f6a27ad262ba18). - Title from the screen. - Date of the application: 12.10.2020.
229. The aggregation of point defects in dislocation-free silicon single crystals : [агрегація точкових дефектів в бездіслокаційних монокристалів кремнію] : [electronic article] / V. I. Talanin, I. E. Talanin, A. A. Voronin, A. V. Sirota. - Electronic data // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Mode of access: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4986>. - Title from the screen. - Date of the application: 26.11.2019.
230. The modeling of high-perfect silicon single crystals defect structure : [моделювання дефектної структури бездіслокаційних монокристалів кремнію] : [electronic article] / V. I. Talanin, I. E. Talanin, A. A. Voronin [та ін.]. - Electronic data // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Mode of access: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/4983>. - Title from the screen. - Date of the application: 27.11.2019.
231. Yefymenko N. V. Angular motion control of spacecraft by vector measurements : [управління кутовим рухом космічного корабля за допомогою векторних вимірювань] / N. V. Yefymenko, N. V. Lutsenko.- Electronic data // Journal of automation and information sciences. - 2019. - № 51(4). – P. 36-47. - Mode of access: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85070406504&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&nlo=&nlr=&nls=&imp=t&sid=16fa9ff69900e435f2289958978d710a&sot=afnl&sdt=aff&sl=153&s=%28AF-ID%28%22Zaporizhzhia+Polytechnic+National+University%22+60006131%29%29+AND+ORIG-LOAD-DATE+AFT+1565850747+AND+ORIG-LOAD-DATE+BEF+1581807221+AND+PUBYEAR+AFT+2018&relpos=55&citeCnt=0&searchTerm=>. - Title from the screen. - Date of the application: 06.10.2020.

2020

232. Киричек Г. Г. Система аналізу використання інтернет-ресурсів : [електронна стаття] / Г. Г. Киричек, В. С. Тимошенко. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/6023>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 15.12.2020.
233. 004.89  
П18 Пархоменко А. В. Автоматизоване проектування електронних засобів в середовищах Creo та Altium Designer : навч. посібник / А. В. Пархоменко, А. В. Притула, В. М. Кришук. - 3-тє вид., уточн. – Житомир : О. О. Євенок, 2020. – 252 с. – Книга має електронну копію. Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/6801>.
234. Програмна реалізація автоматичного класифікатора текстів на основі уточненого методу формування простору ознак категорій / Т. В. Голуб, І. Я. Зеленцова, С. С. Грушко, Н. В. Луценко // Телекомунікаційні та інформаційні технології = Телекоммуникационные и информационные технологии = Telecommunication and informative technologies. – 2020. – № 1 (66). – С. 161-173.
235. Проскурин Н. П. Исследование применения оптических связей для нейронных сетей на их компьютерных моделях : [электронная статья] / Н. П. Проскурин, В. О. Рыбин, М. А. Сыроватко. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/6692>. - Загл. с экрана. - Дата просмотра: 15.12.2020.
236. Проскурин Н. П. Параллельные оптические аналого-цифровые преобразователи УВЧ диапазона : [электронная статья] / Н. П. Проскурин. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/6693>. - Загл. с экрана. - Дата просмотра: 15.12.2020.
237. Проскурін М. П. Малорозрядні структури для паралельних обчислень : [електронна стаття] / М. П. Проскурін. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/6695>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 15.12.2020.

238. Проскурін М. П. Оптичні аналого-цифрові перетворювачі прямої дії для цифрових систем : [електронна стаття] / М. П. Проскурін. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/6694>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 15.12.2020.
239. Algorithm implementation of the onboard control complex arbitration subsystem : [алгоритм реалізації бортової системи управління арбітражної підсистеми] : article № 9088655 / S. Hrushko, I. Zeleneva, G. Kirichek, A. Timenko. - Electronic data // Proceedings - 15th international conference on advanced trends in radioelectronics, telecommunications and computer engineering, TCSET 2020. - 2020. - P. 686-689. - Mode of access: [https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85086299773&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven\\_sc\\_affil\\_ru\\_ru\\_email&txGid=504b80aed566581d8ba008ce7aa0fd4a](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85086299773&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven_sc_affil_ru_ru_email&txGid=504b80aed566581d8ba008ce7aa0fd4a). - Title from the screen. - Date of the application: 26.10.2020.
240. Electromagnetic properties determination of electrical steels : [визначення електромагнітних властивостей електричних сталей] : article № 9088577 / D. Yarymbash, M. Kotsur, S. Yarymbash I. Kylymnyk, T. Dlvchuk. - Electronic data // Proceedings - 15th international conference on advanced trends in radioelectronics, telecommunications and computer engineering, TCSET 2020. - 2020. - P. 185-189. - Mode of access: <https://ieeexplore.ieee.org/document/9088577>. - Title from the screen. - Date of the application: 26.10.2020.
241. Implementation of web system optimization method : [реалізація методу оптимізації веб-системи] / G. Kirichek, S. Skrupsky, M. Tiahunova, A. Timenko. - Electronic data // CEUR Workshop proceedings. - 2020. - № 2608. – P. 199-210. - Mode of access: [https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085518085&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven\\_sc\\_affil\\_ru\\_ru\\_email&txGid=2ac0a7440c910e08fd5716de0d6d6056](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085518085&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven_sc_affil_ru_ru_email&txGid=2ac0a7440c910e08fd5716de0d6d6056). - Title from the screen. - Date of the application: 19.10.2020.
242. Kulykovska N. A model of semantic web service in a distributed computer system : [модель семантичного веб-сервісу в розподіленій комп'ютерній системі] / N. Kulykovska, S. Skrupsky, T. Diachuk. - Electronic data // CEUR Workshop proceedings. - 2020. - № 2608. – P. 338-351. - Mode of access: [https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085490040&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven\\_sc\\_affil\\_ru\\_ru\\_email&txGid=c41480dd6fe0fb0cb377d9bbf75c110e](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085490040&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven_sc_affil_ru_ru_email&txGid=c41480dd6fe0fb0cb377d9bbf75c110e). - Title from the screen. - Date of the application: 20.10.2020.

243. Kulykovska N. Improving the productivity of distributed computer systems through the use of knowledge engineering : [підвищення продуктивності розподілених комп'ютерних систем за допомогою використання інженерії знань]: article № 9297082 / N. Kulykovska, R. Kudermetov. - Electronic dat // IDAACS-SWS 2020 - 5th IEEE International symposium on smart and wireless systems within the International conferences on intelligent data acquisition and advanced computing systems, Proceedings. - 2020. - Mode of access: [https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85099775871&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven\\_sc\\_affil\\_ru\\_email&txGid=4cc146cb4e61a8eb400b643dbaa141a4](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85099775871&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven_sc_affil_ru_email&txGid=4cc146cb4e61a8eb400b643dbaa141a4). - Title from the screen. - Date of the application: 22.02.2021.
244. Normalization techniques comparison for QoS-based web services selection by LSP method : [порівняння методів нормалізації для вибору веб-послуг на основі QoS методом LSP] : article № 9297098 / R. Kudermetov, O. Polska, V. Shkarupylo, N. Shcherbak. - Electronic data // IDAACS-SWS 2020 - 5th IEEE International symposium on smart and wireless systems within the International conferences on intelligent data acquisition and advanced computing systems, Proceedings. - 2020. - Mode of access: [https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85099792623&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven\\_sc\\_affil\\_ru\\_email&txGid=0ac4489c90c3bae48ecfcf4703ed3a68](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85099792623&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven_sc_affil_ru_email&txGid=0ac4489c90c3bae48ecfcf4703ed3a68). - Title from the screen. - Date of the application: 22.02.2021.
245. On Hoare triples applicability to dependable system specification synthesis : [про потрійне застосування Хоара щодо застосовності до надійного синтезу специфікації системи] : article № 9125074 / V. Shkarupylo, A. Chemeris, V. Dusheba, R. Kudermetov, A. Oliinyk. - Electronic data // Proceedings - 2020 IEEE 11th international conference on dependable systems, services and technologies, DESSERT 2020. - 2020. - P. 371-375. - Mode of access: [https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85087906543&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven\\_sc\\_affil\\_ru\\_email&txGid=733f973d6c0f878f914f3f8e37910ad1](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85087906543&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven_sc_affil_ru_email&txGid=733f973d6c0f878f914f3f8e37910ad1). - Title from the screen. - Date of the application: 27.10.2020.
246. 005  
D74 Petrova, Olha. Designing a new academic course for engineering students on medical informational infrastructure : [розробка нового академічного курсу для студентів-інженерів з медичної інформаційної інфраструктури] / O. Petrova, P. Arras, G. Tabunshchuk // Dortmund International Research Conference 2020. – Dortmund, 2020. – P. 78-82.



247. Rudkovskiy O. R. Interaction support system of network applications : [система підтримки взаємодії мережевих додатків] / O. R. Rudkovskiy, G. G. Kirichuk. - Electronic data // CEUR Workshop proceedings. - 2020. - V. 2832. - P. 11-23. - Mode of access: [https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85103264433&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven\\_sc\\_affil\\_ru\\_ru\\_email&txGid=2494f16f13b3f678ec6f4ac3c6e25094](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85103264433&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven_sc_affil_ru_ru_email&txGid=2494f16f13b3f678ec6f4ac3c6e25094). - Title from the screen. - Date of the application: 21.04.2021.
248. Smart crossover mechanism for parallel neuroevolution method of medical diagnostic models synthesis : [розумний механізм кросоверу для паралельного методу нейроеволюції синтезу медичних діагностичних моделей] / S. Leoshchenko, S. Subbotin, A. Oliinyk V.Lytvyn, M. Plyashenko. - Electronic dat // CEUR Workshop proceedings. - 2020. - № 2608. - P. 57-69. - Mode of access: [https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085499837&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven\\_sc\\_affil\\_ru\\_ru\\_email&txGid=5320e252db2774dcb040cf722da43e72](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085499837&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven_sc_affil_ru_ru_email&txGid=5320e252db2774dcb040cf722da43e72). - Title from the screen. - Date of the application: 19.10.2020.
249. Yelskyi V. Method for searching music compositions based on the spectral analysis : [метод пошуку музичних композицій на основі спектрального аналізу] : article № 9088560 / V. Yelskyi, K. Kasian, M. Kasian.- Electronic data // Proceedings - 15th international conference on advanced trends in radioelectronics, telecommunications and computer engineering, TCSET 2020. - 2020. – P. 298-301. - Mode of access: <https://ieeexplore.ieee.org/document/9088560>. - Title from the screen. - Date of the application: 23.10.2020.
- 2021
250. Киричек Г. Г. Використання Канбан-методу при організації розробки програмного забезпечення : [електронна стаття] / Г. Г. Киричек, А. І. Чубич. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/6913>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 12.03.2021.
251. Киричек Г. Г. Віртуалізація хостів на основі Proxmox VE в умовах надлишкового використання ресурсів : [електронна стаття] / Г. Г. Киричек, В. Ю. Гаркуша. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/7272>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 31.03.2021.
252. 61 П79 Проктування інформаційної інфраструктури медичних та телемедичних систем : навч. посібник / Г. В. Табунщик, Т. І. Каплієнко, О. А. Петрова, О. В. Шитікова. – Житомир : Євро-Волинь, 2021. – 198 с.

253. Проскурин Н. П. Выбор базиса оптоэлектронных логических схем : [электронная статья] / Н. П. Проскурин. - Электронные данные // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступа: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/7111>. - Загл. с экрана. - Дата просмотра: 12.03.2021.
254. Проскурін М. П. Апаратне забезпечення вбудованих систем: від плат на дискретних ІС до одноплатних комп'ютерів : [електронна стаття] / М. П. Проскурін. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/6819>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 12.03.2021.
255. Проскурін М. П. Електронні та оптоелектронні логічні схеми: порівняння їх схемотехнічної побудови : [електронна стаття] / М. П. Проскурін. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zp.edu.ua/handle/123456789/7513>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 31.08.2021.
256. Проскурін М. П. Планарний оптичний аналого-цифровий перетворювач (АЦП) "випромінювання-код" паралельного типу УВЧ діапазону : [електронна стаття] / М. П. Проскурін. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/6818>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 12.03.2021.
257. Рудьковський О. Р. Програмний комплекс з підтримки розподіленої взаємодії мережевих пристроїв та додатків : [електронна стаття] / О. Р. Рудьковський, Г. Г. Киричек. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zp.edu.ua/handle/123456789/7660>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 31.08.2021.
258. Синтез та використання нейромережевих моделей з ймовірнісним кодуванням структури / С. Д. Леоценко, А. О. Олійник, С. О. Субботін та ін. // Радіоелектроніка, інформатика, управління. – 2021. – № 2 (57). – С. 93-104.



259. Biased Exponents Encoding with Positive Zero When Comparing Absolute Values of Floating-Point Numbers : [кодування зміщених експонент з позитивним нулем при порівнянні абсолютних значень чисел з плаваючою комою] : Article № 9468077 / O. Samoshchenko, I. Zeleneva, H. Marhiiev, O. Miroshkin. - Electronic data // 2020 IEEE International Conference on Problems of Infocommunications Science and Technology, PIC S and T 2020 - Proceedings, Kharkiv, 6 October 2020 - 9 October 2020. - 2021. - P. 378-382. - Mode of access: [https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85114419001&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven\\_sc\\_search\\_ru\\_email&txGid=d36267c81c6b6ef6bc68e233d39d84a7](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85114419001&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven_sc_search_ru_email&txGid=d36267c81c6b6ef6bc68e233d39d84a7). - Title from the screen. - Date of the application: 20.09.2021.
260. Krupii O. A neural network-based study of the performance of a developed foreign language teaching system : [нейромережеве дослідження ефективності розробленої системи викладання іноземних мов] / O. Krupii, K. Kasian // CEUR Workshop Proceedings, 5th International Conference on Computational Linguistics and Intelligent Systems. Volume I: Main Conference, COLINS 2021, 22 April 2021 - 23 April 2021. - 2021. - Vol. 2780. – P. 191-205. - Mode of access: <http://ceur-ws.org/Vol-2870/paper18.pdf>. - Title from the screen. - Date of the application: 18.06.2021.
261. Polska O. V. An approach web service selection by quality criteria based on sensitivity analysis of MCDM methods : [підхід до вибору вебсервісів за критеріями якості на основі аналізу чутливості методів MCDM] / O. V. Polska, R. K. Kudermetov, V. V. Shkarupylo // Радіоелектроніка, інформатика, управління. – 2021. – № 2 (57). – P. 133-143. - Ref.: 34 titl.
262. Polska O. V. An approach web service selection by quality criteria based on sensitivity analysis of MCDM methods : [підхід до вибору вебсервісів за критеріями якості на основі аналізу чутливості методів MCDM] / O. V. Polska, R. K. Kudermetov, V. V. Shkarupylo // Радіоелектроніка, інформатика, управління. – 2021. – № 2 (57). – P. 133-143.
263. Polska O. V. An approach WEB service selection by quality criteria based on sensitivity analysis : [підхід до вибору вебсервісів за критеріями якості на основі аналізу чутливості методів MCDM] / O. V. Polska, R. K. Kudermetov, V. V. Shkarupylo. - Electronic data // Radio Electronics, Computer Science, Control. - 2021. - № 2. – . 133-143. - Mode of access: <http://ric.zntu.edu.ua/article/view/236810/235338> - Title from the screen. - Date of the application: 12.11.2021.

264. QoS-aware web-services ranking: normalization techniques comparative analysis for LSP method : [рейтинг веб-сервісів, що знають QoS: порівняльний аналіз методів нормалізації для методу ЛОП] / O. Polska, R. Kudermetov, J. A. Alsayaydeh, V. Shkarupilo. - Electronic data // ARPN Journal of engineering and applied sciences. - 2021. - № 16(2). - P. 248-254. - Mode of access: [https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85101859418&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven\\_sc\\_affil\\_ru\\_ru\\_email&txGid=ecfd96cfcd6f6e537f4a62b6669cf6f2](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85101859418&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven_sc_affil_ru_ru_email&txGid=ecfd96cfcd6f6e537f4a62b6669cf6f2). - Title from the screen. - Date of the application: 17.03.2021.
265. Using the actor-critic method for population diversity in neuroevolutionary synthesis : [використання акторсько-критичного методу популяційного різноманіття в нейроеволюційному синтезі] / S. Leoshchenko, A. Oliinyk, S. Subbotin, V. Shkarupilo. - Electronic data // CEUR Workshop Proceedings. - 2021. - Vol. 2853. - P. 99-107. - Mode of access: [https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85104883520&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven\\_sc\\_affil\\_ru\\_ru\\_email&txGid=ea21feb80e678c6383c47f4af5b65c71&featureToggles=FEATURE\\_NEW\\_MAIN\\_SECTION:1,FEATURE\\_NEW\\_SOURCE\\_INFO:1,FEATURE\\_NEW\\_REAXYS\\_SECTION:1,FEATURE\\_NEW\\_SCIVAL\\_TOPICS:1,FEATURE\\_VIEWS\\_COUNT:1](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85104883520&origin=SingleRecordEmailAlert&dgcid=raven_sc_affil_ru_ru_email&txGid=ea21feb80e678c6383c47f4af5b65c71&featureToggles=FEATURE_NEW_MAIN_SECTION:1,FEATURE_NEW_SOURCE_INFO:1,FEATURE_NEW_REAXYS_SECTION:1,FEATURE_NEW_SCIVAL_TOPICS:1,FEATURE_VIEWS_COUNT:1). - Title from the screen. - Date of the application: 28.05.2021.
- 2022
266. Киричек Г. Г. Автоматизоване тестування веб-платформ з використанням Java та Selenium : [електронна стаття] / Г. Г. Киричек, М. Ю. Тягунова, А. І. Курач. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/8970>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 27.02.2022.
267. Киричек Г. Г. Управління конфігурацією серверів на основі Ansible : [електронна стаття] / Г. Г. Киричек, М. О. Щетинін. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/8704>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 27.02.2022.
268. Нікітенко О. О. ВОСПІ малої довжини для розподілених вбудованих систем автономних транспортних засобів : [електронна стаття] / О. О. Нікітенко, М. П. Проскурін. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zp.edu.ua/handle/123456789/8165>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 17.01.2022.

269. Проскурін М. П. Оптичні аналого-цифрові перетворювачі УВЧ діапазону паралельного типу: огляд підходів і конструкцій : [електронна стаття] / М. П. Проскурін. - Електронні дані // EIRZNTU (Electronic Institutional Repository of Zaporizhzhya National Technical University). – Запоріжжя, 2015. - Режим доступу: <http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/8829>. - Назва з екрана. - Дата перегляду: 27.02.2022.
270. Iterative approach to TLC model checker application : [ітеративний підхід до програми перевірки моделі TLC] / V. Shkarupylo, I. Blinov, A. Chemeris V. Dusheba, J. A. Alsayaydeh, A. Oliinyk. - Electronic data. – // 2021 IEEE 2nd KhPI Week on Advanced Technology, KhPI Week 2021 - Conference Proceedings. – 2021. - P. 283-287. - Mode of access: <https://ieeexplore.ieee.org/document/9570055>. - Title from the screen. - Date of the application: 14.01.2022.
271. Kudermetov R. Confirming the Consistency of QoS-based Web Services Ranking by Logic Scoring of Preference Method : [підтвердження узгодженості рейтингу веб-сервісів на основі QoS за методом логічної оцінки переваг] / R. Kudermetov, O. Polska, N. Shcherbak. - Electronic data // Proceedings - 16th International Conference on Advanced Trends in Radioelectronics, Telecommunications and Computer Engineering, TCSET 2022. – 2022. - P. 478-481. - Mode of access: <https://ieeexplore.ieee.org/document/9767076>. - Title from the screen. - Date of the application: 12.09.2022.
272. Yefymenko N. Quaternion models of a rigid body rotation motion and their application for spacecraft attitude control : [кватерніонні моделі обертального руху твердого тіла та їх застосування для керування орієнтацією космічного корабля] / N. Yefymenko, R. Kudermetov. - Electronic data // Acta Astronautica. - 2022. - Vol. 194. - P. 76-82. - Mode of access: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0094576522000388>. - Title from the screen. - Date of the application: 02.05.2022.
273. Zhyhulin D. Combined method of prioritization and automation of software regression testing : [комбінований метод пріоритезації та автоматизації регресійного тестування ПЗ] / D. Zhyhulin, K. Kasian, M. Kasian. - Electronic data // Proceedings - 16th International Conference on Advanced Trends in Radioelectronics, Telecommunications and Computer Engineering, TCSET 2022. - 2022. – P. 751-755. - Mode of access: <https://ieeexplore.ieee.org/document/9767034>. - Title from the screen. - Date of the application: 12.09.2022.