

(Ф 03.02 – 107)

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «КИЇВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ ІНСТИТУТ»



ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
«Фінансові технології та бізнес-аналітика»

Другого (магістерського) рівня вищої освіти

**за спеціальністю D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та
фондовий ринок»**

галузі знань D «Бізнес, адміністрування та право»

КАІ ОП М ID89037 – 01 – 2026

Освітньо-професійна програма
затверджена Вченою радою КАІ
Протокол № 3 від 31 березня 2026 р.
Вводиться в дію наказом президента КАІ
від 09 квітня 2026 р. № 213/од

Президент

Ксенія СЕМЕНОВА



Погоджено:

larysa.shaulska@kai.edu.ua
Проректор з навчальної роботи та як...

maksym.zhytar@kai.edu.ua
Декан ФМФМ

kovalenko.iuliia@npp.kai.edu.ua
Завідувач кафедри фінансових технол...



Діє як тимчасова до введення стандарту вищої освіти України за спеціальністю D2 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок галузі знань D Бізнес, адміністрування та право для другого (магістерського) рівня вищої освіти.

Враховано Стандарт вищої освіти України: (другий (магістерський) рівень, галузі знань 07 «Управління та адміністрування», спеціальність 072 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» (в редакції постанови Кабінету міністрів України від 30 серпня 2024 р. № 1021 «Про внесення змін до переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої та фахової перед вищої освіти»).

Стандарт вищої освіти затверджено і введено в дію наказом Міністерства освіти і науки України від 20 червня 2019 року № 866.

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ освітньо-професійної програми

ПОГОДЖЕНО

Науково-методичною радою КАІ
протокол № 4 від 30 березня 2026 р.
Голова НМР КАІ, проректор
з навчальної роботи та якості освіти
Лариса ШАУЛЬСЬКА

ПОГОДЖЕНО

Вченою радою
Факультету менеджменту, фінансів та
маркетингу
протокол № 3 від 11 березня 2026 р.
Декан
Максим ЖИТАР

ПОГОДЖЕНО

Кафедрою фінансових технологій та бізнесу
протокол № 2 від 19 лютого 2026 р.
Завідувач кафедри
Юлія КОВАЛЕНКО

ПОГОДЖЕНО

Студентською радою факультету
менеджменту, фінансів та маркетингу
протокол № 15 від 25 грудня 2025 р.
Голова студентської ради факультету
Діана МИКИТЧЕНКО



ПЕРЕДМОВА

Розроблено робочою групою освітньо-професійної програми (спеціальності D2 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок, рік вступу – 2026-й та наступні до нової редакції освітньої програми) у складі:

ГАРАНТ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ:

Яніна БЕЛІНСЬКА професор кафедри фінансових технологій та бізнесу КАІ,
д.е.н., професор

ЧЛЕНИ РОБОЧОЇ ГРУПИ:

Юлія КОВАЛЕНКО завідувач кафедри фінансових технологій та бізнесу, д.е.н.,
професор
Наталія КАСЬЯНОВА професор кафедри фінансових технологій та бізнесу КАІ,
д.е.н., професор
Сергій КРИНИЦЯ доцент кафедри фінансових технологій та бізнесу, к.е.н.,
доцент
Тетяна ОДИНЦОВА PhD, Research Manager та Associate Professor, IDEA College
(Malta)
Володимир
ОСМЯТЧЕНКО модератор освітніх проектів SAP, керівник TG Consulting, член
ради роботодавців факультету менеджменту, фінансів та
маркетингу КАІ, д.е.н., професор
Ростислав ДЮК голова Громадської спілки «Українська асоціація фінтех та
інноваційних компаній», заступник Голови Наглядової ради
Sense Bank, член ради роботодавців факультету менеджменту,
фінансів та маркетингу КАІ
Софія ПОЛЮХОВИЧ здобувачка першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
третього року навчання (гр. Б-072-23-1-ФК)

ЗОВНІШНІ СТЕЙКХОЛДЕРИ:

Олександр
ПОДМАРЬОВ головний експерт Управління з проблемними активами
Національного банку України, к.е.н.
Анатолій ГУЛЕЙ заступник голови наглядової ради НЕК «Укренерго», голова
правління ПрАТ «Українська міжбанківська валютна біржа»,
д.е.н., професор
Наталія ВИГОВСЬКА завідувач кафедри фінансів та цифрової економіки ДУ
«Житомирська політехніка», д.е.н., професор
Андрій СЕМЕНОГ доцент кафедри фінансових технологій і підприємництва
Сумського державного університету, д.е.н., доцент
Марина РЯБОКІНЬ проректор з навчально-методичної роботи ЗВО «Київський
інститут бізнесу та технологій», к.е.н., доцент

Рівень документа – 3б

Плановий термін між ревізіями – 1 рік
(до документа можуть бути внесені зміни
технічного та уточнювального характеру)

Контрольний примірник

1. Профіль освітньо-професійної програми

Розділ 1. Загальна інформація		
1.1.	Повна назва закладу вищої освіти та структурного підрозділу	Національний університет «Київський авіаційний інститут» Факультет менеджменту, фінансів та маркетингу Кафедра фінансових технологій та бізнесу
1.2.	Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Магістр. Магістр фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку
1.3.	Офіційна назва освітньо-професійної програми	Фінансові технології та бізнес-аналітика (Financial technologies and business analytics)
1.4.	Тип диплому, обсяг освітньо-професійної програми, форми здобуття освіти та розрахункові строки виконання освітньої програми	Диплом магістра, одиничний, 90 кредитів ЄКТС. Очна (денна), заочна, дуальна форми здобуття освіти. Розрахункові строки виконання освітньої програми: – 1 рік 6 місяців (денна форма здобуття освіти); – 1 рік 6 місяців (заочна форма здобуття освіти); – 1 рік 6 місяців (дуальна форма здобуття освіти)
1.5.	Акредитаційна інституція	Національне агентство із забезпечення якості вищої освіти
1.6.	Період акредитації	Підлягає акредитації вперше
1.7.	Цикл/рівень	7 рівень Національної рамки кваліфікацій України (НРК України), другий цикл Європейського простору вищої освіти (FQ-EHEA), 7 рівень Європейської рамки кваліфікацій для навчання впродовж життя (EQF-LLL)
1.8.	Передумови (вимоги до освіти осіб, які можуть розпочати навчання за освітньою програмою)	Особа має право здобувати ступінь магістра за умови наявності ступеня бакалавра, магістра (освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста). Умови вступу регулюються Правилами прийому до КАІ
1.9.	Мова(и) викладання	Українська
1.10.	Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	https://feba.kai.edu.ua/novyny-kafedry-finansiv-obliku-ta-opodatkovannia/kafedra-finansovykh-tekhnologii-ta-biznesu
Розділ 2. Мета освітньої програми		
2.1.	Формування у здобувачів вищої освіти сукупності загальних і фахових компетентностей, необхідних для виконання професійних завдань у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку із застосуванням інноваційних фінансових технологій та інструментарію бізнес-аналітики, а також підготовка конкурентоспроможних на світовому ринку праці фахівців на основі інтеграції та інтернаціоналізації освіти, досліджень та практики, зокрема в авіаційній галузі. Освітньо-професійна програма відповідає місії та стратегії Університету.	

Розділ 3. Характеристика освітньо-професійної програми

3.1	Предметна область (об'єкт діяльності, теоретичний зміст)	<i>Галузь знань:</i> D Бізнес, адміністрування та право. <i>Спеціальність:</i> D2 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок. <i>Об'єкт вивчення та/або діяльності:</i> устрій, принципи, механізми функціонування та розвитку фінансових систем в умовах поширення інноваційних фінансових технологій. <i>Цілі навчання:</i> Підготовка фахівців, зокрема для авіаційної галузі, здатних розв'язувати складні аналітичні задачі і проблеми в процесі професійної діяльності або навчання у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку в умовах цифровізації, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог. <i>Теоретичний зміст предметної області:</i> складають поняття, категорії, теорії і концепції сучасної фінансової науки та бізнес-аналітики, що визначають тенденції і закономірності розвитку інноваційних фінансових технологій у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку. <i>Методи, методики та технології:</i> методи, методики та технології світової фінансової науки і практики, загальнонаукові методи пізнання; економіко-математичні, статистичні та якісні методи бізнес-аналітики та фінансового моделювання, інформаційно-комунікаційні технології, методи науково-дослідницької діяльності та презентації результатів. <i>Інструменти та обладнання:</i> сучасні універсальні та спеціалізовані інформаційні системи і програмні продукти, необхідні для прийняття та імплементації управлінських фінансових рішень
3.2.	Орієнтація освітньо- професійної програми	Освітньо-професійна програма базується на фундаментальних положеннях і результатах сучасних наукових досліджень з фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку та орієнтується на застосування сучасних інноваційних фінансових технологій та інструментарію бізнес-аналітики, зокрема авіаційній галузі.
3.3.	Основний фокус освітньо- професійної програми	Професійна освіта в галузі знань D Бізнес, адміністрування та право зі спеціальності D2 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок. Основний фокус програми лежить у площині підготовки фінансових менеджерів, які володіють знаннями у сфері фінансових технологій, розвитку інновацій, кешлес-економіки та інформаційних моделей у фінансах, банківській справі, страхуванні та фондовому ринку, а також відрізняються творчим мисленням і здатністю реалізувати на практиці фінансові технології і цифрові аналітичні методи з акцентом на авіаційну галузь. Ключові слова: фінансові технології, бізнес-аналітика, фінансові інструменти, фінансові активи, фінансова екосистема, управлінські рішення, сталий розвиток, платіжні системи, кібербезпека, InsurTech, авіаційні підприємства.

3.4.	Особливості освітньо-професійної програми	Програма передбачає розширення та поглиблення теоретико-методичного та наукового базису розвитку фінансових систем, оволодіння практичним інструментарієм у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку (зокрема корпоративних фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку з використанням міждисциплінарного підходу та сучасних цифрових трендів) та орієнтує на співробітництво з органами-регуляторами, іншими установами та організаціями, фінансовими і нефінансовими корпораціями, вітчизняними і зарубіжними науковими та освітньо-науковими закладами і науковцями. Програма побудована на інтеграції трьох компонентів: фінансового аналізу, технологічного інструментарію (блокчейн, Data Science) та практико-орієнтованого навчання з реальними аналітичними даними. Унікальність програми визначається: наявністю FinTech проєктів, де здобувачі розробляють прототип реального фінансового продукту або рішення у партнерстві з індустрією; використанням навчально-наукової лабораторії фінансових технологій FinTech Lab з доступом до платформи SAP, середовищ для роботи з цифровими платформами та sandbox; залученням до викладання практиків із Української асоціації фінтех та інноваційних компаній, НБУ, банків та FinTech-компаній; можливістю галузевої спеціалізації у сфері фінансів авіаційної індустрії, що відповідає дослідницькому профілю КАІ та потребам відбудови авіаційної інфраструктури України.
------	---	---

Розділ 4. Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання

4.1.	Придатність до працевлаштування	Працевлаштування на посади відповідно до Національного класифікатора України: класифікатор професій (ДК 003:2010), які потребують наявності вищої освіти зі спеціальності D2 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок.
4.2.	Подальше навчання	Навчання на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти (доктор філософії) та набуття додаткових кваліфікацій в системі післядипломної освіти.

Розділ 5. Викладання та оцінювання

5.1.	Викладання та навчання (методи, методики, технології, інструменти та обладнання)	Використовуються активні методи навчання, що забезпечують особистісно-орієнтований підхід та студентоцентроване навчання зорієнтоване на формування критичного мислення у здобувачів. Навчання через практичну підготовку з подовженим терміном, науково-дослідну роботу та самонавчання. Викладання проводиться у вигляді лекцій, семінарів, практичних занять в малих групах, самостійної роботи, консультацій з викладачами. Система методів навчання базується на принципах цілеспрямованості, бінарності – активної безпосередньої участі викладача і здобувача вищої освіти. Електронне та змішане навчання в системі дистанційного навчання Навчально-методичне забезпечення і консультування самостійної роботи здійснюється за допомогою дистанційних технологій через освітній контент Google Classroom та сервіс онлайн-конференцій Meet. Використання матеріально-технічної бази кафедри фінансових технологій та бізнесу (зокрема навчально-наукової лабораторії фінансових технологій (FinTech Lab), яка входить до складу Факультету менеджменту фінансів та маркетингу, де реалізується освітня програма. Сучасні універсальні і спеціалізовані інформаційні та комунікаційні системи, програмні продукти, необхідні для досліджень, провадження інноваційної діяльності у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку.
5.2.	Оцінювання	Відповідно до Положення про організацію освітнього процесу в КАІ, рейтингової системи оцінювання набутих студентом знань та вмінь, визначеної для кожної навчальної дисципліни її робочою програмою, інших нормативних документів.
Розділ 6. Програмні компетентності		
6.1.	Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у професійній діяльності або у процесі навчання у сфері фінансів, банківської справи та страхування та фондового ринку, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог
6.2.	Загальні компетентності (ЗК)	ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. ЗК2. Здатність спілкуватися іноземною мовою. ЗК3. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні. ЗК4. Вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми. ЗК5. Здатність приймати обґрунтовані рішення. ЗК6. Навички міжособистісної взаємодії. ЗК7. Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети. ЗК8. Здатність працювати в міжнародному контексті. ЗК9. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).
6.3.	Фахові компетентності (ФК)	ФК1. Здатність використовувати фундаментальні закономірності розвитку фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку у поєднанні з дослідницькими і управлінськими інструментами для здійснення професійної та наукової діяльності. ФК2. Здатність використовувати теоретичний та методичний

		інструментарій для діагностики і моделювання фінансової діяльності суб'єктів господарювання. ФК3. Здатність застосовувати управлінські навички у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку. ФК4. Здатність оцінювати дієвість наукового, аналітичного і методичного інструментарію для обґрунтування управлінських рішень у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку. ФК5. Здатність оцінювати межі власної фахової компетентності та підвищувати професійну кваліфікацію. ФК6. Здатність застосовувати міждисциплінарні підходи при розв'язанні складних задач і проблем у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку. ФК7. Здатність до пошуку, використання та інтерпретації інформації, необхідної для вирішення професійних і наукових завдань в сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку. ФК8. Здатність застосовувати інноваційні підходи в сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку. ФК9. Здатність розробляти технічні завдання для проектування інформаційних систем у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку. Додаткові фахові компетентності, пов'язані з особливостями освітньої програми: ФК10. Здатність проектувати та оцінювати FinTech-рішення на основі блокчейн-технологій, смарт-контрактів та децентралізованих фінансових протоколів. ФК11. Здатність використовувати науковий, аналітичний і методичний інструментарій для обґрунтування управлінських рішень у сфері ESG-фінансування та проєктів сталого розвитку. ФК12. Здатність застосовувати знання, уміння і навички в галузі діагностики та моделювання фінансової діяльності підприємств авіаційної індустрії з використанням цифрових інструментів.
--	--	---

Розділ 7. Програмні результати навчання

7.1.	Програмні результати навчання (ПРН)	ПРН 1. Використовувати фундаментальні закономірності розвитку фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку у поєднанні з дослідницькими і управлінськими інструментами для здійснення професійної та наукової діяльності. ПРН 2. Знати на рівні новітніх досягнень основні концепції і методології наукового пізнання у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку. ПРН 3. Здійснювати адаптацію та модифікацію існуючих наукових підходів і методів до конкретних ситуацій професійної діяльності. ПРН 4. Відшуковувати, обробляти, систематизувати та аналізувати інформацію, необхідну для вирішення професійних та наукових завдань в сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку. ПРН 5. Вільно спілкуватися іноземною мовою усно і письмово з
------	-------------------------------------	---

професійних та наукових питань, презентувати і обговорювати результати досліджень.

ПРН 6. Доступно і аргументовано представляти результати досліджень усно і письмово, брати участь у фахових дискусіях.

ПРН 7. Вирішувати етичні дилеми з опорою на норми закону, етичні принципи та загальнолюдські цінності.

ПРН 8. Вміти застосовувати інноваційні підходи у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку і управляти ними.

ПРН 9. Застосовувати управлінські навички у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку.

ПРН 10. Здійснювати діагностику і моделювання фінансової діяльності суб'єктів господарювання.

ПРН 11. Застосовувати поглиблені знання в сфері фінансового, банківського та страхового менеджменту для прийняття рішень

ПРН 12. Обґрунтувати вибір варіантів управлінських рішень у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку, оцінювати їх ефективність з урахуванням цілей, наявних обмежень, законодавчих та етичних аспектів.

ПРН 13. Оцінювати ступінь складності завдань при плануванні діяльності та опрацюванні її результатів.

Додаткові програмні результати навчання, пов'язані з особливостями освітньої програми:

ПРН 14. Вміти розробляти, тестувати та впроваджувати FinTech-рішення з використанням AI/ML, блокчейн-технологій та аналітичних платформ для задач у фінансах, банківській справі, страхуванні та фондовому ринку.

ПРН 15. Вміти використовувати науковий, аналітичний і методичний інструментарій для обґрунтування управлінських рішень у сфері ESG-фінансування та проєктів сталого розвитку.

ПРН 16. Вміти діагностувати фінансовий стан та моделювати фінансову діяльність авіаційних підприємств із застосуванням цифрових аналітичних інструментів та методів фінансового прогнозування.

Розділ 8. Ресурсне забезпечення реалізації програми

8.1.	Кадрове забезпечення	Гарант освітньої програми – Яніна БЕЛІНСЬКА, д.е.н., професор, академік Академії економічних наук України. Викладачі, які заучені до реалізації освітньої програми, є активними вченими, публікують праці у вітчизняній і закордонних наукових виданнях, мають відповідні професійні компетенції, досвід викладацької діяльності та наукових досліджень. Практико-орієнтований характер освітньої програми передбачає широку участь фахівців-практиків, які відповідають напрямку програми, а також залучення до викладання компетентних експертів у сфері фінансових технологій та бізнес-аналітики, що підсилює теоретичну підготовку. Гарант, група забезпечення та НПП, які забезпечують її реалізацію, відповідають вимогам п. 35-38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності (в редакції Постанови Кабінету Міністрів України від 24.03.2021 № 365 із змінами).
8.2.	Матеріально-технічне забезпечення	Навчальні аудиторії; комп'ютерні класи; навчально-наукова лабораторія фінансових технологій (FinTech Lab); точки бездротового доступу до мережі Інтернет; мультимедійне обладнання. Усі приміщення відповідають будівельним та санітарним нормам, гуртожитками забезпечені усі потребуючі, наявна соціальна інфраструктура включає спортивний комплекс, пункти харчування, центр творчості, медпункт і базу відпочинку. Для реалізації освітньої діяльності за освітньою програмою та здійснення наукових досліджень може бути залучено аудиторний фонд кафедри фінансових технологій та бізнесу, інших кафедр у складі Факультету менеджменту, фінансів та маркетингу (структурний підрозділ, який забезпечує реалізацію освітньої програми відповідно до п. 1.1), а також інших кафедр КАІ. Для реалізації технологічної складової програми використовуються: навчально-наукова лабораторія фінансових технологій (FinTech Lab), оснащена доступом до хмарних сервісів для роботи з великими масивами фінансових даних; sandbox-середовища для тестування FinTech-рішень; навчальні ліцензії SAP (за підтримки партнера TG Consulting); навчальний доступ до цифрових платформ для практичних завдань
8.3.	Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Навчально-методичні матеріали навчальних дисциплін, репозитарій КАІ (https://er.nau.edu.ua), ресурси Науково-технічної бібліотеки КАІ (http://www.lib.nau.edu.ua), безоплатні з локальної мережі університету доступ до повнотекстових ресурсів видавництва Springer, а також повнофункціональний доступ до наукометричних баз даних Scopus та Web of Science; для публікації та апробації результатів наукових досліджень – фахові наукові журнали КАІ (http://jrnل.nau.edu.ua), кафедри фінансових технологій та бізнесу, інших кафедр Факультету менеджменту, фінансів та маркетингу КАІ. Викладання навчальних дисциплін за ОП здійснюється з активним використанням інноваційних інформаційних технологій. Лекційні аудиторії обладнано мультимедійними комплексами, що дозволяє

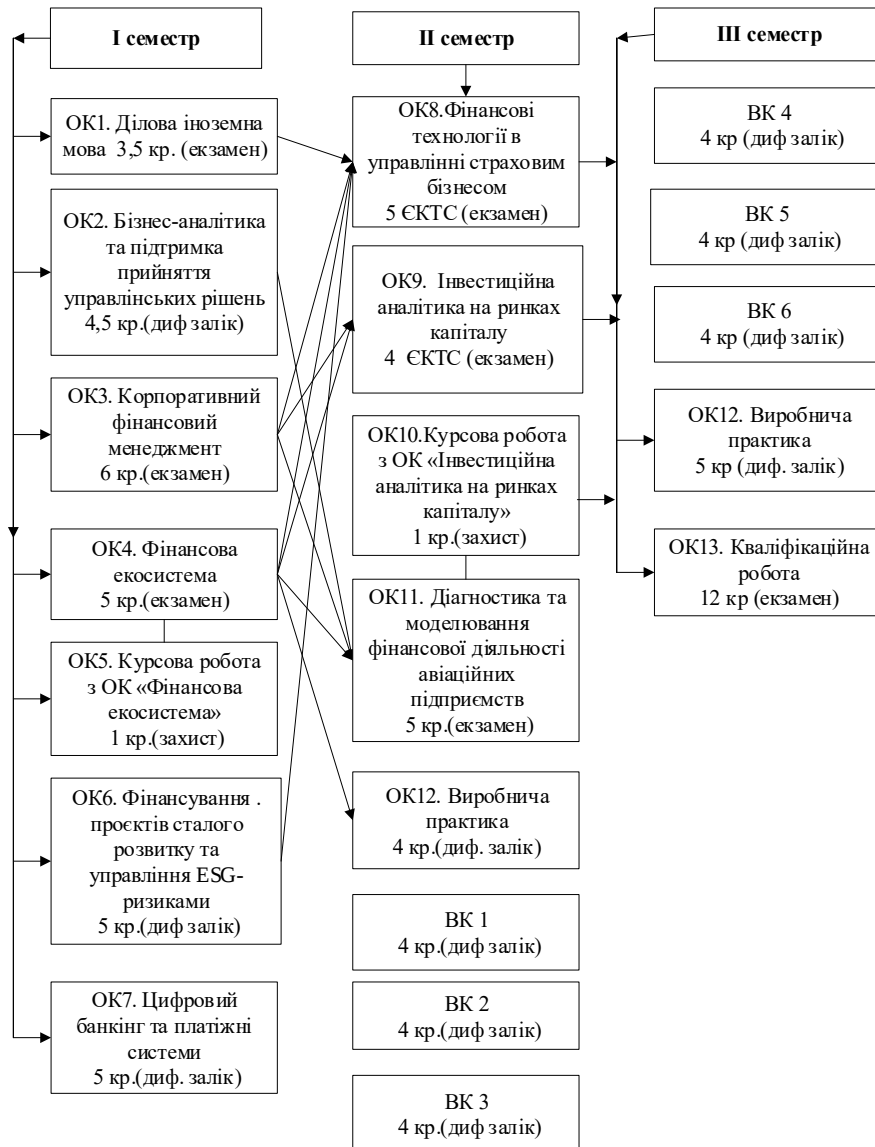
		проводити навчальні заняття з використанням телекомунікаційних засобів та інноваційних технологій, власних інформаційних ресурсів та глобальної мережі. Для дистанційного доступу до навчально-методичних матеріалів та проведення занять онлайн використовуються сервіси платформи Google. Навчально-методичне забезпечення періодично оновлюється та адаптується відповідно до цілей освітньої програми. Для освітніх компонентів розроблено силабус/робочу програму, що містить перелік конкретних програмних інструментів та датасетів, які використовуються у навчальному процесі.
Розділ 9. Академічна мобільність		
9.1.	Внутрішня академічна мобільність	Відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Порядку реалізації права на академічну мобільність» від 12.08.2015 № 579 (із змінами), Програми міжнародної академічної мобільності Erasmus+, Mevlana та інші. До консультування здобувачів можуть бути залучені провідні фахівці ЗВО і наукових установ України та світу.
9.2.	Міжнародна академічна мобільність	
9.3.	Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Створені умови щодо можливості підготовки іноземних студентів на основі договорів між КАІ та іноземними здобувачами.

2. Перелік компонентів освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність

2.1. Перелік освітніх компонентів

	Компоненти освітньо-професійної програми (навчальні дисципліни, курсові роботи, практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю	Семестр
OK1	Ділова іноземна мова	3,5	Екзамен	1
OK 2	Бізнес-аналітика та підтримка прийняття управлінських рішень	4,5	Диф. залік	1
OK 3	Корпоративний фінансовий менеджмент	6,0	Екзамен	1
OK 4	Фінансова екосистема	5,0	Екзамен	1
OK 5	Курсова робота з навчальної дисципліни «Фінансова екосистема»	1,0	Захист	1
OK 6	Фінансування проєктів сталого розвитку та управління ESG-ризиками	5,0	Диф. залік	1
OK 7	Цифровий банкінг та платіжні системи	5,0	Диф. залік	1
OK 8	Фінансові технології в управлінні страховим бізнесом	5,0	Екзамен	2
OK 9	Інвестиційна аналітика на ринках капіталу	4,0	Екзамен	2
OK 10	Курсова робота з навчальної дисципліни «Інвестиційна аналітика на ринках капіталу»	1,0	Захист	2
OK 11	Діагностика та моделювання фінансової діяльності авіаційних підприємств	5,0	Екзамен	2
OK 12	Виробнича практика	9,0	Диф. залік	2
			Диф. залік	3
OK 13	Кваліфікаційна робота	12,0	Захист	3
Загальний обсяг обов'язкових компонентів:		66 кредитів ЄКТС		
Вибіркові компоненти				
ВК 1	Дисципліна 1	4,0	Залік	2
ВК 2	Дисципліна 2	4,0	Залік	2
ВК 3	Дисципліна 3	4,0	Залік	2
ВК 4	Дисципліна 4	4,0	Залік	3
ВК 5	Дисципліна 5	4,0	Залік	3
ВК 6	Дисципліна 6	4,0	Залік	3
Загальний обсяг вибірових компонентів		24 кредити ЄКТС		
Загальний обсяг освітньо-професійної програми		90 кредитів ЄКТС		

2.2. Структурно-логічна схема освітньо-професійної програми



	ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА «Фінансові технології та бізнес аналітика» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок»	Шифр документа	КАІ ОП М ID89037 - 01 - 2026
		стор. 14 з 17	

3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Форма атестації здобувачів вищої освіти	Атестація здобувачів здійснюється у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи
Вимоги до кваліфікаційної магістерської роботи	Кваліфікаційна робота передбачає розв’язання складної задачі дослідницького та інноваційного характеру у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку, не містить академічного плагіату, фабрикації та фальсифікації Атестація здійснюється відкрито і публічно. Кваліфікаційна робота розміщується у репозитарії КАІ.

[illegible]

[illegible]

	ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА «Фінансові технології та бізнес аналітика» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок»	Шифр документа	КАІ ОП М ID89037 - 01 - 2026
		стор. 17 з 17	

6. Система внутрішнього забезпечення якості вищої освіти КАІ

Якість освітньо-професійної програми визначається внутрішньою системою забезпечення якості вищої освіти та освітньої діяльності КАІ, яка функціонує згідно з Положенням про систему забезпечення якості вищої освіти та освітньої діяльності та відповідає вимогам Закону України «Про вищу освіту» від 01.07.2014 № 1556-VII (із змінами; розділ V «Забезпечення якості вищої освіти», стаття 16).

7. Перелік нормативних документів, на яких базується освітньо-професійна програма

1. Національний класифікатор України. Класифікатор професій ДК 003:2010. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/va327609-10#Text>
2. Закон України Про вищу освіту: Закон України від 1 липня 2014 р. № 1556–VII (зі змінами та доповненнями). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1556-18#Text>;
3. Про внесення змін до переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої та фахової передвищої освіти: Постанова Кабінету Міністрів України від 30 серпня 2024 р. № 1021. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1021-2024-%D0%BF#Text>
4. Про затвердження Національної рамки кваліфікацій: Постанова Кабінету Міністрів України від 23 листопада 2011 р. № 1341 (в редакції постанови КМУ 25.06.2020 № 519). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1341-2011-%D0%BF#Text>
5. Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: Постанова Кабінету Міністрів України від 30 грудня 2015 р. № 1187 (в редакції Постанови КМУ від 10 травня 2018 р. № 347). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1187-2015-%D0%BF#Text>
6. Про затвердження стандарту вищої освіти за спеціальністю 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» для другого (магістерського) рівня вищої освіти: Наказ Міністерства освіти і науки України від 20 червня 2019 р. № 866. URL: <https://mon.gov.ua/static-objects/mon/sites/1/vishcha-osvita/zatverdzeni%20standarty/2019/06/25/072-finansi-bankivska-sprava-ta-strakhuvannya-magistr.pdf>

ВІДГУК-РЕЦЕНЗІЯ
на проєкт освітньо-професійної програми (ОПП)
«Фінансові технології та бізнес-аналітика»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та
фондовий ринок»
галузі знань D «Бізнес, адміністрування та право»

Невід’ємною умовою забезпечення якості вищої освіти є систематичне розробка нових освітньо-професійних програм з урахуванням трансформацій фінансового сектору, цифровізації бізнесу, розвитку інструментів аналітики даних, а також зростання вимог роботодавців до практичних компетентностей випускників.

Рецензована ОПП «Фінансові технології та бізнес-аналітика» є актуальною та своєчасною, оскільки відповідає сучасним тенденціям розвитку фінансових ринків і технологій: впровадженню цифрових каналів обслуговування, розвитку платіжної інфраструктури, поширенню data-driven підходів у фінансовому менеджменті, посиленню регуляторних вимог, а також зростанню ролі кіберризиків та управління якістю даних. Важливою перевагою ОПП є поєднання фундаментальної підготовки у сфері фінансів із практико-орієнтованою компонентою фінансових технологій та бізнес-аналітики.

У представленому проєкті ОПП чітко сформульовано мету програми, визначено програмні результати навчання та компетентності, що узгоджуються з потребами ринку праці й логікою підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня. Зміст освітніх компонентів дозволяє сформувати у здобувачів системне розуміння сучасної архітектури фінансового сектору та цифрових бізнес-моделей, а також практичні навички роботи з даними для ухвалення управлінських рішень.

Позитивно оцінюємо спрямованість програми на формування компетентностей у таких ключових напрямках як фінансові технології та цифрові фінансові сервіси; бізнес-аналітика та управління даними; кількісні методи та інструменти моделювання у фінансах; управління ризиками, комплаєнс та етика використання даних.

Проєкт ОПП «Фінансові технології та бізнес-аналітика» є логічно структурованим, має переконливу професійну й освітню складову та характеризується збалансованістю теоретичної і практичної підготовки. Програма орієнтована не лише на набуття магістрами знань за фахом, а й на застосування їх у практичній діяльності: виконання прикладних кейсів, проєктної роботи, аналізу фінансових даних, підготовки управлінських рішень, використання сучасного програмного інструментарію (аналітичні платформи, системи візуалізації тощо — залежно від навчального плану).

Зауваження та рекомендації з метою подальшого посилення ОПП: доцільно передбачити (або розширити) модулі з роботи з нормативними вимогами, а також ввести аналіз кіберризиків фінансових систем.

Рецензована ОПП «Фінансові технології та бізнес-аналітика» за спеціальністю D2 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок орієнтована на потреби ринку праці, демонструє гнучкість та інноваційність, стимулює здобувачів вищої освіти ОС «Магістр» до самостійного навчання з метою збереження якості вищої освіти на її другому рівні. ОПП «Фінансові технології та бізнес-аналітика» відповідає вимогам і стандартам Міністерства освіти і науки України, внутрішнім положенням Державного університету «Київський авіаційний університет» і рекомендується до затвердження.

Рецензент

Доктор економічних наук,
доцент кафедри фінансових технологій
і підприємництва
Сумського державного університету

А. Семенов

Андрій СЕМЕНОГ

10.03.2026





НАЦІОНАЛЬНИЙ БАНК УКРАЇНИ

вул. Інститутська, 9, м. Київ, 01601, Україна
телефон: 0-800-505-240,
+380 (50) 462-00-90
e-mail: nbu@bank.gov.ua
web: <https://bank.gov.ua>
Код ЄДРПОУ 00032106

NATIONAL BANK OF UKRAINE

9, Instytutska St., Kyiv, 01601, Ukraine
phone: +380 (44) 298-65-55,
+380 (50) 462-00-90
e-mail: nbu@bank.gov.ua
web: <https://bank.gov.ua>

від 02.03.2026

ВІДГУК-РЕЦЕНЗІЯ на освітньо-професійну програму другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» «Фінансові технології та бізнес-аналітика»

Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти «Фінансові технології та бізнес-аналітика» за спеціальністю D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» розроблена відповідно до вимог чинного законодавства України у сфері вищої освіти та з урахуванням сучасних тенденцій розвитку фінансового сектору економіки.

У сучасних умовах цифрової трансформації економіки підготовка фахівців, здатних інтегрувати класичні фінансові моделі з новітніми ІТ-інструментами, є стратегічним пріоритетом. Рецензована ОПП «Фінансові технології та бізнес-аналітика» демонструє високий ступінь адаптивності до динамічних запитів ринку праці та відповідає вектору інноваційного розвитку фінансового сектору. Концепція програми базується на міждисциплінарному підході, що дозволяє здобувачам опанувати не лише методологію фінансового менеджменту, а й інструментарій Big Data, штучного інтелекту та блокчейн-технологій.

Аналіз змісту програми дозволяє констатувати наступне. Проект ОПП характеризується внутрішньою цілісністю та логічною послідовністю викладу компонентів. Розподіл кредитів (ECTS) є раціональним відповідно до дотримання структурно-логічної схеми підготовки, що сприяє системному засвоєнню матеріалу. Перелік нормативних та вибіркових дисциплін корелює з програмними результатами навчання (ПРН) та фаховими компетентностями, що визначені стандартом вищої освіти. Програма містить матрицю відповідності компетенцій освітнім компонентам, що забезпечує прозорість формування професійного профілю магістра.

Введений блок дисциплін з бізнес-аналітики дозволяє магістрам сформувати системне уявлення про засади функціонування суб'єктів в умовах цифровізації, що є невід'ємною умовою забезпечення конкурентоспроможності випускників. В якості побажання, доцільно було б включити дисципліни, спрямовані на набуття досвіду використання фінансово-кредитних технологій у реальному секторі та сфері послуг.

Рецензована ОПП «Фінансові технології та бізнес-аналітика» за спеціальністю D2 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок має чітко виражену професійну спрямованість, стимулює здобувачів до самостійного наукового пошуку та забезпечує високу якість вищої освіти на другому рівні. Програма відповідає вимогам Міністерства освіти і науки України та внутрішнім стандартам академічної якості і положенням Національного університету «Київський авіаційний інститут» і рекомендується до затвердження.

Головний експерт
Управління з проблемними активами
Національного банку України
кандидат економічних наук

Олександр ПОДМАРЬОВ



+38 (093) 791-24-92
<http://fintechua.org>
le@fintechua.org

ЛИСТ-ПІДТРИМКА
освітньо-професійної програми
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та
фондовий ринок»
«Фінансові технології та бізнес-аналітика»

Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти **«Фінансові технології та бізнес-аналітика»** за спеціальністю D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» розроблена відповідно до вимог чинного законодавства України у сфері вищої освіти та з урахуванням сучасних тенденцій розвитку фінансового сектору економіки.

Освітньо-професійна програма є актуальною та відповідає потребам ринку праці, оскільки спрямована на підготовку фахівців, здатних здійснювати професійну діяльність у сфері фінансів із застосуванням сучасних фінансових технологій та інструментів бізнес-аналітики.

Структура освітньо-професійної програми є логічною та послідовною, забезпечує формування інтегральної, загальних і спеціальних (фахових) компетентностей, передбачених стандартом вищої освіти за відповідною спеціальністю. Освітні компоненти програми взаємопов'язані та спрямовані на досягнення визначених результатів навчання.

Зміст освітньо-професійної програми охоплює сучасні фінансові ринки та інструменти, цифрові фінанси, фінансові технології, бізнес-аналітику, фінансову аналітику та прогнозування, управління фінансовими ризиками, фінансовий моніторинг, регулювання фінансового ринку, а також питання застосування інформаційних і цифрових технологій у фінансовій діяльності.

Освітньо-професійна програма має належну практичну спрямованість. Передбачено проходження практики та виконання кваліфікаційної роботи, що сприяє закріпленню теоретичних знань і формуванню практичних навичок, необхідних для подальшої професійної діяльності випускників.

Результати навчання, визначені освітньо-професійною програмою, відповідають вимогам роботодавців фінансового сектору, банківських і

небанківських фінансових установ, FinTech-компаній, органів державної влади та місцевого самоврядування. Проте з метою формування у здобувачів компетентності щодо обґрунтування, прийняття і реалізації фінансових, інвестиційних та операційних рішень у процесі управління відкритим банкінгом включити дисципліни, що пов'язані з новітніми трендами функціонування платформних екосистем та штучного інтелекту.

Загалом освітньо-професійна програма «Фінансові технології та бізнес-аналітика» за спеціальністю D2 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок є актуальною, відповідає вимогам і стандартам Міністерства освіти і науки України, внутрішнім положенням Державного університету «Київський авіаційний університет» і рекомендується до затвердження.

Голова Громадської спілки «Українська асоціація
фінтех та інноваційних компаній»,
член ради роботодавців факультету менеджменту,
фінансів та маркетингу КАІ

24.02.2026



Ростислав ДЮК

ВІДГУК

на освітньо-професійну програму «Фінансові технології та бізнес-аналітика» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок»

Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня вищої освіти «Фінансові технології та бізнес-аналітика» розроблена з урахуванням сучасних тенденцій розвитку фінансового сектору, цифрової трансформації економіки та зростаючого попиту на фахівців, здатних поєднувати глибокі знання у сфері фінансів із навичками аналізу даних і використання фінансових технологій.

Актуальність програми обумовлена стрімким розвитком фінансових технологій, цифрових платіжних систем, бізнес-аналітики, штучного інтелекту та автоматизованих фінансових сервісів, а також необхідністю підготовки фахівців нового покоління для фінансових установ, FinTech-компаній, регуляторних органів і консалтингових структур. Запропонована освітня програма відповідає стратегічним цілям розвитку фінансового ринку України, євроінтеграційним процесам та сучасним викликам глобальної фінансової системи.

Структура освітньо-професійної програми є логічною, збалансованою та спрямованою на формування інтегральних, загальних і фахових компетентностей, визначених стандартом вищої освіти за спеціальністю D2.

Зміст програми охоплює такі ключові напрями: сучасні фінансові ринки та інструменти; цифрові фінанси та платіжні системи; бізнес-аналітику та підтримку прийняття управлінських рішень; програмування та роботу з базами даних у фінансовій сфері; машинне навчання, фінансову аналітику та прогнозування; фінансові технології, blockchain, алгоритмічний трейдинг; управління фінансовими ризиками, фінансовий моніторинг та RegTech; кібербезпеку та захист даних; управління FinTech-проектами та підприємництво.

Поєднання обов'язкових і вибіркових освітніх компонентів забезпечує гнучкість індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів вищої освіти та враховує їх професійні інтереси. Освітня програма має виражену практичну спрямованість. Значну увагу приділено роботі з реальними фінансовими та економічними даними; проектному навчанню; формуванню навичок застосування аналітичних і цифрових інструментів у професійній діяльності. Результати навчання відповідають запитам роботодавців фінансового сектору, FinTech-індустрії, банківських і небанківських фінансових установ, державних органів та міжнародних організацій.

Як побажання, зазначимо доцільність внесення у вибірковий компонент дисциплін, пов'язаних з функціонуванням стартапів в авіаційній галузі.

Освітня програма передбачає викладання дисциплін науково-педагогічними працівниками, які мають відповідну кваліфікацію, наукові здобутки та практичний досвід у сфері фінансів, бізнес-аналітики та цифрових

технологій. Методичне забезпечення дисциплін є достатнім, використовується сучасний інструментарій навчання, інформаційні платформи та програмні продукти.

Освітньо-професійна програма «Фінансові технології та бізнес-аналітика» відповідає вимогам стандарту вищої освіти, є актуальною, конкурентоспроможною та такою, що забезпечує підготовку висококваліфікованих фахівців у сфері фінансового менеджменту. ОПП «Фінансові технології та бізнес-аналітика» відповідає вимогам і стандартам Міністерства освіти і науки України, внутрішнім положенням Державного університету «Київський авіаційний університет» і рекомендується до затвердження.

Рецензент

Проректор з навчально-методичної роботи,
к.е.н. доцент, доцент кафедри економіки та
підприємництва, ЗВО «Київський інститут
бізнесу та технологій» ТОВ



Марина РЯБОКІНЬ

Лідия М. Рябокін
завідувач
кафедрою
економіки та
бізнесу



03.03.2026р.

Документ підписано у сервісі Вчасно (продовження)

1.11.11 ОП ФМФМ М D2 Фінансові технології та бізнес-аналітика 03.06.2026.pdf

Номер документу: KAI ОП М ID89037 – 01 – 2026

Документ відправлено (3822805768): 10:48 17.06.2026

Документ отримано (3822805768): 10:48 17.06.2026

Документ переглянуто (3822805768): 00:06 20.06.2026

Документ відправлено (45853942): 00:15 22.06.2026

Документ отримано (45853942): 00:15 22.06.2026

Документ переглянуто (45853942): 08:31 22.06.2026

Отримувач документу**Електронний підпис**

16:19 22.06.2026

ЄДРПОУ/ІПН: 45853942

Юр. назва: НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «КИЇВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ ІНСТИТУТ»

Президент: СЕМЕНОВА КСЕНІЯ Ігорівна

Час перевірки КЕП/ЕЦП: 16:19 22.06.2026

Статус перевірки сертифікату: Сертифікат діє

Серійний номер: 2DBD5940D955E12A040000002B0709008E953300

Тип підпису: кваліфікований

Тип сертифікату: кваліфікований

Електронна печатка

16:19 22.06.2026

ЄДРПОУ/ІПН: 45853942

Юр. назва: НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «КИЇВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ ІНСТИТУТ»

Власник ключа: НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «КИЇВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ ІНСТИТУТ»

Час перевірки КЕП/ЕЦП: 16:19 22.06.2026

Статус перевірки сертифікату: Сертифікат діє

Серійний номер: 2DBD5940D955E12A040000006B0409009E953300

Тип підпису: кваліфікований

Тип сертифікату: кваліфікований

Відправник документу**Електронний підпис**

00:15 22.06.2026

Ідентифікаційний код: 3822805768

Микитченко Діана Вікторівна

Власник ключа: Микитченко Діана Вікторівна

Час перевірки КЕП/ЕЦП: 00:15 22.06.2026

Статус перевірки сертифікату: Сертифікат діє

Серійний номер: 10FF6F932221FA000D7D06000000000107A0F04D

Тип підпису: удосконалений

Тип сертифікату: кваліфікований