

СПИСОК
наукових та навчально-методичних праць
Єремєєва Володимира Сергійовича

№ п/п	Назва	Характер роботи	Вихідні дані	Обсяг (стор.) / друк. аркушів	Співавтори
1	2	3	4	5	6
1	Математична модель коливань атомів кристалічної решітки з урахуванням ангармонійних ефектів.	тези	Нові виміри сучасного світу: зб. наук. праць Мелітольського державного педагогічного університету ім. Б. Хмельницького.- Мелітополь: - Вип. 7. -2015. - С. 75-79.	4/ 0.22	
2	Комп'ютерне моделювання параметрів магнітної системи вітрового теплогенератора.	тези	Нові виміри сучасного світу: зб. наук. праць Мелітольського державного педагогічного університету ім. Б. Хмельницького.- Мелітополь: - Випуск 7. - 2015. - С. 150-154.	4/0.22	
3	Розрахунок траєкторії руху небесних тіл.	тези	Нові виміри сучасного світу: зб. наук. праць Мелітольського державного педагогічного університету ім. Б. Хмельницького.- Мелітополь: - Вип. 7. -2015. - С. 100-103.	3/0,18	
4	Математична обробка заміру параметрів магнітної системи індукційного перетворювача енергії вітру в тепло.	тези	Нові виміри сучасного світу: зб. наук. праць Мелітольського державного педагогічного університету ім. Б. Хмельницького.- Мелітополь: - Вип. 7. -2015. - С. 104-108.	5/0.29	Риженко А.А.
5	Математическая обработка результатов исследования магнитного преобразователя ветровой энергии в тепло.	стаття	Проблеми енергоресурсосбереження в промисловому регіоні. Наука і практика: зб. наукових праць. Видавництво Призовського державного технічного університету. Мариуполь. - 2015. -С.53-56.	4/0.22	Риженко А.А., Жарков В.Я
6	Визначення впливу обсягу вибірки на чутливість статистичного	тези	Інформаційні технології в освіті та науці: зб. наук. праць Мелітольського державного педагогічного	4/0,22	Кулібаба Є. С.

	критерію при статистичному аналізі педагогічного експерименту.		університету ім. Б. Хмельницького.- Мелітополь: - Вип. 7. - 2015. - С. 89-93.		
7	Підвищення ефективності майбутньої професійної діяльності магістрів через засто електронного ресурсу «Методика навчання інформатики у ВНЗ».	тези	Інформаційні технології в освіті та науці: зб. наук. праць Мелітольського державного педагогічного університету ім. Б. Хмельницького.- Мелітополь: - Вип. 7 -2016. - С. 94-99.	4/0,22	Романенко М.Н.
8	Геометрична модель коливальних процесів в двомірній гратці математичних маятників.	стаття	Сучасні проблеми моделювання: збірник наукових праць. Видавництво МДПУ. Мелітополь: - 2015. Вип.7. С. 41-45.	4/0,22	Кузьмінов В. В.
9	Determination of Unknown Parameters Mathimatical Model Using the Experimental Design Theory.	стаття	Journal of Theoretical and Applied Information Technology. 31 st August 2015.Vol. 78. No.3. P.464-472.	8/0,46	Kurbatov V.L, Gulunina E.V.
10	Концепція інтелектуальної системи інформаційного та когнітивного супроводу функціонування національної рамки кваліфікацій	стаття	Системи обробки інформації.-2015. – Вип 12(137). - С. 88 – 92.	4/0,22	Осадчий В.В., Осадча К.П., Шаров С.В.
11	Mathematical model of intellectual information system for comparative analysis of standards of qualifications in the European countries.	стаття	Journal of Theoretical and Applied Information Theory. Research India Publications. 2016 p., Vol. 78. No.1, p.2113-2132.	19 / 1.13	Osadchyi V.V., Gulynina E.V., Doneva O.V.
12	Проблема моделювання коливальних процесів в одновимірних кристалах з використанням математичних маятників.	тези	Інформаційні технології в освіті та науці. Збірник наук. праць Мелітольського державного педагогічного університету ім. Б. Хмельницького.- Мелітополь: - Вип. 8. -2016. - С. .53-57.	4 / 0,22	Кузьмінов В.В.
13	Идентификация параметров статистического распределения	тези	Інформаційні технології в освіті та науці. Збірник наук. праць Мелітольського державного педагогічного	5 / 0,3	Брежнева О.А., Кузьминов В.В.

	результатов обработки педагогического эксперимента.		университету ім. Б. Хмельницького.- Мелітополь: - Вип. 8. -2016. - С. 48-53.		
14	Порівняння національних рамок кваліфікацій засобами веб-орієнтованої інтелектуальної інформаційної системи	тези	Інформаційні технології і засоби навчання.- 2016. – Том 56, № 6. – С. 121-136. – Режим доступу: http://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/article/view/1493	15 / 0,89	Осадчий В.В, Осадча К.П., Конюхов С.Л., Шаров С.В.
15	Математичне забезпечення програмного продукту для обробки експерименту з використанням поліномів Лагранжа.	тези	Інформаційні технології в освіті та науці. Збірник наук. праць Мелітольського державного педагогічного університету ім. Б. Хмельницького.- Мелітополь: - Вип. 8. - 2016. - С. 101-107.	6 /0,35	Жарков В.Я., Карпов В.Е., Риженко А.А.
16	Рівняння регресії для зміни всесвітнього валового продукту та грамотності населення землі.	тези	Інформаційні технології в освіті та науці. Збірник наук. праць Мелітольського державного педагогічного університету ім. Б. Хмельницького.- Мелітополь: - Вип. 8. - 2016. - С. 221-226.	5 /0,3	Очкаленко Р.Л.
17	Автоматизація сценаріїв тестування веб-порталу.	тези	Інформаційні технології в освіті та науці. Збірник наук. праць Мелітольського державного педагогічного університету ім. Б. Хмельницького.- Мелітополь: - Вип. 8. - 2016. - С. 69-73.	4 / 0,22	Васильев В., Осадчий В.В.
18	Математическая обработка экспериментальных данных использованием полинома Лагранжа.	стаття	Университетская Наука. «Современная наука. Теоретический и практический взгляд»: сборник по материалам XXIII-й международной научно-практической конференции. - Минеральные Воды: №1.- 2016. С. 288-290.	2 / 0,12	Карпов В.Э., Рыженко А. А., Жарков А. В., Гулынина Е. В.
19	Уравнение регрессии для временной зависимости всемирного валового продукта и грамотности населения Земли.	стаття	Университетская Наука. «Современная наука. Теоретический и практический взгляд»: XXIII-я междунаучно-практ. конф. -Минеральные Воды: №1.- 2016. С. 166-	4 / 0,22	Очкаленко Р. Л., Гулынина Е. В.

			170.		
20	Идентификация параметров статистического распределения результатов обработки экс-периментальных данных.	статья	Университетская Наука. «Современная наука. Теоретический и практический взгляд»: XXIII-я межд. научно-практ. конф. -Минеральные Воды: №1.- 2016. С. - 175-178.	3 / 0,17	Кузьминов В. В., Брежнев О.В., Донева О. В.
21	Електронний підручник, як ключовий компонент автоматизованого навчально-контролюючого комплексу з дисципліни "Системне програмування"	тези	Інформаційні технології в освіті та науці. Збірник наук. праць Мелітольського державного педагогічного університету ім. Б. Хмельницького.- Мелітополь: - Вип. 8. - 2016. - С. 178-183.	5 / 0,3	Макеев М.О.
22	Автоматизированный учебно-контролирующий комплекс по дисциплине «Системное программирование» как средство организаций учебной работы студентов.	статья	Университетская Наука. «Современная наука. Теоретический и практический взгляд»: XXIII-я межд. научно-практ. конф. -Минеральные Воды: №1.- 2016. С. 197-200.	3 / 0,17	Макеев М. А., Волкова С. В.
23	Моделювання коливальних процесів в системі лінійних осциляторів.	статья	Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць Мелітольського державного університету ім. Б. Хмельницького. – Мелітополь: – Вип.7. - 2016. - С. 57-62.	5 / 0,3	Кузьминов В.В., Попазов М.В.
24	The usage of cloud services in the process of professional training of programmers at higher educational institutions	статья	Informational Technologies in Education. – 2017. - № 32. - P. 07-20. Фахові статті	13 / 0,77	Spirin O.
25	Компьютерное моделирование колебательных процессов в цепочке линейных осцилляторов	статья	Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць Мелітольського державного університету ім. Б. Хмельницького. – Мелітополь: – Вип.8. - 2017. - С. 104 – 110.	6 / 0,35	Кузьминов В.В., Попазов М.В.
26	Разработка алгоритма для компьютерного моделирования полумарковских гиперслучайных	статья	Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць Мелітольського державного університету ім. Б. Хмельницького. – Мелітополь: – Вип.8. -	0,35	Литвиненко К.В.

	процесов		2017. - С.		
27	Моделирование движения частиц под действием воздушного потока в аэродинамической трубе	стаття	Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць Мелітопольського державного університету ім. Б. Хмельницького. – Мелітополь: – Вип.8. - 2017. - С. 100 - 104	4 / 0,25	Неменков С. В. Синицын А.В.
28	Моделирование колебательных процессов в цепочке линейных осцилляторов.	стаття	Университетская Наука. Научные основы современного прогресса. Сев.-Кавказский филиал Белгородского государственного технологического университета им. В.Г.Шухова.-Минеральные Воды: №1(3).- 2017. С. 120-124.	4 / 0,25	Кузьминов В.В., Попазов Н.В., Гулынина Е.В.
29	Экспертная система для проведения анализа стандартов квалификации в европейских странах.	стаття	Ukrainian Journal of Educational Studies and Information Technology. Том 5, №4. – 2017. - С. 14-29. Электронный ресурс: http://ojs.mdpu.org.ua/index.php/itse/article/view/2055	15 / 0.89	Сечин О.В. Пидберезня Я.О.
30	The model of the intelligence system for the analysis of qualifications frameworks of european countries	стаття	International Journal of Computing, 16(3) 2017, 133-142 Scopus	10 / 0.59	Osadchy V., Osadcha K.
31	Построение поверхности, определяющей напряжения в подземных сооружениях цилиндрической формы под действием грунтовых вод.	стаття	Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць Мелітопольського державного університету ім. Б. Хмельницького. – Мелітополь: – Вип.11. - 2018. - С. 48-53 Фахова стаття	5 / 0,3	Лебедев В.О.
32	Фазові траєкторії в системі зв'язаних лінійних осциляторів	стаття	Сучасні проблеми моделювання: зб. наук. праць Мелітопольського державного університету ім. Б. Хмельницького. – Мелітополь: – Вип.11. - 2018. - С. 59-64.	5 / 0,3	Кузьминов В.В., Шаров С.В.
33	Розробка експертної системи для проведення порівняльного	стаття	Науковий вісник Миколаївського національного університету імені В.О.	4 / 0,22	Шаров С.О., Печерський Р.Н.

	аналізу освітніх метаоб'єктів		Сухомлинського. Збірник наук. праць. Педагогічні науки. - Миколаїв: –№4 (59), грудень 2017. - С. 547-551. Фахова стаття		
34	Математическое моделирование распределения давления грунтовых вод в зоне подземных сооружений цилиндрической формы.	стаття	Университетская Наука. Научные основы современного прогресса. Сев.-Кавказский филиал Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова.-Минеральные Воды: №1(3).- 2018. С. 29-36	7 / 0,42	Курбатов В.Л.
35	Можливості мови Uml для проектування програмного забезпечення	тези	Інформаційні технології в освіті та науці. Збірник наук. праць Мелітопольського державного педагогічного університету ім. Б. Хмельницького.- Мелітополь: – Вип. 10. - 2018.- с. 88-91.	0,25	Курлянський С.С., Сердюк І.М.
36	Отображение поверхности для прогнозирования допустимых нагрузок в подземных сооружениях под действием грунтовых вод	тези	Міжнародна конференція по геометричному моделюванню, м. Мелітополь, 04-07 червня 2018 р.	2 / 0,1	Лебедев В.О.
37	Математична модель для вивчення впливу швидкості відкачування рідини на тиск ґрунтових вод в зоні опускних колодязів.	стаття	Праці Таврійського державного агротехнологічного університету, 3 (19). 2019 с. 289-294. Фахове видання	5 / 0,35	Наумук О.В., Брянцев О.А., Печерський Р.В.
38	Програмне забезпечення для оптимізації процесу методом Бокса-Бенкіна у разі трифакторного експерименту з декількома вихідними параметрами	стаття	Праці Таврійського державного агротехнологічного університету, 3 (19). 2019 с. 295-307. Фахове видання	12 / 0,71	Прокоф'єв Є.Г., Наумук О.В., Брянцев О.А.
39	Особенности интеграции платформы	стаття	Сучасні проблеми моделювання: зб. наук.	7 / 0,41	Верещага В.М., Павленко О.М.

	Open Conference Systems у наукову діяльність закладів вищої освіти.		праць Мелітопольського державного університету ім. Б. Хмельницького. – Мелітополь: 2019. – Вип.15. – С.58-65. Фахове видання		
40	Сравнение уровней квалификации стандарта образования Украины с Европейским стандартом	тези	Сучасний рух науки: тези доп. III міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, 1-2 жовтня 2018 р. – Дніпро, 2018. – С.188-194.	5 / 0,3	Круглик В.С., Прокофьев Е.Г.
41	Программное обеспечение для анализа возможности столкновения птиц с роторами ветровых электроустановок.	стаття	Ukrainian Journal of Educational Studies and Information Technology. Том 6, №4. – 2018. – с. 1-18. http://ojs.mdpu.org.ua/index.php/itse/article/view/2483/3094	18/ 1.07	Осадчий В.В., Осадча К.П.
42	Mathematical modeling of groundwaters pressure distribution in the underground structures by cylindrical form zone.	стаття	MATEC Web Conf. XXVII R-S-P Seminar, Theoretical Foundation of Civil Engineering (27RSP) (TFoCE 2018). Volume 196, 2018, p.1-7. SCOPUS	7 / 0.41	Telichenko V., Rimshin V., Kurbatov V.
43	Можливості мови Uml для проектування програмного забезпечення	тези	Інформаційні технології в освіті та науці. Збірник наук. праць Мелітопольського державного педагогічного університету ім. Б. Хмельницького.- Мелітополь: – Вип. 10. - 2018.- С. 88-91.	3 / 0,17	Курлянський С.С., Сердюк І.М.
44	Експертна оцінка адекватності моделі Осадчого для проведення порівняльного аналізу рівня кваліфікації стандартів освіти європейських країн.	тези	Інформаційні технології в освіті та науці. Збірник наук. праць Мелітопольського державного педагогічного університету ім. Б. Хмельницького.- Мелітополь: – Вип. 10. - 2018.- С.92-97.	5 / 0,35	Брянцева А.В., Підберезня Я.О.
45	Риск-анализ транспортных процессов в карьере с помощью стохастических сетей	стаття	Университетская Наука. Научные основы современного прогресса. Сев. - Кавказский филиал Белгородского государственного	6 / 0,35	Литвиненко К.В.

			технологического университета им. В.Г. Шухова. - Минеральные Воды: №1 (7). – 2019. – с. 17-23.		
46	Разработка программы для оптимизации процессов с несколькими входными и выходными параметрами при проведении экспериментов методом Бокса-Бенкина	тези	Інформаційні технології в освіті та науці. Збірник наук. праць Мелітопольського державного педагогічного університету ім. Б. Хмельницького. - Мелітополь: – Вип.11. - 2019.- С. 109-115	6 / 0,35	Печерський Р.В.
47	Розробка програмного комплексу для аналізу результатів тестування фахівців та експертного оцінювання кваліфікаційних рівнів стандартів освіти у європейських країнах	тези	Інформаційні технології в освіті та науці. Збірник наук. праць Мелітопольського державного педагогічного університету ім. Б. Хмельницького.- Мелітополь: – Вип. 11. - 2019.- С.116-119.	3 / 0,17	Брянцев О.А., Хромаков О.Л.
48	Математична модель для вивчення впливу швидкості відкачування рідини на тиск ґрунтових вод в зоні опускних колодязів	стаття	Праці Таврійського державного агротехнологічного університету. 2019. Вип. 19, №3. С. 289-294. Фахове видання	5 / 0,3	Печерський Р.В., Брянцев О.А., Наумук О.В.
49	Інформаційно-коп'ютерна система для проведення порівняльного аналізу стандартів кваліфікації європейських країн	стаття	Сучасні наукові дослідження на шляху до євроінтеграції. Частина 2: 3б. матеріалів міжнародного науково-практичного форуму, 25 - 26 червня 2019 р. Таврійський державний агротехнологічний університет - Мелітополь: 2019.- С. 36-39.	3 / 0,17	Хромаков О.Л., Брянцев О.А. Наумук О.В.
50	Development of the information system for forecasting collision between birds and wind farms.	стаття	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. Volume 4/2(100), 2019, p.29-40. DOI: 10.15587/1729-4061.2019.174398	11 / 0.65	V. Osadchyi, V. Siokhin, P.Gorlov, K. Osadcha.
51	Особенности разработки програмного	стаття	«Вчені записки Таврійського національного	5/0,29	Осадчий В.В. Круглик В.С. Ліхачов К.С.

	забезпечення доповненої реальності для відображення інтерактивної фурнітури з можливістю керування об'єктами		університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки». Том 30 (69) № 6, 2019. С. 128-132 ISSN 2663-5941 (Print) ISSN 2663-595X (Online) DOI https://doi.org/10.32838/2663-5941/2019.6-1/23 Фахове видання Index Copernicus		Іванов О.А.
52	Математическая модель колебаний в цепочке физических осцилляторов	стаття	Сучасні проблеми моделювання. 2019. Вип.16. С. 105-112. DOI: https://doi.org/10.33842/2313-125X/2019/16/105/112 Фахове видання	7 / 0,41	Самойлов В.В.
53	Особенности разработки CRM-системы для международного туроператора	стаття	Вчені записки Таврійського Національного університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2020. Т.31 (70). Ч. 1. №1. С.79-84. DOI https://doi.org/10.32838/2663-5941/2020.1-1/14 Фахове видання Index Copernicus	6 / 0,35	Круглик В.С., Прокофєв Є.Г., Сердюк І.М., Тригуб І.Є.
54	Methodology for calculating the number of migratory birds in the territory of the wind farms of the Azov region using information and communication technology	стаття	E3S Web of Conferences. 2020. Vol. 166. Article 01003. С. 1-8 DOI https://doi.org/10.1051/e3sconf/202016601003 SCOPUS.	8 / 0,48	Osadchyi V., Siokhin V., Gorlov P.
Авторські свідоцтва					
55	Експертна система для проведення порівняльного аналізу освітніх метаоб'єктів.		№ 71023 від 22.03.2017.		Шаров С.В.
56	Когенераційний вітропарк підвищеної ефективності з індукційними перетворювачами і спільним вітроелектрогенератором		№ 08721. від. 29.08.2017 р.,		Жарков А. В., Жарков В.Я.
57	Літературний твір навчального характеру «Конспект лекцій з дисципліни «Сучасні парадигми		№95611 від 24.01.2020.		Конюхов С.Л., Єремєєв В.С., Крашеніннік І.В

	програмування» для студентів спеціальності 122 Комп'ютерні науки. Частина 1»				
Патенти					
58	Патент на корисну модель «Зброджувальна ємність з регульованим акумулятором фазового переходу на невірноваженому мірабіліті»		№ 131957 від 11.02.2019 р.		Жарков В.Я. Кудря С.О; Гриб О.Г. Лазуренко О.П. Шевченко С.Ю. Панченко А.І. Самохвал В.А. Загорко Н.П. Хромишев В.О. Юдаєв І.В. Тугай Ю.І. Червінський Л.С. Лежнюк П.Д. Ладика В.І. Верещага В.М.;
59	Патент на корисну модель «Спосіб поділу сипучих матеріалів по фракціям»		№ 137469 від 25.10.2019		Строкань О.В.
60	Патент на корисну модель «Пристрій для поділу сипучих матеріалів по фракціям»		№ 137470 від 25.10.2019.		Строкань О.В.

Професор кафедри
інформатики і кібернетики
Список **ЗАВІРЯЮ:**

В.С. Єремєєв

Завідувач кафедри
інформатики і кібернетики

В.В.Осадчий

Секретар Вченої ради

Т.М.Шарова