



I Міжнародна науково-практична конференція
**«ЕКОНОМІКА, ОСВІТА, ТЕХНОЛОГІЇ В
КОНТЕКСТІ ГЛОБАЛЬНИХ ТРАНСФОРМАЦІЙНИХ
ІМПЕРАТИВ РОЗВИТКУ»**

16 - 17 жовтня 2019 р.

м. Черкаси

ПРОГРАМА КОНФЕРЕНЦІЇ

16 жовтня 2019 р.

Вітальне слово організаторів та гостей конференції

□ **10.00-10.10** Вступне слово. **Куклін Олег Володимирович**, професор, доктор економічних наук, к.пед.н., директор Черкаського державного бізнес-коледжу, Україна

□ **10.10-10.30** Вітальне слово. **Карманнік Роман Володимирович**, директор Департаменту регіонального розвитку Черкаської обласної державної адміністрації, Україна

Romans Djakons, Academician, Professor, Dr.sc.ing, ISMA President

Пленарне засідання. Модератор: к.е.н., **Азьмук Надія Анатоліївна**

□ **10.30-10.50** **Romans Djakons**, Academician, Professor, Dr.sc.ing, ISMA President «**Investments and reforms in higher education the basic of the region`s competitiveness**»

□ **10.50-11.10** **Ірина Каленюк**, проф., д.е.н., директор науково-дослідного інституту економічного розвитку ДВНЗ «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана» «**Розвиток дослідницької функції вищої освіти у XXI ст.**»

□ **11.10-11.30** **Роберт Пустовійт**, проф, д.е.н., Черкаський державний бізнесколедж «**Вплив інституційних чинників на економічне зростання**»

□ **11.30-12.00** Кафе-пауза

□ **12.00-12.20** **Володимир Липов**, проф., д.е.н., Харківський національний економічний університет ім. С. Кузнеця «**Глобалізація та еволюція культурних засад вищої освіти**»

□ **12.20-12.40** **Станіслава Пасека**, проф., д.е.н., Черкаський національний університет, ім. Б. Хмельницького, **Марина Семикіна**, проф., д.е.н., ЦНТУ, м. Кропивницький, «**Формування конкурентоспроможних фахівців як детермінанта розвитку освіти у умовах глобалізації**»

- **12.40-13.00 Євген Васильчук, д.політ. наук, Черкаський державний бізнесколедж «Еміграція молоді за кордон: проблеми, загрози, шляхи вирішення»**
- **13.00 -13.20 Sandra Plota, director, Latvian College of Culture at the Latvian Academy of Culture«Digital competencies and creativity as the driving force of global competitiveness»**
- **13.20-13.40 Олег Куклін, проф., д.е.н., Директор Черкаського державного бізнес-коледжу«Проблеми стратегічного розвитку регіональних закладів вищої освіти»**
- **13.40-14.00 Кафе-пауза**

**Платформа 1. РОЗВИТОК ЕКОНОМІКИ В УМОВАХ
ГЕОПОЛІТИЧНИХ ТА ГЕОЕКОНОМІЧНИХ ЗРУШЕНЬ**

16 жовтня 2019, 14.00-17.00

17 жовтня 2019 р., 10.00-12.00

Модератор: проф., д.е.н., Пустовійт Р.Ф.

- **Азьмук Н.А. к.е.н., заступник директора ЧДБК, «Соціально-трудова сфера: цифрові глобальні виклики та можливості»**
- **Ватаманюк О., д.е.н, проф., Львівський національний університет ім. І.Франка «Про деякі сучасні підходи до оцінювання ефективності монетарної політики»**
- **Honcharenko Iryna., Doctor of Science in Public Administration, Professor, Cherkasy State Technological University «Modern essence and components of state financial security»**
- **Морозов Р.В., д. е.н., проф., Херсонський державний аграрний університет «Розвиток рисівництва в Україні: теоретичні аспекти»**
- **Tanklevska N. D.Sc. (Economics), Professor, Kherson State Agrarian University «Modern financial instruments for the impact on the development of business entities»**

- **Berezina O.**, PhD (Economics), Professor, Cherkasy State Technological University «**Globalization, localization and decentralization as the main multidirectional processes that impact on the development of modern economy**»
- **Бойко В.О.**, к.с.-г.н., доцент, Бойко Л.О. к.е.н, доцент, Херсонський державний аграрний університет «**Пріоритети розвитку органічного виробництва в аграрній сфері економіки**»
- **Bekzod Halilov**, PhD student, Jevgenija Dehtjare, Dr.oec., ISMA University, Latvia «**Strategies to Promote the Tourism Image of Uzbekistan**»
- **Власюк С.**, к.е.н, доцент, **Цимбалюк Ю.А.** к.е.н., доцент, **Холявіцька К.С.**, магістр, Уманський національний університет садівництва «**Стан та основні напрямки розвитку екологічного маркетингу в Україні**»
- **Гмиря В.П.**, к.е.н., доцент, Черкаський державний бізнес-коледж «**Особливості оцінки заставного майна в аграрному секторі**» **Гриліцька А.**, к.е.н., доцент, Черкаський державний бізнес-коледж «**Впровадження МСФЗ в Україні**»
- **Гулько В.І.**, к.е.н., доц., СШ №9, м. Черкаси «**Основні аспекти формування шерингової економіки в сучасних умовах**»
- **Dernova I.**, к.е.н., PhD (Economics), Cherkasy State Business-College «**An assessment of openness of the national economy**»
- **Здір В.А.**, к.е.н., завідувач кафедри обліку та фінансів, ЧДБК «**Шерингова економіка: сучасний стан та тенденції її розвитку**»
- **Kryvoruchko. M.**, PhD (Economics), Cherkasy State Business-College «**The kleptocratic economy as an institutional challenge for european integration**»
- **Петрова О.**, к.е.н, доцент, Херсонський державний аграрний університет «**Аналіз тенденцій розвитку продовольчих торговельних мереж в Україні**»
- **Скорик М.**, к.е.н., доцент, Університет державної фіскальної служби України «**Основні пріоритети економічного розвитку України в контексті геополітичних тенденцій**»

- **Обривкіна Т.** . к.е.н., доцент, Університет державної фіскальної служби України «**Захист права інтелектуальної власності в умовах євроінтеграції**»
- **Фімяр С.В.**, к.е.н., доцент, ЧФ ПВНЗ «Європейський університет» «**Динаміка структури світового ринку енергоресурсів**»
- **Хлєбнікова Н.Б.**, к.т.н., Черкаський державний бізнес-коледж «**Маркетинговий аудит: проблеми термінології та практичного застосування**»
- **Marina Celika**, PhD student, **Julija Galkina**, PhD student, Law Lecture, **Žanna Kļeščevņikova**, Vice-Rector, Law lecture, ISMA University «**Problems of improving the market mechanisms to regulate educational services**»
- **Гнатюк О.**, аспірант, ПВНЗ «Європейський університет» «**Оцінка рівня еколого-економічної безпеки підприємств: підходи та особливості**»
- **Melnyk O.**, doctoral student, Kyiv National Economic University named after Vadym Hetman «**Development of the theory of formation of the fundamental value of the enterprise**»
- **Yarmolenko V**, PhD student, Kherson State Agrarian University «**Agriculture: state, problems and prospects**»
- **Боровик Т.М.**, ст. викладач, **Руденко А.Ю.**, ст. викладач Черкаський державний бізнес-коледж «**Вимоги ринку праці до фахівця в умовах глобалізації**»
- **Волощенко О.**, ст. викл, **Руденко А.**, ст. викл., Черкаський державний бізнесколедж «**Методика «CASE STUDY» як основний елемент практичної підготовки фахівців сфери маркетингу**»
- **Коваленко Н.О.**, к.пед.наук, доцент Льотна академія Національного авіаційного університету, м. Кропивницький < b>«**Макродисбаланси – як елемент перешкоди євроінтеграції України**»
- **Лядовська Т.**, магістр, Центральноукраїнський національний технічний університет, м. Кропивницький «**Напрями вдосконалення кадрової політики підприємства в євроінтеграційних умовах**»

□ **Лазарева О.В.**, д.е.н., доцент, Чорноморський національний університет імені Петра Могили (м. Миколаїв, Україна) **«Професійна підготовка землевпорядних кадрів для системи управління земельними ресурсами»**

□ **Субочев О.В.**, канд. екон. наук, доц. кафедри міжнародних фінансів, Київський національний економічний університет ім. Вадима Гетьмана, м. Київ **«Слабкі та сильні сторони доктрини ісламських фінансів»**

□ **Юркевич О.М.**, канд. екон. наук, доц. кафедри інвестиційної діяльності, Київський національний економічний університет ім. Вадима Гетьмана, м. Київ **«Можливості та загрози доктрини ісламських фінансів»**

□ **Тяжкороб Ірина Володимирівна**, доктор економічних наук, доцент, професор кафедри фінансів, банківської справи та страхування ЛННІ ДВНЗ Університет банківської справи м. Львів, Україна **«Інвестиційна складова стратегії просторового розвитку регіонів України в умовах інноватизації»**

□ **Olga Zavydivska**, PhD in Economics, Associated Professor Lviv State University of Physical Culture named after Ivan Boberskyi, Lviv city, Ukraine **«Assessment center: the essence, components and practice of using in Ukraine»**

□ **Максименко Наталія** кандидат юридичних наук, доцент, доцент кафедри права та правого регулювання авіаційної діяльності, Льотна академія Національного авіаційного університету, Кропивницький, Україна **«Організація ринку земель сільськогосподарського призначення»**

□ **Гонтарук Ярослав Вікторович** асистент кафедри аграрного менеджменту Вінницький національний аграрний університет (м. Вінниця) **«Розвиток кооперації в сільському господарстві, як напрям досягнення енергетичної незалежності»**

□ **Фурман Ірина Володимирівна** к.е.н., доцент, доцент кафедри адміністративного менеджменту та альтернативних джерел енергії Вінницький національний аграрний університет (м. Вінниця) **«Основні**

проблеми розвитку бурякоцукрового виробництва в Україні та шляхи їх подолання»

□ **Уляна Гузар** кандидат економічних наук, доцент Львівський державний університет фізичної культури імені Івана Боберського, Львів, Україна **«Особливості формування ефективної команди на підприємствах готельно-ресторанного бізнесу»**

Платформа 2. ОСНОВНІ ДЕТЕРМІНАНТИ РОЗВИТКУ ОСВІТИ В УМОВАХ ГЛОБАЛІЗАЦІЇ

16 жовтня 2019, 14.00-17.00

17 жовтня 2019 р., 10.00-12.00

Модератор: д.політ. наук Васильчук Є.В.

□ **Шкіца Л.**, докт. техн. наук, проф., Корнута В., канд. техн. наук, доц., Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, **«Шляхи активізації інноваційної діяльності у закладах вищої освіти»**

□ **Обрусна С.Ю.**, д.ю.н., доцент, ЧНУ ім. Б. Хмельницького **«Окремі проблеми викладання правових дисциплін для неюридичних спеціальностей»**

□ **Артеменко О.**, к.ю.н., Національний університет біоресурсів та природокористування **«Інформаційна війна як глобальне явище»**

□ **Боліла С.**, к.с.-г.н., доцент, Кириченко Н., к.е.н, доцент, Херсонський державний аграрний університет **«Інноваційні підходи навчання в світлі глобалізаційних процесів в умовах цифрової трансформації суспільства»**

□ **Ivanova I.**, PhD (Pedagogy), associate professor , Cherkasy State BusinessCollege **«Promoting Professional Culturological Dimensions in the Process of Foreign Language Learning and Teaching»**

- **Іванова Л.**, к.пед.н., доцент, Рівненський державний гуманітарний університет, Україна **«Художня своєрідність поезії Ліни Костенко як засіб активізації літературної діяльності молодших школярів»**
- **Князька Л.**, к.ю.н., Національний університет біоресурсів та природокористування **«Сучасний стан реформування вищих закладів освіти в Україні»**
- **Кузнецова Н.Б.**, к.е.н., завідувач кафедри економіки, підприємництва та маркетингу, Черкаський державний бізнес-коледж **«Розвиток освіти в умовах глобальних трансформацій: виклики та небезпеки»**
- **Куксенко С.І.**, к.іст. наук, Черкаський державний бізнес-коледж **«Освіта як важливий фактор утвердження європейських демократичних цінностей»**
- **Movchan L.**, PhD (Pedagogy), associate professor, Minicipal Higher Educational Institution “Vinnytsia Humanitarian Pedagogical College” **«Designing Syllabi for Foreign Languages Incorporating Interdisciplinary Links»**
- **Підласий А.І.**, к.пед.н., доцент, Черкаський державний бізнес-коледж **«Моделювання навчання для побудови експертних систем»** Potapenko L., PhD (Philology), Cherkasy Educational and Scientific Institute of the State Higher Educational Institution **«University of Banking «Languages in the Context of Globalization»**
- **Стеблюк Н.**, к.е.н., доцент, Богданович А., магістр, Дніпровський державний технічний університет **«Оцінка зовнішнього середовища закладів вищої освіти»**
- **Улютіна О.**, к.ю.н., Національний університет біоресурсів та природокористування **«Сучасні правові детермінанти розвитку вищої освіти в Україні»**
- **Жуган Н.А.**, викладач, Черкаський державний бізнес-коледж **«Комунікація як важлива складова освітнього процесу в умовах глобалізації»**

□ **Чернуха Т.**, аспірант, Харківський національний економічний університет ім. С. Кузнеця, «**Специфіка інституціональних блоків системи вищої освіти України**»

□ **Полиця Тетяна**, к.філол.н.; **Саїда Абу Снейне** Вінницький національний медичний університет ім. М. І. Пирогова, Вінниця, Україна, Палестина «**Функціонально-комунікативний підхід у навчанні студентів-іноземців української мови**»

Платформа 3. ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ В

ГЛОБАЛЬНОМУ ВИМІРІ

16 жовтня 2019, 14.00-17.00

17 жовтня 2019 р., 10.00-12.00

Модератор: к.т.н. доцент Захарова М.В.

□ **Стеблянюк П.**, д. фіз-мат. наук, проф., Дзюба В., ст. викладач, аспірант, ЧНУ ім. Б. Хмельницького «**Використання математичного моделювання технологічних процесів на основі ітераційних методів**»

□ **Москаленко С.І.**, д.ю.н., Льотна академія Національного авіаційного університету, м. Кропивницький «**Перспективи інформаційного забезпечення цивільної авіації в Україні**»

□ **Бурмістров С.В.**, к.т.н. Черкаський державний бізнес-коледж «**Фрактальний комп'ютер як один із варіантів суперкомп'ютерів**»

□ **Василевич Ю.**, к.і.н., доцент, Миколаївський національний університет ім. В. Сухомлинського «**Небезпеки особистості та суспільства в сучасному інформаційному просторі**»

□ **Dehtjare Jevgenija**, Dr.oec., Alexander Galkin, ISMA MBA student, Victoria Ryaschenko, Dr.oec, ISMA University «**Communication in Banking Sector**»

- **Дейнега М.**, к.ю.н., доцент, Національний університет біоресурсів та природокористування **«Еволюція наукових поглядів на взаємодію суспільства і природи»**
- **Victoriia Ryaschenko** Dr.oec, Dehtjare Jevgenija, Dr.oec., Valent?na Djakona Dr.sc.admin, Evgeny Pikalov, MBA student, ISMA University **«Оценка кредитоспособности заемщика инвестиционного кредита»**
- **Захарова М.В.**, к.тех.н., Черкаський державний бізнес-коледж **«Адаптивний підхід до побудови захищених інформаційних систем»**
- **Качур В.**, к.ю.н., доцент, Національний університет біоресурсів та природокористування **«Використання інформаційних технологій у забезпеченні дистанційного навчання (на прикладі Національного університету біоресурсів і природокористування України)»**
- **Копытов Р.**, Dr.Sc.ing., профессор, **Кельсина Д.**, ISMA University **«Сопровождающие организацию лояльные структуры»**
- **Копытов Р.**, Dr.Sc.ing., профессор, **Казина И.**, ISMA University **«Самонастраивающиеся алгоритмы метасистемы»**
- **Копытов Р.**, Dr.Sc.ing., профессор, **Акимов Г**, **Амадгельдиев А**, **Ситников П.**, ISMA University **«Разработка требований, предъявляемых к полномасштабной диагностике бизнеса»**
- **Спіркіна О.** к.і.н., Черкаський інститут пожежної безпеки ім. героїв Чорноболя **«Щодо історії виникнення терміну «ІНФОРМАЦІЙНА ВІЙНА» як засобу підкорення населення країни волі країни-переможця»**
- **Хотунов В.І.**, к.пед.н., Черкаський державний бізнес-коледж **«Щодо питання використання автоматизованого тестування на всіх етапах розробки програмного продукту»**
- **Видриган А.** викладач, Черкаський державний бізнес-коледж **«Особенности защиты информационных систем в галузі освіти»**

□ **Марченко С.**, викладач, Черкаський державний бізнес-коледж «Перспективи інструментів та підходів до розробки мобільних додатків»

□ **Смирнова С.М.**, к. геол.н., доц., Чорноморський національний університет ім. П. Могили, м. Миколаїв, Україна, **Смирнов В.М.**, к. геол.н., доц., Чорноморський національний університет ім. П. Могили, м. Миколаїв, Україна «Активізація участі студентів-землевпорядників у науково-дослідній роботі засобами інформаційно-комунікаційних технологій»

17 жовтня 2019 р., 12.00-13.00

Підведення підсумків конференції



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Черкаський державний бізнес-коледж

Матеріали I Міжнародної науково-практичної конференції
«ЕКОНОМІКА, ОСВІТА, ТЕХНОЛОГІЇ В КОНТЕКСТІ
ГЛОБАЛЬНИХ ТРАНСФОРМАЦІЙНИХ
ІМПЕРАТИВ РОЗВИТКУ»



Черкаси

16-17 жовтня 2019



Випуск 1

pISSN 2500-946X

eISSN 2592-8236

Економіка, освіта, технології в контексті глобальних трансформаційних імперативів розвитку: матеріали міжнародної науково-практичної конференції. Черкаси, 16-17 жовтня 2019 р. / [Куклін О.В., Дьякон Р., Карманнік Р.В.]. – Черкаси.: ЧДБК, 2019. – 310 с.

Матеріали міжнародної науково-практичної конференції висвітлюють широкий спектр теоретичних і практичних питань розвитку економіки, освіти та ІТ-технологій в Україні. Детально розглядаються основні тенденції розвитку економіки, освіти та ІТ-технологій на основі формування конкурентоспроможних адаптивних систем оцінки потенціалу вітчизняних підприємств, закладів вищої освіти. Особливу увагу приділено проблемам регулювання економіки в кризових умовах господарювання. Для науковців, викладачів, аспірантів, студентів вищих навчальних закладів економічних спеціальностей, слухачів бізнес-шкіл, інститутів підвищення кваліфікації, спеціалістів з економіки, освіти та ІТ-технологій.

Наукові редактори: Куклін О.В., директор ЧДБК, д.е.н.; Дьякон Р., д.е.н., професор; Азьмук Н.А., к.е.н., Гмиря В.П., к.е.н., доцент.

Технічні редактори: Гмиря В.П.

Автори опублікованих матеріалів та наукові керівники несуть повну відповідальність за підбір, точність наведених фактів, цитат, економіко-статистичних даних, галузевої термінології, імен власних та інших відомостей.

Рекомендовано до друку Вченою радою Черкаського державного бізнес-коледж

Протокол №02-19/20 від 24 жовтня 2019 року

ОРГАНІЗАТОРИ МІЖНАРОДНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

Співголова Куклін Олег Володимирович, професор, доктор економічних наук, кандидат педагогічних наук, директор Черкаського державного бізнес-коледжу, член Наглядової Ради Агенції регіонального розвитку Черкаської області, проектний менеджер Програми малих грантів громадської дипломатії уряду США – «Освіта» в Україні.

Співголова Дьякон Роман, академік, професор, доктор інженерних наук, президент Вищої школи менеджменту інформаційних систем, м. Рига, Латвія

Співголова Карманнік Роман Володимирович, директор Департаменту регіонального розвитку Черкаської обласної державної адміністрації, Україна

Члени оргкомітету:

Азьмук Надія Анатоліївна, кандидат економічних наук, заступник директора Черкаського державного бізнес-коледжу, член Регіональної ради підприємців Черкаської області, Україна

Дьякон Деніс, доктор економічних наук, професор Вищої школи менеджменту інформаційних систем, м. Рига, Латвія

Верденхофа Ольга, доктор економічних наук, асоційований професор Вищої школи менеджменту інформаційних систем, м. Рига, Латвія

Каленюк Ірина Сергіївна, доктор економічних наук, професор, директор НДІ економічного розвитку ДВНЗ "Київський національний економічний університет», Україна

Пустовійт Роберт Фрідріхович, доктор економічних наук, професор кафедри економіки, підприємництва та маркетингу Черкаського державного бізнес-коледжу, Україна

Захарова Марія В'ячеславівна, доцент, кандидат технічних наук, Черкаський державний бізнес-коледж, Україна

Гмиря Вікторія Петрівна, кандидат економічних наук, доцент кафедри економіки, підприємництва та маркетингу, Черкаський державний бізнес-коледж, Україна

Каленюк І.С. Розвиток дослідницької функції вищої освіти у XXI столітті	9
Пустовійт Р.Ф. Вплив інституційних чинників на економічне зростання	18
Липов В. В. Глобалізація та еволюція культурних засад вищої освіти	23
Пасека С.Р., Семикіна М. Формування конкурентоспроможних фахівців як детермінанта розвитку освіти у умовах глобалізації	28
Васильчук Є. Еміграція молоді за кордон: проблеми, загрози, шляхи вирішення	32
Sandra Plota Digital Competencies and Creativity as the Driving Force of Global Competitiveness	36
Куклін О.В. Проблеми стратегічного розвитку регіональних закладів вищої освіти	43
Азьмук Н.А. Соціально-трудова сфера: цифрові глобальні Виклики та можливості	46
Ватаманюк О. Про деякі підходи до оцінювання ефективності Монетарної політики	50
Honcharenko Iryna Modern Essence and Components of State Financial Security	55
Морозов Р.В. Розвиток рисівництва в Україні: теоретичні аспекти	58
Tanklevska N. Modern Financial Instruments for the Impact on the Development of Business Entities	62
Berezina O. Globalization, Localization and Decentralization as the Main Multidirectional Processes that Impact on the Development of Modern Economy	65
Бойко В.О., Бойко Л.О. Пріоритети розвитку органічного виробництва в аграрній сфері економіки	68
Власюк С.А., Цимбалюк Ю.А., Холявіцька К. Стан та основні напрямки розвитку екологічного маркетингу в Україні	72
Грилицька А. Впровадження МСФЗ в Україні	77
Гунько В.І. Основні аспекти формування шерингової економіки в сучасних умовах	80
Dernova I. An Assessment of Openness of the National Economy	84
Здір В.А. Шерінгова економіка: сучасний стан та тенденції її розвитку	87

Криворучко М. The Kleptocratic Economy as an Institutional Challenge for European Integration	91
Петрова О. Аналіз тенденцій розвитку продовольчих торговельних мереж в Україні	94
Скорик М. Основні пріоритети економічного розвитку України в контексті геополітичних тенденцій	98
Обривкіна Т. Захист права інтелектуальної власності в умовах євроінтеграції	102
Фімяр С.В. Динаміка структури світового ринку енерго-ресурсів	105
Хлебнікова Н.Б. Маркетинговий аудит: проблеми термінології та практичного застосування	109
Marina Celika, Julija Galkina, Žanna Kļeščevņikova Problems of improving the market mechanisms to regulate educational services	113
Гнатюк О. Оцінка рівня еколого-економічної безпеки підприємств: підходи та особливості	117
Melnyk O. Development of the Theory of Formation of the Fundamental Value of the Enterprise	120
Yarmolenko V Agriculture: State, Problems and Prospects	123
Боровик Т.М., Руденко А.Ю. Вимоги ринку праці до фахівця в умовах глобалізації	128
Волощенко О., Руденко А. Методика «CASE STUDY» як основний елемент практичної підготовки фахівців сфери маркетингу	132
Коваленко Н.О. Макродисбаланси – як елемент перешкоди євроінтеграції України	135
Лядовська Т., Напрями вдосконалення кадрової політики підприємства в євроінтеграційних умовах	139
Лазарева О.В. Професійна підготовка землевпорядних кадрів для системи управління земельними ресурсами	143
Субочев О.В. Слабкі та сильні сторони доктрини ісламських фінансів	147
Юркевич О.М. Можливості та загрози доктрини ісламських фінансів	152
Тяжкороб І. В. Інвестиційна складова стратегії просторового розвитку регіонів України в умовах інноватизації	156
Zavydivska O. Assessment center: the essence, components and practice of using in Ukraine	160
Максименко Н. Організація ринку земель сільськогоспо-	

дарського призначення	164
Фурман І. В. Основні проблеми розвитку бурякоцукрового виробництва в Україні та шляхи їх подолання	168
Гонтарук Я. В. Розвиток кооперації в сільському господарстві, як напрям досягнення енергетичної незалежності	176
Гузар У. Особливості формування ефективної команди на підприємствах готельно-ресторанного бізнесу	184
Гмиря В.П. Банківське кредитування як невід'ємний інструмент розвитку аграрного виробництва України	187
Шкіца Л., Корнута В., Шляхи активізації інноваційної діяльності у закладах вищої освіти	192
Обрусна С.Ю. Окремі проблеми викладання правових дисциплін для неюридичних спеціальностей	194
Артеменко О. Інформаційна війна як глобальне явище	197
Боліла С., Кириченко Н. Інноваційні підходи навчання в світлі глобалізаційних процесів в умовах цифрової трансформації суспільства	201
Ivanova I. Promoting Professional Culturological Dimensions in the Process of Foreign Language Learning and Teaching	205
Іванова Л., Художня своєрідність поезії Ліни Костенко як засіб активізації літературної діяльності молодших школярів	208
Кузнецова Н.Б. Розвиток освіти в умовах глобальних трансформацій: виклики та небезпеки структур	211
Князька Л. Сучасний стан реформування вищих закладів освіти в Україні	215
Куксенко С.І. Освіта як важливий фактор утвердження європейських демократичних цінностей	219
Movchan L. Designing Syllabi for Foreign Languages Incorporating Interdisciplinary Links	223
Стеблюк Н., Богданович А. Оцінка зовнішнього середовища закладів вищої освіти	226
Підласий А.І. Моделювання навчання для побудови експертних систем	229
Дейнега М. Еволюція наукових поглядів на взаємодію суспільства і природи	233
Rotarenko L. Languages in the Context of Globalization	237
Улютіна О. Сучасні правові детермінанти розвитку вищої освіти в Україні	240
Жуган Н.А. Комунікація як важлива складова освітнього процесу в умовах глобалізації	244

Чернуха Т. , Специфіка інституціональних блоків системи вищої освіти України	248
Стеблянко П., Дзюба В. Використання математичного моделювання технологічних процесів на основі ітераційних методів	251
Качур В. Використання інформаційних технологій у забезпеченні дистанційного навчання (на прикладі Національного університету біоресурсів і природокористування України)	254
Москаленко С.І. Перспективи інформаційного забезпечення цивільної авіації в Україні	257
Бурмістров С.В. Фрактальний комп'ютер як один із варіантів суперкомп'ютерів	259
Василевич Ю. Небезпеки особистості та суспільства в сучасному інформаційному просторі	262
Dehtjare Jevgenija, Alexander Galkin, Victoriia Ryaschenko Communication in Banking Sector	265
Захарова М.В. Адаптивний підхід до побудови захищених інформаційних систем	267
Копытов Р., Акимов Г, Амадгельдиев А, Ситников П., Разработка требований, предъявляемых к полномасштабной диагностике бизнеса	271
Копытов Р., Казина И. Самонастраивающиеся алгоритмы метасистемы	273
Копытов Р., Кельсина Д. Сопровождающие организацию лояльные структуры	276
Скідан В.В., Романюк О.О. Інженерна освіта – найважливіша ланка в структурі розвитку виробництва в Україні	280
Спіркіна О. Щодо історії виникнення терміну «ІНФОРМАЦІЙНА ВІЙНА» як засобу підкорення населення країни волі країни-переможця	283
Хотунов В.І. Щодо питання використання автоматизованого тестування на всіх етапах розробки програмного продукту	286
Видриган- Лаврук А. Особливості захисту інформаційних систем в галузі освіти	290
Марченко С. Перспективи інструментів та підходів до розробки мобільних додатків	292
Полиця Тетяна, Саїда Абу Снейне Функціонально- комуні - кати вний підхід у навчанні студентів-іноземців української мови	294

Viktorii Riashchenko, Dehtjare Jevgenija, Valentina Djakona, Evgeny Pikalov Оценка кредитоспособности заемщика инвестиционного кредита	296
Смирнова С.М., Смирнов В.М. , Активізація участі студентів-землепорядників у науково-дослідній роботі засобами інформаційно-комунікаційних технологій	301
Ania Bilous On the importance of cultural knowledge when doing business overseas	305

Фурман Ірина Володимирівна
к.е.н., доцент, доцент кафедри адміністративного
менеджменту та альтернативних джерел енергії
Вінницький національний аграрний університет (м. Вінниця)

Основні проблеми розвитку бурякоцукрового виробництва в Україні та шляхи їх подолання

Бурякоцукрова галузь є однією з основних у агропромисловому комплексі України, розвиток якої визначає продовольчу безпеку країни, її експортний потенціал, сприяє розвитку інших галузей харчової промисловості та є джерелом значних фінансових надходжень до Державного бюджету України. Втім, на сучасному етапі дана галузь характеризується зменшенням обсягів виробництва сировини, а відтак і цукру, незадовільним станом взаєморозрахунків з партнером через нестачу грошових коштів і обігових засобів, високими затратами праці та виробництва.

За останній рік цукрова галузь зарекомендувала себе в якості провідного світового експортера бурякового цукру і показала, що ми можемо бути конкурентними на ринку. Цього вдалось досягнути за рахунок збільшення посівних площ, запуску додаткових виробничих потужностей та підвищення врожайності цукрових буряків. Окрім того, виробництво цукру І-ї категорії в цьому році досягнуло рекордних 50% в загальній структурі, що свідчить про те, що виробники активно модернізують виробництво та інвестують в розвиток сектору. Проте, чимало роботи залишається в сфері державної підтримки та регулювання, адже все ще не вирішена логістична проблема та не затверджений механізм переходу виробництва до європейських стандартів.

В Україні існує тенденція до зростання середньої врожайності, що свідчать показники виробництва цукру за останні 5 роки. Циклічність та нестабільність виробництва власного бурякового цукру призводить до того що ці періоди ціни на цукор на внутрішньому ринку значно зростають, що стимулює виробників збільшувати площі посівів цукрових буряків. У кінцевому результаті виробництво цукру знову збільшується, через відсутність зовнішніх ринків та перевищення пропозиції над попитом на цей продукт на

внутрішньому ринку ціни знову падають до критично низького рівня. Такі цикли у бурякоцукровій галузі України спостерігається вже понад 10 років [3].

Переробку цукрових буряків та виробництво цукру у 2015 році проводять 36 цукрових заводів. На цукрові заводи станом на 11 листопада 2015 року надійшло 7,63 млн. тонн цукрових буряків та перероблено 6,82 млн. тонн цукрових буряків, з яких вироблено 991,8 тис. тонн цукру. Вихід цукру в цілому по Україні від початку виробництва у 2015 році склав 14,73% проти 13,85% у 2014 році [3].

Станом на 31 жовтня 2017 року було виготовлено цукру понад 1 млн. т і перероблено цукрових буряків 7,2 млн. т. У кінці жовтня працювало 40 цукрових заводів. Їх добова потужність із переробки цукрових буряків становила 172,4 тис. т, що на 6% більше порівняно з минулим роком. Цьогоріч цукристість солодких коренів виявилася нижчою, порівняно з минулорічним урожаєм. Якщо торік цей показник становив 17,9%, то нинішнього – 17,2%. Вихід цукру також зменшився. Поточного року він становив 14,2% проти 14,9% минулого. Разом з тим, за оцінками галузевої асоціації, виробництво цукру вдасться зберегти на рівні минулого року. Так, цьогорічна площа під цукровими буряками розширилася порівняно з минулорічною на 9% та досягла 318 тис. га. Станом на 30 жовтня 2017 року в Україні викопано цукрових буряків на площі 227,1 тис. га, що становить 71% до прогнозу.

Коливання обсягів виробництва цукрових буряків пояснюється сильним впливом кон'юнктури внутрішнього ринку цукру, яка нестабільна через обмеженість ринку збуту та неефективне державне регулювання [7].

Якщо за період 2005-2017 років посівні площі в Україні під цукровими буряками зменшились удвічі, то й урожайність зросла майже у стільки ж. Тому обсяги виробництва цукрових буряків та цукру суттєво не змінилися. Нинішнього року урожайність становить близько 44,5 ц/га, валове виробництва очікується близько 14,2 млн. т. Найбільше врожаю «солодких» коренів зібрано у Вінницькій, Полтавській та Хмельницькій областях.

Аналізуючи регіональні особливості галузі, варто відзначити, що лідируючі позиції щодо площ посівів та виробництва цукрових буряків серед основних бурякосійних

областей можна віднести Вінницьку і Полтавську. Так, у Вінницькій області площа посівів під цукрові буряки склала 51,7 тис. га, виробництво – 2057 тис. тонн, у Полтавській – 28,6 тис. га та 1395,8 тис. тонн відповідно.

Слід зазначити, що виробництво сільськогосподарської продукції потребує переоснащення матеріально-технічної бази сільськогосподарських товаровиробників всіх форм власності новою технікою. Сьогоднішній стан машино-технологічного комплексу у сільському господарстві України не забезпечує інноваційного розвитку галузі. Більше 80% тракторів і комбайнів використовується 10–15 і більше років. Зменшення кількості тракторів, збиральних комбайнів та інших машин призвело до зменшення сумарних енергетичних потужностей у сільському господарстві та енергозабезпеченості. Основними причинами, що гальмують оновлення машино-тракторного парку сільгосптоваровиробників є: відсутність обігових коштів для придбання нової техніки (джерелом фінансування раніше були кошти ПДВ, частина яких залишалася в підприємствах, тепер немає); відсутність дешевих кредитів (сьогодні банки дають кошти під 25–30%); не ефективність системи фінансового лізингу; відсутність необхідного державного протекціонізму техніці вітчизняного виробництва; жорстка конкуренція іноземних фірм-виробників сільськогосподарської техніки на українському ринку [9].

Обсяги придбання імпортової техніки перевищили 80% в структурі ринку, через що економіка України втрачає близько 4 млрд. грн. Виходом з цієї проблеми є преференції вітчизняній техніці на внутрішньому ринку України та освоєння виробництва техніки з параметрами, узгодженими з технологіями та обсягами робіт.

В останні роки бурякоцукрове виробництво значно поліпшило свої основні показники порівняно з доринковим періодом – урожайність коренеплодів, їх цукристість і збір цукру при загальному спаді обсягів виробництва цукросировини і цукру.

Найбільший недолік, що впливає на виробництво, деформує внутрішній і зовнішній ринок цукру – це нестабільність і щорічне коливання розмірів посівних площ, а звідти і валових зборів буряків і цукру. Великим недоліком є те, що Україна не має стабільних зовнішніх ринків цукру. Цукор

виробляється низької якості з дорогої сировини, що є неконкурентоспроможним на світовому ринку.

Оптово-відпускні ціни на цукор в Україні станом на 20 жовтня 2017р коливалися від 11,9 до 16,4 тис. грн./ т. При цьому мінімальна ціна на цукор була зафіксована в Тернопільській області, а максимальна – в Луганській; середня становила 14,3 тис. грн. Порівняно з відповідною датою минулого року солодкий пісок подорожчав на 10%. Проте за останній місяць ціни на нього знизилися на 2% [6].

Про підвищення внутрішніх цін свідчать і дані Держстату України. До того ж ціни роздрібних мереж мали вищі темпи зростання порівняно з оптово-відпускними. Так, за офіційною статистикою у вересні 2017 року споживчі ціни на цукор підвищилися порівняно з відповідним періодом минулого року на 14,5%. Проте порівняно з попереднім місяцем знизилися на 0,5%. Це незначне відставання роздрібною мережі пояснюється наявними запасами цукру, сформованими в попередні періоди. Тож після їх продажу пересічні споживачі відчують зниження оптово-відпускних цін. Загалом у наступні місяці зберуться передумови до подальшого зниження цін [5].

Подорожчання цукру впливає на зменшення обсягів його споживання. Тож виробники активно розглядають можливості реалізації продукції на зовнішніх ринках. Середня ціна імпорту українського цукру становить майже \$500/т. До того ж держава повертає експортерам податок на додану вартість. Загалом за 1 тону «піску», проданого закордон, цукрові заводи отримують більш як 16 тис. грн., що значно перевищує ціну внутрішнього ринку [6].

Цукор належить до стратегічних видів продовольства, які підлягають державному регулюванню. Останнє передбачає обмеження у надходженні продукції на внутрішній та зовнішні ринки, визначення мінімальних цін на цукрові буряки та цукор, визначенні обсягів закупівель продукції до Державного фонду та встановленні цін для проведення таких закупівель.

Важливою складовою подальшого розвитку виробництва цукру є модернізації систем енергоспоживання переробних підприємств. Виробництво цукру потребує значних витрат енергії, тому на підприємствах переходять на застосування сучасної інженерної інфраструктури та запровадження альтернативної енергетики.

Основною причиною зниження виробництва цукру є складні погодно-кліматичні умови (літня засуха) що негативно вплинула на врожайність цукрових буряків. Не високий рівень валового збору цукрових буряків, при виробництві цукру, може компенсуватись за рахунок великого вмісту цукру, який міститься в солодких коренях.

Проаналізувавши сучасний стан бурякоцукрової галузі ми бачимо основні тенденції:

- глибока системна криза, через дефіцит обігових коштів, відсутність пільгового кредитування, висока собівартість виробництва цукрових буряків та цукру що значно вища за ціну реалізації;

- неефективне регулювання ринку цукру призводить до циклічності та нестабільності виробництва власного бурякового цукру, що впливає на дестабілізації внутрішнього та втраті зовнішніх ринків;

- істотно зменшилися посівні площі під цукрові буряки, відбулося скорочення сировинних зон цукрових заводів, однак збільшилась врожайність;

- сформувалась група вертикально інтегрованих компаній, які переробляють близько 70-80% вирощених цукрових буряків та мають можливість інвестувати в реконструкцію і модернізацію цукрових заводів.

Ситуація у бурякоцукровій галузі України потребує негайних спільних дій за участю органів державної влади та виробників цукру для вироблення чіткої спільної стратегії поведінки всіх гравців на ринку цукру.

Для подолання кризових явищ в бурякоцукровій галузі України необхідно, об'єднавши зусилля на державному, галузевому та корпоративному рівні, забезпечити комплекс функціональних, структурних, інвестиційних, енергетичних та сировинних змін, а саме:

- включити програму розвитку бурякоцукрової галузі до складу аграрного комплексу у програмі «Стратегії реформ-2020», зокрема передбачити конкретні обсяги виробництва цукрових буряків та цукру; - забезпечити відповідну якість цукру до міжнародних технічних, санітарних та фітосанітарних норм;

- створити ефективні технології вирощування та переробки цукрових буряків;

- запровадити технології виробництва біоетанолу; сучасного енергоощадного обладнання та автоматизованої системи управління процесом цукроваріння;
- створити Асоціацію експортерів цукру;
- відновити членства в Міжнародній організації цукру та активізувати комерційну дипломатію на цільових закордонних ринках;
- залучити інвестиції у модернізацію техніко-технологічної бази галузі, розвиток інфраструктури логістики та експорту;
- забезпечити закупівлю Аграрним фондом цукру білого квоти «А» у його виробників для формування державного інтервенційного фонду у обсягах, передбачених законодавством;
- підготовка висококваліфікованих кадрів.

Для розвитку цукробурякового комплексу України необхідно впровадити сучасні технології вирощування цукрових буряків, забезпечити господарства високоякісним насінням, мінеральними добривами, необхідними хімікатами. В першу чергу слід модернізувати цукрові заводи, щоб розширити їхні виробничі потужності.

Одним із перспективних напрямів інноваційного розвитку цукрової галузі є поєднання на цукровому заводі виробництва цукру та біоетанолу, що дозволить вирішити енергетичну та продовольчу проблеми, а також в разі збільшить прибутковість підприємств. Таким шляхом збільшимо кількість робочих місць на виробництві, зросте кількість посівних земель цукрового буряка, і підвищиться конкурентно спроможність біоетанолу.

Ще однією перспективою є створення спільних цукропереробних підприємств із залученням іноземних інвестицій. Про це переконливо свідчить досвід створення й діяльності спільного українсько-австрійсько-німецького підприємства «Укрінтерцукор». Причиною, чому потрібно залучати фахових інвесторів є ще те, що велика кількість фірм, яким належить акції цукрових заводів, практично не займаються вирощуванням буряків та їх переробкою через свою некомпетентність у даній галузі. Проблема інноваційного розвитку цукрових заводів ускладнюється браком спеціалістів, які виконують науково-технічні роботи для цукрової галузі.

Для перспективного розвитку потрібно вдосконалити

механізм формування внутрішнього ринку й виходу на зовнішній. Технічне переобладнання діючих цукрових заводів дасть можливість значно підвищити економічну ефективність цукрової промисловості; ввести в дію потужності з виготовлення біостанолу, біогазу, твердих видів палива та ін., що сприятиме підвищенню рівня продовольчої та енергетичної безпеки країни.

Слід зазначити, що при виробництві цукру можливе також виробництво різних ароматизаторів, підсолоджуючих речовин. Для цього під час модернізації українських заводів слід враховувати необхідність ефективнішого використання цукрових буряків. Зрозумілим є те, що галузь цукровиробництва для України є перспективною. Модернізація усього процесу дасть змогу підвищити якість проміжних, та кінцевого продукту, збільшити економічний ефект від виробництва, розширити асортимент готової продукції, що підвищить ринкову вартість активів галузі.

На сьогоднішній день, одні з основних шляхів для покращення стану в бурякоцукровій галузі є удосконалення державно-правових, кредитних та інвестиційних механізмів. Ситуація у бурякоцукровій галузі України потребує негайних спільних дій за участю органів державної влади та виробників цукру для вироблення чіткої спільної стратегії поведінки всіх гравців на ринку цукру. Необхідна оптимізація у виробництві цукру та цукрових буряків, шляхом реконструкції заводів та вирішення проблем з надлишковими потужностями.

Список використаної літератури

1. Боднар В.С., Фурса А.В. Цукробуряковий підкомплекс України: напрями стабілізації та індикатори розвитку до 2020 року. *Економіка АПК*. - 2014. - № 1. - С. 20-29.
2. Гриценко А.С. Цукробурякове виробництво України: сучасний стан та тенденції розвитку бурякосіючих підприємств. *Науковий вісник Мукачівського державного університету*. 2017. Вип. 1. С. 73-80.
3. Данилишин М.С. Стан бурякоцукрової галузі України та шляхи його удосконалення. *Ефективна економіка*. 2015. №11. URL: <http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=4579>
4. Данилишин М.С. Стан, проблеми та перспективи

розвитку бурякоцукрового виробництва України. *Інноваційна економіка*. 2014. № 6. С. 53-58.

5. Державна служба статистики України: веб-сайт. URL: <http://www.ukrstat.gov.ua> (дата звернення: 02.11.2019).

6. Здобутки та перспективи вітчизняної цукрової галузі. URL: <http://agro-business.com.ua/agro/ekonomichni-hektar/item/10690-zdobutky-ta-perspektyvy-vitchyzniano-i-tsukrovoi-haluzi.html>

7. Калетнік Г.М., Пришляк Н.В. Виробництво біоетанолу з цукрових буряків – один із головних чинників стабілізації галузі. *Економіка АПК*. – 2013. – № 3 – С. 65-67.

8. Костенко Т.О. Виробництво біоетанолу як перспективний напрям інноваційного розвитку цукрової галузі України. *Економічні науки*. 2014. №9. С. 5-8.

9. Маслак О.В. Тенденції цукрового ринку. *Агробізнес сьогодні*. 2013. №18. С.26.

10. Національна асоціація цукровиків України: офіційний веб-сайт. URL: <http://ukrsugar.com/uk>

МАТЕРІАЛИ

Міжнародної науково-практичної конференції

**«ЕКОНОМІКА, ОСВІТА, ТЕХНОЛОГІЇ В
КОНТЕКСТІ ГЛОБАЛЬНИХ ТРАНСФОРМАЦІЙНИХ
ІМПЕРАТИВ РОЗВИТКУ»**

Черкаський державний бізнес-коледж

Відповідальна за випуск *В.П.Гмиря*

**Підписано до друку 24.10.2019.
Формат 60 × 84 ¹/₁₆. Папір офсетний.
Гарнітура Garamond. Офсетний друк.
Умовн. друк. арк. – 2,0. Наклад – 100 прим.**



Сертифікат

підтверджує, що

Ірина Фурман

брав (брала) участь у роботі

I Міжнародної науково-практичної конференції

«ЕКОНОМІКА, ОСВІТА, ТЕХНОЛОГІЇ В КОНТЕКСТІ

ГЛОБАЛЬНИХ ТРАНСФОРМАЦІЙНИХ ІМПЕРАТИВ РОЗВИТКУ»

Тези виступу розміщено на офіційному сайті Черкаського державного бізнес-коледжу
(<http://csbc.edu.ua/documents/conferences/2019/1.pdf>)

Співголова оргкомітету конференції,
директор Черкаського державного
бізнес-коледжу, Україна,
професор



Олег Куклін

Співголова оргкомітету конференції,
президент Вищої школи менеджменту
інформаційних систем, Латвія,
академік

Роман Дьякон

Співголова оргкомітету конференції,
директор Департаменту регіонального
розвитку Черкаської обласної
державної адміністрації, Україна

Роман Карманнік

16-17 жовтня 2019 року