

Міністерство освіти і науки України

Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Освітньо-професійна програма

(освітньо-професійна / освітньо-наукова)

Банківська справа та фінансовий консалтинг

(назва програми)

перший (бакалаврський) рівень вищої освіти

(перший (бакалаврський), другий (магістерський), третій (освітньо-науковий))

Галузь знань 07 «Управління та адміністрування»

(код, назва галузі)

Спеціальність 072 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок»

(шифр, назва спеціальності)

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою

Харківського національного університету  
імені В.Н. Каразіна

«27» травня 2024 року,

протокол № 10

Введено в дію з 2024 р.

наказом від «29» травня 2024 р.

№ 0114-1/20

Проректор з науково-педагогічної роботи

Олександр ГОЛОВКО

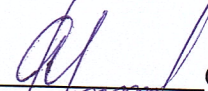


Харків 2024 р.

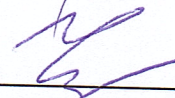
**ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ**  
**освітньо-професійної програми**  
**«Банківська справа та фінансовий консалтинг»**

Освітню програму розглянуто та схвалено:

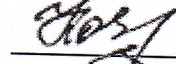
1. Науково-методичною радою Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна  
протокол № 8 від 21 травня 2024 року

Голова науково-методичної ради,  
проректор з науково-педагогічної роботи  Олександр ГОЛОВКО

2. Вченою радою Навчально-наукового інституту «Каразінський банківський інститут»,  
протокол № 9, від 05 квітня 2024 року

Голова вченої ради інституту  
к.ф.н., доцент  Анна ЧХЕАЙЛО

3. Науково-методичною комісією Навчально-наукового інституту «Каразінський банківський інститут»:  
протокол № 11, від 04 квітня 2024 року

Голова науково-методичної комісії інституту  Валерія КОЧОРБА

4. Кафедрою банківського бізнесу та фінансових технологій:  
протокол № 15, від 03 квітня 2024 року

Завідувачка кафедри,  
д.е.н., проф.  Галина АЗАРЕНКОВА

5. Кафедри, що забезпечують обов'язкові освітні компоненти освітньої програми

5.1. Кафедра менеджменту, бізнесу та професійних комунікацій:  
протокол № 11, від 03 квітня 2024 року

Завідувачка кафедри,  
к.е.н., доцент.  Надія МОРОЗОВА

5.2. Кафедра обліку та оподаткування:  
протокол № 11, від 03 квітня 2024 року

Завідувач кафедри,  
к.е.н., доцент  Роман ПІСКУНОВ

5.3. Кафедра інформаційних технологій та математичного моделювання  
протокол № 11, від 03 квітня 2024 року

Завідувачка кафедри,  
к.пед.н., доцент  Наталя СТЯГЛИК

## ПЕРЕДМОВА

Розроблено робочою групою у складі:

Прізвище, ім'я, по батькові	Найменування посади	Науковий ступінь, вчене звання,
Керівник робочої групи:		
Вядрова Інна Миколаївна	професор кафедри банківського бізнесу та фінансових технологій	кандидат економічних наук, професор кафедри банківської справи
Члени робочої групи:		
Погореленко Наталія Петрівна	професор кафедри банківського бізнесу та фінансових технологій	доктор економічних наук, професор кафедри банківського бізнесу та фінансових технологій
Гнип Наталія Олексіївна	доцент кафедри банківського бізнесу та фінансових технологій	кандидат економічних наук, доцент кафедри банківського бізнесу та фінансових технологій
Москаленко Олена Володимирівна	доцент кафедри банківського бізнесу та фінансових технологій	кандидат економічних наук, доцент кафедри обліку і аудиту

До проектування освітньо-професійної програми долучені:

### Зовнішні стейкхолдери- представники бізнесу, роботодавці:

**Жукова Олена**, президент Харківського банківського союзу;

**Пивовар Алла**, директор Харківської обласної дирекції АБ «Укргазбанк»;

**Щербак Оксана**, заступник начальника Північно-східного Департаменту ПАТ «БАНК ВОСТОК»;

**Гришина Ніна**, відповідальний секретар Харківського банківського союзу;

**Зачепа Руслан**, заступник директора по роботі з приватними особами Відділення «Харківська регіональна Дирекція» ПАТ «КРЕДІ АГРІКОЛЬ БАНК»;

**Бабенко Максим**, начальник Департаменту роботи з проблемною заборгованістю АТ «Національна акціонерна компанія «Нафтогаз України»;

**Калініна Катерина** Global Treasury Controller Anheuser Buch InBev;

**Ковтунова Любов** начальник управління фінансової безпеки Департаменту комплаєнс контролю АТ «Укрсиббанк»;

**Зав'ялова Віра** Директор тов «МСБ Фінанс»;

**Міхєєв Іван** координатор навчальних програм ЕПАМ СИСТЕМЗ;

**Белоліпецьких Анна** керуючий партнер Адвокатського об'єднання «БЕЛПАРТ».

## **Випускники, здобувачі вищої освіти:**

**Лебединська К.О.**, начальник Управління фінансової безпеки Департаменту Комплаєнс контролю UkrSibbank BNPParibasGroup;  
**Калінін О.В.**, директор відділення №45 Харківського ГРУ АТ КБ «Приватбанк»;  
**Медведєв М.М.**, заступник начальника Департаменту Північно-східного регіонального Департаменту ПАТ «БАНК ВОСТОК»;  
**Кузнецов Д.І.**, повноважний представник компанії БФВ Енвіротек в Україні та Республіці Казахстан;  
**Коломієць М.В.**, директор з продажів ТОВ «СТАЛЕКС» (азійський регіон: Арменія, Азербайджан, Казахстан, Грузія);  
**Омелянєнко Д.О.**, фахівець по роботі з бізнес-клієнтами АТ «ПроКредитБанк»;  
**Коваль Н.А.**, персональний фінансовий консультант корпоративних клієнтів середнього бізнесу АТ КБ «ПРИВАТБАНК»;  
**Франчук І.О.**, фахівець банку по роботі з бізнес-клієнтами АТ «ПроКредит банк», здобувач вищої освіти;  
**Андренко К.** голова студентської ради ННІ «Каразінський банківський інститут» Харківського національного університету ім. В.Н. Каразіна.

## **Професійні громадські організації:**

**Івагло С.В.** керівник «Ділового клубу «Партнер»

При розробці Програми враховані вимоги:

1. Стандарт вищої освіти за спеціальністю 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» галузі знань 07 «Управління та адміністрування» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, затверджений і введений в дію наказом Міністерства освіти і науки України № 729 від 24.05.2019 року.
2. Закон України № 1556-VII «Про вищу освіту» // Відомості Верховної Ради (ВВР), 2014, № 37-38;
3. Закон України від 05.09.2017 р. «Про освіту». [Електронний ресурс]. — [Режим доступу: <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/2145-19>];
4. Національний Класифікатор професій ДК 003:2010 [Електронний ресурс]. Режим доступу: <http://dovidnyk.in.ua/directories/profesii>.
5. Національна рамка кваліфікацій. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/1341-2011-п>.
6. Постанова Кабінету Міністрів України від 29.04.15 року № 266 «Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти». [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/266-2015-%D0%BF>
7. Методичні рекомендації щодо розроблення стандартів вищої освіти, затверджені Наказом Міністерства освіти і науки України від 01 червня 2016 р. № 600 (зі змінами) [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://mon.gov.ua/ua/osvita/visha-osvita/naukovo-metodichna-rada-ministerstva-osviti-i-nauki-ukrayini/metodichni-rekomendaciyi-vo>.
8. Постанова Кабінету Міністрів України від 16 грудня №3092 «Про внесення змін до переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти (Електронний ресурс), режим доступу <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1392-2022-%D0%BF#Text>
9. Наказ МОН України від 28.05.2021 р. №593 «Про внесення змін до деяких стандартів вищої освіти»

**Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів:**

1. **Любов КОВТУНОВА**, Начальник Управління фінансової безпеки Департаменту комплаєнс контролю АТ «УКРСИББАНК».
2. **А.М.Терновий**, Директор ТОВ «ПОЛІМЕР-СОЮЗ 2020».
3. **Г.В.Даудова**, Заступник директора Департаменту бюджету і фінансів – начальник Управління фінансування житлово-комунальної сфери.

## Профіль освітньо-професійної програми

зі спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок»

за освітньо-професійною програмою «Банківська справа та фінансовий консалтинг»

<b>1 – Загальна інформація</b>	
<i>Повна назва закладу вищої освіти та структурного підрозділу</i>	Харківський національний університет ім. В.Н.Каразіна, Навчально-науковий інститут «Каразінський банківський інститут»
<i>Офіційна назва програми</i>	Банківська справа та фінансовий консалтинг/ Banking and Financial Consulting
<i>Ступінь вищої освіти</i>	Бакалавр
<i>Кваліфікація, що присвоюється</i>	Бакалавр фінансів, банківської справи страхування та фондового ринку
<i>Тип диплому та обсяг освітньої програми</i>	Диплом бакалавра державного зразка, одиничний, 240 кредитів ECTS,
<i>Наявність акредитації</i>	Рішення Акредитаційної комісії МОН України від 26.04.2017 р., протокол № 125. Сертифікат про акредитацію: Серія УД № 21013547 від 21.04.2021 Термін дії сертифіката до 01.07.2027р.
<i>Передумови</i>	Особа має право здобувати ступінь бакалавра за умови наявності в неї повної загальної середньої освіти або ступеня «молодший бакалавр» (освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст»). Прийом на навчання для здобуття вищої освіти за першим (бакалаврським) рівнем за освітньо-професійною програмою «Банківська справа та фінансовий консалтинг» здійснюється на конкурсній основі відповідно до «Правил прийому на навчання до Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна»
<i>Мова(и) викладання</i>	Українська, англійська
<i>Термін дії освітньої програми</i>	3 роки 10 місяців
<i>Інтернет-адреса постійного розміщення освітньої програми</i>	<a href="http://kbi.karazin.ua/osvitni-programi/">http://kbi.karazin.ua/osvitni-programi/</a>
<b>2 – Мета освітньої програми</b>	
<i>Мета програми</i>	Створення цілісної системи забезпечення підготовки фахівців з вищою освітою за першим (бакалаврським) рівнем в сфері фінансів, банківської справи страхування та фондового ринку за напрямом банківська справа та фінансовий консалтинг. .Підготовка конкурентоздатних фахівців, здатних розв'язувати складні спеціалізовані завдання та практичні проблеми на основі оволодіння системою компетентностей з метою ефективного управління взаємовідносинами в сучасному економічному середовищі.

<b>3 - Характеристика освітньої програми</b>	
<b><i>Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація (за наявності)</i></b>	<p>07 «Управління та адміністрування» 072 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок»</p> <p>Цілі навчання: підготовка фахівців, здатних розв'язувати складні спеціалізовані завдання і прикладні проблеми, які характеризуються комплексністю та певною невизначеністю умов, у професійній діяльності в сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку у процесі навчання.</p> <p>Теоретичний зміст складають поняття, категорії, теорії та концепції фінансової науки, які визначають тенденції й закономірності функціонування і розвитку фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку.</p> <p>Методи, методики та технології: методи, методики та технології фінансової науки і практики.</p> <p>Інструменти: інформаційно-аналітичні системи та стандартні, спеціальні й галузеві програмні продукти.</p>
<b><i>Орієнтація освітньої програми</i></b>	<p>Освітня програма орієнтована на здобуття студентами професійних знань, умінь, навичок та компетентностей, які забезпечують успішну професійну діяльність з банківської справи та фінансового консалтингу в галузі управління та адміністрування за рахунок застосування сучасних методів дослідження фінансово-економічних процесів, аналізу взаємодії їх складових для розв'язання теоретичних та практичних завдань, які актуалізуються в сучасних умовах. Програма забезпечує комплексний підхід до формування здатності займатися професійною діяльністю в сфері фінансів, банківської справи страхування та фондового ринку і реалізує це через органічне поєднання навчання та практичної підготовки, у тому числі дуальної освіти. Основа ОПП – теоретико-методичний базис з фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку.</p>
<b><i>Основний фокус освітньої програми та спеціалізації</i></b>	<p>Підготовка компетентних фахівців нового покоління з управління та адміністрування, які здатні розв'язувати важливі сучасні завдання з використанням новітніх знань та технологій у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку, що передбачають визначену зайнятість, можливість подальшої освіти та кар'єрного зростання. Ключові слова: фінанси, фінансова система, фінанси підприємств, фінансовий ринок, фінансовий консалтинг, банківська справа, банківська система, банківський консалтинг, грошово-кредитна політика, страхування, хеджування, ринок фінансових послуг, фондовий ринок.</p>

<p><b>Особливості програми</b></p>	<p>Програма передбачає надання знань та навичок з економічних процесів і закономірностей функціонування та розвитку суб'єктів господарювання різних форм власності, діяльності банків як домінуючих фінансових посередників та суб'єктів ринку небанківських фінансових послуг. Орієнтована на глибоку спеціальну професійну підготовку сучасних аналітиків, фахівців у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку, ініціативних та здатних до швидкої адаптації до сучасних змін сьогодення.</p> <p>Враховує сучасні вимоги до вирішення практичних питань. Формує фахівців з новими перспективними засадами мислення, здатних застосовувати існуючі методи дослідження.</p> <p>Тісна співпраця з банками, суб'єктами господарювання різних форм власності та небанківськими фінансовими установами дозволяє опанувати сучасний стан фінансової системи на реальних прикладах, зокрема, шляхом: проходження виробничої практики в банках, сучасних виробничих підприємствах та небанківських фінансових установах.</p> <p>Виконується в активному дослідницькому середовищі. В процесі навчання на бакалаврській програмі особливий акцент робиться на академічну доброчесність здобувачів вищої освіти.</p> <p>Освітня програма передбачає можливість стажування у закордонних університетах у межах програм студентської мобільності.</p> <p>Застосовуються елементи дистанційного навчання.</p>
<p><b>4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання</b></p>	
<p><b>Придатність до працевлаштування</b></p>	<p>Випускники можуть працювати в органах державного фінансового управління і контролю, у банках та небанківських фінансових установах, на підприємствах різних форм власності, а також започатковувати власний бізнес. Випускники мають можливість виконувати професійні роботи :</p> <p>341 Фахівці в галузі фінансів та торгівлі :</p> <p>3411 Дилери (біржові торговці за свій рахунок) та брокери (посередники) із заставних та фінансових операцій</p> <p>3411 Фахівець з фінансово-економічної безпеки</p> <p>3412 Страхіві агенти</p> <p>146 Менеджери (управителі у фінансовій діяльності:</p> <p>1461 Менеджери (управителі) у сфері грошового посередництва</p> <p>1462 Менеджери (управителі) у сфері фінансового лізингу</p> <p>1463 Менеджери (управителі) у сфері надання кредитів</p> <p>1465 Менеджери (управителі) у сфері страхування життя та заощаджень</p> <p>1466 Менеджери (управителі) у сфері пенсійного</p>



	страхування 1467 Менеджери (управителі) в допоміжній діяльності у сфері фінансів 1468 Менеджери (управителі) в допоміжній діяльності у сфері страхування 1469 Менеджери (управителі) в інших видах фінансового посередництва 147 Менеджери (управителі) у сфері операцій з нерухомістю 1466 Менеджери (управителі) у сфері пенсійного страхування
<b>Подальше навчання</b>	Мають право продовжити навчання на другому (магістерському) рівні вищої освіти. Набуття додаткових кваліфікацій в системі післядипломної освіти.
<b>5 – Викладання та оцінювання</b>	
<b>Викладання та навчання</b>	Технології навчання: інтерактивні, дискусійні лекції з використанням мультимедійного обладнання, семінари, практичні заняття із залученням роботодавців та практичних працівників до освітнього процесу, робота в малих групах, командна робота, самостійна робота, бізнес-кейси, ділові ігри, тренінги, індивідуальні заняття, практична підготовка, консультації з викладачами, що розвивають аналітичні здібності та навички працювати в колективі.
<b>Оцінювання</b>	Оцінювання здійснюється за ECTS-рейтингом, 100-бальною та національною шкалами. Форми контролю визначаються за кожною компонентою освітньої програми: - поточний контроль: тестування, бліц-опитування, контрольна робота, Casestudy, захист результатів виконання групових або індивідуальних аналітично-розрахункових робіт, презентація, дискус, тренінг-PBL (Problem-Based Learning), есе, колоквиум тощо; - підсумковий контроль: залік або екзамен.
<b>6 – Програмні компетентності</b>	
<b>Інтегральна компетентність</b>	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані завдання та практичні проблеми в ході професійної діяльності у галузі фінансів, банківської справи та страхування 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

<p><b>Загальні компетентності</b></p>	<p>ЗК01Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p>ЗК02Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК03Здатність планувати та управляти часом.</p> <p>ЗК04 Здатність спілкуватися іноземною мовою.</p> <p>ЗК05Навички використання інформаційних та комунікаційних технологій.</p> <p>ЗК06Здатність проведення досліджень на відповідному рівні.</p> <p>ЗК07Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.</p> <p>ЗК08Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.</p> <p>ЗК09Здатність бути критичним і самокритичним.</p> <p>ЗК10Здатність працювати у команді.</p> <p>ЗК11Здатність спілкуватися з представниками інших професій груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).</p> <p>ЗК12 Здатність працювати автономно.</p> <p>ЗК13 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.</p> <p>ЗК14 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.</p>
<p><b>Загальні додаткові (фахові) компетентності</b></p>	<p>ЗДК01 Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.</p> <p>ЗДК02 Здатність працювати в міжнародному контексті.</p> <p>ЗДК03 Здатність виявляти ініціативу та підприємливість, адаптуватися та діяти у новій ситуації.</p> <p>ЗДК04 Здатність застосовувати знання з фундаментальних та прикладних наук, в обсязі, необхідному для освоєння професійних дисциплін.</p>

<p><b>Спеціальні (фахові, предметні) компетентності</b></p>	<p>СК01. Здатність досліджувати тенденції розвитку економіки за допомогою інструментарію макро- та мікроекономічного аналізу, оцінювати сучасні економічні явища.</p> <p>СК02. Розуміння особливостей функціонування сучасних світових та національних фінансових систем та їх структури.</p> <p>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).</p> <p>СК04. Здатність застосовувати економіко-математичні методи та моделі для вирішення фінансових задач.</p> <p>СК05. Здатність застосовувати знання законодавства у сфері монетарного, фіскального регулювання та регулювання фінансового ринку.</p> <p>СК06. Здатність застосовувати сучасне інформаційне та програмне забезпечення для отримання та обробки даних у сфері фінансів, банківської справи та страхування.</p> <p>СК07. Здатність складати та аналізувати фінансову звітність.</p> <p>СК08. Здатність виконувати контрольні функції у сфері фінансів, банківської справи та страхування.</p> <p>СК09. Здатність здійснювати ефективні комунікації.</p> <p>СК10. Здатність визначати, обґрунтовувати та брати відповідальність за професійні рішення.</p> <p>СК11. Здатність підтримувати належний рівень знань та постійно підвищувати свою професійну підготовку.</p>
<p><b>Спеціальні додаткові (фахові) компетентності</b></p>	<p>СДК01 Здатність організовувати роботу з клієнтами щодо надання різних видів фінансових послуг, запроваджувати нові продукти, що сприяють розвитку фінансовим ринкам, банківській системі та страхуванню.</p> <p>СДК02 Здатність використовувати теоретичні знання щодо особливостей організації, функціонування та механізмів регулювання фондового ринку та ринку віртуальних активів, володіти технологіями оцінки ефективності зазначених ринків; розуміти принципи роботи Blockchain, смарт-контрактів та цифрових валют (стейблкоїнів, криптовалюти) в умовах цифрової економіки.</p>
<p><b>7 – Програмні результати навчання</b></p>	
<p><b>Програмні результати навчання</b></p>	<p>ПР01. Знати та розуміти економічні категорії, закони, причинно-наслідкові та функціональні зв'язки, які існують між процесами та явищами на різних рівнях економічних систем.</p> <p>ПР02. Знати і розуміти теоретичні основи та принципи фінансової науки, особливості функціонування фінансових систем.</p> <p>ПР03. Визначати особливості функціонування сучасних</p>

світових та національних фінансових систем та їх структури.

ПР04. Знати механізм функціонування державних фінансів, у т.ч. бюджетної та податкової систем, фінансів суб'єктів господарювання, фінансів домогосподарств, фінансових ринків, банківської системи та страхування.

ПР05. 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).

ПР06. Застосовувати відповідні економіко-математичні методи та моделі для вирішення фінансових задач.

ПР07. Розуміти принципи, методи та інструменти державного та ринкового регулювання діяльності в сфері фінансів, банківської справи та страхування.

ПР08. Застосовувати спеціалізовані інформаційні системи, сучасні фінансові технології та програмні продукти.

ПР09. Формувати і аналізувати фінансову звітність та правильно інтерпретувати отриману інформацію.

ПР10. Ідентифікувати джерела та розуміти методологію визначення і методи отримання економічних даних, збирати та аналізувати необхідну фінансову інформацію, розраховувати показники, що характеризують стан фінансових систем.

ПР11. Володіти методичним інструментарієм здійснення контрольних функцій у сфері фінансів, банківської справи та страхування.

ПР12. Використовувати професійну аргументацію для донесення інформації, ідей, проблем та способів їх вирішення до фахівців і нефахівців у фінансовій сфері діяльності.

ПР13. Володіти загальнонауковими та спеціальними методами дослідження фінансових процесів.

ПР14. Вміти абстрактно мислити, застосовувати аналіз та синтез для виявлення ключових характеристик фінансових систем, а також особливостей поведінки їх суб'єктів.

ПР15. Спілкуватись в усній та письмовій формі іноземною мовою у професійній діяльності.

ПР16. Застосовувати набуті теоретичні знання для розв'язання практичних завдань та змістовно інтерпретувати отримані результати.

ПР17. Визначати та планувати можливості особистого професійного розвитку.

ПР18. Демонструвати базові навички креативного та критичного мислення у дослідженнях та професійному спілкуванні.

ПР19. Виявляти навички самостійної роботи, гнучкого мислення, відкритості до нових знань.

	<p>ПР20. Виконувати функціональні обов'язки в групі, пропонувати обґрунтовані фінансові рішення.</p> <p>ПР21. Розуміти вимоги до діяльності за спеціальністю, зумовлені необхідністю забезпечення сталого розвитку України, її зміцнення як демократичної, соціальної, правової держави.</p> <p>ПР22. Знати свої права і обов'язки як члена суспільства, розуміти цінності вільного демократичного суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p> <p>ПР23. Визначати досягнення і 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.</p>
<b>8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми</b>	
<p><i><b>Специфічні характеристики кадрового забезпечення</b></i></p>	<p>Група забезпечення спеціальності складається з науково-педагогічних працівників, які мають кваліфікацію відповідно до спеціальності «Фінанси, банківська справа та страхування», працюють в Університеті за основним місцем роботи, мають стаж науково-педагогічної роботи понад два роки, рівень наукової та професійної активності, який засвідчується виконанням не менше чотирьох видів та результатів (самоаналіз), міжнародне визнання. Частка тих, хто має науковий ступінь та/або вчене звання становить не менше 100% кількості членів групи забезпечення. Якісний склад науково – педагогічних працівників, які забезпечують навчальний процес з освітньої програми відповідають ліцензійним умовам (Постанова КМ від 10.05.2018). Науково-педагогічні працівники, що залучаються для реалізації освітньо-професійної програми, за кваліфікацією відповідають профілю і напряму дисциплін, що викладають, мають необхідний стаж педагогічної роботи та досвід практичної роботи, що дозволяє формувати у студентів широкий комплекс знань і навичок. Згідно Закону України «Про вищу освіту», з метою підвищення фахового рівня, науково-педагогічні працівники проходять стажування не рідше, ніж один раз на п'ять років, та беруть участь у професійних тренінгах.</p>
<p><i><b>Специфічні характеристики матеріально-технічного забезпечення</b></i></p>	<p>Матеріально – технічне забезпечення, стан споруд, приміщень, навчальних площ, необхідних для організації якісного навчання магістрів зі спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» відповідає державним вимогам, державним будівельним нормам та вимогам галузевих стандартів. Усі навчальні та адміністративні приміщення відповідають вимогам техніки безпеки та забезпечують умови щодо освітлення та повітряного режиму.</p>

	<p>Студенти, які потребують гуртожиток, забезпечені ним. Всі студенти забезпечені обладнанням, устаткуванням та програмним забезпеченням спеціалізованих комп'ютерних лабораторій, що забезпечують виконання навчального плану освітніх програм.</p>
<p><b>Специфічні характеристики інформаційного та навчально-методичного забезпечення</b></p>	<p>Навчально – методичне та інформаційне забезпечення підготовки бакалаврів зі спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» здійснюється згідно з затвердженою освітньо – професійною програмою «Банківська справа та фінансовий консалтинг», навчальним планом, вимогами нормативних та навчально- методичних документів з вищої освіти.</p> <p>Всі дисципліни навчального плану мають відповідне навчально – методичне та інформаційне забезпечення, а саме: робочі програми навчальних дисциплін; навчальний контент (конспект/план лекцій) у друкованому або електронному вигляді; плани практичних (семінарських) занять, завдання для самостійної роботи; питання, задачі, завдання (кейси) для поточного та підсумкового контролю знань і вмінь здобувачів вищої освіти, для контрольних робіт, передбачених навчальним планом, після атестаційного моніторингу набутих знань і вмінь з навчальної дисципліни; завдання семестрових екзаменів (письмових залікових робіт).</p> <p>Всі дисципліни навчального плану підготовки бакалаврів зі спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок » забезпечені в достатньому обсязі навчальною та методичною літературою.</p> <p>Головна роль в інформаційному забезпеченні підготовки бакалаврів зі спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа страхування та фондовий ринок» належить Центральній науковій бібліотеці Харківського національного університету імені В.Н.Каразіна.</p> <p>Є можливість доступу до баз даних періодичних наукових видань англійською мовою (Web of science, Scopus).</p> <p>Можливий доступ студентів до навчальних ресурсів через внутрішню мережу Інституту. Функціонує інституційний репозитарій, який сприяє популяризації наукових здобутків інституту, підвищення його рейтингу через зростання рівня цитованості наукових праць НПП.</p> <p>Діюча система дистанційного навчання забезпечує самостійну та індивідуальну роботу студентів спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа , страхування та фондовий ринок» освітнього ступеня бакалавр.</p>

<b>9 – Академічна мобільність</b>	
<b>Національна кредитна мобільність</b>	З вітчизняними ЗВО на основі двосторонніх договорів.
<b>Міжнародна кредитна мобільність</b>	На основі угоди про співробітництво у рамках програми «Еразмус+»; Університети - партнери, з якими співпрацює Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна за програмою подвійного диплому
<b>Навчання іноземних здобувачів вищої освіти</b>	Навчання іноземних здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня проводиться на загальних умовах та підписаних двосторонніх угодах здобувачів вищої освіти На навчання приймаються іноземні громадяни на умовах контракту, які мають повну загальну середню освіту (освітній ступінь молодшого спеціаліста (молодшого бакалавра) відповідно до Закону України «Про вищу освіту».

## 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
1	2	3	4
<b>Обов'язкові компоненти ОПП</b>			
ОК 1	Вступ до фаху	3	залік
ОК 2	Історія України: цивілізаційний вимір	3	екзамен
ОК 3	Іноземна мова за фахом	14	залік/екзамен
ОК 4	Банківська студія «Тайм менеджмент та міжособистісні комунікації в бізнесі»	5	залік
ОК 5	Інформаційні технології	5	екзамен
ОК 6	Вища математика	5	екзамен
ОК 7	Економіко-математичні методи та моделі	4	залік
ОК 8	Філософія	3	екзамен
ОК 9	Банківська студія «Лідерство та командна робота»	3	залік
ОК 10	Мікроекономіка	5	екзамен

OK 11	Макроекономіка	5	екзамен
OK 12	Статистика	5	залік
OK 13	Гроші та кредит	6	екзамен, курслова робота
OK 14	Фінанси	6	екзамен
OK 15	Інвестування	6	залік
OK 16	Банківська студія «Банківська система»	6	екзамен
OK 17	Міжнародна та регіональна економіка	4	екзамен
OK 18	Правове забезпечення діяльності суб'єктів господарювання	4	залік
OK 19	Бухгалтерський облік	3	залік
OK 20	Економіка підприємства	4	екзамен
OK 21	Менеджмент	5	екзамен
OK 22	Цифрова економіка	4	залік
OK 23	Фінанси підприємств	5	екзамен, курслова робота
OK 24	Страховання	4	залік
OK 25	Фінансова безпека	4	залік
OK 26	Маркетинг	4	екзамен
OK 27	Економічний аналіз	4	екзамен
OK 28	Банківські операції	6	екзамен
OK 29	Центральний банк і грошово-кредитна політика	5	екзамен
OK 30	Страхові послуги	5	екзамен
OK 31	Аналіз банківської діяльності	6	екзамен
OK 32	Фондовий ринок	6	екзамен
OK 33	Навчальна практика	5	залік
OK 34	Виробнича практика	6	залік

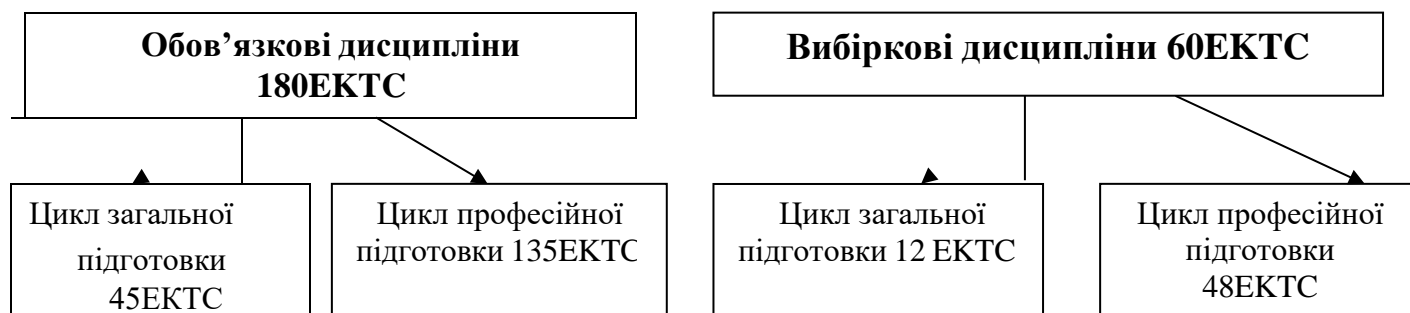


ОК 35	Професійний тренінг	6	залік
ОК 36	Професійний бізнес-кейс	6	залік
<b>Загальний обсяг обов'язкових дисциплін</b>		<b>180</b>	
<b>Вибіркові компоненти ОПШ</b>			
<b>Цикл загальної підготовки</b>			
обираються 4 дисципліни за каталогом міжфакультетських дисциплін університету( не менше 200) із загальним обсягом 12 кредитів ЄКТС: (2 дисципліни на другому курсі, 2 дисципліни на третьому курсі )			
<b>Цикл професійної підготовки</b>			
*Вибірковий блок 1 «Фінанси»-обираються 4дисципліни, 24 кредити			
*Вибірковий блок 2 «Банківська справа», обираються 4 дисципліни, 24 кредити			
<b>**Крім вибірових блоків здобувач обирає вибірові компоненти за каталогом у кількості 24 кредити</b>			
<b>Загальний обсяг вибірових дисциплін</b>		<b>60</b>	
ПД	Фізична освіта, Ф Іноземна мова за фахом		
<b>ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ</b>		<b>240</b>	

\* здобувач обирає Вибіркові блоки та вибірові дисципліни ОП відповідно до Положення про організацію освітнього процесу в Харківському національному університеті імені В.Н.Каразіна від 2023р. за посиланням [https://karazin.ua/storage/documents/978\\_m69w4Iy9IUkYdcQRbCuWoLft0.pdf](https://karazin.ua/storage/documents/978_m69w4Iy9IUkYdcQRbCuWoLft0.pdf)

\*\* вибір здійснюється з каталогу елективних дисциплін за посиланням **ДЛЯ бакалаврів:**  
<http://kbi.karazin.ua/vibirkovi-komponenti-opp-pershogo-bakalavrskogo-rivnya-vishhoj-osviti/>

## 2.2. Структурно-логічна схема ОП



1 семестр			
ОК 1 «Вступ до фаху»	ОК10 «Мікроекономіка»		
ОК 2 «Історія України: цивілізаційний вимір»			
ОК 3 «Іноземна мова за фахом»			
ОК4БС «Тайм-менеджмент та міжособистісні комунікації»			
ОК5 «Інформаційні технології»			
ОК6 «Вища математика»			
2 семестр			
ОК 3 «Іноземна мова за фахом»	ОК 11 «Макроекономіка»		
	ОК 12 «Статистика»		
	ОК 13 «Гроші і кредит»		
	ОК 14 «Фінанси»		
	ОК 15 «Інвестування»		
3 семестр			
ОК 7 «Економіко-математичні методи та моделі»	ОК 16 Банківська студія «Банківська система»	ВК1 «Міжфакультетська вибіркова дисципліна»	
ОК 3 «Іноземна мова за фахом»	ОК 17 «Міжнародна та регіональна економіка»		
	ОК 18 «Правове забезпечення суб'єктів господарювання»		
	ОК 19 «Бухгалтерський облік»		
	ОК 20 «Економіка підприємства»		
4 семестр			
ОК 8 «Філософія»	ОК 21 «Менеджмент»	ВК1 «Міжфакультетська вибіркова дисципліна»	
ОК3 «Іноземна мова За фахом»	ОК 22 «Цифрова економіка»		
	ОК 23 «Фінанси підприємств»		

	ОК 24 «Страховання»		
	ОК 25 «Фінансова безпека»		
<b>5 семестр</b>			
ОК 3 «Іноземна мова за фахом»	ОК 26 «Маркетинг»	ВК3 «Міжфакультетська вибіркова дисципліна»	**Вибіркова компонента з каталогу
ОК 10 БС «Лідерство та командна робота»	ОК 27 «Економічний аналіз»		
	ОК 28 «Банківські операції»		
<b>6 семестр</b>			
ОК 3 «Іноземна мова за фахом»	ОК 29 «Центральний банк і грошово-кредитна політика»	ВК4 «Міжфакультетська вибіркова дисципліна»	<b>ВБ1</b> <b>«Фінанси»: *вибіркові дисципліни з блоку (2)</b>
	ОК 30 «Страхові послуги»		<b>ВБ2 «Банківська справа»: *вибіркові дисципліни з блоку(2)</b>
	ОК 33 «Навчальна практика»		
<b>7 семестр</b>			
	ОК 31 «Аналіз банківської діяльності»		<b>ВБ1 «Фінанси»: *вибіркові дисципліни з блоку(2)</b>
	ОК 35 «Професійний тренінг»		<b>ВБ2 «Банківська справа»: *вибіркові дисципліни з блоку(2)</b>
			**Вибіркова компонента з каталогу
<b>8 семестр</b>			
	ОК 32 «Фондовий ринок»		**Вибіркові компоненти з каталогу (2)
	ОК34 «Виробнича практика»		
	ОК36 «Професійний бізнес-кейс»		

### 3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

<b>Форми атестації здобувачів вищої освіти:</b>	Атестація здобувачів кваліфікації бакалавра зі спеціальності «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» здійснюється у формі атестаційного екзамену (кваліфікаційного іспиту).
<b>Вимоги до атестаційного екзамену:</b>	Атестаційний екзамен за спеціальністю перевіряє досягнення результатів навчання, визначених Стандартом вищої освіти України: першого (бакалаврського) рівня, галузь знань 07 Управління та адміністрування, спеціальність 072 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок, цією освітньою програмою.

## 5. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми

Програмні компетентності		Освітні компоненти	Обов'язкові компоненти ОПП																		
			ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК 13	ОК14	ОК 15	ОК16	ОК17	ОК 18	
		Інтегральна компетентність	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
Загальні компетентності	Загальні компетентності (ЗК)	ЗК 01	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
		ЗК 02	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
		ЗК 03	+		+		+	+	+			+	+		+	+	+	+		+	
		ЗК 04	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	
		ЗК 05		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		ЗК 06	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	
		ЗК 07	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		ЗК 08				+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		ЗК 09	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		ЗК 10		+	+				+	+			+			+	+	+	+	+	
		ЗК 11	+	+	+	+	+	+	+	+			+		+	+	+	+	+		+
		ЗК 12	+	+	+	+	+	+	+				+	+	+	+	+	+	+	+	+
		ЗК 13	+		+				+	+			+	+		+	+	+	+		+
		ЗК 14	+		+				+	+				+		+	+	+	+		+
Загальні компетентності	Загальні додаткові компетентності (ЗДК)	ЗДК 01	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		
		ЗДК 02	+		+	+	+		+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	
		ЗДК 03	+	+	+				+		+	+	+		+	+	+	+	+	+	
		ЗДК 04	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Спеціальні компетентності	Спеціальні (фахові, предметні) компетентності (СК)	СК 01	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
		СК 02	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		СК 03	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		СК 04		+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		СК 05	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+		+	
		СК 06		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		СК 07		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		СК 08		+	+	+	+		+			+		+	+	+	+	+	+	+	+
		СК 09	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		СК 10	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		СК 11	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Спеціальні компетентності	Спеціальні додаткові компетентності (СДК)	СДК 01	+	+	+			+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		
		СДК 02	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	

Програмні компетентності		Освітні компоненти	Обов'язкові компоненти ОПП																		
			ОК 19	ОК 20	ОК 21	ОК 22	ОК 23	ОК 24	ОК 25	ОК 26	ОК 27	ОК 28	ОК 29	ОК 30	ОК 31	ОК 32	ОК 33	ОК34	ОК 35	ОК 36	
		Інтегральна компетентність	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Загальні компетентності	Загальні компетентності (ЗК)	ЗК 01	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		ЗК 02	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		ЗК 03		+	+		+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+
		ЗК 04	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		ЗК 05	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		ЗК 06	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		ЗК 07	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		ЗК 08	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		ЗК 09	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		ЗК 10	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		ЗК 11	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		ЗК 12	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		ЗК 13		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		ЗК 14	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Загальні компетентності	Загальні додаткові компетентності (ЗДК)	ЗДК 01	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		ЗДК 02	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		ЗДК 03	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		ЗДК 04	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Спеціальні компетентності	Спеціальні (фахові, предметні) компетентності (СК)	СК 01	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		СК 02	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		СК 03	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		СК 04	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		СК 05	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		СК 06	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		СК 07	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		СК 08	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		СК 09	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		СК 10	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		СК 11	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Спеціальні компетентності	Спеціальні додаткові компетентності (СДК)	СДК 01	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
		СДК 02	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	

## 6. Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПР) відповідними компонентами ОПП

Освітні компоненти  Програмні результати		Обов'язкові компоненти ОПП																	
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК 13	ОК 14	ОК 15	ОК 16	ОК 17	ОК 18
Програмні результати навчання (ПР)	ПР 01	+	+	+	+	+	+	+			+		+	+	+	+		+	
	ПР 02	+		+	+	+		+	+				+	+	+		+	+	
	ПР 03	+			+	+							+	+	+		+	+	
	ПР 04				+	+							+	+	+	+	+	+	
	ПР 05				+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
	ПР 06				+	+	+						+			+	+	+	
	ПР 07		+	+		+		+						+	+		+	+	
	ПР 08					+											+	+	
	ПР 09		+	+				+						+	+	+	+	+	
	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			+										+	+	+	+	+	

Освітні компоненти		Обов'язкові компоненти ОПП																	
		ОК 19	ОК 20	ОК 21	ОК 22	ОК 23	ОК 24	ОК 25	ОК 26	ОК 27	ОК 28	ОК 29	ОК 30	ОК 31	ОК 32	ОК 33	ОК 34	ОК 35	ОК 36
Програмні результати навчання (ПР)	ПР 01		+			+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	
	ПР 02	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+		+		+	+	+	
	ПР 03	+	+			+		+		+	+	+					+	+	
	ПР 04	+	+			+	+	+		+	+	+	+		+	+	+	+	
	ПР 05	+	+	+	+	+		+		+	+	+		+	+	+	+	+	
	ПР 06	+						+			+	+			+	+	+	+	
	ПР 07	+	+	+		+	+	+		+	+	+	+			+	+	+	
	ПР 08							+		+	+	+					+	+	
	ПР 09		+		+	+		+			+	+		+	+	+	+	+	
	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		+			+	+	+			+	+	+		+	+	+	+	

Гарант освітньої програми, к.е.н., професор



Інна ВЯДРОВА