Перелік публікацій

працівників кафедри комп’ютерної математики і математичного моделювання

за 2013 рік

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Автори | Назва роботи | Назва видання, де опубліковано роботу | Том, номер (випуск), перша-остання сторінки роботи |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Любчик Л.М., Шафєєв Р.О. | Розв’язання транспортної задачі з обмеженнями за часом за допомогою метаеврістичного алгоритму | Журнал «Вісник НТУ «ХПІ»» | № 3(977)’ 2013  С. 35-39. |
| 2 | Любчик Л.М., Ведь Е.В. | Математическая модель гидравлического сопростивления и теплопроводности каталитических сред | Журнал «Вісник НТУ «ХПІ»» | № 3(977)’ 2013  С. 141–152 |
| 3 | Гардер С.Є., Зайцев Ю.І., Корніль Т.Л. | Анализ данных. | Навчальний посібник. Здано до друку до типографії НТУ «ХПІ» | 76 C. |
| 4 | Ахієзер О.Б., Певний Р.С., Піротті Є.Л. | Моделирование зависимости электропотребления от временного фактора | Міністерство оборони України.  Журнал «Системи обробки інформації»  Харківський ун-т повітряних сил  ім. І. Кожедуба | Випуск 2(109), 2013  С. 2-5 |
| 5 | Галуза А.А.1, Тевяшева О.А., Ахиезер Е.Б. | Алгоритм расчета формы временных видеоимпульсов, искаженных  Рассеивающим каналом передачи информации | Материалы 2-й Международной научно-технической конференции «Информационные системы и технологии» ИСТ 2013  16–22 сентября 2013  Евпатория-Харьков, Украина | 2013  С. 85-86 |
| 6 | Дубинин В. А., Шайда В. П., Дубинина О. Н. | Прогнозирование спроса на машины постоянного тока с использованием формализованных моделей на базе кривых роста | Электротехника и Электромеханика. ‑ Харьков: НТУ ”ХПИ” | 2013. – № 1  С. 26 – 29. |
| 7 | Дубініна О. М. | Дослідження взаємозв’язку успішності з дисциплін фундаментального циклу та циклу професійної підготовки бакалаврів з програмної інженерії на основі рангової кореляції | Дидактикаматематики: проблеми і дослідження: міжнар. зб. наук. робіт.  Донецьк: Фірма ТЕАН | Вип. 39 , 2013  С. 88 - 95. |
| 8 | Дубініна О. М. | Деякі аспекти формування професійної компетентності з програмної інженерії у технічному вищому навчальному закладі | Проблеми сучасної педагогічної освіти. Серія: педагогіка і психологія. – Збірник статей: – Ялта: РВВ КГУ | Вип. 40, 2013, Ч. 1, С.101 - 110. |
| 9 | Дубініна О. М. | Програмна інженерія: суть та особливості в контексті математичної підготовки | Новий Колегіум. – Харків: ПФ «Колегіум» | 2013, № 3.  10 стор. |
| 10 | Дубініна О. М. | Інтеграційно-інформаційні методологічні особливості математичної підготовки фахівців з програмної інженерії у вищих навчальних закладах | Проблеми освіти: наук. зб. – Київ: Інститут інноваційних технологій і змісту освіти  МОН України | 2013, Вип. 74, Ч. 2, С. 99 - 104 |
| 11 | Дубініна О. М. | Особливості математичної культури інженера індустрії програмної продукції | Дидактикаматематики: проблеми і дослідження: міжнар. зб. наук. робіт.  Донецьк: Фірма ТЕАН | Вип. 40, 2013,  19 стор. |
| 12 | Дубініна О. М. | Дефініція «математична культура» з точки зору різних підходів до її формування під час професійної підготовки майбутніх фахівців за напрямом «програмна інженерія» | Вісник Глухівського національного педагогічного університету імені Олександра Довженка: зб. наук. праць. Серія: Педагогічні науки. – Глухів: ГНПУ ім. О. Довженка | 2013, вип. 22 12 стор. |
| 13 | Дубініна О. М. | Феномен математичної культури в контексті різноманітних підходів до її формування в умовах інформаційної ери | Педагогіка формування творчої особистості у вищій і загальноосвітній школах: зб. наук. пр. – Запоріжжя | 1. 2013, вип.31 (16 стр.). |
| 14 | Дубініна О. М. | Математична культура в системі професійної підготовки інженерів з програмного забезпечення | Проблеми інженерно-педагогічної освіти: збірник наукових праць. –– Харків: УІПА | 2013, № 42  11 стор. |
| 15 | Дубініна О. М. | Професіограма фахівця в галузі програмної інженерії | Педагогіка і психологія професійної освіти. Львів. | 2013, № 6  13 стор. |
| 16 | Дубініна О. М. | Відображення фундаментальних видів професійної діяльності фахівця галузі програмної інженерії в циклі математичних дисциплін | Теорія і практика управління соціальними системами. – Харків: НТУ «ХПІ» | 2013, № 4 10 стор. |
| 17 | Дубініна О. М. | Об одном исследовании межпредметных связей | Материалы VIII Международной научно-практической конференции для студентов, аспирантов и молодых ученых «Новые подходы изучения психологических и педагогических наук», Москва, 22-23 марта 2013г. Московский научный центр психологии и педагогики | 2013  С. 105 – 108 |
| 18 | Дубініна О. М. | Місце математичної культури в системі професійної підготовки інженерів з програмного забезпечення | Матеріали Міжнародної конференції «Методологія науки сучасності»,  Київ, 29 червня 2013 р., Центр наукових публікацій. - | 2013  С. 96 – 99. |
| 19 | Дубініна О. М. | До питання необхідності та актуальності формування математичної культури майбутніх фахівців індустрії програмної продукції | Матеріали VIІI Міжнародної науково-практичної конференції «Прикладные научные разработки – 2013», Прага, 25.07 - 05.08. 2013 р. | Прага ( Чехія ): Publishing House «Education and Science» s.r.o. – 2013  С. 39 – 42. |
| 20 | Дубініна О. М. | Розвиток формалізаційних компетенцій майбутніх інженерів з програмного забезпечення при формуванні математичної культури | Матеріали науково-практичної конференції [«Сучасна вища і середня освіта в умовах реформування: проблеми, теорія, практика»], ( Харків, 22 листопада 2013 р.). – Харків: ХНПУ імені Г. С. Сковороди | 2013  С. 38 – 39. |
| 21 | Дубініна О. М., | Набуття навичок математичного моделювання як запоруки стійкості професійної компетентності майбутніх фахівців з програмної інженерії | Матеріали Другої міжнародної науково-практичної конференції [«Математика в сучасному технічному університеті»], ( Київ, 20–21 грудня 2013 р.) | 2013  4 стор. |
| 22 | Dubinina O. N. | The fundamental mindset formation of software engineering specialists during proficiency trainings in higher educational establishments | Nauka i studia. ‑ Przemysl (Poland) | 2013, NR 22 (90)  P. 57 – 64. |
| 23 | Дубініна О. М. | Акмеологічні засади розвитку математичної культури майбутніх інженерів індустрії програмної продукції | SCIENCE and EDUCATION a NEW DIMENSION  Будапешт | 2013, vol. 10 10 стор. |
| 24 | Raskin, O.I. Dunaievska | Vector optimization in the fuzzy non-linear transportation problem | Techniczne nauki budownictwo i architekture nowoczesne informacyjne technologie.- Przemysl.: Nauka i Studa | 17 (85), 2013  P. 53-58 |
| 25 | Серая О.В.,  Дунаевская О.И. | Нечеткая нелинейная транспортная задача | Materialy IX mezinarodni vedecko - prakticka konference "Veda a vznik = 2012/2013" 27 prosincu 2012 - 05 ledna 2013 roku. - Praha. - Publishing House "Education and Science" s.r.o. | 2012/2013  С. 21–23 |
| 26 | Раскин Л.Г., Серая О.В.,  Дунаевская О.И. | Трехиндексная задача управления процессом транспортировки электроэнергии с промежуточными центрами | Тези доповідей ХХ міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров’я» (MicroCad - 2013). – Харків. | 2013  С. 256 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 27 | Гомозов Є.П.,  Кулагіна К.М. | Математичні моделі та оптимізація кредитного ризику | Вісник НТУ «ХПІ». Серія: Математичне моделювання в техніці та технологіях. – Х.: НТУ «ХПІ», | 2013  4 стор. |
| 28 | Кол-в арторів,  Любчик Л.М. | Вища математика для економістів  (Гриф МОН України) | Підручник. Видавництво «Фоліо» | 2013 (2014)  250 С. |