

**МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE**

**ЕКОНОМІКА, ФІНАНСИ, УПРАВЛІННЯ ТА
ПРАВО: ТЕОРЕТИЧНІ ПІДХОДИ ТА
ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ**

**ECONOMICS, FINANCE, MANAGEMENT AND
LAW: THEORETICAL APPROACHES AND
PRACTICAL ASPECTS OF DEVELOPMENT**

**Збірник тез доповідей
Book of abstracts**

**Частина 2
Part 2**



**23 липня 2018 р.
July 23, 2018**

**м. Полтава, Україна
Poltava, Ukraine**



**МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА
КОНФЕРЕНЦІЯ
INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL
CONFERENCE**

**ЕКОНОМІКА, ФІНАНСИ, УПРАВЛІННЯ ТА
ПРАВО: ТЕОРЕТИЧНІ ПІДХОДИ ТА
ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ**

**ECONOMICS, FINANCE, MANAGEMENT AND
LAW: THEORETICAL APPROACHES AND
PRACTICAL ASPECTS OF DEVELOPMENT**

**Збірник тез доповідей
Book of abstracts**

**Частина 2
Part 2**

**23 липня 2018 р.
July 23, 2018**

**м. Полтава, Україна
Poltava, Ukraine**



УДК 33
ББК 65

Економіка, фінанси, управління та право: теоретичні підходи та практичні аспекти розвитку: збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції (Полтава, 23 липня 2018 р.): у 2 ч. – Полтава: ЦФЕНД, 2018. – Ч. 2. – 63 с.

У збірнику тез доповідей представлено матеріали учасників Міжнародної науково-практичної конференції «Економіка, фінанси, управління та право: теоретичні підходи та практичні аспекти розвитку» з:

Білгород-Дністровський економіко-правовий коледж Полтавського університету економіки і торгівлі

Брестский государственный технический университет

Вінницький національний аграрний університет

Вінницький національний технічний університет

ДВНЗ «Київський національний економічний університет ім. Вадима Гетьмана»

ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»

ДВНЗ «Херсонський державний аграрний університет»

Державна наукова установа «Інститут освітньої аналітики»

Дніпровський державний аграрно-економічний університет

Донецька державна сільськогосподарська дослідна станція НААН України

Житомирський державний технологічний університет

Здолбунівська місцева прокуратура Рівненської області

Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Інститут економіки промисловості НАН України

Інститут проблем ринку та еколого-економічних досліджень НАНУ

Київський національний торговельно-економічний університет

Київський національний університет ім. Тараса Шевченка

Луганський державний університет внутрішніх справ ім. Е. О. Дідоренка

Львівський національний університет ім. Івана Франка

Львівський регіональний інститут державного управління Національної академії державного управління при Президентові України

Львівський університет бізнесу та права

Миколаївський національний аграрний університет

Мукачівський державний університет

Національна академія прокуратури України

Національна академія статистики, обліку та аудиту

Національний лісотехнічний університет України

Національний університет «Львівська політехніка»

Національний університет біоресурсів і природокористування України

Національний університет кораблебудування ім. адмірала Макарова

Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова

Тернопільський національний економічний університет

Український державний університет залізничного транспорту

Уманський національний університет садівництва

Університет державної фіскальної служби України

Університет економіки та права «КРОК»

Університет митної справи та фінансів

УО «Белорусский государственный экономический университет»

Фонд гарантування вкладів фізичних осіб

Харківський національний університет ім. В. Н. Каразіна

Харківський національний університет міського господарства ім. О. М. Бекетова

Херсонський національний технічний університет

Хмельницький національний університет

Центр досліджень економічної політики Інституту експертно-аналітичних та наукових досліджень Національної академії управління при Президентові України

Чернівецький національний університет ім. Юрія Федьковича

Тематика конференції охоплює актуальні проблеми: економічної теорії та історії економічної думки; світового господарства і міжнародних економічних відносин; економіки та управління національною економікою; економіки та управління підприємствами; національної безпеки і оборони в умовах кризових явищ; економіки сільського господарства і АПК; економіки промисловості; правового забезпечення державного управління та місцевого самоврядування; розвитку продуктивних сил і регіональної економіки; бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту; туризму та готельно-ресторанної справи; інновацій та інвестиційної діяльності; демографії, економіки праці, соціальної економіки і політики; фінансів, банківської справи, страхування; математичних методів, моделей та інформаційних технологій в економіці; енергоефективності економіки; статистики; маркетингу; менеджменту; публічного управління та адміністрування; загальнотеоретичних питань правознавства; цивільних, господарських, екологічних та трудових правовідносин; національного права держав в умовах глобалізації.

Видання розраховане на науковців, викладачів, працівників органів державного управління, студентів вищих навчальних закладів, аспірантів, докторантів, працівників державного сектору економіки та суб'єктів підприємницької діяльності.

ЗМІСТ
CONTENTS

| | |
|--|----|
| СЕКЦІЯ 13. ДЕМОГРАФІЯ, ЕКОНОМІКА ПРАЦІ, СОЦІАЛЬНА ЕКОНОМІКА І ПОЛІТИКА SECTION 13. DEMOGRAPHY, ECONOMICS OF LABOR, SOCIAL ECONOMICS AND POLICY | 7 |
| <i>Грабчук І. Л., Грабчук О. В.</i> ФОРМУВАННЯ МЕХАНІЗМУ ОТРИМАННЯ СТАТУСУ ЧЛЕНА СІМ'Ї ЗАГИБЛОГО ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦЯ В ЗОНІ ООС (АТО) ЯК ПЕРЕДУМОВА ЗМЕНШЕННЯ СОЦІАЛЬНОЇ НАПРУГИ В УМОВАХ ГІБРИДНОЇ ВІЙНИ..... | 7 |
| СЕКЦІЯ 14. ФІНАНСИ, БАНКІВСЬКА СПРАВА, СТРАХУВАННЯ SECTION 14. FINANCE, BANKING, INSURANCE | 9 |
| <i>Березіна С. Б.</i> АКТУАРНІ РОЗРАХУНКИ У СТРАХУВАННІ | 9 |
| <i>Гарбар Є. С.</i> УДОСКОНАЛЕННЯ МЕХАНІЗМУ ДІАГНОСТИКИ ФІНАНСОВОЇ СТІЙКОСТІ БАНКУ | 10 |
| <i>Добровольська О. В.</i> SWOT-АНАЛІЗ РОЗВИТКУ КРАУДФАНДИНГУ В УКРАЇНІ..... | 11 |
| <i>Квасницька Р. С., Гедз Т. В.</i> РОЗВИТОК БАНКІВ УКРАЇНИ ЗА ПЕВНОГО РІВНЯ ЇХ ЛІКВІДНОСТІ..... | 13 |
| <i>Козакевич О. Р.</i> ЕЛАСТИЧНІСТЬ ПОПИТУ ТА ПРОПОЗИЦІЇ ІНОЗЕМНОЇ ВАЛЮТИ..... | 15 |
| <i>Мельничук Н. Ю.</i> ДОСЛІДНИЦЬКИЙ ПІДХІД ДО КЛАСИФІКАЦІЇ ВИДАТКІВ БЮДЖЕТУ | 16 |
| <i>Новосьолова О. С.</i> ФІСКАЛЬНА КОНСОЛІДАЦІЯ: ІНСТРУМЕНТИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ІМПЛІМЕНТАЦІЇ В УКРАЇНІ..... | 17 |
| <i>Рогов Г. К.</i> ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДІВ ПРИСКОРЕННОЇ АМОРТИЗАЦІЇ ОСНОВНИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ СТИМУЛЮВАННЯ КОРПОРАТИВНОГО СТАЛОГО РОЗВИТКУ | 19 |
| СЕКЦІЯ 15. МАТЕМАТИЧНІ МЕТОДИ, МОДЕЛІ ТА ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ЕКОНОМІЦІ SECTION 15. MATHEMATICAL METHODS, MODELS, AND INFORMATIONAL TECHNOLOGIES IN ECONOMICS | 21 |
| <i>Дячек О. Ю., Чорна А. В.</i> БІЗНЕС-ІНФОРМАТИКА – ДИСЦИПЛІНА СУЧАСНОСТІ..... | 21 |
| <i>Камінський О. Є.</i> СТРУКТУРІЗАЦІЯ ТА АНАЛІЗ МОДЕЛЕЙ ЦІНОУТВОРЕННЯ ХМАРНИХ СЕРВІСІВ | 23 |

| | |
|---|----|
| СЕКЦІЯ 16. СТАТИСТИКА | |
| SECTION 16. STATISTICS | 25 |
| <i>Журавель К. В.</i> | |
| ДЕЯКІ АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ УПРАВЛІННЯ ПРИ РЕФОРМУВАННІ ЗАЛІЗНИЧНОЇ ГАЛУЗІ..... | 25 |
| <i>Лазебник Ю. О.</i> | |
| АНАЛІЗ ВПЛИВУ НЕФОРМАЛЬНОЇ ТА НЕПОВНОЇ ЗАЙНЯТОСТІ НА ТРАВМАТИЗМ, ПОВ'ЯЗАНИЙ З ВИРОБНИЦТВОМ | 26 |
| <i>Панасенко І. В.</i> | |
| МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНИЙ СТАН СФЕРИ ОСВІТИ: СТАТИСТИЧНА ОЦІНКА..... | 27 |
| СЕКЦІЯ 17. МАРКЕТИНГ | |
| SECTION 17. MARKETING | 30 |
| <i>Орлова Е. И.</i> | |
| ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СЕРВЕЙИНГА В МАРКЕТИНГОВОМ МЕНЕДЖМЕНТЕ КОМПАНИЙ ПО УПРАВЛЕНИЮ НЕДВИЖИМОСТЬЮ..... | 30 |
| <i>Яцишина Л. К.</i> | |
| ПРОБЛЕМИ ВИЗНАЧЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ МАРКЕТИНГОВИХ СТРАТЕГІЙ..... | 31 |
| СЕКЦІЯ 18. ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ ЕКОНОМІКИ | |
| SECTION 18. ENERGY EFFICIENCY OF ECONOMICS | 33 |
| <i>Бабина О. М.</i> | |
| БИОПАЛИВО: ПЕРСПЕКТИВИ ВИРОБНИЦТВА І ВИКОРИСТАННЯ В УКРАЇНІ..... | 33 |
| СЕКЦІЯ 19. МЕНЕДЖМЕНТ | |
| SECTION 19. MANAGEMENT | 35 |
| <i>Крихтіна Ю. О., Ямпольський Д. В.</i> | |
| КАДРОВІ РИЗИКИ КОМПАНІЇ ПАТ «УКРЗАЛІЗНИЦЯ» | 35 |
| <i>Коропецький О. О.</i> | |
| СИСТЕМА ОБЛІКОВО-АНАЛІТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ МЕНЕДЖМЕНТУ ПІДПРИЄМСТВА | 37 |
| <i>Масалигіна В. В.</i> | |
| «УПРАВЛІННЯ» ТА «УПРАВЛІНСЬКЕ РІШЕННЯ» В СФЕРІ УПРАВЛІННЯ ОБ'ЄКТАМИ НЕРУХОМОСТІ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ..... | 38 |
| СЕКЦІЯ 20. ПУБЛІЧНЕ УПРАВЛІННЯ ТА АДМІНІСТРУВАННЯ | |
| SECTION 20. PUBLIC MANAGEMENT AND ADMINISTRATION | 40 |
| <i>Василенко О. В.</i> | |
| ІНТЕРНАЦІОНАЛІЗАЦІЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ: УПРАВЛІНСЬКІ АСПЕКТИ..... | 40 |
| <i>Джафаров Р.</i> | |
| ДЕПУТАТ МЕСТНОГО СОВЕТА КАК СУБЪЕКТ ОБЕСПЕЧЕНИЯ СОГЛАСОВАНИЯ И РЕАЛИЗАЦИИ ИНТЕРЕСОВ ЛИЧНОСТИ И ГОСУДАРСТВА..... | 41 |

| | |
|---|-----------|
| <i>Льїна А. О.</i> ПОГІРШЕННЯ ІНВЕСТИЦІЙНОГО КЛІМАТУ ЯК НАСЛІДОК НЕДОЛІКІВ У СИСТЕМІ ДЕРЖАВНОЇ СЛУЖБИ..... | 43 |
| <i>Kiforenko O. V.</i> DECENTRALIZATION IN UKRAINE – PROS, CONS AND PERSPECTIVES..... | 45 |
| <i>Крихтіна Ю. О., Ніколаєнко О. М.</i> ЕЛЕКТРОННЕ УРЯДУВАННЯ В УКРАЇНІ: РОЗВИТОК І ПРОБЛЕМИ СТАНОВЛЕННЯ | 47 |
| <i>Соколкін В. Л., Третякова С. С.</i> ОРГАНІЗАЦІЯ МІСЦЕВОГО САМОВРЯДУВАННЯ В РОЗВИНЕНИХ КРАЇНАХ СВІТУ | 49 |
| <i>Попова О. В.</i> ДЕРЖАВНЕ РЕГУЛЮВАННЯ ТА ПІДТРИМКА АГРАРНОЇ ГАЛУЗІ В УКРАЇНІ | 50 |
| СЕКЦІЯ 21. ЗАГАЛЬНОТЕОРЕТИЧНІ ПИТАННЯ ПРАВОЗНАВСТВА SECTION 21. THEORETICAL QUESTIONS OF LAW | 52 |
| <i>Беседа Д. В.</i> КОНСТИТУЦІЙНО-ПРАВОВИЙ СТАТУС РАДИ НАЦІОНАЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ І ОБОРОНИ | 52 |
| <i>Кедрук В. В.</i> ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ ВИЗНАЧЕННЯ ПОНЯТТЯ ПРОВОКАЦІЇ ЗЛОЧИНУ | 53 |
| <i>Maksurov A. A.</i> STANDARDY KOORDINACE Z PRÁVA ČESKÉ REPUBLIKY | 55 |
| <i>Поліщук В. С.</i> НЕОБХІДНІСТЬ ВПРОВАДЖЕННЯ ІНСТИТУТУ УПОВНОВАЖЕНОГО З ВИКОНАННЯ АНТИКОРУПЦІЙНОЇ ПРОГРАМИ В УКРАЇНІ..... | 57 |
| СЕКЦІЯ 22. ЦИВІЛЬНІ, ГОСПОДАРСЬКІ, ЕКОЛОГІЧНІ ТА ТРУДОВІ ПРАВОВІДНОСИНИ SECTION 22. CIVIL, ECONOMIC, ENVIRONMENTAL, AND LABOR RELATIONS..... | 59 |
| <i>Гортовенко А. І.</i> ПРАВОВА ПРИРОДА ДОГОВОРУ АУТСОРСИНГУ ТА АУТСТАФІНГУ ЗА ЗАКОНОДАВСТВОМ УКРАЇНИ..... | 59 |
| СЕКЦІЯ 23. НАЦІОНАЛЬНЕ ПРАВО ДЕРЖАВ В УМОВАХ ГЛОБАЛІЗАЦІЇ SECTION 23. NATIONAL LAW OF THE STATES IN THE CONTEXT OF GLOBALIZATION..... | 61 |
| <i>Ieremenko Iu. A.</i> THE INSTITUTE OF THE SPECIAL PROSECUTOR IN UKRAINE AND THE USA | 61 |
| <i>Маринчак Є. С.</i> ГАРМОНІЗАЦІЯ ПОДАТКОВОГО ЗАКОНОДАВСТВА ДЕРЖАВ-ЧЛЕНІВ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ..... | 62 |

УДК338.4:620

Бабина О. М.

аспірант кафедри адміністративного
менеджменту та альтернативних джерел енергії,
Вінницький національний аграрний університет

БІОПАЛИВО: ПЕРСПЕКТИВИ ВИРОБНИЦТВА І ВИКОРИСТАННЯ В УКРАЇНІ

Для України біоенергетика є одним із стратегічних напрямків розвитку сектору відновлюваних джерел енергії, оскільки вона має високий рівень залежності від імпортованих енергоносіїв, зокрема природного газу [1].

Біоенергетика – це галузь енергетики, що як енергоресурс використовує органічні речовини рослинного або тваринного походження (біомасу), котрі мають енергетичну цінність і можуть бути використані як паливо [2].

Нині в Україні біоенергетика інтенсивно розвивається. У західних регіонах країни (Волинська та Львівська обл.) розташовані плантації енергетичної верби (компанія «SalicsEnergy»), у Полтавській області – вирощують просо прутоподібне, міскантус, вербу, сорго цукрове (компанія «Phytofuels»), а у Київській області компанія «Енерго-Аграр» спеціалізується на вирощуванні міскантусу. Є компанії, які займаються вербою, тополею, міскантусом та поки що немає суттєвого досвіду вирощування кукурудзи під енергетичні потреби.

Україна володіє достатнім потенціалом біомаси, доступної для виробництва енергії – більше 21 млн. т н. е./рік за оцінками 2016 р. (табл. 1). Основними складовими енергетичного потенціалу є відходи сільськогосподарського виробництва (солома, стебла кукурудзи, стебла соняшнику тощо) – близько 9 млн. т н. е./рік та енергетичні культури – близько 8 млн. т н. е./рік (за умови вирощування на 1 млн. га незадіяних сільськогосподарських земель) [3].

Таблиця 1

Енергетичний потенціал біомаси в Україні, 2016 р.

| Вид біомаси | Теоретичний потенціал, млн. т | Частка, доступна для енергетики, % | Економічний потенціал, млн. т н.е. |
|--|-------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Солома зернових культур | 36,1 | 30 | 3,75 |
| Солома ріпаку | 2,1 | 40 | 0,29 |
| Побічна продукція виробництва кукурудзи на зерно (стебла, стрижні) | 36,5 | 40 | 2,79 |
| Побічна продукція виробництва соняшника (стебла, корзинки) | 25,9 | 40 | 1,48 |
| Вторинні відходи с/г (лушпиння соняшника) | 2,0 | 86 | 0,71 |

Продовж. табл. 1

| 1 | 2 | 3 | 4 | |
|---|---|-----|-------|-------|
| Деревна біомаса (дрова, порубкові залишки, відходи деревообробки) | 6,6 | 94 | 1,55 | |
| Деревна біомаса (сухостій, деревина з лісосмуг, відходи ОВБСН) | 8,8 | 44 | 1,03 | |
| Біодизель (з ріпаку) | - | - | 0,16 | |
| Біоетанол (з кукурудзи і цукрового буряку) | - | - | 0,66 | |
| Біогаз з відходів та побічної продукції АПК | 1,6 млрд.м ³ СН ₄ | 50 | 0,68 | |
| Біогаз з полігонів ТПВ | 0,6 млрд.м ³ СН ₄ | 34 | 0,18 | |
| Біогаз зі стічних вод (промислових та комунальних) | 1,0 млрд.м ³ СН ₄ | 23 | 0,19 | |
| Енергетичні культури: | | | | (35%) |
| – верба, тополя, міскантус (1 млн. га) | 11,5 | 100 | 4,88 | |
| – кукурудза на біогаз (1 млн. га) | 3,0 млрд.м ³ СН ₄ | 100 | 2,57 | |
| Торф | - | - | 0,28 | |
| Всього | - | - | 21,22 | |

Джерело: [3]

В Україні з 32 млн га сільськогосподарських земель є близько 4 млн га малородючих, які можна задіяти для вирощування енергетичних культур. Ці рослини є джерелом біомаси, що використовується з метою заміщення газу. Так, при вирощуванні на 1 млн га енергетичних культур та середній їх врожайності 11,5 млн т/рік можна замінити до 5,5 млрд м куб. газу в рік. Отже, потенційно Україна може заміщувати енергетичними культурами близько 20 млрд м куб. газу, що сприятиме досягненню енергонезалежності [4].

Окрім цього в нашій країні щорічно збирається понад 50 млн. т зернових культур, що дає можливість одержання у значних обсягах соломи і рослинних відходів, як побічних продуктів сільськогосподарського рослинництва. Таким чином, можна сказати, що річний технічно-досяжний енергетичний потенціал твердої біомаси в Україні є еквівалентним 18 млн. т н. е., а його використання дає змогу щорічно заощаджувати близько 22 млрд. м. куб. природного газу [5].

Україна володіє значним енергетичним потенціалом біомаси, наявними трудовими, матеріальними та земельними ресурсами, тобто усім необхідним для розвитку біоенергетики та сільського господарства. Перехід до використання ВДЕ, зокрема біопалива, дозволить максимально швидко відмовитись від імпортованого природного газу і відповідно позитивно вплине на сталий розвиток Аграрного сектору та економіки країни.

Список літератури

1. Калетнік Г. М. Біопалива: ефективність їх виробництва та споживання в АПК України: навч. посібник / Г. М. Калетнік, В. М. Пришляк. – К: Аграрна наука, 2010. – 327 с.
2. Біоенергетика [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://formula.kr.ua/bioenergetika/bioenergetika.html>.
3. Гелетуа Г. Стан та перспективи розвитку біоенергетики в Україні [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://saee.gov.ua/sites/default/files/4_G_16.03.2018.pdf.
4. Шафаренко Ю. Енергетичні культури в Україні – цінне джерело біомаси та значний потенціал для заміщення газу [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://www.kmu.gov.ua/control/uk/publish/article?art_id=249240886&cat_id=244277212.
5. Біоенергетика [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://saee.gov.ua/uk/ae/bioenergy>.