

www.konferenciaonline.org.ua

Міжнародна наукова інтернет-конференція

**"Інформаційне суспільство:
технологічні, економічні та
технічні аспекти
становлення" (випуск 34)**

11 грудня 2018 р.

Частина 2



Тернопіль – 2018

Міжнародна наукова інтернет-конференція "Інформаційне суспільство: технологічні, економічні та технічні аспекти становлення (випуск 34)" / Збірник тез доповідей: випуск 34 (м. Тернопіль, 11 грудня 2018 р.). – Частина 2. – Тернопіль. – 2018. – 179 с.

УДК 001 (063)

ББК 72я431

ISSN 2522-932X

Збірник тез доповідей підготовлено за матеріалами Міжнародної наукової інтернет-конференції (випуск 34) від 11 грудня 2018 р.

Збірник матеріалів науково-практичної інтернет-конференції включаються до наукометричної бази даних "PIHC/RSCI".

Тексти матеріалів конференції подаються в авторській редакції. Відповідальність за точність, достовірність і зміст поданих матеріалів несуть автори.

Наша адреса: Оргкомітет МНІК "Конференція онлайн"
а/с 1079, м. Тернопіль 46010
тел. моб. 068 366 0 525
e-mail: inetkonf@gmail.com

URL Інтернет-конференції: <http://www.konferenciaonline.org.ua/>

Всі права захищені. При будь-якому використанні матеріалів конференції посилання на джерело є обов'язкове.

безпосередньо слід визначити що належить до сфери аудиторської діяльності.

Отже, аудит в діяльності підприємств займає важливе місце, оскільки може надати оцінку щодо ефективності його діяльності. Вирішення усіх проблем призведе до більшої довіри клієнта до аудитора, а також комплексне та системне подолання усіх недоліків призведе до підвищення авторитетності аудитора на міжнародному рівні.

Список використаної літератури

1. Аудит : практ. пособие / [А. Кузьминский, Н. Кужельный, Е. Петрик и др.] ; под ред. А. Н. Кузьминского. – К. : Учётинформ, 2008. – 283 с.
2. Аудит в Україні : зб. нормативних актів. – К. : Юрінком Інтер, 2010. – 320 с.
3. Бутинець Ф. Ф. Аудит: стан і тенденції розвитку в Україні та світі : монографія / Ф. Ф. Бутинець, Н. М. Мальяга, Н. І. Петренко. – Житомир : ЖДТУ, 2004. – 564 с.
4. Бутинець Ф. Ф. Проблеми аудиту в Україні / Ф. Ф. Бутинець // Реформування обліку, звітності та аудиту в системі АПК України: стан та перспективи : зб. тез та виступів на II міжнар. наук.-практ. конф. – К. : ННЦ Інститут аграрної економіки, 2006. – С. 184–186.
5. Платонова І. А. Проблеми та перспективи розвитку аудиту в Україні [Електронний ресурс] / І. А. Платонова // №4 (49). – 2011. – Режим доступу до ресурсу:file:///C:/Users/Downloads/Nvpushk_2011_4(2) 77.pdf.
6. Про аудиторську діяльність [Електронний ресурс] : Закон, затв. Постановою ВР України від 22.04.1993 р., № 3125-ХІІ. – Режим доступу : <http://www.zakon.gov.ua>. – Назва з екрана.

Руда О.Л., к.е.н., доцент

*Вінницький національний аграрний університет, м. Вінниця
Кафедра фінансів, банківської справи та страхування, доцент*

КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ РИНКУ ЗЕРНА

Зернове господарство є особливою галуззю агропромислового комплексу, що визначає в сучасних умовах рівень розвитку всього аграрного сектора економіки України. Серед базової сільськогосподарської продукції, яка гарантує продовольчу безпеку країни, зерно займає особливе місце. Це зумовлено винятково важливим його значенням [6].

Питанням розвитку ринку зернових культур присвячена значна кількість публікацій вітчизняних учених-економістів. Питання, пов'язані з даною проблематикою, розглядалися у працях С.М. Кваші, І.В. Камінського, І. Кузнецової, Ю.О. Лупенка, О.М. Шпичака, В.Я. Месель-Веселяка, які досліджують світові ринки зерна та проводять експертні розрахунки в цьому напрямі.

Активна участь країни у міжнародних економічних відносинах є визначальним фактором розвитку економіки країни. За результатами оцінок глобальної конкурентоспроможності у 2017 році Україна займає 81 позицію з поміж 137 країн світу, а за ефективністю ринку товарів 101 [1].

Вирішення проблеми підвищення конкурентоспроможності ринку зерна може стимулювати розвиток внутрішнього та зовнішнього ринку, підвищити зовнішньоекономічну діяльність, збільшити обсяги виробництва продукції,

підвищити якість продукції. Отже пошук шляхів розвитку ринку зерна та активізації участі на світовому ринку є актуальним.

Україна є одним із основних учасників на світовому ринку сільськогосподарської продукції. Аграрний сектор України на сьогодні є опорою української економіки та формує рпиблизно 14% ВВП. Свою продукцію Україна експортує в більш ніж 190 країн світу та посідає передові позиції на світовому ринку, а сме, з експорту зернових і олійних культур.

В останні роки український зерновий ринок демонструє позитивну динаміку, як у відношенні виробництва, так і експортного потенціалу, що продемонстровано на рис. 1.



Рис. 1. Експорт зернових з України у фізичному та грошовому вимірах у 2010—2017 роках [3].

Як бачимо, навіть нарощування експорту зернових до 42 млн тонн на рік недостатньо збільшує надходження іноземної валюти в Україну. Адже середня ціна на таку продукцію впала майже у два рази — до 155 дол. США за тону. Більш сприятливою минулого року була ситуація для металургійної галузі. Корекція цін на світових ринках після зростання попиту з боку Китаю компенсувала падіння фізичних обсягів експорту чорних металів. Але в цілому ринок сировинних товарів залишається малопрогнозованим. Такі тенденції вказують на хибність тези про пріоритет аграрного вектора для України. Він не може забезпечити сталого розвитку країни.

З іншого боку, маючи навіть такий «сировинний» потенціал, слід розуміти, якою мірою його можна використати для акумулювання ресурсів на переробку сировини всередині країни та навіть для живлення інших сфер економіки та соціальної сфери. Під останніми маємо на увазі розвиток наукомістких сфер та забезпечення ширшого доступу населення до соціальних благ [5].

Україна має реальний потенціал зміцнити свої позиції на світовому ринку

зерна і зробити вагомий внесок у подолання світової продовольчої кризи.

Головною конкурентною перевагою українських експортерів на світовому ринку є ціна. Окрім цього, важливий резерв зростання обсягів експорту зерна з України міститься у досягненні стабільності виробництва та правил функціонування ринку. Це підвищить рівень довіри до України в світі, а також покращить мотивацію міжнародних компаній до участі у функціонуванні аграрного ринку.

Конкурентоспроможність є головним показником стану економіки країни і перспектив її розвитку. Під конкурентоспроможністю виробництва зерна слід розуміти здатність аграріїв до виробництва і реалізації зерна в умовах сформованого рівня конкуренції з такими фінансово-економічними результатами, які забезпечать просте або розширене відтворення виробництва. Розвинене зернове виробництво забезпечить значні надходження від експорту і окремим сільськогосподарським товаровиробникам й державі в цілому. У свою чергу, підвищення конкурентоспроможності зерна на вітчизняному і світовому ринках сприятиме покращанню ситуації в аграрному секторі економіки країни.

Література

1. The Global Competitiveness Report 2017— 2018 [Електронний ресурс]. — Режим доступу: <https://www.weforum.org/reports/theGlobalcompetitivenessFreport20172018>
2. Головні новини аграрного бізнесу. [Електронний ресурс]. — Режим доступу : <http://agronews.in.ua/node/18188>.
3. Державна служба статистики [Електронний ресурс]. — Режим доступу: <http://www.ukrstat.gov.ua/>
4. Камінський І.В. Стан виробництва та кон'юнктури ринку зернових культур в Україні [Електронний ресурс] / І.В. Камінський. — Режим доступу: http://archive.nbuv.gov.ua/portal/chem_biol/agroin/2010.
5. Основні показники зовнішньої торгівлі України [Електронний ресурс] / Український клуб аграрного бізнесу. — Режим доступу: http://ucab.ua/ua/doing_agribusiness/zovnishni_rinki/osnovni_pokazniki_zovnishnoi_torgivli_ukraini
6. Скидан О. В. Інституційні засади формування аграрної політики України : монографія / О. В. Скидан. — Житомир : Вид-во „Полісся”, 2010. — 576 с.

Русакова К.О.

*Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара
м. Дніпро*

METHODS OF LABOR REGULATION IN FOREIGN COUNTRIES

Abroad, labor regulation is an organic component of all enterprises and their departments. This is an essential enterprise management function. On the basis of labor cost norms, the laboriousness of work and the need for personnel, the volumes and terms of implementation of the production program, the size of wages are determined, the costs of production are assessed and controlled. Practiced integrated design of labor and technological processes associated with the valuation of labor. At the same time, modern computers, automated systems of microelement rationing,

Зміст

Частина 2

Секція 2. Економічні науки

Баннікова Є.О.

Фінансовий ринок України в умовах глобалізації.....3

Бащук Г.І.

Трудова мотивація робітників.....5

Білецька Н.В., Наконечний О.А.

Методичні прийоми застосування автоматизованих інформаційних систем у процесі аудиту фінансового стану підприємств.....7

Борідка А.Ю.

Організація процесу працевлаштування молоді України.....12

Бушило К.

Проблеми і перспективи розвитку «зеленої» логістики в Україні.....14

Василинчук М.І.

Інвестиційний клімат України: реалії та перспективи.....17

Власенко Т.Ю.

Шляхи підвищення рентабельності підприємства.....19

Волобуєва Ю.В.

Особенности налогообложения доходов физических лиц в Украине и пути его совершенствования.....21

Ву З.Л.

Регіональний маркетинг як система управління соціально-економічними процесами.....23

Гуменюк В.В.

Централізовані закупівельні організації в системі публічних закупівель.....24

Гутів Г.Г.

Запобігання ризикам при здійсненні експорту.....28

Дарморос Д.В., Алексєєнко О.А. Необхідність підвищення якості продукції.....	29
Дарморос Д.В., Довгань Д.Р. Експортний потенціал України.....	31
Дмитренко А.С. Стрес-тестування як сучасний метод управління банківськими ризиками.....	34
Дмитрик Д.О., Брода А.Ю. Аналіз державного боргу України.....	37
Добронецька К.І., Гненний М.В. Особливості стимулювання та мотивації працівників у виробничому структурному підрозділі залізничного транспорту.....	39
Доценко О.В. Аналіз впровадження технології блокчейн в фінансовій сфері України.....	40
Дуганець Н.В., Борковська В.В., Філіпюк Д.В. Резерви збільшення прибутку підприємства.....	44
Дудник Л.Р., Приходько Є.С. Нейромаркетинг як інноваційний напрямок маркетингу для впливу на потреби споживачів.....	45
Дяченко О.М., Алексєєнко О.А. Сучасні підходи до управління персоналом.....	48
Іванчик Т.О., Ковінько О.М. Релевантність формування рекламної кампанії підприємства (на прикладі ТОВ «Барлінек Інвест»).....	50
Ковальова А.І. Стан сучасних облікових систем в Україні.....	53
Колісник М.В. Роль господарського менталітету в процесі соціально-економічних трансформацій.....	55
Корольчук В.В., Малецька О.І. Особливості адміністрування акцизного податку в Україні.....	58
Костюченко А.М. Проблеми та перспективи функціонування фондового ринку України.....	60

Кравчук А.О., Шаповалова Г.С.	
Стан та проблеми обліку коштів на сільськогосподарських підприємствах державної форми власності.....	62
Куліш В.В.	
Облікова політика як складова управління підприємством.....	65
Кушнір А.М.	
Економічні аспекти розвитку підприємств.....	67
Лесько Л.М.	
Бюджетне регулювання та бюджетна діяльність.....	68
Лещин Н.В.	
Шляхи підвищення конкурентоспроможності регіону.....	70
Литвин І.В., Кудь А.О.	
Міграція в країнах Європейського Союзу.....	72
Ляшенко О.С.	
Роль статистики в житті суспільства.....	74
Макаров О.Ю.	
Вплив діджиталізації на монетизацію економіки.....	76
Максимович Н.В.	
Інтегральна оцінка ефективності антикризового управління банком.....	80
Марчук А.О.	
Маркетингові підходи діяльності ПАТ «Яготинський маслозавод» на ринку молочної продукції.....	83
Мельник Н.Ю.	
Теоретичний аспект конкурентоспроможності підприємства.....	85
Мирошняк Х.-І.О.	
Проблеми та перспективи інноваційного розвитку України.....	88
Міщенко С.О.	
Професійна орієнтація молоді – шляхи вдосконалення.....	90
Могилевець В.А.	
Статистичний аналіз стану ринку лісу України.....	92

Мороз К.М.	
Банківська система: тенденції та перспективи розвитку.....	96
Мухіна(Перебийніс) К.Т., Федотова Д.В.	
Бізнес-процеси при перевезенні спеціальних вантажів авіаційним транспортом.....	98
Ніколіна І.І., Рикун І.С., Яричук О.М.	
Порівняльний аналіз розвитку електронного урядування України та Німеччини.....	101
Ольшевська А.В.	
Туреччина-ЄС. Проблеми відносин.....	105
Островська Г.Й.	
Система управління знаннями в контексті посилення інтелектуального потенціалу промислових підприємств.....	107
Первушина І.А.	
Світове господарство і міжнародні економічні відносини.....	109
Петренко Я.Р.	
Торговельна війна США і Китаю: хто буде переможцем?.....	110
Піхоцька О.М., Якуц Т.І.	
Аналіз податкових надходжень до державного бюджету України.....	112
Платонова А.В.	
Щодо питання балансування місцевих бюджетів України.....	115
Погожих Н.И., Софронова М.С.	
Спосіб представлення економічної інформації в задачах управління підприємством.....	117
Рачук К.М.	
Оцінка інвестиційного клімату України та напрями його покращення.....	118
Рибка Н.В., Воляник О.М.	
Криптовалюта як новий вид грошового обігу в сучасному інтернет-середовищі.....	121
Рижук Ю.О.	
Основні проблеми проведення аудиту в Україні та шляхи їх вирішення.....	123

Руда О.Л.	
Конкурентоспроможність ринку зерна.....	124
Русакова К.О.	
Methods of labor regulation in foreign countries.....	126
Сищенко В.В., Галушко О.І.	
Венчурні фонди, як суб'єкти ринку фінансових послуг України.....	128
Сливка В.В.	
Основні перешкоди розвитку інформаційного забезпечення системи менеджменту в Україні.....	130
Слободяник Д.О., Чухліб А.В.	
Тенденції розвитку ринку морозива в Україні.....	133
Ткач Є.В., Архіпов В.В.	
Управління фінансовим забезпеченням розвитку підприємств.....	134
Трофімов І.А.	
Роль корпорацій у розвитку ринкової економіки.....	137
Федоренко А.М., Гуренко Т.О.	
Сучасні проблеми кредитування підприємств аграрного сектора.....	139
Хоменко Н.О.	
Перешкоди стратегічного управління на вітчизняних підприємствах.....	140
Чубукова О.Ю., Пономаренко І.В.	
Вплив економічних факторів на рівень розвитку вищої освіти у регіонах України.....	143
Чушак І.В.	
Функціонування офшорних зон та їх вплив на економіку України.....	144
Шайко Д.Р.	
Суть та значення фінансового посередництва.....	146
Шевченко Д.С.	
Сутність та зміст E-Logistics.....	148
Шевченко О.О.	
Прекаріат як явище інформаційно-мережевої економіки.....	150

Шевчик Т.В.	
Маркетингова логістика.....	151
Юденко А.В., Ситник Н.І.	
Розробка заходів з підвищення конкурентоспроможності інжинірингових підприємств.....	153
Bushylo K.S.	
Organizational culture as a factor of professional burnout.....	156
Galushko O.I., Gavrish V.V.	
Venture investment as a factor of increasing the innovative potential of Ukraine.....	157
Kravchenko S.A.	
Competitive advantages of national economy in the conditions of globalization....	159
Shevchenko D.	
Concept and prevention of professional stress.....	160
Stoian S.	
The main problem of foreign economic activity of enterprises of Ukraine.....	162
Vorontsov M.O.	
The shadow economy as a main economic problem in Ukraine.....	164

Частина 1

Секція 1. Інформаційні системи і технології

Адамів О.П., Крючинін А.П.	
Алгоритм навігації мобільним роботом на основі нечіткої логіки.....	3
Адамів О.П., Терещенко В.Р.	
Алгоритми калібрування стереокамер.....	4
Бреник М.В.	
Застосування сучасних інформаційних систем для вирішення задач(проблем) кадастру та моніторингу земель.....	6
Броварник В.В.	
Інформаційне забезпечення для колекцій мікроорганізмів і клітинних культур.....	8

Василіскіна О.В.	
Використання інформаційних технологій у процесі підготовки майбутніх економістів.....	11
Волос О.П.	
В чому полягає майнінг, і які завдання в ньому вирішуються?.....	13
Горбенко Р.В.	
Розробка методики створення адаптивного web-ресурсу електронного навчання.....	15
Гричанник І.Р.	
Пошукова оптимізація сайту інтелектуальними засобами.....	16
Гунавардана Р.С.Д.	
Математичні методи розміщення.....	18
Гурін С.Ю.	
Використання еволюційного підходу для задач складання розкладів.....	19
Добровольський Д.В.	
Реалізація пошуку закладів в обраному радіусі пошуку.....	21
Довгуша С.Г.	
Інтелектуальні транспортні системи в Україні.....	23
Єфремов В.О.	
Моніторинг та аналіз робочого часу співробітників.....	24
Жук В.В., Куць А.С., Федущко С.С.	
Сучасні методи навчання.....	25
Задорожній М.О., Чеботарьов Є.В., Держановський Б.І., Мітяєв Д.О.	
Аспекти синтезу систем кранових електроприводів граничного ступеня стійкості за критерієм загасання коливань.....	27
Заплітний О.А., Воробець О.Г., Кирилюк С.П., Воробець Г.І.	
Мікропроцесорна система обробки інформації та управління сушильними агрегатами.....	29
Китайгора О.В.	
Морфологічний та синтаксичний рівень обробки природної мови.....	32

Кіхтан О.І. Створення автоматизованої системи реєстрації пацієнтів в медичному закладі.....	35
Коваленко А.С. Методи машинного навчання для класифікації зображень з використанням бази даних MNIST.....	37
Козлов Ю.В., Новикова О.О. Система підтримки прийняття кадрових рішень.....	39
Кравчук Р.В., Складанний Д.М. Моделювання мовою функціональних блоків підсистеми забезпечення гарячим повітрям гранулятора з псевдозрідженим шаром.....	41
Ксьондз А.В., Книш Б.П. Пристрій завантаження міні-ігор на основі мікроконтролера.....	43
Лунгул М.М., Воробець О.І., Воробець Г.І. Метод подвійної синхронної ехолокації нерухомих об'єктів у замкнутому просторі.....	45
Луців О.П., Осолінський О.Р., Кочан В.В. Дослідження характеру енергоспоживання мікроконтролерів.....	47
Малюк О.С., Огородник К.В. Ультразвуковий вимірювач рівня на мікроконтролері ATMEGA.....	50
Мантюк К.А. Використання можливостей інформаційно-комунікаційних технологій для підвищення якості навчання української мови і літератури.....	51
Мороз В.В., Конотопчик І.О. Актуальні матеріали для сонячних елементів.....	53
Назаров О.С., Шураєв І.Д. Автоматизація процесу створення 3D моделей на основі зображень.....	54
Олар О.Я., Квасняк Т.А. Особливості впливу генетичних операцій на критерій повноти тестової послідовності.....	56
Олар О.Я., Тимофійчук Т.С. Використання штучних нейронних мереж для виявлення вірусів в комп'ютерних мережах.....	57

Перепада Д.С.	
Разработка и анализ эффективности системы оптимального управления процессом крупнокускового дробления перед обогащением руд.....	59
Піддубцева У.В.	
Шляхи удосконалення передавання аудіовізуального контенту через Wi-Fi мережу.....	61
Повойко С.О.	
Визначення параметрів елементів системи променевого опалення для обігріву промислових приміщень.....	63
Подвальна В.В., Путіліна Д.О., Мохонько Г.А.	
Особенности проектно-ориентированого управління інформаційною безпекою поліграфічного підприємства.....	64
Романів С.І.	
Використання інформаційно-освітнього ресурсу під час вивчення інтегрованого курсу «природознавство».....	68
Самойлов В.В.	
Опис розроблення і створення комп'ютерної гри «Runner Tale».....	71
Сейтказієва Н.С.	
Выбор цвета в дизайне и разработка буклета в графическом редакторе CorelDraw.....	73
Слабінога М.О., Білий П.І.	
Розробка інтелектуальної системи вимірювання геометричних параметрів об'єкта засобами доповненої реальності.....	79
Слабінога М.О., Лашта Б.В.	
Розробка системи реалізації продукції з текстовим автовідповідачем.....	80
Ткачов В.М., Водолазький В.В., Волотка В.С.	
Формалізація станів FANET-мережі із застосуванням апарату мережі Петрі.....	82
Ткачов В.М., Карасьов А.О.	
Використання бази даних PostgreSQL у роботі сервісу «Health Tracker».....	83
Ткачов В.М., Кошедран О.Є.	
Формалізація задачі розподілу мережних ресурсів високодинамічної FANET-мережі в нестационарних умовах.....	85

Трухан Н.І.	
Розробка CMS/CRM-системи управління контентом інтернет-магазину.....	86
Федушко С.С., Паславська А.А.	
Проблеми забезпечення інформаційної безпеки України.....	89
Фіченя М.С., Бордюк В.М.	
Сервіс електронних петицій до Рівненської міської ради: стан та шляхи вдосконалення.....	91
Фурса С.Є., Борісевіч Є.С.	
Методи та інструменти управління проектами на прикладі створення архіву книжок на технології React-Redux.....	93
Хоміцевич М.В.	
Архітектура програмного забезпечення для проведення причино- наслідкового аналізу.....	96
Янковський О.В.	
Програмна система для керування трафіком в smart-city.....	101
Мaksymenko D.V.	
Methods of sentiment analysis and how they can change the world.....	102

Частина 3

Секція 3. Технічні науки

Андрющенко Т.Ю.	
Враховування ціннісного підходу до управління партнерськими відносинами	3
Афендіков К.В.	
Принципи побудови і функціонування мережі LTE.....	4
Буря О.І., Єрьоміна К.А., Томіна А.-М.В.	
Вплив аморфного сплаву на основі кобальту на абразивну зносостійкість металополімерів.....	6
Буря О.І., Набережна О.О., Золотухін В.С.	
Дослідження трибологічних властивостей вуглепластиків на основі поліфенілхіноксаліну.....	9

Власов Г.І.	
Формування сигналів за допомогою ARM-систем початкового рівня та САПР для програмного забезпечення.....	11
Войтович Т.В., Шигорін О.П.	
Загальний аналіз приймачів оптичного випромінювання.....	12
Воронов Д.О. Колодяжний Д.К.	
Аналіз систем для проведення експериментів в радіотехніці.....	14
Гаврилюк А.В.	
Сучасні аспекти використання овочевого порошку у технології хлібобулочних виробів.....	15
Гамеляк І.П., Бернацький І.І.	
Результати визначення міцності цементобетону.....	17
Димченко О.І.	
Текстурування кремнієвих пластин методом метал-каталітичного хімічного травлення (МКХТ) для сучасних сонячних елементів.....	19
Димченко О.І.	
Огляд конструкцій панелей сонячних елементів на кремнієвих підкладках.....	21
Долгополов І.С., Волянська Н.В., Гранаковський С.В.	
Реконструкція живильної установки котлотурбінного цеху енергоблоку 300 МВт Криворізької ТЕС.....	24
Донченко А.Д., Голуб Л.С.	
Розробка нових модифікуючих добавок для полімерних матеріалів із використанням продуктів переробки рослинної сировини.....	25
Киричук Ю.В., Коропець А.Л.	
Вимірювальна система зважування вантажного автомобіля.....	27
Когут В.Є.	
Синхронізація пристроїв телевиробництва за допомогою Timecode, Genlock і Word Clock.....	30
Комлик О.С.	
Мережевий однофазний перетворювальний агрегат комбінованої системи електроживлення з поновлювальними джерелами електроенергії.....	32

Кузик А.С., Лазарєв О.О. Мікропроцесорний пристрій керування системою освітленості робочого місця.....	35
Кулакова Л.М., Черемська Т.В. Розробка проекту технології печива безглютенового для дієтичного харчування.....	36
Куницький С.О., Пінчук О.Л. Забезпечення водної безпеки в межах річкових басейнів.....	38
Лазар А.П. Проблеми розвитку української автомобілізації.....	39
Легенкова Л.Д. Технология изготовления конструкции оптико-механического блока космического аппарата из композиционных материалов.....	41
Леськова О.К. Особливості дитячого харчування.....	43
Мазнюк О.Р., Черемська Т.В. Удосконалення технології пастилі з використанням карагінану та пектину.....	46
Масюк А.Д. Застосування схеми Антоніо для створення аналогу керованої LC-ланки.....	47
Метельский И.А. Измерение параметров движения объектов с использованием радиолокационных датчиков ближнего радиуса действия.....	50
Мицонь Ю.В., Швидкий П.В. Проблематика енергоефективності будівель в Україні.....	54
Мучичка І.І., Вістовський В.В. Технологія покращення для систем звуковідтворення NGA та електроакустичних досліджень.....	55
Науменко О.П., Петренко М.М. Конструкційно-технологічне удосконалення обладнання перемішування- фасування в'язких харчових напівфабрикатів.....	57
Нич Е.О. Схеми поведінки моделі електоральної поведінки Т. Брауна за допомогою клітинних автоматів.....	58

Новгородська Н.В.	
Підвищення якості м'яса птиці на стадіях виробництва.....	60
Петрушенко Н.В.	
Численное моделирование кавитационного течения в гидравлической системе с трубкой Вентури.....	62
Пітух В.С.	
Енергоефективні технології будівництва.....	65
Попадинець В.В.	
Принципи формування спортивних закладів в Україні та світі.....	67
Приймак Р.О., Приходько О.В., Ващук О.В., Кривець Л.А.	
Властивості сполук $Ag_xGa_xGe_{1-x}Se_2$ ($x=0,167; 0,200; 0,250; 0,333$).....	70
Прищепя О.А., Божко К.М., Морозова І.В.	
Фотоелектричний метод дослідження електролюмінісцентних мікродфектів сонячного кремнію у видимому діапазоні випромінювання.....	71
Радчук Н.В., Приходько О. В., Ващук О.В., Кривець Л.А.	
Реактори на проміжних нейтронах.....	73
Сєрорез А.О., Матяшов Д.М., Пичугин М.А.	
Управління режимами роботи асинхронного двигуна в умовах несиметрії напруг мережі живлення.....	75
Тимчук Т.М., Стасюк Р.Б.	
Катодний захист трубопроводу від корозії.....	78
Худаско Д.В., Ратушний П.М.	
Система автоматизованого керування елементами будинку.....	79
Чабан О.О.	
Постановка задачі розрахунку на міцність капілярно-порозних композитних матеріалів, отриманих способом нанесення плівки на внутрішню поверхню сферичних пір.....	81
Черваков О.В., Земелько М.Л., Андрєєв Д.А., Левченко Є.П.	
Іоногенні матеріали в реакції гліцеролізу жирів.....	82
Шатоба М.О., Філінська Т.Г., Філінська А.О.	
Розробка рецептури низькокалорійного майонезу з функціональним наповнювачем.....	83

Шкарівський Р.А., Маркіна О.М.

Визначення площі склеювання прозорих об'єктів з матричним приймачем випромінювання.....85

Штонда І.Ю, Поп О.В.

Організація внутрішньо-дворового простору багатоквартирної житлової забудови.....87

Шуляк В.С., Божко К.М.

Контурна фільтрація у термографії сонячних елементів.....88

Щербаков М.О., Басько В.Л.

Дослідження сучасних модулів зв'язку для інформаційних систем.....90

Яценко С.А., Подолян О.О.

Автоматизована система для моделювання процесу різання на вертикальному копрі.....91

Titarenko S.A.

Linear Regression with Gradient descent.....94

Підписано до друку 17.12.2018 Формат 60x84/16.
Папір офсетний. Друк на дублюванні. Умов.-друк. арк.
4,5. Обл.-вид. Арк 4,95. Тираж 190 прим.

Віддруковано ФО-П Шпак В.Б.
Свідоцтво про державну реєстрацію № 073743
СПП № 465644
Тел. 097 299 38 99
E-mail: tooums@ukr.net