



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ
І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

ЗАТВЕРДЖЕНО

Протокол № 10

від 05 " " 05 2021 р.

засіданняченої ради НУБіП України

Ректор С. Ніколасенко

Освітньо-наукова програма вводиться в дію

з 1.09.2021 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 підприємництва, торгівлі та біржової діяльності)

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

Проректор з науково-педагогічної
роботи та розвитку _____



Кваша С.М.

Завідувач відділу аспірантури _____



Вакуленко В.Л.

Декан економічного факультету _____



Діброва А.Д.

Гарант ОНП _____



Ільчук 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.

Освітньо-наукова програма розроблена 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, гарант програми;

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.

Благодатний Андрій Сергійович, здобувач третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти

Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів:

Володін С.А., генеральний директор ТОВ «Інститут інноваційної біоекономіки» д.е.н., член-кореспондент НААН України;

Новіков Г.В., Голова Громадської спілки «Аграрний союз України».

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	Третій рівень вищої освіти Науковий ступінь: доктор філософії Кваліфікація: доктор філософії підприємництва, торгівлі та біржової діяльності
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, одиничний, 60 кредитів ЄКТС, термін навчання 4 роки
Наявність акредитації	Акредитується вперше
Цикл/рівень	НРК України - 8 рівень, FQ>-EHEA - третій цикл, EQF-LLL - 8 рівень. Третій (освітньо-науковий) рівень вищої освіти.
Передумови	Диплом спеціаліста Диплом магістра
Мова(и) викладання	Українська
Термін дії освітньо-наукової програми	5 років
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньо-наукової програми	aspirantura@nubip.edu.ua
2 - Мета освітньо-наукової програми	
Підготовка фахівців вищої кваліфікації зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» європейського та світового рівня інтелектуального розвитку, які б забезпечили генерування і трансфер сучасних наукових знань і задовольнили потреби науки і освіти задля розвитку підприємництва, торгівлі та біржової діяльності та були здатними покращити якість життя людей.	
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 підприємництва, торгівлі та біржової діяльності, пов'язані з сучасними проблемами науки про життя і навколишнім природним

	<p>використанням, відтворенням та збалансованим розвитком біоресурсів наземних і водних екосистем, здатних організовувати та здійснювати науково-дослідну, управлінську та адміністративну діяльність, забезпечувати викладання фахових дисциплін.</p> <p>Теоретичний зміст предметної області: теоретико-методологічні засади дослідження, наукові концепції у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності, пов'язані з прикладними проблемами науки про життя і навколишнього природного середовища, використанням, відтворенням та збалансованим розвитком біоресурсів наземних і водних екосистем.</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, використання, відтворення та збалансованого розвитку біоресурсів наземних і водних екосистем.</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 засади досліджень підприємництва, торгівлі та біржової діяльності у аграрному секторі; - методика дослідження організації і функціонування суб'єктів агробізнесу в Україні; - загальні та спеціальні методи аналізу діяльності товарних і фондових бірж; - методика управління ціновими ризиками на ринку аграрної продукції з використанням біржових інструментів. <p>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-</p>

<p>Особливості освітньо-наукової програми</p>	<p>науково-виробничої лабораторії біржової діяльності і торгівлі.</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, тривалістю 60 кредитів ЄКТС. Програма передбачає 45 кредитів ЄКТС для обов'язкових компонентів, з яких 14 кредитів ЄКТС – це дисципліни загальної підготовки та 31 кредитів ЄКТС – це дисципліни спеціальної (фахової) підготовки. Ще 15 кредитів ЄКТС передбачено на вибіркові дисципліни.</p> <p>Наукова складова програми передбачає здійснення власних наукових досліджень під керівництвом одного або двох наукових керівників з відповідним оформленням одержаних результатів у у формі дисертації. 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 підприємництва, торгівлі та біржової діяльності у аграрній сфері.</p>
<p>4 - Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання</p>	
<p>Придатність до працевлаштування</p>	<p>Посади згідно класифікатора професій України «Класифікатор професій ДК 003:2010». Асистент (2310.2), викладач закладу вищої освіти (2310.2), доцент (2310.1), професор (2310.1), докторант (2310.1), молодший науковий співробітник (біржові операції) (2413.1), науковий співробітник (біржові операції) (2413.1), науковий співробітник-консультант (біржові операції) (2413.1), експерт із торговельно-економічних операцій (2419.2), консультант з ефективності підприємництва (2419.2), аналітик з інвестицій (2441.2), голова правління (1210.1), голова ради директорів біржі (1210.1), 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) закладу вищої освіти (технікуму, коледжу, інституту, академії, університету і т. ін.) (1210.1), директор курсів підвищення кваліфікації (1210.1), директор лабораторії (1210.1), директор (генеральний директор, начальник, інший керівник) наукової установи (організації) (1210.1), президент компанії (1210.1), начальник біржі (лісової, пиломатеріалів) (1222.2), завідувач підприємства роздрібно торгівлі (1224), директор департаменту біржових операцій та електронного забезпечення (1229.1), завідувач лабораторії (освіта) (1229.4), директор (керівник) малої торговельної фірми (1314).</p> <p>Місце працевлаштування. Міністерство освіти і науки України, заклади вищої освіти, науково-дослідні інститути та центри, аграрні та промислові підприємства, біржі, інвестиційні компанії, аналітичні агентства.</p>

Подальше навчання	<ul style="list-style-type: none"> - Освітньо-наукові програми для здобуття наукового ступеня доктора наук зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»; - освітньо-наукові програми для здобуття наукового ступеня доктора філософії у споріднених галузях наукових знань.
5 - Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	<p>Підхід до викладання та навчання передбачає:</p> <ul style="list-style-type: none"> - лекційні курси, практичні та семінарські заняття, консультації, самостійну роботу здобувачів; - впровадження активних методів навчання, спрямованих на особистісний розвиток (аспірантів) здобувачів; - тісну співпрацю аспірантів (здобувачів) зі своїми науковими керівниками; - залучення до консультування аспірантів (здобувачів) визнаних фахівців-практиків економічної науки; - інформаційну підтримку щодо участі у конкурсах, грантах; - надання можливості аспірантам (здобувачам) приймати участь у підготовці наукових проєктів; - безпосередню участь у виконанні бюджетних та ініціативних науково-дослідних робіт.
Оцінювання	<p>Освітня складова програми. Система оцінювання знань за дисциплінами освітньо-наукової програми складається з поточного та підсумкового контролю.</p> <p><i>Поточний контроль знань</i> аспірантів проводиться в усній формі (опитування за результатами опрацьованого матеріалу).</p> <p><i>Підсумковий контроль</i> знань проводиться у формі екзамену/заліку письмово, з подальшою усною співбесідою.</p> <p>Наукова складова програми. Оцінювання наукової діяльності аспірантів (здобувачів) базується на кількісних і якісних показниках їхньої роботи відповідно до затвердженого індивідуального плану. Звіти аспірантів (здобувачів), за результатами виконання індивідуального плану, щорічно затверджуються на засіданні кафедр та вченій раді економічного факультету з рекомендацією продовження навчання в аспірантурі.</p> <p>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 підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.</p>
6 – Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	Здатність розв’язувати комплексні проблеми в галузі професійної, у тому числі дослідницько-інноваційної діяльності у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності, що передбачає глибоке переосмислення наявних та створення нових цілісних знань та/або професійної практики.
Загальні компетентності (ЗК)	<p>ЗК 1. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).</p> <p>ЗК 2. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні.</p> <p>ЗК 3. Здатність працювати автономно.</p> <p>ЗК 4. Здатність приймати обґрунтовані рішення.</p> <p>ЗК 5. Здатність розробляти та управляти проєктами.</p>

<p>Фахові компетентності спеціальності (СК)</p>	<p>СК1. Знання основних концепцій, розуміння теоретичних і практичних проблем у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.</p> <p>СК2. Здатність ідентифікувати, формулювати та вирішувати актуальні наукові та прикладні проблеми у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.</p> <p>СК3. Здатність планувати, організовувати, проводити спеціальні наукові дослідження та впроваджувати їх результати.</p> <p>СК4. Здатність продукувати нові ідеї, розв'язувати комплексні проблеми та приймати науково обґрунтовані рішення в професійній діяльності.</p> <p>СК5. Здатність здійснювати науково-педагогічну діяльність та викладати фахові дисципліни зі спеціальності „Підприємництво, торгівля та біржова діяльність”.</p> <p>СК6. 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.</p> <p>СК7. Здатність ідентифікувати вплив інтеграційних процесів на реалізацію аграрної політики, визначати перспективні напрями розвитку агробізнесу, оцінюючи умови, проблеми та переваги, визначати їх вплив на практику підприємницької, торговельної та біржової діяльності.</p>
<p>7–Програмні результати навчання</p>	
	<p>ПРН1. Демонструвати системність наукового світогляду, здійснювати критичний аналіз, оцінку і синтез нових ідей.</p> <p>ПРН2. Вміти здійснювати теоретичні і прикладні дослідження у сфері підприємницької, торговельної та біржової діяльності з використанням сучасних методів і технологій.</p> <p>ПРН3. Приймати соціально відповідальні рішення, забезпечувати лідерство та автономність у їх реалізації в професійній діяльності.</p> <p>ПРН4. Ініціювати інноваційні проекти, організовувати та координувати підготовку проектних пропозицій щодо фінансування та реєстрації наукових розробок.</p> <p>ПРН5. Володіти методологією наукового пізнання та новітніми методами наукових досліджень.</p> <p>ПРН6. Знати та критично оцінювати теорії, положення та концептуальні підходи до вирішення комплексних наукових і практичних завдань.</p> <p>ПРН7. Формулювати наукові гіпотези й завдання, обирати інноваційні напрями, методи й моделі вирішення проблем в сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.</p> <p>ПРН8. Виконувати наукові дослідження за обраним напрямом, обґрунтовувати і презентувати їх результати.</p> <p>ПРН9. Викладати фахові дисципліни зі спеціальності „Підприємництво, торгівля та біржова діяльність” з використанням сучасних технологій навчання.</p> <p>ПРН10. Глибоко розуміти теоретичні та методологічні аспекти підприємництва, торгівлі та біржової діяльності та застосовувати їх в практичній діяльності суб'єктів агробізнесу задля підвищення ефективності виробництва і реалізації сільськогосподарської продукції.</p>

8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми

Кадрове забезпечення	До реалізації ОНП залучаються науково-педагогічні працівники, які є штатними співробітниками Національного університету біоресурсів і природокористування України, мають науковий ступінь і вчене звання та підтверджений рівень наукової і професійної активності, а також висококваліфіковані спеціалісти-практики, які регулярно проходять підвищення кваліфікації.
Матеріально-технічне забезпечення	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 організовувати та проводити заняття з усіх навчальних дисциплін на задовільному рівні. Для проведення лекційних занять використовуються мультимедійні проектори, навчальні лабораторії обладнані необхідними приладами та інструментами. Серед останніх є унікальні, зокрема Навчально-науково-виробнича лабораторія біржової діяльності і торгівлі, яка обладнана проектором мультимедійним PanasonicPT, екраном проекційним 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, програмними продуктами для аналізу операцій інтернет-трейдингу Quik. На всіх комп'ютерах забезпечений доступ до торгових терміналів світових та вітчизняних бірж.
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Інформаційне та навчально-методичне забезпечення освітньо-наукової програми зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» відповідає встановленим вимогам, 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. Всі зареєстровані в університеті користувачі мають необмежений доступ до мережі Інтернет. 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. Бібліотечне обслуговування читачів проводиться на 8 абонементних, 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.

	<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>Навчання аспірантів здійснюється також на Навчально-інформаційному порталі НУБіП України elearn.nubip.edu.ua</p>
9 - Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів про співробітництво між НУБіП України та університетами України, науковими установами.
Міжнародна кредитна мобільність	<p>Забезпечується відповідно до підписаних міжнародних угод та меморандумів НУБіП України. Посилення практичної складової аспірантів економічного факультету забезпечується через Програму ERASMUS + «Від теоретично-орієнтованого до практичного навчання у аграрній сфері» (TOPAS). Академічна мобільність здобувачів на економічному факультеті може бути реалізована із провідними міжнародними університетами, зокрема: Німеччини, Франції, Італії, Польщі, Словаччини, Румунії, Латвії, Литви, Болгарії, Туреччини.</p> <p>Академічна мобільність аспірантів може бути реалізованою також через їх стажування на провідних міжнародних біржах, у міжнародних компаніях агробізнесу, державних та інших установах.</p>
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Навчання іноземних здобувачів вищої освіти проводиться на загальних умовах з додатковою мовною підготовкою.

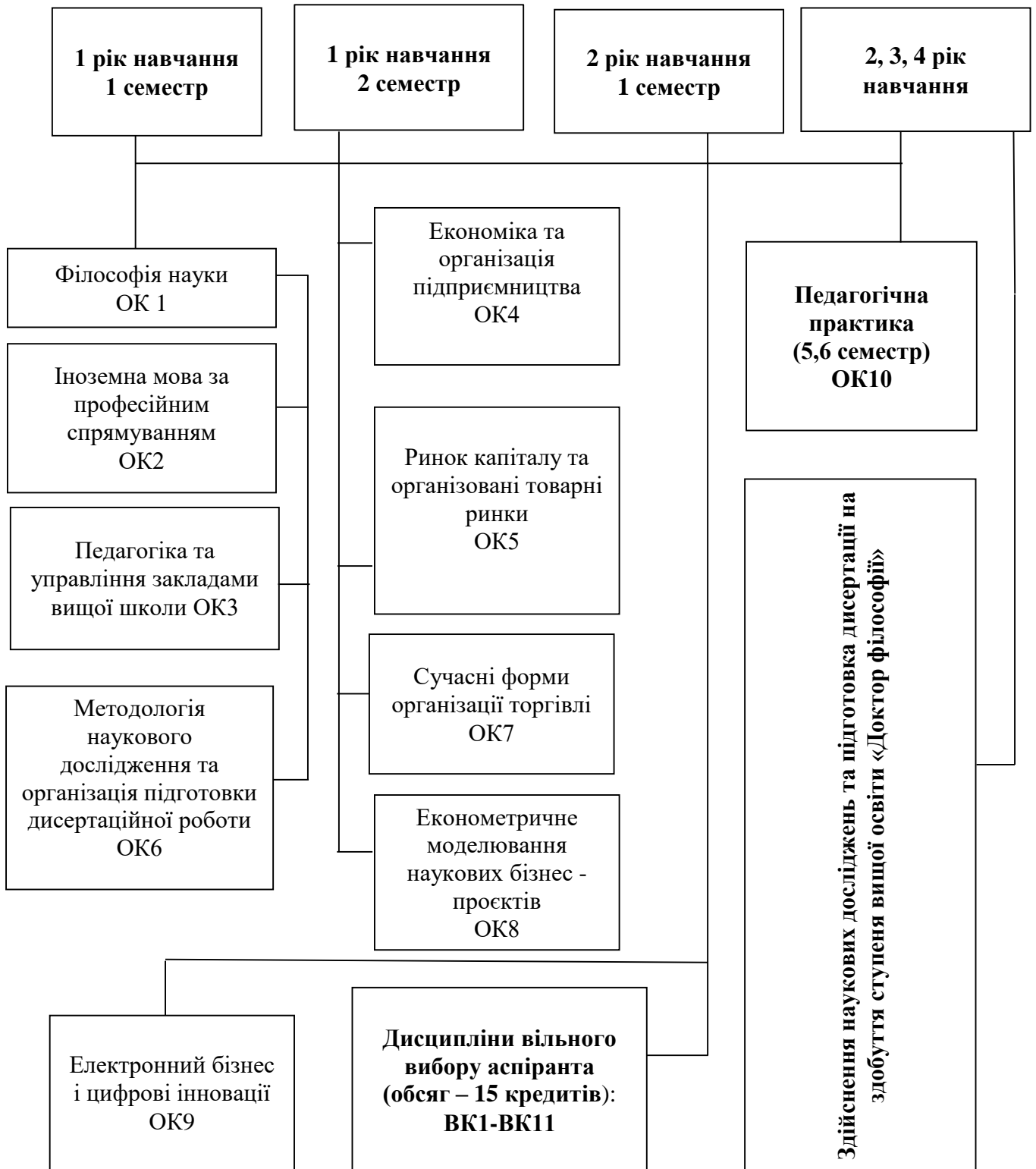
2. Перелік компонент освітньо-наукової програми "Підприємництво, торгівля та біржова діяльність" та їх логічна послідовність

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			
ОК1	Філософія науки	4	екзамен
ОК2	Іноземна мова за професійним спрямуванням	6	екзамен
ОК3	Педагогіка та управління закладами вищої школи	4	залік
Всього		14	
1.2. Цикл спеціальної (фахової) підготовки			
ОК4	Економіка та організація підприємництва	5	екзамен
ОК5	Ринок капіталу та організовані товарні ринки	5	екзамен
ОК6	Сучасні форми організації торгівлі	5	екзамен
ОК7	Методологія наукового дослідження та організація підготовки дисертаційної роботи	4	екзамен
ОК8	Економетричне моделювання наукових бізнес-проектів	4	екзамен
ОК9	Електронний бізнес і цифрові інновації	4	екзамен
ОК10	Педагогічна (асистентська) практика	4	залік
Всього		31	
Загальний обсяг обов'язкових компонентів ОНП		45	
2. Вибіркові компоненти ОНП			
ВК1	Аграрна політика в умовах глобалізації економіки	5	екзамен
ВК2	Біоекономіка	5	екзамен
ВК3	Аналіз товарних і фінансових ринків	5	екзамен
ВК4	Управління комунікаціями в підприємстві і торгівлі	5	екзамен
ВК5	Проектування підприємницької діяльності	5	екзамен
ВК6	Інноваційний розвиток міжнародного агробізнесу	5	екзамен
ВК7	Антикризове фінансове управління та фінансова безпека підприємств	5	екзамен
ВК8	Дейтамайнінг	5	екзамен
ВК9	Соціальне підприємництво	5	екзамен
ВК10	Логістичне управління	5	екзамен
ВК11	Дисципліна (вільного вибору за уподобанням)*	5	екзамен
Загальний обсяг вибірових компонентів		15	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОНП		60	

*Згідно Каталогу вибірових дисциплін на 2021-2022 р.р. <https://nubip.edu.ua/node/90928/12>

2.2. Структурно-логічна схема
вивчення компонент освітньо-наукової програми
«Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»



3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація здобувачів вищої освіти на здобуття ступеня доктора філософії зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» здійснюється на підставі публічного захисту наукових досягнень у формі дисертаційної роботи. Обов'язковою умовою допуску до захисту є успішне виконання аспірантом його індивідуального навчального плану.

Дисертація на здобуття ступеня доктора філософії є самостійним розгорнутим дослідженням, що пропонує розв'язання актуального наукового завдання у галузі підприємництва, торгівлі та біржової діяльності або на межі кількох галузей, результати якого становлять оригінальний внесок у розв'язання проблем відповідної галузі та оприлюднені у вигляді монографії або сукупності статей, опублікованих у вітчизняних та/або міжнародних рецензованих фахових виданнях.

Вимоги до оформлення дисертації встановлює Міністерством освіти і науки України.

Вимоги щодо процедури та особливих умов проведення публічного захисту визначаються Кабінетом Міністрів України.

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

	ОК 1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ОК10	ВК1	ВК2	ВК3	ВК4	ВК5	ВК6	ВК7	ВК8	ВК9	ВК10
ЗК1. Здатність генерувати нові науково-теоретичні та практично спрямовані ідеї (креативність).	+		+	+	+		+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+
ЗК2. Здатність проведення дослідження на відповідному рівні.		+				+		+					+							
ЗК3. Здатність працювати автономно.	+		+			+		+	+	+	+	+		+	+	+	+	+		+
ЗК4. Здатність приймати обґрунтовані рішення.				+	+	+	+		+				+	+			+	+	+	+
ЗК5. Здатність розробляти та управляти проектами.		+		+	+		+		+						+	+		+	+	
СК1. Знання основних концепцій, розуміння теоретичних і практичних проблем у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.	+							+		+										
СК2. Здатність ідентифікувати, формулювати та вирішувати актуальні наукові та прикладні проблеми у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності..			+	+	+		+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+
СК3. Здатність планувати, організовувати, проводити спеціальні наукові дослідження та впроваджувати їх результати.		+		+	+	+		+		+			+		+			+	+	
СК4.Здатність продукувати нові ідеї, розв'язувати комплексні проблеми та приймати науково обґрунтовані рішення в професійній діяльності.	+		+	+	+	+		+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+
СК 5. Здатність здійснювати науково-педагогічну діяльність та викладати фахові дисципліни зі спеціальності „Підприємництво, торгівля та біржова діяльність”.	+	+	+	+	+		+			+	+		+			+	+		+	+
СК6. Здатність усно і письмово презентувати та обговорювати результати наукових досліджень та/або інноваційних розробок українською та англійською мовами, глибоке розуміння англомовних наукових текстів за напрямом досліджень.		+	+	+	+	+	+	+		+			+	+	+	+	+	+	+	+
СК7. Здатність ідентифікувати вплив інтеграційних процесів на реалізацію аграрної політики, визначати перспективні напрями розвитку агробізнесу, оцінюючи умови, проблеми та переваги, визначати їх вплив на практику підприємницької, торговельної та біржової діяльності.				+	+		+				+	+	+			+			+	+

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

	ОК 1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ОК10	ВК1	ВК2	ВК3	ВК4	ВК5	ВК6	ВК7	ВК8	ВК9	ВК10
ПРН1. Демонструвати системність наукового світогляду, здійснювати критичний аналіз, оцінку і синтез нових ідей.	+		+	+	+		+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+
ПРН2. Вміти здійснювати теоретичні і прикладні дослідження у сфері підприємницької, торговельної та біржової діяльності з використанням сучасних методів і технологій.		+		+	+	+		+	+				+					+	+	
ПРН3. Приймати соціально відповідальні рішення, забезпечувати лідерство та автономність у їх реалізації в професійній діяльності.	+		+	+	+	+		+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+
ПРН4. Ініціювати інноваційні проекти, організувати та координувати підготовку проектних пропозицій щодо фінансування та реєстрації наукових розробок.		+		+	+		+		+						+	+		+	+	
ПРН5. Володіти методологією наукового пізнання та новітніми методами наукових досліджень.						+							+					+		
ПРН6. Знати та критично оцінювати теорії, положення та концептуальні підходи до вирішення комплексних наукових і практичних завдань.			+										+					+		
ПРН7. Формулювати наукові гіпотези й завдання, обирати інноваційні напрями, методи й моделі вирішення проблем в сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.	+					+			+						+	+	+			+
ПРН8. Виконувати наукові дослідження за обраним напрямом, обґрунтовувати і презентувати їх результати.	+	+		+	+	+	+	+		+			+		+	+		+	+	
ПРН9. Викладати фахові дисципліни зі спеціальності „Підприємництво, торгівля та біржова діяльність” з використанням сучасних технологій навчання.			+	+	+		+		+	+			+	+	+	+			+	+
ПРН10. Глибоко розуміти теоретичні та методологічні аспекти підприємництва, торгівлі та біржової діяльності та застосовувати їх в практичній діяльності суб’єктів агробізнесу задля підвищення ефективності виробництва і реалізації сільськогосподарської продукції.				+	+		+		+	+	+	+	+			+			+	+