ПРОЄКТ

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

імені А. С. МАКАРЕНКА

ОСВІТНЬО-НАУКОВА ПРОГРАМА

«Економіка»

Галузь знань: 05 Соціальні та поведінкові науки

Спеціальність: 051 Економіка

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий)

Ступінь: освітньо-науковий (PhD)

Кваліфікація: доктор філософії (PhD) зі спеціальності

051 Економіка

ЗАТВЕРДЖЕНО

вченою радою СумДПУ

імені А.С. Макаренка

від «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 протокол №\_\_\_

Ректор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ю.О. Лянной

 Суми – 2022

**ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ**

**освітньо-наукової програми**

**Економіка**

третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти

(доктор філософії)

за спеціальністю 051 Економіка

галузі знань 05 Соціальні та поведінкові науки

Освітньо-наукова програма розглянута на засіданні кафедри бізнес-економіки та адміністрування

Протокол № 11 від 17 травня 2022 р.

Завідувач кафедри \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Божкова В.В.)

17 травня 2022 р.

Ухвалено науково-методичною радою Сумського державного педагогічного університету імені А.С. Макаренка

Протокол № \_\_\_ від«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ р.

Керівник центру забезпечення

якості вищої освіти \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Ячменик М. М.)

Голова Наукового товариства

студентів, аспірантів, докторантів

та молодих учених \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Омельяненко В. А.)

Проректор з науково-педагогічної

(наукової) роботи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Кудріна О. Ю.)

**ПЕРЕДМОВА**

Освітньо-наукова програма «Економіка» є нормативним документом, який регламентує нормативні компетентності, кваліфікаційні, організаційні, навчальні та методичні вимоги до процесу підготовки докторів філософії з галузі знань 05 Соціальні та поведінкові науки спеціальності 051 Економіка.

Освітньо-наукова програма «Економіка» підготовки здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти – доктора філософії – спеціальності 051 Економіка розроблена згідно з вимогами Законів України «Про вищу освіту» (2014 зі змінами від 17.12.2021), «Про освіту», Постанови КМУ №261 від 23.03.2016 із змінами, внесеними згідно з Постановою КМ № 283 від 03.04.2019 «Про порядок підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії і доктора наук», Постанови КМУ № 266 від 29.04.2015 «Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти» (зі змінами згідно з Постановою КМУ № 53 від 01.02.2017), наказу МОН «Про затвердження переліку наукових спеціальностей» (від 15.05.2015 зі змінами від 2019), Національного класифікатора України: «Класифікатор професій» ДК 003:2010, Національної рамки кваліфікацій (2011 зі змінами від 2019), згідно з положенням документів «Стандарти і рекомендації щодо забезпечення якості в Європейському просторі вищої освіти» (ESG, 2015), матеріалів Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, Методичних рекомендацій щодо розроблення стандартів вищої освіти (2016 зі змінами від 30.04.2020), Стандарту вищої освіти третього (освітньо-наукового рівня) галузі знань 05 Соціальні та поведінкові науки зі спеціальності 051 Економіка, затвердженого та введеного в дію наказом МОН України № 424 від 10.05.2022 р.

Програма відповідає третьому (освітньо-науковому) рівню вищої освіти та восьмому кваліфікаційному рівню за національною рамкою кваліфікацій.

**Програма розроблена у складі:**

*Кудріна Ольга Юріївна* – доктор економічних наук, професор, (наукова діяльність за дипломом і публікаціями 08.00.05 – Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка)

*Божкова Вікторія Вікторівна* – доктор економічних наук, професор, наукова діяльність за дипломом і публікаціями 08.00.04 – економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності).

*Ілляшенко Наталія Сергіївна* – доктор економічних наук, доцент, (наукова діяльність за дипломом і публікаціями 08.00.04 – економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності)).

**До розробки освітньо-наукової програми були залучені:**

*зі складу наукової спільноти:*

*Омельяненко Віталій Анатолійович –* доктор економічних наук, доцент (наукова діяльність за дипломом і публікаціями 08.00.03 – економіка та управління національним господарством)

*зі складу здобувачів освіти/випускників третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти – доктора філософії – спеціальності 051 Економіка*

*Омельяненко Олена Миколаївна –* випускниця 2020-2021 навчального року освітнього ступеня доктора філософії спеціальності 051 Економіка Сумського державного педагогічного університету імені А. С. Макаренка, PhD.

*зі складу фахівців-практиків:*

*Дериколенко Олександр Миколайович* – доктор економічних наук, професор, директор приватної фірми «Спецобладнання»

**Рецезенти:**

**Профіль освітньо-наукової програми**

«Економіка»

|  |
| --- |
| **1 – Загальна інформація** |
| **Повна назва** **закладу вищої освіти та****структурного підрозділу** | Сумський державний педагогічний університет імені А.С. МакаренкаФізико-математичний факультетКафедра бізнес-економіки та адміністрування |
| **Рівень вищої освіти** | Третій (освітньо-науковий) рівень |
| **Ступінь та назва кваліфікації**  | Доктор філософії (PhD)Доктор філософії у галузі знань 05 Соціальні та поведінкові науки спеціальності 051 Економіка |
| **Офіційна назва освітньо-наукової програми** | Економіка |
| **Обмеження щодо форм навчання** | Очна (денна, вечірня), заочна |
| **Тип диплому та обсяг освітньо-наукової програми** | Диплом доктора філософії, одиничний, термін навчання – 3роки 10 місяців, 60 кредитів. |
| **Наявність акредитації** | Акредитується вперше |
| **Цикл/рівень** | НРК України – 8 рівеньQF - EHEA – третій циклEQF - LLL – 8 рівень |
| **Передумови** | Наявність освітнього ступеня магістр або освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліст (у т.ч. за іншою спеціальністю) |
| **Мова(и) викладання** | Українська |
| **Термін дії освітньо-наукової програми** | З 01 вересня 2022 року  |
| **Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми** | https://sspu.edu.ua/ |
| **2 – Мета освітньо-наукової програми** |
| Метою освітньо-наукової програми підготовки докторів філософії з економіки є підготовка висококваліфікованих і конкурентоспроможних фахівців, які ерудовані у сфері економіки, володіють методологією наукової та практичної діяльності у галузі соціальних та поведінкових наук, здатні до формування системи нових наукових знань щодо розв’язання комплексних наукових завдань з управління економічною діяльністю суб’єктів господарювання, продукування нових ідей, провадження дослідницько-інноваційної діяльності, проведення оригінальних наукових досліджень, спрямованих на розширення та переоцінку існуючого досвіду у сфері економіки. |
| **3 – Характеристика освітньо-наукової програми** |
| **Опис предметної області** | галузь знань 05 Соціальні та поведінкові науки спеціальність 051 ЕкономікаОсвітньо-наукова програма підготовки доктора філософії включає: * 45 кредитів (75%) нормативних навчальних дисциплін циклу загальної та професійної підготовки
* 15 кредитів (25%) навчальних дисциплін вільного вибору студентів

Загальний обсяг освітньо-наукової програми спрямовано на забезпечення загальних та спеціальних (фахових) компетентностей за спеціальністю 051 Економіка.*Об’єкт діяльності*: теорія, методологія наукових досліджень, феномени, явища і проблеми сучасних економічних процесів та систем. *Цілі навчання*: набуття здатності продукувати нові ідеї, розв'язувати комплексні проблеми у сфері економіки, що передбачає глибоке переосмислення наявних та створення нових цілісних знань та/або професійної практики.*Теоретичний зміст предметної області*: загальні закони, закономірності та тенденції соціально-економічного розвитку, мотивація та поведінка суб’єктів ринку; теорії мікро- , макро- і міжнародної економіки; кількісні методи в економічних дослідженнях; інституціональний, міждисциплінарний та історичний аналіз соціально-економічних явищ та процесів; розробка та обґрунтування економічних рішень; регулювання та управління багаторівневими господарськими системами. *Методи, методики та технології*: методи мікро- та макроекономічних досліджень, комп’ютерного моделювання економічних систем, статистичного аналізу, прогнозування, управління проєктами, цифрові технології, методи і технології науково-педагогічної діяльності.*Інструменти та обладнання*: інформаційно-комунікаційні системи, спеціалізоване програмне забезпечення, прилади та обладнання, необхідні для виконання наукових досліджень у сфері економіки. |
| **Орієнтація освітньо- наукової програми** | Освітньо-наукова програма доктора філософії (PhD) має дослідницьку, академічну та прикладну спрямованість.Програма орієнтована на сучасні дослідження у сфері економіки, зокрема актуальних економічних проблем, питань економіко-математичного моделювання та оптимізації бізнес-процесів, зростання ролі знань в процесах управління суб’єктами господарювання, актуалізації проблем забезпечення сталого розвитку, а також переходу економіки на засади випереджаючого інноваційного розвитку. Академічна (освітньо-наукова) складова програми реалізується під час вивчення освітніх компонентів програми, які є взаємопов’язаними. |
| **Основний фокус****освітньо-наукової програми**  | Третій (освітньо-науковий) рівень вищої освіти.Галузь знань: 05 Соціальні та поведінкові науки.Спеціальність: 051 Економіка.В освітньо-науковій програмі акцентування зроблено на інтеграції освітньої та наукової складових підготовки доктора філософії через розвиток у здобувачів освіти вмінь ініціювати, планувати, реалізовувати та коригувати послідовний процес наукового дослідження у сфері економіки, а також прикладних завдань з дотриманням належної академічної доброчесності.*Ключові слова*: економіка, економічні дослідження, економічні знання, сталий розвиток, інформаційні технології, інноваційний розвиток, наукові проєкти |
| **Особливості програми** | Освітньо-наукова програма інтегрує освітню та наукову складові. Освітня складова скерована на вивчення науково-теоретичних та прикладних навчальних курсів, пов’язаних із плануванням, розробкою та реалізацією дослідно-експериментальної роботи та підвищенням її ефективності, формування викладацьких комунікаційних та аналітичних компетентностей.Наукова складова програми передбачає проведення власного наукового дослідження, результати якого мають наукову новизну і практичне значення в сфері економіки.Освітньо-наукова програма містить обов’язкову та варіативну складові. Обов’язкова частина включає дисципліни циклів загальної та професійної підготовки.Цикл загальної підготовки спрямований на формування у здобувачів освіти: загального наукового світогляду у формі понять, концепцій, принципів та підходів до їх використання для пояснення фактів і прогнозування результатів науково-дослідної роботи; універсальних навичок проєктної діяльності, реалізації дослідницько-експериментальної роботи та підвищення її ефективності із дотриманням норм академічної доброчесності; компетентностей з іноземної мови (англійської), достатньої для розуміння, презентації й обговорення результатів дослідження з широкою спільнотою відповідно до специфіки спеціальності 051 Економіка; професійних компетентностей викладача, здатного до безперервного саморозвитку і самовдосконалення.Цикл професійної підготовки орієнтує на формування у здобувачів освіти передових концептуальних знань, новітніх теорій, технологій, методології вивчення теоретичних і прикладних проблеми у сфері економіки, поглиблену підготовку у формуванні дослідницьких навичок докторів філософії з економіки.Унікальність програми полягає у:* врахуванні регіонального та всеукраїнського аспектів підготовки фахівців з економіки, потреб та інтересів стейкхолдерів (у т.ч. підготовки кадрів для системи вищої освіти та бізнесу – завдяки проведенню практичної підготовки здобувачів на базі педагогічного закладу вищої освіти, а також, наукових центрів та суб’єктів підприємницької діяльності);
* забезпеченні можливостей проєктування індивідуальних освітніх траєкторій аспірантів;
* наступності проведення наукової роботи на першому, другому та третьому рівнях вищої освіти, науково-прикладного характеру навчання та проведення досліджень;
* наданні взаємодопомоги наукової спільноти кафедри бізнес-економіки та адміністрування, що має значний практичний досвід роботи в таких галузях як економіка, управління та адміністрування.
 |
| **4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання** |
| **Придатність до працевлаштування** | Працевлаштування на посадах наукових і науково-педагогічних працівників в наукових установах і закладах вищої освіти, інших посадах, що потребують кваліфікації доктора філософії з економіки, зокрема на посадах наукових консультантів, експертів, аналітиків у дослідницьких установах і підрозділах підприємств, установ, організацій.Відповідно до Національного класифікатора України «Класифікатор професій» (ДК 003:2010 зі змінами від 25.10.2021 р.) після закінчення навчання за освітньо-науковою програмою «Економіка» здобувач PhD також може працювати: 2310.2 Викладач вищого навчального закладу2414.1 Науковий співробітник (фінансово-економічна безпека підприємств, установ та організацій)2414.2 Аналітик з питань фінансово-економічної безпеки1231 Головний економіст1231 Директор з економіки1231 Начальник планово-економічного відділу 1238 Керівник проектів та програм у сфері матеріального (нематеріального) виробництва1317 Директор малої фірми 2419.2 Економіст із збуту1475.4 Менеджер (управитель) з адміністративної діяльності1475.4 Менеджер (управитель) з зовнішньоекономічної діяльності1210.1 Директор (начальник, інший керівник) підприємства |
| **Академічні права випускника** | Здобуття наукового ступеня доктора наук та додаткових кваліфікацій у системі освіти дорослих. |
| **5 – Викладання та оцінювання** |
| **Викладання та навчання** | Орієнтоване на наукові інтереси аспірантів, студентоцентроване та проблемно орієнтоване навчання, електронне навчання, самонавчання, навчання на основі досліджень.Викладання здійснюється у формах: аудиторної (лекційні, практичні, семінарські), позааудиторної (індивідуальні консультації, написання та захист проєктів, асистентська практика, науково-дослідна робота, написання кваліфікаційної роботи), самостійної роботи, докторського семінару, майстер-класів, вебінарів, із застосуванням методів навчання: проблемного, проблемно-пошукового, інтерактивного навчання (диспути, дискусії, «круглі столи», тренінги, мозкові атаки, презентації, ділові й рольові ігри тощо).Освітній процес в аспірантурі передбачає елементи дистанційного навчання на денній, вечірній та заочній формах і носить змішаний характер, що реалізується через офлайн і онлайн роботу з науковим керівником та іншими викладачами. Заняття переважно відбуваються в у формі колективної, групової та індивідуальної взаємодії.Обов’язковим є науково-дослідницька діяльність аспіранта шляхом участі у наукових семінарах, конференціях різних рівнів, підготовки публікацій у наукових фахових виданнях України та зарубіжжя, наукових і соціальних проєктах, підготовки та захисту дисертаційної роботи. |
| **Оцінювання** | Оцінювання дозволяє виявити рівень опанування здобувачами освіти освітніх складових програми і відбувається за результатами поточного і підсумкового контролю у вигляді заліків, екзаменів, звітів про практику, попереднього обговорення дисертаційної роботи у формі фахового семінару.Атестація здобувачів освіти здійснюється у вигляді публічного захисту кваліфікаційної роботи за умови успішного виконання аспірантом його індивідуального плану. |
| **Система оцінювання** | Накопичувальна, бально-рейтингова система, що передбачає оцінювання здобувачів освіти за усі види аудиторної і позаудиторної освітньої діяльності.Оцінювання навчальних досягнень аспірантів здійснюється за шкалою ЄКТС, національною шкалою («відмінно», «добре», «задовільно», «незадовільно») та 100-бальною шкалою. Результати вносять у відомість обліку успішності та індивідуальний навчальний план аспіранта. |
| **6 – Програмні компетентності** |
| **Інтегральна****компетентність** | Здатність продукувати нові ідеї, розв'язувати комплексні проблеми у сфері економіки, а також проводити власне наукове дослідження, результати якого мають наукову новизну, теоретичне та практичне значення, що передбачає глибоке переосмислення наявних та створення нових цілісних знань та/або професійної практики |
| **Загальні компетентності (ЗК)** | ЗK01. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.ЗK02. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.ЗK03. Здатність працювати в міжнародному контексті.ЗK04. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).ЗК05. Здатність розв’язувати комплексні проблеми економіки на основі системного наукового світогляду та загального культурного кругозору із дотриманням принципів професійної етики та академічної доброчесності. |
| **Спеціальні (фахові) компетентності** | СК01. Здатність виконувати оригінальні дослідження, досягати наукових результатів, які створюють нові знання в економіці та дотичних до неї міждисциплінарних напрямах і можуть бути опубліковані у провідних наукових виданнях з економіки та суміжних галузей.СK02. Здатність усно і письмово презентувати та обговорювати результати наукових досліджень та/або інноваційних розробок українською та англійською мовами.СК03. Здатність використовувати сучасні методології, методи та інструменти емпіричних і теоретичних досліджень у сфері економіки, методи комп’ютерного моделювання, сучасні цифрові технології, бази даних та інші електронні ресурси, спеціалізоване програмне забезпечення у науковій та науковопедагогічній діяльності.СK04. Здатність здійснювати науково-педагогічну діяльність у закладах вищої освіти.СК05. Здатність виявляти, поглиблено аналізувати та вирішувати проблеми дослідницького характеру у сфері економіки з врахуванням економічних ризиків та можливих соціально-економічних наслідків, оцінювати та забезпечувати якість виконуваних досліджень, у тому числі з питань європейської та євроатлантичної інтеграції.СК06. Здатність обґрунтовувати та готувати економічні рішення на основі розуміння закономірностей розвитку соціально-економічних систем і процесів із застосуванням математичних методів та моделейСК07. Здатність ініціювати, розробляти і реалізовувати комплексні наукові проєкти в економіці та дотичні до неї міждисциплінарні підходи, проявляти лідерство та відповідальність при їх реалізації; комерціалізувати результати наукових досліджень та забезпечувати дотримання прав інтелектуальної власності |
| **7- Програмні результати навчання (РН)** |
| **РН 01** | Мати передові концептуальні та методологічні знання з економіки, управління соціально-економічними системами і на межі предметних галузей, а також дослідницькі навички, достатні для проведення фундаментальних і прикладних досліджень на рівні світових досягнень з відповідного напряму. |
| **РН 02** | Глибоко розуміти базові (фундаментальні) принципи та методи економічних наук, а також методологію наукових досліджень, створювати нові знання у сфері економіки з метою досягнення економічного та соціального розвитку в умовах глобалізації. |
| **РН 03** | Розробляти та досліджувати фундаментальні та прикладні моделі соціально-економічних процесів і систем, ефективно використовувати їх для отримання нових знань та/або створення інноваційних продуктів у економіці та дотичних міждисциплінарних напрямах |
| **РН 04** | Застосовувати сучасні інструменти і технології пошуку, оброблення та аналізу інформації, зокрема, статистичні методи аналізу великих масивів даних та/або складної структури, спеціалізоване програмне забезпечення та інформаційні системи. |
| **РН 05** | Пропонувати нові рішення, розробляти та наукові проєкти, які дають можливість переосмислити наявне та створити нове цілісне знання та/або професійну практику і розв’язувати значущі і фундаментальні та прикладні проблеми економічної науки з врахуванням соціальних, економічних, екологічних та правових аспектів; забезпечувати комерціалізацію результатів наукових досліджень та дотримання прав інтелектуальної власності |
| **РН 06** | Вільно презентувати та обговорювати з фахівцями і нефахівцями результати досліджень, теоретичні та практичні проблеми економіки державною та іноземною мовами, кваліфіковано відображати результати досліджень у наукових публікаціях у провідних наукових виданнях. |
| **РН 07** | Застосовувати інноваційні науково-педагогічні технології,формулювати зміст, цілі навчання, способи їх досягнення, форми контролю, нести відповідальність за ефективність освітнього процесу з дотриманням норм академічної етики та доброчесності |
| **РН 08** | Планувати і виконувати емпіричні та/або теоретичні дослідження у сфері економіки та з дотичних міждисциплінарних напрямів, критично аналізувати результати власних досліджень і результати інших дослідників у контексті усього комплексу сучасних знань щодо досліджуваної проблеми |
| **РН 09** | Формулювати і перевіряти гіпотези; використовувати для обґрунтування висновків належні докази, зокрема, результати теоретичного аналізу, емпіричних досліджень і математичного та/або комп’ютерного моделювання, наявні літературні дані |
| **8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми** |
| **Кадрове забезпечення** | Освітній процес забезпечують науково-педагогічні працівники – доктори наук, професори, кандидати наук, доценти, провідні наукові співробітники, науково-педагогічна діяльність яких відповідає Ліцензійним умовам. Науково-педагогічні працівники, які забезпечують реалізацію даної програми, мають відповідну базову освіту, необхідну кількість публікацій у виданнях Scopus, Web of Science, наукових фахових виданнях, беруть активну участь у науково-практичних конференціях різних рівнів (міжнародних, всеукраїнських, регіональних). Усі науково-педагогічні працівники, відповідно до укладених графіків, проходять один раз на 5 років підвищення кваліфікації у закладах вищої освіти та науково-дослідних установах, у тому числі й закордонних. |
| **Матеріально-технічне забезпечення** | У навчальному процесі використовуються: навчальні приміщення для проведення лекційних та практичних занять, аудиторії, оснащені мультимедійним обладнанням, спеціалізовані кабінети (аспірантська, кабінет КМЦ «Довіра»), методичний кабінет кафедри, де акумулюються наукові та навчальні видання, необхідні для самостійної роботи аспірантів, виконання власного наукового дослідження.До послуг здобувачів освіти третього освітньо-наукового рівня функціонують центри: забезпечення якості вищої освіти; професійно-кар’єрної орієнтації та вступу на навчання; відділи: аспірантури і докторантури, міжнародних зв’язків, методично-організаційний, редакційно-видавничий, працевлаштування, професійно-технічної освіти та додаткових платних послуг, запобігання та протидії корупції; науково-дослідний сектор, наукова бібліотека з читальним залом, психологічна служба, науково-дослідна лабораторія кафедри бізнес-економіки та адміністрування.Наявна соціально-побутова інфраструктура: гуртожитки, їдальня, актовий зал, спорткомплекс, стадіон, басейн, медпункт. |
| **Інформаційне та****навчально-методичне****забезпечення** | Офіційний сайт СумДПУ імені А.С.Макаренка <https://sspu.edu.ua/> для ефективного здійснення навчальної, викладацької та науково-дослідної діяльностей здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня містить:- інформаційні електронні ресурси та сервіси Наукової бібліотеки (<http://lib.sspu.edu.ua/>),- офіційні сторінки наукових підрозділів університету (<https://sspu.edu.ua/nauka>),- навчально-методичне забезпечення освітнього процесу: освітньо-наукову програму, навчальні плани, робочі програми навчальних дисциплін (https://fizmat.sspu.edu.ua/homepage/kafedry-kaf-beta) |
| **9 – Академічна мобільність** |
| **Національна кредитна мобільність** | Підготовка докторів філософії здійснюється за кредитно-трансферною системо, обсяг 1 кредиту складає 30 годин, що дає змогу забезпечити мобільність аспіранта на загальних підставах у межах України  |
| **Міжнародна кредитна****мобільність** | На основі договорів про співробітництво з закордонними університетами, додатково – за ініціативою аспіранта, що підтверджується документально. |
| **Навчання іноземних здобувачів вищої освіти** | Здійснюється у межах ліцензованого обсягу спеціальності за умови успішної акредитації освітньо-наукової програми |

1. **Перелік компонентів освітньо-наукової програми**

**та їх логічна послідовність**

2.1. Перелік компонентів ОНП

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Кодн/д | Компоненти освітньо-наукової програми (навчальні дисципліни, курсові проєкти (роботи), практики, атестація) | Семестр | Кількістькредитів | Формапідсумковогоконтролю |
| 1. **Обов’язкові компоненти ОНП**
 |
| ***Цикл загальної підготовки*** |
| ОК 1 | Філософсько-методологічні основи наукових досліджень  | 2 | 4 | залік |
| ОК 2 | Академічна іноземна мова  | 2 | 6 | екзамен |
| ОК 3 | Теорія та методика викладання у вищій школі | 2 | 3 | залік |
| ОК 4 | Сучасні інформаційні технології в наукових дослідженнях  | 2 | 3 | залік |
| ОК 5 | Управління науковими проектами | 3 | 3 | залік |
| Разом  | **19** |  |
| **Цикл професійної підготовки** |
| ОК 6 | Актуальні проблеми економічних досліджень | 3 | 4 | екзамен |
| ОК 7 | Економіка та менеджмент знань  | 3 | 4 | екзамен |
| ОК 8 | Економіка сталого розвитку | 4 | 3 | залік |
| ОК 9 | Економіко-математичне моделювання та оптимізація бізнес-процесів | 4 | 4 | екзамен |
| ОК 10 | Випереджаючий інноваційний розвиток | 4 | 4 | екзамен |
| Разом  | **19** |  |
| Загальний обсяг обов'язкових компонентів | **38** |  |
| **Вибіркові компоненти ОП** |
|  | Дисципліни за вибором | 3 | 9 | залік |
| 4 | 6 | залік |
| Разом | **15** |  |
| **Практична підготовка** |
| ПП1 | Асистентська практика (Педагогічна) | 3 | 3 | залік |
| ПП2 | Асистентська практика (Наукова або виробнича) | 5 | 4 | залік |
| Загальний обсяг практичної підготовки | **7** |  |
| Загальний обсяг освітньої програми | **60** |  |
| **Підсумкова атестація** |
| ПА | Кваліфікаційна робота (дисертація) |  |  |  |

**2.2. Структурно-логічна схема ОНП**

**Послідовність вивчення компонентів ОНП**

ОК 2

Академічна

іноземна мова

**ІІ семестр**

ОК 4

Сучасні інформаційні

технології в наукових

дослідженнях

ОК 1

Філософсько-методологічні основи

наукових досліджень

ОК3

Теорія та методика

викладання у вищій

школі

**ІІІ семестр**

ОК 6

Актуальні проблеми економічних досліджень

ОК 7

Економіка та менеджмент знань

ОК 5

Управління

науковими

проектами

ПП 1

Асистентська

практика

(Педагогічна)

**ІV семестр**

ОК 10

Випереджаючий інноваційний розвиток

ОК 9

Економіко-математичне моделювання та оптимізація бізнес-процесів

ОК 8

Економіка сталого розвитку

**V семестр**

ПП 2

Асистентська

Практика

(Наукова або виробнича)

Підсумкова атестація у вигляді захисту дисертації

**3. Форма атестації здобувачів вищої освіти**

|  |  |
| --- | --- |
| **Форми атестації здобувачів вищої освіти** | Атестація здобувачів освітнього рівня доктора філософії здійснюється у формі публічного захисту дисертації. Здобувач ступеня доктора філософії має право на вибір спеціалізованої вченої ради для захисту дисертаційного дослідження.Обов’язковою умовою допуску до захисту дисертації є попереднє її обговорення у формі фахового семінар та повне виконання аспірантом його індивідуального плану. |
| **Вимоги до кваліфікаційної роботи (дисертації)** | Дисертація на здобуття ступеня доктора філософії є самостійним розгорнутим дослідженням, яке пропонує розв’язання комплексної проблеми в сфері економіки або на її межі з іншими спеціальностями, що передбачає глибоке переосмислення наявних та створення нових цілісних знань та/або професійної практики.Дисертація не повинна містити академічного плагіату, фальсифікації, фабрикації. Дисертація має бути розміщена на сайті закладу вищої освіти (наукової установи) |
| **Вимоги до публічного захисту** | Публічний захист дисертації проводиться на засіданні спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, яка створюється для разового її захисту. Захист дисертації має характер відкритої наукової дискусії, в якій зобов’язані взяти участь голова та члени ради, а також за бажанням присутні на засіданні.Засідання ради вважається правоможним у разі участі у ньому та голосуванні повного складу ради.Ступінь доктор філософії присуджується спеціалізованою вченою радою закладу вищої освіти в результаті успішного виконання здобувачем відповідної освітньо-наукової програми та за результатами публічного захисту наукових досягнень у формі дисертації. |

**4. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньо-наукової програми**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **0К1** | **0К2** | **0К3** | **0К4** | **0К5** | **0К6** | **0К7** | **0К8** | **0К9** | **0К10** | **ПП1** | **ПП2** | **ПА** |
| **ІК** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **ЗК1** | **+** | **+** |  | **+** |  | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **ЗК2** |  | **+** | **+** | **+** | **+** |  | **+** | **+** | **+** |  | **+** | **+** | **+** |
| **ЗК3** | **+** | **+** | **+** |  | **+** | **+** |  |  |  | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **ЗК4** |  |  | **+** | **+** |  | **+** | **+** | **+** | **+** |  | **+** | **+** | **+** |
| **ЗК5** | **+** |  |  | **+** | **+** |  | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **СК1** | **+** |  | **+** | **+** |  | **+** | **+** | **+** | **+** |  | **+** | **+** | **+** |
| **СК2** |  | **+** |  |  |  |  | **+** |  |  |  | **+** | **+** | **+** |
| **СК3** |  | **+** |  | **+** |  |  | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **СК4** | **+** |  | **+** |  | **+** |  |  |  |  |  | **+** | **+** | **+** |
| **СК5** |  | **+** |  |  | **+** | **+** |  |  |  | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **СК6** |  |  | **+** |  | **+** |  |  |  |  |  | **+** | **+** | **+** |
| **СК7** | **+** | **+** | **+** |  | **+** | **+** | **+** |  |  |  | **+** | **+** | **+** |

**5. Матриця забезпечення програмних результатів навчання (РН)**

**відповідними компонентами освітньо-наукової програми**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **0К1** | **0К2** | **0К3** | **0К4** | **0К5** | **0К6** | **0К7** | **0К8** | **0К9** | **0К10** | **ПП1** | **ПП2** | **ПА** |
| **РН01** | **+** | **+** |  |  | **+** |  | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **РН 02** | **+** |  | **+** |  |  | **+** |  | **+** |  |  | **+** | **+** | **+** |
| **РН 03** | **+** |  |  |  | **+** |  | **+** | **+** |  | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **РН 04** |  |  |  | **+** |  |  | **+** |  | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **РН 05** |  |  |  |  | **+** |  | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **РН 06** |  | **+** | **+** |  |  |  |  |  |  |  | **+** | **+** | **+** |
| **РН 07** |  |  | **+** |  |  |  |  |  |  | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **РН 08** |  |  |  |  |  | **+** | **+** |  |  |  | **+** | **+** | **+** |
| **РН 09** | **+** |  |  | **+** |  | **+** | **+** |  | **+** |  | **+** | **+** | **+** |