

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ
МЕДИЦИНИ ТА БІОТЕХНОЛОГІЙ імені С.З. ГЖИЦЬКОГО

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
ФІНАНСИ, БАНКІВСЬКА СПРАВА,
СТРАХУВАННЯ ТА ФОНДОВИЙ РИНОК

(назва ОПП)

підготовки здобувачів 2025-2026 рр.

другого (магістерського) рівня вищої освіти

(рівень вищої освіти)

за спеціальністю **D 2 Фінанси, банківська справа, страхування та**
фондовий ринок

галузі знань **D Бізнес, адміністрування та право**

ЗАТВЕРДЖЕНО ВЧЕНОЮ РАДОЮ

Голова вченої ради

Іван ПАРУБЧАК

(протокол № 10 від 30 червня 2025 р.)

Освітня програма вводиться в дію з 01.09.2025 р.

Ректор

Іван ПАРУБЧАК

(наказ №202 від «30» червня 2025 р.)

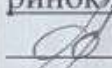
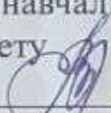
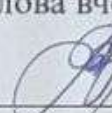
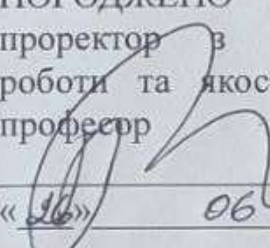
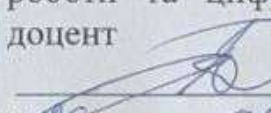
ЛЬВІВ 2025

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ
Освітньої програми

Рівень вищої освіти ДРУГИЙ (МАГІСТЕРСЬКИЙ)

Галузь знань D Бізнес, адміністрування та право

Спеціальність D 2 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок

1. ГАРАНТ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ  Ольга Шолудько «<u>20</u>» <u>06</u> 2025 р.	2. РОЗРОБЛЕНО І СХВАЛЕНО Навчально-методичною комісією спеціальності «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» Протокол № 3/2 від «20» червня 2025 р. Голова навчально-методичної комісії спеціальності «Фінанси, банківська справа страхування та фондовий ринок»  Оксана Грицина
3. РЕКОМЕНДОВАНО Навчально-методичною радою <u>факультету управління, економіки та права</u> Протокол № 6/1 від «25» червня 2025 р. Голова навчально-методичної комісії факультету  Володимир КОВАЛІВ	4. ПОГОДЖЕНО Вченою радою <u>факультету управління, економіки та права</u> Протокол № 11/3 від «25» червня 2025 р. Голова вченої ради факультету  Володимир КОВАЛІВ
ПОГОДЖЕНО проректор з науково-педагогічної роботи та якості освіти, к. т. н., професор  Віталій БОЯРЧУК «<u>26</u>» <u>06</u> 2025 р.	ПОГОДЖЕНО проректор з науково-педагогічної роботи та цифровізації, к. вет. н., доцент  Ігор ДВИЛЮК «<u>26</u>» <u>06</u> 2025 р.

ПЕРЕДМОВА

Розроблено проектною групою у складі:

1. **ШОЛУДЬКО О.В.** - керівник проектної групи (гарант освітньої програми), к.е.н., доцент кафедри фінансів, банківської справи та страхування;
2. **ГРИЦИНА О.В.** – к.е.н., доцент, завідувач кафедри фінансів, банківської справи та страхування;
3. **АГРЕС О.Г.** - к.е.н., доцент кафедри фінансів, банківської справи та страхування;
4. **СИНЯВСЬКА Л.В.** - к.е.н., доцент кафедри фінансів, банківської справи та страхування;
5. **СХІДНИЦЬКА Г.В.** - к.е.н., доцент кафедри фінансів, банківської справи та страхування;
6. **КОЛОДІЙ А.В.** - к.е.н., доцент кафедри фінансів, банківської справи та страхування;
7. **МАРКІВ Г.В.** - к.е.н., доцент кафедри фінансів, банківської справи та страхування;
8. **ЛОЗИНСЬКИЙ І.Р.** – в.о.директора в м.Львів АТ «СК«ІНГО»
9. **ЮРИК Т.** – студент 4 курсу факультету управління, економіки та права спеціальності «Фінанси, банківська справа та страхування».

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЗОВНІШНЮ АПРОБАЦІЮ

А. Рецензії

1. Гарасим П.М. – д.е.н., професор кафедри обліку, фінансів та готельно-ресторанної справи НЛУ України

В. Відгуки та рецензії представників ринку праці, випускників

1. Коханчук С.П. – міський голова Радехівської міської ради Львівської області

2. Томків О. – заступник начальника відділу мікро та малого бізнесу АТ «Ощадбанк» м.Львів

3. Поповим М. – директор Львівської дирекції ПРАТ СК «Арсенал Страхування»

4. Меткий О. – директор ТОВ МЕТАГРО

5. Окунець М. - фахівець відділу супроводу фізичних осіб ПрАТ СК «ВУСО» м.Львів

5. Винарчик С. - фахівець відділу роздрібних продажів відділення №298/13 АБ «Укргазбанк» м.Львів

1. Профіль освітньої програми зі спеціальності D 2«Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок»

1. Загальна інформація	
Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу	Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій ім. С. З. Гжицького Факультет управління, економіки та права Кафедра фінансів, банківської справи та страхування
Рівень вищої освіти	Магістр з фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку
Ступінь вищої освіти та	Магістр Магістр фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку
Галузь знань	D Бізнес, адміністрування та право
Спеціальність	D 2 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок
Тип програми	Освітньо-професійна
Офіційна назва освітньої програми	Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок
Тип диплому	Диплом магістра, одиничний/
Наявність акредитації	Сертифікат НАЗЯВО № 9245 від 28.10.2024 про умовну (відкладену) акредитацію освітньої програми, Україна, Строком до 22.10.2025р.
Цикл/рівень	Другий (магістерський) рівень, сьомий рівень НРК, другий цикл РК-ЄПВО (НРК України – 7 рівень, QF-ЕНЕА – другий цикл, QF- LLL – 7 рівень)
Форми здобуття освіти, кількість кредитів ЄКТС та розрахункові строки виконання освітньої програми	Основними формами здобуття вищої освіти є: інституційна (очна та заочна), обсяг освітньої програми – 90 кредитів ЄКТС, термін навчання – 1,4 роки денна форма, 1р.4 міс. - заочна форма
Передумови	Умови вступу визначаються «Правилами прийому до ЛНУВМБ ім..С.З.Гжицького, затвердженими Вченою радою університету. Наявність базової вищої освіти.
Мова(и) викладання	Українська мова
Термін дії освітньої програми	до 22.10.2025р.

Найменування партнера за узгодженою спільною освітньою програмою (за наявності)	-
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	https://www.lnup.edu.ua/uk/nav-metviddil/osvitprog/rvo-mahistrosvitprog?device=mobile

2. Мета та цілі освітньої програми

Підготовка висококваліфікованих конкурентоспроможних фахівців здатних р в процесі професійної діяльності в галузі фінансів, банківської справи, страхув педагогічної діяльності, що передбачає динамічне застосування набутих пі, характеризується невизначеністю умов і вимог.

3. Характеристика освітньої програми

Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація (за наявності))	Галузь знань D Бізнес, адміністрування та право Спеціальність D2 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок Об'єкт(и) вивчення та діяльності: устрій, принципи, механізми функціонування та розвитку фінансових систем, банківського та страхового секторів, фондового ринку. Цілі навчання: підготовка фахівців високого рівня, які володітимуть фундаментальними знаннями і практичними навичками розв'язування складних завдань і прикладних проблем в сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку з метою ефективного управління фінансами та фінансовою діяльністю суб'єктів господарювання, взаємовідносинами на фондовому ринку, діяльністю фінансових посередників й у процесі навчання. Теоретичний зміст складають поняття, категорії, теорії і концепції фінансової науки, які визначають тенденції і закономірності функціонування й розвитку фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку. Методи, методики та технології: загальнонаукові методи пізнання фінансової науки і практики, дослідницької діяльності та презентації результатів. Інструменти: сучасні інформаційно-аналітичні системи та стандартні, спеціальні й галузеві програмні продукти.
---	---

Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна Освітньо-професійна програма акцентує увагу на формуванні глибоких теоретичних знань і практичних навичок у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку. Програма спрямована на підготовку фахівців, здатних ефективно управляти фінансовою діяльністю та приймати обґрунтовані рішення із застосуванням сучасних інформаційно-аналітичних інструментів.
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Спеціальна, в галузі D Бізнес, адміністрування та право, спеціальності D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок. Основний фокус освітньої програми побудовано у вивченні устрою, принципів і механізмів функціонування фінансової системи, банківського та страхового секторів, а також фондового ринку. Програма орієнтована на розвиток аналітичних і практичних навичок для ефективного управління фінансовими ресурсами та діяльністю суб'єктів господарювання. Ключові слова: банківський менеджмент, банківська та фінансова безпека, страховий менеджмент, бюджетний менеджмент, фінансовий менеджмент, податковий менеджмент, фінансовий ризик, фондовий ринок, корпоративні та цифрові фінанси.
Особливості програми	Практична підготовка фахівців, що забезпечується наявністю філій кафедри у провідних фінансових установах м. Львова, залучення у навчальний процес викладачів-практиків у галузі фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку, застосування інтерактивних методів навчання під час лекційних та практичних (семінарських) занять.
4. Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Магістр фінансів, банківської справи та страхування здатний виконувати роботу в розрізі професійних груп і професійних назв робіт відповідно до Національного класифікатора України: Класифікатор професій (ДК 003:2010 р. зі змінами та доповненнями): 1120.1 Вищі посадові особи органів державної виконавчої влади 1120.2 Вищі посадові особи місцевих органів державної влади 1210 Керівники підприємств, установ і організацій 1229.1 Керівні працівники апарату центральних органів державної влади 1229.3 Керівні працівники апарату місцевих органів державної влади та місцевого самоврядування 1229.8 Керівні працівники митних органів

	1231 Керівники фінансових, бухгалтерських, юридичних та адміністративних підрозділів та інші керівники 131 Керівники малих підприємств без апарату управління 146 Менеджери (управителі у фінансовій діяльності аграрної галузі 1461 Менеджери (управителі) у сфері грошового посередництва 1462 Менеджери (управителі) у сфері фінансового лізингу 1463 Менеджери (управителі) у сфері надання кредитів 1465 Менеджери (управителі) у сфері страхування життя та заощаджень 1466 Менеджери (управителі) у сфері пенсійного 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, здавання під найом та послуг юридичним особам 2413 Професіонали, зайняті роботою з цінними паперами 2414 Професіонали з питань фінансово-економічної безпеки підприємств. Установ та організацій 2414.1 Наукові співробітники (фінансово-економічна безпека підприємств, установ та організацій) 2414.2 Професіонали з фінансово-економічної безпеки 2419.3 Професіонали державної служби та місцевого самоврядування 2441 Професіонали в галузі економіки 341 Фахівці в галузі фінансів та торгівлі 3411 Дилери (біржові торговці за свій рахунок) та брокери (посередники) із заставних та фінансових операцій 3412 Страхові агенти 3413 Агенти з торгівлі майном 3417 Оцінювачі та аукціоністи 3419 Інші фахівці в галузі фінансів і торгівлі 344 Державні інспектори 3441 Інспектори митної служби 3442 Інспектори податкової служби 3444 Інспектори з ліцензій 3449 Інші державні інспектори Професійні сертифікації, які підвищують кваліфікацію випускників, включають міжнародні та національні сертифікати у фінансовій аналітиці, банківській справі, страхуванні та управлінні ризиками
Подальше навчання	Можливість продовження навчання на третьому (освітньо-науковому) рівні (доктор філософії); отримання післядипломної освіти на споріднених та інших спеціальностях; підвищення кваліфікації.
Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	Студентоцентроване навчання, проблемно-орієнтоване навчання, електронне навчання в системі Moodle, самонавчання, навчання на основі самонавчання, навчання на основі досліджень. Викладання проводиться у вигляді: лекції,

	мультимедійні лекції, інтерактивні лекції, практичні заняття. Самостійне навчання. індивідуальні заняття, проходження практик.
Оцінювання	Оцінювання навчальних досягнень студентів здійснюється за системою ECTS. Види контролю: поточний, тематичний, підсумковий, самоконтроль. Форми контролю: • поточний контроль - усне та письмове опитування, оцінка роботи в малих групах, тестування, захист індивідуальних завдань; • підсумковий контроль – екзамени та заліки з урахуванням накопичених балів поточного контролю; • атестація – захист кваліфікаційної роботи.
5. Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у професійній діяльності або у процесі навчання у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.
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).

Фахові або спеціальні компетентності спеціальності (ФК) або (СК)	СК1. Здатність використовувати фундаментальні закономірності розвитку фінансів, банківської справи та страхування у поєднанні з дослідницькими і управлінськими інструментами для здійснення професійної та наукової діяльності. СК2. Здатність використовувати теоретичний та методичний інструментарій для діагностики і моделювання фінансової діяльності суб'єктів господарювання. СК3. Здатність застосовувати управлінські навички у сфері фінансів, банківської справи та страхування. СК4. Здатність оцінювати дієвість наукового, аналітичного і методичного інструментарію для обґрунтування управлінських рішень у сфері фінансів, банківської справи та страхування. СК5. Здатність оцінювати межі власної фахової компетентності та підвищувати професійну кваліфікацію. СК6. Здатність застосовувати міждисциплінарні підходи при розв'язанні складних задач і проблем у сфері фінансів, банківської справи та страхування. СК7. Здатність до пошуку, використання та інтерпретації інформації, необхідної для вирішення професійних і наукових завдань в сфері фінансів, банківської справи та страхування. СК8. Здатність застосовувати інноваційні підходи в сфері фінансів, банківської справи та страхування. СК9. Здатність розробляти технічні завдання для проектування інформаційних систем у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
6. Програмні результати навчання	
	ПР01. Використовувати фундаментальні закономірності розвитку фінансів, банківської справи та страхування у поєднанні з дослідницькими і управлінськими інструментами для здійснення професійної та наукової діяльності. ПР02. Знати на рівні новітніх досягнень основні концепції і методології наукового пізнання у сфері фінансів, банківської справи та страхування. ПР03. Здійснювати адаптацію та модифікацію існуючих наукових підходів і методів до конкретних ситуацій професійної діяльності. ПР04. Відшуковувати, обробляти, систематизувати та аналізувати інформацію, необхідну для вирішення професійних та наукових завдань в сфері фінансів, банківської справи та страхування. ПР05. Вільно спілкуватися іноземною мовою усно і

	письмово з професійних та наукових питань, презентувати і обговорювати результати досліджень. ПР06. Доступно і аргументовано представляти результати досліджень усно і письмово, брати участь у фахових дискусіях. ПР07. Вирішувати етичні дилеми з опорою на норми закону, етичні принципи та загальнолюдські цінності ПР08. Вміти застосовувати інноваційні підходи у сфері фінансів, банківської справи та страхування та управляти ними. ПР09. Застосовувати управлінські навички у сфері фінансів, банківської справи та страхування. ПР10. Здійснювати діагностику і моделювання фінансової діяльності суб'єктів господарювання. ПР11. Застосовувати поглиблені знання в сфері фінансового, банківського та страхового менеджменту для прийняття рішень. ПР12. Обґрунтувати вибір варіантів управлінських рішень у сфері фінансів, банківської справи та страхування та оцінювати їх ефективність з урахуванням цілей, наявних обмежень, законодавчих та етичних аспектів. ПР13. Оцінювати ступінь складності завдань при плануванні діяльності та опрацюванні її результатів.
7. Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Кадрове забезпечення	Якісний склад науково-педагогічних працівників випускової кафедри та структура розподілу навчального навантаження підготовки фахівців зі спеціальності D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» відповідають діючим нормативам освітньої діяльності з підготовки студентів освітнього ступеня «Магістр», що відповідає державним вимогам до акредитації зазначеної спеціальності.
Матеріально-технічне забезпечення	Забезпеченість навчальними приміщеннями, комп'ютерними робочими місцями, мультимедійним обладнанням відповідає потребам. В ЛНУВМБ є безлімітне користування Інтернет-мережею. Наявна вся необхідна соціально-побутова інфраструктура, кількість місць в гуртожитках відповідає вимогам. Для проведення
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Освітній процес забезпечений навчально-методичною та науковою літературою та відповідає технологічним вимогам щодо навчально-методичного та інформаційного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти згідно з діючим законодавством України (Постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження

	Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти» від 30 грудня 2015 р., № 1187 у чинній редакції). Програма повною мірою забезпечена навчально-методичним комплексом з усіх навчальних компонентів. Зокрема здобувачам освіти надається доступ до: • електронних навчальних курсів у Віртуальному навчальному середовищі; • українських та закордонних фахових періодичних видань відповідно до профілю наук у бібліотеці (у тому числі в електронному вигляді); • доступу до публікацій наукометричних баз Scopus, Web of Science; • офіційного веб-сайту університету, на якому розміщена основна інформація про організацію навчального процесу; • електронного каталогу бібліотеки університету; • освітньої програми, навчального плану, робочих програм з усіх навчальних дисциплін навчального плану; • програми практичної підготовки; • методичних рекомендацій щодо виконання лабораторних та практичних робіт.
8. Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між ЛНУВМБ та вищими навчальними закладами України.
Міжнародна кредитна мобільність	У рамках програми ЄС Еразмус+ на основі двосторонніх договорів між ЛНУВМБ та навчальними закладами країн-партнерів.
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Можливе на загальних умовах.

2. Перелік компонент освітньої 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
Обов'язкові компоненти ОП			
ОК 1.	Організація та методологія наукових досліджень	3	Залік
ОК 2.	Фінансове дизайн-мислення	3	Екзамен
ОК 3.	Іноземна мова професійного спрямування	3	Екзамен
ОК 4.	Фінансовий менеджмент, курсова робота	5	Екзамен, захист курсової роботи
ОК 5.	Фондовий ринок та біржова діяльність	6	Екзамен
ОК 6.	Банківський менеджмент	3	Екзамен
ОК 7.	Страховий менеджмент	6	Екзамен
ОК 8.	Фінансові технології (fintech та інновації)	4	Екзамен
ОК 9	Управлінські компетенції та лідерство у фінансах	3	Екзамен
ОК 10	Передкваліфікаційна практика	15	захист звіту
ОК 11	Атестація	15	Захист кваліфікаційної роботи
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		66	
Вибіркові компоненти ОП *			
ВБ 1.	Дисципліна 1	3	Залік
ВБ 2.	Дисципліна 2	3	Залік
ВБ 3.	Дисципліна 3	3	Залік
ВБ 4.	Дисципліна 4	3	Залік
ВБ 5.	Дисципліна 5	3	Залік
ВБ 6.	Дисципліна 6	3	Залік
ВБ 7.	Дисципліна 7	3	Залік
ВБ 8	Загальноуніверситетська вибіркова дисципліна	3	Залік
Загальний обсяг вибірових компонент:		24	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		90	

2.2. Структурно-логічна схема ОП



3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Форми атестації здобувачів вищої освіти	Атестація здобувачів здійснюється у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи.
Вимоги до кваліфікаційної роботи	Кваліфікаційна робота має передбачати розв'язання складної задачі або проблеми у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог. У кваліфікаційній роботі не може бути академічного плагіату, фабрикації та фальсифікації. Кваліфікаційна робота має бути розміщена на офіційному сайті закладу вищої освіти або його структурного підрозділу, або у репозитарії закладу вищої освіти.

4. Система внутрішнього забезпечення якості вищої освіти

В університеті функціонує система менеджменту якості у сфері вищої освіти відповідно до вимог міжнародного стандарту ISO 9001:2015.

Система внутрішнього забезпечення якості вищої освіти передбачає здійснення таких процедур і заходів:

- 1) визначення принципів та процедур забезпечення якості вищої освіти;
- 2) здійснення моніторингу та періодичного перегляду освітніх програм;
- 3) щорічне оцінювання здобувачів вищої освіти, науково-педагогічних і педагогічних працівників закладу вищої освіти та регулярне оприлюднення результатів таких оцінювань на офіційному вебсайті університету;
- 4) забезпечення підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників;
- 5) забезпечення наявності необхідних ресурсів для організації освітнього процесу, у тому числі самостійної роботи студентів;
- 6) забезпечення наявності інформаційних систем для ефективного управління освітнім процесом;
- 7) забезпечення публічності інформації про освітні програми, ступені вищої освіти та кваліфікації;
- 8) забезпечення дотримання академічної доброчесності працівниками університету та здобувачами вищої освіти, у тому числі створення та забезпечення ефективної системи запобігання та виявлення академічного плагіату;
- 9) інших процедур і заходів.

5. Процедура присвоєння професійних кваліфікацій (у разі їх присвоєння)

Професійна кваліфікація за даною освітньо-професійною програмою не присвоюється.

**6.Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам
освітньої програми**

	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11
ЗК 1	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК 2			+					+			+
ЗК 3	+			+						+	+
ЗК 4	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК 5				+	+	+	+	+	+		
ЗК 6		+							+	+	
ЗК 7		+							+		
ЗК 8			+		+				+		
ЗК 9		+							+	+	+
СК 1	+	+		+					+		+
СК 2	+	+		+	+			+		+	+
СК 3				+		+	+		+		
СК 4	+	+		+	+	+	+	+	+		+
СК 5										+	+
СК 6		+		+	+			+			
СК 7	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
СК 8		+		+				+			+
СК 9		+						+			+

**7.Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПРН)
відповідними компонентами освітньої програми**

	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11
ПРН01	+	+		+	+	+	+	+	+		+
ПРН02		+						+			+
ПРН03	+			+	+	+	+				+
ПРН04	+			+	+	+	+			+	+
ПРН05	+		+					+			+
ПРН06	+			+						+	+
ПРН07		+		+					+		+
ПРН08		+			+			+	+		+
ПРН09		+		+	+	+	+	+	+	+	
ПРН10	+			+				+		+	+
ПРН11				+	+	+	+			+	+
ПРН12		+		+	+	+	+		+		+
ПРН13	+			+						+	+