

ЗМІСТ

Франчук Н.П., Шакотько В.В. СТАНОВЛЕННЯ УКРАЇНОМОВНОЇ ІНФОРМАТИЧНОЇ ТЕРМІНОЛОГІЇ ТА ВНЕСОК М. І. ЖАЛДАКА У ФОРМУВАННЯ СИСТЕМИ ПРОФЕСІЙНИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ ВЧИТЕЛІВ ІНФОРМАТИКИ	4
Мінтій І.С., Вакалюк Т.А. ДОСЛІДНИЦЬКИЙ СКЛАДНИК ЦИФРОВОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ НАУКОВИХ І НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ: РЕЗУЛЬТАТИ КОНСТАТУВАЛЬНОГО ЕКСПЕРИМЕНТУ	16
Горошко Ю.В., Цибко Г.Ю., Костюченко А.О. ЗАСТОСУВАННЯ МОДЕЛЕЙ ОСВІТНЬОГО ДИЗАЙНУ У ФАХОВІЙ ПІДГОТОВЦІ ВЧИТЕЛІВ ІНФОРМАТИКИ	26
Закусило М.М., Шевчук Б.В. ОГЛЯД ТЕХНІК ТЕСТ ДИЗАЙНУ В КОНТЕКСТІ НАВЧАННЯ СТУДЕНТІВ ІНТЕГРОВАНОЇ ТЕХНОЛОГІЇ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ПРОГРАМНИХ ПРОДУКТІВ	39
Гриценчук О.О. ТЕОРІЯ І ПРАКТИКА МОНІТОРИНГУ ЦИФРОВОГО ОСВІТНЬОГО СЕРЕДОВИЩА: ВІТЧИЗНЯНИЙ І ЗАКОРДОННИЙ ДОСВІД.....	50
Франчук В.М. ДЕЯКІ АСПЕКТИ ВИКОРИСТАННЯ ВЕБОРІЄНТОВАНИХ СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ СЕРВЕРОМ ПІД ЧАС НАВЧАННЯ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ ІЗ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ	62
Сікора Я.Б., Іванова С.М. КРИТЕРІЇ ТА ПОКАЗНИКИ РОЗВИТКУ ЦИФРОВОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ НАУКОВИХ І НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ	74
Стецик С.П., Гарбар О.А. ХМАРНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЯК ІННОВАЦІЙНА ОСНОВА РОЗВИТКУ ЦИФРОВОГО ОСВІТНЬОГО СЕРЕДОВИЩА ЗАКЛАДУ ВИЩОЇ ОСВІТИ	84
Франчук Н.П., Новицька Т.Л., Чижмотря О.В., Шимон О.М. РОЗВИТОК ЦИФРОВОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ НАУКОВИХ І НАУКОВО- ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ З ВИКОРИСТАННЯМ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ GOOGLE ANALYTICS 4	93
Заєць О.Ю. МЕТОДИЧНІ ПІДХОДИ ДО МОДЕЛЮВАННЯ 8-БІТНИХ МІКРОКОНТРОЛЕРНИХ ПРИСТРОЇВ У ПРОГРАМНОМУ СЕРЕДОВИЩІ PROTEUS.....	109
Деканов С.Я. ВИВЧЕННЯ ЕЛЕМЕНТІВ ТЕОРІЇ МНОЖИН З ВИКОРИСТАННЯМ СИСТЕМИ КОМП'ЮТЕРНОЇ МАТЕМАТИКИ MATHEMATICA.....	118
Шиненко М.А., Ткаченко В.А., Лабжинський Ю.А. РОЗВИТОК ЦИФРОВОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ: ЗАКОРДОННИЙ ДОСВІД.....	133
Юрійчук А.О. ВЕБДОСТУПНІСТЬ НАВЧАЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ: ПІДХОДИ ТА ІНСТРУМЕНТИ ПЛАТФОРМИ MOODLE	145
Рибачек Д.С. ПЕДАГОГІЧНІ ПІДХОДИ ДО СТВОРЕННЯ ТА ВПРОВАДЖЕННЯ ВІРТУАЛЬНИХ НАВЧАЛЬНИХ СЕРЕДОВИЩ У ПРОЦЕС ШКІЛЬНОЇ ОСВІТИ	156