

Міністерство освіти і науки України
Державний біотехнологічний університет
(ДБТУ)
61002, м. Харків, вул. Алчевських, буд. 44;
тел. (057) 700-38-88

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з наукової роботи

_____ Валерій МИХАЙЛОВ
М.П. «25» грудня 2025 р.

**ЗВІТ
ПРО ДІЯЛЬНІСТЬ
ПРОБЛЕМНОЇ ЛАБОРАТОРІЇ ФІНАНСОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ**

Керівник проблемної лабораторії

Тетяна СТАВЕРСЬКА

Голова науково-технічної ради

Наталія САВИЦЬКА

2025

Результати діяльності Проблемної лабораторії фінансових технологій розглянуто на засіданні кафедри фінансів, банківської справи та страхування, протокол від 22 грудня 2025 р. № 8

Звіт про діяльність Проблемної лабораторії фінансових технологій за 2025 рік

Проблемна лабораторія фінансових технологій (далі – ЛФТ) є структурним підрозділом науково-дослідної частини Державного біотехнологічного університету, не має самостійного балансу та статусу юридичної особи. ЛФТ функціонує на базі кафедри фінансів, банківської справи та страхування Навчально-наукового інституту Кіберпорт, що здійснює свою діяльність, визначаючи стратегію та основні напрями розвитку відповідно до освітньої та наукової програм Університету відповідно до чинного законодавства України, статуту Університету, наказів ректора, розпоряджень проректорів та Положення про Проблемну лабораторію фінансових технологій.

У звітному році діяльність ЛФТ як складової інноваційної інфраструктури університету здійснювалась згідно визначеної візії – пошуку шляхів гармонізації фінансової архітектури умовах посилення ролі цифрової економіки, сфери ІТ-фінансів і диджиталізації бізнес-процесів через розвиток інновацій та співпрацю держави, освіти, науки і бізнесу. Зокрема протягом 2025 року було подовжено партнерські зв'язки з представниками бізнесу, освітніми та громадськими установами (спільне проведення запланованих наукових, освітніх, прикладних заходів), а саме:

- Digital Agency Mettevo, Україна (стейкхолдери ОПІ «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок»);
- Engineer consulting company, Україна (стейкхолдери ОПІ «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок»);
- ПП «Агропрогрес», Україна (стейкхолдери ОПІ «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок»);
- Громадська організація «Міжнародна фундація науковців та освітян», м. Київ;
- The World Association in Economics (WAE), Австрія;
- Міжнародна Академія Прикладних Наук в Ломжі, Польща;

- Сілезька академія, Польща.

Цього року задля популяризації діяльності ЛФТ було опубліковано статтю директорки Проблемної лабораторії фінансових технологій Ставерської Т.О. у незалежному українському діловому онлайн-виданні, яке спеціалізується на публікації оперативних новин, аналітичних матеріалів, прогнозів та інтерв'ю у сферах політики, економіки, геополітики, бізнесу та суспільного життя «Комерсант – Український». Стаття була присвячена корисному досвіду поєднання бізнесу з освітою експертки з операційного менеджменту, засновниці консалтингової компанії Business Engineer і стейкхолдеру ОПП Фінанси, банківська, страхування та фондовий ринок Катерині Бершадській (<https://komersant.ua/blog/chomu-khaos-vbyvaie-startapy-i-iaak-tsomu-zapobihty-operatsiynyy-pidkhd-kateryny-bershadskoi/>).

Основні результати діяльності ЛФТ представлено у таблиці 1.

Таблиця 1

Основні результати діяльності Проблемної лабораторії фінансових технологій за 2025 рік

Назва заходу, співорганізатори	Терміни проведення	Основні результати
1	2	3
Пілотний освітній проєкт «Європейські фінансові студії»	Січень 2024 р. – по теперішній час	- реалізація завдань грантових Європейських проєктів Erasmus+ Jean Monnet Module кафедри ФБСС «Digitalization of business processes and financial technologies: European experience for Ukraine» (101127664) та European Architecture of Sustainable Development: Economic and Financial Integration Mechanisms» (101127849); - підвищення рівня фінансової грамотності та інклюзії населення України в умовах глобальної цифровізації
Марафон безпечного Інтернету: - вебінар «Історія шахрайства з грошима: від фальшивомонетництва до кібершахрайства»; - тренінг з платіжної безпеки «Поради з	10-12 лютого 2025 року	- вдосконалення цифрових навичок українців з кібергігієни; - протидія пропаганді та дезінформації; - ефективне використання цифрових технологій для особистої безпеки; - сприяння перемозі та забезпечення сталого розвитку країни

<p>кібербезпеки та схеми шахрайства у воєнний час»;</p> <p>- випробування «Чи готовий ти до зустрічі з фінансовим шахраєм?». (ініціатори – НБУ, Кіберполіція України, Центр фінансових знань «ТАЛАН», ХОДА)</p>		
<p>Всесвітній тиждень грошей «Global Money Week - 2025»:</p> <p>- вебінар «Витрати та заощадження»;</p> <p>- тренінг з платіжної безпеки «Поради з кібербезпеки та схеми шахрайства у воєнний час»;</p> <p>- вебінар «Гривня – наш символ». (ініціатори – НБУ, НАБУ)</p>	17-30 березня 2025	<p>- підвищення рівня фінансової грамотності та інклюзії населення України в умовах глобальної цифровізації;</p> <p>- вдосконалення цифрових навичок українців з кібергігієни;</p> <p>- протидія пропаганді та дезінформації;</p> <p>- усвідомлення ролі гривні як важливого символу економічної незалежності та державності України</p>
<p>Марафон із платіжної безпеки «Детективне агенство»:</p> <p>- фінансова гра «Правда чи фейк»;</p> <p>- фінансова гра «Вакансія чи афера? Розпізнай ризик» (ініціатори – НБУ, Центр фінансових знань «ТАЛАН», ХОДА)</p>	15 жовтня - 14 листопада 2025 року	<p>- протидія маніпулятивним пропозиціям швидкого заробітку;</p> <p>- набуття практичних знань щодо основних схем фінансового шахрайства в Інтернеті;</p> <p>- формування навичок відрізнити правдиву фінансову інформацію від фейків і маніпуляцій;</p> <p>- формування навички критичного аналізу фінансових повідомлень, реклами та онлайн-пропозицій;</p> <p>- уміння розпізнавати ознаки шахрайських вакансій, підозрілих заробітків та афер у мережі</p>
<p>Всеукраїнське тестування з фінансової грамотності для дорослих (ініціатори – НБУ, Центр фінансових знань «ТАЛАН» та ХОВА)</p>	31 жовтня - 7 листопада 2025 року	<p>- формування навичок у дорослого населення раціонального управління особистими фінансами;</p> <p>- підвищення рівня обізнаності дорослого населення сучасним фінансовим інструментам;</p> <p>- усвідомлення важливості фінансової безпеки.</p>
<p>Челендж EU Code Week 2025 (організатори Junior Achievement Ukraine, МОН України)</p>	11 – 26 жовтня 2025 року	<p>-підвищення рівня цифрової грамотності;</p> <p>-безпечна цифровізація освітнього середовища;</p> <p>-кібербезпека</p>
<p>Електронне наукове видання відкритого доступу «Фінансовий ракурс» (гол. редактор – д-р екон. наук, проф. Литвинов А.І.)</p>	Протягом року	оприлюднення результатів круглих столів, проблемних семінарів, проходження науково-дослідної практики, підготовки кваліфікаційних робіт та інших наукових досліджень здобувачів освіти

<p>III Круглий стіл за участі іноземних партнерів, представників органів влади і бізнес-структур «Сталий розвиток: механізми економічної та фінансової інтеграції».</p>	<p>21 березня 2025 р.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - обмін досвідом та найкращими практиками з розвитку економіки і фінансів, спрямованими на збалансований і сталий розвиток; - аналіз інтеграційних механізмів покращення економічної інтеграції задля сприяння співпраці між різними секторами економіки та їх фінансової стійкості; - обговорення інструментів фінансової інтеграції та сприяння залученню інвестицій - розвиток міжнародних партнерств у контексті фінансового забезпечення сталого розвитку
<p>Літня школа ЛФТ-2025</p>	<p>02-06 червня 2025 р.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - покращення цифрових навичок серед молоді та отримання знань з основ інвестицій, кібербезпеки, що допомогло їм підготуватися до сучасних економічних і технологічних викликів; - залучення до активної участі в сучасних технологіях, можливість отримання теоретичних знань та їх застосування на практиці через тренінги та вебінари; - вплив на рівень фінансової грамотності школярів, розуміння важливості грамотного управління фінансами та захисту від фінансових ризиків; - підготовка молоді до життя в цифровому світі, розвитку критичного мислення та відповідальності у фінансових питаннях
<p>- Тренінги: «Інвестуй у своє майбутнє»: «Створення та використання чат-ботів»</p>		<ul style="list-style-type: none"> - отримання слухачами знань з основ інвестування, особистих фінансів, методів збереження і примноження капіталу, що дозволило їм краще розуміти важливість фінансової грамотності та планування майбутнього; - набуття практичних навичок з програмування чат-ботів, вивчаючи різні платформи для автоматизації комунікацій, розуміння застосування чат-ботів у бізнесі та в особистих проектах
<p>- Вебінари: «Фінансовий ринок як кровеносна система економіки країни»; «КЕП/ЕЦП для кожного: будь обізнаним у цифровому просторі»</p>		<ul style="list-style-type: none"> - формування у слухачів уявлення про роль фінансових ринків у розвитку економіки та важливість інвестиційних інструментів, фондових бірж та валютних ринків; - підвищення рівня знань серед молоді щодо використання кваліфікованих електронних підписів та ключів, а також про безпеку цифрових транзакцій і важливість правильного використання електронних підписів для підтвердження особистих даних
<p>- Випробування «Здолай шахрая»</p>		<ul style="list-style-type: none"> - набуття учасниками практичних навичок виявлення фішингових атак, шахрайських схем та інтернет-шахрайств

<p>Тематичні вебіари за участі стейкхолдерів:</p> <p>AI у фінансах: від чат-ботів до прогнозової аналітики ринків</p> <p>Автоматизація особистих фінансів: як налаштувати «фінансовий автопілот»</p> <p>SOC-аналітика у фінансах: як працюють центри моніторингу загроз (Digital Agency Mettevo)</p>	<p>лютий – березень 2025 р.</p> <p>квітень – травень 2025 р.</p> <p>9 жовтня 2025</p>	<p>-поглиблення знань про інтеграцію ШІ у фінансову сферу, зокрема практичне застосування нейромереж для прогнозової аналітики ринків, автоматизації клієнтських сервісів (чат-ботів) та алгоритмічного трейдингу;</p> <p>-покращення готовності до цифрової трансформації через розуміння принципів роботи «фінансового автопілота» та адаптацію інтелектуальних алгоритмів до процесів управління особистими та корпоративними фінансами;</p> <p>-поглиблення знань про архітектуру SOC (Security Operations Center) у фінансовому секторі, зокрема інтеграцію SIEM-систем, засобів виявлення аномалій та алгоритмів реагування на кіберінциденти в режимі реального часу;</p> <p>-розширення професійних практичних навичок щодо використання спеціалізованого ПЗ та AI-інструментів, що дозволяють ефективно аналізувати Big Data, мінімізувати інвестиційні ризики та автоматизувати рутинні фінансові операції;</p> <p>-сприяння розвитку екосистеми фінтех-колаборацій між розробниками штучного інтелекту та фінансовими аналітиками, що відкриває нові можливості для створення інноваційних продуктів на стику Data Science та фінансового менеджменту.</p>
---	---	---

Висновок про результати діяльності та перспективи розвитку

Основними результатами діяльності ЛФТ у звітному році можна визначити:

1. Поглиблення партнерських зв'язків. Значна увага була приділена розвитку співпраці з бізнесом, освітніми і громадськими установами, як в Україні, так і за кордоном, що дозволило зміцнити наукові та освітні зв'язки, створити основу для реалізації спільних проєктів, що сприяють розвитку фінансових технологій та цифровізації в Україні.

2. Реалізація грантових проєктів. Важливим досягненням стало продовження пілотного освітнього проєкту «Європейські фінансові студії», що є стратегічно важливим кроком для підвищення рівня фінансової грамотності

населення України, особливо в умовах цифровізації та глобалізації. Впровадження європейських практик в українську фінансову систему також є значущим для розвитку фінансової інклюзії.

3. Проведення заходів під егідою державних органів влади, зокрема Міністерства цифрової трансформації України, НБУ, фінансових та інших установ підтверджує важливість підвищення цифрових навичок громадян, зокрема у сфері кібергігієни.

4. Проведення III Круглого столу на тему сталого розвитку за участю міжнародних партнерів стало важливим майданчиком для обміну досвідом та напрацювання практичних рішень у сфері економічної та фінансової інтеграції. Така ініціатива створює основу для розвитку міжнародної колаборації та інтеграції України у глобальний економічний простір.

5. Традиційне проведення Літньої школи ЛФТ стало важливим важелем розвитку фінансової грамотності молоді, формування навичок, необхідних для ефективної участі в сучасному цифровому світі. Програма тренінгів, орієнтована на фінансову та цифрову грамотність і боротьбу з шахрайством, надає учасникам практичні знання для успішного старту в кар'єрі.

6. Продовження діяльності електронного наукового видання відкритого доступу «Фінансовий ракурс» забезпечило платформу для публікації наукових досліджень здобувачів освіти, що сприяє розвитку наукової комунікації в сфері фінансів та економіки.

Перспективи розвитку ЛФТ

1. Продовження та розширення співпраці з міжнародними освітніми та бізнес-партнерами, зокрема на основі вже налагоджених грантових проєктів, дозволить зміцнити позиції в європейському науково-освітньому середовищі та сприятиме подальшій інтеграції інновацій у фінансову систему України.

2. Розширення можливостей запровадження інноваційних проєктів у сфері цифрових фінансових технологій. Подальший розвиток проєкту «Європейські фінансові студії» має стати основою для впровадження нових

освітніх курсів і тренінгів, орієнтованих на підвищення рівня цифрової грамотності та розвитку фінансової інклюзії в Україні. Важливим кроком буде інтеграція таких новітніх фінансових технологій в освітній процес.

3. Посилення цифрової грамотності населення та поширення фінансової інклюзії. Організація та проведення заходів, спрямованих на підвищення цифрових навичок, є пріоритетним напрямком, що дасть можливість громадянам активно використовувати цифрові фінансові інструменти, покращити рівень їхньої кібербезпеки та зменшити ризики шахрайства.

4. Розвиток наукових досліджень в області фінансових технологій, зокрема в контексті блокчейну та криптовалют, забезпечить їх популяризацію та відкритий доступ до новітніх наукових публікацій через електронні видання та міжнародні конференції, що буде сприяти підвищенню конкурентоспроможності досліджень на міжнародному рівні.

5. Реалізація нових тренінгових програм і майстер-класів з IT-фінансів, бізнес-аналітики та проектного менеджменту дозволить створити нові освітні можливості для студентів і молоді, що готуються до професійної діяльності в сфері цифрових фінансів.

Загалом, діяльність Проблемної лабораторії фінансових технологій вже має значний вплив на розвиток фінансової грамотності та інклюзії в Україні. Перспективи розвитку включають інтенсивне розширення міжнародних зв'язків, впровадження інноваційних освітніх та дослідницьких проєктів, а також забезпечення громадян високим рівнем фінансових знань та цифрових навичок.