

ЗМІСТ

Акуленко К.Ю. Підготовка майбутніх економістів з використанням засобів інформаційних технологій	4
Андрушак І.Є., В.О. Піддубний. Концептуальні підходи до програмного середовища підтримки фармакокінетичних системних досліджень	11
Атаманчук Ю.М. Управлінські функції менеджера освітньої установи	17
Бойченко О. В., Торошанко Я. І. Швидкодіючі багатододанкові суматори комбінаційного типу.	20
Бондарчук Л.Ф., С.П.Бондарчук. Використання інноваційних підходів в процесі проведення практичних занять з безпеки життєдіяльності та охорони праці.	25
Буянов П.Г. Особливості організації самостійної роботи майбутніх учителів технології у процесі професійно-графічної підготовки	31
Волошина Т. Структурные основы предпосылок творчества	35
Герасимчук Г.А., О.Ю.Повстяной. Впровадження інформаційних систем для управління бізнес-процесами	40
Герасимчук О.О., Яцканич О.І. Методологія створення навчального контенту для СДН MOODLE	44
Герасимчук О.О., І.П.Зацарін. Елементи комп'ютерного інформаційного простору студента та викладача	49
Голєва Т.В. Історичні аспекти педагогічних інновацій	55
Головачук І.П. Використання flash-технологій для створення навчальних тестів	60
Голуб Б.Л., Вознюк О.М. Аналіз та моделювання інформаційних потоків системи автоматизованого управління роботою промислового пташника	64
Голуб Б.Л., Л.М. Ратушна, О.О.Рябченко. Підвищення ефективності роботи підрозділів внз шляхом синхронізації інформаційних потоків кафедри і деканату	70
Голуб Т.П. Організація науково-дослідницької роботи студентів у технічних університетах України та Німеччини: порівняльний аспект	74
Горбатюк Л.В. Мотивационная технология обучения компьютерно-аналитической деятельности	80
Горбатюк Р.М. Моделювання як метод побудови процесу формування творчих здібностей майбутніх інженерів-педагогів комп'ютерного профілю	86
Горобець Т. В. Формувальний експеримент в процесі організації та проведення педагогічної практики з музики в дошкільних навчальних закладах	91
Гороховський О.І., Т.І.Трояновська. Розробка алгоритмів непрямого оцінювання для адаптивної СДН	96
Губаль Г.М. Комп'ютерні технології в дидактичній системі математичної підготовки студентів	103
Гуда О.В. Сучасні моделі та методи розрахунку пластин	109
Гулай О.І. Динаміка мотивації навчання у системі ступеневої освіти	115
Гуменюк П.О., Токарчук В.В., Смолянкін О.О., Лисенко Р.І. Щодо розробки системи управління рухомим об'єктом з використанням програмно – апаратного комплексу dSPACE	121
Гусак Л.П. Удосконалення прийомів та засобів фахової діяльності викладача математики у вищій школі	125
Дудік О.В., Р.Л.Тихий Адаптація нейромережі до керування об'єктами	130
Дутчак Б.І., Р.І.Михальчук До розв'язування звичайних лінійних диференціальних рівнянь n -го порядку із змінними коефіцієнтами та відповідних їм систем першого порядку	133
Забіяка І.М. Організація самостійної роботи студентів із застосуванням інформаційно-комунікаційних технологій	141
Кравчук О. Л., Семенюк В. Я. Мережеві відеокамери.	145
Лисенко О.В. Оцінка знизу першого власного значення бігармонійного оператора в просторі E^3	150
Лисенко Р.І. Моделювання поведінки людей в приміщеннях під час	153

надзвичайних ситуації	
Мельник К.В., Сахнюк Н.В., Багнюк Н.В. Моделювання контактних задач з урахуванням процесу відставання штампів від основи	156
Михальчук Б.Р., Михальчук Р.І., Дугчак Б.І. Про інтерполяцію нелінійних функціоналів за допомогою інтегральних ланцюгових дробів, оцінку збіжності та похибку обчислення	161
Оніщук В.О., Б.К. Гануліч. Групи, що задовольняють слабку умову мінімальності для неабелевих субнормальних підгруп	167
Павелко Р.М., Н.А. Христинець. Аналіз систем криогенного охолодження в приміненні к разгону персональних комп'ютерів	171
Середа В.Ю. Про методи розв'язання інтегральних рівнянь типу Фредгольма другого роду	176
Скальський В.Р., Ю.Я.Матвіїв. Моделі оцінювання механізмів руйнування композитних матеріалів за параметрами сигналів акустичної емісії	182
Трофімук А. А., Семенюк В. Я. Візуальний редактор графів	189
Федорчук-Мороз В.І. Перевірка математичної моделі екстрагування олії з рослинної сировини на адекватність	194
Хабаров П. О., Семенюк В. Я. Дослідження та аналіз методів захисту інформації в безпроводних мережах стандарту IEEE 802.16.	199
Шолом П.С., Н.В. Здолбіцька. Аналіз алгоритмів обходу графа для задачі трасування маршруту	204