

ЗМІСТ

Білоочко Т.В. Інформаційно-освітнє середовище вищого навчального закладу	6
Триус Ю.В., Герасименко І.В. Підсистема підтримки прийняття рішень ІАС управління навчальним процесом ВНЗ	9
Федорук П., Пікуляк М.В. Проектування бази знань в адаптивній навчальній системі.....	14
Федасюк Д.В., Озірковський Л.Д., Чайківський Т.В. Інтеграція Віртуального Навчального середовища Львівської політехніки з інтерактивними технологіями проведення занять	18
Бойко О.В., Коцаренко М.В. Використання системи «Дистанційна освіта» на основі платформи Claroline для контролю якості знань студентів.....	22
Зачковська Х.О. Автоматизація навчального процесу в ЛДКДУМ ім. І.Труша.....	24
Бойко О.В., Дорош Н., Кучмій Г.Л., Дорош О. Розробка інтерактивного навчально-методичного комплексу для роботи зі студентами у режимі віддаленого доступу.....	29
Носенко Е.Л., Салюк М.А. Принципи і прийоми розробки навчальних матеріалів для дистанційних курсів з урахуванням психологічних закономірностей засвоєння знань	32
Тимченко А.А., Заспа Г.О., Гресько С.О. Використання системного підходу при аналізі діяльності ВНЗ	37
Арапов С.М. Особливості використання сучасних LMS - систем підтримки навчального процесу дистанційної освіти	40
Чорноус В.М., Боднарчук А.П., Храпач І.М. Методологія створення інноваційних технологій навчання	42
Анохін В. Вимоги до сучасних електронних навчальних матеріалів і можливості їх реалізації у середовищі Adobe Captivate	46
Яцько О. Електронний навчальний курс "Економічна інформатика" для студентів фінансових спеціальностей ВНЗ.....	51

Голощук Р.О., Сєров Ю.О.

Структура та програмна реалізація електронного підручника
«Основи теорії електронних кіл» 57

Триус Ю.В.

Інноваційні інформаційні технології у навчанні математичних дисциплін 61

Пономаренко Л., Панченко М.

Інформаційно-комунікаційні технології у навчанні курсу
Загальна фізика для студентів технічних спеціальностей НТУУ 'КПІ' 68

Рогоза А., Івченко І., Божко В.

Створення навчально-тренінгового комплексу «Віртуальне підприємство»
ВНЗ Укоопспілки «Полтавський університет економіки і торгівлі» 72

Щербовських С.В.

Віртуальний тренажер для розробки структурно-алгоритмічних
моделей надійності відновлюваних електромеханічних систем..... 78

Мороз В.

Програмне забезпечення для підготовки інженерів-електриків:
платне чи вільне?..... 81

Жердєв В. Г.

Навчальні комплекси з числовим програмним керуванням як засіб
формування якісних знань студентів технолого – педагогічного факультету ... 85

Глазунова О.Г.

Інформаційні технології вимірювання залишкових знань студентів 88

Гетьман М., Сташкевич І.

Оценка знаний студентов с применением современных
информационных технологий..... 93

Бущак Г.А.

Розробка тестових завдань та їх застосування для підсумкового
контролю знань студентів з гуманітарних дисциплін: аналіз досвіду 99

Шкіль О.С., Кучеренко Д., Зіарманд А.

Експертне оцінювання завдань з розгорнутою відповіддю..... 105

Жулаєва В. О.

Методика та програмні засоби оцінювання якості тестів
в інформаційній системі LOGIT 110

Дубан Р.

Оцінювання якості тестів на основі сплайн-моделей профілів..... 114

Алексєєва І., Гайдей І., Диховичний О., Коновалова Н., Федорова Л. Статистичний аналіз тестових завдань із застосуванням сучасних математичних моделей.....	119
Подласов С.О. Використання можливостей системи підтримки навчального процесу Moodle для удосконалення тестових завдання з курсу загальної фізики	123
Петраш А. Методи інформаційно-математичного моделювання навчального процесу.....	128
Ярмолюк Р.С. Підходи до розрахунку інтегральної оцінки якісного наповнення електронного каталогу бібліотеки	132
Зінькова І. Популяризація ресурсів, продуктів і послуг бібліотеки: досвід, інновації	137
Андрухів А., Тарасов Д.О. Система рекомендації літератури при роботі з електронним каталогом.....	141
Жежнич П.І., Пелецишин А.М., Березко О.Л. Принципи розроблення веб-сайту сучасного університету: приклад Львівської політехніки	146
Воловець Я.В. Розвиток інтернет-комунікацій університету як засіб підвищення його всесвітнього рейтингу.....	151
Кунанець Н.Е., Лозицький О.А., Пасічник В.В. Організація освітніх та інформаційних процесів для людей з вадами зору із застосуванням спеціальних.....	156
Кунанець Н.Е., Малиновський О.Б. Інформаційно-мультимедійний продукт у вищій школі	159
Кут В. Алгоритм створення дистанційного навчально-консультаційного центру для осіб з особливими потребами	161