

## АНОТАЦІЯ

*Лесюк А. С.* Комплексний аналіз фінансового стану та прогнозування ймовірності банкрутства сільськогосподарських підприємств. – Кваліфікаційна наукова праця на правах рукопису.

Дисертація на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 051 “Економіка” (галузь знань 05 “Соціальні та поведінкові науки”). – Полтавська державна аграрна академія Міністерства освіти і науки України, Полтава, 2021.

У дисертаційній роботі обґрунтовано теоретико-методичні положення та запропоновано практичні рекомендації щодо комплексного аналізу фінансового стану та прогнозування ймовірності банкрутства сільськогосподарських підприємств.

Узагальнені теоретичні підходи щодо існуючої системи поглядів на сутність комплексного аналізу фінансового стану та банкрутства сільськогосподарських підприємств, представлених у наукових працях вітчизняних та зарубіжних авторів, їх відповідність положенням нормативно-правових актів України.

Сформовано авторське тлумачення понять “комплексна оцінка фінансового стану”, “фінансовий стан підприємства”, “фінансовий стан сільськогосподарського підприємства”, “платоспроможність”, “довгострокова платоспроможність”, “поточна платоспроможність”, “ліквідність”, “абсолютна ліквідність”, “фінансова стійкість сільськогосподарського підприємства”. З урахуванням специфіки діяльності сільськогосподарських підприємств деталізовані об’єкти комплексної оцінки їх фінансового стану.

Обґрунтовано елементи комплексної оцінки фінансового стану сільськогосподарських підприємств, що складаються з поетапного проведення оцінки ліквідності та платоспроможності; оцінки ділової активності; оцінки дебіторської заборгованості; оцінки кредиторської заборгованості; оцінка фінансової стійкості; оцінка майна; оцінка джерел

формування капіталу; оцінка ефективності використання фінансових ресурсів; оцінка рейтингова; оцінка рентабельності та окупності. Встановлені переваги впровадження комплексної оцінки фінансового стану сільськогосподарських підприємств в Україні.

Запропоновано авторську методику комплексної оцінки фінансового стану сільськогосподарських підприємств (багатофакторна модель), що дозволяє об'єктивно оцінити наявність, розміщення й ефективність використання наявних ресурсів підприємства та джерела їх фінансування. Вказана методика враховує: коефіцієнт абсолютної ліквідності; коефіцієнт швидкої ліквідності; коефіцієнт фінансової автономії; коефіцієнт довгострокових зобов'язань і забезпечень; коефіцієнт поточних зобов'язань і забезпечень; коефіцієнт маневреності власного капіталу; коефіцієнт забезпеченості запасів власними оборотними коштами; коефіцієнт рентабельності діяльності; коефіцієнт рентабельності активів; коефіцієнт співвідношення дебіторської та кредиторської заборгованості. Результати оцінювання згідно з вказаною методикою за критерієм стійкості до зовнішніх викликів дозволяють інтерпретувати тип фінансового стану сільськогосподарських підприємств в Україні як стабільний, нестабільний чи кризовий. Оцінку фінансової стійкості сільськогосподарських підприємств рекомендовано здійснювати шляхом використання трьох груп показників (коефіцієнтів): 1) показників структури джерел і вартості надходжень капіталу; 2) показників стану капіталу; 3) показників використання капіталу.

Запропоновано авторську методику експрес-аналізу фінансового стану сільськогосподарських підприємств, який передбачає: 1) горизонтальну та вертикальну оцінку майна; 2) оцінку джерел формування капіталу; 3) ефективність використання фінансових ресурсів.

Проведені дослідження дозволили класифікувати вплив зовнішніх та внутрішніх чинників на фінансові результати діяльності сільськогосподарських підприємств в Україні. Визначено, що вплив чинників змінюється (посилюються або послаблюється) залежно від тенденцій розвитку галузей національної економіки України, специфіки регіону,

рівня ефективності фінансово-господарської діяльності підприємств та форм власності.

Узагальнені теоретичні підходи щодо визначення категорії “неплатоспроможність”, “неспроможність суб’єкта господарювання”, “банкрутство”. Досліджені основні моделі оцінки ймовірності настання банкрутства підприємств. Визначені переваги та недоліки багатofакторних моделей оцінки ймовірності банкрутства підприємств. Визначені характерні ознаки банкрутства сільськогосподарських підприємств.

Запропоновано авторську методику прогнозування ймовірності банкрутства сільськогосподарських підприємств в Україні, яка враховує галузеву специфіку і дозволяє класифікувати суб’єкти господарювання досліджуваної галузі залежно від схильності до банкрутства.

Проведена верифікація багатofакторних моделей прогнозування ймовірності банкрутства за методиками вітчизняних та зарубіжних науковців, апробована на базі сільськогосподарських підприємств Полтавської області свідчить про те, що з їх використанням можна одержати протилежні судження про рівень кризового стану суб’єкта підприємницької діяльності або ймовірність його банкрутства.

Проведена оцінка ймовірності банкрутства сільськогосподарських підприємств Полтавської області за авторською методикою свідчить про те, що більшість підприємств є фінансово стійкими та з порушеною фінансовою стійкістю, у незначній – з високим ризиком ймовірності банкрутства (фінансової неспроможності).

Проведена оцінка ліквідності та платоспроможності свідчить про зменшення рівня платіжних можливостей сільськогосподарських підприємств України щодо виконання поточних зобов’язань. Визначено зовнішні та внутрішні чинники виникнення дебіторської та кредиторської заборгованості, а також чинники, що детермінують неплатоспроможність сільськогосподарських підприємств в Україні.

Встановлено, що фінансовий стан сільськогосподарських підприємств України характеризується стійкою тенденцією до зростання середньорічної

величини дебіторської та поточної кредиторської заборгованостей, а також збільшенням середнього періоду погашення поточної кредиторської заборгованості середнього періоду повернення дебіторської заборгованості. Зростання середньорічної величини поточної кредиторської заборгованості сільськогосподарських підприємств обумовлено погіршенням стану розрахунків із дебіторами. Виявлено, що наразі спостерігається тенденція до зниження рівня фінансової стійкості сільськогосподарських підприємств України. За результатами проведеної оцінки структури і вартості джерел капіталу визначено значну фінансову залежність сільськогосподарських підприємств України від кредиторів. Попри позитивну тенденцію щодо покращення матеріально-технічної бази аграрного виробництва, поліпшення технічного стану та оновлення основних засобів виробництва, відзначається одночасне зниження ефективності використання активів суб'єктів господарювання. Тобто, на теперішній час, досягнуто граничної межі збільшення прибутку за рахунок масштабування виробничих ресурсів. У результаті може відбуватися зниження рівня фінансової стійкості (за критерієм забезпеченості власним капіталом) суб'єктів господарювання.

За результатами проведених досліджень запропоновано здійснення практичних заходів запобігання банкрутства в досліджуваних сільськогосподарських підприємствах Полтавської області. Заходи рекомендовано здійснювати за чотирма взаємопов'язаними напрямками: 1) моніторинг фінансового стану підприємства; 2) перегляд маркетингової стратегії підприємства; 3) удосконалення організаційно-економічної структури підприємства; 4) реорганізація діяльності.

Доведено необхідність покращення фінансового стану досліджуваних сільськогосподарських підприємств Полтавської області за наступними напрямками: 1) організація виробництва; 2) розвиток рослинництва; 3) розвиток тваринництва; 4) розвиток матеріально-технічної бази; 5) розвиток фінансової діяльності. Встановлено, що фінансовий стан зазначених сільськогосподарських підприємств можливо покращити шляхом використання наступних резервів: підвищення виробництва продукції за

рахунок ліквідації втрат при збиранні врожаю; підвищення виробництва продукції за рахунок впровадження нових сортів культур; підвищення виробництва продукції за рахунок додаткового внесення добрив; підвищення виробництва продукції за рахунок уникнення порушень структури посівних площ; підвищення виробництва продукції за рахунок збільшення поголів'я тварин; підвищення виробництва продукції за рахунок покращення використання кормів; підвищення виробництва продукції за рахунок покращення рівня годівлі тварин.

На основі розробленої в середовищі Microsoft Excel автоматизованої системи визначення параметрів структури капіталу за критерієм максимізації фінансової рентабельності, обґрунтовано оптимальну суму позичкового капіталу, суму валового прибутку без відсотків за кредит, суму сплачених відсотків за кредит, суму валового прибутку без врахування виплати відсотків за кредит та коефіцієнт рентабельності, а також встановлено гранично допустиму ставку відсотка за кредит та оптимальне співвідношення між власним і позиковим капіталом.

**Ключові слова:** оцінка, капітал, фінансові ресурси, фінансовий стан, комплексна оцінка, багатофакторна модель, банкрутство, ймовірність, фінансова стійкість, платоспроможність, ліквідність, дебіторська заборгованість, кредиторська заборгованість, фінансові результати, сільськогосподарські підприємства.

## ABSTRACT

*Lesiuk A. S.* Comprehensive analysis of the financial condition and forecasting the probability of bankruptcy of agricultural enterprises. – Qualifying scientific work on the rights of the manuscript.

The dissertation on obtaining a scientific degree of the doctor of philosophy in a specialty 051 “Economics” (field of knowledge 05 “Social and behavioral sciences”). – Poltava State Agrarian Academy of the Ministry of Education and Science of Ukraine, Poltava, 2021.

The dissertation substantiates the theoretical and methodological provisions and offers practical recommendations for a comprehensive analysis of the financial condition and forecasting the probability of bankruptcy of agricultural enterprises.

It generalizes the theoretical approaches to the existing system of scientific views on the essence of a comprehensive analysis of the financial condition and bankruptcy of agricultural enterprises, presented in the works of national and foreign authors, their compliance with legislative regulations of Ukraine.

The author's interpretation of the concepts "comprehensive assessment of financial condition", "financial condition of the enterprise", "financial condition of agricultural enterprise", "solvency", "long-term solvency", "current solvency", "liquidity", "absolute liquidity", "financial stability of agricultural enterprise" has been formed. Considering the specifics of the activities of agricultural enterprises, the objects of a comprehensive assessment of their financial condition have been detailed.

The elements of a comprehensive assessment of the financial condition of agricultural enterprises, consisting of a phased assessment of liquidity and solvency, are substantiated; business activity assessments; estimates of receivables; assessments of accounts payable; assessment of financial stability; property valuation; assessment of sources of capital formation; assessment of the effectiveness of the use of financial resources; rating assessment; assessment of profitability and payback. The benefits of implementing a comprehensive assessment of the financial state of agricultural enterprises in Ukraine are established.

The author's method of complex assessment of the financial condition of agricultural enterprises (multifactor model), which allows to objectively assess the availability, location and efficiency of the use of available resources of the enterprise and the sources of their financing has been offered. Mentioned technique considers such factors as: absolute liquidity ratio; quick liquidity ratio; coefficient of financial autonomy; long-term liabilities and collateral ratio; current liabilities and collateral ratio; equity maneuverability ratio; the ratio of inventories with their own working capital; profitability ratio; return on assets; the ratio of receivables

and payables. The results of evaluation using this method allow interpreting the financial condition of agricultural enterprises in Ukraine by the criterion of their resistance to external shocks as – stable, unstable and crisis financial situation. It is recommended to assess the financial stability of agricultural enterprises by using three groups of indicators (coefficients): 1) indicators of the structure and value of sources of capital; 2) indicators of the state of capital; 3) indicators of capital use.

The conducted research allows to classify the influence of external and internal factors on the financial results of agricultural enterprises in Ukraine. It is determined that the influence of factors varies (increases or decreases) depending on the sectors of the national economy of Ukraine, the region, financial and economic activities of enterprises and forms of ownership.

Theoretical approaches to defining such categories as “insolvency”, “business entity insolvency”, “bankruptcy” are generalized. The main models for estimating the probability of bankruptcy of enterprises are studied. The advantages and disadvantages of multifactor models for assessing the probability of bankruptcy of enterprises are identified. Characteristic signs of bankruptcy of agricultural enterprises are determined.

The author’s method of forecasting the probability of bankruptcy of agricultural enterprises in Ukraine, which takes into account the industry specifics and allows to classify business entities of the researched industry depending on the propensity to bankruptcy is proposed.

The verification of multifactor models for predicting the probability of bankruptcy according to the methods of national and foreign scientists, tested on the basis of agricultural enterprises of Poltava region, shows that their use may give opposite judgments about the level of crisis of the business entity or the probability of its bankruptcy.

The assessment of the probability of bankruptcy of agricultural enterprises of Poltava region according to the author’s method shows that most enterprises are financially stable and with impaired financial stability, a small number – with a high risk of bankruptcy (financial insolvency).

The assessment of liquidity and solvency indicates a decrease in the level of solvency of agricultural enterprises of Ukraine to meet current obligations. External and internal factors of receivables and payables, as well as factors that determine the insolvency of agricultural enterprises in Ukraine are identified.

The financial condition of agricultural enterprises of Ukraine is characterized by a steady tendency to increase the average annual value of receivables and current accounts payable, as well as an increase in the average repayment period of current accounts payable, the average period of repayment of receivables. The growth of the average annual value of current accounts payable of agricultural enterprises happens due to deterioration of settlements with debtors. It is revealed that currently there is a tendency to reducing the level of financial stability of agricultural enterprises of Ukraine. According to the results of assessment of the structure and value of capital sources, a significant financial dependence of agricultural enterprises of Ukraine on creditors was determined. The analysis of the property assessment of these enterprises revealed that, despite the positive trend of improving the material and technical base of agricultural production, improving the technical condition and renewal of fixed assets, there is a simultaneous decrease in the efficiency of use of assets of economic entities. As a result, there is a decrease in the level of general financial stability (according to the criterion of equity) of economic entities.

According to the results of the research, the implementation of practical measures to prevent bankruptcy in the studied agricultural enterprises of Poltava region is proposed. It is recommended to take these measures in four interrelated areas: 1) monitoring the financial condition of the enterprise; 2) reviewing the marketing strategy of the enterprise; 3) improving the organizational and economic structure of the enterprise; 4) reorganizing the activities of an enterprise.

The necessity of improving the financial condition of the studied agricultural enterprises of Poltava region in the following areas: 1) organization of production; 2) development of crop production; 3) development of animal husbandry; 4) development of material and technical base; 5) development of financial activities has been proved. It is established that the financial condition of these

enterprises can be improved by using the following reserves: increase production by eliminating losses during harvesting; increasing production through introduction of new varieties of crops; increasing production through additional fertilizers; increasing production by avoiding violations of the structure of sown areas; increase production by increasing the number of animals; increasing production by improving the use of feed; increase production by improving the level of animal feeding.

Based on the automated system of determining the parameters of the capital structure, developed in Microsoft Excel by the criterion of maximizing financial profitability, the optimal amount of loan capital, the amount of gross profit without interest on the loan, the amount of interest paid on the loan, the amount of gross profit without interest and the profitability ratio has been justified, and the maximum allowable interest rate for the loan and the optimal ratio between equity and debt capital have been established.

**Keywords:** evaluation, assessment, capital, financial resources, financial condition, comprehensive valuation, multifactor model, bankruptcy, probability, financial stability, solvency, liquidity, receivables, accounts payable, financial results, agricultural enterprises.

### *Список публікацій здобувача*

#### *Наукові праці у періодичних наукових виданнях*

#### *інших держав, які входять до складу Європейського союзу:*

1. Lesyuk A. Impact of accounts receivable and payable on the financial condition of agricultural enterprises of Ukraine. *Evropský časopis ekonomiky a managementu*. 2020. Svazek 6. Vydání 4. S. 115 – 124. URL: [https://eujem.cz/wp-content/uploads/2020/eujem\\_2020\\_6\\_4/18.pdf](https://eujem.cz/wp-content/uploads/2020/eujem_2020_6_4/18.pdf) (*Index Copernicus*).

2. Lesyuk A. Methodological approaches to assessing financial stability of agricultural enterprises. *Zeszyty Naukowe Politechniki Częstochowskiej Zarządzanie*. 2020. Nr 38. S. 79 – 93. DOI: 10.17512/znpcz.2020.2.07. [http://wz.pcz.pl/znwz/files/z38/7\\_38.pdf](http://wz.pcz.pl/znwz/files/z38/7_38.pdf).

### **Наукові праці у іноземному виданні:**

3. Лесюк А. С. Комплексное оценивание кредиторской задолженности сельскохозяйственных предприятий Украины. *Инновационное развитие экономики: предпринимательство, образование, наука: сб. науч. ст. / редкол.: Т. В. Борздова (отв. ред.) [и др.]. Минск: ГИУСТ БГУ, 2017. С. 286 – 288.*

### **Наукові праці у фахових виданнях затверджених МОН:**

4. Лесюк А. С. Оцінка фінансових результатів діяльності підприємств в Україні. *Агросвіт*. 2020. № 15. С. 67 – 73. DOI: 10.32702/2306-6792.2020.15.67. URL: <http://www.agrosvit.info/?op=1&z=3274&i=9>. (*Index Copernicus, Google Scholar*).

5. Лесюк А. С. Методика комплексної оцінки фінансового стану сільськогосподарських підприємств. *Економіка та держава*. 2020. № 8. С. 83 – 88. DOI: 10.32702/2306-6806.2020.8.83. URL: <http://www.economy.in.ua/?op=1&z=4724&i=14>. (*Index Copernicus, Google Scholar*).

6. Лесюк А. С. Система показників комплексної оцінки фінансового стану підприємства. *Вчені записки ТНУ імені В. І. Вернадського. Серія: Економіка і управління*. 2020. Том 31 (70). № 4. С. 132 – 140. DOI: <https://doi.org/10.32838/2523-4803/70-4-24>. URL: [http://www.econ.vernadskyjournals.in.ua/journals/2020/31\\_70\\_4/31\\_70\\_4\\_1/26.pdf](http://www.econ.vernadskyjournals.in.ua/journals/2020/31_70_4/31_70_4_1/26.pdf). (*Index Copernicus, Google Scholar*).

7. Лесюк А. С. Методики прогнозування ймовірності банкрутства сільськогосподарських підприємств. *Вісник Житомирського державного технологічного університету. Серія: Економічні науки*. 2016. № 4. С. 229 – 236. URL: <http://ven.ztu.edu.ua/article/view/89734>. (*Index Copernicus, DOAJ, Ulrich's Periodicals Directory, WorldCat, BASE, Google Scholar, ResearchBib*).

8. Томілін О. О., Лесюк А. С. Сутність та оцінка фінансового стану сільськогосподарського підприємства. *Глобальні та національні проблеми економіки: електронне наукове видання*. 2016. № 14. С. 561 – 566. URL: <http://global-national.in.ua/issue-14-2016/22-vipusk-14-gruden-2016-r/2609->

tomilin-o-o-lesyuk-a-s-sutnist-ta-otsinka-finansovogo-stanu-silskogospodarskogo-pidpriemstva (особистий внесок автора – запропоновано поняття “фінансовий стан сільськогосподарського підприємства”, запропоновано систему показників оцінки фінансового стану сільськогосподарських підприємств, проведено горизонтальну і вертикальну оцінку майна й джерел формування капіталу сільськогосподарських підприємств України). (*Index Copernicus*).

9. Аранчій В. І., Лесюк А. С. Оцінка ймовірності настання банкрутства сільськогосподарських підприємств. Облік і фінанси. 2015. № 3. С. 62 – 69. URL: <http://www.afj.org.ua/ua/article/300> (особистий внесок автора – запропоновано основні моделі оцінки ймовірності настання банкрутства підприємств, виявлено ряд недоліків, які утруднюють можливість їх застосування в умовах функціонування підприємств в Україні, запропоновано методика прогнозування ймовірності настання банкрутства сільськогосподарських підприємств, яка враховує галузеву специфіку і дозволяє класифікувати суб'єкти господарювання досліджуваної галузі в залежності від схильності до банкрутства, проведено оцінку ймовірності настання банкрутства сільськогосподарських підприємств Полтавської області за авторською методикою та методиками вітчизняних та зарубіжних науковців). (*RePEc, Index Copernicus, PИHЦ, CrossRef, DOAJ, EBSCOhost, ProQuest, J-Gate, Ulrich's Periodicals Directory, EuroPub, European Reference Index for Humanities (ERIH) PLUS, MIAR, Research Bible, Google Scholar, Національна бібліотека України імені В. І. Вернадського*).

#### **Статті у монографіях:**

10. Лесюк А. С. Оцінка ліквідності та платоспроможності сільськогосподарських підприємств. Механізм управління формуванням стратегій випереджаючого інноваційного розвитку промислових підприємств: монографія / за ред. к. е. н., доц. Н. С. Ілляшенко. Суми: Триторія, 2019. С. 203 – 212.

11. Лесюк А. С. Комплексна оцінка дебіторської та кредиторської заборгованості сільськогосподарських підприємств. *Випереджаючий інноваційний розвиток: теорія, методика, практика: монографія* / за ред. к. е. н., доцента Ілляшенко Н. С. Суми : Триторія, 2018. С. 358 – 366.

12. Лесюк А. С. Прогнозування ймовірності банкрутства сільськогосподарських підприємств. *Управління соціально-економічним розвитком в умовах змін: монографія* / за заг. ред. д. держ. упр., професора Т. М. Лозинської; Полтавська державна аграрна академія. Полтава, 2017. С. 113 – 124.

### ***Праці апробаційного характеру:***

13. Лесюк А. С. Теоретичні аспекти ліквідності та платоспроможності сільськогосподарських підприємств. *Актуальні проблеми економіки та управління в умовах системної кризи: збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, 27 листопада 2019 року*. Львів: Львівський інститут ПрАТ “ВНЗ “МАУП”, 2019. С. 383 – 386.

14. Лесюк А. С. Ліквідність та платоспроможність сільськогосподарських підприємств: сутність, чинники та оцінка. *Економіко-правові детермінанти розвитку агропромислового комплексу: матеріали Міжнародного наук.-практ. круглого столу студ., аспір. і молод. учених*. Умань, 16 травня 2019 р. / [О. О. Непочатенко, Ю. О. Нестерчук, С. А. Власюк]. Умань: УНУС, 2019. С. 63 – 66.

15. Лесюк А. С. Аналіз сучасних методик прогнозування ймовірності банкрутства сільськогосподарських підприємств. *Актуальні проблеми теорії та практики менеджменту: матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції (Одеський національний політехнічний університет, м. Одеса, 28 травня 2018 року)*. Одеса: ОНПУ, 2018. С. 114 – 115.

16. Лесюк А. С. Оцінка майна сільськогосподарських підприємств України. *Актуальні проблеми економіки та управління в умовах системної кризи: збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної інтернет-*

конференції, 28 листопада 2018 року. Львів: Львівський інститут МАУП, 2018. Ч. 2. С. 74 – 76.

17. Лесюк А. С. Оцінка впливу джерел формування капіталу на фінансовий стан сільськогосподарських підприємств України. *Соціально-компетентне управління корпораціями в умовах поведінкової економіки*: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (28 листопада 2018 року) / відп. ред. О. М. Полінкевич, Л. В. Шостак. Луцьк, 2018. С. 152 – 153.

18. Лесюк А. С. Ефективність використання фінансових ресурсів сільськогосподарських підприємств України. *Сучасні напрямки розвитку економіки і менеджменту на підприємствах України*: збірник матеріалів IV Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених (28 листопада 2018 року). Харків, ХНАДУ, 2018. С. 416 – 417.

19. Лесюк А. С. Комплексна оцінка дебіторської заборгованості за системою відносних показників сільськогосподарських підприємств України. *Фінансові механізми сталого розвитку України*: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф., 25 – 26 жовтня 2018 р. / редкол.: О. І. Черевко [та ін.]; Харківський держ. ун-т харч. та торг. Х.: Видавництво Іванченка І. С., 2018. С. 221 – 224.

20. Лесюк А. С. Основні чинники впливу на фінансовий стан підприємства. *Розвиток маркетингової діяльності в умовах економічної глобалізації*: збірник наукових праць за матеріалами X Міжнародної науково-практичної конференції. Одеська державна академія будівництва та архітектури. Науки: маркетинг, менеджмент, економіка, управління проектами. Одеса, 24 квітня 2018. С. 120 – 123.

21. Лесюк А. С. Оценка ликвидности и платежеспособности сельскохозяйственных предприятий Украины. *3 Национальная научно-практическая конференция “Проблемы и вызовы экономики региона в условиях глобализации”*, 07 декабря 2017 г. / под общ. ред.: Тодорич Л. П.; редкол.: Дмитрий Пармакли [и др.]. Комрат: Б. и., 2018 (Тірогр. “А & V Poligraf”). С. 301 – 303.

22. Лесюк А. С. Особливості визначення фінансової стійкості сільськогосподарських підприємств України. *Економіка сьогодні: проблеми моделювання та управління: матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції* (м. Полтава, 16 – 17 листопада 2017 року). Полтава: ПУЕТ, 2018. С. 43 – 47.

23. Лесюк А. С. Оцінка фінансових результатів діяльності підприємств та заходи запобігання їх банкрутству. *Управління ресурсним забезпеченням господарської діяльності підприємств реального сектору економіки: матеріали II Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції*, 30 жовтня 2017 р. Полтава: РВВ ПДАА, 2017. С. 118 – 120.

24. Лесюк А. С. Оцінка кредиторської заборгованості як елемент комплексної оцінки фінансового стану сільськогосподарських підприємств. *Проблеми обліково-аналітичного забезпечення управління підприємницькою діяльністю: матеріали II Всеукраїнської науково-практичної конференції*, 26 жовтня 2017 р. Полтава: ПДАА, 2017. С. 37 – 39.

25. Лесюк А. С. Ліквідність та платоспроможність сільськогосподарських підприємств та чинники її формування. *Актуальні проблеми розвитку фінансів та фінансової науки: ідеї та їх впровадження: матеріали Десятої Всеукраїнської (із зарубіжною участю) наукової конференції студентів та молодих вчених* (23 – 24 травня, м. Покровськ); під заг. ред. к. е. н. В. М. Антоненко. Покровськ: ДВНЗ “ДонНТУ”, 2017. С. 36 – 38.

26. Лесюк А. С. Оцінка ефективності використання фінансових ресурсів сільськогосподарських підприємств України. *Проблеми формування та розвитку інноваційної інфраструктури: виклики постіндустріальної економіки: матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції* (Львів, 18 – 19 травня 2017 р.). Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2017. С. 261 – 262.

27. Лесюк А. С. Комплексне (рейтингове) оцінювання фінансового стану сільськогосподарських підприємств України. *Соціально-економічні аспекти розвитку економіки: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції студентів і молодих учених* (м. Тернопіль, 27 – 28 квітня

2017 р.) / Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, 2017. С. 107 – 108.

28. Лесюк А. С. Комплексна оцінка фінансового стану сільськогосподарських підприємств в Україні. *Наука III тисячоліття: пошуки, проблеми, перспективи розвитку*: матеріали I Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції (20 – 21 квітня 2017 року): збірник тез. Бердянськ: БДПУ, 2017. Ч. 1. С. 67 – 69.

29. Лесюк А. С. Оцінка дебіторської заборгованості сільськогосподарських підприємств України. *Актуальні проблеми та перспективи розвитку обліку, аналізу та контролю в соціально-орієнтованій системі управління підприємством: матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції* (м. Полтава, 20 квітня 2017 року). Частина 5. Полтава: РВВ ПДАА, 2017. С. 18 – 21.

30. Лесюк А. С. Оцінка рівня рентабельності підприємств в Україні. *Управління економічними процесами: сучасні реалії і виклики*: тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції, 22 – 23 березня 2017 р. Мукачево, 2017. С. 127 – 128.

31. Лесюк А. С. Комплексна оцінка фінансового стану сільськогосподарських підприємств в Україні. *Інформаційні технології в культурі, мистецтві, освіті, науці, економіці та бізнесі: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції* / М-во освіти і науки України; М-во культури України; Київ. нац. ун-т культури і мистецтв. Київ: Видавничий центр КНУКіМ, 2017. Ч. 2. С. 89 – 91.

32. Lesyuk A. S. The bankruptcy company: notion, signs and measures to prevent. *Proceedings of II International scientific conference “World Science in 2016: Results”*. Morrisville, Lulu Press., 2017. PP. 36 – 38.

33. Лесюк А. С. Оцінка фінансового стану сільськогосподарських підприємств. *Проблеми і перспективи інноваційного розвитку аграрного сектора економіки в умовах інтеграційних процесів*: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., 22 грудня 2016 р. У 2 ч. Ч. 1 / Харк. нац. аграр. ун-т ім. В. В. Докучаєва. Х.: ХНАУ, 2016. С. 134 – 138.

34. Лесюк А. С. Сутність фінансового стану сільськогосподарського підприємства. *Актуальні проблеми управління та економічного розвитку в умовах інформатизації суспільства*: матеріали науково-практичної конференції (м. Київ, 20 грудня 2016 р.) / Навчально-науковий інститут менеджменту та підприємництва ДУТ. Київ: Державний університет телекомунікацій, Навчально-науковий інститут менеджменту та підприємництва, 2016. С. 60 – 63.

35. Лесюк А. С. Оцінка фінансової стійкості сільськогосподарських підприємств України. *Підприємництво в Україні: сучасний стан та перспективи розвитку*: матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 28 листопада 2016 року). С. 116 – 121.

36. Лесюк А. С. Фінансовий стан підприємств України в розрізі регіонів. *Проблеми та перспективи розвитку підприємництва*: матеріали X Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків, 25 листопада 2016 року). Х.: ХНАДУ. Т. 1. С. 78 – 80.

37. Лесюк А. С. Оптимізація структури капіталу сільськогосподарського підприємства. *Формування ефективної моделі розвитку підприємства в умовах ринкової економіки*: тези IV Міжнар. науково-практ. конференції (24 – 25 листопада 2016 р.). Житомир: ЖДТУ, 2016. С. 462 – 464.

38. Лесюк А. С. Оцінка відносних показників ліквідності та платоспроможності сільськогосподарських підприємств України. *Концепції економічного розвитку країни*: матеріали міжнародної науково-практичної інтернет-конференції економічного спрямування (16 листопада 2016 р.). Тернопіль, 2016. С. 31 – 33.

39. Лесюк А. С. Оцінка фінансових результатів діяльності підприємств в Україні. *Сучасні проблеми глобальних процесів у світовій економіці*: матеріали X Міжнародної науково-практичної конференції (Київ, 9 листопада 2016 р.). К.: НАУ, 2016. С. 33 – 36.

***Авторські свідоцтва:***

40. Лесюк А. С. Науковий твір “Теоретико-методичні засади оцінки ймовірності банкрутства сільськогосподарських підприємств”. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 92699 від 08.10.2019.

41. Лесюк А. С. Науковий твір “Фінансовий стан сільськогосподарських підприємств: комплексна оцінка та шляхи покращення”. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 67491 30.08.2016.