



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ
І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

ЗАТВЕРДЖЕНО

Протокол № 10
від " 29 " 05 2020 р.

засідання вченої ради НУБіП України

Ректор  С. Ніколасенко

Освітньо-наукова програма вводитьися в дію

з 1 .09.2020 р.

ОСВІТНЬО-НАУКОВА ПРОГРАМА

«Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»

підготовки здобувачів

третього (освітньо - наукового) рівня вищої освіти

за спеціальністю 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність

галузі знань 07 Управління та адміністрування

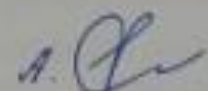
Кваліфікація: PhD доктор філософії


(доктор філософії з підприємництва, торгівлі та біржової діяльності)

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ
освітньо-наукової програми
«Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»

Перший проректор _____  Ібатуллин І.І.

Завідувач відділу аспірантури _____  Барабаш О.І.

Декан економічного факультету _____  Діброва А.Д.

Голова проектної групи _____  Льчук М.М.

ПЕРЕДМОВА

Освітньо-наукова програма (ОНП) для підготовки фахівців третього рівня вищої освіти за спеціальністю 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» містить обсяг кредитів ЄКТС, необхідний для здобуття відповідного ступеня вищої освіти; перелік компетентностей випускника; нормативний зміст підготовки здобувачів вищої освіти, сформульований у термінах результатів навчання; форми атестації здобувачів вищої освіти; вимоги до наявності системи внутрішнього забезпечення якості вищої освіти.

ОНП розроблено проектною групою Національного університету біоресурсів і природокористування України у складі:

Ільчук Микола Максимович, завідувач кафедри організації підприємництва та біржової діяльності Національного університету біоресурсів і природокористування України, д.е.н., професор, член-кореспондент НААН України, заслужений діяч науки і техніки України;

Солодкий Микола Олександрович, професор кафедри організації підприємництва та біржової діяльності Національного університету біоресурсів і природокористування України, к.е.н., професор, заслужений діяч науки і техніки України;

Буряк Руслан Іванович, завідувач кафедри маркетингу і міжнародної торгівлі Національного університету біоресурсів і природокористування України, д.е.н., професор;

Яворська Валентина Олександрівна, доцент кафедри організації підприємництва та біржової діяльності Національного університету біоресурсів і природокористування України, к.е.н., доцент;

Коновал Іван Андрійович, доцент кафедри організації підприємництва та біржової діяльності Національного університету біоресурсів і природокористування України, к.е.н., доцент.

Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів:

1. **Володін С.А.**, генеральний директор ТОВ «Інститут інноваційної біоекономіки» д.е.н., член-кореспондент НААН України;
2. **Шпикуляк О.Г.**, учений секретар Національного наукового центру «Інститут аграрної економіки», д.е.н., професор.

1. – Профіль освітньо-наукової програми "Підприємництво, торгівля та біржова діяльність"

1 - Загальна інформація	
Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу	Національний університет біоресурсів і природокористування України Економічний факультет
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Доктор філософії PhD. Третій (освітньо-науковий) рівень вищої освіти.
Офіційна назва освітньо-наукової програми	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність Entrepreneurship, trade and exchange activities
Тип диплому та обсяг освітньо-наукової програми	Диплом доктора філософії, Обсяг освітньої складової 40 кредитів ЄКТС, термін навчання 4 роки.
Наявність акредитації	Акредитується вперше
Цикл/рівень	НРК України - 9 рівень, FQ>-EHEA - третій цикл, EQF-LLL - 8 рівень. Третій (освітньо-науковий) рівень вищої освіти.
Передумови	Умови вступу визначаються нормативно-правовими актами, що регулюють питання підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії у вищих навчальних закладах.
Мова(и) викладання	Українська
Термін дії освітньо-наукової програми	4 роки
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньо-наукової програми	aspirantura@nubip.edu.ua
2 - Мета освітньо-наукової програми	
Метою програми є формування системних професійних компетентностей для проведення наукових та проектних досліджень у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності, пов'язаних з сучасними проблемами науки про життя і навколишнім природним середовищем, шляхом отримання нових та/або практично спрямованих результатів, при підготовці здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії.	
3 - Характеристика освітньо-наукової програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація (за наявності))	07 «Управління та адміністрування» 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» Об'єкти вивчення та/ або діяльності: теорія, методологія наукового дослідження, феномени, явища і проблеми у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності. Цілі навчання: підготовка висококваліфікованих фахівців, які володіють теорією, методологією й інструментарієм проведення наукових досліджень, здатних формулювати і розв'язувати комплексні наукові й практичні проблеми для розвитку підприємства, торгівлі та біржової діяльності, пов'язані з сучасними проблемами науки про життя і навколишнім природним

	<p>організувати та здійснювати науково-дослідну, управлінську та адміністративну діяльність, забезпечувати викладання навчальних дисциплін.</p> <p>Теоретичний зміст предметної області: теоретико-методологічні засади дослідження, наукові концепції (теорії) у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності; прикладні проблеми науки про життя і навколишнього природного середовища.</p> <p>Методи, методики та технології включають систему загальнонаукових та спеціальних методів, методик та технологій задля проведення наукових досліджень, наукового пізнання, моніторингу, аналітичної обробки та інтерпретації інформації, забезпечення прийняття та реалізації ефективних практичних рішень у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.</p> <p>Інструменти та обладнання: інформаційно-комунікаційні системи, інформаційно-аналітичні інструменти, спеціальне програмне забезпечення для виконання наукових досліджень у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.</p>
<p>Орієнтація освітньої програми</p>	<p>Освітньо-наукова</p>
<p>Основний фокус освітньо-наукової програми та спеціалізації</p>	<p>Наукові дослідження в області підприємництва, торгівлі та біржової діяльності в розрізі вирішення сучасних проблем науки про життя і навколишнього природного середовища.</p> <p>Загальний:</p> <ul style="list-style-type: none"> - організація та проведення наукових досліджень; - загальнонаукова методологія та її застосування у дослідженнях підприємництва, торгівлі та біржової діяльності; - спеціальні методи аналізу і моделювання у дослідженнях підприємництва, торгівлі та біржової діяльності; - експертні оцінки у дослідженнях підприємництва, торгівлі та біржової діяльності; - комунікативна діяльність науковця та ведення наукових дискусій; - інформаційні моделі об'єктів та предметів наукових досліджень. <p>Спеціальний:</p> <ul style="list-style-type: none"> - концептуальні, теоретичні і методологічні у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності; - організаційно-економічний механізм підприємництва в аграрній сфері; - діяльність товарних і фондових бірж; - управління цінovими ризиками на основі використання біржових інструментів; - система міжнародних товарних і фінансових біржових операцій; - організаційно-економічний механізм торгівлі. <p>Ключові слова: підприємництво, торгівля, біржова діяльність, біржовий ринок.</p>
<p>Особливості освітньо-наукової програми</p>	<p>Програма реалізується у невеликих групах дослідників і передбачає диференційований підхід до здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії денної, вечірньої та заочної форм навчання.</p> <p>Освітня складова програми реалізується упродовж 8 семестрів,</p>

	<p>тривалістю 40 кредитів і має дисципліни у відповідних циклах, які забезпечують: мовні компетенції, загальну підготовку, знання за обраною галуззю, дисципліни вибіркового блоку.</p> <p>Наукова складова програми передбачає здійснення власних наукових досліджень під керівництвом одного або двох наукових керівників з відповідним оформленням одержаних результатів у вигляді кваліфікаційної наукової роботи. Ця складова програми не вимірюється кредитами ЄКТС, а оформлюється окремо у вигляді індивідуального плану наукової роботи аспіранта і є складовою частиною навчального плану. Аспірантам надають розширену інформацію з формування наукових компетентностей для дослідження діяльності біржових товарних та фінансових ринків, підприємництва і торгівлі в аграрній сфері. Програма передбачає обов'язковою умовою набуття практичного досвіду з біржової електронної торгівлі в режимі он-лайн на провідних міжнародних та вітчизняних біржах на базі Навчально-науково-виробничої лабораторії біржової діяльності і торгівлі.</p>
4 - Придатність випусників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	<p>Посади згідно класифікатора професій України. Асистент (2310.2), доцент (2310.1), професор (2310.1), директор (керівник) малого підприємства (1312), директор (начальник) організації (дослідної, конструкторської, проектної) (1210.1), директор (начальник) професійного навчально-виховного закладу (професійно-технічного училища, професійного училища і т. ін.) (1210.1), директор (начальник, інший керівник) підприємства (1210.1), директор (ректор, начальник) вищого навчального закладу (технікуму, коледжу, інституту, академії, університету і т. ін.) (1210.1), директор курсів підвищення кваліфікації (1210.1), директор науково-дослідного інституту (1210.1), директор центру підвищення кваліфікації (1229.4), завідувач (начальник) відділу (науково-дослідного, конструкторського, проектного та ін.) (1237.2), завідувач відділення у коледжі (1229.4).</p>
Подальше навчання	<p>Навчання для розвитку та самовдосконалення у науковій та професійній сферах діяльності, а також інших споріднених галузях наукових знань:</p> <ul style="list-style-type: none"> - підготовка на 10-ому (науковому) рівні вищої освіти НРК України; - освітні програми, дослідницькі гранти та стипендії (у т. ч. закордоном), що містять додаткові освітні компоненти.
5 - Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	<p>Підхід до викладання та навчання передбачає: впровадження активних методів навчання; тісну співпрацю аспірантів (здобувачів) зі своїми науковими керівниками; залучення до консультування аспірантів (здобувачів) визнаних фахівців-практиків економічної науки; інформаційну підтримку; надання можливості аспірантам (здобувачам) приймати участь у підготовці наукових проектів; безпосередню участь у виконанні бюджетних та ініціативних науково-дослідних робіт.</p>
Оцінювання	<p>Система оцінювання знань за дисциплінами освітньо-наукової програми складається з поточного та підсумкового контролю. Поточний контроль знань аспірантів проводиться в усній формі</p>

	<p>(опитування за результатами опрацьованого матеріалу). Підсумковий контроль знань у вигляді екзамену/заліку проводиться у письмовій формі, з подальшою усною співбесідою. Кінцевим результатом навчання аспіранта (здобувача) є належним чином оформлений, за результатами наукових досліджень, рукопис дисертації, її публічний захист та присудження йому наукового ступеня доктора філософії з підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.</p>
6 – Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	<p>Здатність розв'язувати складні наукові завдання та проблеми у сфері підприємницької, торговельної та біржової діяльності, що передбачає застосування теорій та методик організації і функціонування підприємницьких, торговельних, біржових структур за невизначених умов.</p>
Загальні компетентності (ЗК)	<p>ЗК1. Здатність генерувати нові науково-теоретичні та практично спрямовані ідеї (креативність). ЗК2. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел та проведення комплексних досліджень у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності. ЗК3. Здатність працювати автономно, брати на себе відповідальність, саморозвиватися і самовдосконалюватися. ЗК4. Здатність до аналізу та синтезу, а також до прийняття обґрунтованих рішень. ЗК5. Здатність розробляти та управляти проектами у вітчизняному та зарубіжному контексті.</p>
Фахові компетентності спеціальності (СК)	<p>СК1. Знання основних концепцій, розуміння теоретичних і практичних проблем у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності. СК2. Здатність виконувати оригінальні дослідження, досягати наукових результатів, які створюють нові знання у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності. СК3. Здатність планувати, організовувати, проводити спеціальні наукові дослідження та впроваджувати їх результати. СК4. Здатність усно і письмово презентувати та обговорювати результати наукових досліджень та/або інноваційних розробок українською та англійською мовами, глибоке розуміння англійських наукових текстів за напрямом досліджень. СК5. Здатність застосовувати сучасні інформаційні технології, бази даних та інші електронні ресурси, спеціалізоване програмне забезпечення у науковій та навчальній діяльності. СК6. Здатність дотримуватись етики досліджень, а також правил академічної доброчесності в наукових дослідженнях та науково-педагогічній діяльності. СК7. Здатність формулювати наукову проблему, розробляти робочі гіпотези, визначати актуальність, мету, завдання, які необхідно вирішити для досягнення мети, оцінювати необхідні ресурси та час для реалізації, що передбачає глибоке переосмислення наявних і створення нових цілісних знань та професійної практики у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності. СК8. Здатність продукувати нові ідеї, розв'язувати комплексні проблеми та приймати науково обґрунтовані рішення в професійній</p>

	<p>діяльності.</p> <p>СК9. Здатність здійснювати просвітницьку та педагогічну діяльність зі спеціальності «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність», застосовуючи традиційні та інноваційні методи, прийоми, засоби, тощо.</p>
7–Програмні результати навчання	
	<p>РН1. Вміти продукувати нові ідеї, здійснювати критичний аналіз, оцінку і синтез у сфері підприємницької, торговельної та біржової діяльності.</p> <p>РН2. Вміти використовувати сучасні методи і технології у наукових дослідженнях.</p> <p>РН3. Приймати соціально відповідальні рішення, забезпечувати лідерство та автономність у їх реалізації, організувати творчу діяльність.</p> <p>РН4. Ініціювати інноваційні проекти, забезпечувати підготовку наукових розробок у сфері підприємницької, торговельної та біржової діяльності.</p> <p>РН5. Володіти методологією наукового пізнання, планувати і виконувати експериментальні та/або теоретичні дослідження.</p> <p>РН6. Знати та критично оцінювати теорії, положення та концептуальні підходи до вирішення комплексних наукових і практичних завдань у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності.</p> <p>РН7. Формулювати і перевіряти гіпотези, використовувати для обґрунтування висновків належні докази, зокрема, результати теоретичного аналізу, експериментальних досліджень і математичного та/або комп'ютерного моделювання.</p> <p>РН8. Вільно презентувати результати досліджень, кваліфіковано відображати результати досліджень у наукових публікаціях провідних міжнародних наукових виданнях.</p> <p>РН9. Знати принципи організації, форми здійснення навчального процесу в сучасних умовах, його наукового, навчально-методичного та нормативного забезпечення, застосування активних методик викладання дисциплін зі спеціальності „Підприємництво, торгівля та біржова діяльність”.</p>
8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Кадрове забезпечення	<p>100 % науково-педагогічних працівників, залучених до реалізації освітньої складової освітньо-наукової програми є штатними співробітниками Національного університету біоресурсів і природокористування України, мають науковий ступінь і вчене звання та підтверджений рівень наукової і професійної активності.</p>
Матеріально-технічне забезпечення	<p>Забезпеченість навчальними приміщеннями, комп'ютерними робочими місцями, мультимедійним обладнанням відповідає потребі. Наявна вся необхідна соціально-побутова інфраструктура, кількість місць в гуртожитках відповідає вимогам. Навчально-лабораторна база структурних підрозділів економічного факультету дозволяє організувати та проводити заняття з усіх навчальних дисциплін на задовільному рівні.</p> <p>Для проведення лекційних занять використовуються мультимедійні проектори, навчальні лабораторії обладнані необхідними приладами та інструментами.</p> <p>Серед останніх є унікальні, зокрема Навчально-науково-виробнича</p>

	<p>лабораторія біржової діяльності і торгівлі, яка обладнана проектором мультимедійним PanasonicPT, екраном проєкційним настінним 213 X 200 MotteWhites, камерою AverVision 130, дошкою магнітною Board 425080, відеопрезентером Samsung 5000 ДХ, монітором 17 TFT, мікрофонами EZ 6/12. 15 комп'ютерів IntelCeleron 430, 530. Всі комп'ютери оснащені програмами Windows XP, MS Office 10, Opera, Fire Fox, Quik.</p> <p>На всіх комп'ютерах забезпечений доступ до торгових терміналів світових та вітчизняних бірж.</p>
<p>Інформаційне та навчально-методичне забезпечення</p>	<p>Інформаційне та навчально-методичне забезпечення освітньо-наукової програми зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» відповідає ліцензійним вимогам, галузевому стандарту третього рівня вищої освіти ступеня «доктора філософії» за спеціальністю «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність», має актуальний змістовний контент, базується на сучасних інформаційно-комунікаційних технологіях. Зокрема, офіційний веб-сайт https://nubip.edu.ua містить інформацію про освітні програми, навчальну, наукову і виховну діяльність, структурні підрозділи, правила прийому, контакти.</p> <p>Всі зареєстровані в університеті користувачі мають необмежений доступ до мережі Інтернет.</p> <p>Бібліотечний фонд багатогалузевий, нараховує понад один мільйон примірників вітчизняної та зарубіжної літератури, у т.ч. рідкісних видань, спец. видів науково-технічної літератури і документів (з 1984 р.), авторефератів дисертацій (з 1950 р.), дисертацій (з 1946 р.), більше 500 назв журналів та більше 50 назв газет.</p> <p>Бібліотечне обслуговування читачів проводиться на 8 абонементів, у 7 читальних залах на понад 500 місць, з яких 4 – галузеві, 1 універсальний та 1 спеціалізований читальний зал для професорсько-викладацького складу, аспірантів та магістрів – Reference Room; МБА; каталоги, в т.ч. електронний (понад 180000 одиниць записів); бібліографічні картотеки в тому числі персоналії (з 1954 р.); фонд довідкових і бібліографічних видань. Така розгалужена система бібліотеки дає можливість щорічно обслуговувати всіма структурними підрозділами понад 40000 користувачів у рік, у т.ч. 14000 студентів. Книговидача становить більше мільйона примірників у рік.</p> <p>Читальний зал забезпечений бездротовим доступом до мережі Інтернет. Всі ресурси бібліотеки доступні через сайт університету: https://nubip.edu.ua.</p> <p>У НУБіП України відкрито доступ до найбільших наукометричних баз даних Web of Science та SCOPUS. Доступ здійснюється з локальної мережі університету.</p>
<p>9 - Академічна мобільність</p>	
<p>Національна кредитна мобільність</p>	<p>На основі двосторонніх договорів між НУБіП України та університетами України.</p> <p>До викладання дисциплін можуть бути залучені провідні фахівці-практики від роботодавців на умовах індивідуальних договорів.</p>
<p>Міжнародна кредитна мобільність</p>	<p>Забезпечується відповідно до підписаних міжнародних угод та меморандумів. За результатами конкурсу 2016-2021 років університет уклав Міжінституційні угоди на реалізацію академічної мобільності із 20 європейськими університетами: Латвійський сільськогосподарський університет; Університетом екології та</p>

	<p>менеджменту в Варшаві (Польща); Варшавський університет наук про життя, (Польща); Університетом Александра Стульгінскіса (Литва); Університет Агрисуп, Діжон (Франція); Університетом Фоджа (Італія); Університет Дікле (Туреччина); Технічний університет Зволен, (Словаччина); Вроцлавський університет наук про життя (Польща); Вища школа сільського господарства м Лілль (Франція); Університет короля Міхаїла 1, Тімішоара (Румунія); Університет прикладних наук Хохенхайм (Німеччина); Норвезький університет наук про життя (Норвегія); Шведський університет сільськогосподарських наук, UPSALA; Університет Ллейда (Іспанія); Університет прикладних наук Вайєнштефан-Тріздорф (Німеччина); Загребський університет (Хорватія); Неапольський Університет Федеріка 2 (Італія); Університетом м.Тарту (Естонія); Словацьким аграрним університетом, м.Нітра.</p> <p>Академічна мобільність аспірантів реалізується також через їх участь у таких програмах, як Faculty exchange program in agricultural economics, marketing, and agribusiness management (USDA), стажуваннях на провідних світових та вітчизняних біржах, підприємствах аграрного комплексу, в державних та інших установах.</p>
<p>Навчання іноземних здобувачів вищої освіти</p>	<p>Навчання іноземних здобувачів вищої освіти проводиться на загальних умовах з додатковою мовною підготовкою.</p>

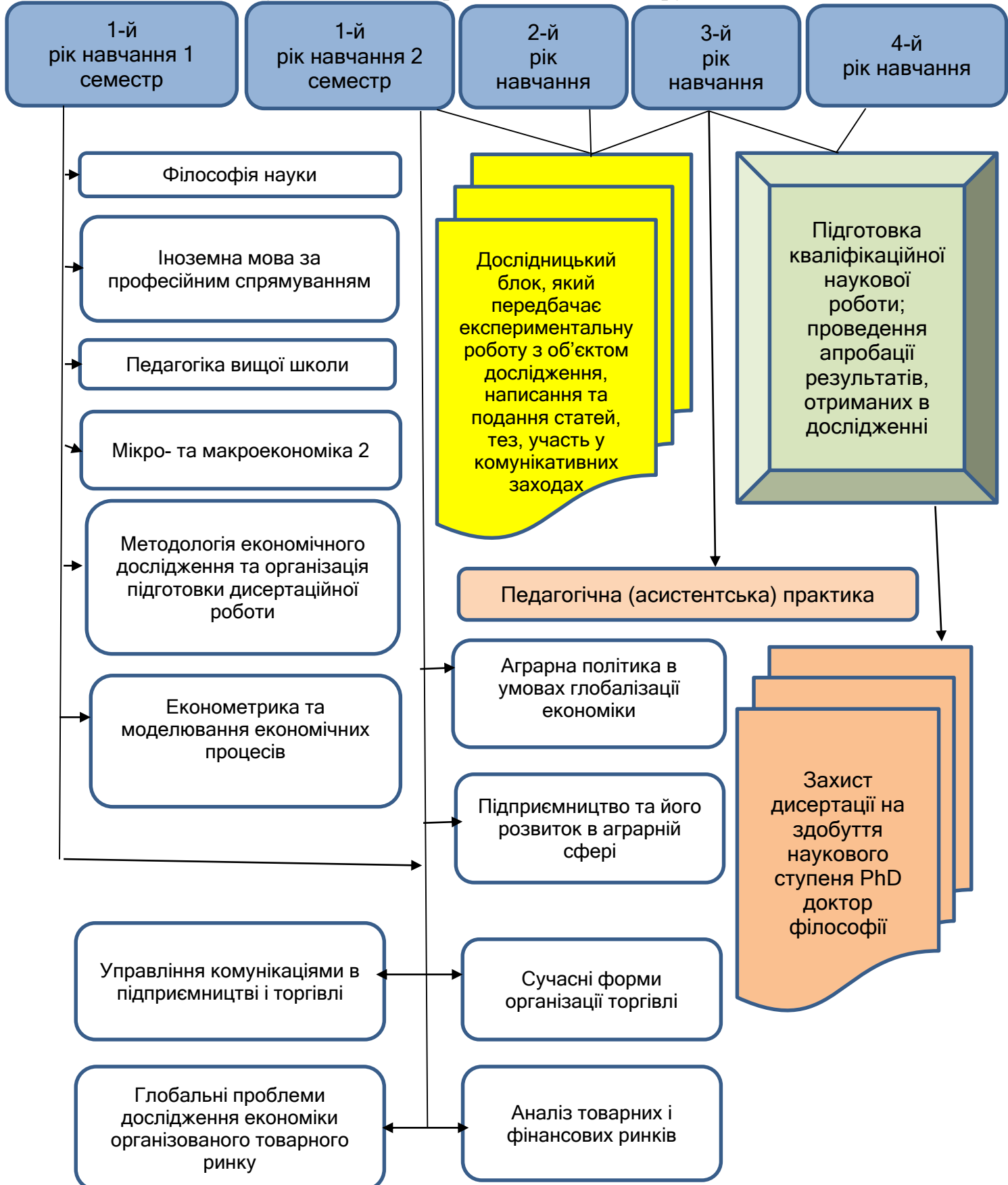
2. Перелік компонент освітньо-наукової програми "Підприємництво, торгівля та біржова діяльність" та їх логічна послідовність

2.1. Перелік компонент ОНП

Код н/д	Компоненти освітньо-наукової програми (навчальні дисципліни, практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	2	3	4
1. Обов'язкові компоненти ОНП			
1.1. Цикл загальної підготовки			
ОК 1	Філософія науки	4	екзамен
ОК 2	Іноземна мова за професійним спрямуванням	6	екзамен
ОК 3	Педагогіка вищої школи	3	залік
Всього		13	
1.2. Цикл спеціальної (фахової) підготовки			
ОК 4	Мікро- та макроекономіка 2	3	залік
ОК 5	Економетрика та моделювання економічних процесів	3	залік
ОК 6	Методологія економічного дослідження та організація підготовки дисертаційної роботи	4	залік
ОК 7	Аграрна політика в умовах глобалізації економіки	3	екзамен
ОК 8	Педагогічна (асистентська) практика	4	залік
Всього		17	
Загальний обсяг обов'язкових компонентів ОНП		30	
2. Вибіркові компоненти ОНП			
ВК.1	Підприємництво та його розвиток в аграрній сфері	5	екзамен
ВК 2	Сучасні форми організації торгівлі	5	екзамен
ВК 3	Управління комунікаціями в підприємстві і торгівлі	5	екзамен
ВК 4	Глобальні проблеми дослідження економіки організованого товарного ринку	5	екзамен
ВК 5	Аналіз товарних і фінансових ринків	5	екзамен
Загальний обсяг вибірових компонентів		10	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОНП		40	

2.2. Структурно-логічна схема

вивчення компонент освітньо-наукової програми
«Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»
третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю
076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»
галузі знань 07 «Управління та адміністрування»



3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація здобувачів третього освітньо-наукового рівня здійснюється у форму публічного захисту (демонстрації) кваліфікаційної наукової роботи.

Дисертація здобувача повинна відповідати встановленим Міністерством освіти і науки України вимогам.

Розгляд дисертаційної роботи здобувачем здійснюється у 2 етапи:

1. Проходження попереднього розгляду дисертаційної роботи проводиться відповідно до вимог Порядку проходження попереднього розгляду дисертацій у Національному університеті біоресурсів і природокористування України, затвердженого наказом ректора від 05.03.2015 № 245.
2. Після успішного попереднього розгляду дисертації відповідний пакет документів, передбачений нормативно-правовими актами, що регулюють питання присудження наукових ступенів, подається у спеціалізовану вчену раду.

Спеціалізована вчена рада приймає до розгляду відповідним чином підготовлений пакет документів не раніше, ніж через місяць з дня розсилки здобувачем публікацій, у яких відображено основні результати дисертаційного дослідження.

4. Матриця відповідності компетентностей компонентам освітньо-наукової програми «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»

	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ВК 1	ВК 2	ВК 3	ВК 4	ВК 5
ЗК1. Здатність генерувати нові науково-теоретичні та практично спрямовані ідеї (креативність).			+			+						+	+
ЗК2. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел та проведення комплексних досліджень у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.				+	+				+	+	+	+	+
ЗК3. Здатність працювати автономно, брати на себе відповідальність, саморозвиватися і самовдосконалюватися.	+	+	+					+					
ЗК4. Здатність до аналізу та синтезу, а також до прийняття обґрунтованих рішень.					+	+	+						+
ЗК5. Здатність розробляти та управляти проектами у вітчизняному та зарубіжному контексті.							+		+	+	+	+	+
СК1. Знання основних концепцій, розуміння теоретичних і практичних проблем у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.									+	+	+	+	+
СК2. Здатність виконувати оригінальні дослідження, досягати наукових результатів, які створюють нові знання у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.									+	+	+	+	+
СК3. Здатність планувати, організувати, проводити спеціальні наукові дослідження та впроваджувати їх результати.						+						+	
СК4. Здатність усно і письмово презентувати та обговорювати результати наукових досліджень та/або інноваційних розробок українською та англійською мовами, глибоке розуміння англійських наукових текстів за напрямом досліджень.		+	+			+		+					
СК5. Здатність застосовувати сучасні інформаційні технології, бази даних та інші електронні ресурси, спеціалізоване програмне забезпечення у науковій та навчальній діяльності.				+	+								+
СК6. Здатність дотримуватись етики досліджень, а також правил академічної доброчесності в наукових дослідженнях та науково-педагогічній діяльності.			+			+		+					
СК7. Здатність формулювати наукову проблему, розробляти робочі гіпотези, визначати актуальність, мету, завдання, які необхідно вирішити для досягнення мети, оцінювати необхідні ресурси та час для реалізації, що передбачає глибоке переосмислення наявних та створення нових цілісних знань та професійної практики у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.									+	+	+	+	+
СК8. Здатність продукувати нові ідеї, розв'язувати комплексні проблеми та приймати науково обґрунтовані рішення в професійній діяльності.									+	+	+	+	+

СК9. Здатність здійснювати просвітницьку та педагогічну діяльність зі спеціальності «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність», застосовуючи традиційні та інноваційні методи, прийоми, засоби тощо	+		+						+					
---	---	--	---	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--

5.Матриця забезпечення програмних результатів навчання відповідними компонентами освітньо-наукової програми

	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	BK 1	BK 2	BK 3	BK 4	BK 5
РН1. Вміти продукувати нові ідеї, здійснювати критичний аналіз, оцінку і синтез у сфері підприємницької, торговельної та біржової діяльності.									+	+	+	+	+
РН2. Вміти використовувати сучасні методи і технології у наукових дослідженнях.					+	+							
РН3. Приймати соціально відповідальні рішення, забезпечувати лідерство та автономність у їх реалізації, організувати творчу діяльність.	+	+	+					+					
РН4. Ініціювати інноваційні проекти, забезпечувати підготовку наукових розробок у сфері підприємницької, торговельної та біржової діяльності.									+	+	+	+	+
РН5. Володіти методологією наукового пізнання, планувати і виконувати експериментальні та/або теоретичні дослідження.				+	+	+	+						
РН6. Знати та критично оцінювати теорії, положення та концептуальні підходи до вирішення комплексних наукових і практичних завдань у підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності.									+	+	+	+	+
РН7. Формулювати і перевіряти гіпотези, використовувати для обґрунтування висновків належні докази, зокрема, результати теоретичного аналізу, експериментальних досліджень і математичного та/або комп'ютерного моделювання.				+	+	+	+					+	+
РН8. Вільно презентувати результати досліджень, кваліфіковано відображати результати досліджень у наукових публікаціях провідних міжнародних наукових виданнях.			+			+		+	+	+	+	+	+
РН9. Знати принципи організації, форми здійснення навчального процесу в сучасних умовах, його наукового, навчально-методичного та нормативного забезпечення, застосування активних методик викладання дисциплін зі спеціальності „Підприємництво, торгівля та біржова діяльність”.			+					+	+	+	+	+	+