



**Уманський
національний університет
садівництва**

**Факультет економіки і
підприємництва**

**Кафедра підприємництва,
торгівлі та біржової діяльності**

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «Фінансовий аналіз»

Рівень вищої освіти: перший (освітньо-професійний)

Галузь знань: 07 «Управління та адміністрування»

Спеціальність: 072 Фінанси, банківська справа та страхування

Освітня програма: Фінанси, банківська справа та страхування

Навчальний рік, семестр: 2022-2023 н.р., семестр 2

Курс (рік навчання) 3 (3)

Форма навчання: денна

Кількість кредитів ЄКТС: 4

Мова викладання: українська

Обов'язкова/вибіркова: вибіркова

Лектор курсу	Олександр Непочатенко
Профайл лектора	https://economics.udau.edu.ua/ua/pro-kafedru/vikladachi-ta-spivrobitniki/nepochatenko-oleksandr-anatolijovich.html
Контактна інформація лектора (e-mail)	nepochatenko2@gmail.com
Сторінка курсу в MOODLE	ttp://moodle.udau.edu.ua/

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Мета курсу	➤ глибоке оволодіння методами комплексного, системного фінансово-економічного аналізу, показниками за допомогою яких забезпечується належна оцінка фінансового стану суб'єктів діяльності.
Завдання курсу	➤ набуття навичок по отриманню вузлових параметрів, які дають об'єктивну і достовірну картину щодо фінансового стану підприємства, розміру його прибутків і збитків, змін у структурі активів і пасивів, в розрахунках з дебіторами і кредиторами. При цьому визначається не лише сучасний стан підприємства щодо його платоспроможності та фінансової стійкості, але і їх перспективні показники
Компетентності	➤ вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми; ➤ здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел; ➤ здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу; ➤ здатність формувати фінансову звітність за міжнародними стандартами, коректно інтерпретувати, оприлюднювати й використовувати відповідну інформацію для прийняття ефективних управлінських рішень; ➤ здатність формулювати завдання, удосконалювати методики та впроваджувати сучасні методи фінансового та управлінського обліку, аналізу, аудиту і оподаткування у відповідності зі стратегічними цілями підприємства.
Програмні результати навчання	➤ формувати фінансову звітність за національними та міжнародними стандартами для суб'єктів господарювання на корпоративному рівні, оприлюднювати й використовувати відповідну інформацію для прийняття управлінських рішень; ➤ збирати, оцінювати та аналізувати фінансові та нефінансові дані для формування релевантної інформації в цілях прийняття управлінських рішень; ➤ вміти проектувати, планувати і проводити пошукові і розвідувальні роботи, здійснювати їх інформаційне, методичне, матеріальне, фінансове та кадрове забезпечення; ➤ застосовувати наукові методи досліджень у сфері обліку, аудиту, аналізу, контролю та оподаткування та інтерпретувати їх у професійну діяльність та господарську практику.

СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції / практичні (семінарські, лабораторні))	Зміст тем курсу	Завдання	Оціню- вання (балів)
Змістовий модуль 1				
Тема 1. Мета, зміст, завдання та інформаційна база фінансового аналізу	2/2	Поняття і мета фінансового аналізу Зміст фінансового аналізу Завдання та принципи фінансового аналізу Інформаційна база фінансового аналізу	Опрацювання лекційного матеріалу, здійснення аналізу наукових підходів до структурування інформаційної бази фінансового аналізу. Виконання дослідницького завдання, наведеного в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	2
Тема 2. Прийоми та методи фінансового аналізу	2/2	Характеристика основних аналітичних задач та їх класифікація Методологія і методика аналізу Прийоми елімінування у фінансовому аналізі Кореляційний аналіз	Опрацювання лекційного матеріалу, здійснення аналізу концептуальних засад класифікації прийомів та методів фінансового аналізу. Виконання дослідницького завдання, наведеного в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	7
Тема 3. Попередній аналіз фінансового стану підприємства	1/1	Сутність і етапи попереднього аналізу фінансового стану п-ва. Показники, що характеризують фінансовий стан підприємства.	Опрацювання лекційного матеріалу, ознайомлення з етапами проведення попереднього аналізу фінансового стану підприємства та показниками, що його характеризують. Виконання дослідницького завдання, наведеного в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	5
Тема 4. Аналіз майна підприємства	1/1	Етапи аналізу складу майна підприємства Етапи аналізу структури майна підприємства	Опрацювання лекційного матеріалу, здійснення аналізу складу на структури майна підприємства. Виконання дослідницького завдання, наведеного в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	5
Модульний контроль				8
Змістовий модуль 2				

Тема 5. Аналіз оборотних активів підприємства	1/1	Значення і завдання аналізу оборотних активів підприємства Аналіз стану оборотних коштів підприємства Аналіз використання оборотних коштів підприємства.	Опрацювання лекційного матеріалу, здійснення аналізу оборотних активів підприємства та їх стану. Виконання дослідницького завдання, наведеного в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	5
Тема 6. Аналіз ліквідності та платоспроможності підприємства	1/1	Аналіз ліквідності підприємства. Аналіз платоспроможності підприємства	Опрацювання лекційного матеріалу, здійснення аналізу платоспроможності та ліквідності підприємства. Виконання дослідницького завдання, наведеного в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	5
Topic 7. Analysis of the financial stability of the enterprise	1/1	The essence of financial stability. Current financial stability of the enterprise. Indicators of assessing the financial stability of the enterprise	Elaboration of lecture material, analysis of the financial stability of the enterprise. Carrying out the research task given in the instructional and methodical materials, passing the test in the electronic learning support system in Moodle	6
Модульний контроль				7
Змістовий модуль 3				
Тема 8. Аналіз кредитоспроможності підприємства	1/1	Сутність кредитоспроможності та необхідність її оцінювання. Оцінювання кредитоспроможності позичальника. Система показників, що характеризують фінансовий стан позичальника та методика їх оцінювання. Визначення класу позичальника.	Опрацювання лекційного матеріалу, здійснення аналізу кредитоспроможності підприємства та визначення класу і фінансового стану позичальника. Виконання дослідницького завдання, наведеного в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	4
Тема 9. Аналіз ділової активності підприємства	1/2	Показники для проведення деталізованого аналізу ділової активності підприємства. Рівень ефективності використання ресурсів підприємства	Опрацювання лекційного матеріалу, здійснення аналізу ділової активності підприємства та рівень ефективності використання його ресурсів Виконання дослідницького завдання, наведеного в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	7

Тема 10. Аналіз прибутковості та рентабельності підприємства*	1/2	Показники прибутковості та рентабельності підприємства. Аналіз рівня рентабельності виробництва. Аналіз рентабельності окремих видів продукції.	Опрацювання лекційного матеріалу, здійснення аналізу прибутковості та рентабельності підприємства та виробництва окремих видів продукції. Виконання дослідницького завдання, наведеного в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	7
Модульний контроль				8
Змістовий модуль 4				
Тема 11. Аналіз грошових потоків підприємства	2/1	Аналіз руху грошових коштів. Модель Баумоля. Модель Міллера-Орра.	Опрацювання лекційного матеріалу, здійснення аналізу руху грошових потоків підприємства. Виконання дослідницького завдання, наведеного в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	5
Тема 12. Аналіз джерел формування капіталу підприємства	2/1	Ціна капіталу. Базова концепція. Зважена ціна капіталу. Гранична ціна капіталу. Лeverидж і його роль у фінансовому аналізі. Метод «мертвої точки».	Опрацювання лекційного матеріалу, здійснення аналізу джерел формування капіталу підприємства та визначення ціни капіталу. Виконання дослідницького завдання, наведеного в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	5
Тема 13. Комплексне оцінювання фінансового стану підприємства	2/2	Методика комплексної оцінки ефективності діяльності Порівняльна комплексна рейтингова оцінка підприємств-емітентів	Опрацювання лекційного матеріалу, здійснення комплексного аналізу фінансового стану підприємства. Виконання дослідницького завдання, наведеного в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	7
Модульний контроль				7
Всього за 2 семестр	18/18			100
Всього за курс				100

*залучений представник роботодавця для спільного проведення аудиторних занять

**Розподіл балів, присвоюваних здобувачам при вивченні дисципліни
«Фінансовий аналіз»**

Модулі	Змістовний модуль 1					Змістовний модуль 2				Змістовний модуль 3				Змістовний модуль 4				Загальна сума балів
Теми	Т 1	Т 2	Т 3	Т 4	МК 1	Т 5	Т 6	Т 7	МК 2	Т 8	Т 9	Т 10	МК 3	Т11	Т12	Т13	МК4	
Кількість балів за теми	6	6	6	6	5	6	6	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	100
в т.ч. за видами робіт:																		
- практичні заняття	3	3	3	3		3	3	3		3	3	3		3	3	3		
- виконання СРС	3	3	3	3		3	3	3		3	3	3		3	3	3		

Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою
		для заліку
90 – 100	A	зараховано
82-89	B	
74-81	C	
64-73	D	
60-63	E	
35-59	FX	не зараховано з можливістю повторного складання
0-34	F	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

ПОЛІТИКИ КУРСУ

Політика оцінювання	В основу рейтингового оцінювання знань закладена 100-бальна шкала оцінювання (максимально можлива сума балів, яку може набрати здобувач за всіма видами контролю знань з дисципліни з урахуванням поточної успішності, самостійної роботи, науково-дослідної роботи, модульного контролю, підсумкового контролю тощо). Встановлюється, що при вивченні дисципліни до моменту підсумкового контролю здобувач може набрати максимально 100 балів.
Політика щодо академічної доброчесності	Під час підготовки рефератів (есе) та індивідуальних науково-дослідних завдань, проведення контрольних заходів здобувачі повинні дотримуватися правил академічної доброчесності, які визначено Кодексом доброчесності Уманського НУС. Очікується, що роботи студентів будуть їх оригінальними дослідженнями чи міркуваннями. Жодні форми порушення академічної доброчесності не толеруються. Виявлення ознак академічної недоброчесності в письмовій роботі здобувача є підставою для її незарахування викладачем, незалежно від масштабів плагіату
Політика щодо відвідування	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (за погодженням із деканом факультету)

Методичне забезпечення

1. Робочий зошит для проведення семінарських, занять з дисципліни Фінансовий аналіз для студентів спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа та страхування». Умань, 2021.

2. Непочатенко О.А., Методичні вказівки до виконання контрольної роботи з дисципліни «Фінансовий аналіз». Умань, 2021.

3. Непочатенко О.А., Методичні вказівки до проведення практичних занять та виконання самостійної роботи з дисципліни «Фінансовий аналіз». Умань, 2021.

Рекомендована література

Базова

1. Закон України “Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні” від 16 липня 1999 р. № 996 – XIV (зі змінами і доповненнями).

2. Закон України “Про внесення змін до Закону України “Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні” щодо удосконалення деяких положень” від 5 жовтня 2019 р. № 2164 -VIII.

3. Закон України “Про цінні папери та фондовий ринок” від 23. 02.2016 р. № 3480 – IV.

4. Закон України “Про аудит фінансової звітності та аудиторську діяльність» від 21. 12.2017 р. № 2258 –VIII.

5. Національне Положення (стандарт) бухгалтерського обліку 1 «Загальні вимоги до фінансової звітності»: Затв. наказом Міністерства фінансів України від 07 лютого 2019 р. № 73.

6. Положення (стандарт) бухгалтерського обліку № 25 „Звіт суб’єкта малого підприємництва”: Затв. наказом Міністерства фінансів України від 25 лютого 2018 р. № 39.

7. Порядок проведення оцінки фінансового стану бенефіціара та визначення виду забезпечення для обслуговування та погашення позики, наданої за рахунок коштів міжнародних фінансових організацій. Накази Міністерства фінансів України від 01.04.2013 № 247 та від 26.10.2016 № 1012.

8. Методичні рекомендації щодо заповнення форм фінансової звітності затверджене наказом Міністерства фінансів України від 28 березня 2013 року № 433.

9. Методичні рекомендації щодо встановлення загрози виникнення, накопичення або непогашення податкового боргу та проведення аналізу фінансового стану підприємства, які звертаються до органів Міндоходів для розстрочення (відстрочення) грошових зобов'язань (податкового боргу) (Лист Міністерства доходів і зборів України від 05.06.2019 р. № 7017/99-99-11-02-01-17.

10. Білик М.Д., Павловська О.В., Притуляк Н.М., Невмержицька Н.Ю. Фінансовий аналіз: Навч. посіб. 2-ге вид., без змін. К.: КНЕУ, 2007. 592 с.

11. Волкова І.А. Фінансовий облік – 1. К.: Центр учбової літератури, 2008

12. Дєєва Н.М., Дедіков О.І. Фінансовий аналіз : [Навч. посібник]. К.: Центр учбової літератури, 2007. 328 с. [Бібліотека Уманського НУС]
13. Дєєва О.М., Дедіков С.П. Фінансовий аналіз. К.: 2012. 186 с.
14. Конспект лекцій з дисципліни «Фінансовий аналіз» для здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) за спеціальністю 072 Фінанси, банківська справа та страхування / укладач: Ткаченко І.П. Кам'янське, ДДТУ, 2019 р. 223 с. URL: <http://www.dstu.dp.ua/Portal/Data/7/36/7-36-kl92.pdf>
15. Лучко М. Р., Жукевич С. М., Фаріон А. І. Фінансовий аналіз. Навчальний посібник. Тернопіль:, ТНЕУ, 2019 304с. URL: <http://dspace.tneu.edu.ua/bitstream/316497/19240/1/Fin%20analiz%20Verstka.pdf>
16. Отенко І. П., Азаренков Г. Ф., Іващенко Г. А. Фінансовий аналіз: навчальний посібник . Х. : ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2015. 156 с. (Укр. мов.) URL: https://shron1.chtyvo.org.ua/Otenko_Iryna/Finansovyi_analiz.pdf
17. Подольська В.О., Ярош О.В. Фінансовий аналіз: Навч. посібник. К.: Центр навчальної літератури, 2017. 488 с.
18. Салига С.Я., Дадій Н.В., Корецька С.О., Нестеренко Н.В., Салига К.С. Фінансовий аналіз : Навч. посіб. К.: Центр навчальної літератури, 2006. 210 с.
19. Сокольська Р.Б., Зелікман В.Д., Акімова Т.В. Фінансовий аналіз: Навч. посіб. Частина І. Аналіз фінансової звітності. Дніпропетровськ : НМетАУ, 2015. 92 с. URL: https://nmetau.edu.ua/file/fin-analiz_lbr_navch-posibnik_rbr_ch1-2015.pdf
20. Старостенко Г.Г., Мірко Н.В. Фінансовий аналіз: Навч. посіб. К. : Центр навчальної літератури, 2016 . 224 с.
21. Тютюнник Ю.М., Дорогань-Писаренко Л.О., Тютюнник С.В. Фінансовий аналіз: навч. посіб. Полтава: ПДАА, 2016. 430 с. URL: <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/xmlui/bitstream/handle/123456789/223/%D0%A4%D1%96%D0%BD%9E..pdf?sequence=1&isAllowed=y>
22. Таркуцяк А.О. Фінансовий аналіз та управлінські рішення. К.: Європейський університет, 2015. 201 с.
23. Шеремет О.О. Фінансовий аналіз: Навчальний посібник. К., 2005. 196с.
24. Школьник І. О., Боярко І. М., Дейнека О. В. та ін. Фінансовий аналіз: навчальний посібник. за заг. ред. Школьник І. О. К. : Центр учбової літератури, 2016. 368 с. URL: <http://essuir.sumdu.edu.ua/handle/123456789/50318>
25. Цал-Цалко Ю.С. Фінансовий аналіз: Підручник К.: Центр навчальної літератури, 2008. 566 с.

Допоміжна

26. Головка Т.В., Сагова С.В. Стратегічний аналіз: Навч.-метод. посібник для сам ост. вивч. дисц. За ред. д-ра екон. наук, проф. М.В. Кужельного. К. : КНЕУ, 2002. 198 с.
27. Зятковський І.В. Фінанси суб'єктів господарювання в умовах інституційних перетворень: Монографія. Тернопіль: Економічна думка, 2006. 338 с.

28. Кіндрацька Г.І., Білик М.С., Загородній А.Г. Економічний аналіз: Підручник / За ред. Проф.. А.Г. Загороднього. 3-тє вид., перероб. і доп. К.: Знання, 2008. 428 с.
29. Ковтуненко К.В., Шацкова Л.П. Економічне оцінювання інноваційної діяльності промислового підприємства: своєчасність процесу та достовірність результату: моногр. О.: ФОП Бондаренко М.О., 2019. 254 с.
30. Купалова Г.І. Теорія економічного аналізу : Навч. посіб. К. : Знання, 2008. 639 с.
31. Лахтіонова Л.А. Фінансовий аналіз суб'єктів господарювання: Моног. К.: КНЕУ, 2002. 387с.
32. Мец В.О. Економічний аналіз фінансових результатів та фінансового стану підприємства. К.: Вища школа, 2003
33. Непочатенко О.О. Фінанси підприємств. К.: Центр учбової літератури, 2011. [Бібліотека УманськогоНУС]
34. Непочатенко О.О., Бондаренко Н.В., Непочатенко О.А. Фінанси підприємств у схемах і таблицях: навчальний посібник: Уманський національний університет садівництва. Умань : Видавець «Сочінський», 2015. 384 с.
35. Ковтуненко Ю.В., Олексійчук А.Г. Фінансовий аналіз діяльності підприємства в умовах економічної нестабільності. Електронне наукове видання «Глобальні та національні проблеми економіки». URL: <http://global-national.in.ua/archive/18-2017/45.pdf>
36. Ковтуненко Ю.В. Методичні основи аналізу фінансового стану промислового підприємства. Економіка. Фінанси. Право. 2019. № 8/2. С. 40-41.
37. Старинець О. Г. Методи фінансового аналізу діяльності підприємств у системі антикризового управління. Науковий вісник Ужгородського національного університету: серія: Міжнародні економічні відносини та світове господарство. голов. ред. М. М. Палінчак. Ужгород : Гельветика, 2018. Вип. №17 Ч.2. С. 87–91. URL: http://www.visnyk-econom.uzhnu.uz.ua/archive/17_2_2018ua/21.pdf
38. Ковтуненко Ю.В. Методичні основи аналізу фінансового стану промислового підприємства. Економіка. Фінанси. Право. 2016. № 8/2. С. 40-41.
39. Книшек О. О., Тарасенко Ю. О. Фінансовий аналіз діяльності підприємства в умовах економічної нестабільності. Економічний простір. 2018. № 139. URL: <file:///C:/Users/laborant/Downloads/380-%D0%A2%D0%B5%D0%BA%D1%81%D1%82%20%D1%81%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%82%D1%96-505-1-10-20200408.pdf>
40. Бернажір І.А., Вінницька О. А., Гроздєй Н.І. Інтегральна оцінка фінансового стану підприємства. Молодий вчений. 2018. № 2 (54). С. 682–686.
41. Рубан Л.О., Докукіна В. О. Методичне забезпечення аналізу фінансового стану підприємства . Інфраструктура ринку. 2019. № 32. С.438–443. URL: http://www.market-infr.od.ua/journals/2019/32_2019_ukr/67.pdf

42. Гавшина О. І., Тарасенко І. О. Діагностика фінансового стану в системі управління економічною безпекою підприємства. Міжнародний науковий журнал. 2015. №8. С.104-107.
43. Галушка В. Використання методу коефіцієнтів у фінансовому аналізі URL: <http://ea.donntu.org:8080/bitstream/123456789/10629/1/2.pdf>
44. Жукова Д. А. Методичне забезпечення аналізу фінансово-економічного стану машинобудівних підприємств. Економіка: реалії часу. Науковий журнал. 2015. № 3 (19). С. 60-69. URL: http://nbuv.gov.ua/UJRN/econrch_2015_3_11
45. Пуцентейло П. Р. Особливості функціонування аналітичного забезпечення підприємств. Інноваційна економіка. 2015. № 1. С. 194-198. URL: http://nbuv.gov.ua/UJRN/inek_2015_1_37
46. Бурляй А. П., Непочатенко О.А. Вплив діяльності сільськогосподарських підприємств на навколишнє природне середовище. Науковий збірник Ужгородського національного університету. Серія «Міжнародні економічні відносини та світове господарство». – Випуск 20. – Ч.1.-Ужгород. – 2018. – С.64-69. ISSN 2413-9971.
47. Serhii SOKOLIUK, Nataliia BLENDА, Oksana TUPCHIIY, Oleksandr NEPOCHATENKO, Volodymyr ULANCHUK and Roman YAKOVENKO. Features of Formation of Organizational-Integrative Processes In Horticulture. Proceedings of the 35th International Business Information Management Association Conference (IBIMA). Education Excellence and Innovation Management through. Vision 2020. 1-2 April 2020. Seville, Spain, P. 14259-14266. (Scopus & Web of Science).
48. Nepochatenko O. Profitability as one of the most important indicators of business efficiency of tourism enterprises / Nepochatenko O, L. Kovalenko, D. Naherniuk, V. Nepochatenko. Proceedings of the 33rd International Business Information Management Association Conference, IBIMA 2019: Education Excellence and Innovation Management through Vision 2020. Granada, Spain. P. 4061. 4068 (Scopus).
49. Непочатенко О.А Роль кредитного ринку в забезпеченні банківськими кредитами сільськогосподарських підприємств / О.О. Непочатенко, Р.П. Мудрак, П.К. Бечко, О.А. Непочатенко. Агросвіт. 2020. Вип. 23. С. 10–16.
50. Непочатенко О.А. Стратегічне планування як один із регуляторних механізмів розвитку підприємницької діяльності аграрної сфери економіки / П.К. Бечко, О.А. Непочатенко, В.П. Бечко, С.А. Пташник, М. Кобилянський // Зб. наук. праць Уманського національного університету садівництва. Серія «Економічні науки». 2020. Вип. 97. Ч. 2. С. 227–234.
51. Непочатенко О.А. Вплив кооперації на розвиток ринку кредитних ресурсів для суб'єктів господарювання аграрної галузі / Ю.О. Нестерчук, Р.П. Мудрак, В.П. Бечко, О.А. Непочатенко // Зб. наук. праць Уманського національного університету садівництва. Серія «Економічні науки». 2020. Вип. 97. Ч. 2. С. 263–276.
52. Непочатенко О.А. Роль кредитного ринку у відтворювальному процесі суб'єктів господарювання аграрної галузі / Ю.О. Нестерчук, К.М. Мельник, О.А. Непочатенко. Ефективна економіка. 2021. № 1.
53. Соколюк С.Ю. Теорія економічного аналізу: навч.посіб. / Ю.О. Нестерчук, С.Ю. Соколюк, О.В. Жарун, О.А. Непочатенко: Київ: центр учбової літератури, 2019. 272с. Гриф надано Міністерством освіти і науки, молоді та спорту

України (лист № 1/11-562 від 18.01.2012 р.) та гриф Уманський НУС (протокол №6 від 04червня 2018р.)

54. Burliai A.P., Burliai O.L., Butsyk R.M., Nepochatenko O.A., Nesterchuk Y.A. Features of organic production technology (Особливості технології органічного виробництва). Innovative development of the economy: global trends and national features. Collective monograph. Lithuania: Publishing House «Baltija Publishing», 2018. – P.18-33 . ISBN 978-9934-571-76-3