



ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор з наукової роботи  
Національного університету  
"Львівська політехніка"

Демидов І.І.  
02 2021 р.

ВИТЯГ

з протоколу № 1 фахового семінару кафедри фінансів

Національного університету "Львівська політехніка" від 11 лютого 2021 р.

- 1. ПРИСУТНІ:** 35 науково-педагогічних працівників кафедри фінансів, а саме:
1. Алексеев Ігор Валентинович, головуєчий фахового семінару, завідувач кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, доктор економічних наук, професор.
  2. Хома Ірина Борисівна, професор кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, доктор економічних наук, професор.
  3. Рисін Віталій Васильович, професор кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, доктор економічних наук, доцент.
  4. Чубка Ольга Михайлівна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
  5. Бондарчук Марія Костянтинівна, професор кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, доктор економічних наук, професор.
  6. Шкварчук Людмила Олександрівна, професор кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, доктор економічних наук, професор.
  7. Паранчук Степан Васильович, професор кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, професор.
  8. Партин Галина Остапівна, професор кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, професор.
  9. Бондаренко Лідія Петрівна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
  10. Віблій Петро Іванович, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
  11. Вівчар Олександра Йосипівна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
  12. Гориславець Павло Анатолійович, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
  13. Дідух Оксана Володимирівна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.

14. Кондрат Ірина Юріївна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
15. Коць Ольга Олегівна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
16. Курило Оксана Богданівна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
17. Лащик Ірина Ігорівна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
18. Мазур Андріана Володимирівна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
19. Мороз Наталія Володимирівна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
20. Піхоцька Ольга Миколаївна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
21. Побурко Олексій Ярославович, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
22. Політило Марія Петрівна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
23. Скоропад Ірина Станіславівна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
24. Смірнова Тетяна Олексіївна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
25. Синютка Наталія Генадіївна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук.
26. Урікова Оксана Михайлівна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
27. Червінська Оксана Степанівна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
28. Чушак-Голобородько Анна Михайлівна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
29. Шевчук Олександра Остапівна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
30. Ярошевич Наталія Богуславівна, доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.
31. Желізняк Роман Йосифович, старший викладач закладу вищої освіти кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук.

32. Познякова Олена Ігорівна, старший викладач закладу вищої освіти кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту.
33. Бонецький Орест Олегович, асистент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук.
34. Кащишин Василь Мирославович, асистент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук.
35. Сергеев Олег Миколайович, старший викладач закладу вищої освіти кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту.

*На засіданні присутній аспірант кафедри:*

36. Джурик Христина Богданівна.

*На фаховий семінар запрошені:*

37. Завербний Андрій Степанович, відповідальний в ІНЕМ за атестацію PhD, професор кафедри зовнішньоекономічної та митної діяльності Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, доктор економічних наук, доцент.
38. Одрехівський Микола Васильович, професор кафедри менеджменту і міжнародного підприємництва Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, доктор економічних наук, професор.
39. Мрихіна Олександра Борисівна, професор кафедри економіки підприємства та інвестицій Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, доктор економічних наук, доцент.
40. Білик Олена Іванівна, доцент кафедри адміністративного та фінансового менеджменту Навчально-наукового інституту адміністрування та післядипломної освіти, кандидат економічних наук, доцент.
41. Добош Назар Миколайович, доцент кафедри фінансів, обліку і аналізу Навчально-наукового інституту підприємництва та перспективних технологій, кандидат економічних наук.
42. Лучко Галина Йосипівна, доцент кафедри технологій управління Навчально-наукового інституту адміністрування та післядипломної освіти, кандидат економічних наук, доцент.
43. Панченко Анна Володимирівна, доцент кафедри економіки підприємства та інвестицій Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук, доцент.

З присутніх – 8 докторів наук та 32 кандидати наук – фахівці за профілем представленої дисертації.

Головуючий на засіданні – доктор економічних наук, професор, завідувач кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту Алексєєв І.В.

## **2.СЛУХАЛИ:**

Доповідь аспіранта кафедри фінансів Костюк-Пукаляк Оксани Михайлівни за матеріалами дисертації: «Грошові потоки електронного бізнесу», представленої на здобуття вищої освіти ступеня доктора філософії за спеціальністю 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» (галузь знань 07 – Управління та адміністрування).

Науковий керівник – професор кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, доктор економічних наук, професор Хома І. Б.

Тему дисертації затверджено “11” жовтня 2017 р. на засіданні Вченої ради Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту Національного університету «Львівська політехніка», протокол № 2, та уточнено “15” червня 2020 р. на засіданні Вченої ради Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту Національного університету «Львівська політехніка», протокол № 10.

*Робота виконана на кафедрі фінансів Національного університету "Львівська політехніка".*

По доповіді було задано 18 запитань, на які доповідач дала правильні та ґрунтовні відповіді. Питання задавали:

- завідувач кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, доктор економічних наук Алексєєв Ігор Валентинович;
- доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук Коць Ольга Олегівна;
- старший викладач закладу вищої освіти кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту Сергєєв Олег Миколайович;
- професор кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук Партин Галина Остапівна;
- доцент кафедри фінансів, обліку і аналізу Навчально-наукового інституту підприємництва та перспективних технологій, кандидат економічних наук Добош Назар Миколайович;
- професор кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, доктор економічних наук Бондарчук Марія Костянтинівна;
- доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук Мазур Андріана Володимирівна;
- професор кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, доктор економічних наук Шкварчук Людмила Олександрівна;
- доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук Політило Марія Петрівна.

### **3. Виступи присутніх.**

З оцінкою дисертації Костюк-Пукаляк О.М. виступили рецензенти:

- професор кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, доктор економічних наук Рисін Віталій Васильович;
- доцент кафедри фінансів Навчально-наукового інституту економіки і менеджменту, кандидат економічних наук Чубка Ольга Михайлівна,

які відзначили високий рівень актуальності реалізованого дослідження, логічність, послідовність та обґрунтованість у викладенні матеріалу, наукову та практичну цінність теоретично-прикладних засад з розроблення теоретичних положень і методів аналізування та оцінювання грошових потоків електронного бізнесу, завершеність дисертаційної роботи, що полягає у розгорнутих висновках і конкретних рекомендаціях.

Також було вказано на зауваження до дисертаційної роботи: на с. 39 автор вірно вказує, що джерелами фінансування створення е-магазину є власні кошти засновників, кошти інвесторів та позичкові кошти, але прибуток, який автор додає до названих джерел, є результатом діяльності підприємства і ніяк не може бути використаний на етапі його створення; у підрозділі 3.2 авторка ставить собі за мету розробити 4 економіко-математичні моделі, що мали б характеризувати вплив внутрішніх чинників на грошові потоки (с. 129), проте далі розглядає алгоритми визначення такого впливу (с. 130-136).

*Загальна характеристика дисертації – позитивна.*

З характеристикою наукової зрілості здобувача виступив науковий керівник д.е.н., професор Хома І.Б., яка відзначила, що Костюк-Пукаляк О. М. можна охарактеризувати як сумлінну та дисципліновану аспірантку Національного університету «Львівська політехніка», яка всі доручені їй завдання виконує своєчасно. Впродовж роботи над дисертацією аспірантка проводила наукові дослідження за темою дисертації, брала активну участь у конференціях різних рівнів, виступала із результатами наукових досліджень на науково-практичних семінарах.

**4. Заслухавши та обговоривши доповідь Костюк-Пукаляк Оксани Михайлівни, а також за результатами попередньої експертизи представленої дисертації на фаховому семінарі кафедри фінансів, прийнято наступні висновки щодо дисертації "Грошові потоки електронного бізнесу":**

### **Висновок**

#### **фахового семінару кафедри фінансів**

**про наукову новизну, теоретичне та практичне значення результатів дисертації**

**«Грошові потоки електронного бізнесу»**

**здобувача вищої освіти ступеня доктора філософії**

**за спеціальністю 072 «Фінанси, банківська справа та страхування»**

**(галузь знань 07 - Управління та адміністрування)**

#### **4.1. Актуальність теми дисертації**

Актуальність наукового дослідження обумовлена інтенсифікацією розвитку електронного бізнесу в Україні, фінансовий менеджмент якого відчуває нестачу інструментарію та методології управління грошовими потоками. Застосування напрацьованих методів аналізування та оцінювання грошових потоків на підприємствах традиційної форми збуту в умовах електронного бізнесу є практично неможливим. Ця інноваційна сфера функціонування бізнесу вирізняється не тільки специфічною формою збуту товарів, послуг чи сервісів, але і специфікою формування грошових потоків. В умовах активного розвитку електронного бізнесу зростає значення аналізування його фінансової діяльності за грошовим потоком, саме ці грошові потоки стають ключовим показником ефективності діяльності, а це створює передумови для вдосконалення інструментарію аналізування та оцінювання грошових потоків електронного бізнесу.

Ще донедавна поняття електронного бізнесу було дискусійним, критично оцінюваним у вітчизняній економіко-правовій думці, оскільки воно не мало нормативно-правового підґрунтя. Сьогодні електронний бізнес є одним із способів розвитку малого та середнього бізнесу в Україні, він почав регулюватися на законодавчому рівні, створена можливість державної реєстрації даного виду діяльності, що стало поштовхом для розвитку інструментарію аналізування та оцінювання підприємств даної галузі. Грошові потоки є одними із найважливіших фінансових категорій, які використовуються для оцінювання та аналізування електронного бізнесу у світі. В Україні із розвитком ІТ-індустрії та електронного бізнесу значення грошових потоків також зростатиме.

Незважаючи на те, що грошові потоки є широко досліджуваним питанням як у вітчизняній, так і у зарубіжній літературі, в електронному бізнесі вони досліджені недостатньо. Оскільки електронний бізнес генерує грошовий потік завдяки експлуатації нематеріальних активів, які потребують постійного оновлення, це створює певні особливості як у формуванні, так і в аналізуванні й оцінюванні грошових потоків.

Наведене вище обумовило актуальність теми дисертаційної роботи, мету і завдання дослідження.

#### **4.2. Зв'язок теми дисертації з державними програмами, науковими напрямами університету та кафедри**

Тема дисертаційної роботи відповідає науковому напрямку кафедри фінансів Національного університету “Львівська політехніка” : “ Формування процесів забезпечення економічної захищеності в системі антикризового управління”.

Дисертація виконана в межах науково-дослідної роботи: ФІН-8: 0117U004018 “Проблеми фінансово-кредитного забезпечення сталого розвитку економіки в процесі науково-технічної підготовки виробництва”.

#### **4.3. Особистий внесок здобувача в отриманні наукових результатів**

Дисертаційна робота є самостійною науковою працею, в якій викладено авторський підхід до аналізування та оцінювання грошових потоків у сфері електронного бізнесу. Науково-методичні розробки належать особисто здобувачеві. З наукових праць, опублікованих у співавторстві, у роботі використані лише ті ідеї та положення, що були одержані здобувачем особисто.

#### **4.4. Достовірність та обґрунтованість отриманих результатів та запропонованих автором рішень, висновків, рекомендацій**

Вважати, що наукові положення, висновки та рекомендації дисертаційної роботи є достовірними та обґрунтованими, оскільки вони підтверджуються фактичними даними та економічними показниками діяльності вітчизняних підприємств, добре узгоджуються з теоретичними положеннями та перевірені в ході розробки рекомендацій. Обґрунтованість та достовірність основних наукових положень, отриманих результатів, висновків та сформованих рекомендацій підтверджується використанням автором загальнонаукових і спеціальних методів дослідження (теоретичного узагальнення та систематизації; групування і систематизації; дослідження іноземних та вітчизняних підходів аналізування та оцінювання грошових потоків; порівняння; кореляційного аналізу; оптимізаційні методи; експертних оцінок; опитування; економіко-математичного аналізування; графічного представлення отриманих результатів), проведенням у роботі ґрунтовним аналізом фундаментальних праць вітчизняних і зарубіжних вчених у сфері аналізування та оцінювання грошових потоків електронного бізнесу, апробацією основних положень та результатів дослідження на всеукраїнських і міжнародних науково-практичних конференціях.

#### **4.5. Ступінь новизни основних результатів дисертації порівняно з відомими дослідженнями аналогічного характеру**

Наукова новизна результатів дослідження полягає в концептуальному вирішенні науково-прикладного завдання розроблення теоретичних положень і методів аналізування та оцінювання грошових потоків електронного бізнесу.

До основних результатів роботи, що мають наукову новизну, отримані автором особисто та виносяться на захист, належать такі:

*удосконалено:*

- понятійно-категорійний апарат грошових потоків, класифікацію грошових потоків та визначення специфіки формування грошового потоку електронного бізнесу;
- метод оцінювання впливу зовнішніх чинників на грошові потоки з урахуванням специфіки функціонування електронного бізнесу, що в результаті дало змогу вдосконалити інструментарій оцінювання ефективності та віддачі робіт з розвитку

електронного магазину;

- метод оцінювання впливу внутрішніх чинників на грошові потоки електронного бізнесу;

- методологічний інструментарій оцінювання доцільності інвестування у розвиток електронних магазинів на основі вільного грошового потоку, а саме: розроблено економіко-математичну модель, що дозволяє визначити вплив реклами, зміни рівня конверсії відвідувачів у покупців, розмір середнього чеку та маржі на вільний грошовий потік електронного магазину;

*набули подальшого розвитку:*

- методологічний інструментарій оцінювання грошових потоків на основі квадранту інтересів замовників фінансового аналізу у грошових потоках електронного бізнесу;

- фінансові та обліково-економічні засади формування грошових потоків електронного бізнесу, а саме: визначений порядок нарахування витрат на підтримку та розвиток сайту із врахуванням міжнародних та національних стандартів бухгалтерського обліку; визначений порядок формування доходів від реалізації товарів (робіт чи послуг) та вхідного грошового потоку електронного бізнесу відповідно до національних стандартів бухгалтерського обліку;

- метод визначення показника вільного грошового потоку, в якому враховуються умови електронного бізнесу в Україні.

#### **4.6. Перелік наукових праць, які відображають основні результати дисертації**

### **ПЕРЕЛІК ОПУБЛІКОВАНИХ ПРАЦЬ ЗА ТЕМОЮ ДИСЕРТАЦІЇ**

#### **1. Наукові праці, в яких опубліковано основні наукові результати дисертації**

##### **1.1. Публікації у наукових фахових виданнях України**

1. Kostiuk-Pukaliak\*, O. and Khoma, I. (2019) Improvement of tools for cash flow analysis of e-commerce companies. *Financial and credit activity: problems of theory and practice*. 3. 305-314 (Міжнародна представленість та індексація журналу: *Web of Science, EBSCO, Ulrich's Periodicals Directory, Index Copernicus, CiteFactor Academic Scientific Journals, International Search System Google Scholar, ResearchBib, INFOBASE INDEX, Universal Impact Factor, Russian Science Index*). (Особистий внесок автора: запропоновано удосконалити визначення вільного грошового потоку шляхом врахування моделі фінансування електронної комерції в Україні).
2. Kostiuk-Pukaliak\*, O. and Khoma, I. (2019) Economic and mathematical models of cash flows for e-commerce enterprises. *Інфраструктура ринку*, 31, 814-822. (Міжнародна представленість та індексація журналу: *Index Copernicus*). (Особистий внесок автора: розроблені економіко-математичні моделі, що дозволяють оцінити ефективність інвестицій у розвиток сайту та зробити правильний вибір напрямку інвестування).
3. Kostiuk-Pukaliak\*, O. and Khoma, I. (2017) Importance of E-commerce in the development of economy and business. *Economics, Entrepreneurship, Management*, 4 (2). 15-22. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <http://science.lpnu.ua/sites/default/files/journal-paper/2017/dee/7620/201742maket115-22.pdf>. (Міжнародна представленість та індексація журналу: *Index Copernicus*). (Особистий внесок автора: обґрунтовано значення електронної комерції у розвитку економіки України).
4. Костюк-Пукаляк, О.М. (2017) Значення аналізу грошових потоків в оцінці ефективності діяльності підприємств України. *Економіка: реалії часу*. Науковий журнал, 3 (31), 46-52. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <http://economics.opu.ua/files/archive/2017/No3/46.pdf>. (Особистий внесок автора:

---

\* видання одночасно належать до міжнародних наукометричних баз

обґрунтовано значення аналізу ефективності діяльності електронної комерції за грошовим потоком).

5. Костюк-Пукаляк, О.М. (2017) Вплив факторів на грошові потоки підприємств в умовах євроінтеграційних процесів України. *Економіка: реалії часу. Науковий журнал*. 1 (29). 171-177. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <http://economics.opu.ua/files/archive/2017/No1/171.pdf>. (Особистий внесок автора: класифіковано чинники за силою впливу на грошові потоки підприємств).

## 1.2. Публікація у іншому науковому виданні України, що включене до міжнародних наукометричних баз

6. Костюк-Пукаляк, О.М. (2017) Сучасна концепція визначення суті грошових потоків та їх видів. *Young Scientist*. №8 (48). С. 449-456. URL: <http://molodyvcheny.in.ua/files/journal/2017/8/98.pdf> (Міжнародна представленість та індексація журналу: ScholarGoogle, OAJI, CiteFactor, Research Bible, Index Copernicus) (Особистий внесок автора: удосконалено категоріальний апарат визначення суті грошових потоків та їх класифікації у електронній комерції).

## 2. Опубліковані праці апробаційного характеру

7. Kostiuk-Pukaliak, O. (2019) Peculiarities of financing e-commerce enterprises. *Збірник доповідей Міжнародної науково-практичної конференції «Стабільність національної економіки: проблеми та шляхи забезпечення»*. Дніпро, Україна, 25 травня 2019 року. (Особистий внесок автора: визначені особливості фінансування електронної комерції).
8. Kostiuk-Pukaliak, O. (2019) Impact assessment of external factors on cash flows of e-commerce companies. *Збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції, "Інноваційні технології у розвитку сучасного суспільства"*. Львів, Україна, 18–19 квітня 2019 року. Львів: Видавництво Львівської політехніки. (Особистий внесок автора: розроблено метод визначення впливу зовнішніх чинників на грошові потоки електронної комерції).
9. Костюк-Пукаляк, О. М. (2018) Особливості формування вхідних грошових потоків на підприємствах електронної комерції. *Збірник тез доповідей XIV Науково-практичної конференції "Проблеми та перспективи розвитку економіки і підприємництва та комп'ютерних технологій в Україні"*. Львів, Україна, 17-20 квітня 2018 року. Львів : Видавництво Львівської політехніки. (Особистий внесок автора: визначені особливості формування вхідних грошових потоків електронної комерції).
10. Костюк-Пукаляк, О., Хома, І. Б. (2018) Особливості амортизації комерційних сайтів. *Тези доповідей "Фінансовий ринок: інституції та інструменти"*. Львів, Україна, 3–6 червня 2018 року, Львів : Видавництво Львівської політехніки. (Особистий внесок автора: визначені особливості нарахування амортизації комерційних сайтів).
11. Kostiuk-Pukaliak, O.M. and Khoma, I.B. (2017) Cash flows desynchronization in crisis management of E-commerce companies. *International Scientific Conference Anti-Crisis Management: State, Region, Enterprise: Conference Proceedings, Part II*. Le Mans, France, November 17 th., Le Mans: Le Mans University, Faculty of Law, Economics and Management: Baltija Publishing. (Особистий внесок автора: визначено напрями десинхронізації грошових потоків електронної комерції).

## 4.7. Апробація основних результатів дослідження на конференціях, симпозіумах, семінарах тощо

Основні положення та висновки, отримані автором у ході дослідження, оприлюднено і схвалено на всеукраїнських і міжнародних науково-практичних конференціях: "International Scientific Conference Anti-Crisis Management: State, Region, Enterprise: Conference Proceedings"



(Le Mans, France, November 17th., 2017), "Фінансовий ринок: інституції та інструменти" (м. Львів, 3–6 червня 2018 р.), "Проблеми та перспективи розвитку економіки і підприємництва та комп'ютерних технологій в Україні" (м. Львів, 17-20 квітня 2018 р.), "Інноваційні технології у розвитку сучасного суспільства" (м. Львів, 18-19 квітня 2019 р.), "Стабільність національної економіки: проблеми та шляхи забезпечення" (м. Дніпро, 25 травня 2019 р.), на наукових семінарах кафедри фінансів Національного університету «Львівська політехніка».

#### **4.8. Наукове значення виконаного дослідження із зазначенням можливих наукових галузей та розділів програм навчальних курсів, де можуть бути застосовані отримані результати**

Отримані наукові та практичні результати дисертації впроваджено в навчальний процес Національного університету «Львівська політехніка» та застосовуються під час викладання дисциплін «Фінансовий аналіз в корпораціях» для студентів першого (бакалаврського) рівня, «Ринок фінансових послуг» та «Управління фінансовими ризиками» для студентів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 072 «Фінанси, банківська справа та страхування».

#### **4.9. Практична цінність результатів дослідження із зазначенням конкретного підприємства або галузі народного господарства, де вони можуть бути застосовані**

Практичне значення результатів дослідження полягає в можливості використання науково обґрунтованих та методично завершених рекомендацій стосовно використання при аналізуванні та оцінюванні та плануванні грошових потоків електронного бізнесу. Наведені у дисертаційній роботі прикладні результати сприятимуть розвитку інструментарію аналізування грошових потоків та оцінювання електронного бізнесу (та інших галузей) за грошовим потоком.

#### **4.10. Оцінка структури дисертації, її мови та стилю викладення**

Дисертаційна робота Костюк-Пукаляк О. М. «Грошові потоки електронного бізнесу» складається зі вступу, трьох розділів, висновків, списку використаних джерел, додатків. Дисертаційна робота за структурою, мовою та стилем викладення відповідає вимогам Міністерства освіти і науки України.

**У ході обговорення дисертації до неї не було висунуто жодних зауважень щодо самої суті роботи.**

5. З урахуванням зазначеного,

#### **на фаховому семінарі кафедри фінансів ухвалили:**

5.1. Дисертація Костюк-Пукаляк Оксани Михайлівни «Грошові потоки електронного бізнесу» є завершеною науковою працею, у якій розв'язано конкретне наукове завдання з удосконалення інструментарію аналізування та оцінювання грошових потоків електронного бізнесу, що має важливе значення для управління та адміністрування.

5.2. У 11 наукових публікаціях повністю відображені основні результати дисертації, з них 5 статей у наукових фахових виданнях України, з яких 3 статті у виданнях, що входять до міжнародних наукометричних баз, в т.ч. 1 – в міжнародній наукометричній базі Web of Science; 1 стаття у іншому науковому виданні України, що входить до міжнародних наукометричних баз; 5 публікацій у збірниках тез наукових конференцій.

5.3. Дисертація відповідає вимогам наказу МОН України № 40 від 12.01.2017р. «Про затвердження вимог до оформлення дисертації», Порядку проведення експерименту з присудження ступеня доктора філософії (Постанова Кабінету Міністрів України від 6 березня 2019 р. № 167).

5.4. З урахуванням наукової зрілості та професійних якостей Костюк-Пукаляк О.М. дисертація «Грошові потоки електронного бізнесу» рекомендується для подання до розгляду та захисту у спеціалізованій вченій раді.

За затвердження висновку проголосували:

за	-	<b>43 (сорок три) особи</b>
проти	-	(немає)
утримались	-	(немає)

Головуючий на засіданні  
фахового семінару,  
завідувач кафедри фінансів,  
д.е.н., професор



Алексеев І.В.

Рецензенти:

Д.е.н., доцент,  
професор кафедри фінансів



Рисін В.В.

К.е.н., доцент,  
доцент кафедри фінансів



Чубка О.М.

Відповідальний  
у ІНЕМ за атестацію PhD  
д.е.н., доцент,  
професор кафедри  
зовнішньоекономічної та митної  
діяльності



Завербний А.С.

11 лютого 2021 р.