

**ХАРКІВСЬКИЙ ГУМАНІТАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
«НАРОДНА УКРАЇНСЬКА АКАДЕМІЯ»**

ЗАТВЕРДЖЕНО

рішенням Вченої Ради ХГУ «НУА»
(протокол № 11 від 22 червня 2021 р.)

ВВЕДЕНО В ДІЮ

наказом ректора ХГУ «НУА»

№ 92/11 від «05» 07 2021 р.



проф. Катерина Астахова

ОСВІТНЬО – ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

«ЕКОНОМІКО-ПРАВОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БІЗНЕСУ»

**Другого рівня (магістерського) вищої освіти
галузі знань 05 «Соціальні та поведінкові науки»**

за спеціальністю 051 «Економіка»

Ступінь вищої освіти: магістр

Харків 2021 р.

ПЕРЕДМОВА

Освітня програма розроблена на основі стандарту вищої освіти за спеціальністю 051 – економіка (затверджений наказом МОН від 04.03.2020 р. № 382), законів України «Про освіту», «Про вищу освіту», Національної рамки кваліфікації, Національного класифікатору професій ДК 009:2010

РОЗРОБНИКИ ОПП

Проектна група:

Керівник проектної групи (гарант освітньо-професійної програми):

Цибульська Елеонора Іванівна, кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри економіки і права Харківського гуманітарного університету «Народна українська академія»;

Члени проектної групи:

Іванова Ольга Анатоліївна, кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри економіки і права Харківського гуманітарного університету «Народна українська академія»;

Компанієць В. В., доктор економічних наук, професор кафедри економіки та права Харківського гуманітарного університету «Народна українська академія»

Освітню програму **оновлено** на підставі: законодавчих та нормативних актів; Положення про освітні програми у Харківському гуманітарному університеті «Народна українська академія», результатів внутрішнього моніторингу якості освітнього процесу, аналізу ринку праці з урахуванням регіонального контексту, пропозицій випускників та роботодавців.

Освітню програму розглянуто на засіданні кафедри економіки та права (протокол №8 від 01.03.2021 р); на засіданні Ради факультету «Бізнес-управління» (протокол № 5 від 19.04.2021 р).

Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів додаються.

1. Профіль освітньої програми «ЕКОНОМІКО-ПРАВОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БІЗНЕСУ» зі спеціальності 051 «Економіка»

1 – Загальна інформація	
Повна назва ЗВО та структурного підрозділу	Харківський гуманітарний університет «Народна українська академія», факультет «Бізнес-управління», кафедра економіки та права
Рівень вищої освіти	Другий (магістерський)
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Магістр економіки
Галузь знань	05 – соціальні та поведінкові науки
Спеціальність	051 - економіка
Офіційна назва освітньої програми	Економіко-правове забезпечення бізнесу
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом магістра, одиничний, 90 кредитів ЄКТС, термін навчання 1,5 роки
Наявність акредитації	Міністерство освіти та науки України, Акредитаційна комісія України, сертифікат серії НІ № 2197096 від 30 червня 2015 р. діє до 1 липня 2025 р.
Цикл/рівень	НРК України – 7 рівень, FQ-EHEA – другий цикл, EQF-LLL – 7 рівень
Передумови	Наявність ступеня бакалавра або спеціаліста, або магістра
Мова(и) викладання	Українська, англійська
Термін дії освітньої програми	До 1 липня 2025 року
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	https://nua.kharkov.ua/university/faculties/fakultet-biznes-upravlenie/obrazovatelno-professionalnye-programmy/ https://nua.kharkov.ua/university/kafedra/kafedra-ekonomiki-i-prava/obrazovatelno-professionalnye-programmy/
2 – Мета освітньої програми	
Сформувати здатності застосовувати набуті знання, уміння та навички з дисциплін загальної та професійної підготовки, у тому числі правової, для вирішення типових завдань діяльності фахівця з економіки на відповідній посаді, включаючи моніторинг діяльності підприємства (фірми, установи, організації), комплексну економічну діагностику, регулювання забезпечення ресурсами для ефективного управління економічними процесами, фінансово-економічними результатами та інноваційно-дослідницькою діяльністю для забезпечення сталого соціально-економічного розвитку і стратегічної конкурентоспроможності підприємств (фірм, установ, організацій) різної галузевої належності, з урахуванням специфіки їхньої діяльності та існуючої нормативно-правової бази, а також здійснення науково-дослідної діяльності в закладах освіти	
3 - Характеристика освітньої програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація (за наявності))	Галузь знань 05 «Соціальні та поведінкові науки» спеціальність 051 «Економіка» освітня програма «Економіко-правове забезпечення бізнесу» Об'єкт вивчення та/або діяльності сучасні економічні процеси та явища, наукові методи нормативного, кількісного та інституційного аналізу, інструментарій формування міжнародної, національної, регіональної, секторальної економічної політики та економіки підприємства. Цілі навчання: підготовка висококваліфікованих професіоналів з економіки, які володіють

	сучасним економічним мисленням, теоретичними знаннями і прикладними навичками, здатних розв'язувати складні дослідницькі, інноваційні й управлінські задачі та проблеми функціонування економічних систем різного рівня, що характеризуються невизначеністю умов та вимог. Теоретичний зміст предметної області: загальні закони та тенденції економічного розвитку, мотивація та поведінка суб'єктів ринку; теорії мікро-, макро- і міжнародної економіки; сучасні кількісні методи аналізу економічних процесів; інституціональний і міждисциплінарний аналіз; закономірності сучасних соціально-економічних процесів; теорії економічного управління для різних виробничих систем і секторів економіки. Методи, методики та технології: загальнонаукові та специфічні методи пізнання і дослідження; математичні, статистичні, якісні методи економічного аналізу; соціологічні, експертного оцінювання, анкетування; економіко-математичне моделювання. прогнозування; інформаційно-комунікаційні технології, спеціальне програмне забезпечення; методи дослідницької діяльності та презентації результатів досліджень. Інструментарій та обладнання: сучасне інформаційно-комунікаційне обладнання, інформаційні системи та програмні продукти, що застосовуються в економічній діяльності.
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна.
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Загальна освіта з економіки бізнес-організацій з поглибленою правовою підготовкою і орієнтацією на специфіку ключових галузей та секторів економіки України. Ключові слова: економіка бізнес-підприємництва, економічне управління підприємством, правове забезпечення бізнесу.
Особливості програми	Передбачає проходження практики на підприємствах різної галузевої приналежності.
4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Фахівець, підготовлений до роботи за КВЕД ДК 009:2010: Секція С – Переробна промисловість. Секція G – Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів. Секція К – Фінансова та страхова діяльність. Секція М – Професійна, наукова та технічна діяльність. Секція Р – Освіта. Секція N – Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування. Секція J – Інформація та телекомунікації. Секція В – Добувна промисловість і розроблення кар'єрів. Секція D – Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря. Секція E – Водопостачання; каналізація, поводження з відходами. Секція F – Будівництво. Секція H – Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність. Секція I – Тимчасове розміщення й організація харчування.

	<p>Секція L – Операції з нерухомим майном. Секція S – Надання інших видів послуг.</p> <p>Після підготовки фахівець здатний виконувати зазначену в ДК 003:2010 професійну роботу і може займати відповідну первинну посаду:</p> <p>2122.2 Економіст-статистик; 2122.2 Економіст-демограф; 2412.2 Аналітик у сфері професійної зайнятості; 2412.2 Економіст з праці; 2412.2 Експерт з регулювання соціально-трудових відносин; 2412.2 Експерт з умов праці; 2412.2 Експерт із соціальної відповідальності; 2412.2 Професіонал з розвитку персоналу; 2413.2 Професіонал з корпоративного управління; 2413.2 Професіонал з управління активами; 2414.2 Аналітик з питань фінансово-економічної безпеки; 2414.2 Професіонал з антикорупційної діяльності; 2414.2 Професіонал з фінансово-економічної безпеки; 2414.2 Уповноважений з антикорупційної діяльності; 2419.1 Молодший науковий співробітник (маркетинг, ефективність господарської діяльності, раціоналізація виробництва); 2419.1 Науковий співробітник (маркетинг, ефективність господарської діяльності, раціоналізація виробництва); 2419.1 Науковий співробітник-консультант (маркетинг, ефективність господарської діяльності, раціоналізація виробництва); 2419.2 Економіст із збуту; 2419.2 Консультант з ефективності підприємництва; 2419.2 Професіонал з інноваційної діяльності; 2419.2 Фахівець з ефективності підприємництва; 2441.1 Молодший науковий співробітник (економіка); 2441.1 Науковий співробітник (економіка); 2441.1 Науковий співробітник-консультант (економіка). 2441.2 Аналітик з інвестицій; 2441.2 Економіст з договірних та претензійних робіт; 2441.2 Економіст з матеріально-технічного забезпечення; 2441.2 Економіст з міжнародної торгівлі; 2441.2 Економіст з планування; 2441.2 Економіст з податків і зборів; 2441.2 Економіст з фінансової роботи; 2441.2 Економіст із ціноутворення; 2441.2 Економіст; 2441.2 Економічний радник; 2441.2 Консультант з економічних питань.</p> <p>Крім того, магістр з економіки може працювати на підприємствах різних галузей сектору економіки, науково-дослідних інститутах, оптових фірмах, вищих навчальних закладах і галузевих установах різних відомств, виконуючи відповідні функції</p>
<p>Подальше навчання</p>	<p>Можливість подовження навчання за програмами 8 рівня НРК України, третього циклу FQ-ЕНЕА. Набуття додаткових кваліфікацій в системі післядипломної освіти.</p>

5 – Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	Студентоцентроване навчання, проблемно-орієнтоване навчання, тренінгові технології, самонавчання, самостійна робота з елементами дистанційного навчання, навчання через практичну підготовку
Оцінювання	Поточний контроль, підсумковий контроль, презентації, наукові доповіді, практика, курсова робота, атестація випускників. Оцінювання знань студентів здійснюється за 100-бальною рейтинговою системою.
6 – Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	Здатність визначати та розв'язувати складні економічні задачі та проблеми, приймати відповідні аналітичні та управлінські рішення у сфері економіки або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій в умовах невизначеності та турбулентності середовища.
Загальні компетентності (ЗК)	ЗК1. Здатність генерувати нові ідеї (креативність). ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. ЗК3. Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети. ЗК4. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності). ЗК5. Здатність працювати в команді. ЗК6. Здатність розробляти та управляти проектами. ЗК7. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів). ЗК8. Здатність проводити дослідження на відповідному рівні.
Спеціальні (фахові, предметні) компетентності (СК)	СК1. Здатність застосовувати науковий, аналітичний, методичний інструментарій для обґрунтування стратегії розвитку економічних суб'єктів та пов'язаних з цим управлінських рішень. СК2. Здатність до професійної комунікації в сфері економіки іноземною мовою. СК3. Здатність збирати, аналізувати та обробляти статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, які необхідні для розв'язання комплексних економічних проблем, робити на їх основі обґрунтовані висновки. СК4. Здатність використовувати сучасні інформаційні технології, методи та прийоми дослідження економічних та соціальних процесів, адекватні встановленим потребам дослідження. СК5. Здатність визначати ключові тренди соціально-економічного та людського розвитку. СК6. Здатність формулювати професійні задачі в сфері економіки та розв'язувати їх, обираючи належні напрями і відповідні методи для їх розв'язання, беручи до уваги наявні ресурси. СК7. Здатність обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного розвитку суб'єктів господарювання. СК8. Здатність оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень. СК9. Здатність застосовувати науковий підхід до формування та виконання ефективних проектів у соціально-економічній сфері. СК10. Здатність до розробки сценаріїв і стратегій розвитку соціально-економічних систем. СК11. Здатність планувати і розробляти проекти у сфері економіки, здійснювати її інформаційне, методичне, матеріальне, фінансове та кадрове забезпечення.

	<p><i>Додаткові компетентності освітньої програми</i></p> <p>СК 12. Здатність до критичного та системного аналізу правових явищ і застосування набутих знань у професійній діяльності.</p> <p>СК 13. Здатність до логічного, критичного і системного аналізу документів, розуміння їх правового характеру і значення</p> <p>СК 14. Знання і розуміння особливостей реалізації та застосування норм матеріального і процесуального права</p>
7 – Програмні результати навчання	
Програмні результати навчання	<p>ПРН 1. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем.</p> <p>ПРН 2. Розробляти, обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності.</p> <p>ПРН 3. Вільно спілкуватися з професійних та наукових питань державною та іноземною мовами усно і письмово.</p> <p>ПРН 4. Розробляти соціально-економічні проєкти та систему комплексних дій щодо їх реалізації з урахуванням їх цілей, очікуваних соціально-економічних наслідків, ризиків, законодавчих, ресурсних та інших обмежень.</p> <p>ПРН 5. Дотримуватися принципів академічної доброчесності.</p> <p>ПРН 6. Оцінювати результати власної роботи, демонструвати лідерські навички та уміння управляти персоналом і працювати в команді.</p> <p>ПРН 7. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропоновані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень.</p> <p>ПРН 8. Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань.</p> <p>ПРН 9. Приймати ефективні рішення в умовах невизначеності та турбулентності середовища, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних досліджень.</p> <p>ПРН 10. Застосовувати сучасні інформаційні технології та спеціалізоване програмне забезпечення у соціально-економічних дослідженнях та в управлінні соціально-економічними системами.</p> <p>ПРН 11. Визначати та критично оцінювати стан та тенденції соціально-економічного розвитку, формувати та аналізувати моделі економічних систем та процесів.</p> <p>ПРН 12. Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного розвитку суб'єктів господарювання, враховуючи цілі, ресурси, обмеження та ризики.</p> <p>ПРН 13. Оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень.</p> <p>ПРН 14. Розробляти сценарії і стратегії розвитку соціально-економічних систем.</p> <p>ПРН 15. Організувати розробку та реалізацію соціально-економічних проєктів із врахуванням інформаційного, методичного, матеріального, фінансового та кадрового забезпечення.</p>

	<p>Додаткові результати навчання освітньої програми</p> <p>ПРН 16 Показувати поглиблені знання практики застосування окремих правових інститутів.</p> <p>ПРН 17 Обґрунтовувати правову позицію на різних стадіях правозастосування</p>
8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Кадрове забезпечення	Наявність на кафедрі фахівців з вищою економічною освітою, які відповідають ліцензійним вимогам.
Матеріально-технічне забезпечення	Наявність приміщень навчального призначення, інших приміщень навчального процесу – спортивні зали, комп’ютерні класи. Наявність спеціалізованих кабінетів з відповідним обладнанням, устаткуванням та програмним забезпеченням. Наявність соціальної інфраструктури – їдальні, буфетів, актових зали, санчастини. Упродовж набуття другого рівня вищої економічної освіти використовуються тренінгові та комп’ютерні класи, центр науково-гуманітарної інформації ХГУ «НУА».
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Наявність доступу до ресурсів центру науково-гуманітарної інформації (ЦНГІ) та відповідного навчально-методичного забезпечення дисциплін (підручників, навчальних посібників, довідкової та іншої навчальної літератури), фахових періодичних видань освітнього рівня магістр зі спеціальності 051 «Економіка» галузі знань 05 «Соціальні та поведінкові науки». Розроблено: комплекси навчально-методичного забезпечення дисциплін і курсового проектування, програми і бази для проходження практики освітнього рівня магістр зі спеціальності 051 «Економіка» галузі знань 05 «Соціальні та поведінкові науки», відповідні дистанційні курси. Забезпечено 100%-й доступ студентів до навчально-методичного комплексу через внутрішню мережу в електронному вигляді.
9 – Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між Харківським гуманітарним університетом «Народна українська академія» та академічними установами й університетами України; проект «Національний Еразмус+ Офіс в Україні».
Міжнародна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між Харківським гуманітарним університетом «Народна українська академія» та навчальними закладами країн-партнерів; Erasmus + project MILETUS (кредитна мобільність магістрантів), Students’ Mobility Capacity Building in Higher Education in Ukraine and Serbia). Номер проекту – 574050-EPP-1-2016-1-DE-EPPKA2-CBHE-SP; Erasmus + staff mobility for teaching between programme (Fachhochschule Sudwestfalen University of Applied Science) and partner countries.
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Наявні умови здійснення підготовки іноземних здобувачів вищої освіти: зовнішні відносини, наявність у викладацькому складі кафедр ХГУ «НУА» сертифікатів, що надають право викладати іноземною мовою. Навчання іноземних громадян за освітньою програмою «Економіко-правове забезпечення бізнесу» на теперішній час здійснюється українською та англійською мовою.

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 підсумк. Контролю
1	2	3	4
Обов'язкові компоненти ОП			
<i>1.1. Навчальні дисципліни гуманітарної та соціально-економічної підготовки</i>			
ОК 1	Глобальна економіка	3	іспит
ОК 2	Етика та соціальна відповідальність бізнесу	3	іспит
ОК 3	Розвиток соціально-економічних систем (аксіологічний вимір)	3	залік
<i>1.2. Дисципліни професійної та практичної підготовки</i>			
ОК 4	Методологія досліджень економічних процесів	3	залік
ОК 5	Економічне управління підприємством	4	іспит
ОК 6	Управління проектами	4	іспит
ОК 7	Конкурентоспроможність підприємства	3	іспит
ОК 8	Інтелектуальний бізнес	4	іспит
ОК 9	Стратегічна діагностика бізнесу та консультування	3	іспит
ОК 10	Бізнес-план: технологія розробки та обґрунтування	3	залік
ОК 11	Інноваційний розвиток бізнес-структур	3	іспит
ОК 12	Правове регулювання підприємницької діяльності	4	залік
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		40	
Вибіркові компоненти ОП			
<i>2.1. Дисципліни гуманітарної та соціально-економічної підготовки</i>			
ВБ 1	Бізнес-комунікація	3	залік
	Кар'єрний менеджмент в бізнесі		
	Управління персоналом бізнес-структур		
ВБ 2	Поведінкова економіка та економічна психологія	3	залік
	Психологія управління		
ВБ 3	Бізнес-інформатика	3	залік
	Нові інформаційні технології для бізнесу		
ВБ 4	Іноземна мова	3	залік
	Іноземна мова для бізнесу		
<i>2.2. Дисципліни професійної та практичної підготовки</i>			
ВБ 5	Формування бізнес моделі	3	залік
	Управління капіталом підприємства		
	Управління змінами		
ВБ 6	Корпоративне управління та ринок цінних паперів	4	залік
	Управління розвитком господарських товариств		

ВБ 7	Фінансовий менеджмент	3	залік
	Менеджмент оподаткування підприємств		
ВБ 8	Міжнародний бізнес і його правове регулювання	3	залік
	Правове регулювання зовнішньо-економічної діяльності		
	Регулювання розв'язання господарських спорів		
Загальний обсяг вибіркових компонент:		26	
Практична підготовка			
ПП 1.	Професійна (науково-дослідна) практика	5	залік
ПП 2.	Виробнича практика:	8	залік
ПП 2.1	Виробнича практика	6	залік
ПП 2.2	Тренінг з управління бізнес-процесами (тренінгові ділова гра «Sigam») Управлінський облік	1	залік
ПП 2.3	Тренінг комунікації та ведення переговорів	1	залік
ПП. 3	Підготовка магістерської кваліфікаційної роботи	6	
Загальний обсяг практичної підготовки:		21	
Атестація здобувачів вищої освіти			
A.1	Комплексний екзамен з правового регулювання бізнесу	3	
A.2	Захист магістерської кваліфікаційної роботи	3	
Загальний обсяг на атестацію здобувачів		6	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		90	

Логічна послідовність вивчення освітніх компонент

Логічна послідовність вивчення освітніх компонент визначається їх черговістю за початком вивчення, освітні компоненти наступної черги не можуть вивчатися до або одночасно з початком вивчення освітніх компонент попередньої черги.

Черговість вивчення освітніх компонент:

1. Освітні компоненти першої черги:

Розвиток соціально-економічних систем (аксіологічний вимір)

Методологія досліджень економічних процесів

Економічне управління підприємством

Управління проектами

Інтелектуальний бізнес

Правове регулювання підприємницької діяльності

Бізнес-інформатика

2. Освітні компоненти другої черги:

Конкурентоспроможність підприємства

Стратегічна діагностика бізнесу та консультування

Бізнес - план: технологія розробки та обґрунтування

Інноваційний розвиток бізнес-структур
Етика та соціальна відповідальність бізнесу
Корпоративне управління та ринок цінних паперів
Фінансовий менеджмент

3. Освітні компоненти третьої черги

Формування бізнес-моделі підприємства

Глобальна економіка

Поведінкова економіка та економічна психологія

Міжнародний бізнес та його правове регулювання

Виробнича практика

Тренінг з управління бізнес-процесами

4. Освітня компонента четвертої черги

Захист магістерської кваліфікаційної роботи

5. Черговість вивчення інших освітніх компонент визначається навчальним планом

4. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускників освітньої програми «Економіко-правове забезпечення бізнесу» зі спеціальності 051 «Економіка» (магістерський рівень) проводиться у формі здачі комплексного екзамену з правового регулювання бізнесу а також за результатами публічного захисту магістерської кваліфікаційної роботи та завершується видачою документу встановленого зразка про присудження йому ступеня магістра із присвоєнням кваліфікації: магістр з економіки.

Вимоги до магістерської кваліфікаційної роботи. Кваліфікаційна робота має передбачати розв'язання складного спеціалізованого завдання або практичної складної задачі або проблеми в економічній сфері, що потребує досліджень та/або інновацій і характеризується умовами невизначеності. У кваліфікаційній роботі не повинно бути академічного плагіату, фальсифікації та списування. Кваліфікаційна робота має бути оприлюднена на офіційному сайті або в депозитарії закладу вищої освіти. Оприлюднення кваліфікаційних робіт, що містять інформацію з обмеженим доступом, здійснюється у відповідності до вимог чинного законодавства.

Атестація здійснюється атестаційною комісією, відкрито і публічно.

4. 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	ОК-12	ПП1	ПП2	ПП3
ЗК 1								+		+	+			+	+
ЗК 2	+		+	+		+		+	+		+			+	+
ЗК 3		+											+		
ЗК 4		+										+			
ЗК 5		+				+								+	
ЗК 6						+		+							
ЗК 7		+											+		
ЗК 8				+			+							+	+
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											+		+	+	+
СК 14													+	+	+

**6. 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	ОК-12	ПП1	ПП2	ПП3
ПРН 1	+			+				+							+
ПРН 2		+	+					+				+			
ПРН 3													+		
ПРН 4	+					+				+	+	+			
ПРН 5		+											+		
ПРН 6		+											+	+	+
ПРН 7				+	+		+	+						+	+
ПРН 8					+		+		+					+	+
ПРН 9				+					+					+	+
ПРН 10					+			+							
ПРН 11	+		+	+										+	+
ПРН 12					+		+		+	+	+			+	+
ПРН 13						+			+						+
ПРН 14			+						+						+
ПРН 15						+				+	+				+
ПРН 16		+				+		+	+						
ПРН 17											+				