МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЛУЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ БІЗНЕСУ ТА ПРАВА

ЗАТВЕРДЖУЮ
Декан факультету
_____ Любов КОВАЛЬСЬКА
«27» серпня 2026 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Перший проректор
_____ Надія КОВАЛЬЧУК
«29» серпня 2026 р.

СИЛАБУС

з освітнього компонента «Фінансові інновації та технології»
ступінь вищої освіти – бакалавр
галузь знань – 07 Управління та адміністрування
спеціальність – 072 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок
освітня програма – Фінанси, банківська справа та страхування

Кафедра фінансів, банківської справи та страхування

Силабус склав(ла) доцент кафедри фінансів, банківської справи та страхування, к.е.н., доцент Вадим ПОЛІЩУК

Силабус затверджений на засіданні кафедри фінансів, банківської справи та страхування, протокол № 1/А від «27» серпня 2026 р.

Завідувач кафедри к.е.н., доцент Вікторія ДОРОШ

Розглянуто та схвалено групою забезпечення освітньої програми «Фінанси, банківська справа та страхування», протокол № 1/А від «27» серпня 2026 р.

Гарант ОП «Фінанси, банківська справа та страхування» к.е.н., доцент Леся ІЩУК

Схвалено науково-методичною радою університету, протокол № 1/а від «29» серпня 2026 р.

Затверджений силабус онлайн:
https://e.lntu.edu.ua/syllabus/2769

Луцьк – 2026

СИЛАБУС ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА «Фінансові інновації та технології»

Освітня програма	Фінанси, банківська справа та страхування
Галузь знань / Спеціальність	07 Управління та адміністрування / 072 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок
Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	вибіркова
Мова викладання	українська
Обсяг	5 кредитів ECTS / 150 годин, семестр 5
Форма контролю	залік
Викладач(і)	к.е.н., доцент Вадим ПОЛІЩУК електронна пошта: v.polishchuk@lutsk-ntu.com.ua

1. Мета і завдання дисципліни

Мета: Формування системи знань та навиків щодо фінансових відносин, що виникають в процесі створення та застосування фінансових інновацій.

Завдання: По завершенню вивчення навчальної дисципліни здобувачі освіти набудуть додаткових компетентностей щодо здатності знати та розуміти економічні категорії, закони, причинно-наслідкові та функціональні зв’язки, які існують між процесами та явищами на різних рівнях економічних систем; знати і розуміти теоретичні основи та принципи фінансової науки, особливості функціонування фінансових систем; визначати особливості функціонування сучасних світових та національних фінансових систем та їх структури; володіти методичним інструментарієм діагностики стану фінансових систем (державні фінанси, у т.ч. бюджетна та податкова системи, фінанси суб’єктів господарювання, фінанси домогосподарств, фінансові ринки, банківська система та страхування); розуміти принципи, методи та інструменти державного та ринкового регулювання діяльності в сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку; використовувати професійну аргументацію для донесення інформації, ідей, проблем та способів їх вирішення до фахівців і нефахівців у фінансовій сфері діяльності; володіти загальнонауковими та спеціальними методами дослідження фінансових процесів; застосовувати набуті теоретичні знання для розв’язання практичних завдань та змістовно інтерпретувати отримані результати; визначати та планувати можливості особистого професійного розвитку; демонструвати базові навички креативного та критичного мислення у дослідженнях та професійному спілкуванні; виконувати функціональні обов’язки в групі, пропонувати обґрунтовані фінансові рішення.

Пререквізити: Фінанси

2. Компетентності

СК01 — Здатність досліджувати тенденції розвитку економіки за допомогою інструментарію макро- та мікроекономічного аналізу, оцінювати сучасні економічні явища.

СК04 — Здатність застосовувати економіко-математичні методи та моделі для вирішення фінансових задач.

СК06 — Здатність застосовувати сучасне інформаційне та програмне забезпечення для отримання та обробки даних у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку.

3. Структура дисципліни, розподіл годин, зв'язок тем з компетентностями

№	Назва теми	**Лекції** денна/ заочна	**Практ./ Семін./ лаб** денна/ заочна	**Самост. робота** денна/ заочна	**Разом**	**Методи навчання**	**Методи оцінювання**	**СК**
Змістовий модуль 1. Теоретична сутність застосування фінансових інновацій.								
1	Тема 1. Поточний стан і бачення майбутнього фінансового сектору України.	3/0,75	3/0,75	9/14	15/15,5	МН1, МН2, МН3, МН4, МН5, МН6, МН7	МО2, МО4	СК01, СК06
2	Тема 2. Інновації в банківському секторі.	3/0,75	3/0,75	9/14	15/15,5	МН1, МН2, МН3, МН4, МН5, МН6, МН7	МО2, МО4	СК04
3	Тема 3. Фінансові інновації у небанківському секторі.	3/0,75	3/0,75	9/13,75	15/15,25	МН1, МН2, МН3, МН4, МН5, МН6, МН7	МО2, МО4	СК04, СК06
4	Тема 4. Фінансові інновації в умовах діджиталізації економіки.	3/0,75	3/0,75	9/13,75	15/15,25	МН1, МН2, МН3, МН4, МН5, МН6, МН7	МО2, МО4	СК04, СК06
5	Тема 5. Стратегії управління фінансовими інноваціями в банках і небанківських кредитних організаціях.	3/0,5	3/0,5	9/13,75	15/14,75	МН1, МН2, МН3, МН4, МН5, МН6, МН7	МО2, МО4	СК04, СК06
Змістовий модуль 2. Практичні особливості впровадження Стратегії розвитку фінтеху в Україні.								
6	Тема 6. Стратегічні цілі Стратегії розвитку фінансового сектору України.	3/0,5	3/0,5	9/13,75	15/14,75	МН1, МН2, МН3, МН4, МН5, МН6, МН7	МО2, МО4	СК04, СК06

№	Назва теми	Лекції денна/ заочна	Практ./ Семін./ лаб денна/ заочна	Самост. робота денна/ заочна	Разом	Методи навчання	Методи оцінювання	СК
7	Тема 7. Дорожня карта реалізації Стратегії розвитку фінансового сектору України.	3/0,5	3/0,5	9/13,75	15/14,75	МН1, МН2, МН3, МН4, МН5, МН6, МН7	МО2, МО4	СК04, СК06
8	Тема 8. Стратегічні напрями Стратегії розвитку фінтеху в Україні.	3/0,5	3/0,5	9/13,75	15/14,75	МН1, МН2, МН3, МН4, МН5, МН6, МН7	МО2, МО4	СК04, СК06
9	Тема 9. Дорожня карта реалізації Стратегії розвитку фінтеху в Україні.	3/0,5	3/0,5	9/13,75	15/14,75	МН1, МН2, МН3, МН4, МН5, МН6, МН7	МО2, МО4	СК04, СК06
10	Тема 10. Огляд глобального та локального фінтех-ринків.	3/0,5	3/0,5	9/13,75	15/14,75	МН1, МН2, МН3, МН4, МН5, МН6, МН7	МО2, МО4	СК01, СК06
	Разом	**30/6**	**30/6**	**90/138**	**150/150**			

Легенда: СК — спеціальна (фахова) компетентність (номер за п. 2). Повне формулювання кожного коду наводиться в ОП / стандарті спеціальності.

Методи навчання: МН1 — словесний метод (лекція, дискусія, співбесіда тощо); МН2 — практичний метод (лабораторні та практичні заняття); МН3 — наочний метод (метод ілюстрацій і метод демонстрацій); МН4 — робота з навчально-методичною літературою (конспектування, тезування, анотування, рецензування, складання реферату); МН5 — відеометод у сполученні з новітніми інформаційними технологіями та комп'ютерними засобами навчання (дистанційні, мультимедійні, веб-орієнтовані тощо); МН6 — самостійна робота (розв'язання завдань); МН7 — індивідуальна науково-дослідна робота здобувачів вищої освіти.

Методи оцінювання: МО2 — усне або письмове опитування; МО4 — тестування.

4. Результати навчання

Знати:

– Знати та розуміти економічні категорії, закони, причинно-наслідкові та функціональні зв'язки, які існують між процесами та явищами на різних рівнях економічних систем.

– Знати і розуміти теоретичні основи та принципи фінансової науки, особливості функціонування фінансових систем.

– Знати механізм функціонування державних фінансів, у т.ч. бюджетної та податкової систем, фінансів суб'єктів господарювання, фінансів домогосподарств, фінансових ринків, у т. ч. фондового ринку, банківської системи та страхування.

Вміти:

– Визначати особливості функціонування сучасних світових та національних фінансових систем та їх структури.

– Застосовувати відповідні економіко-математичні методи та моделі для вирішення фінансових задач.

– Розуміти принципи, методи та інструменти державного та ринкового регулювання діяльності в сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку.

5. Цілі сталого розвитку

ЦСР 4 – Якісна освіта

ЦСР 8 – Гідна праця та економічне зростання

ЦСР 9 – Промисловість, інновації та інфраструктура

ЦСР 16 – Мир, справедливість та сильні інститути

ЦСР 17 – Партнерство заради сталого розвитку

6. Неформальна освіта

Рекомендовані курси, тренінги, стажування та інші: результати навчання, здобуті у формальній, неформальній чи інформальній освіті, можуть бути визнані відповідно до процедур ЛНТУ. Підтвердженнями можуть бути сертифікати тематичних тренінгів, вебінарів чи онлайн-курсів разом з описом досягнутих результатів навчання та, за потреби, коротке верифікаційне завдання або портфоліо.

7. Критерії та форми контролю

Оцінювання — за 100-бальною шкалою (національна шкала / ЄКТС). Підсумковий бал = поточний контроль (40 %) + модульний контроль (60 %).

Академічна доброчесність: самостійне виконання завдань; коректне посилання на джерела; позначення частин тексту, згенерованих засобами ШІ. Порушення академічної доброчесності не толеруються.

8. Зміст тем

Тема 1. Поточний стан і бачення майбутнього фінансового сектору України.

Стан та напрями реформування фінансової системи України. Банківська система в контексті волатильності фінансового ринку. Сучасний стан та перспективи розвитку ринків капіталу України. Особливості розвитку фінансового сектору України на сучасному етапі

Тема 2. Інновації в банківському секторі.

Фінансові інноваційні інструменти у банківській системі. Цифрові інновації та їхній вплив на конкурентноспроможність банків. Світовий досвід інституціоналізації управління інноваційними процесами в банківській системі. Перспективи та загрози електронних банківських послуг.

Тема 3. Фінансові інновації у небанківському секторі.

Тенденції розвитку небанківських фінансових установ на ринку фінансових послуг України. Проблеми та перспективи розвитку фінансового посередництва в Україні. Основні тенденції розвитку небанківських фінансових установ. Особливості інноваційного розвитку українського страхового ринку.

Тема 4. Фінансові інновації в умовах діджиталізації економіки.

Парадигма діджиталізації фінансового ринку України. Розвиток фінансових технологій в умовах цифровізації економіки України. Fin-Tech інновації у забезпеченні фінансової інклюзії банками України. Світові тенденції діджиталізації банківського сектору

Тема 5. Стратегії управління фінансовими інноваціями в банках і небанківських кредитних організаціях.

Стратегії управління фінансовими інноваціями в банках. Світовий досвід інституціоналізації управління інноваційними процесами в банківській системі. Стратегії управління фінансовими інноваціями в небанківських кредитних організаціях. Тенденції інноваційного розвитку страхових компаній в Україні

Тема 6. Стратегічні цілі Стратегії розвитку фінансового сектору України.

Поточний стан фінансового сектору України. Бачення майбутнього: візія і місія фінансового сектору України. 3. Стратегічні цілі стратегії розвитку фінансового сектору України

Тема 7. Дорожня карта реалізації Стратегії розвитку фінансового сектору України.

Дорожня карта реалізації напряму «Фінансова стабільність». Дорожня карта реалізації напряму «Макроекономічний розвиток». Дорожня карта реалізації напряму «Фінансова інклюзія». Дорожня карта реалізації напряму «Розвиток фінансових ринків». Дорожня карта реалізації напряму «Інноваційний розвиток».

Тема 8. Стратегічні напрями Стратегії розвитку фінтеху в Україні.

Візія та ключові принципи Стратегії розвитку Fintech в Україні. Огляд реалій українського ринку FinTech. Висновки щодо розвитку українського FinTech-ринку. Деталізація напрямів Стратегії розвитку FinTechy в Україні.

Тема 9. Дорожня карта реалізації Стратегії розвитку фінтеху в Україні.

Дорожня карта реалізації напряму «Розвинена кешлес-економіка». Дорожня карта реалізації напряму «Високий рівень цифрової та фінансової грамотності». Дорожня карта реалізації напряму «Стала FinTech-екосистема». Очікувані результати виконання Стратегії розвитку Fintech в Україні.

Тема 10. Огляд глобального та локального фінтех-ринків.

Світові тенденції розвитку ринку фінансових технологій. Fintech у системі трансформацій глобальної фінансової сфери. FinTech-інновації в Україні: передумови становлення та сучасні тенденції. Особливості розвитку ринку Fintech-інновацій в Україні

9. Опис ІЗ/КПІЗ

Не передбачено навчальним планом.

10. Самостійна робота

Самостійна робота здобувача є формою його індивідуальної позааудиторної роботи, метою якої є самостійне засвоєння частини програмного матеріалу, систематизація, поглиблення, узагальнення, закріплення та практичне застосування знань, розвиток навичок самостійної роботи. Навчальний матеріал для самостійної роботи виноситься на поточний і підсумковий контроль разом з навчальним матеріалом, який опрацьовувався під час аудиторних занять.

Самостійна робота здобувачів ступеня магістра з даної навчальної дисципліни може включати наступні форми: поглиблене опрацювання теоретичних основ лекційного матеріалу; пошук інформації в бібліотеках, мережі Інтернет, використання баз даних інформаційно-пошукових та довідникових систем; підготовка до виконання занять, опрацювання інструкцій і методичних рекомендацій; підготовка доповідей, аналітичних звітів, презентацій; виконання індивідуальних завдань; самооцінювання знань і умінь; творча робота здобувача(підготовка наукової публікації, тез доповідей, есе тощо) тощо. Самостійну роботу здобувач може виконувати у бібліотеці, навчальних аудиторіях, комп’ютерних класах тощо. знань здобувачів освіти здійснює викладач, який проводить практичні заняття. Здобувач має право самостійно обрати тему та зміст рефератів, тез, статей з обов’язковим узгодженням з викладачем.

Ліквідація заборгованостей щодо поточних контрольних заходів може здійснюватися впродовж усього періоду вивчення навчальної дисципліни(освітньої компоненти) у семестрі.

11. Загальні вимоги

Освітній процес регулюється академічними правилами ЛНТУ. Здобувачі освіти зобов’язані

ознайомитися з вимогами, визначеними Кодексом академічної доброчесності ЛНТУ та Політикою етичного використання штучного інтелекту в ЛНТУ, і дотримуватися принципів академічної доброчесності та етичного використання штучного інтелекту в освітній діяльності.

Академічна доброчесність. Учасники освітнього процесу зобов'язані дотримуватися Закону України «Про академічну доброчесність» від 18.12.2025 № 4742-IX та внутрішніх нормативних документів ЛНТУ. Не допускаються академічний плагіат, фабрикація, фальсифікація, привласнення авторства, несамостійне виконання завдань, а також недоброчесне використання результатів, згенерованих штучним інтелектом.

Використання штучного інтелекту. Інструменти штучного інтелекту можуть використовуватися для пошуку ідей, пояснення методів, попереднього структурування, мовного редагування та допоміжного аналізу неконфіденційних даних, якщо конкретне завдання не передбачає повністю самостійного виконання. Здобувач освіти має зазначати використаний інструмент, мету та етап його застосування, перевіряти факти й розрахунки та самостійно обґрунтовувати висновки.

12. Література

І. Навчально-методичні матеріали та розробки

Праці автора силабуса:

1. Фінансові інновації та технології : конспект лекцій для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти освітньої програми «Фінанси, банківська справа та страхування», освітньої програми «Фінансовий менеджмент» галузі знань 07 Управління та адміністрування спец. 072 Фінанси, банківська справа та страхування денної та заоч. форм навч. / уклад. В. Г. Поліщук. Луцьк : Луцький НТУ, 2022. 96 с.

2. Фінансові інновації та технології : метод. вказівки до викон. самостійної роботи для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти освітньої програми «Фінанси, банківська справа та страхування», освітньої програми «Фінансовий менеджмент» галузі знань 07 Управління та адміністрування спец. 072 Фінанси, банківська справа та страхування денної і заоч. форм навч. / уклад. В. Г. Поліщук. Луцьк : Луцький НТУ, 2022. 24 с.

3. Фінансові інновації та технології : метод. вказівки до практичних занять для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти освітньої програми «Фінанси, банківська справа та страхування», освітньої програми «Фінансовий менеджмент» галузі знань 07 Управління та адміністрування спец. 072 Фінанси, банківська справа та страхування денної і заоч. форм навч. / уклад. В. Г. Поліщук. Луцьк : Луцький НТУ, 2022. 20 с.

ІІ. Наукові праці

Праці автора силабуса:

4. Ishchuk L., Polishchuk V. Financial innovations as a factor in transformation of monetary and credit systems of countries in the conditions of digitization of the financial sector. Економіка та суспільство. 2026. № 84. URL: https://repository.lntu.edu.ua/handle/123456789/3356

5. Поліщук В. Г. Теоретико-прикладні особливості впровадження ШІ у сфері FinTech як драйверу соціо-еколого-економічного розвитку. Економічний часопис Волинського національного університету імені Лесі Українки. 2024. № 2. С. 13-20. URL: https://repository.lntu.edu.ua/handle/123456789/2095

6. Поліщук В. Г. Теоретико-прикладне розуміння забезпечення якості фінансових інновацій в контексті сталого розвитку в час військових викликів. Економічний часопис Волинського національного університету імені Лесі Українки. 2023. № 2. С. 65-72. URL: https://repository.lntu.edu.ua/handle/123456789/2679

7. Ishchuk L., Polishchuk V. Modern technologies and digitization in and the context of development of international finances. Економічний форум. 2022. № 3. С. 162-171. URL: https://repository.lntu.edu.ua/handle/123456789/5858

Праці інших авторів:

8. Замковий О., Котенко Т. Fintech трансформації та їх вплив на сталість розвитку фінансових

ринків та інститутів в Україні в екосистемі корпоративної культури. Економіка та суспільство. 2022. №38. URL: https://economyandsociety.in.ua/index.php/journal/article/view/1276/1230

9. Кузнецова С. Глобальні тенденції розвитку фінансових технологій у трансформації світового фінансового ринку. Наукові записки Національного університету «Острозька академія». Серія «Економіка». 2026. № 41(69). С. 269–274.

10. Тютюник І. В., Коноваленко В. І. Особливості сучасних підходів до класифікації та систематизації фінансових інновацій. Київський економічний науковий журнал. 2024. № 7. С. 161-169.

11. Фоміченко І. П., Сташкевич І. І., Бурцева О. Є., Бившева Л. О. Основні тренди розвитку фінансових інновацій в умовах цифровізації економіки України. Економічний вісник Донбасу. 2025. № 4(82). С. 51-58.

12. Чернишова О.Б., Чорновол А.О., Мирончук В.М. Функціонування фінансового сектору України в умовах воєнного часу. Економіка та суспільство. 2022. Випуск №38. URL: http://rps.chtei-knteu.cv.ua:8585/jspui/handle/123456789/1348