

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЧОРНОМОРСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ПЕТРА МОГИЛИ**

ПРОЄКТ

ОСВІТНЬО – ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

«Фінанси і кредит з поглибленим вивченням іноземної мови»

Першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

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

галузі знань D «Бізнес, управління та право»

Кваліфікація: Бакалавр фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку

ЗАТВЕРДЖЕНО ВЧЕНОЮ РАДОЮ

Голова вченової ради

/ Клименко Л. П. /

(протокол № _____ від «____» 2025 р.)

Освітня програма вводиться в дію з 01.09.2025 р.

В.о. ректора

/ Клименко Л. П. /

(наказ № _____ від «____» 2025 р.)

Миколаїв – 2025 р.

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ освітньо-професійної програми

Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)
Галузь знань	D «Бізнес, управління та право»
Спеціальність	D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок»

«ПОГОДЖЕНО»

Перший проректор
ЧНУ ім. Петра Могили
_____ Ю.В. Котляр
«___» _____ 2025 р.

Декан факультету
економічних наук
ЧНУ ім. Петра Могили
_____ С.М. Белінська
«___» _____ 2025 р.

Завідувач кафедри
фінансів і кредиту
ЧНУ ім. Петра Могили
_____ К.П. Черненок
«___» _____ 2025 р.

РОЗРОБЛЕНО І ВНЕСЕНО

Керівник закладу-розробника

Гарант освітньої програми

В.о. ректора ЧНУ імені Петра Могили

Кандидат економічних наук, доцент

Л. П. Клименко

К. П. Черненок

ПЕРЕДМОВА

1. РОЗРОБЛЕНО:

Робочою групою Чорноморського національного університету ім. Петра Могили у складі:

- Черненок Катерина Петрівна – канд. екон. наук, доцент, завідувач кафедри фінансів і кредиту;
- Дранус Валентин Вікторович – канд. екон. наук, доцент кафедри фінансів і кредиту;
- Васильєв Андрій Анатолійович – канд. екон. наук, доцент кафедри фінансів і кредиту;
- Конєва Тетяна Анатоліївна – канд. екон. наук, доцент кафедри фінансів і кредиту;
- Купчишина Ольга Анатоліївна – заступник начальника Головного управління ДПС у Миколаївській області; канд. екон. наук, доцент б.в.з. (за сумісництвом) кафедри фінансів і кредиту;
- Решетнік Юрій Володимирович – головний аналітик ІТ Головного офісу АТ КБ ПРИВАТБАНК (м. Дніпро);
- Опанасенко Богдан – здобувач за ОП;
- Тараненко Яна – випускниця ОП;
- Шеремета Артем – випускник ОП.

2. ЗАТВЕРДЖЕНО:

Вчену радою Чорноморського національного університету ім. Петра Могили (Протокол № ____ від «____» 2025 р.)

3. ВВЕДЕНО В ДІЮ:

Наказом ректора Чорноморського національного університету ім. Петра Могили (Наказ № ____ від «____» 2025 р.)

1. Профіль освітньо-професійної програми
Фінанси і кредит з поглибленим вивченням іноземної мови
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
спеціальності D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий
ринок»
галузі знань D Бізнес, управління та право

1 – Загальна інформація	
Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу	Чорноморський національний університет імені Петра Могили, факультет економічних наук
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Бакалавр. Бакалавр фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку
Офіційна назва освітньої програми	Фінанси і кредит з поглибленим вивченням іноземної мови
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом бакалавра, одиничний, 240 кредитів ЄКТС, 3 роки і 10 місяців
Наявність акредитації	Акредитована МОН України (до 1 липня 2027 р.)
Цикл/рівень	6 рівень Національної рамки кваліфікації України (НРК), 6 рівень Європейської рамки кваліфікацій для навчання впродовж життя (EQF-LLL), FQ-EHEA – перший цикл
Передумови	Повна загальна середня освіта або ступінь молодшого бакалавра (ОКР молодшого спеціаліста)
Мови викладання	Українська, англійська
Термін дії освітньої програми	Програма впроваджена у 2024 році, діє до наступного перегляду та оновлення
Обсяг освітньої програми	- на базі повної загальної середньої освіти – 240 кредитів ЄКТС; - на базі ступеня «молодший бакалавр» (ОКР «молодший спеціаліст») не менше, ніж 120 кредитів ЄКТС (за умови визнання та перезарахування до 120 кредитів ЄКТС в межах попередньої ОП підготовки молодшого бакалавра (молодшого спеціаліста) за спеціальністю 072 Фінанси, банківська справа та страхування, і не більше 60 кредитів ЄКТС отриманих в межах попередньої освітньої програми підготовки молодшого бакалавра (молодшого спеціаліста) за іншими спеціальностями).
Академічні права випускників	Можливість продовження навчання за другим (магістерським) рівнем вищої освіти.

	Набуття кваліфікацій у системі післядипломної освіти
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	https://chmnu.edu.ua/training-information-base-economics/

2 – Мета освітньої програми

Підготовка затребуваних на ринку праці, висококваліфікованих бакалаврів фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку з поглибленим вивченням іноземної мови на засадах провідних вітчизняних і зарубіжних методів і положень фінансової науки та її практичного застосування на макро- та мікро- рівнях задля розвитку і зростання.

3 – Характеристика освітньої програми

Предметна область (галузь знань, спеціальність)	D Бізнес, управління та право, D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок»
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна програма підготовки бакалаврів
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	<p><i>ОПП: Фінанси і кредит з поглибленим вивченням іноземної мови</i></p> <p>У вивченні теоретичних, методичних і прикладних аспектів фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку увагу акцентовано на формуванні та розвитку професійних компетентностей у сфері публічних, приватних і корпоративних фінансів, фінансових ринків, банківської справи та страхування.</p> <p>Фокус ОП спрямований на студентоцентричне, проблемно- та практично-орієнтоване навчання, на засадах цілеспрямованості та бінарності (активної участі викладача і здобувача), з прерогативами адаптованих до інтересів і потреб студентів форм і методів надання освітніх послуг, інтерактивності, мобільності, наставництва.</p> <p>Особливістю ОП є доступність освітніх компонент загальної та спеціальної підготовки для вивчення іноземною мовою.</p>
Опис предметної області	<p>Об'єкт(и) вивчення: устрій, принципи, механізми функціонування та розвитку фінансових систем.</p> <p>Цілі навчання: підготовка фахівців, здатних розв'язувати складні спеціалізовані завдання і</p>

	<p>прикладні проблеми, які характеризуються комплексністю та певною невизначеністю умов, у професійній діяльності в сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку й у процесі навчання, в т.ч. іноземною мовою.</p> <p>Теоретичний зміст: категорії, теорії і концепції вітчизняної та іноземної фінансової науки, які визначають тенденції та закономірності функціонування і розвитку фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку.</p> <p>Методи, методики та технології: система методів, методик і технологій фінансової науки і практики для вирішення спеціалізованих завдань і практичних проблем у професійній діяльності у галузі фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку або у процесі навчання, в т.ч. іноземною мовою.</p> <p>Інструменти: сучасні інформаційно-аналітичні системи та стандартні, спеціальні й галузеві програмні продукти.</p>
--	---

4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання

Придатність до працевлаштування	Працевлаштування на підприємствах будь-якої організаційно-правої форми, форми власності та сфери діяльності, у фінансових установах, органах державної влади та місцевого самоврядування, зокрема на посадах, що пов'язані з фінансово-економічною та аналітично-інформаційною діяльністю.
Подальше навчання	Можливість продовжити навчання за програмами другого (магістерського) рівня вищої освіти. Набуття інших кваліфікацій та компетентностей в системі післядипломної освіти.

5 – Перелік обов'язкових компетентностей випускника

Інтегральна компетентність (ІК)	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані завдання та практичні проблеми в ході професійної діяльності у галузі фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку або у процесі навчання, що передбачає застосування окремих методів і положень фінансової науки та характеризується невизначеністю умов і необхідністю врахування
--	---

	комплексу вимог здійснення професійної та навчальної діяльності.
Загальні компетентності	
ЗК 01.	Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.
ЗК 02.	Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.
ЗК 03.	Здатність планувати та управляти часом.
ЗК 04.	Здатність спілкуватися іноземною мовою.
ЗК 05.	Навички використання інформаційних та комунікаційних технологій.
ЗК 06.	Здатність проведення досліджень на відповідному рівні.
ЗК 07.	Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.
ЗК 08.	Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.
ЗК 09.	Здатність бути критичним і самокритичним.
ЗК 10.	Здатність працювати у команді.
ЗК 11.	Здатність спілкуватися з представниками інших професій груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).
ЗК 12.	Здатність працювати автономно.
ЗК 13.	Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.
ЗК 14.	Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.
ЗК 15.	Здатність ухвалювати рішення та діяти, дотримуючись принципу неприпустимості корупції та будь-яких проявів недоброочесності.
Спеціальні (фахові, предметні) компетентності	
СК01.	Здатність досліджувати тенденції розвитку

	економіки за допомогою інструментарію макро- та мікроекономічного аналізу, оцінювати сучасні економічні явища.
СК02.	Розуміння особливостей функціонування сучасних світових та національних фінансових систем та їх структури.
СК03.	Здатність до діагностики стану фінансових систем (державні фінанси, у тому числі бюджетна та податкова системи, фінанси суб'єктів господарювання, фінанси домогосподарств, фінансові ринки, банківська система та страхування).
СК04.	Здатність застосовувати економіко-математичні методи та моделі для вирішення фінансових задач.
СК05.	Здатність застосовувати знання законодавства у сфері монетарного, фіscalального регулювання та регулювання фінансового ринку.
СК06.	Здатність застосовувати сучасне інформаційне та програмне забезпечення для отримання та обробки даних у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
СК07.	Здатність складати та аналізувати фінансову звітність.
СК08.	Здатність виконувати контрольні функції у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
СК09.	Здатність здійснювати ефективні комунікації, в т.ч. діловою іноземною мовою.
СК10.	Здатність визначати, обґрунтовувати та брати відповідальність за професійні рішення.
СК11.	Здатність підтримувати належний рівень знань та постійно підвищувати свою професійну підготовку.
СК12.	Здатність застосовувати поглиблені знання англійської мови для вивчення сучасних досягнень іноземної науки та практики щодо функціонування фінансових систем провідних країн світу та імплементації їх досвіду в Україні.
СК13.	Здатність ідентифіковати, оцінювати та управляти ризиками, пов'язаними з фінансовими операціями, у т.ч. на фондовому ринку.

6 – Програмні результати навчання

ПР 01.	Знати та розуміти економічні категорії, закони, причинно-наслідкові та функціональні зв'язки, які існують між процесами та явищами на різних
---------------	--

	рівнях економічних систем.
ПР 02.	Знати і розуміти теоретичні основи та принципи фінансової науки, особливості функціонування фінансових систем.
ПР 03.	Визначати особливості функціонування сучасних світових і національних фінансових систем та їх структури.
ПР 04.	Знати механізм функціонування державних фінансів, у т.ч. бюджетної та податкової систем, фінансів суб'єктів господарювання, фінансів домогосподарств, фінансових ринків, банківської системи та страхування.
ПР 05.	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).
ПР 06.	Застосовувати відповідні економіко-математичні методи та моделі для вирішення фінансових задач.
ПР 07.	Розуміти принципи, методи та інструменти державного та ринкового регулювання діяльності в сфері фінансів, банківської справи та страхування.
ПР 08.	Застосовувати спеціалізовані інформаційні системи, сучасні фінансові технології та програмні продукти.
ПР 09.	Формувати й аналізувати фінансову звітність, в т.ч. з урахуванням міжнародних стандартів, правильно інтерпретувати отриману інформацію.
ПР 10.	Ідентифікувати джерела та розуміти методологію визначення і методи отримання економічних даних, збирати та аналізувати необхідну фінансову інформацію, розраховувати показники, що характеризують стан фінансових систем.
ПР 11.	Володіти методичним інструментарієм здійснення контрольних функцій у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
ПР 12.	Використовувати професійну аргументацію для донесення інформації, ідей, проблем та способів їх вирішення до фахівців і нефахівців у фінансовій сфері діяльності.
ПР 13.	Володіти загальнонауковими та спеціальними методами дослідження фінансових процесів.
ПР 14.	Вміти абстрактно мислити, застосовувати аналіз і

	синтез для виявлення ключових характеристик фінансових систем, а також особливостей поведінки їх суб'єктів.
ПР 15.	Спілкуватись в усній та письмовій формі іноземною мовою, в т.ч. діловою, у професійній діяльності.
ПР 16.	Застосовувати набуті теоретичні знання для розв'язання практичних завдань і змістово інтерпретувати отримані результати.
ПР 17.	Визначати та планувати можливості особистого професійного розвитку.
ПР 18.	Демонструвати базові навички креативного та критичного мислення у дослідженнях і професійному спілкуванні.
ПР 19.	Виявляти навички самостійної роботи, гнучкого мислення, відкритості до нових знань.
ПР 20.	Виконувати функціональні обов'язки в групі, пропонувати обґрунтовані фінансові рішення.
ПР 21.	Розуміти вимоги до діяльності за спеціальністю, зумовлені необхідністю забезпечення сталого розвитку України, її зміцнення як демократичної, соціальної, правової держави.
ПР 22.	Знати свої права й обов'язки як члена суспільства, розуміти цінності вільного демократичного суспільства, верховенства права, прав і свобод людини та громадянина в Україні.
ПР 23.	Визначати досягнення й ідентифікувати цінності суспільства на основі розуміння місця предметної області у загальній системі знань, використовувати різні види та форми рухової активності для ведення здорового способу життя.
ПР 24.	Застосовувати поглиблені знання англійської мови, фахові знання й уміння для виконання професійних завдань, у т.ч. у міжнародному середовищі.
ПР 25.	Знати сутність інвестиційного процесу на фондовому ринку, включаючи аналіз ринку, оцінку цінних паперів та управління інвестиційними ризиками.

7 – Форма атестації здобувачів вищої освіти

Форми атестації здобувачів вищої освіти	Атестація зі спеціальності здійснюється у формі комплексного атестаційного екзамену, який включає запитання та завдання з економічної теорії, ділової іноземної мови та з фахових дисциплін.
--	--

<p>Вимоги до атестаційних екзаменів</p>	<p>Атестаційний екзамен передбачає оцінювання результатів навчання, визначених стандартом та ОП і проводиться у письмовій формі на відкритому засіданні екзаменаційної комісії із застосуванням засобів цифрової фіксації (відеозапису).</p> <p>Порядок засідання екзаменаційної комісії та графік атестаційних екзаменів затверджується наказом ЧНУ імені Петра Могили і завчасно поширюється серед студентів.</p> <p>Комплексний атестаційний екзамен охоплює питання теоретичного характеру щодо сутності та змісту явищ, основних термінів, понять, економічних показників і методів їх визначення, а також задачі та розрахункові завдання за тематикою нормативних дисциплін (зокрема мікроекономіка та макроекономіка); завдання різного рівня складності, що дозволяють оцінити рівень володіння англійською мовою та спроможність здобувачів до її застосування у бізнес-середовищі та фінансовій сфері, володіння фаховою термінологією; завдання атестаційного екзамену з фахових дисциплін передбачають поєднання теоретичної частини (тестові завдання) і практичної (розв'язання ситуаційних задач) з передбачених випусковою кафедрою фахових дисциплін, що дозволяє перевірити сформованість відповідних знань, умінь і навичок.</p> <p>Комплексний атестаційний екзамен є засобом об'єктивного контролю якості фахової підготовки здобувачів за ОП і засвідчує рівень набутих теоретичних знань і навичок їх практичного застосування в конкретних умовах.</p>
--	---

8 – Вимоги до наявності системи внутрішнього забезпечення якості вищої освіти

<p>Принципи та процедури забезпечення якості освіти</p>	<p>Принципи забезпечення якості освіти:</p> <ul style="list-style-type: none"> – відповідності європейським стандартам і рекомендаціям з якості вищої освіти (ESG-2015); – відповідності національним стандартам вищої освіти; – синергічного ефекту між політикою забезпечення якості освіти ЧНУ імені Петра Могили та процесами забезпечення якості освіти кафедри фінансів і кредиту факультету
--	--

	<p>економічних наук;</p> <ul style="list-style-type: none"> – студентоцентричного навчання та викладання; – забезпечення об'єктивності оцінювання знань студентів; – єдності освіти і науки; – дотримання академічної доброчесності. <p>Процедури забезпечення якості освіти:</p> <ul style="list-style-type: none"> – моніторинг і періодичний перегляд освітньої програми; – залучення роботодавців до формування та перегляду ОП, як і до реалізації освітнього процесу; – участь здобувачів, випускників, органів студентського самоврядування у формуванні ОП; – налагодження міжнародних зв'язків, імплементація кращих практик подібних зарубіжних ОП, провадження міжнародної діяльності в галузі освіти та науки за ОП; – моніторинг академічних досягнень здобувачів освіти; – моніторинг якості кадрового складу ОП і підвищення рівня професійної компетентності та майстерності НПП; – забезпечення наявності необхідних ресурсів, в т.ч. інформаційних систем і технологій, техніки, обладнання, спеціального ПЗ для ефективної організації та провадження ОП; – організація науково-педагогічної діяльності та навчання здобувачів за ОП на засадах академічної доброчесності.
Моніторинг і періодичний перегляд ОП	<p>Поточний моніторинг і періодичний перегляд ОП здійснюється з метою оцінювання актуальності її змісту, відповідності сучасним вимогам і запитами ринку праці; навчального навантаження здобувачів вищої освіти. Періодично відбувається аналіз працевлаштування випускників ОП та їх задоволеність рівнем професійної підготовки, анкетування здобувачів і випускників щодо очікувань, потреб і задоволення щодо змісту та реалізації ОП. Оцінюється рівень підготовки здобувачів представниками баз практики і потенційними роботодавцями, які безпосередньо</p>

	<p>долучаються до перегляду та оновлення ОП.</p> <p>Програма переглядається і оновлюється до початку нового навчального року.</p>
Щорічне оцінювання здобувачів вищої освіти	<p>Оцінювання результатів навчання здобувачів здійснюється під час проведення контрольних заходів, які охоплюють поточний, проміжний та підсумковий контроль знань студентів, а також підсумкову атестацію.</p> <p>Оцінювання здобувачів базується на засадах студентоцентричного навчання:</p> <ul style="list-style-type: none"> – критерії та методи оцінювання, а також критерії виставлення оцінок оприлюднюються заздалегідь; – оцінювання здобувачів вищої освіти є послідовним, прозорим і проводиться відповідно до встановлених процедур; – оцінювання дозволяє здобувачам продемонструвати, наскільки вони досягли запланованих навчальних результатів. Студенти отримують зворотний зв'язок, який за потреби супроводжується порадами щодо навчального процесу; – існують процедури подання письмової апеляцій з боку здобувачів.
Дотримання академічної доброчесності	<p>Академічна добросердість є важкою складовою системи забезпечення якості освітньої та наукової діяльності, що регламентована «Положенням про академічну добросердість в ЧНУ імені Петра Могили»:</p> <p>https://chmnu.edu.ua/wp-content/uploads/2017/06/Polozhennya_pro_akademichnou_dobrochesnist._Poryadok_perevirki_akademichnih_tekstiv_na_plagiat_.pdf</p> <p>Заходи щодо академічної добросердісті та запобігання академічному плаґіату полягають у такому:</p> <ul style="list-style-type: none"> – інформування здобувачів вищої освіти й академічної спільноти про необхідність дотримання принципів академічної добросердісті; – прослуховування курсів і тренінгів з академічної добросердісті для здобувачів вищої освіти; – організація заходів з популяризації основ інформаційної культури та академічної добросердісті;

	<ul style="list-style-type: none"> – перевірка оригінальності тексту академічних і наукових робіт на виявлення текстових запозичень і збігів, в т.ч. за допомогою спеціального програмного забезпечення; – організація відеозапису атестаційних екзаменів здобувачів вищої освіти; – застосування методів академічної відповідальності.
Кадрове забезпечення	<p>Науково-педагогічні працівники, які забезпечують реалізацію освітньо-професійної програми відповідають основному фокусу ОП і спеціальності, або ж окремих її компонент, мають належний рівень кадової відповідності за освітою, науковими ступенями та/або вченими званнями, дослідницькою та публікаційною діяльністю, а також необхідний стаж педагогічної роботи та/або досвід практичної роботи.</p> <p>В процесі організації навчального процесу залучаються експерти та управлінці зі сфери фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку, а також іноземні лектори.</p>
Матеріально-технічне забезпечення	<p>Матеріально-технічне забезпечення відповідає ліцензійним вимогам щодо надання освітніх послуг у сфері вищої освіти і є достатнім для забезпечення якості освітнього процесу. Стан приміщень засвідчено санітарно-технічними паспортами, що відповідають існуючим нормативним актам. Комп'ютерні класи оснащені технікою та відповідним фаху програмним забезпеченням, спеціалізованими програмними комплексами. Студенти мають вільний доступ до мережі Інтернет через бездротовий зв'язок Wi-Fi.</p>
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	<p>Інформаційне та навчально-методичне забезпечення освітньої програми з підготовки бакалаврів зі спеціальності D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» відповідає ліцензійним вимогам, має актуальний змістовий контент, базується на сучасних інформаційно-комунікаційних технологіях.</p> <p>Інформаційне та навчально-методичне забезпечення охоплює:</p> <ul style="list-style-type: none"> – розробку освітньо-професійних програм, навчальних планів, робочих навчальних програм; – розробку методичних посібників, вказівок і рекомендацій за компонентами ОПП;

	<p>– розробку методичних матеріалів, що забезпечують навчальний процес: практичні, лабораторні, індивідуальні заняття зі студентами, їх самостійну роботу (плани-завдання, списки пропонованої літератури, перелік тем для самостійного опрацювання, перелік довідкової літератури тощо);</p> <p>– розробку контрольних завдань і тестів до контрольних робіт;</p> <p>– розробку комплектів матеріалів для проведення заліків і екзаменів;</p> <p>– розробку та розміщення на платформі Moodle ЧНУ імені Петра Могили електронних посібників, методичних вказівок, навчальних матеріалів, конспектів лекцій, презентацій, авторських дидактичних відео- та аудіоматеріалів, тестів, вправ і завдань.</p> <p>У ЧНУ імені Петра Могили функціонує потужна система бібліотечно-інформаційного забезпечення. Використовуючи спектр функцій системи LitPro (власна розробка), усі користувачі бібліотеки (студенти, викладачі, науковці) можуть отримати динамічну інформацію щодо наявності базової, іншої рекомендованої літератури та її розміщення, а також мають можливість здійснювати доступ до оцифрованих повнотекстових копій навчальної та методичної літератури, наявність авторських розробок (підручників, навчальних посібників, методичних матеріалів) професорсько-викладацького складу.</p>
--	--

9 – Академічна мобільність

Національна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між Чорноморським національним університетом імені Петра Могили та університетами України, зокрема такими як Національний університет «Києво-Могилянська академія», Національний університет «Острозька академія», Університет банківської справи, Вінницький національний аграрний університет та ін.
Міжнародна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між Чорноморським національним університетом імені Петра Могили та зарубіжними закладами вищої освіти країн-партнері, зокрема такими: Університет Ка Фоскарі (м.Венеція, Італія), Саарланду (м.Саарбрюккен, Німеччина),

	Університет Норд (м.Буде, Норвегія), Центр Економічних досліджень і післядипломної освіти – Економічний інститут (CERGE-EI, м.Прага, Чеська Республіка), Державна вища східноєвропейська школа в Перемишлі (м. Перемишль, Польща), Поморська Академія в Слупську (м.Слупськ, Польща), Університет Адама Міцкевича (м.Познань, Польща), Університет Свонсі (Уельс, Великобританія), Університет Палермо (Італія) та ін.
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Можливе

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

2.1. Перелік компонент ОП

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
Обов'язкові компоненти ОП			
Цикл загальної підготовки (ОЗП)			
ОЗП 1.	Історія та культура України	3	Залік
ОЗП 2.	Філософія та суспільствознавство	3	Залік
ОЗП 3.	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3	Залік
ОЗП 4.	Англійська мова (за професійним спрямуванням)	17,5	Залік
ОЗП 5.	Інформаційні технології	3	Залік
ОЗП 6.	Безпека життєдіяльності та основи охорони праці	3	Диференційований залік
ОЗП 7.	Системи технологій	3	Залік
ОЗП 8.	Правознавство	3	Залік
Загалом за циклом		38,5	
Цикл професійної підготовки (ОПП)			
ОПП 1.	Основи економічної теорії	4	Екзамен
ОПП 2.	Історія економіки та економічної думки	3	Залік
ОПП 3.	Мікроекономіка	5	Екзамен
ОПП 4.	Макроекономіка	5	Екзамен
ОПП 5.	Вища та прикладна математика для економістів	4	Екзамен
ОПП 6.	Основи науково-аналітичних досліджень (тренінг-курс)	3	Залік
ОПП 7.	Статистика	3	Залік
ОПП 8.	Оптимізаційні методи та моделі	4	Екзамен
ОПП 9.	Економетрика	3	Залік
ОПП 10.	Національна та регіональна економіка	3	Екзамен
ОПП 11.	Міжнародна економіка	3	Екзамен
ОПП 12.	Економіка підприємства	4	Екзамен
ОПП 13.	Економічний аналіз	4	Залік
ОПП 14.	Бухгалтерський облік	5	Екзамен
ОПП 15.	Аудит	3	Залік
ОПП 16.	Менеджмент	3	Залік
ОПП 17.	Маркетинг	4	Екзамен
ОПП 18.	Економіка праці та соціально-трудові відносини	3	Залік
ОПП 19.	Управління персоналом	3	Залік
ОПП 20.	Фінанси	5	Екзамен
ОПП 21.	Податкова система	4	Екзамен
ОПП 22.	Банківська діяльність	4	Екзамен

ОПП 23.	Фінансова діяльність суб'єктів господарювання	3	Екзамен
ОПП 24.	Інформаційні технології в управлінні діяльності суб'єктів господарювання	3	Залік
ОПП 25.	Основи бізнесу (тренінг-курс)	3	Залік
ОПП 26.	Основи електронного бізнесу та SMM	3	Залік
ОПП 27.	Основи аналізу бізнес-даних (тренінг –курс)	4	Екзамен
ОПП 28.	Страхування	5	Екзамен
ОПП 29.	Фінанси підприємств	4	Екзамен
ОПП 30.	Фінансовий аналіз	3	Екзамен
ОПП 31.	Ділова іноземна мова	6,5	Екзамен
ОПП 32.	ФінТех і криптовалюти (тренінг-курс)	4	Залік
ОПП 33.	Фондовий ринок	3	Залік
ОПП 34.	Міждисциплінарна курсова робота з економічної теорії	3	Курсова робота
ОПП 35.	Міждисциплінарна курсова робота з фінансів	3	Курсова робота
ОПП 36.	Міждисциплінарна робота з фінансів суб'єктів господарювання	3	Курсова робота
ОПП 37.	Ознайомча практика	3	Диференційований залік
ОПП 38.	Виробнича практика	3	Диференційований залік
ОПП 39.	Виробнича практика-2	3	Диференційований залік
Загалом за циклом		141,5	
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		180	

Вибіркові компоненти ОП

Цикл загальної підготовки (ВЗП)

ВЗП 1.	Дисципліна 1 (з каталогу ЧНУ) ¹	3	Залік
ВЗП 2.	Дисципліна 2 (з каталогу ЧНУ) ¹	3	Залік
ВЗП 3.	Дисципліна 3 (з каталогу ЧНУ) ¹	3	Залік
ВЗП 4.	Дисципліна 4 (з каталогу ЧНУ) ¹	3	Залік
ВЗП 5.	Дисципліна 5 (іноземна мова на вибір (за професійним спрямуванням))	13	Залік
Загалом за циклом		25,0	
ВЗП 6.	Фізичне виховання ³		Залік

¹здобувачі обирають чотири дисципліни з загально-університетського каталогу широкого вибору курсів

² здобувачі обирають курс англійської мови за професійним спрямуванням чи другої іноземної мови зі спектру наявних в університеті

³ здобувачі обирають вид спортивних секцій зі спектру наявних в університеті

Цикл професійної підготовки (ВПП)

ВПП 1.	Дисципліна 1 (з каталогу ФЕН) ⁴	5	Екзамен
ВПП 2.	Дисципліна 2 (з каталогу ФЕН) ⁴	3	Залік

	<i>здобувачі обирають дві дисципліни з каталогу вибору фахових курсів факультету економічних наук</i>		
ВПП 3.	Дисципліна 3 ⁵	6	Екзамен
ВПП 4.	Дисципліна 4 ⁵	6	Екзамен
ВПП 5.	Дисципліна 5 (тренінг-курс) ⁶	3	Залік
ВПП 6.	Дисципліна 6 (тренінг-курс) ⁶	6	Залік
ВПП 7.	Дисципліна 7 (тренінг-курс) ⁶	6	Залік
	Загалом за циклом	35,0	
	⁵ <i>здобувачі обирають дві дисципліни з переліку запропонованих у блоках альтернатив</i>		
	⁶ <i>здобувачі обирають три тренінг-курси з переліку запропонованих у блоці альтернатив</i>		
Загальний обсяг вибіркових компонент:		60,0	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		240	

2.2. Структурно-логічна схема ОП

Структурно-логічна схема підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Фінанси і кредит з поглибленим вивченням іноземної мови» спеціальності D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти відображає наукове і методичне обґрунтування процесу реалізації освітньо-професійної програми (послідовність вивчення окремих компонент – навчальних дисциплін – за їх циклами протягом терміну програми, форми і періодичність виконання індивідуальних і самостійних завдань, проведення контролю тощо).

Структурно-логічна схема підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Фінанси і кредит з поглибленим вивченням іноземної мови» спеціальності D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти наведена у додатку та забезпечує: стандарт якості освіти; системний підхід до взаємозв'язку викладання дисциплін; логіку структури викладання дисциплін; прозорість і доступність інформаційного супроводу технології навчання; врахування послідовності накопичення знань та інформації при підготовці фахівців; адаптаційні можливості фаху щодо змін зовнішнього середовища, зокрема, на ринку праці.

Програма підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Фінанси і кредит з поглибленим вивченням іноземної мови» спеціальності D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок»

першого (бакалаврського) рівня вищої освіти загальним обсягом 240 кредитів ECTS передбачає оволодіння студентами 54 навчальними дисциплінами, підготовку трьох міждисциплінарних курсових робіт, проходження ознайомчої та двох виробничих практик, а також проведення підсумкової атестації у формі комплексного атестаційного екзамену з економічної теорії, ділової іноземної мови та фахових дисциплін.

Обов'язкова частина освітньої програми має обсяг 180 кредитів ECTS (75 % ОП) і включає 41 дисципліну (180 кредитів), з яких 8 дисциплін (38,5 кредитів) – загальної підготовки та 33 дисципліни (123,5 кредитів) – професійної підготовки; три міждисциплінарні курсові роботи (9 кредитів – по 3 кредити кожна); ознайомча та дві виробничі практики (9 кредитів – по 3 кредити кожна).

Вибіркова частина навчального плану має обсяг 60 кредитів ECTS (25 % ОП) і включає дисципліни вільного вибору студентів циклу загальної підготовки (25 кредитів) та дисципліни за вибором студентів циклу професійної підготовки (35 кредитів). При цьому 4 дисципліни циклу загальної підготовки, по 3 кредити кожна, обираються здобувачами із загально університетського каталогу широкого вибору; вибірковий курс іноземної мови обсягом 13 кредитів обирається між англійською за професійним спрямуванням та другою іноземною мовою зі спектру наявних в університеті; фізичне виховання проводиться за видами спортивних секцій, які здобувачі обирають за бажанням з переліку наявних в університеті. У циклі професійної підготовки здобувачі обирають дві дисципліни з каталогу вибору фахових курсів факультету економічних наук; а також серед запропонованих альтернатив 2 лекційні дисципліни та 3 тренінг-курси щодо окремих аспектів фінансових відносин.

Таким чином реалізується принцип студентоцентричного навчання та забезпечується формування індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів за ОП.

Таблиця 1

**Матриця відповідності визначених Стандартом компетентностей
дескрипторам НРК**

Класифікація компетентностей за НРК	Знання Зн1 Концептуальні знання, набуті у процесі навчання та професійної діяльності, включаючи певні знання сучасних досягнень Зн2 Критичне осмислення основних теорій, принципів, методів і понять у навчанні та професійній діяльності	Уміння Ум1 Розв'язання складних непередбачуваних задач і проблем у спеціалізованих сферах професійної діяльності та/або навчання, що передбачає збирання та інтерпретацію інформації (даних), вибір методів та інструментальних засобів, застосування інноваційних підходів	Комунікація К1 Донесення до фахівців і нефахівців інформації, ідей, проблем, рішень та власного досвіду в галузі професійної діяльності К2 Здатність ефективно формувати комунікаційну стратегію	Автономія та відповіальність AB1 Управління комплексними діями або проектами, відповіальність за прийняття рішень у непередбачуваних умовах AB2 Відповіальність за професійний розвиток окремих осіб та/або груп осіб AB3 Здатність до подальшого навчання з високим рівнем автономності
Загальні компетентності				
ЗК01.	Зн2	Ум1		
ЗК02.	Зн2	Ум1		AB2
ЗК03.				AB1
ЗК04.			K1, K2	
ЗК05.	Зн1	Ум1	K1, K2	
ЗК06.		Ум1	K1, K2	
ЗК07.		Ум1	K1	AB3
ЗК08.	Зн1	Ум1		
ЗК09.			K2	AB1
ЗК10.			K1, K2	AB1
ЗК11.			K1, K2	
ЗК12.		Ум1	K1	AB3
ЗК13.			K2	
ЗК14.			K2	
Спеціальні (фахові, предметні) компетентності				
СК01.	Зн1, Зн2	Ум1		
СК02.	Зн1, Зн2	Ум1		
СК03.	Зн1, Зн2	Ум1		
СК04.	Зн1	Ум1	K1	AB1
СК05.	Зн2	Ум1		AB3
СК06.		Ум1	K2	AB2
СК07.		Ум1	K1	AB1
СК08.			K1, K2	AB2
СК09.			K1, K2	
СК10.				AB1, AB2, AB3
СК11.				AB2, AB3
СК12.	Зн1		K1, K2	
СК13.	Зн1	Ум1		

Таблиця 2

Матриця відповідності визначених Стандартом результатів навчання та компетентностей

Таблиця 3

**Матриця відповідності освітніх компонент компетентностям
за освітньо-професійною програмою «Фінанси і кредит з поглибленим вивченням іноземної мови»
спеціальності D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» (бакалаврського) рівня вищої освіти**

№	Освітні компоненти (дисципліни)	Компетентності																																	
		Загальні компетентності															Спеціальні (фахові) компетентності																		
		3К 1	3К 2	3К 3	3К 4	3К 5	3К 6	3К 7	3К 8	3К 9	3К 10	3К 11	3К 12	3К 13	3К 14	3К 15	СК 1	СК 2	СК 3	СК 4	СК 5	СК 6	СК 7	СК 8	СК 9	СК 10	СК 11	СК 12	СК 13						
8	Оптимізаційні методи та моделі	+					+	+		+																			+						
9	Економетрика	+					+	+		+																				+					
10	Національна та регіональна економіка		+						+																							+			
11	Міжнародна економіка										+	+																				+	+		
12	Економіка підприємства		+									+	+																			+	+		
13	Економічний аналіз	+							+	+		+																				+	+		
14	Бухгалтерський облік		+				+			+																						+	+		
15	Аудит		+						+	+																						+	+		
16	Менеджмент			+				+			+	+																				+	+	+	
17	Маркетинг									+	+	+	+																			+	+	+	
18	Економіка праці та соціально-трудові відносини											+	+	+	+			+	+													+	+		
19	Управління персоналом									+		+	+	+	+																	+	+	+	
20	Фінанси	+						+		+							+			+	+	+	+										+		
21	Податкова система		+							+							+			+	+	+	+												
22	Банківська діяльність		+				+			+													+	+	+						+	+	+		
23	Фінансова діяльність суб'єктів господарювання		+							+						+							+			+						+			
24	Інформаційні технології в управлінні діяльністю суб'єктів господарювання		+				+		+																+	+						+	+		
25	Основи бізнесу (тренінг-курс)		+	+					+	+		+	+																			+	+	+	
26	Основи електронного бізнесу та SMM			+				+		+	+					+																+	+		
27	Основи аналізу бізнес-даних (тренінг-курс)	+	+					+	+			+				+																	+	+	
28	Страхування		+							+			+				+			+	+	+	+	+	+						+	+	+		
29	Фінанси підприємств		+							+																						+	+	+	
30	Фінансовий аналіз		+							+	+																					+	+	+	

№	Освітні компоненти (дисципліни)	Компетентності																														
		Загальні компетентності															Спеціальні (фахові) компетентності															
		3К 1	3К 2	3К 3	3К 4	3К 5	3К 6	3К 7	3К 8	3К 9	3К 10	3К 11	3К 12	3К 13	3К 14	3К 15	СК 1	СК 2	СК 3	СК 4	СК 5	СК 6	СК 7	СК 8	СК 9	СК 10	СК 11	СК 12	СК 13			
31	Ділова іноземна мова	+			+			+			+															+			+			
32	ФінТех і криптовалюти (тренінг-курс)	+				+		+	+		+																		+	+		
33	Фондовий ринок								+																					+		+
34	Міждисциплінарна курсова робота з економічної теорії	+		+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+	+		
35	Міждисциплінарна курсова робота з фінансів	+		+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
36	Міждисциплінарна курсова робота з фінансів суб'єктів господарювання	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
37	Ознайомча практика		+	+		+		+	+	+	+	+		+	+	+												+	+	+	+	
38	Виробнича практика	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+										+	+	+	+	+	+	
39	Виробнича практика – 2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		

2. Вибіркові компоненти ОП

2.1. Цикл загальної підготовки

1	Дисципліна 1(з каталогу ЧНУ) ¹																																	
2	Дисципліна 2(з каталогу ЧНУ) ¹																																	
3	Дисципліна 3(з каталогу ЧНУ) ¹																																	
4	Дисципліна 4(з каталогу ЧНУ) ¹																																	
5	Дисципліна 5 ²																																	
	Англійська мова (за професійним спрямуванням)	+		+				+																										
	Іноземна мова – 2	+		+				+																										
6	Фізичне виховання ³	+	+											+				+																

¹ здобувачі обирають чотири дисципліни з загально-університетського каталогу широкого вибору курсів

² здобувачі обирають курс англійської мови за професійним спрямуванням чи другої іноземної мови зі спектру наявних в університеті

³ здобувачі обирають вид спортивних секцій зі спектру наявних в університеті

2.2. Цикл професійної підготовки

№	Освітні компоненти (дисципліни)	Компетентності																									
		Загальні компетентності															Спеціальні (фахові) компетентності										
		3К 1	3К 2	3К 3	3К 4	3К 5	3К 6	3К 7	3К 8	3К 9	3К 10	3К 11	3К 12	3К 13	3К 14	3К 15	СК 1	СК 2	СК 3	СК 4	СК 5	СК 6	СК 7	СК 8	СК 9	СК 10	СК 11
1	Дисципліна 1(з каталогу ФЕН) ⁴																										
2	Дисципліна 2(з каталогу ФЕН) ⁴																										
3	Дисципліна 3 ⁵																										
4	Дисципліна 4 ⁵																										
5	Дисципліна 5 (тренінг-курс) ⁶																										
6	Дисципліна 6 (тренінг-курс) ⁶																										
7	Дисципліна 7 (тренінг-курс) ⁶																										

⁴здобувачі обирають дві дисципліни з каталогу вибору фахових курсів факультету економічних наук

⁵ здобувачі обирають дві дисципліни з переліку запропонованих

⁶ здобувачі обирають три тренінг-курси з переліку запропонованих

Вибір дисциплін та тренінг-курсів визначає характер формування компетентностей

Таблиця 4

**Матриця відповідності освітніх компонент результатам навчання
за освітньо-професійною програмою «Фінанси і кредит з поглибленим вивченням іноземної мови»
спеціальності D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» (бакалаврського) рівня вищої освіти**

	Освітні компоненти (дисципліни)	Результати навчання																									
		ПР 1	ПР 2	ПР 3	ПР 4	ПР 5	ПР 6	ПР 7	ПР 8	ПР 9	ПР 10	ПР 11	ПР 12	ПР 13	ПР 14	ПР 15	ПР 16	ПР 17	ПР 18	ПР 19	ПР 20	ПР 21	ПР 22	ПР 23	ПР 24	ПР 25	
1. Нормативні навчальні дисципліни																											
1.1. Цикл загальної підготовки																											
1	Історія та культура України																										
2	Філософія та суспільствознавство																		+							+	+
3	Українська мова (за професійним спрямуванням)																			+							
4	Англійська мова (за професійним спрямуванням)																	+	+								+
5	Інформаційні технології								+										+		+	+					
6	Безпека життедіяльності та основи охорони праці																		+							+	+
7	Системи технологій																		+		+	+					
8	Правознавство																		+							+	+
1.2. Цикл професійної підготовки																											
1	Основи економічної теорії	+	+	+	+				+																		
2	Історія економіки та економічної думки	+	+	+																							
3	Мікроекономіка	+	+																								
4	Макроекономіка	+	+	+	+				+																		
5	Вища та прикладна математика для економістів																		+		+						

	Освітні компоненти (дисципліни)	Результати навчання																								
		ПР 1	ПР 2	ПР 3	ПР 4	ПР 5	ПР 6	ПР 7	ПР 8	ПР 9	ПР 10	ПР 11	ПР 12	ПР 13	ПР 14	ПР 15	ПР 16	ПР 17	ПР 18	ПР 19	ПР 20	ПР 21	ПР 22	ПР 23	ПР 24	ПР 25
6	Основи науково-аналітичних досліджень (тренінг-курс)		+			+					+			+	+		+					+				
7	Статистика										+			+	+		+		+	+						
8	Оптимізаційні методи та моделі						+				+			+	+		+		+	+						
9	Економетрика						+				+			+	+		+		+	+						
10	Національна та регіональна економіка	+		+	+			+			+											+	+			
11	Міжнародна економіка	+		+																+	+					+
12	Економіка підприємства	+									+				+		+									
13	Економічний аналіз	+				+					+			+	+		+		+	+						
14	Бухгалтерський облік										+	+		+			+			+						
15	Аудит										+	+	+	+		+						+				
16	Менеджмент	+															+	+	+	+	+	+	+			
17	Маркетинг	+												+			+		+		+		+			
18	Економіка праці та соціально-трудові відносини	+												+		+		+	+	+	+	+	+			
19	Управління персоналом													+				+	+	+	+	+	+	+		
20	Фінанси		+	+	+	+	+		+			+	+	+	+				+	+		+	+	+	+	+
21	Податкова система		+	+	+	+		+			+	+	+					+			+		+	+	+	
22	Банківська діяльність		+	+	+	+	+		+	+	+	+	+						+			+				+
23	Фінансова діяльність суб'єктів господарювання				+	+					+	+		+				+								+
24	Інформаційні технології в управлінні діяльністю суб'єктів господарювання								+	+	+		+				+			+						
25	Основи бізнесу (тренінг-курс)												+		+		+	+	+	+	+	+	+			
	Основи електронного												+		+		+	+	+	+	+	+				

2. Вибіркові навчальні дисципліни

2.1. Цикл загальної підготовки

	Освітні компоненти (дисципліни)	Результати навчання																										
		ПР 1	ПР 2	ПР 3	ПР 4	ПР 5	ПР 6	ПР 7	ПР 8	ПР 9	ПР 10	ПР 11	ПР 12	ПР 13	ПР 14	ПР 15	ПР 16	ПР 17	ПР 18	ПР 19	ПР 20	ПР 21	ПР 22	ПР 23	ПР 24	ПР 25		
5	Дисципліна 5 ²																											
	Англійська мова (за професійним спрямуванням)																	+	+							+		
	Іноземна мова – 2																+	+									+	
6	Дисципліна 6 ³																											
	Фізичне виховання (за видами спортивних секцій)																			+	+	+				+		

¹здобувачі обирають чотири дисципліни з загально-університетського каталогу широкого вибору курсів

² здобувачі обирають курс англійської мови за професійним спрямуванням чи другої іноземної мови зі спектру наявних в університеті

³ здобувачі обирають вид спортивних секцій зі спектру наявних в університеті

1-3 вибір цих дисциплін і тренінг-курсів визначає характер формування програмних результатів

2.2. Цикл професійної підготовки

1	Дисципліна 1 (з каталогу ФЕН) ⁴																											
2	Дисципліна 2 (з каталогу ФЕН) ⁴																											
3	Дисципліна 3 ⁵																											
4	Дисципліна 4 ⁵																											
5	Дисципліна 5 (тренінг-курс) ⁶																											
6	Дисципліна 6 (тренінг-курс) ⁶																											
7	Дисципліна 7 (тренінг-курс) ⁶																											

⁴здобувачі обирають дві дисципліни з каталогу вибору фахових курсів факультету економічних наук

⁵ здобувачі обирають дві дисципліни з переліку запропонованих

⁶ здобувачі обирають три тренінг-курси з переліку запропонованих

4-6 вибір цих дисциплін і тренінг-курсів визначає характер формування програмних результатів