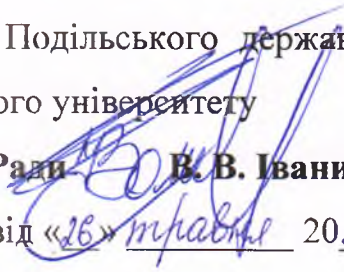


МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПОДІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНО-ТЕХНІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
«ПІДПРИЄМНИЦТВО, ТОРГІВЛЯ ТА БІРЖОВА ДІЯЛЬНІСТЬ»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»
галузі знань 07 «Управління та адміністрування»
кваліфікація: магістр підприємництва, торгівлі та біржової діяльності

ЗАТВЕРДЖЕНО:

Вченою Радою Подільського державного
аграрно-технічного університету

Голова Вченої Ради  **В. В. Іванишин**
(протокол № 9 від «26» травня 2021 р.)

Освітня програма вводиться в дію
з 1 вересня 2021 р.

Ректор  **В. В. Іванишин**
(наказ № 86 від «31» травня 2021 р.)

м. Кам'янець-Подільський, 2021 р.

ЛИСТ-ПОГОДЖЕННЯ

освітньо-професійної програми

«Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»

другого (магістерського) рівня вищої освіти

за спеціальністю 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»

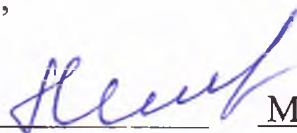
галузі знань 07 «Управління та адміністрування»

кваліфікація: магістр підприємництва, торгівлі та біржової діяльності

Голова Вченої ради економічного факультету,
доктор економічних наук, професор

науковий ступінь, вчене звання

(протокол № 8 від 11.05.2021 р.)



Місюк М.В.

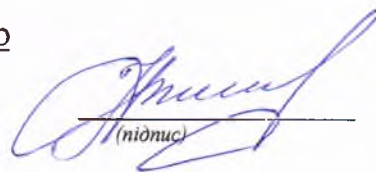
(підпис)

(ПІБ)

Голова НМР ради університету,
доктор економічних наук, професор

науковий ступінь, вчене звання

(протокол № 4 від 20.03.2021 р.)



Ясінецька І.А.

(підпис)

(ПІБ)


ПЕРЕДМОВА

Освітньо-професійна програма
«Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»
для підготовки здобувачів вищої освіти
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»

РОЗРОБЛЕНО ПРОЕКТНОЮ ГРУПОЮ У СКЛАДІ

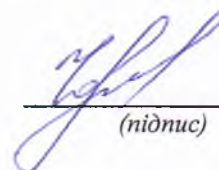
(наказ № 137 від 05.10.2020 р.)

1. Волощук Катерина Богданівна,
доктор економічних наук, професор




(підпис)

2. Чорнобай Лариса Михайлівна,
кандидат економічних наук, доцент



(підпис)

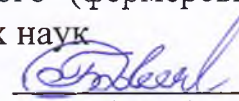
3. Заходим Марина Володимирівна,
кандидат економічних наук, доцент



(підпис)

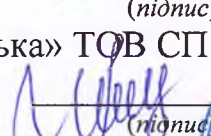
Рецензенти:

1. Білий Олександр Андрійович – Голова селянського (фермерського) господарства «С-Іванна», кандидат сільськогосподарських наук



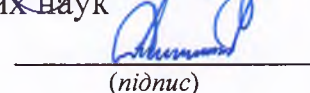
(підпис)

2. Богачик С.В. – директор філії «Кам'янець-Подільська» ТОВ СП «Нібулон»



(підпис)

3. Кацан А.М., начальник Кам'янець-Подільського відділення Укресімбанку у м. Хмельницькому, кандидат економічних наук



(підпис)

**1. Профіль освітньо-професійної програми
«Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» другого
(магістерського) рівня вищої освіти зі спеціальності 076
«Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»**

1 – Загальна інформація	
Повна назва закладу вищої освіти	Подільський державний аграрно-технічний університет
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Магістр, магістр підприємництва, торгівлі та біржової діяльності
Офіційна назва освітньої програми	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом магістра, одиничний, 90 кредитів ЄКТС, термін навчання 1 рік 4 місяці
Наявність акредитації	Міністерство освіти і науки України, Україна, період акредитації з 08.01.2019 року до 01.07.2024 року
Цикл/рівень	НРК України - 7 рівень, FQ-EHEA - другий цикл, EQF-LLL - 7 рівень
Передумови	Наявність освітнього ступеня бакалавра / освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста
Мова (и) викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	до 01.07.2024 р.
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	https://pdatu.edu.ua/osvitno-profesiini-prohramy.html
2 – Мета освітньої програми	
<p>Підготовка висококваліфікованих фахівців високого професійного рівня з підприємництва, торгівлі та біржової діяльності, які володіють методологією й інструментальним апаратом в управлінській, науково-дослідній, навчальній, експертно-консалтинговій сферах та здатних реалізовувати підприємницькі здібності, використовувати новітні управлінські технології задля створення та розвитку власної справи та зростання її ринкової вартості, поширювати підприємницьку поведінку в бізнес-організаціях різних форматів.</p>	
3 – Характеристика освітньої програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність)	Галузь знань 07 «Управління та адміністрування» спеціальність 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»

Орієнтація освітньої програми	Освітньо-наукова програма має академічну, а освітньо-професійна має прикладну орієнтацію. Структура програми передбачає оволодіння спеціалізованими концептуальними знаннями, базовими компетентностями вибору методології аналізу підприємництва, торгівлі та біржової діяльності як системи, розроблення та опрацювання його процедур, сучасними інструментами діагностики конкурентного середовища, моніторингу стану та становища на ринку, які забезпечують прийняття обґрунтованих професійних рішень і здійснення наукових досліджень.																																								
Основний фокус освітньої програми	Програма спрямована на оволодіння фундаментальними та практичними знаннями в області підприємництва, біржової і господарської діяльності із виробництва та обігу товарів і послуг, яка здійснюється суб'єктами господарювання з метою забезпечення їх ефективного управління і розвитку. Ключові слова: підприємництво, торгівля та біржова діяльність, управління та адміністрування.																																								
Особливості програми	Міждисциплінарна та багатопрофільна підготовка фахівців, знання і володіння сучасними інформаційними технологіями для вирішення практичних завдань, посилена практична підготовка, можлива академічна мобільність та стажування у навчальних закладах за кордоном.																																								
4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання																																									
Придатність до працевлаштування	Фахівець здатний виконувати зазначену професійну роботу відповідно до національного класифікатора професій ДК 003:2010 від 26.10.2017 р. та відповідно до отриманого фаху і кваліфікації за галуззю знань 07 «Управління та адміністрування». Перелік можливих професій наведено нижче:																																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Професійна назва робіт</th> <th style="text-align: center;">Код КП</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Керівники підприємств, установ та організацій</td> <td style="text-align: center;">12</td> </tr> <tr> <td>Керівники фінансових, бухгалтерських, економічних, юридичних та адміністративних підрозділів та інші керівники</td> <td style="text-align: center;">1231</td> </tr> <tr> <td>Головний економіст</td> <td style="text-align: center;">1231</td> </tr> <tr> <td>Директор з економіки</td> <td style="text-align: center;">1231</td> </tr> <tr> <td>Директор фінансовий</td> <td style="text-align: center;">1231</td> </tr> <tr> <td>Керівник (директор, начальник та ін.) департаменту</td> <td style="text-align: center;">1231</td> </tr> <tr> <td>Начальник планово-економічного відділу</td> <td style="text-align: center;">1231</td> </tr> <tr> <td>Начальник управління</td> <td style="text-align: center;">1231</td> </tr> <tr> <td>Начальник фінансового відділу</td> <td style="text-align: center;">1231</td> </tr> <tr> <td>Керівники малих підприємств без апарату управління</td> <td style="text-align: center;">13</td> </tr> <tr> <td>Керівники малих підприємств без апарату управління в оптовій та роздрібній торгівлі</td> <td style="text-align: center;">1314</td> </tr> <tr> <td>Директор (керівник) малої торговельної фірми</td> <td style="text-align: center;">1314</td> </tr> <tr> <td>Керуючий магазином</td> <td style="text-align: center;">1314</td> </tr> <tr> <td>Комерсант</td> <td style="text-align: center;">1314</td> </tr> <tr> <td>Викладачі університетів та вищих навчальних закладів</td> <td style="text-align: center;">2310</td> </tr> <tr> <td>Викладач вищого навчального закладу</td> <td style="text-align: center;">2310.2</td> </tr> <tr> <td>Асистент</td> <td style="text-align: center;">2310.2</td> </tr> <tr> <td>Професіонали в галузі економіки</td> <td style="text-align: center;">2441</td> </tr> <tr> <td>Економіст з матеріально-технічного забезпечення</td> <td style="text-align: center;">2441.2</td> </tr> </tbody> </table>	Професійна назва робіт	Код КП	Керівники підприємств, установ та організацій	12	Керівники фінансових, бухгалтерських, економічних, юридичних та адміністративних підрозділів та інші керівники	1231	Головний економіст	1231	Директор з економіки	1231	Директор фінансовий	1231	Керівник (директор, начальник та ін.) департаменту	1231	Начальник планово-економічного відділу	1231	Начальник управління	1231	Начальник фінансового відділу	1231	Керівники малих підприємств без апарату управління	13	Керівники малих підприємств без апарату управління в оптовій та роздрібній торгівлі	1314	Директор (керівник) малої торговельної фірми	1314	Керуючий магазином	1314	Комерсант	1314	Викладачі університетів та вищих навчальних закладів	2310	Викладач вищого навчального закладу	2310.2	Асистент	2310.2	Професіонали в галузі економіки	2441	Економіст з матеріально-технічного забезпечення	2441.2
	Професійна назва робіт	Код КП																																							
	Керівники підприємств, установ та організацій	12																																							
	Керівники фінансових, бухгалтерських, економічних, юридичних та адміністративних підрозділів та інші керівники	1231																																							
	Головний економіст	1231																																							
	Директор з економіки	1231																																							
	Директор фінансовий	1231																																							
	Керівник (директор, начальник та ін.) департаменту	1231																																							
	Начальник планово-економічного відділу	1231																																							
	Начальник управління	1231																																							
	Начальник фінансового відділу	1231																																							
	Керівники малих підприємств без апарату управління	13																																							
	Керівники малих підприємств без апарату управління в оптовій та роздрібній торгівлі	1314																																							
	Директор (керівник) малої торговельної фірми	1314																																							
	Керуючий магазином	1314																																							
	Комерсант	1314																																							
	Викладачі університетів та вищих навчальних закладів	2310																																							
	Викладач вищого навчального закладу	2310.2																																							
	Асистент	2310.2																																							
Професіонали в галузі економіки	2441																																								
Економіст з матеріально-технічного забезпечення	2441.2																																								

	Економіст з планування	2441.2
	Економіст з фінансової роботи	2441.2
	Економіст із ціноутворення	2441.2
	Економічний радник	2441.2
	Оглядач з економічних питань	2441.2
	Економіст з бухгалтерського обліку та аналізу господарської діяльності	2441.2
	Економіст	2441.2
	Економіст з договірних та претензійних робіт	2441.2
	Фахівці в галузі фінансів та торгівлі	341
	Брокер	3411
	Дилер	3411
	Маклер біржовий	3411
	Фахівець з біржових операцій	3411
	Фахівець з ведення реєстру власників іменних цінних паперів	3411
	Фахівець з депозитарної діяльності	3411
	Фахівець з корпоративного управління	3411
	Фахівець з управління активами	3411
	Фахівець з фінансово-економічної безпеки	3411
	Торговець комерційний	3415
	Організатор з постачання	3419
	Організатор із збуту	3419
	Інші фахівці в галузі фінансів і торгівлі	3419
Подальше навчання	Продовження освіти за третім (освітньо-науковим) рівнем вищої освіти. Набуття додаткових кваліфікацій в системі післядипломної освіти.	
5 – Викладання та оцінювання		
Викладання та навчання	Навчання студентсько-центроване, проблемно-орієнтоване, самонавчання, навчання на основі науково-дослідницької діяльності, навчання через виробничу практику. Застосовуються активні (проблемні, інтерактивні, проектні, інформаційно-комп'ютерні, саморозвиваючі) та пасивні (пояснювально-ілюстративні) технології та методи навчання.	
Оцінювання	100-бальна система оцінювання через такі види контролю з накопиченням отриманих балів: поточний (усне та письмове опитування, захист лабораторних, практичних, самостійних робіт), семестровий (екзамени, заліки, захист звітів з практик та курсових робіт), самоконтроль, атестація (публічний захист кваліфікаційної роботи)	
6 – Програмні компетентності		

Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у галузі підприємництва, торгівлі та/або біржової діяльності або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій за невизначених умов і вимог.
Загальні компетентності (ЗК)	<p>ЗК 1. Здатність до адаптації та дії в новій ситуації.</p> <p>ЗК 2. Вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми.</p> <p>ЗК 3. Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети.</p> <p>ЗК 4. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).</p> <p>ЗК 5. Визначеність і наполегливість щодо поставлених завдань і взятих обов'язків.</p>
Спеціальні компетентності спеціальності (СК)	<p>СК 1. Здатність розробляти та реалізовувати стратегію розвитку підприємницьких, торговельних та/або біржових структур.</p> <p>СК 2. Здатність проводити оцінювання продукції, товарів і послуг в підприємницькій, торговельній та/або біржовій діяльності</p> <p>СК 3. Здатність до ефективного управління діяльністю суб'єктів господарювання в сфері підприємництва, торгівлі та/або біржової діяльності.</p> <p>СК 4. Здатність до вирішення проблемних питань і прийняття управлінських рішень у професійній діяльності.</p> <p>СК 5. Здатність до ініціювання та реалізації інноваційних проектів в підприємницькій, торговельній та/або біржовій діяльності.</p>
7 – Програмні результати навчання	
	<p>ПРН 1. Вміти адаптуватися та проявляти ініціативу і самостійність в ситуаціях, які виникають в професійній діяльності.</p> <p>ПРН 2. Визначати, аналізувати проблеми підприємництва, торгівлі і біржової діяльності та розробляти заходи щодо їх вирішення.</p> <p>ПРН 3. Вміти розробляти заходи матеріального і морального заохочення та застосовувати інші інструменти мотивування персоналу й партнерів для досягнення поставленої мети.</p> <p>ПРН 4. Застосовувати бізнес-комунікації для підтримки взаємодії з представниками різних професійних груп.</p> <p>ПРН 5. Вміти професійно, в повному обсязі й з творчою самореалізацією виконувати поставлені завдання у сфері підприємництва, торгівлі та/або біржової діяльності.</p> <p>ПРН 6. Вміти розробляти та впроваджувати заходи для забезпечення якості виконуваних робіт і визначати їх ефективність.</p> <p>ПРН 7. Визначати та впроваджувати стратегічні плани розвитку суб'єктів господарювання у сфері підприємництва, торгівлі та/або біржової діяльності.</p> <p>ПРН 8. Оцінювати продукцію, товари, послуги, а також процеси, що відбуваються в підприємницьких, торговельних та/або біржових структурах, і робити відповідні висновки для прийняття управлінських рішень.</p>

	<p>ПРН 9. Розробляти і приймати рішення, спрямовані на забезпечення ефективності діяльності суб'єктів господарювання у сфері підприємницької, торговельної та/або біржової діяльності.</p> <p>ПРН 10. Вміти вирішувати проблемні питання, що виникають в діяльності підприємницьких, торговельних та/або біржових структур за умов невизначеності та ризиків.</p> <p>ПРН 11. Впроваджувати інноваційні проекти з метою створення умов для ефективного функціонування та розвитку підприємницьких, торговельних та/або біржових структур.</p>
8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Кадрове забезпечення	Викладання проводять висококваліфіковані педагогічні працівники, які мають наукову ступінь доктора або кандидата наук, з залученням до педагогічної роботи найбільш досвідчених спеціалістів з виробництва і науково-дослідних установ за сумісництвом. Поширеною практикою є проведення лекцій провідними вітчизняними та зарубіжними фахівцями, бізнесменами, фахівцями даної галузі знань, які мають певний стаж практичної, наукової та педагогічної роботи.
Матеріально-технічне забезпечення	Повне забезпечення учбовими приміщеннями, забезпеченість комп'ютерними робочими місцями та прикладними комп'ютерними програмами достатнє для виконання навчальних планів, забезпеченість навчальними лабораторіями, які обладнані необхідним устаткуванням для проведення занять з професійно орієнтованих дисциплін. Навчальний процес включає виїзні практичні заняття студентів у спеціалізовані підприємства різних форм власності, навчальні та виробничі практики.
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Належна забезпеченість бібліотеки підручниками та навчальними посібниками, вітчизняними і закордонними фаховими періодичними виданнями відповідного профілю, доступ до джерел Internet, авторських розробок професорсько-викладацького складу.
9 – Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	Можлива, у разі укладання угод про академічну мобільність з ЗВО України
Міжнародна кредитна мобільність	Можлива, у разі укладання угод про академічну мобільність з ЗВО інших країн.
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Можливе прийняття на навчання громадян інших держав на підставі договорів укладених між навчальним закладом та зарубіжними навчальними закладами й організаціями.

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. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП			
1.1.Обов'язкові компоненти загальної підготовки			
ОКЗП 1	Ділова іноземна мова	3,0	екзамен
ОКЗП 2	Методика наукових досліджень	3,0	залік
ОКЗП 3	Психологія і педагогіка вищої школи	3,0	залік
ОКЗП 4	Охорона праці в галузі і цивільний захист	3,0	залік
ОКЗП 5	Методологія і філософія викладання профільних дисциплін	3,0	залік
Загальний обсяг обов'язкових компонент загальної підготовки:		15	*
1.2.Обов'язкові компоненти фахової підготовки			
ОКФП 1	Економічне управління підприємством	4,0	екзамен
ОКФП 2	Глобальна економіка	3,0	екзамен
ОКФП 3	Соціальна відповідальність	3,0	екзамен
ОКФП 4	Підприємництво і малий бізнес	3,0	екзамен
ОКФП 5	Експертиза товарів та послуг	3,0	екзамен
ОКФП 6	Комп'ютерне моделювання складних економічних систем	3,0	залік
ОКФП 7	Бізнес-планування підприємницької діяльності	3,0	залік
ОКФП 8	Біржовий ринок	4,0	екзамен
ОКФП 9	Оцінка ринку та конкурентного оточення	3,0	екзамен
ОКФП 10	Маркетинг стартапів	3,0	залік
ОКФП 11	Діагностика підприємницької діяльності	3,0	екзамен
ОКФП 12	Економічна діагностика в торгівлі	3,0	залік
ОКФП 13	Стратегічний аналіз підприємницької діяльності	3,0	екзамен
ОКФП 14	Міжнародне економічне право	3,0	залік
ОКФП 15	Виробнича практика	3,0	залік
ОКФП 16	Кваліфікаційна робота	4,0	екзамен
Загальний обсяг обов'язкових компонент фахової підготовки:		51	*
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		66	*
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП			
2.1.Вибіркові компоненти загальної підготовки університетського каталогу			
ВКЗПУК 1	Освітній компонент 1-У-Каталог	3	залік
Загальний обсяг вибірових компонент загальної підготовки університетського каталогу:		3	*
2.2.Вибіркові компоненти фахової підготовки міжфакультетського каталогу			
ВКФПМФК 1	Освітній компонент 1- МФ-Каталог	3	залік
Загальний обсяг вибірових компонент фахової підготовки міжфакультетського каталогу:		3	*
2.3.Вибіркові компоненти фахової підготовки профільного каталогу			
ВКФППК 1	Освітній компонент 1- П-Каталог	3,0	залік
ВКФППК 2	Освітній компонент 2- П-Каталог	3,0	екзамен

ВКФППК 3	Освітній компонент 3- П-Каталог	3,0	екзамен
ВКФППК 4	Освітній компонент 4- П-Каталог	3,0	екзамен
ВКФППК 5	Освітній компонент 5- П-Каталог	3,0	залік
ВКФППК 6	Освітній компонент 6- П-Каталог	3,0	залік
Загальний обсяг вибіркового компонента фахової підготовки профільного каталогу:		18	
Загальний обсяг вибіркового компонента:		24	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		90	

2.2. Структурно-логічна схема ОП

Семестр	Компоненти освітньої програми	Кількість кредитів
1	Методика наукових досліджень	3,0
	Охорона праці в галузі і цивільний захист	3,0
	Економічне управління підприємством	4,0
	Глобальна економіка	3,0
	Підприємництво і малий бізнес	3,0
	Експертиза товарів та послуг	3,0
	Комп'ютерне моделювання складних економічних систем	3,0
	Оцінка ринку та конкурентного оточення	3,0
	Кваліфікаційна робота	1
	Всього за 1 семестр	26
2	Ділова іноземна мова	3,0
	Психологія і педагогіка вищої школи	3,0
	Методологія і філософія викладання профільних дисциплін	3,0
	Соціальна відповідальність	3,0
	Бізнес-планування підприємницької діяльності	3,0
	Маркетинг стартапів	3,0
	Діагностика підприємницької діяльності	3,0
	Економічна діагностика в торгівлі	3,0
	Стратегічний аналіз підприємницької діяльності	3,0
	Міжнародне економічне право	3,0
	Виробнича практика	3,0
	Кваліфікаційна робота	1
	Всього за 2 семестр	34
3	Біржовий ринок	4,0
	Освітній компонент 1-У-Каталог	3,0
	Освітній компонент 1- МФ-Каталог	3,0
	Освітній компонент 1- П-Каталог	3,0
	Освітній компонент 2- П-Каталог	3,0
	Освітній компонент 3- П-Каталог	3,0
	Освітній компонент 4- П-Каталог	3,0
	Освітній компонент 5- П-Каталог	3,0
	Освітній компонент 6- П-Каталог	3,0
	Кваліфікаційна робота	2,0
	Всього за 3 семестр	30

3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускників освітньо-професійної програми спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» проводиться у формі захисту кваліфікаційної роботи та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження йому освітнього ступеня магістра із присвоєнням кваліфікації магістра підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.

Атестація здійснюється відкрито і публічно перед Екзаменаційною комісією, яка затверджена наказом ректора ПДАТУ.

1. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми

	ОКЗП 1	ОКЗП 2	ОКЗП 3	ОКЗП 4	ОКЗП 5	ОКФП 1	ОКФП 2	ОКФП 3	ОКФП 4	ОКФП 5	ОКФП 6	ОКФП 7	ОКФП 8	ОКФП 9	ОКФП 10	ОКФП 11	ОКФП 12	ОКФП 13	ОКФП 14	ОКФП 15	ОКФП 16
ЗК 1	+	+	+	+				+	+			+	+	+	+				+	+	+
ЗК 2		+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК 3			+	+	+			+	+		+		+		+					+	+
ЗК 4	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+
ЗК 5	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+			+	+
ЗК 6	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
СК 1		+							+		+	+		+	+					+	+
СК 2		+							+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
СК 3						+			+											+	+
СК 4	+	+	+	+	+	+		+	+	+			+					+	+	+	+
СК 5		+	+		+	+	+	+	+			+			+					+	+

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

	ОКЗП 1	ОКЗП 2	ОКЗП 3	ОКЗП 4	ОКЗП 5	ОКФП 1	ОКФП 2	ОКФП 3	ОКФП 4	ОКФП 5	ОКФП 6	ОКФП 7	ОКФП 8	ОКФП 9	ОКФП 10	ОКФП 11	ОКФП 12	ОКФП 13	ОКФП 14	ОКФП 15	ОКФП 16	
ПРН 1	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПРН 2		+				+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПРН 3		+	+	+	+	+		+					+								+	+
ПРН 4	+		+	+	+	+		+	+	+			+		+					+	+	+
ПРН 5	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПРН 6	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+								+	+
ПРН 7		+				+			+			+								+	+	+
ПРН 8		+				+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+
ПРН 9	+	+		+		+	+	+	+					+	+	+	+	+		+	+	+
ПРН 10	+		+	+	+	+		+	+	+											+	+
ПРН 11		+	+	+		+	+		+			+			+						+	+