

## СПИСОК ПРАЦЬ

1. V. Borisenko, S. Ustenko, I. Ustenko, K. Kuzma. Development of a method for geometrical modeling of the airfoil profile of an axial turbomachine blade // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. - 5/1 (101 ) 2019.- p. 29–38. DOI: 10.15587/1729-4061.2019.180915
2. Кузьма К.Т. Аналіз методів та моделей оцінки знань в системах тестування // Геометричне моделювання та інформаційні технології: науковий журнал. – № 1 (7), квітень 2019. – Миколаїв: МНУ імені В. О. Сухомлинського, 2019. С. 33-40.
3. Борисенко В.Д., Устенко І.В., Кузьма К.Т. Узгодження обводів спинки і коритця профілів лопаток осьових компресорів з вхідними та вихідними кромками // Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського. 2019. Серія: технічні науки, том 30 (69), № 1. Частина 1. – С. 26-30 (Index Copernicus).
4. Кузьма К.Т. Алгоритм перевірки відповіді в системах тестування, поданої у текстовій формі/ К.Т. Кузьма. Геометричне моделювання та інформаційні технології: науковий журнал. - № 2 (6), жовтень 2018. – Миколаїв: МНУ імені В.О. Сухомлинського, 2018. – С. 30-33. – (Index Copernicus)
5. Кузьма К.Т. Аналіз методів перевірки відповіді в системах тестування, поданої в текстовій формі / К.Т. Кузьма // Науковий журнал «Вчені записки ТНУ імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки». – 2018. - Том 29 (68) № 1 2018. Частина 1. – С.163-167. – Режим доступу: [http://www.tech.vernadskyjournals.in.ua/journals/2018/1\\_2018/part\\_1/30.pdf](http://www.tech.vernadskyjournals.in.ua/journals/2018/1_2018/part_1/30.pdf)
6. Кузьма К.Т. Обчислювальна технологія перевірки рівня знань на основі методу послідовного аналізу / К.Т. Кузьма //Науковий журнал «Радіоелектроніка, інформатика, управління». – 2017. - № 3(42). – С121-129 (включено до Web of Science).
7. Кузьма К.Т. Дослідження моделей оптимізації розподілу педагогічного навантаження/ К.Т. Кузьма // Геометричне моделювання та інформаційні технології: науковий журнал/ за ред. Сергія Устенка. - № 2 (4), жовтень 2017. – Миколаїв: МНУ імені В.О. Сухомлинського, 2017. – С. 33-40.
8. Кузьма К.Т. Аналіз методів фільтрації електронної пошти від спаму / К.Т. Кузьма, Зівенко В.О. // Геометричне моделювання та інформаційні технології: науковий журнал за ред. Сергія Устенка. - № 1(3), квітень 2017. – Миколаїв: МНУ імені В.О. Сухомлинського, 2017. – с. 84-89.
9. Кузьма К.Т. Автоматизована інформаційна система перевірки знань та аналізу результатів навчальної діяльності /К.Т. Кузьма //Научный взгляд в будущее. – Выпуск 5. Том 1. – Одесса: Куприенко СВ, 2017 – с. 92-96.
10. Кузьма К. Обчислювальна технологія визначення стандарту оцінювання для критеріально-орієнтованих тестів / К. Кузьма // Геометричне моделювання та інформаційні технології: науковий журнал. – №2, жовтень 2016. – Миколаїв: МНУ імені В.О. Сухомлинського, 2016. – С. 50-54.
11. Кузьма К.Т. Використання статистичних гіпотез для перевірки рівня знань в системах тестування/ К.Т. Кузьма // Матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції «Прикладна геометрія та інформаційні технології в моделюванні об'єктів, явищ і процесів (12-21 жовтня 2016 р., м. Миколаїв). - Миколаїв: МНУ імені В.О. Сухомлинського, 2016. – с. 102-104.
12. Кузьма К.Т. Аналіз сучасних front-end фреймворків для створення адаптивного дизайну / К.Т. Кузьма// Актуальні питання сучасної науки (частина II): матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції м. Київ, 15-16 травня 2017 року. – Київ. : МЦНД, 2017.- с 39- 40.
13. Кузьма К.Т. Аналіз методів фільтрації СПАМу/ К.Т. Кузьма // Матеріали Міжнародної науково- технічної конференції молодих учених та студентів «Актуальні задачі сучасних

технологій». – Тернопіль: Тернопільський національний технічний університет ім. Івана Пулюя, 2013 р. – С. 194 – 195.

14. Байбуз О.Г. Інформаційні технології в управлінні навчальним процесом: Монографія / О.Г. Байбуз, К.Т. Кузьма. – Миколаїв:Видавництво НУК, 2011. – 104 с..

15. Байбуз О.Г. Обчислювальна технологія моделювання процесу навчання / О.Г. Байбуз, К.Т. Кузьма // Математичне моделювання. – Дніпродзержинськ: ДДТУ, 2011. – № 2(25) – С. 41-45.

16. Байбуз О.Г. Складові інформаційного забезпечення автоматизованої системи підтримки прийняття рішень при управлінні навчальним процесом / О.Г. Байбуз, К.Т. Кузьма // Актуальні проблеми автоматизації та інф. технологій. – Д.: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту, 2011. – Т.15. – С. 69 - 76.

17. А. с. 39905 України Комп'ютерна програма підтримки навчальної діяльності студентів «ManageEdu» / Кузьма К.Т., Байбуз О.Г. – № 40241; заявл. 30.06.2011; опуб. 01.09.2011.