

Міністерство освіти і науки України
Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
«Бізнес-аналітика та міжнародна статистика»
(назва програми)

перший (бакалаврський) рівень вищої освіти

Галузь знань 05 «Соціальні та поведінкові науки»
(шифр та назва галузі знань)

Спеціальність 051 «Економіка»
(код та найменування спеціальності)

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою
Харківського національного університету
імені В.Н. Каразіна
«19» серпня 2024 року,
протокол № 16

Введено в дію з 2024/2025 н.р.

наказом від «19» 08 2024 року № 0114-І/240

Проректор з науково-педагогічної роботи

Олександр ГОЛЮВКО

Харків – 2024

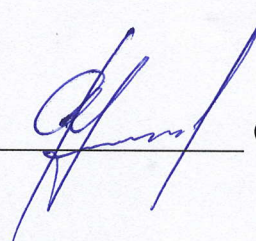
ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ
освітньо-професійної програми
«Бізнес-аналітика та міжнародна статистика»

Освітню програму розглянуто та схвалено на:

1. Науково-методичній раді Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна:

протокол № 10 від «10» серпня 2024 р.

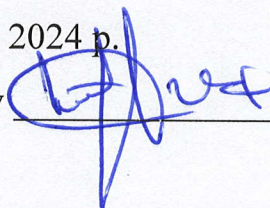
Голова науково-методичної ради,
проректор з науково-педагогічної
роботи

 Олександр ГОЛОВКО

2. Вченій раді економічного факультету:

протокол № 11 від «27» серпня 2024 р.

Голова Вченої ради факультету

 Віталій ДЯЧЕК

3. Науково-методичній комісії економічного факультету:

протокол № 1 від «27» серпня 2024 р.

Голова науково-методичної
комісії факультету

 Дар'я ЗАГОРСЬКА

4. Кафедрі статистики, обліку та аудиту:

протокол № 1 від «26» серпня 2024 р.

Завідувачка кафедри
статистики, обліку та аудиту

 Оксана НЕСТЕРЕНКО

ПРЕАМБУЛА

Розроблено робочою групою у складі:

Прізвище, ім'я, по батькові	Найменування посади	Науковий ступінь, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно
Керівник робочої групи – гарант освітньої програми:		
Глушач Юлія Станіславівна	Доцент ЗВО кафедри статистики, обліку та аудиту	Канд. екон. наук (за спеціальністю 08.00.01 – економічна теорія та історія економічної думки)
Члени робочої групи:		
Лазебник Юлія Олександрівна	Професор ЗВО кафедри статистики, обліку та аудиту	Доктор екон. наук (за спеціальністю 08.00.10 – статистика), професор кафедри статистики, обліку та аудиту
Чала Тетяна Георгіївна	Доцент ЗВО кафедри статистики, обліку та аудиту	Канд. екон. наук (за спеціальністю 08.00.10 – статистика), доцент кафедри статистики, обліку та аудиту
Кущенко Олена Іванівна	Доцент ЗВО кафедри статистики, обліку та аудиту	Кандидат екон. наук (за спеціальністю 08.00.10 – статистика), доцент кафедри статистики та обліку

При розробці Програми враховані вимоги та/або положення:

1. Стандарту вищої освіти України спеціальності 051 «Економіка» за першим (бакалаврським) рівнем (затверджено і введено в дію наказом Міністерства освіти і науки України від 13.11.2018 р. № 1244).

2. Стратегії розвитку Університету, результати системного моніторингу ринку освітніх послуг і ринку праці; враховано регіональний та галузевий контекст, результати аналізу досвіду освітньої діяльності за подібними ОП у вітчизняних та іноземних закладах вищої освіти.

3. Нормативних документів:

- Про освіту: Закон України від 05.09.2017 № 2145-VIII;
- Про вищу освіту: Закон України від 01.07.2014 № 1556-VII;
- Національна рамка кваліфікацій: Додаток до постанови Кабінету Міністрів України від 23 листопада 2011 р. № 1341 (зі змінами);
- Ліцензійні умови провадження освітньої діяльності: затверджені постановою КМУ від 30.12.2015 № 1187 (в редакції постанови КМУ від 24.03.2021 № 365).

– Національний класифікатор професій ДК 003:2010.

4. Рекомендації професійної асоціації – Спілки аналітиків та професіоналів конкурентної розвідки.

5. Рекомендації провідного працедавця в галузі – Головного управління статистики у Харківській області.

Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів:

1. Головне управління статистики у Харківській області Державної служби статистики України в особі провідного спеціаліста-статистика – Нінелі Бондаренко.
2. Завідувач кафедри фінансів та цифрової економіки Державного університету «Житормирська політехніка», д.е.н., професор Н.Г. Виговська.
3. Директор ТОВ «Фірма Вілона» О.А. Вербицький.
4. Студенти 3 курсу (бакалавр) групи ЕС-31, що навчаються на ОП «Бізнес-аналітика та міжнародна статистика» кафедри статистики, обліку та аудиту економічного факультету Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна.

1. Профіль освітньої програми
«Бізнес-аналітика та міжнародна статистика»
зі спеціальності 051 «Економіка»

1 – Загальна інформація	
Повна назва закладу вищої освіти та структурного підрозділу	Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна Економічний факультет Кафедра статистики, обліку та аудиту
Офіційна назва програми	Освітньо-професійна програма «Бізнес-аналітика та міжнародна статистика» «Business analytics and international statistics»
Ступінь вищої освіти	Бакалавр
Кваліфікація, що присвоюється	Кваліфікація – бакалавр з економіки за програмою бізнес-аналітика та міжнародна статистика
Тип диплому та обсяг програми	Диплом бакалавра, одиничний, 240 кредитів ЄКТС, термін навчання 3 роки 10 місяців. Більше 50% обсягу освітньої програми спрямовано на забезпечення загальних та спеціальних (фахових) компетентностей і результатів навчання за спеціальністю, визначених стандартом вищої освіти першого (бакалаврського) рівня
Наявність акредитації	Назва організації – Акредитаційна комісія України. Сертифікат – НД № 2189506 Термін дії – до 01.07.2027 р.
Передумови	Повна загальна середня освіта
Цикл/рівень	НРК України – 6 рівень; QF-EHEA – перший цикл; EQF-LLL – 6 рівень
Мова викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	3 роки 10 місяців
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	http://statistics.karazin.ua/index.php/ba-bachelors-degree/ (сайт кафедри)
2 – Мета освітньої програми	
Мета програми	Підготовка інтелектуальної еліти, духовно багатих і патріотичних громадян – фахівців, які володіють сучасним економічним мисленням, фундаментальними теоретичними знаннями в галузі економіки, а також спеціалізованими теоретичними знаннями і практичними навичками втілювати отримані наукові знання в сучасні технології розвитку в галузі бізнес-аналітики та міжнародної статистики, досвідом здійснення аналізу статистичних даних у будь-якій сфері економічної та суспільної активності з розробкою достовірних прогнозів і науково обґрунтованих рекомендацій; навичками та практичним досвідом комп'ютерних обчислень на основі професійного програмного забезпечення зі статистики, що забезпечує широкий доступ до працевлаштування; здатністю розв'язувати складні спеціалізовані завдання та прикладні проблеми у сфері професійної економічної та управлінської діяльності.

3 – Характеристика освітньої програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація (за наявності))	Галузь знань – 05 «Соціальні та поведінкові науки» Спеціальність – 051 «Економіка» Спеціалізація – не передбачена
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна
Основний фокус програми	Поглиблена освіта із бізнес-аналітики та міжнародної статистики в межах освітньої спеціальності 051 «Економіка». Ключові слова: економіка, статистика, аналітика, бізнес-процеси
Особливості програми	– Спрямованість на оволодіння здобувачами інноваційними методами загальнооекономічного та бізнес-аналізу, що базуються на всеохоплюючій діагностиці бізнес-одиниці як об'єкта управління з метою підвищення його результативності та конкурентоспроможності в умовах глобалізації та євроінтеграції. – Наявність денної та заочної форм навчання. – Поглиблене вивчення іноземної (англійської) мови, що відповідає сучасним вимогам ринку праці. – Окрім визначених стандартом, програма також забезпечує оволодіння додатковими спеціальними (фаховими) компетентностями і програмними результатами навчання. – Наявність наскрізної практики, яка носить комплексний характер і максимально наближена до реальних умов майбутньої роботи фахівця (виробнича, імітаційна). – Застосування методів дистанційного навчання, навчальні матеріали розміщені на LMS платформах Moodle та Google class
4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Згідно з Національним класифікатором професій ДК 003:2010 фахівці, які здобули освіту за освітньою програмою «Бізнес аналітика та міжнародна статистика», здатні обіймати такі первинні посади, як (професійні назви робіт): 3415 Агент комерційний, агент торговельний, мерчендайзер, торговець комерційний 3419 Організатор із збуту, організатор з постачання 3421 Торговельний брокер (маклер) 3423 Адміністративний помічник 3429 Торговець (обслуговування бізнесу та реклами) 3431 Керуючий справами (секретар) 3434 Асистент економіста-статистика (економіста-аналітика) 3435.2 Організатор діловодства (види економічної діяльності) 3436 Адміністративний помічник 3436.1 Помічник керівника підприємства (установи, організації), референт 3436.3 Помічник керівника малого підприємства без апарату управління 4122 Конторський (офісний) службовець (економіка, статистика) 4123 Статистик; статистик-обліковець та конторський службовець, що займається фінансовими операціями 4190 Інтерв'юер. Обліковець 4222 Адміністратор. Ресепшійоніст.
Подальше навчання	Можливість навчання за магістерськими освітніми (освітньо-науковими) програмами, що відповідають 7 рівню НРК України.

5 – Викладання та оцінювання																	
Викладання та навчання	При викладанні для активізації навчального процесу передбачено використання таких сучасних навчальних технологій та принципів, як проблемні лекції, міні-лекції, робота в малих групах, дискусії, кейс-метод, студентоцентроване навчання, самонавчання, проблемно-орієнтоване навчання, навчання на основі практики у бізнесових та адміністративних підприємствах установах, організаціях тощо; лекції, семінари, практичні заняття в малих групах, самостійна робота на основі підручників та конспектів, консультації із викладачами.																
Оцінювання	Методи оцінювання: реферати (презентації), індивідуальні розрахунково-графічні роботи, контрольні роботи, курсові роботи, комплексний кваліфікаційний атестаційний екзаме́н. Семестровою оцінкою є сума балів, набраних протягом семестру при виконанні контрольних заходів, та балів підсумкового семестрового контролю у формі екзаме́ну або залікової роботи. Оцінювання навчальних досягнень студентів здійснюється за 100-бальною чотирирівневою («відмінно», «добре», «задовільно», «незадовільно») або дворівневою («зараховано», «не зараховано») шкалами. <table border="1"> <tr> <th rowspan="2">Сума балів за всі види навчальної діяльності протягом семестру</th><th colspan="2">Оцінка</th></tr> <tr> <th>для чотирирівневої шкали оцінювання</th><th>для дворівневої шкали оцінювання</th></tr> <tr> <td>90–100</td><td>відмінно</td><td rowspan="3">зараховано</td></tr> <tr> <td>70–89</td><td>добре</td></tr> <tr> <td>50–69</td><td>задовільно</td></tr> <tr> <td>1–49</td><td>незадовільно</td><td>незараховано</td></tr> </table> Кваліфікаційний атестаційний екзаме́н оцінюється наступним чином: кожен тест (з 14 тестів) теоретичного завдання оцінюється при наявності повної вірної відповіді в 5 балів (разом 70 балів), 2 розрахунково-аналітичних завдання – по 15 балів (разом 30 балів), далі за чотирирівневою шкалою.		Сума балів за всі види навчальної діяльності протягом семестру	Оцінка		для чотирирівневої шкали оцінювання	для дворівневої шкали оцінювання	90–100	відмінно	зараховано	70–89	добре	50–69	задовільно	1–49	незадовільно	незараховано
Сума балів за всі види навчальної діяльності протягом семестру	Оцінка																
	для чотирирівневої шкали оцінювання	для дворівневої шкали оцінювання															
90–100	відмінно	зараховано															
70–89	добре																
50–69	задовільно																
1–49	незадовільно	незараховано															
6 – Програмні компетентності																	
Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми в економічній сфері, які характеризуються комплексністю та невизначеністю умов, що передбачає застосування теорій та методів економічної науки.																
Загальні компетентності	ЗК1. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні. ЗК2. Здатність зберігати моральні, культурні, наукові цінності та примножувати 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. ЗК3. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. ЗК4. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. ЗК5. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово. ЗК6. Здатність спілкуватися іноземною мовою. ЗК7. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій. ЗК8. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел. ЗК9. Здатність до адаптації та дій в новій ситуації. ЗК10. Здатність бути критичним і самокритичним. ЗК11. Здатність приймати обґрунтовані рішення. ЗК12. Навички міжособистісної взаємодії. ЗК13. Здатність діяти соціально відповідально та свідомо. ЗК14. Здатність ухвалювати рішення та діяти, дотримуючись принципу неприпустимості корупції та будь-яких інших проявів недоброчесності.																

Спеціальні (фахові) компетентності	СК1. Здатність виявляти знання та розуміння проблем предметної області, основ функціонування сучасної економіки на мікро-, мезо-, макро- та міжнародному рівнях. СК2. Здатність здійснювати професійну діяльність у відповідності з чинними нормативними та правовими актами. СК3. Розуміння особливостей провідних наукових шкіл та напрямів економічної науки. СК4. Здатність пояснювати економічні та соціальні процеси і явища на основі теоретичних моделей, аналізувати і змістовно інтерпретувати отримані результати. СК5. Розуміння особливостей сучасної світової та національної економіки, їх інституційної структури, обґрунтування напрямів соціальної, економічної та зовнішньоекономічної політики держави. СК6. Здатність застосовувати економіко-математичні методи та моделі для вирішення економічних задач. СК7. Здатність застосовувати комп'ютерні технології та програмне забезпечення з обробки даних для вирішення економічних завдань, аналізу інформації та підготовки аналітичних звітів. СК8. Здатність аналізувати та розв'язувати завдання у сфері економічних та соціально-трудових відносин. СК9. Здатність прогнозувати на основі стандартних теоретичних та економетричних моделей соціально-економічні процеси. СК10. Здатність використовувати сучасні джерела економічної, соціальної, управлінської, облікової інформації для складання службових документів та аналітичних звітів. СК11. Здатність обґрунтовувати економічні рішення на основі розуміння закономірностей економічних систем і процесів та із застосуванням сучасного методичного інструментарію. СК12. Здатність самостійно виявляти проблеми економічного характеру при аналізі конкретних ситуацій, пропонувати способи їх вирішення. СК13. Здатність проводити економічний аналіз функціонування та розвитку суб'єктів господарювання, оцінку їх конкурентоспроможності. СК14. Здатність поглиблено аналізувати проблеми і явища в одній або декількох професійних сферах з врахуванням економічних ризиків та можливих соціально-економічних наслідків.
Додаткові спеціальні (фахові) компетентності	СК15. Здатність проводити аналіз зовнішнього та внутрішнього бізнес-середовища діяльності суб'єктів господарювання; розуміння і використання бухгалтерської та фінансової систем; розуміння принципів організації виробництва і їх зв'язку з бізнесом; розуміння існуючих і нових технологій та їх впливу на нові/майбутні ринки. СК16. Здатність застосувати основні статистичні методи і програмне забезпечення, що використовується для бізнес-аналітики; загальні знання і здатність працювати з відповідним програмним забезпеченням. СК17. Здатність до формування інформаційної бази, розуміння принципів проведення статистичного спостереження і методів збору даних; визначення інформаційної бази аналізу, доцільні способи обробки та систематизації інформації; здатність знаходити, обробляти і аналізувати інформацію із різних джерел. СК18. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях, розуміння міжнародних норм, статистичних стандартів, систем та класифікацій.
7 – Програмні результати навчання	
Програмні результати навчання	РН1. Асоціювати себе як члена громадянського суспільства, наукової спільноти, визнавати верховенство права, зокрема у професійній діяльності, розуміти і вміти користуватися власними правами і свободами, виявляти повагу до прав і свобод інших осіб, зокрема, членів колективу. РН2. Відтворювати моральні, культурні, наукові цінності, примножувати досягнення суспільства в соціально-економічній сфері, пропагувати ведення здорового способу життя.

	RH3. Знати та використовувати економічну термінологію, пояснювати базові концепції мікро- та макроекономіки. RH4. Розуміти принципи економічної науки, особливості функціонування економічних систем. RH5. Застосовувати аналітичний та методичний інструментарій для обґрунтування пропозицій та прийняття управлінських рішень різними економічними агентами (індивідуумами, домогосподарствами, підприємствами та органами державної влади). RH6. Використовувати професійну аргументацію для донесення інформації, ідей, проблем та способів їх вирішення до фахівців і нефахівців у сфері економічної діяльності. RH7. Пояснювати моделі соціально-економічних явищ з погляду фундаментальних принципів і знань на основі розуміння основних напрямів розвитку економічної науки. RH8. Застосовувати відповідні економіко-математичні методи та моделі для вирішення економічних задач. RH9. Усвідомлювати основні особливості сучасної світової та національної економіки, інституційної структури, напрямів соціальної, економічної та зовнішньоекономічної політики держави. RH10. Проводити аналіз функціонування та розвитку суб'єктів господарювання, визначати функціональні сфери, розраховувати відповідні показники які характеризують результативність їх діяльності. RH11. Вміти аналізувати процеси державного та ринкового регулювання соціально-економічних і трудових відносин. RH12. Застосовувати набуті теоретичні знання для розв'язання практичних завдань та змістовно інтерпретувати отримані результати. RH13. Ідентифікувати джерела та розуміти методологію визначення і методи отримання соціально-економічних даних, збирати та аналізувати необхідну інформацію, розраховувати економічні та соціальні показники. RH14. Визначати та планувати можливості особистого професійного розвитку. RH15. Демонструвати базові навички креативного та критичного мислення у дослідженнях та професійному спілкуванні. RH16. Вміти використовувати дані, надавати аргументацію, критично оцінювати логіку та формувати висновки з наукових та аналітичних текстів з економіки. RH17. Виконувати міждисциплінарний аналіз соціально-економічних явищ і проблем в одній або декількох професійних сферах з врахуванням ризиків та можливих соціально-економічних наслідків. RH18. Використовувати нормативні та правові акти, що регламентують професійну діяльність. RH19. Використовувати інформаційні та комунікаційні технології для вирішення соціально-економічних завдань, підготовки та представлення аналітичних звітів. RH20. Оволодіти навичками усної та письмової професійної комунікації державною та іноземною мовами. RH21. Вміти абстрактно мислити, застосовувати аналіз та синтез для виявлення ключових характеристик економічних систем різного рівня, а також особливостей поведінки їх суб'єктів. RH22. Демонструвати гнучкість та адаптивність у нових ситуаціях, у роботі із новими об'єктами, та у невизначених умовах. RH23. Показувати навички самостійної роботи, демонструвати критичне, креативне, самокритичне мислення. RH24. Демонструвати здатність діяти соціально відповідально та свідомо на основі етичних принципів, цінувати та поважати культурне різноманіття, індивідуальні відмінності людей.
--	---

Додаткові програмні результати навчання	RH25. Усвідомлювати сутність об'єктів і процесів обліку, аналізу, контролю, аудиту, оподаткування та розуміти їх роль і місце в господарській діяльності. RH26. Демонструвати навички проведення бізнес-аналізу, оцінювання стану та тенденцій розвитку економічних явищ і процесів, факторів формування зовнішнього та внутрішнього бізнес-середовища функціонування підприємств. RH27. Демонструвати спроможність до статистичного забезпечення управлінських рішень у бізнесі на основі системного аналізу, багатовимірного статистичного аналізу, моделювання і прогнозування бізнес-процесів. RH28. Розв'язувати спеціалізовані задачі та практичні проблеми у галузі економіки, бізнес-аналітики та міжнародної статистики. Оперувати аналітичною інформацією, здійснювати зіставлення параметрів економічних процесів, виявлення змін й аналізу причин їх виникнення, діагностування підприємства і позиціонування його в бізнес-середовищі. RH29. Професійно застосовувати статистичні прикладні пакети програм для розв'язання науково-дослідних та прикладних аналітичних завдань у бізнес-сфері.
8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Специфічні характеристики кадрового забезпечення	Усі викладачі кафедри, залучені до участі у програмі, за рівнем кваліфікації відповідають вимогам чинних Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності. Провадження освітньої діяльності в межах реалізації ОП здійснюють фахівці кафедри, 100% яких мають науковий ступінь, у т.ч. більше 20% – доктори економічних наук, професори. При цьому більше 80% викладачів здійснюють наукове консультування державних органів та/або підприємницьких структур, а також є членами професійних об'єднань; 4 викладачі мають постійну тривалу особисту бізнесову практику чи значний досвід керівної роботи у бізнес-структурах, а 7 викладачів мають кваліфікаційне посвідчення про володіння англійською мовою на рівні B2.
Специфічні характеристики матеріально-технічного забезпечення	Матеріально-технічне забезпечення ОП характеризується: – наявністю навчальних аудиторій, оснащених ПК, проекторами, екранами для проекторів; – наявністю комп'ютерних класів, оснащених ПК, ноутбуками з наявними каналами доступу до Інтернету; – доступом до Wi-Fi мережі Інтернет в усіх приміщеннях, де здійснюється навчальний процес; – застосуванням у навчальному процесі спеціального програмного забезпечення: Excel, Statistica, SPSS, програмне середовище R; – застосуванням програми «М.Е.Дос» та її технічної підтримки згідно з договором з ГК «Інтелектуальний сервіс» (що дозволяє видавати сертифікати студентам, які склали відповідний іспит).
Специфічні характеристики інформаційного та навчально-методичного забезпечення	Для інформаційного та навчально-методичного забезпечення ОП: – розроблені навчально-методичні комплекси усіх навчальних дисциплін; – усі дисципліни ОП забезпечені необхідними методичними матеріалами; – передбачено доступ до електронної бібліотеки ЦНБ, яка включає електронний каталог з електронним замовленням (понад 1200000 примірників); повнотекстові бази даних журналів іноземних та вітчизняних видавництв; видання на електронних носіях у фондах ЦНБ; – в межах ЦНБ є в наявності читальні зали для відвідувачів спеціальності 051 «Економіка»; – бібліотеку укомплектовано вітчизняними та закордонними фаховими періодичними виданнями відповідного або спорідненого профілю, в тому числі в електронному вигляді;

	– діє офіційний веб-сайт закладу освіти, на якому розміщена основна інформація про його діяльність, а також електронний ресурс закладу освіти, який містить навчально-методичні матеріали з навчальних дисциплін ОП, в тому числі в системі дистанційного навчання; – працює веб-сайт кафедри статистики, обліку та аудиту (statistics.karazin.ua).
9 – Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між Харківський національним університетом імені В.Н. Каразіна та університетами України. У випадку переведення на навчання з інших закладів вищої освіти України та/або паралельного навчання в інших закладах вищої освіти кредити, отримані в цих закладах, зараховуються до загального обсягу кредитів, передбачених програмою, за умови відповідності змісту дисциплін, вивчених в іншому закладі вищої освіти, програмних результатів їх вивчення та набутих компетентностей дисциплінам, вивчення яких передбачено програмою, без перездачі цих дисциплін.
Міжнародна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між Харківським національним університетом та навчальними закладами країн-партнерів. http://www.univer.kharkov.ua/ua/intrelations/upravlinnya-mizhnarodnyh-vidnosyn-partnery Навчання у зарубіжних закладах вищої освіти здійснюється відповідно до індивідуального навчального плану студента, який передбачає зарахування кредитів, отриманих за кордоном, до загального обсягу кредитів навчання за спеціальністю, на основі установами відповідності навчальних дисциплін, що формують аналогічні програмні результати на набуті компетентності.
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Можливе, після вивчення курсу української мови або шляхом навчання на англійській програмі (у разі її запровадження) на основі двосторонніх договорів між Харківським національним університетом імені В. Н. Каразіна та закладами вищої освіти країн-партнерів, за умови отримання відповідної ліцензії

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

2.1. Перелік компонент ОП

Код н/д	Компоненти освітньої програми (початкові дисципліни, курсові проекти, практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1. Обов'язкові компоненти ОП			
1.1. Цикл загальної підготовки			
ОКЗП1	Історія України: цивілізаційний вимір	3	Екзамен
ОКЗП2	Філософія	3	Екзамен
ОКЗП3	Іноземна мова за фахом	12	Екзамен
	Економічна теорія та історія економіки:		
ОКЗП4	а) політична економія та історія економіки	5	Екзамен
ОКЗП5	б) мікроекономіка	5	Екзамен
ОКЗП6	в) макроекономіка	5	Екзамен

Код н/д	Компоненти освітньої програми (початкові дисципліни, курсові проекти, практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
ОКЗП7	Інвестування	5	Залік
	Математика для економістів		
ОКЗП8	а) вища математика	5	Екзамен
ОКЗП9	б) теорія ймовірності і математична статистика	4	Екзамен
ОКЗП10	Інформатика	10	Залік, екзамен
ОКЗП11	Візуалізація даних	4	Залік
ОКЗП12	Основи наукових досліджень	5	Залік
1.2. Цикл професійної (фахової) підготовки			
ОКПП1	Вступ до фаху	4	Залік
ОКПП2	Введення в Data Science	5	Залік
ОКПП3	Основи підприємництва	4	Екзамен
ОКПП4	Менеджмент	4	Екзамен
ОКПП5	Маркетинг	4	Екзамен
ОКПП6	Гроші та кредит	4	Екзамен
ОКПП7	Соціально-економічна статистика	5	Екзамен
ОКПП8	Міжнародна економіка	4	Екзамен
ОКПП9	Статистика	11	Залік, екзамен
ОКПП10	Основи бізнес законодавства	5	Екзамен
ОКПП11	Фінансовий облік-1,2	9	Залік, екзамен
ОКПП12	Аудит за міжнародними стандартами	4	Залік
ОКПП13	Управлінський облік	4	Екзамен
ОКПП14	Статистичний аналіз фінансового сектору	6	Екзамен
ОКПП15	Вступ до аналізу Big Data	4	Екзамен
ОКПП16	Міжнародна статистика	4	Екзамен
ОКПП17	Статистичне моделювання та прогнозування	6	Залік
ОКПП18	Фінанси	4	Залік
ОКПП19	Економіка суб'єктів господарювання	4	Залік
ОКПП20	Зовнішньоекономічна діяльність	4	Залік
Практична підготовка			
ОКПРКП1	Імітаційна практика (без відриву)	4	Залік
ОКПРКП2	Виробнича практика	6	Залік
Загальний обсяг обов'язкових дисциплін		175 кредитів (5250 год.) – 73%	

Код н/д	Компоненти освітньої програми (початкові дисципліни, курсові проекти, практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
2. Вибіркові компоненти ОП			
2.1. Цикл загальної підготовки*			
ВБ1.ВЗП1	Вибіркова дисципліна загальної підготовки 1	4	Екзамен
ВБ1.ВЗП2	Вибіркова дисципліна загальної підготовки 2	4	Екзамен
ВБ1.ВЗП3	Вибіркова дисципліна загальної підготовки 3	4	Залік
ВБ1.ВЗП6	Міжфакультетська дисципліна 1	3	Залік
ВБ1.ВЗП7	Міжфакультетська дисципліна 2	3	Залік
ВБ1.ВЗП8	Міжфакультетська дисципліна 3	3	Залік
ВБ1.ВЗП9	Міжфакультетська дисципліна 4	3	Залік
2.2. Цикл професійної (фахової) підготовки**			
ВБ2.ВПП1	Вибіркова дисципліна професійної підготовки 1	6	Залік
ВБ2.ВПП2	Вибіркова дисципліна професійної підготовки 2	5	Залік
ВБ2.ВПП3	Вибіркова дисципліна професійної підготовки 3	5	Залік
ВБ2.ВПП4	Вибіркова дисципліна професійної підготовки 4	5	Екзамен
ВБ2.ВПП5	Вибіркова дисципліна професійної підготовки 5	4	Екзамен
ВБ2.ВПП6	Вибіркова дисципліна професійної підготовки 6	4	Залік
ВБ2.ВПП7	Вибіркова дисципліна професійної підготовки 7	4	Залік
ВБ2.ВПП8	Вибіркова дисципліна професійної підготовки 8	4	Залік
ВБ2.ВПП9	Вибіркова дисципліна професійної підготовки 9	4	Залік
Загальний обсяг вибірових дисциплін		65 кредитів (1950 год.) – 27%	
у тому числі: міжфакультетські дисципліни загальної підготовки		12 кредитів (360 год.) – 18,5%	
вибірові дисципліни факультету загальної підготовки		12 кредитів (360 год.) – 18,5%	
вибірові дисципліни факультету професійної підготовки		41 кредит (1230 год.) – 63,0%	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		240 кредитів (7200 год.)	

* Обираються **3 дисципліни** з [Каталогу вибірових освітніх компонент для здобувачів першого \(бакалаврського\) рівня за освітньо-професійною програмою «Бізнес-аналітика та міжнародна статистика» \(вступ 2024 р.\)](#) загальним обсягом **12 кредитів ЄКТС** та **4 дисципліни** з [Каталогу міжфакультетських дисциплін університету](#) загальним обсягом **12 кредитів ЄКТС**.

** Обираються **9 дисциплін** з [Каталогу вибірових освітніх компонент для здобувачів першого \(бакалаврського\) рівня за освітньо-професійною програмою «Бізнес-аналітика та міжнародна статистика» \(вступ 2024 р.\)](#) загальним обсягом **41 кредит ЄКТС**.

3. Структурно-логічна схема ОП

Логіка підготовки базується на застосуванні компетентностей, отриманих в процесі навчання на бакалавраті за аналогічними програмами.

Передбачено основну увагу приділити розвитку навичок самостійного наукового дослідження, глибокого оволодіння сучасною методологією теоретичних та прикладних економічних і бізнес-досліджень з поглибленим вивченням іноземної (англійської) мови, економіко-статистичних методів та якісного аналізу цифрової інформації (див. табл. 3.1 та рис. 3.1).

Таблиця 3.1 – Розподіл компонент ОП за семестрами

I курс		II курс		III курс		IV курс	
1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
1. ОBOB'ЯЗKOBІ HABЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ							
<i>1.1. Цикл загальної підготовки</i>							
Історія України: цивілізаційний вимір, 3 кр. ОКЗП1			Філософія, 3 кр. ОКЗП2				
Іноземна мова за фахом, 3 кр. ОКЗП3	Іноземна мова за фахом, 2 кр. ОКЗП3	Іноземна мова за фахом, 2 кр. ОКЗП3	Іноземна мова за фахом, 2 кр. ОКЗП3	Іноземна мова за фахом, 1,5 кр. ОКЗП3	Іноземна мова за фахом, 1,5 кр. ОКЗП3	Іноземна мова за фахом (факультатив)	Іноземна мова за фахом (факультатив)
Політична економія та історія економіки 5 кр. ОКЗП4	Мікроекономіка, 5 кр. ОКЗП5	Макроекономіка, 5 кр. ОКЗП6	Інвестування, 5 кр. ОКЗП7				
Вища математика, 5 кр. ОКЗП8	Теорія ймовірності і мат. статистика, 4 кр. ОКЗП9						
Інформатика, 5 кр. ОКЗП10	Інформатика, 5 кр. ОКЗП10						
Основи наукових досліджень, 5 кр. ОКЗП12	Візуалізація даних, 4 кр. ОКЗП11						
<i>1.2. Цикл професійної (фахової) підготовки</i>							
Вступ до фаху, 4 кр. ОКПП1	Введення в Data Science, 5 кр. ОКПП2	Основи підприємництва, 4 кр. ОКПП3	Менеджмент, 4 кр. ОКПП4	Маркетинг, 4 кр. ОКПП5	Фінансовий облік-2, 5 кр. ОКПП11	Аудит за міжнар. стандартами, 4 кр. ОКПП12	Вступ до аналізу Big Data, 4 кр. ОКПП15

I курс		II курс		III курс		IV курс	
1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
	Основи бізнес законодавства, 5 кр. ОКПП10	Економіка суб'єктів господарювання, 4 кр. ОКПП19	Гроші та кредит, 4 кр. ОКПП6	Соціально-економічна статистика, 5 кр. ОКПП7	Статистичний аналіз фінансового сектору, 6 кр. ОКПП14	Управлінський облік, 4 кр. ОКПП13	Міжнародна статистика, 4 кр. ОКПП16
		Статистика, 6 кр. ОКПП9	Статистика, 5 кр. ОКПП9	Фінанси, 4 кр. ОКПП18			Статистичне моделювання та прогнозування, 6 кр. ОКПП17
			Міжнародна економіка, 4 кр. ОКПП8	Зовнішньоекономічна діяльність, 4 кр. ОКПП20			
				Фінансовий облік-1, 4 кр. ОКПП11			
Практична підготовка							
						Імітаційна практика, 4 кр. ОКПРКП1	Кваліфікаційний атестаційний екзамен
						Виробнича практика, 6 кр. ОКПРКП2	
2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ							
2.1. Цикл загальної підготовки							
		Міжфакульт. дисципліна 1, 3 кр. ВБ1.ВЗП6	Міжфакульт. дисципліна 2, 3 кр. ВБ1.ВЗП7	Міжфакульт. дисципліна 3, 3 кр. ВБ1.ВЗП8	Міжфакульт. дисципліна 4, 3 кр. ВБ1.ВЗП9		

I курс		II курс		III курс		IV курс	
1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
				Вибірк. дисц. заг. підгот. 1, 4 кр. ВБ1.ВЗП1		Вибірк. дисц. заг. підгот. 2, 4 кр. ВБ1.ВЗП2	Вибірк. дисц. заг. підгот. 3, 4 кр. ВБ1.ВЗП3
2.2. Цикл професійної (фахової) підготовки							
		Вибірк. дисц. професійної підготовки 1, 6 кр. ВБ2.ВПП1			Вибірк. дисц. професійної підготовки 2, 5 кр. ВБ2.ВПП2	Вибірк. дисц. професійної підготовки 5, 4 кр. ВБ2.ВПП5	Вибірк. дисц. професійної підготовки 7, 4 кр. ВБ2.ВПП7
					Вибірк. дисц. професійної підготовки 3, 5 кр. ВБ2.ВПП3	Вибірк. дисц. професійної підготовки 6, 4 кр. ВБ2.ВПП6	Вибірк. дисц. професійної підготовки 8, 4 кр. ВБ2.ВПП8
					Вибірк. дисц. професійної підготовки 4, 5 кр. ВБ2.ВПП4		Вибірк. дисц. професійної підготовки 9, 4 кр. ВБ2.ВПП9
30 кред.	30 кред.	30 кред.	30 кред.	29,5 кред.	30,5 кред.	30 кред.	30 кред.

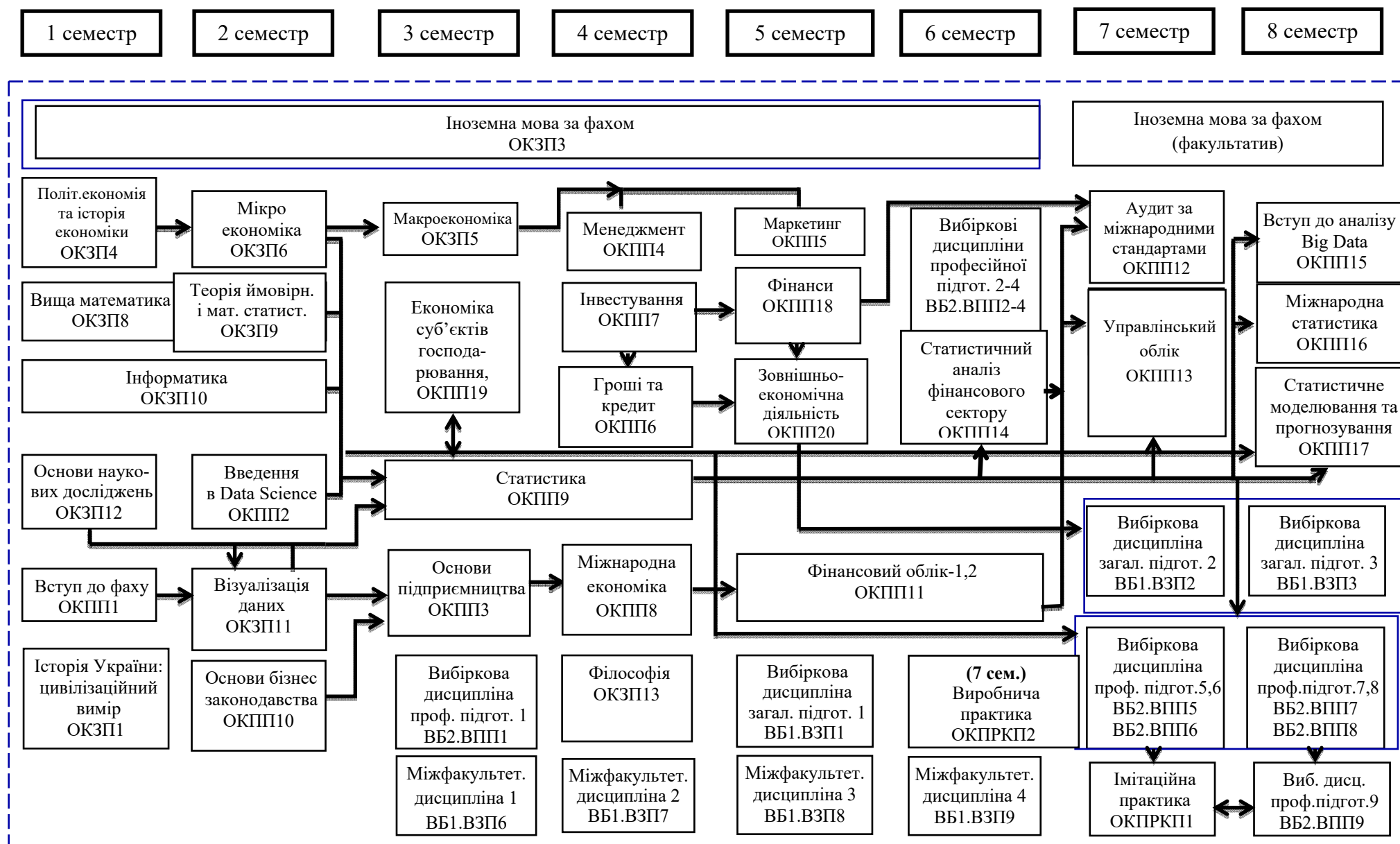


Рисунок 3.1 – Структурно-логічна схема ОП

4. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація осіб, які навчаються в Харківському національному університеті імені В. Н. Каразіна, проводиться з метою встановлення фактичної відповідності рівня освітньої підготовки вимогам освітньої програми на основі аналізу успішності навчання, оцінювання якості вирішення випускниками задач діяльності, що передбачені даною освітньою програмою, та рівня сформованості компетенцій вирішувати задачі діяльності, які можуть виникнути.

Атестація осіб, які здобувають ступінь бакалавра з економіки за освітньою програмою «Бізнес аналітика та міжнародна статистика», здійснюється екзаменаційною комісією Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна з даного фаху, до складу якої можуть включатися представники роботодавців та їх об'єднань, відповідно до Положення про екзаменаційну комісію, затвердженого вченою радою Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна.

Атестація якості підготовки здійснюється екзаменаційною комісією у формі комплексного кваліфікаційного атестаційного екзамену після виконання студентами навчального плану у повному обсязі. До структури кваліфікаційного атестаційного екзамену входить оцінювання компетентностей з таких дисциплін: «Мікроекономіка», «Макроекономіка», «Статистика», «Основи підприємництва та міжнародного бізнесу», «Міжнародна статистика», «Статистичне моделювання та прогнозування». Комплексний атестаційний екзамен включає програмні питання, які визначають рівень засвоєння фахових компетентностей.

Підсумкова атестація проводиться в письмовій тестовій формі. Атестація випускників освітньої програми «Бізнес-аналітика та міжнародна статистика» за спеціальністю 051 «Економіка» завершується видачею документу встановленого зразка про присудження ступеня бакалавра із присвоєнням кваліфікації «Бакалавр з економіки за програмою бізнес-аналітика та міжнародна статистика».

1. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми

	ОКЗП1	ОКЗП2	ОКЗП3	ОКЗП4	ОКЗП5	ОКЗП6	ОКЗП7	ОКЗП8	ОКЗП9	ОКЗП10	ОКЗП11	ОКЗП12
ЗК1	+			+								
ЗК2	+			+	+	+						+
ЗК3	+	+			+	+		+	+			+
ЗК4			+				+				+	+
ЗК5	+	+					+					+
ЗК6			+									
ЗК7							+			+	+	
ЗК8	+			+						+	+	+
ЗК9				+			+					
ЗК10		+										+
ЗК11							+	+			+	
ЗК12		+	+	+								
ЗК13	+											
ЗК14	+											
СК1				+	+	+	+					
СК2				+			+					
СК3				+	+	+						
СК4				+	+	+						
СК5					+	+	+					
СК6								+	+			
СК7							+			+	+	
СК8					+	+					+	
СК9						+			+	+		
СК10												
СК11				+			+					
СК12							+				+	
СК13												
СК14						+	+		+			
СК15							+					
СК16												
СК17												
СК18												

5. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми (продовження)

	ОК ПП1	ОК ПП2	ОК ПП3	ОК ПП4	ОК ПП5	ОК ПП6	ОК ПП7	ОК ПП8	ОК ПП9	ОК ПП10	ОК ПП11	ОК ПП12	ОК ПП13	ОК ПП14	ОК ПП15	ОК ПП16	ОК ПП17	ОК ПП18	ОК ПП19	ОК ПП20	ОК ПРКП1	ОК ПРКП2
ЗК1			+							+						+						
ЗК2	+						+			+												
ЗК3	+	+	+				+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+			
ЗК4	+	+	+				+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК5			+			+				+			+								+	
ЗК6							+			+						+	+		+	+		+
ЗК7		+		+					+						+		+			+	+	
ЗК8		+	+	+	+		+		+	+		+		+	+	+	+				+	
ЗК9		+			+					+							+		+	+	+	
ЗК10	+			+																	+	
ЗК11	+		+	+		+	+			+	+	+	+		+		+	+	+	+	+	
ЗК12	+			+								+									+	+
ЗК13	+		+							+		+									+	
ЗК14	+		+					+		+									+			+
СК1	+		+				+	+				+		+		+				+		
СК2						+				+		+							+	+	+	+
СК3	+																					
СК4					+		+										+					
СК5			+				+	+								+				+		
СК6							+		+				+	+			+				+	
СК7												+	+	+	+		+				+	+
СК8			+		+		+				+				+							
СК9															+		+					
СК10		+							+		+	+	+		+			+		+	+	
СК11			+		+	+	+		+			+			+		+	+	+		+	
СК12			+	+			+		+	+		+	+			+		+	+			
СК13			+									+			+		+	+	+		+	
СК14			+		+									+			+					
СК15			+		+	+	+				+	+	+		+	+	+					
СК16		+												+	+		+					
СК17		+					+				+	+			+	+	+				+	+
СК18			+								+	+		+		+					+	

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

	ОКЗП1	ОКЗП2	ОКЗП3	ОКЗП4	ОКЗП5	ОКЗП6	ОКЗП7	ОКЗП8	ОКЗП9	ОКЗП10	ОКЗП11	ОКЗП12
ПРН1	+	+	+	+								
ПРН2	+			+		+						
ПРН3					+	+	+					
ПРН4					+	+						
ПРН5					+	+				+	+	
ПРН6			+				+				+	+
ПРН7						+						
ПРН8					+	+		+	+	+		
ПРН9	+					+						
ПРН10					+	+	+					
ПРН11						+						
ПРН12											+	+
ПРН13				+			+					+
ПРН14				+								
ПРН15		+										+
ПРН16			+					+			+	+
ПРН17									+			
ПРН18												
ПРН19										+	+	
ПРН20	+	+	+				+					+
ПРН21	+								+			+
ПРН22												
ПРН23											+	+
ПРН24	+											
ПРН25												
ПРН26							+					
ПРН27												
ПРН28												
ПРН29												

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

	ОК ПП1	ОК ПП2	ОК ПП3	ОК ПП4	ОК ПП5	ОК ПП6	ОК ПП7	ОК ПП8	ОК ПП9	ОК ПП10	ОК ПП11	ОК ПП12	ОК ПП13	ОК ПП14	ОК ПП15	ОК ПП16	ОК ПП17	ОК ПП18	ОК ПП19	ОК ПП20	ОК ПРКП1	ОК ПРКП2
ПРН1	+		+							+		+				+						
ПРН2	+				+										+							
ПРН3	+		+									+				+					+	
ПРН4	+		+				+	+		+												+
ПРН5	+			+	+		+		+			+	+		+		+	+	+		+	+
ПРН6			+		+					+		+	+		+	+		+	+	+	+	+
ПРН7					+		+										+					
ПРН8									+				+	+			+					+
ПРН9	+		+				+	+						+						+		+
ПРН10					+	+			+		+	+	+		+			+	+	+	+	
ПРН11												+					+					+
ПРН12	+		+		+	+	+		+	+	+		+	+	+			+	+		+	+
ПРН13					+		+		+					+	+						+	+
ПРН14	+		+	+								+					+				+	
ПРН15	+		+	+								+					+				+	
ПРН16								+	+			+			+		+				+	+
ПРН17							+		+			+					+	+		+		+
ПРН18		+	+							+	+	+										+
ПРН19		+							+			+		+	+					+	+	+
ПРН20			+							+			+		+						+	
ПРН21	+	+				+	+	+	+			+				+	+	+				
ПРН22	+	+	+									+	+		+						+	
ПРН23	+	+	+				+			+	+		+									
ПРН24	+		+									+									+	
ПРН25											+	+										
ПРН26							+									+						+
ПРН27																	+					
ПРН28		+	+								+			+	+	+						
ПРН29															+		+					+