

ЗМІСТ

Білик А.Ф., Олексієнко Н.В. МАТЕМАТИКА СТАРОДАВНЬОГО ЄГИПТУ	3
Пужанівський К.С., Олексієнко Н.В. МАТЕМАТИКА СТАРОДАВНЬОГО ВАВИЛОНУ	4
Сушко О.С., Олексієнко Н.В. МАТЕМАТИКА СТАРОДАВНЬОГО КИТАЮ ТА ІНДІЇ	4
Нечай Я.О., Кондратьєва О.М. ПІДБІР ПЕРЕХІДНИХ КРИВИХ	5
Зарва А.В., Очеретнюк Є.В. ЗАСТОСУВАННЯ РЯДІВ ФУР'Є В ЕЛЕКТРОТЕХНІЦІ	6
Петренко М.В., Очеретнюк Є.В. ЗАСТОСУВАННЯ ТРИКУТНИКА РЕЛО В МЕХАНІЦІ	7
Скопінцева Б.Р., Гончарова Н.М. ЗАСТОСУВАННЯ ВИЗНАЧЕНОГО ІНТЕГРАЛА В ЗАДАЧАХ РЕАЛІЗАЦІЇ ТОВАРУ	8
Бондаренко В.О., Тодоров М.А., Бутенко Т.І. МЕТОДИ ВИМІРЮВАННЯ ШВИДКОСТІ СВІТЛА	8
Тихий В.Г., Бутенко Т.І. ТЕМНА МАТЕРІЯ	9
Чудов В.В., Бутенко Т.І. ДОСЛІДЖЕННЯ ПРИНЦИПУ ДІЇ ЕЛЕМЕНТУ ПЕЛЬТЬЄ	9
Зарва А.В., Колінько С.О. СУХІ ТРАНСФОРМАТОРИ	10
Терещенко А.Г., Ковтуненко В.С. РУХ ЕЛЕКТРОНІВ У НЕОДНОРІДНОМУ МАГНІТНОМУ ПОЛІ	10
Лисюк О.В., Колінько С.О. ПРИНЦИП РОБОТИ СТАТИЧНОЇ ОПЕРАТИВНОЇ ПАМ'ЯТІ І ПОРІВНЯННЯ ЇЇ З ДИНАМІЧНОЮ	11
Мироненко М.Д., Колінько С.О. БЕЗДРОТОВА ПЕРЕДАЧА ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ	12
Кузьменко В.Г., Поздишева А.М., Козоріз І.А. ОЧИЩЕННЯ ПІДЗЕМНИХ ВОД ВІД ІОНІВ Ca^{2+} ТА Mg^{2+} НА ЕЛЕКТРОАКТИВАЦІЙНИХ УСТАНОВКАХ ПЕРІОДИЧНОЇ ТА БЕЗПЕРЕРВНОЇ ДІЇ	12
Радіна О.В., Танцюра О.М., Козоріз І.А. ВИКОРИСТАННЯ КОМПЛЕКСОНОМЕТРИЧНОГО МЕТОДУ ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ТВЕРДОСТІ РІЗНИХ ПРОБ ПИТНОЇ ВОДИ	13
Дорошенко І.О., Клименко Т.В. ОЧИЩЕННЯ ПРИРОДНИХ ВОД УКРАЇНИ МЕТОДОМ ЕЛЕКТРОХІМІЧНОЇ АКТИВАЦІЇ	13
Чиж О.В., Клименко Т.В. ВИКОРИСТАННЯ ЗАКАРПАТСЬКИХ ЦЕОЛІТІВ ДЛЯ ОЧИЩЕННЯ ВОДИ	14
Поздишева А.М., Коваль М.Г. ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОМИСЛОВИХ СТИЧНИХ ВОД ФАРБУВАЛЬНОГО ВИРОБНИЦТВА З МОЖЛИВІСТЮ ЇХ ПОВТОРНОГО ВИКОРИСТАННЯ	15

Кузьменко В.Г., Коваль М.Г. ВИКОРИСТАННЯ ПРИРОДНОГО СОРБЕНТУ БЕНТОНІТУ ДЛЯ ОЧИЩЕННЯ СТИЧНИХ ВОД, ЩО МІСТЯТЬ ТЕКСТИЛЬНІ БАРВНИКИ	15
Каменський А.О., Унрод В.І. ДОСЛІДЖЕННЯ АКТИВАЦІЇ ПОВЕРХНІ БАЗАЛЬТОВИХ ВОЛОКОН ДЛЯ ОЧИЩЕННЯ ВОДИ В ЯКОСТІ СОРБЕНТІВ	16
Чиж О.В., Редька К.В., Столяренко Г.С. ДОСЛІДЖЕННЯ МЕТОДІВ ВИЛУЧЕННЯ АЛОТРОПНИХ МЕТАЛІВ З ЦИНКОВМІСНИХ ШЛАМІВ	16
Якименко І.К., Солодовнік Т.В. ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДУ ДЖАР-ТЕСТУ ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ОПТИМАЛЬНОЇ ДОЗИ КОАГУЛЯНТУ ТА ФЛОКУЛЯНТУ	17
Шморгун А.І., Фоміна Н.М. ДОСЛІДЖЕННЯ ЯКІСНИХ ПОКАЗНИКІВ ПИТНОЇ ВОДИ АНАЛІТИЧНИМ МЕТОДОМ	18
Шморгун А.І., Курятник О.С., Громико А.В. ВИКОРИСТАННЯ АКТИВОВАНОЇ БЕНТОНІТОВОЇ ГЛИНИ ДЛЯ ОЧИЩЕННЯ ПОВЕРХНЕВИХ ВОД ВІД РОЗЛИВІВ НАФТОПРОДУКТІВ.....	18
Карпуніна Д.П., Сич В.С. ДИНАМІКА ВМІСТУ Cs-137 У ПРОДУКТАХ ХАРЧУВАННЯ (ГРИБИ ТА ЛІСОВІ ЯГОДИ) ЧЕРКАСЬКОЇ ОБЛАСТІ....	19
Шевчук Д.Г., Єгорова О.В. СТРУКТУРА УКРАЇНСЬКОГО ЗАКОНОДАВСТВА В ГАЛУЗІ ЕКОЛОГІЧНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ. МІЖНАРОДНІ ТА ТЕХНІЧНІ ДОКУМЕНТИ (ЕКОЛОГІЧНА ЕКСПЕРТИЗА). КМР	20
Дігтяренко Л.В., Чемерис І.А. ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА СТАНУ ПОВЕРХНЕВИХ ВОД р. ЗОЛОТОНОШКА.....	21
Олеоленко А.В., Єгорова О.В. МІЖНАРОДНИЙ ДОСВІД ЗДІЙСНЕННЯ ЕКОЛОГІЧНИХ ЕКСПЕРТИЗ ТА МОЖЛИВІСТЬ ЙОГО ВПРОВАДЖЕННЯ В УКРАЇНІ.....	21
Мороз І.В., Чемерис І.А. МОЖЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ALLIUM СЕРА-ТЕСТУ ДЛЯ ОЦІНКИ ЦИТОГЕНЕТИЧНОГО ЕФЕКТУ ДІЇ СВЧ-ВИПРОМІНЮВАННЯ	22
Росоха В.В., Чемерис І.А. АНАЛІЗ ФІЗІОЛОГІЧНИХ РЕАКЦІЙ РОСЛИН НА ВПЛИВ АНТРОПОГЕННИХ ФАКТОРІВ В УМОВАХ МІСЬКОЇ ЕКОСИСТЕМИ.....	22
Олеоленко А.В., Сич В.С. МОНІТОРИНГ СТАНУ ЛІСОВИХ РЕСУРСІВ ТА РІВНЯ ЇХНЬОГО РАДІАЦІЙНОГО ЗАБРУДНЕННЯ	23
Шмиголь Є.О., Гончаренко Т.П. ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ТЕРИТОРІЇ ЧЕРКАСЬКОЇ ОБЛАСТІ	24
Шитик Л.І., Загоруйко Н.В. МЕДИКО-ЕКОЛОГІЧНИЙ АНАЛІЗ ВМІСТУ КАЛЬЦІЮ ТА МАГНІЮ В ҐРУНТАХ ЧЕРКАСЬКОЇ ОБЛАСТІ	24
Чечіль А.М., Гончаренко Т.П. ОЦІНЮВАННЯ ХАРАКТЕРИСТИК СЕРЕДОВИЩА ПРОЖИВАННЯ НА ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ	25

Чечіль А.М., Корнелюк Н.М. ДИНАМІКА ФЛУКТУЮЧОЇ АСИМЕТРІЇ ЛИСТКІВ ACER PLATANOIDES L. УРБАНІЗОВАНИХ ТЕРИТОРІЙ	26
Урицький А.М., Корнелюк Н.М. НАЦІОНАЛЬНІ ПРИРОДНІ ПАРКИ ЧЕРКАЩИНИ (СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ).....	26
Чайка В.В., Корнелюк Н.М. ЕКОЛОГО-ПІЗНАВАЛЬНІ СТЕЖКИ ЯК ЗАСІБ ЕКОЛОГО-ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ (НА ПРИКЛАДІ КАНІВСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО ЗАПОВІДНИКА)	27
Стась А.Ю., Ключка С.І. ДОСЛІДЖЕННЯ ГІДРОЛОГІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ РІЧКИ ТЯСМИН	28
Мороз І.В., Ключка С.І. ЗНАХОДЖЕННЯ КОЕФІЦІЄНТУ КОРЕЛЯЦІЇ	28
Кравченко А.М., Ключка С.І. ОЦІНКА ЕКОЛОГІЧНОГО СТАНУ р. ІРКЛІЙ ЗА ГІДРОЛОГІЧНИМИ ПОКАЗНИКАМИ	29
Голиш О.М., Ключка С.І. МНОЖИННА КОРЕЛЯЦІЯ	30
Волкова А.В., Корнелюк Н.М. ФЛОРИСТИЧНІ ТА ФАУНІСТИЧНІ ЗАКАЗНИКИ ЗАГАЛЬНОДЕРЖАВНОГО ЗНАЧЕННЯ ЧЕРКАЩИНИ В СТРУКТУРІ ФОРМУВАННЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ЕКОМЕРЕЖІ (на прикладі Липівського та Руськополянського)	30
Степанюк Г.О., Хоменко О.М. ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА р. РОСЬ	31
Росліков В.В., Корнелюк Н.М. ОСОБОЛИВОСТІ ШУМОВОГО ЗАБРУДНЕННЯ, РІЗНИХ ЗА СТУПЕНЕМ АНТРОПОГЕННОГО НАВАНТАЖЕННЯ ЛОКАЛІТЕТІВ м. ЧЕРКАСИ	31
Пазіненко І.В., Загоруйко Н.В. ОЦІНКА ВМІСТУ НІТРАТІВ У ВОДІ З ДЕЦЕНТРАЛІЗОВАНИХ ДЖЕРЕЛ ВОДОПОСТАЧАННЯ В ЧЕРКАСЬКІЙ ОБЛАСТІ	32
Олеоленко А.В., Гончаренко Т.П. РЕЗУЛЬТАТИ ВИЗНАЧЕННЯ ПОКАЗНИКІВ ЯКОСТІ С/Г ҐРУНТІВ КОРСУНЬ-ШЕВЧЕНКІВСЬКОГО РАЙОНУ	33
Озірська Д.М., Гончаренко Т.П. ОРГАНОЛЕПТИЧНИЙ ТА ФІЗИКО-ХІМІЧНИЙ АНАЛІЗ СОНЯШНИКОВИХ ОЛІЙ	33
Одокієнко В.М., Загоруйко Н.В. ЕКОЛОГІЧНІ НАСЛІДКИ ДІЯЛЬНОСТІ ТОВ «ХЛИСТУНІВСЬКЕ КАР'ЄРОУПРАВЛІННЯ».....	34
Мовсесян Д.Ю., Мислюк О.О. ОЦІНКА КИСЛОТНО-ОСНОВНОЇ БУФЕРНОСТІ УРБОЗЕМІВ м. ЧЕРКАСИ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ ГІС-ТЕХНОЛОГІЙ.....	35
Карпуніна Д.П., Хоменко О.М. ДОСЛІДЖЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ОЧИСТКИ СТІЧНИХ ВОД ВІД ІОНІВ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ	36
Гінкул А.В., Загоруйко Н.В. ПЕРСПЕКТИВИ ВПРОВАДЖЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ НА УКРАЇНСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВАХ.....	36
Григор С.Є., Хоменко О.М. ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА СТАНУ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ м. КРИВИЙ РІГ	37

Голубєва А.В., Хоменко О.М. ДОСЛІДЖЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ХІМІЧНИХ МЕТОДІВ ОЧИЩЕННЯ СТІЧНИХ ВОД ТРАВІЛЬНОГО ВИРОБНИЦТВА.....	37
Бабенко О.М., Ящук Л.Б. ЗНАЧЕННЯ ВНЕСКУ АВТОТРАНСПОРТУ У ЯКІСТЬ АТМОСФЕРНОГО СЕРЕДОВИЩА У МІСТАХ	38
Журавльова О.О., Ящук Л.Б. ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА ОБРОБКИ ДОРІГ ПРОТИОЖЕЛЕДНИМИ РЕАГЕНТАМИ ТА СОЛЬОВИМИ СУМІШАМИ.....	39
Сапейко Я.Я., Ящук Л.Б. ДИНАМІКА ЯКОСТІ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ В МІСТАХ В УМОВАХ ПОМІРНОГО ТЕХНОГЕННОГО НАВАНТАЖЕННЯ	39
Плесак С.Г., Ящук Л.Б. АНАЛІЗ ЗМІНИ ОРГАНОЛЕПТИЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПИТНИХ ВОД В ПРОЦЕСІ ЇХ ПОБУТОВОГО ДООЧИЩЕННЯ	40
Кроха Б.Ю., Ящук Л.Б. ІНТЕГРАЛЬНІ ПОКАЗНИКИ ВОДИ ЯК ВИЗНАЧАЛЬНИЙ ФАКТОР ВИБОРУ СПОЖИВАЧІВ ПИТНИХ ВОД РІЗНИХ ДЖЕРЕЛ ПОХОДЖЕННЯ.....	41
Пучка Т.А., Ящук Л.Б. ПРОМИСЛОВЕ ЗАБРУДНЕННЯ АТМОСФЕРИ ЯК ВИЗНАЧНИЙ ЧИННИК ТЕХНОГЕННОГО ВПЛИВУ НА ЕКОСИСТЕМУ	41
Антарук Р.А., Білоус Я.С., Жицька Л.І. ДЕРЕВНА РОСЛИННІСТЬ ЯК ФІТОІНДИКАТОР ЧИСТОТИ СЕЛІТЕБНОЇ ЗОНИ МІСТА ЧЕРКАСИ.....	42
Муренець В.В., Жицька Л.І. ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА ВПЛИВУ ДПІ «ПЕРЕМОГА НОВА» НА ДОВКІЛЛЯ ЧЕРКАСЬКОГО РЕГІОНУ	42
Ковальов С.С., Жицька Л.І. ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА ВПЛИВУ ВИКИДІВ АВТОЗАПРАВНИХ СТАНЦІЙ НА СЕЛІТЕБНУ ЗОНУ СЕЛИЩА ІРКЛІЙ, ЧОРНОБАЇВСЬКОГО РАЙОНУ	43
Шитик Л.І., Жицька Л.І. ВИКОРИСТАННЯ СПОНТАННИХ ОДНОРІЧНИКІВ У ДОСЛІДЖЕННЯХ УРБОТЕРИТОРІЙ м. ЧЕРКАСИ	44
Гусаченко В.В., Свояк Н.І. КОМПЛЕКСНА ПОРІВНЯЛЬНА ЛАНДШАФТНО-ЕКОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ДІЛЯНОК МІСЬКОЇ ТЕРИТОРІЇ, ЩО НАЛЕЖАТЬ ДО РІЗНИХ ФУНКЦІОНАЛЬНИХ ЗОН	44
Ковбаса В.І., Свояк Н.І. ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА ПОВОДЖЕННЯ З НЕБЕЗПЕЧНИМИ СКЛАДОВИМИ ТВЕРДИХ ПОБУТОВИХ ВІДХОДІВ	45
Русак О.М., Свояк Н.І. ДОСЛІДЖЕННЯ РОЛІ ПРИРОДНИХ СТИМУЛЯТОРІВ В ХАРЧУВАННІ СУЧАСНОГО УКРАЇНЦЯ.....	46
Кохан А.С., Гусаченко В.В., Свояк Н.І. ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА ПОШИРЕННЯ НЕСАНКЦІОНОВАНИХ СМІТТЄЗВАЛИЩ У м. ЧЕРКАСИ	46

Біличенко Н.А., Ротте С.В. ІСТОРІЯ СТВОРЕННЯ ВОГНЕГАСНИКА ...	47
Мунтян М.О., Ротте С.В. МОБІЛЬНИЙ ТЕЛЕФОН ЯК ДжЕРЕЛО РИЗИКУ	48
Лушко К.С., Портянко Т.М. ВПЛИВ ОРГАНІЧНОГО ЗАБРУДНЕННЯ ВОДИ НА ОРГАНІЗМ ЛЮДИНИ.....	48
Меланченко А.М., Портянко Т.М. КЕРУВАННЯ АВТОМОБІЛЕМ В СТАНІ АЛКОГОЛЬНОГО СП'ЯНІННЯ – ПРОБЛЕМА, ЯКУ НЕОБХІДНО ВИРІШУВАТИ.....	49
Попович Д.О., Портянко Т.М. ЛІСОВА ПОЖЕЖА	50
Купчук О.В., Реутенко І.А., Пшенишна Н.М. ПРОБЛЕМИ УТИЛІЗАЦІЇ ЛЮМІНЕСЦЕНТНИХ ЛАМП ТА АКУМУЛЯТОРІВ.....	50
Ступка Б.А., Пшенишна Н.М. БЕЗПЕЧНЕ ЗБЕРІГАННЯ ДАНИХ.....	51
Вдовенко М.А., Цікановський В.Л. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ГУСТИНИ ПОТОКУ ЕНЕРГІЇ ЕМП ВІД БЕЗПРОВІДНИХ НАВУШНИКІВ	51
Капустін О.В., Кропива А.І., Цікановський В.Л. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ПОКАЗНИКІВ ПОЖЕЖНОЇ БЕЗПЕКИ ПВХ ПАНЕЛЕЙ.....	52
Дужко М.Г., Танцюра С.А., Цікановський В.Л. ДОСЛІДЖЕННЯ ВИБУХОНЕБЕЗПЕЧНИХ ПРИСТРОЇВ, ЯКІ ВИКОРИСТОВУЮТЬСЯ НА ТЕРИТОРІЇ УКРАЇНИ	53
Шитик Л.І., Бабенко О.М., Гайова Ю.Ю. НОВА НЕБЕЗПЕКА В УКРАЇНІ – ХВОРОБА ЛАЙМА.....	53
Рябова Ю.П., Сириця Т.І. ДЕРЖАВНИЙ КОНТРОЛЬ У СФЕРІ ВИКОРИСТАННЯ ЗЕМЕЛЬ	54
Царенко А.С., Березань М.О. БУДІВНИЦТВО ХМАРОЧОСІВ З ДЕРЕВ'ЯНИХ КАРКАСІВ.....	54
Вовк М.М., Марущак М.П. ПРОБЛЕМИ ЗЕМЛЕУСТРОЮ ОБ'ЄДНАНИХ ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ГРОМАД.....	55
Нероденко К.О., Березань М.О. ЗАСТОСУВАННЯ 3D-ПРИНТЕРІВ У БУДІВНИЦТВІ	55
Дровніков В.В., Кузнецова О.В. БУДІВНИЦТВО КАРКАСНОГО ЖИТЛА ПО ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧІЙ ТЕХНОЛОГІЇ.....	56
Кавко Д.С., Коновал В.М. БУДІВНИЦТВО ТЕЛЕВЕЖІ В ЯПОНІЇ	57
Коваль В.О., Величко В.М. ПРОБЛЕМИ УКРІПЛЕННЯ ЛЕСОВИХ ГРУНТІВ ПІД БУДІВЛЯМИ, ЩО ЕКСПЛУАТУЮТЬСЯ.....	57
Нечипоренко Н.С., Іванова Л.В. МЕТАЛЕВІ МАТЕРІАЛИ МАЙБУТНЬОГО	58
Нечипоренко Н.С., Грецкий Д.В. ТЕХНОЛОГІЯ ШВИДКО-ЗБІРНИХ БУДІВЕЛЬ З МЕТАЛЕВОГО КАРКАСУ.....	59

Закорецький В.С., Донченко П.А. ТЕХНОЛОГІЯ ВЛАШТУВАННЯ РОБІТ ДЛЯ ВНУТРІШНЬОГО ОПОРЯДЖЕННЯ БУДІВЛІ З ВИКОРИСТАННЯМ ВАГОНКИ.....	59
Закорецький В.С., Коновал В.М. СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ ВИГОТОВЛЕННЯ БЕТОННИХ І ЗАЛІЗОБЕТОННИХ ТРУБ ТА ПЕРЕВАГИ ВИБОРУ ПРИ ПРОЕКТУВАННІ ТА БУДІВНИЦТВІ КАНАЛІЗАЦІЙНИХ КОЛЕКТОРІВ	60
Кулибаба М.О., Грецький Д.В. СУЧАСНІ ТИПИ УТЕПЛЕННЯ ФАСАДІВ	61
Сергієнко В.В., Битько М.М. НАПРУЖЕНО-ДЕФОРМОВАНИЙ СТАН БЕТОНІВ ПРИ ЦЕНТРАЛЬНОМУ РОЗТЯЗІ І СТИСНЕННІ.....	61
Сипко В.С., Юрченко С.В. АНАЛІЗ ТА ОЦІНКА ЗАХОДІВ ЩОДО ПІДВИЩЕННЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ СИСТЕМ ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО ТЕПЛОПОСТАЧАННЯ.....	62
Сусідко Д.О., Коновал В.М. ТЕХНОЛОГІЯ ВЛАШТУВАННЯ ЗАЛІЗОБЕТОННИХ КОНСТРУКЦІЙ ПРИ ПІДЗЕМНОМУ БУДІВНИЦТВІ ТУНЕЛІВ, МЕТРОПОЛІТЕНІВ	63
Бондаренко С.Л., Пряник С.П. МЕТОДИ ВІДНОВЛЕННЯ БЕТОННИХ ПОВЕРХОНЬ, ЩО ЗНАХОДИЛИСЯ В АГРЕСИВНИХ СЕРЕДОВИЩАХ	63
Колісник М.В., Пряник С.П. ТЕХНОЛОГІЯ ВЛАШТУВАННЯ ПАЛЬ «JET GROUTING» ДЛЯ НОВОГО БУДІВНИЦТВА	64
Росошенко Н.М., Пряник С.П. ПЕРСПЕКТИВИ ЗАСТОСУВАННЯ СОНЯЧНИХ БАТАРЕЙ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ В ЖИТЛОВОМУ БУДІВНИЦТВІ.....	65
Тертичний Е.О., Іванова Л.В. АНАЛІЗ РУЙНУВАННЯ МЕТАЛЕВИХ КОНСТРУКЦІЙ.....	66
Тертичний Е.О., Юрченко С.В. ОСОБЛИВОСТІ СИСТЕМ ПЕРІОДИЧНОГО ОПАЛЕННЯ ТУРИСТИЧНИХ КОМПЛЕКСІВ	66
Шульга Є.О., Смоляр А.М. ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАЛІЗОБЕТОННИХ БАЛОК ЗМІННОЇ ВИСОТИ	67
Байбак В.М., Юрченко Ю.Д. СТАТИЧНИЙ АНАЛІЗ ТРАВЕРСИ ЛІНІЇ ГАРЯЧОГО ЦИНКУВАННЯ У ПРОГРАМНОМУ КОМПЛЕКСІ SOLIDWORKS	67
Дем'яненко Н.Є., Мацепа С.М. ДОСЛІДЖЕННЯ АДГЕЗІЙНОЇ МІЦНОСТІ ТА МІКРОТВЕРДОСТІ ПЛІВКИ АЛЮМІНІЮ НА ПОВЕРХНІ ТЕХНІЧНОГО СКЛА ПІСЛЯ ЕЛЕКТРОННО-ПРОМЕНЕВОЇ ОБРОБКИ.....	68
Бойко А.С., Мисько О.О., Голуб М.В. ВДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ОБРОБКИ МІКРООПТИЧНИХ ЕЛЕМЕНТІВ ПРОМЕНЕВИМИ МЕТОДАМИ	68
Березневич В.А., Крейда Р.М. РОБОТИЗОВАНЕ ЗМІЩЕННЯ ЗОВНІШНЬОЇ ПОВЕРХНІ ШТАМПІВ.....	69

Байкай Д.Я., Хижняк Є.В. ДОСЛІДЖЕННЯ І ВДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ КОЛЬОРОВОГО ЛАЗЕРНОГО МАРКУВАННЯ.....	70
Солом'яний Я.С., Жиленко О.О. ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА ТВЕРДОГО БІОПАЛИВА	70
Сластін В.В., Алексєєва О.С. ВИЗНАЧЕННЯ ПОКАЗНИКА ТЕКУЧОСТІ РОЗПЛАВУ ТЕРМОПЛАСТІВ	71
Трохименко А.С., Огій О.В. ОБҐРУНТУВАННЯ ТАРИФУ НА ПЕРЕВЕЗЕННЯ ПАСАЖИРІВ АВТОБУСНИМ ТРАНСПОРТОМ У м. ЧЕРКАСИ.....	71
Компанієць І.В., Шльончак І.А. ВОДНЕВМІСНИЙ ГАЗ. ПЕРЕВАГИ ТА НЕДОЛІКИ	72
Лисенко Р.В., Костьян Н.Л. ВИКОРИСТАННЯ ІГРОВИХ МАТЕМАТИЧНИХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ ОПТИМІЗАЦІЇ ПАСАЖИРСЬКИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ.....	73
Коломієць Я.С., Лук'яненко О.Ю. ОСНОВНІ ЗАДАЧІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ВИКОРИСТАННЯ АВТОМОБІЛІВ ОПЕРАТИВНИХ СЛУЖБ ЗА ПРИЗНАЧЕННЯМ	74
Лисенко М.В., Лук'яненко О.Ю. АНАЛІЗ ЗАТРИМОК ТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ НА НЕРЕГУЛЬОВАНИХ ПІШОХІДНИХ ПЕРЕХОДАХ.....	74
Гаркавий С.М., Пилипенко О.М. СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ УТИЛІЗАЦІЇ АВТОМОБІЛЬНИХ ШИН.....	75
Кропива О.В., Жиленко О.О. ВИКОРИСТАННЯ СОНЯЧНОЇ ЕНЕРГІЇ В ПОБУТІ.....	76
Гудзима Д.Р., Жиленко О.О. ТВЕРДОФАЗНА ФЕРМЕНТАЦІЯ ОГРАНИЧНОЇ МАСИ.....	76
Шматков О.В., Батраченко О.В. НАПРЯМИ РОЗВИТКУ ТЕХНІЧНИХ СИСТЕМ ХАРЧОВОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ	77
Орел В.В., Філімонова Н.В. ОБРОБКА ТИСКОМ – ФАКТОР, ЯКИЙ ВІДРІЗНЯЄ М'ЯСНИЙ ФАРШ ВІД НАРІЗАНОВОГО М'ЯСА	77
Іванюк І.О., Васильченко В.Ю. ПІДПРИЄМСТВА МАЙБУТНЬОГО.....	78
Сасько О.С., Крейда Р.М. КОМПЛЕКСНЕ РІШЕННЯ ДЛЯ АДИТИВНОГО ВИРОБНИЦТВА.....	79
Грабковський О.В., Губар Є.Я. ПІДВИЩЕННЯ ПРОДУКТИВНОСТІ І ЯКОСТІ ВИГОТОВЛЕННЯ ЛОПАТОК КОМПРЕСОРА ГТД ЗА РАХУНОК ВДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ КРУГОВОЇ ЕЛЕКТРОХІМІЧНОЇ ОБРОБКИ	79
Бойко В.О., Голуб М.В. ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ТЕХНОЛОГІЇ ЕЛЕКТРОННО-ПРОМЕНЕВОЇ ОБРОБКИ СКЛА ШЛЯХОМ ВДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ ПОПЕРЕДНЬОГО НАГРІВУ ТА ОХОЛОДЖЕННЯ	80

Кисленко В.С., Голуб М.В. ОГЛЯД ТА ПЕРСПЕКТИВИ ПЛАТФОРМИ МІКРОПРОЦЕСОРА ARDUINO	80
Азизов В.В., Коваленко О.О. ВИКОРИСТАННЯ СИСТЕМИ MATLAB В ПРОЕКТУВАННІ РОБОТОТЕХНІЧНИХ СИСТЕМ	81
Салтисюк М.Ю., Селенков В.М. ЕЛЕКТРОННИЙ ДОВІДНИК МАТЕРІАЛІВ І СОРТАМЕНТІВ НА ПЛАТФОРМИ SEMANTIC MDM	82
Колісник В.О., Крейда А.М. CAD/CAMMASTERCAM ПРИ ФРЕЗЕРУВАННІ ПЛАСТМАС, АЛЮМІНІЮ ТА СТАЛІ.....	82
Ляш І.С., Моцний О.А., Дмитренко П.П. ВІДТВОРЕННЯ ТА ВДОСКОНАЛЕННЯ МОДЕЛІ РОБОТА-МАНІПУЛЯТОРА ДЛЯ ВИКОРИСТАННЯ У ВАКУУМНИХ УСТАНОВКАХ ТА НАВЧАЛЬНИХ ЦІЛЯХ.....	83
Гончаренко В.О., Соломаха М.В. СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ ДРУКУ.....	84
Серова Д.О., Мисник Л.Д. МОЖЛИВОСТІ СУЧАСНОГО ТАПМОДРУКУ	84
Бобошко А.В., Миронець І.В. ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА СТАТИСТИЧНИХ ДАНИХ НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ДЛЯ IOS ПРИСТРОЇВ	85
Богун О.А., Дерев'янюк І.С., Лукашенко В.М. ПРОЦЕДУРА ВИЗНАЧЕННЯ ШІМ-КОНТРОЛЕРУ З НАЙКРАЩИМИ БАГАТЬМА ПАРАМЕТРАМИ	85
Дерев'янюк І.С., Богун О.А., Лукашенко В.М. СПЕЦІАЛІЗОВАНІ ОБЧИСЛЮВАЧІ З ВИРІШАЛЬНИМ ОБЕРНЕНИМ ЗВ'ЯЗКОМ	86
Залізняк В.Л., Сокур Д.І., Лукашенко В.М. МЕТОД ПРИСКОРЕННЯ АНАЛІЗУ ЕЛЕМЕНТІВ АПАРАТНО-ОБЧИСЛЮВАЛЬНИХ ПЛАТФОРМ НА ОСНОВІ ОБ'ЄКТНО-ІНВАРІАНТНИХ КРИТЕРІЇВ ЯКОСТІ.....	86
Крижній О.С., Нечипоренко О.В. МЕТОДИ РЕАЛІЗАЦІЇ РАДІОЛОКАЦІЙНИХ СИСТЕМ ТА ПРИЛАДІВ.....	87
Луценко Б.О., Миронець І.В. ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ УПРАВЛІННЯ ТАТУ-ОБЛАДНАННЯМ ДЛЯ МОБІЛЬНОЇ ПЛАТФОРМИ ANDROID	87
Пономаренко В.М., Лада Н.В. ВПРОВАДЖЕННЯ МОБІЛЬНОГО ДОДАТКУ «MISD» ДЛЯ ВІДДІЛУ ІНФОРМАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ ПП «НІК»	88
Ващенко А.О., Гресько С.О. АНАЛІЗ СУЧАСНИХ ПРОГРАМНИХ ЗАСОБІВ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ	88
Косенко А.В., Гресько С.О. COMPARISONAL ANALISIS OF MULTITHREADED PROGRAMMING JVM-BASED LANGUAGES	89
Кузьменко А.А., Гресько С.О. АНАЛІЗ ВПЛИВУ ВІРУСУ Petya ТА АНАЛОГІЧНИХ ВІРУСІВ НА ІНФОРМАЦІЙНУ БЕЗПЕКУ ДЕРЖАВИ.....	89

Реутенко І.А., Миронюк Т.В. WEB-ДОДАТОК ДЛЯ ВИКОНАННЯ ON-LINEЗАМОВЛЕНЬ В МЕРЕЖІ РЕСТОРАНІВ	90
Савченко Я.С., Гресько С.О. ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ЗАСОБІВ МОДЕЛЮВАННЯ ЛОКАЛЬНИХ ОБЧИСЛЮВАЛЬНИХ МЕРЕЖ.....	91
Ступка Б.А., Півень О.Б. МІКРОКОНТРОЛЕРНА СИСТЕМА КЕРУВАННЯ БЛОКОМ ЖИВЛЕННЯ З МОБІЛЬНОГО ДОДАТКУ.....	91
Бичок В.П., Єгорова О.В. ТЕХНОЛОГІЯ АВТОМАТИЗОВАНОГО ТЕСТУВАННЯ WEB-ДОДАТКІВ.....	92
Бойко О.В., Півень О.Б. МІКРОКОНТРОЛЕРНА СИСТЕМА ПРЕЗЕНТАЦІЇ АВТОРСЬКИХ КОНДИТЕРСЬКИХ ВИРОБІВ.....	92
Войніков Д.О., Колесніков К.В. ОПТИМІЗАЦІЯ АВТОМАТИЗОВАНИХ ТЕСТІВ ПЗ ЗА ДОПОМОГОЮ МОКУВАННЯ СЕРВЕРНИХ ЗАПИТІВ.....	93
Грунь М.Д., Колесніков К.В. РОЗРОБКА 3D-ІГРОВОГО ДОДАТКУ ЖАНРУ RPG З ЕЛЕМЕНТАМИ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ	93
Дерев'янюк С.М., Колесніков К.В. МОДЕЛІ ПОГРОЗ ЦІЛІСНОСТІ ІНФОРМАЦІЇ В МЕРЕЖАХ	94
Купчинський В.О., Єгорова О.В. ТЕХНОЛОГІЯ СТВОРЕННЯ КОМП'ЮТЕРНОЇ ГРИ У ЖАНРІ АСТІОН ЗАСОБАМИ UNITY	94
Одінцов Ю.О., Рудницький С.В. ПАК ЛАЗЕРНИЙ ГРАВЕР НА БАЗІ «ARDUINO»	95
Сампір М.А., Карапетян А.Р. БОТ ЗАМОВЛЕННЯ ПІЦЦІ В TELEGRAM.....	95
Турченко Т.В., Карапетян А.Р. СИСТЕМА АУТЕНТИФІКАЦІЇ НА ОСНОВІ RXJS.....	96
Теплицький О.А., Кухаренко Б.В., Рудаков К.С. ДОСЛІДЖЕННЯ ПУЛЬСАЦІЇ СВІТЛОВОГО ПОТОКУ МОНІТОРА З СВІТЛОДІОДНОЮ ПІДСВІТКОЮ.....	96
Тороп С.С., Зубко І.А. ЕВОЛЮЦІЯ ПРИСТРОЇВ VR.....	97
Чикало Д.Р., Нечипоренко О.В. ЧАСОПРОЛЬОТНІ ДАТЧИКИ.....	98
Ірініна А.Д., Лада Н.В. ОЦІНКА СТАНУ СИСТЕМИ ОХОРОНИ КОНФІДЕНЦІЙНОЇ ІНФОРМАЦІЇ ЧЕРКАСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО ТЕХНОЛОГІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ.....	98
Даценко О.М., Заспа Г.О. ПРОГРАМА-РОБОТ ДЛЯ ВІДОБРАЖЕННЯ ІНФОРМАЦІЇ ПРО РОЗКЛАД В МЕСЕНДЖЕРІ TELEGRAM	99
Норенко В.В., Андрієнко В.О. ПЕРЕВАГИ РОБОТИ З МОДУЛЕМ ЗВІТНОСТІ БУХГАЛТЕРСЬКОГО КОМПЛЕКСУ НА БАЗІ ПРОГРАМИ «M.E.DOC»	100
Вітер С.А., Саух В.М. АНАЛІЗ ПЛАТФОРМИ GOOGLE ДЛЯ УПРАВЛІННЯ НАУКОВО-ОСВІТНІМИ РЕСУРСАМИ ВНЗ.....	100

Середа О.А., Герасименко І.В. РОЗРОБКА ІНФОРМАЦІЙНО-УПРАВЛЯЮЧОЇ СИСТЕМИ ДЛЯ ПРОДАЖУ САНТЕХНІКИ ВІД КОМПАНІЇ «САНТЕПЛОЕНЕРГОМОНТАЖ»	101
Теслюк Д.В., Герасименко І.В. ЕТАПИ ВПРОВАДЖЕННЯ СИСТЕМИ ДУАЛЬНОГО НАВЧАННЯ В ЧДТУ	101
Папушаєв Д.С., Герасименко І.В. РОЗРОБКА СИСТЕМИ НЕПЕРЕРВНОЇ ІНТЕГРАЦІЇ.....	102
Свіржевський О.В., Оксамитна Л.П. ВИБІР НАЙКРАЩОГО ПРОГРАМНО-АПАРАТНОГО ЗАСОБУ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ МЕТОДОМ АНАЛІЗУ ІЄРАРХІЙ.....	103
Орехов А.В., Оксамитна Л.П. АНАЛІЗ ПРОГРАМНИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ПРОВЕДЕННЯ ЕКСПЕРТНОГО ОЦІНЮВАННЯ	103
Гарячий В.С., Оксамитна Л.П. РОЗРОБЛЕННЯ ПРОТОТИПУ WEB-САЙТУ ДЛЯ АВТОСАЛОНУ	104
Коноваленко О.Р., Оксамитна Л.П. ВЕБ-ОРІЄНТОВАНА ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА АСОЦІАЦІЇ ФОТОГРАФІВ	105
Сивоглаз Д.В., Оксамитна Л.П. ПРОЕКТУВАННЯ І СТВОРЕННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ДІЯЛЬНІСТЮ ОХОРОННОЇ КОМПАНІЇ.....	105
Точинська Я.О., Оксамитна Л.П. ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ПРОЕКТУВАННЯ ТА МОДЕЛЮВАННЯ АНІМАЦІЇ ДЛЯ ДІТЕЙ У ФОРМІ ГРИ.....	106
Атамась О.О., Оксамитна Л.П. СИСТЕМИ ПІДТРИМКИ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ В МЕДИЦИНІ ТА ЗАКЛАДАХ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я	107
Дашенко О.М., Оксамитна Л.П. ІНФОРМАЦІЙНО-АНАЛІТИЧНІ СИСТЕМИ МЕДИЧНОЇ СТАТИСТИКИ	107
Вовк В.В., Оксамитна Л.П. ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ БАЗОЮ ВІДПОЧИНКУ «ЛІВОБЕРЕЖНИЙ»	108
Дубовський А.А., Оксамитна Л.П. ВЕБ-ОРІЄНТОВАНА ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ МОТОКЛУБОМ «БЕЗТУРБОТНІ АНГЕЛИ»	109
Кравченко Б.Л., Оксамитна Л.П. МЕТОДИ МОДЕЛЮВАННЯ СИСТЕМИ ОБЛІКУ РЕАЛІЗОВАНОЇ ПРОДУКЦІЇ ПІДПРИЄМСТВ РІЗНОГО ТИПУ	109
Мельниченко Є.О., Оксамитна Л.П. ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ КОНТЕНТОМ ДЛЯ ОРГАНІЗАЦІЇ НАУКОВО-ПІЗНАВАЛЬНОГО САЙТУ «WE ARE IN SPACE».....	110
Фуркало В.В., Саух В.М. РОЗРОБКА СЕРВІС-ОРІЄНТОВАНОЇ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ВНЗ НА ОСНОВІ СТРУКТУРНО-ФУНКЦІОНАЛЬНОГО АНАЛІЗУ	111
Левченко М.П., Саух В.М. РЕАЛІЗАЦІЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ СЕРВІСІВ В СИСТЕМІ ОБМІНУ ПОВІДОМЛЕННЯМИ ICQ В IP-МЕРЕЖІ В РЕАЛЬНОМУ ЧАСІ	111

Максимов А.Є., Дяченко П.В. ХЕШУВАННЯ ЗА ДОПОМОГОЮ АЛГОРИТМУ SHA-256	112
Сабельникова А.М., Дяченко П.В. КОДУВАННЯ У ФІЗІОЛОГІЇ	113
Журба Л.В., Триус Ю.В. ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ МЕДИЧНОЇ СТАТИСТИКИ ТА ЇХ ВИКОРИСТАННЯ В ІНФОРМАЦІЙНО-АНАЛІТИЧНИХ ЦЕНТРАХ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я	113
Гаман М.О., Триус Ю.В. СТАТИСТИЧНІ МЕТОДИ І ЗАСОБИ ДОСЛІДЖЕННЯ В МЕДИЦИНІ	114
Олійников О.А., Саух В.М. СИСТЕМА ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ ПЕРСОНАЛУ В ІНФОРМАЦІЙНІЙ СИСТЕМІ УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВОМ.....	114
Хоменко М.О., Саух В.М. ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ РОБОТИ МЕНЕДЖЕРІВ В ІНФОРМАЦІЙНІЙ СИСТЕМІ УПРАВЛІННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА	115
Гейко А.В., Триус Ю.В. РЕАЛІЗАЦІЯ МЕТОДІВ КОЛЕКТИВНОГО ІНТЕЛЕКТУ ТА ЇХ ВИКОРИСТАННЯ ДЛЯ РОЗВ'ЯЗУВАННЯ ЗАДАЧ ОПТИМІЗАЦІЇ ТА ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ	116
Запорожець А.О., Прокопенко Т.О. РОЗРОБКА ПРОЕКТУ ІНТЕРНЕТ-МАГАЗИНУ ТЕХНІКИ НА ОСНОВІ СИТУАЦІЙНОГО АНАЛІЗУ	116
Зінченко І.Г., Прокопенко Т.О. ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ JIRA ТА REDMINE	117
Плакасова Ж.М., Мельниченко Д.А. РОЗРОБКА ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДЛЯ РОЗПІЗНАВАННЯ ЗОБРАЖЕНЬ ДЕФЕКТІВ ВІЗЕРУНКІВ МАРМУРОВИХ ПЛИТ	117
Плакасова Ж.М., Підкуйко О.І. МОДУЛЬ ГОЛОСУВАННЯ У WEB-ДОДАТКУ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ОСББ	118
Тулуб В.О., Заспа Г.О. РОЗРОБКА WEB-ДОДАТКУ ДЛЯ ФОРМУВАННЯ ДОДАТКУ ДО ДИПЛОМУ ЄВРОПЕЙСЬКОГО ЗРАЗКА.....	118
Тіторенко В.С., Катаєва Є.Ю. РОЗРОБЛЕННЯWEB-ДОДАТКУ ОБРОБКИ ЗОБРАЖЕНЬ	119
Годз Д.І., Кравченко О.В. ЗАСТОСУВАННЯ СКРИПТІВ В 3ds MAX.....	120
Калінчук Д.В., Кравченко О.В. РОЗРОБКА ПРОГРАМНОГО МОДУЛЯ АІС «ДЕКАНАТ»	120
Харитонов В.А., Мірошкіна І.В. АЛГОРИТМ ПОШУКУ В ШИРИНУ ДЛЯ ГРАФІВ АБО ЯК ПЕРЕТВОРИТИ МУХУ НА СЛОНА	121
Білий О.С., Кисельова Г.О. ОСОБЛИВОСТІ РОБОТИ ВІТРЯНИХ ТА СОНЯЧНИХ ЕЛЕКТРОУСТАНОВОК У СКЛАДІ ЕНЕРГОСИСТЕМИ	121
Базик О.О., Івченко О.В. ЗАСТОСУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ NFC ДЛЯ СТВОРЕННЯ ЗАХИЩЕНОГО КАНАЛУ ПЕРЕДАЧІ ДАНИХ	122

Бакаєв І.С., Кисельов В.Б. АКТИВНА СИСТЕМА БЛИСКАВКОЗАХИСТУ	122
Боримський Д.В., Самойлик О.В. ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВ ЗА РАХУНОК ЗАСТОСУВАННЯ ВІДНОВЛЮВАНИХ ДЖЕРЕЛ ЕНЕРГІЇ	123
Брик О.В., Ключка К.М. МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ЗАДАЧІ ОПТИМІЗАЦІЇ РЕЖИМІВ ЕНЕРГОСИСТЕМ	123
Бузницький Д.О. ДОСЛІДЖЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ГРУПОВОГО РЕГУЛЮВАННЯ НАПРУГИ В РОЗПОДІЛЬЧИХ МЕРЕЖАХ ПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВ	124
Бузницький О.О. ПІДВИЩЕННЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ РАЙОННИХ ЕЛЕКТРИЧНИХ МЕРЕЖ ШЛЯХОМ ОПТИМІЗАЦІЇ СПОЖИВАННЯ РЕАКТИВНОЇ ПОТУЖНОСТІ	124
Гуцуленко Д.В., Гальченко В.Я. ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСІВ ВИХРОСТРУМОВОГО КОНТРОЛЮ ОБ'ЄКТІВ. ЦИЛІНДРИЧНИЙ НАКЛАДНИЙ ПЕРЕТВОРЮВАЧ	125
Дідик В.П. ОПТИМІЗАЦІЯ ПАРАМЕТРІВ ЛОКАЛЬНИХ ДЖЕРЕЛ ЖИВЛЕННЯ В СИСТЕМАХ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ	125
Бойко В.А., Заболотній С.В. СПЕКТРАЛЬНИЙ АНАЛІЗ СИГНАЛІВ З ЗАСТОСУВАННЯМ ПРИЙМАЧА RTL-SDR І МАТЛАВ/SIMULINK	126
Дробот В.П., Кисельов В.Б. ЗАСТОСУВАННЯ ЕЛЕКТРОННИХ ОПТИЧНИХ ТРАНСФОРМАТОРІВ В СИСТЕМАХ РЕЛЕЙНОГО ЗАХИСТУ ЕЛЕКТРИЧНИХ МЕРЕЖ	127
Корнієнко О.М., Протасов С.Ю. РОЗРОБКА ІМІТАЦІЙНОЇ МОДЕЛІ КЕРОВАНОГО ШУНТУЮЧОГО РЕАКТОРА В СИСТЕМІ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ.....	127
Ляпкало І.О., Кисельова Г.О. ДОСЛІДЖЕННЯ СПОСОБІВ КЕРУВАННЯ ЕЛЕКТРОМЕХАНІЧНИМИ СИСТЕМАМИ З ДВИГУНАМИ ПОСТІЙНОГО СТРУМУ	128
Москальов В.О., Гальченко В. Я. ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСІВ ВИХРОСТРУМОВОГО КОНТРОЛЮ ОБ'ЄКТІВ. НАКЛАДНИЙ РАМКОВИЙ ПЕРЕТВОРЮВАЧ	128
Наливайко О.О., Кисельов В.Б. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ГАРМОНІК ЕЛЕКТРИЧНОГО СТРУМУ НА СПОЖИВАЧІВ ЕЛЕКТРИЧНОЇ ЕНЕРГІЇ	129
Овчінников Р.О. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ВЛАСНОЇ РОЗПОДІЛЕНОЇ ГЕНЕРАЦІЇ НА РЕЖИМ РОБОТИ ЕЛЕКТРИЧНИХ МЕРЕЖ ПРОМИСЛОВОГО ПІДПРИЄМСТВА.....	129
Олійник С.М., Протасов С.Ю. КОМП'ЮТЕРНЕ МОДЕЛЮВАННЯ СТРУМІВ НАМАГНІЧЕННЯ В СИЛОВИХ ТРАНСФОРМАТОРАХ ПРИ ПРОТІКАННІ ПОСТІЙНИХ СТРУМІВ В СИСТЕМАХ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ.....	130

Олійник Д.Г., Петренко А.М. МОДЕЛЮВАННЯ ЕЛЕКТРОМАГНІТНИХ ПРОЦЕСІВ В ОБМОТКАХ ТРАНСФОРМАТОРА ЗА ДІЇ ВНУТРІШНІХ ПЕРЕНАПРУГ МЕРЕЖІ.....	130
Олененко О.В., Ключка К.М. НЕОБХІДНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ ПРИСТРОЇВ СИМЕТРУВАННЯ НАПРУГ В СИСТЕМАХ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ.....	131
Олефір В.С., Ключка К.М. НЕТРАДИЦІЙНІ ДЖЕРЕЛА РЕАКТИВНОЇ ПОТУЖНОСТІ ТА ЇХ ЕФЕКТИВНЕ ВИКОРИСТАННЯ.....	131
Петров М.О., Кисельова Г.О. ЗАСТОСУВАННЯ НАКОПИЧУВАЧІВ ЕНЕРГІЇ В ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИЦІ	132
Резнік Д.В., Самойлик О.В. ДОСЛІДЖЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ КОМПЕНСАЦІЇ РЕАКТИВНОЇ ПОТУЖНОСТІ НА РІЗНИХ РІВНЯХ СЕП ПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВ	133
Рибій М.В., Петренко А.М. ПРИНЦИПИ МОДЕЛЮВАННЯ ТЕПЛОВИХ РЕЖИМІВ РОБОТИ ТРАНСФОРМАТОРА	133
Романченко Н.О., Палагін В.В. СИСТЕМА ВІДДАЛЕНОГО МЕТЕОРОЛОГІЧНОГО СПОСТЕРЕЖЕННЯ ДЛЯ ПЕРЕДАЧІ І ОБРОБКИ ДАНИХ В РЕАЛЬНОМУ ЧАСІ	134
Руденко А.Г., Кисельова Г.О. ПРОБЛЕМИ ЯКОСТІ ЕЛЕКТРИЧНОЇ ЕНЕРГІЇ ПОБУТОВИХ СПОЖИВАЧІВ	134
Савченко О.С., Кисельов В.Б. ПРИНЦИПИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ БЕЗДРОТОВОЇ ПЕРЕДАЧІ ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ.....	135
Скринський С.В., Петренко А.М. ВИКОРИСТАННЯ РОЗ'ЄДНУВАЧІВ НОВОГО ПОКОЛІННЯ ДЛЯ СЕКЦІОНУВАННЯ РОЗПОДІЛЬНИХ ЕЛЕКТРИЧНИХ МЕРЕЖ З ДЖЕРЕЛАМИ РОЗПОДІЛЕНОЇ ГЕНЕРАЦІЇ..	135
Власюк І.В., Сагун А.В. ПІДСИСТЕМА ФІЗИЧНОГО ЗАХИСТУ ПРИМІЩЕННЯ НА БАЗІ МІКРОКОНТРОЛЕРА AVR	136
Онищенко А.О., Клопотовський П.А. РОЗРОБКА ДІАГНОСТИЧНОГО ПРИСТРОЮ ДЛЯ СВІТЛОДІОДНОЇ ПІДСВІТКИ LCD ЕКРАНІВ	136
Ященко О.В., Гончаров А.В. ГАЛЬВАНІЧНА РОЗВ'ЯЗКА УНІВЕРСАЛЬНОГО АСИНХРОННОГО ПРИЙМАЧА-ПЕРЕДАВАЧА.....	137
Жума В.М., Сагун А.В. КОРПОРАТИВНА СИСТЕМА РОЗМЕЖУВАННЯ ПРАВ ДОСТУПУ НА БАЗІ UBUNTU SAMBA ДЛЯ КРОСПЛАТФОРМЕНИХ КЛІЄНТІВ	137
Сторчак А.В., Гальченко В.Я. ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСІВ ВИХРОСТРУМОВОГО КОНТРОЛЮ ОБ'ЄКТІВ. НАКЛАДНИЙ РАМКОВИЙ ТАНГЕНЦІАЛЬНИЙ ПЕРЕТВОРЮВАЧ	138
Сухомлин А.А., Сагун А.В. ПРОГРАМНИЙ МОДУЛЬ ДЛЯ ПІДСИСТЕМИ ФІЗИЧНОГО ЗАХИСТУ ПРИМІЩЕННЯ НА БАЗІ МІКРОКОНТРОЛЕРА AVR	138
Яненко Р.О., Чепинога А.В. РОЗРОБКА СПЕЦІАЛІЗОВАНОГО АЦП ДЛЯ ПЛІС.....	139

Багрій М.О., Гавриш О.С. ПРОЕКТ МЕРЕЖІ МОБІЛЬНОГО ЗВ'ЯЗКУ СТАНДАРТУ GSM 1800 НА ТЕРИТОРІЇ ЧЕРКАСЬКОГО РАЙОНУ	139
Герашенко В.О., Гавриш О.С. ВИМІРЮВАЧ ПОТУЖНОСТІ НВЧ ВИПРОМІНЮВАННЯ У ДОВКІЛЛІ.....	140
Назаренко Б.С., Гавриш О.С. ДОСЛІДЖЕННЯ ДВОДІАПАЗОННИХ АНТЕН УДА-ЯГІ.....	141
Ніколенко А.С., Гавриш О.С. ВІРТУАЛЬНИЙ СТЕНД ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ПЛОСКОЇ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОЇ ХВИЛІ	142
Ничипурук Д.Д., Гавриш О.С. АНАЛІЗ ТЕЛЕВІЗІЙНИХ АНТЕНН УДА-ЯГІ В СЕРЕДОВИЩІ GAL-ANA.....	142
Терещенко А.Г., Кисельова Г.О. ШЛЯХИ ПІДВИЩЕННЯ БЕЗПЕКИ ЕЛЕКТРОУСТАНОВОК.....	143
Тимченко В.В., Палагін В.В. РОЗРОБКА ПРЕЦИЗІЙНОЇ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ОБРОБКИ ПОВЕРХОНЬ.....	143
Ткач Л.Ю., Протасов С.Ю. МОДЕЛЮВАННЯ ВСЕНАПРАВЛЕНОЇ КУБІЧНОЇ КОНСТРУКЦІЇ ФОТОЕЛЕКТРИЧНОЇ ПАНЕЛІ	144
Фарисей С.В., Петренко А.М. ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ВИПРОБУВАНЬ СИЛОВИХ ТРАНСФОРМАТОРІВ В УМОВАХ ЕКСПЛУАТАЦІЇ	144
Чупилка М.А., Кисельова Г.О. ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКИ НА ОСНОВІ ПОНОВЛЮВАНИХ ДЖЕРЕЛ ЕНЕРГІЇ	145
Шкода І.А., Ключка К.М. ВПЛИВ ТИПУ ВИСОКОВОЛЬТНОГО ВИМИКАЧА НА КОМУТАЦІЙНІ ПЕРЕХІДНІ ПРОЦЕСИ КІЛ ГЕНЕРАТОРНОЇ НАПРУГИ	145
Якименко В.В., Протасов С.Ю. РОЗРОБКА SIMULINK-МОДЕЛІ ДЛЯ АНАЛІЗУ ДІЇ КВАЗІПОСТІЙНИХ СТРУМІВ НА РЕЖИМИ РОБОТИ СИЛОВОГО ТРАНСФОРМАТОРА В СИСТЕМІ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ.....	146
Яковенко Р.С., Самойлик О.В. ДОСЛІДЖЕННЯ СТАНУ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ БЕЗПЕКИ ЧЕРКАСЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	146
Яковлев Д.Р. ДОСЛІДЖЕННЯ І ВИБІР МЕТОДІВ ОПТИМІЗАЦІЇ ДОБОВИХ РЕЖИМІВ СИСТЕМ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ І СПОЖИВАЧІВ	147
Могильний О.А., Чорній А.М. АНАЛІЗ ЗОНИ ПОКРИТТЯ ПРИ ПЛАНУВАННІ МЕРЕЖІ UMTS	147
Байрак Н.О. РОЛЬ ТНК В СВІТОВІЙ ЕКОНОМІЦІ.....	148
Барановська А.Г. ФОРМУВАННЯ МЕХАНІЗМІВ ВЕНЧУРНОГО ІНВЕСТУВАННЯ ІННОВАЦІЙНОЇ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ УКРАЇНИ.....	148
Бондар А.М. ДОСЛІДЖЕННЯ ІНСТРУМЕНТАРІЮ ФІНАНСУВАННЯ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ	149

Вовкотруб Н.О. ТНК В ЕКОНОМІЦІ ПІВДЕННОЇ КОРЕЇ	149
Галлямова М.А. РОЛЬ ГЛОБАЛЬНОГО ПАРТНЕРСТВА У ПІДВИЩЕННІ ЯКОСТІ ОСВІТИ В СВІТІ	150
Гніденко Л.Г. ФАКТОРИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ СІНГАПУРУ	151
Даценко А.О. РОЗВИТОК ІКТ-СЕКТОРУ ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ.....	151
Кришня Т.О. ГЛОБАЛЬНИЙ АСПЕКТ НЕОБХІДНОСТІ ПОДОЛАННЯ ГЕНДЕРНОЇ НЕРІВНОСТІ	152
Лисенко Т.А. КОНКУРЕНТІ ПОЗИЦІЇ УКРАЇНИ НА МІЖНАРОДНОМУ РИНКУ ІТ-ПОСЛУГ	152
Прокопенко В.А. ЄВРОПЕЙСЬКИЙ ВЕКТОР ЗОВНІШНЬОЕКОНОМІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ УКРАЇНИ.....	153
Тимошенко А.С. РИНОК ЕЛЕКТРОННОЇ КОМЕРЦІЇ ЯК МЕХАНІЗМ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ НАЦІОНАЛЬНОЇ ЕКОНОМІКИ.....	154
Осадченко І.О., Загоруйко І.О. ПРОБЛЕМА ОЗДОРОВЛЕННЯ БАНКІВСЬКОЇ СИСТЕМИ УКРАЇНИ	154
Нагорний Д.О., Загоруйко І.О. ДЕМОГРАФІЧНІ ПРОБЛЕМИ УКРАЇНИ: ПРИЧИНИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ВИРІШЕННЯ	155
Бондаренко А.В., Загоруйко І.О. МЕХАНІЗМ УПРАВЛІННЯ ДЕРЖАВНИМ БОРГОМ.....	156
Прокопенко Т.О., Загоруйко І.О. ПЕНСІЙНА РЕФОРМА В УКРАЇНІ ...	156
Шаповал М.Ю., Загоруйко І.О. ДЕРЖАВНА ПОЛІТИКА РЕГУЛЮВАННЯ ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ: ДОСВІД РОЗВИНЕНИХ КРАЇН.....	157
Дмитренко Б.В., Загоруйко І.О. КРИПТОВАЛЮТИ У СВІТОВІЙ ТА УКРАЇНСЬКІЙ КРЕДИТНО-ГРОШОВІЙ СИСТЕМІ	158
Борисенко В.І., Савченко А.В. ТРУДОВИЙ ПОТЕНЦІАЛ УКРАЇНИ ТА ЙОГО ВИКОРИСТАННЯ	159
Панасенко Є.В., Савченко А.В. АНАЛІЗ СУЧАСНОЇ ДЕМОГРАФІЧНОЇ СИТУАЦІЇ В УКРАЇНІ	159
Присяжненко Ю.В., Савченко А.В. ЗАКОРДОННИЙ ДОСВІД СОЦІАЛЬНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАСЕЛЕННЯ НА ПРИКЛАДІ КИТАЮ	160
Компанієнко О.Т., Савченко А.В. СОЦІАЛЬНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАСЕЛЕННЯ В СКАНДИНАВСЬКИХ КРАЇНАХ	160
Гаврильченко О.С., Савченко А.В. СУЧАСНА СОЦІАЛЬНА ПОЛІТИКА УКРАЇНИ: ПРОБЛЕМИ ТА СТРАТЕГІЇ РОЗВИТКУ	161
Бойко М.Д., Тернова Л.Ю. ГЛОБАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ТА ВИКЛИКИ XXI СТОЛІТТЯ.....	161
Комишна А.С., Тернова Л.Ю. ПРИЧИНИ КРАХУ ФІНАНСОВИХ ПІРАМІД	162

Костриця А.В., Тернова Л.Ю. АНТИМОНОПОЛЬНЕ ЗАКОНОДАВСТВО І ДЕРЖАВНЕ РЕГУЛЮВАННЯ МОНОПОЛІЙ.....	162
Броварська А.В., Тернова Л.Ю. ТІНЬОВА ЕКОНОМІКА В УКРАЇНІ ТА ПРОБЛЕМА ЛЕГАЛІЗАЦІЇ НЕКРИМІНАЛІЗОВАНОГО ТІНЬОВОГО БІЗНЕСУ	163
Литовченко І.С., Тернова Л.Ю. ФІНАНСОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ЯК НОВІ УЧАСНИКИ РИНКУ В УКРАЇНІ	164
Кейт А.О., Курч Д.В., Тернова Л.Ю. ГЛОБАЛІЗАЦІЯ СВІТОВОЇ ЕКОНОМІКИ ТА ГЛОБАЛЬНЕ ЕКОНОМІЧНЕ РЕГУЛЮВАННЯ.....	164
Антоненко А.Я., Криницький А.О., Тернова Л.Ю. ЛІБЕРАЛІЗМ ТА ПРОТЕКЦІОНІЗМ У МІЖНАРОДНІЙ ТОРГІВЛІ: АРГУМЕНТИ «ЗА» І «ПРОТИ».....	165
Іванова Т.С., Тернова Л.Ю. РОЗВИТОК КОНКУРЕНЦІЇ В УКРАЇНІ.....	166
Сасенко І.Г., Тернова Л.Ю. СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНІ ПРОБЛЕМИ ЯКОСТІ ЗАЙНЯТОСТІ НАСЕЛЕННЯ НА РИНКУ ПРАЦІ УКРАЇНИ	167
Будулатій В.С., Чумаченко Ю.С. ФУТБОЛЬНИЙ МЕНЕДЖМЕНТ ЯК НАПРЯМ УПРАВЛІНСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ	167
Губський М.Ю., Захарова О.В. ТАЙМ-МЕНЕДЖМЕНТ ЯК ТЕХНОЛОГІЯ ЕФЕКТИВНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ РОБОЧОГО ЧАСУ	168
Довгун Я.О., Фінагіна О.В. НЕГАТИВНІ НАСЛІДКИ ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ВИЩІЙ ОСВІТІ	169
Войцешук В.В., Пальонна Т.А. ФІНАНСОВА ПОЛІТИКА УКРАЇНИ В УМОВАХ ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ І ГЛОБАЛІЗАЦІЇ	169
Охременко Ю.Д., Бурцева Т.І. ОПТИМІЗАЦІЯ ТРАНСПОРТНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ МЕТОДАМИ ЕКОНОМІКО-МАТЕМАТИЧНОГО МОДЕЛЮВАННЯ.....	170
Грунь І., Сергієнко О.А. ПРОБЛЕМИ ТА ШЛЯХИ ПІДВИЩЕННЯ РЕГУЛЮВАННЯ ФОНДОВОГО РИНКУ УКРАЇНИ.....	171
Дзюба Н.С., Пепчук С.М. ЖИТТЯ ЯК ПРОЕКТ	172
Давиденко М.В., Пепчук С.М. ОСОБЛИВОСТІ РЕАЛІЗАЦІЇ МАРКЕТИНГОВИХ ПРОЕКТІВ В СИСТЕМІ ПРОЕКТНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ	173
Осадча І.В., Коломицева О.В. ОСОБЛИВОСТІ ТА СУЧАСНІ ІНСТРУМЕНТИ ПАРТИЗАНСЬКОГО МАРКЕТИНГУ	174
Кулеша М.О., Ганжала І.В. ІНФОРМАЦІЙНИЙ СПОЖИВЧИЙ РИНОК УКРАЇНИ.....	175
Ничипоренко К.В., Сергієнко О.А. ФОНДОВИЙ РИНОК В УКРАЇНІ: СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ	176
Бондаренко Я.Р., Панкова Л.І. ПЕРСПЕКТИВИ ДЕРЖАВНОЇ ІННОВАЦІЙНОЇ ПОЛІТИКИ.....	177

Дмитренко Б.В., Білан О.В. ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ МАЛОГО БІЗНЕСУ В УКРАЇНІ.....	178
Костенко Т.В., Панкова Л.І. ПРОБЛЕМИ МАРКЕТИНГОВОГО ПЛАНУВАННЯ НА СУЧАСНИХ ПІДПРИЄМСТВАХ УКРАЇНИ.....	178
Сереветник К.О., Панкова Л.І. ОСОБЛИВОСТІ УПРАВЛІННЯ ПРОЦЕСАМИ ДИВЕРСИФІКАЦІЇ НА ПІДПРИЄМСТВАХ МАЛОГО БІЗНЕСУ	179
Голиш В.М., Гончаренко І.Г. ОСНОВНІ ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ СТРАХОВОГО РИНКУ УКРАЇНИ.....	180
Коваленко А.Г., Березіна О.Ю. ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ МІЖБАНКІВСЬКОГО КРЕДИТУВАННЯ В УКРАЇНІ.....	180
Соколенко О.В., Березіна О.Ю. СУЧАСНІ ЕЛЕКТРОННІ БАНКІВСЬКІ ПОСЛУГИ В УКРАЇНІ	181
Коваленко О.П., Березіна О.Ю. ФІНАНСОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ МАЛОГО ПІДПРИЄМСТВА	182
Мороз В.М., Березіна О.Ю. СУЧАСНІ МОДЕЛІ, СТРАТЕГІЇ, ТЕХНОЛОГІЇ МЕНЕДЖМЕНТУ: ПОГЛЯД МОЛОДИХ	182
Пилипчинець Д.В., Березіна О.Ю. СУТНІСТЬ, СТРУКТУРА ТА СКЛАДОВІ СИСТЕМИ ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ БАНКІВСЬКИХ УСТАНОВ	183
Дорошенко Я.О., Березіна О.Ю. ОСОБЛИВОСТІ ЕФЕКТИВНОГО УПРАВЛІННЯ ПРИБУТКОМ ПІДПРИЄМСТВА ТА ШЛЯХИ ЙОГО ПОКРАЩЕННЯ.....	184
Кульбашна А.Р., Березіна О.Ю. МАКСИМІЗАЦІЯ ПРИБУТКІВ ПІДПРИЄМСТВ В КРАЇНІ З РИНКОВОЮ ЕКОНОМІКОЮ	184
Науменко А.Ю., Березіна О.Ю. ПРОБЛЕМИ ФІНАНСУВАННЯ ДІЯЛЬНОСТІ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВ	185
Масич І.О., Дудченко Н.В. ЕФЕКТИВНЕ ВИКОРИСТАННЯ ДЕРЖАВНОГО ФІНАНСОВОГО КОНТРОЛЮ В УКРАЇНІ: СВІТОВИЙ ДОСВІД.....	186
Кульбашна А.Р., Дудченко Н.В. СУЧАСНИЙ ПІДХІД ДО РОЗВИТКУ ТОРГОВЕЛЬНИХ СИСТЕМ НА ФОНДОВИХ БІРЖАХ.....	186
Саратовкін М.С., Шевченко А.М. ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ СПОЖИВЧОГО КРЕДИТУВАННЯ В УКРАЇНІ.....	187
Зубко А.О., Бережна Л.В. СТРАТЕГІЇ ТА МОДЕЛІ ТЕОРІЇ ІГОР В СУЧАСНІЙ ЕКОНОМІЦІ.....	187
Бондар Т.Р., Бережна Л.В. ПРОГНОЗУВАННЯ РІВНЯ БЕЗРОБІТТЯ МОЛОДІ В УКРАЇНІ ЗА ДОПОМОГОЮ ЕКОНОМЕТРИЧНИХ МЕТОДІВ	188
Степаненко Н.І., Бережна Л.В. МАТРИЧНІ МОДЕЛІ В ЕКОНОМІЦІ	189

Шилаєв Є.А., Серватинська І.М. УПРАВЛІННЯ ПРИБУТКОМ ПІДПРИЄМСТВА: ВІТЧИЗНЯНІ РЕАЛІЇ ТА ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД.....	189
Ковальова О.С., Серватинська І.М. НЕДОСКОНАЛІСТЬ МЕТОДІВ АНАЛІЗУ ФІНАНСОВОГО СТАНУ ПІДПРИЄМСТВА	190
Куліковська А.С., Серватинська І.М. ФІНАНСОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ УСТАНОВ НАУКИ І ОСВІТИ В УКРАЇНІ	191
Коваленко О.П., Рудь О.В. ОПОДАТКУВАННЯ ТА ЗВІТНІСТЬ НЕПРИБУТКОВИХ УСТАНОВ ТА ОРГАНІЗАЦІЙ.....	191
Лук'яненко А.Ю., Рудь О.В. ПОДАТКОВЕ КОНСУЛЬТУВАННЯ В УКРАЇНІ: СУЧАСНИЙ СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ	192
Пилипчинець Д.В., Рудь О.В. ОПТИМАЛЬНА СИСТЕМА ОПОДАТКУВАННЯ СУБ'ЄКТІВ МАЛОГО ПІДПРИЄМНИЦТВА – ФІЗИЧНИХ ОСІБ	193
Агібалова А.В., Ткаченко А.А. ГАРМОНІЗАЦІЯ БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ І ФІНАНСОВОЇ ЗВІТНОСТІ У СУЧАСНІЙ СИСТЕМІ ГОСПОДАРЮВАННЯ, ПОРІВНЯННЯ ВІТЧИЗНЯНОЇ І МІЖНАРОДНОЇ ПРАКТИКИ.....	193
Подзігун Я.В., Крот Ю.М. ПРАКТИКА ПРОВЕДЕННЯ СУДОВО-БУХГАЛТЕРСЬКОЇ ЕКСПЕРТИЗИ В УКРАЇНІ.....	194
Гижко Л.М., Бразілій Н.М. ІНВЕНТАРИЗАЦІЯ ВИРОБНИЧИХ ЗАПАСІВ: ПРОБЛЕМИ ТА ШЛЯХИ ВИРІШЕННЯ.....	195
Черпаха А.Р., Крот Ю.М. ІСТОРИЧНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ СУДОВО-БУХГАЛТЕРСЬКОЇ ЕКСПЕРТИЗИ	195
Агібалова А.В., Пастернак Я.П. АВТОМАТИЗАЦІЯ ДОКУМЕНТАЛЬНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ: ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ ТА НАПРЯМИ ВИРІШЕННЯ.....	196
Денисенко Д.О., Пасенко В.В. ОСОБЛИВОСТІ ОБЛІКОВОЇ ПОЛІТИКИ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВ.....	197
Щерба В., Пастернак Я.П. РОЛЬ СТРАТЕГІЧНОГО УПРАВЛІНСЬКОГО ОБЛІКУ В ПРОЦЕСІ СТВОРЕННЯ ЕФЕКТИВНОЇ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ВИТРАТАМИ	198
Черпаха А., Пастернак Я.П. АУДИТОРСЬКІ ПОСЛУГИ В УКРАЇНІ: СУТНІСТЬ ТА КЛАСИФІКАЦІЯ	198
Подзігун Я.В., Бразілій Н.М. ФОРМИ ТА СИСТЕМИ ОПЛАТИ ПРАЦІ: ПРОБЛЕМИ ЗАСТОСУВАННЯ В СУЧАСНИХ УМОВАХ ГОСПОДАРЮВАННЯ.....	199
Тертична І.В., Бразілій Н.М. ОСОБЛИВОСТІ ГОТІВКОВИХ РОЗРАХУНКІВ В СУЧАСНИХ ЕКОНОМІЧНИХ УМОВАХ.....	200
Тертична І.В., Демиденко С.Л. ОСНОВНІ ПІДХОДИ ДО ОРГАНІЗАЦІЇ ЕКОНОМІЧНОГО АНАЛІЗУ	200

Пшенишна Д.С., Демиденко С.Л. ЕКОНОМІЧНИЙ АНАЛІЗ ЯК ГАЛУЗЬ НАУКОВИХ ЗНАНЬ, ЙОГО ФУНКЦІЇ ТА ЗАВДАННЯ.....	201
Лисюк О.В., Кожем'якіна О.М. ПРОБЛЕМА ІНТЕРНЕТ-ЗАЛЕЖНОСТІ В СУЧАСНОМУ СВІТІ	202
Царенко А.С., Старовойтенко Н.В. ПСИХОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ПЕДАГОГІЧНОЇ КОМУНІКАТИВНОЇ ВЗАЄМОДІЇ ВИКЛАДАЧА ЗІ СТУДЕНТАМИ В УМОВАХ НАВЧАЛЬНО-ВИХОВНОГО ПРОЦЕСУ ВИЩОГО НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ	202
Бура К.Л., Олійник О.С., Старовойтенко Н.В. ОСОБЛИВОСТІ ПРОЦЕСУ АДАПТАЦІЇ ПЕРШОКУРСНИКІВ ДО УМОВ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ У ВИЩІЙ ШКОЛІ.....	203
Гребенюк І.А., Пшенишна Н.М. МОБІНГ. БУЛІНГ	204
Назаренко А.М., Гайова Ю.Ю. САМОГУБСТВО	205
Жума В.М., Ротте С.В. НЕБЕЗПЕКА ДІЯЛЬНОСТІ СЕКТ (НА ПРИКЛАДІ СВІДКІВ ЄГОВИ)	205
Сухомлин А.А., Ротте С.В. ПОТЕНЦІЙНІ ПРОБЛЕМИ, ЩО ВИНИКАЮТЬ ПРИ РОБОТІ ЗІ ШТУЧНИМ ІНТЕЛЕКТОМ.....	206
Завгородній А.Р., Кандиба П.О. РОЛЬ САМОКОНТРОЛЮ ПІД ЧАС САМОСТІЙНИХ ЗАНЯТЬ	207
Канюк О.В., Онопрієнко О.В. ВПЛИВ ЗАНЯТЬ КРОСФІТОМ НА МОТИВАЦІЮ МОЛОДІ ДО РЕГУЛЯРНИХ ЗАНЯТЬ СПОРТОМ.....	207
Чудак І.О., Мариненко С.І. МОТИВАЦІЯ ДО ЗАНЯТЬ ФІЗИЧНИМИ ВПРАВАМИ І СПОРТОМ.....	208
Сьобко А.О., Загородній В.В. АНТИЧНІ ОЛІМПІЙСЬКІ ІГРИ	208
Логвиненко А.А., Ярославська Л.П. ВПЛИВ ФІЗИЧНИХ ВПРАВ І СПОРТУ НА ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ	209
Меланченко А.М., Росошенко Н.М., Старовойтенко Н.В. ПОЛІТИЧНА СВІДОМІСТЬ СУЧАСНОЇ УКРАЇНСЬКОЇ МОЛОДІ.....	210
Зарва А.В., Стадник І.Ю. АГІТАЦІЙНИЙ ПЛАКАТ ЯК ЗАСІБ ПРОПАГАНДИ ЧАСІВ ДРУГОЇ СВІТОВОЇ ВІЙНИ.....	211
Шаповал М.Ю., Тептюк Л.М. ДЕПУТАТСЬКА НЕДОТОРКАНИСТЬ: УКРАЇНСЬКІ РЕАЛІЇ ТА ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД.....	211
Сахно Ю.О., Стадник І. Ю. МАГІЧНА СИМВОЛІКА УКРАЇНСЬКОГО РУШНИКА	212
Галенко А.В., Храмова-Баранова О.Л. ЦИФРОВЕ МИСТЕЦТВО: ІСТОРІЯ І ПЕРСПЕКТИВИ	212
Сікора Ю.А., Храмова-Баранова О.Л. ВНЕСОК ДИЗАЙНУ ІНТЕРАКТИВНИХ ДИТЯЧИХ КНИЖОК У РОЗВИТОК ДОШКІЛЬНОЇ ОСВІТИ	213
Московенко І., Демессіє М.К. КОНЦЕПТУАЛЬНІ ФОРМУВАННЯ АРХІТЕКТУРНО-ПРОСТОРОВОГО СЕРЕДОВИЩА СУЧАСНИХ МІСТ	214

Куцевол К., Демесіє М.К. ЗАСТОСУВАННЯ РОСЛИН ПРІ ФОРМУВАННІ СУЧАСНИХ ІНТЕР'ЄРІВ.....	215
Риджанич О., Депутат Г.І., Демесіє М.К. СКАНДИНАВСЬКИЙ СТИЛЬ В ІНТЕР'ЄРІ: ЦАРСТВО БІЛОГО КОЛЬОРУ І ПОЗИТИВУ	216
Колачко Т.І., Бердник А.П. ТИПОВИЙ АСОРТИМЕНТ ТКАНИН ДЛЯ ВИРОБІВ У СТИЛІ САФАРІ	217
Лагода Я.Б., Хабарова І.М. СИНТЕТИЧНІ ВОЛОКНА ЯК ОСНОВА ІННОВАЦІЙНИХ МАТЕРІАЛІВ ХХ СТ.....	217
Монархова А.Д., Куліш Т.А. ЖИВОПИСНІ МОТИВИ В СУЧАСНОМУ ДИЗАЙНІ КОСТЮМА.....	218
Назаренко О.С., Стеценко К.М. ОСОБЛИВОСТІ СУЧАСНИХ ПРОЕКТНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ДИЗАЙНІ ОДЯГУ	218
Щербань А.О., Будяк В.В. ДИЗАЙНЕРСЬКІ НОВОВВЕДЕННЯ КОКО ШАНЕЛЬ ЯК ДНК БРЕНДУ.....	219
Борисова М., Луговський О.Ф. ВИКОРИСТАННЯ ТРАДИЦІЙНИХ МАТЕРІАЛІВ В СУЧАСНІЙ ДИЗАЙНЕРСЬКІЙ ПРАКТИЦІ. ГІПС.....	220
Пищик О., Луговський О.Ф. ОСОБЛИВОСТІ ОРГАНІЗАЦІЇ ІНТЕР'ЄРУ МАЛОТОНАЖНИХ СУДЕН.....	220
Грамм Д.О., Кучер З.І. ВИКОРИСТАННЯ ПРИЙОМІВ ВИЛУЧЕННЯ ТА ДОДАВАННЯ ЛЕКСИЧНИХ ОДИНИЦЬ У ПРОЦЕСІ ПЕРЕКЛАДУ ..	221
Писанюк Т.С., Кучер З.І. ВИКОРИСТАННЯ ПРИЙОМІВ ЛЕКСИЧНОГО РОЗГОРТАННЯ ТА ЗГОРТАННЯ У ПРОЦЕСІ ПЕРЕКЛАДУ	221
Бережна А.М., Кучер З.І. ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕКЛАДУ СЛІВ-РЕАЛІЙ	222
Дунаєва О.С., Кучер З.І. ВИКОРИСТАННЯ ПРИЙОМІВ РІЗНОТИПОВИХ ГРАМАТИЧНИХ ЗАМІН В ПРОЦЕСІ ПЕРЕКЛАДУ ...	222
Сибій В.А., Запорожець Д.А. ВПЛИВ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ ТА АНГЛОАМЕРИКАНСЬКОЇ КУЛЬТУРИ.....	223
Кротик Л.В., Запорожець Д.А. ТРАКТУВАННЯ ЗАПОЗИЧЕНЬ В ГАЛУЗІ ПОЛІТИКИ (порівняльний аналіз на основі німецької, англійської та української мов).....	224
Цимбал Д.І., Орлова М.О. ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕКЛАДУ ЮРИДИЧНИХ ТЕКСТІВ	224
Жуков С.І., Орлова М.О. ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕКЛАДУ ХУДОЖНЬОЇ МЕТАФОРИ (на матеріалі українського перекладу сучасної австрійської поезії)	225
Моключенко Д.С., Макаренко Ю.Г. ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕКЛАДУ НЕОЛОГІЗМІВ СФЕРИ ІТ	226
Трохименко А.С., Ігнат'єва О.С. АНГЛІЙСЬКИЙ МОЛОДІЖНИЙ СЛЕНГ	226

Кришня Т.О., Усик Л.М. DENGLISCH AS A RESULT OF GLOBALISATION.....	227
Семененко А.О., Усик Л.М. VIDEO GAMES AS A MEANS OF INDEPENDENT ENGLISH LEARNING.....	227
Годз Д.І., Ланських О.Б. КОМП'ЮТЕРНА ТЕРМІНОЛОГІЧНА ЛЕКСИКА В ЗАСОБАХ МАСОВОЇ ІНФОРМАЦІЇ	228
Харченко В.А., Ткаченко Л.М. СТРИТ-АРТ НІМЕЧЧИНИ ТА ЙОГО ОСОБЛИВОСТІ	228
Осадча І.В., Ткаченко Л.М. ТРАДИЦІЇ НІМЕЦЬКОГО ВЕСІЛЛЯ.....	229
Білоніг А.В., Коваль С.М. ENGLISH IS THE MOTHER LANGUAGE OF PROGRAMMING.....	230
Шморгун А.І., Дернова Т.А. THE DIFFICULTIES IN TRANSLATION MOVIE TITLES FROM ENGLISH INTO UKRAINIAN	230
Лисюк О., Іванченко Л.І. УКРАЇНСЬКІ ДІАЛЕКТИ	231
Підласий Д.А., Дядюра Г.М. ПРОЦЕСИ ОРОЗМОВЛЕННЯ В МОВІ ВІТЧИЗНЯНОЇ ПРЕСИ ДРУГОГО ДЕСЯТИЛІТТЯ ХХІ СТОЛІТТЯ.....	232
Скопінцева Б.Р., Кухарєва-Рожко В.І. МОВНІ ТА ЕТИЧНІ ВИМОГИ ДО СУЧАСНОЇ РЕКЛАМИ	232
Альохіна А.О., Матусевич А.М. ФІТНЕС-ТУРИЗМ	233
Деревич М.А., Бєляєва С.С. БІЗНЕС-ІДЕЇ ЩОДО ВПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ДІЯЛЬНІСТЬ ГОТЕЛІВ.....	233
Альохіна А.О., Бєляєва С.С. ОЗЕЛЕНЕННЯ В ГОТЕЛЬНО-РЕСТОРАННОМУ ГОСПОДАРСТВІ.....	234
Проценко Я.В., Бєляєва С.С. СТРАТЕГІЧНІ НАПРЯМКИ РОЗВИТКУ НАЦІОНАЛЬНОГО ТУРИЗМУ.....	235
Ярешко О.С., Бєляєва С.С. КОСМІЧНИЙ ТУРИЗМ.....	235
Король М.О., Чепурда Л.М. РОЗУМНИЙ ТУРИЗМ: ЯК ОСТАННІ ТЕХНОЛОГІЧНІ НОВИНКИ МОЖУТЬ ЗМІНИТИ ЖИТТЯ МАНДРІВНИКІВ.....	236
Лопатін Д.С., Чепурда Л.М. ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ТУРИСТИЧНОГО ТА ГОТЕЛЬНО-РЕСТОРАННОГО БІЗНЕСУ УКРАЇНИ В ПРОЦЕСІ ІНТЕГРАЦІЇ В ЄВРОПЕЙСЬКУ ЕКОНОМІКУ	237
Біленький В.М., Чепурда Л.М. ШЛЯХИ ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ ГОТЕЛЬНИХ ПОСЛУГ В УКРАЇНІ	238
Доманська Є.О., Чепурда Л.М. ЗАСТОСУВАННЯ ХАРЧОВИХ ВОЛОКОН.....	238
Адаменко Є.С., Чепурда Г.М. ETHNIC TOURISM: ECONOMIC AND CULTURAL DEVELOPMENT FACILITATION	239
Баранов П.Д., Чепурда Г.М. THE OPTIMAL MANAGEMENT OF HISTORICAL AND CULTURAL RECREATIONAL RESOURCES	240
Канюк О.В., Шестель О.Г. ЗАМКОВИЙ ТУРИЗМ В УКРАЇНІ.....	240
Скалозуб І.В., Шестель О.Г. МОБІЛЬНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ПОДОРОЖІ	241

Федорченко А.В., Шестель О.Г. АРХІТЕКТУРНІ РЕКРЕАЦІЙНО-ТУРИСТСЬКІ РЕСУРСИ УКРАЇНИ.....	242
Гоменюк Н.В., Шестель О.Г. ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ БАЛЬНЕОЛОГІЧНИХ КУРОРТІВ УКРАЇНИ.....	242
Кабанова А.Е., Шестель О.Г. ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ФЕСТИВАЛЬНОГО ТУРИЗМУ УКРАЇНИ.....	243
Соловей О.В., Фрей Л.В. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ НАВЧАННЯ ПЕРСОНАЛУ ДЛЯ ІНДУСТРІЇ ГОСТИННОСТІ.....	244
Боровко Р.О., Бишовець Л.Г. ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ВМІСТУ АСКОРБІНОВОЇ КИСЛОТИ В ПЛОДООВОЧЕВІЙ ПРОДУКЦІЇ.....	244
Дерев'янюк А.А., Бишовець Л.Г. ТЕНДЕНЦІЇ ВИКОРИСТАННЯ ЯЄЧНИХ ПРОДУКТІВ.....	245
Фісенко А.А., Таньков К.М. ТРУДОВІ ВІДНОСИНИ У СИСТЕМІ ГОТЕЛЬНО-РЕСТОРАННОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ.....	245
Коваленко І.І., Таньков К.М. УПРАВЛІННЯ ПРОЦЕСОМ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА ГОТЕЛЬНОГО ГОСПОДАРСТВА.....	246
Бурлака Т.А., Таньков К.М. РИНОК ГОСТИННОСТІ: СУТНІСТЬ, ФУНКЦІЇ, СТРУКТУРА.....	247
Берестова І.Р., Таньков К.М. УПРАВЛІННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЮ ПІДПРИЄМСТВА ГОТЕЛЬНОГО ГОСПОДАРСТВА.....	248
Осадчий В.С., Куракін О.Б. АНАЛІЗ СУЧАСНИХ ПРОБЛЕМ РОЗВИТКУ РИНКУ РЕСТОРАННИХ ПОСЛУГ.....	248
Герасименко В.І., Куракін О.Б. ПОНЯТТЯ ПРОФЕСІЙНОГО СПІЛКУВАННЯ У СФЕРІ ГОСТИННОСТІ.....	249
Пушик Т.П., Івашина Л.Л. ОСОБЛИВОСТІ ЦІНОУТВОРЕННЯ В ТУРИСТИЧНІЙ ФІРМІ.....	249
Гаман О.С., Нагурна Н.А. ВИКОРИСТАННЯ КОНЬЯЧНИХ СПИРТІВ ДЛЯ КРІПЛЕННЯ МІЦНИХ ВИН.....	250
Ляхман Д.М., Семененко І.І., Андронович Г.М. УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ХЛІБОБУЛОЧНИХ ВИРОБІВ З ВИКОРИСТАННЯМ НАСІННЯ БІЛОГО ЛЬОНУ.....	251
Сергієнко О.С., Куриленко Ю.М. РОЗРОБЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ КВАСУ З ДОДАВАННЯМ ЦЕДРИ ПЛОДІВ АПЕЛЬСИНУ <i>CITRUS SINENSIS</i>.....	251
АВТОРСЬКИЙ ПОКАЖЧИК.....	253