

Львівський національний університет імені Івана Франка  
Кафедра економіки підприємства

**“ЗАТВЕРДЖУЮ”**

Декан  
економічного факультету  
доц. Михайлюк Р.В.



“ 30 ” серпня 2017р.

**РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

**НАУКОВИЙ СЕМІНАР**

(шифр і назва навчальної дисципліни)

галузь знань 07 – “Управління та адміністрування”

(шифр і назва галузі знань)

спеціальність 076 – “Підприємництво, торгівля та біржова діяльність”

(шифр і назва напрямку підготовки)

факультет Економічний

(назва факультету)

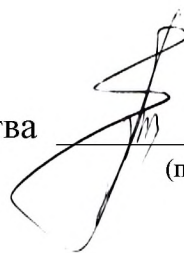
Львів – 2017 рік

Робоча програма навчальної дисципліни “Науковий семінар” для підготовки доктора філософії за спеціальністю 076 – “Підприємництво, торгівля та біржова діяльність”. – Львів: ЛНУ імені Івана Франка, 2017. – 19с.

Розробник:            Михасюк Іван Романович, доктор економічних наук,  
професор кафедри економіки підприємства

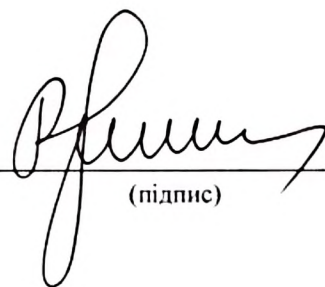
Робоча програма затверджена на засіданні кафедри економіки підприємства  
Протокол № 1 від “30” серпня 2017 р.

Завідувач кафедри економіки підприємства \_\_\_\_\_ проф. Михасюк І.Р.  
(підпис)



Схвалено Вченою радою економічного факультету Львівського національного  
університету імені Івана Франка  
Протокол № 1 від “30” серпня 2017 р.

Голова \_\_\_\_\_ Р.В.Михайлишин  
(підпис)



## 1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, напрям підготовки, освітньо-кваліфікаційний рівень	Характеристика навчальної дисципліни	
		очна форма навчання	заочна форма навчання
Кількість кредитів - 4	Галузь знань: 07 -Управління та адміністрування	нормативна	
Модулів - 1	Спеціальність:	<i>Рік підготовки</i>	
Змістовних модулів -4	076 – Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	1-4	1-4
Загальна кількість годин - 120		<i>Семестр</i>	
		1-7	1-7
Тижневих годин для денної форми навчання:  аудиторних – 0,5  самостійної роботи - 0,4	Освітньо-кваліфікаційний рівень  доктор філософії (PhD)	<i>Лекції, год.</i>	
		<i>Практичні, семінарські</i>	
		64	24
		<i>Самостійна робота</i>	
		56	96
		<i>Вид контролю:</i>	
		залік	залік

### Примітка.

Співвідношення кількості годин аудиторних занять до самостійної і індивідуальної роботи становить:

для очної форми навчання – 1:0,9;

для заочної форми навчання – 1:4

## 2. Мета та завдання навчальної дисципліни

**Мета семінару** – ознайомлення слухачів аспірантури з основними аспектами вирішення складних сучасних проблем розвитку методології наукових досліджень, формування власних наукових результатів.

### **Завдання:**

- сформувати у аспірантів цілісне теоретичне уявлення про методологію наукового пізнання;
- ознайомити учасників семінару з вимогами, що пред'являються до наукових досліджень, основами їх планування, організації;
- озброїти аспірантів інструментарієм наукових методів, які застосовуються в процесі дослідження складних систем, зокрема в сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності;
- сформувати у аспірантів навички ефективної роботи з опрацювання та аналізу інформаційних даних;
- прищепити учасникам семінару вміння розробляти методологію, теорію формування та розвитку підприємництва;
- передати аспірантам знання та вміння зі здійснення пошукової та творчої діяльності в професійній сфері;
- ознайомити учасників семінару з вимогами, що пред'являються до оформлення різних науково-дослідних робіт;
- навчити аспірантів здійснювати наукові комунікації, приймати участь в публічному обговоренні результатів науково-дослідної діяльності на різних етапах виконання дисертаційної роботи.

Курс надає можливість опрацювати практичні навички аспірантів із застосування економічних методів в наукових дослідженнях. Дисципліна спрямована на надання аспірантам можливості розвинути і критично осмислити та розвинути теорію та практику підприємництва, торгівлі та біржової діяльності з застосуванням сучасних методів економічних досліджень.

Від учасників курсу вимагається систематично представляти проміжні результати своїх досліджень, що є одним із найважливіших засобів формування здатності до систематичної наукової роботи і комунікації.

Курс надає можливість аспірантам здійснювати презентації та апробацію перших результатів власних наукових досліджень, брати участь в наукових дискусіях, переймати позитивний досвід у проведенні дисертаційних досліджень іншими аспірантами, отримувати рецензування та консультації досвідчених вчених щодо методів і результатів власної дисертаційної роботи. В семінарі приймають участь представники науково-педагогічного персоналу профільної кафедри.

У результаті вивчення навчальної дисципліни аспірант повинен:

**знати:**

- сучасні тенденції, напрями і закономірності розвитку вітчизняної науки в умовах 4-ої промислової революції;
- методологію наукового пізнання;
- сучасні теорії підприємництва, сучасні наукові досягнення в функціональній галузі знань;
- особливості ведення бізнесу з врахуванням стану та тенденцій розвитку зовнішнього та внутрішнього середовища;
- успішні моделі бізнесу в економіках сталого розвитку;
- принципи організації наукової діяльності та наукових досліджень;
- алгоритми постановки теми, проблеми та мети наукового дослідження;
- принципи системного мислення у науковій творчості;
- основи методології емпіричних досліджень;
- основи методології дослідження складних систем;
- методи теоретичних та прикладних досліджень;
- сучасні методи дослідження з використанням інформаційно-комунікаційних технологій;
- технологію роботи над дисертацією;
- принципи організації наукової праці;
- технологію презентації, захисту та впровадження результатів наукових досліджень.

**вміти:**

- ефективно організовувати науково-дослідну діяльність;
- виявляти, досліджувати та аналізувати проблеми у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності;
- аналізувати сучасні прогнози розвитку професійної галузі і вибирати адекватні методи наукових досліджень;
- формулювати тему, проблему та мету наукового дослідження;
- виділяти об'єкт і предмет дослідження;
- розробляти план проведення науково-дослідних робіт;
- вибирати й ефективно використовувати сучасну методологію дослідження;

- здійснювати системний підхід до дослідження явищ і процесів;
- проводити наукові дослідження із застосуванням емпіричних методів;
- виконувати обробку емпіричних даних, будувати моделі систем;
- формулювати гіпотези, розроблювати класифікації, отримувати і обґрунтовувати наукові результати з використанням методів теоретичного дослідження;
- ефективно використовувати існуючі інформаційні ресурси з різних джерел, аналізувати й обробляти інформацію;
- застосовувати сучасні методи та інструменти дослідження управлінських проблем в сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності;
- виконувати оформлення, презентацію, захист та впровадження результатів науково-дослідної роботи;
- аналізувати, оцінювати і порівнювати різні теоретичні концепції в галузі дослідження і робити висновки;
- проводити самостійне наукове дослідження, що характеризується академічною цілісністю, на основі сучасних теорій і методів аналізу;
- генерувати власні нові наукові ідеї, доводити їх до кола зацікавлених осіб, розширюючи межі наукового пізнання;
- оцінювати достовірність результатів наукових досліджень, впроваджувати їх в практику;
- планувати і прогнозувати свій подальший професійний розвиток;
- усвідомлювати та приймати соціальну відповідальність науки і освіти.

### **3. Програма навчальної дисципліни**

*Лекційних занять за даним курсом не передбачено. Програма розкриває тематику та зміст питань, які опрацьовуються в процесі проведення семінарських занять та виконання самостійної роботи.*

#### **Тематика наукових семінарів (семінарських занять)**

**Змістовний модуль 1. Методологія та структура наукового пізнання. Категоріальний апарат методології наукових досліджень.**

**Тема 1. Наука як вид діяльності. Підприємництво, торгівля та біржова діяльність як наукова сфера.**

*Сутність та функції науки в умовах 4-ої промислової революції, структура науки, як особливого виду знання, наука як діяльність, значення та роль науки для розвитку підприємництва, торгівлі та біржової діяльності, об'єкти дослідження.*

*Види та форми науково-дослідної роботи аспірантів. Планування, облік та контроль науково-дослідної роботи аспіранта. Етика науковця.*

**Тема 2. Основи методології наукового пізнання**

*Наукове пізнання та його специфіка, наукове та позанаукове знання, критерії науковості, структура наукового знання, його рівні та форми. Філософська методологія та її роль у науковому пізнанні, загальнонаукова методологія. Сучасні парадигми управління. Принципи дослідження в сфері управління та адміністрування підприємництва, торгівлі та біржової діяльності. Наукове дослідження та порядок його здійснення. Представлення результатів наукових досліджень у вигляді публікацій різних видів та форм.*

**Тема 3. Проблема (тема) та програма дисертаційного дослідження**

*Етап вибору проблеми (теми) та його основні вихідні документи. Розробка структури проблеми — конкретизація проблеми дослідження. Сутність та послідовність конкретизації. Вивчення історичного аспекту проблеми. Виявлення кола вихідних питань дослідження.*

*Сучасні наукові проблеми досліджуваної сфери підприємництва, торгівлі та біржової діяльності, відображення актуальних проблем досліджуваної сфери в науковій літературі. Постановка наукової проблеми та розробка наукової гіпотези в сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності. Формулювання проблеми власного дисертаційного дослідження. Оцінка розробленості проблеми/завдання дисертаційного дослідження.*

*Вимоги, що ставляться до теми дослідження. Обґрунтування теми дисертаційної роботи. Поняття, функції та структура програми дослідження. Презентація програми наукового дослідження.*

#### **Тема 4. Категорії наукового дослідження**

*Сутність категорій наукового дослідження та вимоги до їх визначення: актуальність дослідження, його мета, об'єкт, предмет, завдання, методика, новизна, практична цінність. Типові помилки при їх визначенні. Визначення мети і завдань наукового дослідження, об'єкта і предмета.*

*Наукові положення, їх види та методи обґрунтування. Методи оцінювання достовірності новизни наукових результатів і їх підтвердження. Наукова новизна дисертації. Елементи новизни досліджень. Аргументація нових рішень.*

*Прийоми і форми систематизації знань, виявлення різних точок зору і їх подання в дисертаційній роботі. Представлення отриманих результатів.*

#### **Змістовний модуль 2. Вибір методів наукових досліджень. Наукове економічне знання та системність. Синергізм та системний дизайн.**

#### **Тема 5. Типологія методів наукових досліджень**

*Поняття методу дослідження. Методи, що застосовуються на емпіричному та теоретичному рівнях дослідження. Аналіз, синтез, абстрагування, конкретизація, узагальнення, тощо. Взаємозв'язок дослідницького питання і використовуваних методів. Взаємозв'язок теорії і емпірики.*

*Сутність та методи теоретичних досліджень. Формалізація. Сходження від абстрактного до конкретного. Методи емпіричних досліджень. Спостереження. Опис. Вимірювання. Експеримент Графічний метод.*

#### **Тема 6. Методи дослідження процесів та явищ в підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності**

*Історичний та еволюційний методи і їх застосування в дослідженнях підприємства, торгівлі та біржової діяльності. Статистико-економічний метод пізнання. Абстрактно-логічний метод вивчення. Монографічний і балансовий методи. Експериментальний метод дослідження. Функціонально-вартісний метод. Метод цільового програмування. Розрахунково-конструкторський метод вивчення. Експертний метод. Економіко-математичні методи. Застосування програмного забезпечення та можливостей комп'ютерної техніки. Обґрунтування методів дослідження для вивчення обраної теми дисертаційної роботи.*

#### **Тема 7. Системний підхід, як основа сучасної методології дослідження**

*Наукові підходи до досліджень. Системний підхід. Основні принципи системного підходу.*



*Постановка досліджень на основі системного підходу. Системний аналіз та його предмет. Поняття системи та її властивості. Структура системи. Системно-синергетичний підхід до дослідження бізнесу. Врахування ступеня синергізму. Об'єкт дизайну, як поєднання інструментів з різних сфер знань. Трансдисциплінарний метод пізнання. Представлення результатів системного дослідження за темою дисертаційної роботи.*

#### **Тема 8. Метод моделювання в наукових дослідженнях**

*Моделювання як інструмент вивчення систем. Моделі і їх класифікація. Балансові і оптимізаційні моделі. Спеціальні та графічні моделі. Якість моделей та її оцінка. Адекватність моделей. Істина і моделі. Динаміка моделей. Метод моделювання. Комп'ютерне моделювання. Моделювання на принципах причинно-наслідкових зв'язків. Процесний підхід і його застосування для побудови функціональних моделей підприємницьких структур. Розробка моделей в дисертаційному дослідженні.*

**Змістовний модуль 3. Аналіз діяльності об'єкта управління: мікро-, мезо- та макроекономічний рівень. Формування моделей діяльності підприємства в економіці сталого розвитку.**

#### **Тема 9. Методологічні основи аналізу**

*Завдання та призначення аналізу об'єкта управління в дисертаційному дослідженні. Організаційно-інформаційне забезпечення аналітичних досліджень. Характеристика та вибір методів аналізу. Методичні прийоми і способи оцінювання суб'єктів господарювання в сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності. Методика аналізу операційних процесів в сфері бізнесу. Методика аналізу параметрів бізнесової діяльності в окремих функціональних сферах управління.*

#### **Тема 10. Аналіз і прогнозування діяльності об'єктів управління та параметрів досліджуваних аспектів їх діяльності**

*Проведення аналізу та передбачення тенденції розвитку досліджуваних об'єктів, виявлення та узагальнення проблем, які вимагають вирішення. Представлення результатів аналітичної роботи.*

#### **Тема 11. Обґрунтування пропозицій дисертаційної роботи**

*Розробка та обґрунтування пропозицій, які забезпечують стаке функціонування досліджуваних об'єктів: методичних рекомендацій, концепцій, стратегій, механізмів, управлінських інструментів і ін (залежно від результатів теоретичних та аналітичних досліджень). Зміст та вимоги до виконання рекомендаційної частини дисертаційної роботи в сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.*

## **Тема 12. Апробація та оцінка достовірності висновків та результатів дисертаційного дослідження**

*Впровадження результатів наукових досліджень в практику діяльності суб'єктів у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності. Перевірка результатів наукових досліджень на достовірність. Участь аспіранта у наукових заходах. Співставлення результатів дослідження з даними зарубіжного та вітчизняного досвіду. Обговорення та публікація результатів дослідження. Оцінювання значення результатів дослідження для розвитку науки та практики.*

## **Змістовний модуль 4. Різновиди та особливості викладу результатів наукових досліджень. Представлення дисертації до захисту.**

### **Тема 13. Оформлення дисертаційної роботи**

*Вимоги та правила оформлення дисертаційних робіт відповідно до чинних нормативних положень. Специфіка і структура наукового тексту. Основні вимоги до наукового тексту. Особливості мови та стилю дисертації. Форми посилання в дисертації. Вимоги до оформлення списку літератури. Складання списків літературних джерел. Оформлення дисертаційної роботи. Поняття, ознаки та різновиди плагіату. Відповідальність за плагіат.*

### **Тема 14. Написання автореферату. Представлення дисертації до захисту.**

*Призначення автореферату та його структура. Вимоги до представлення в авторефераті результатів дисертаційного дослідження. Проблеми викладу матеріалу в авторефераті. Представлення дисертації до захисту. Вимоги нормативних документів до порядку розгляду й захисту дисертаційних робіт у спеціалізованих вчених радах. Етапи процедури захисту. Експертна оцінка дисертаційного дослідження. Затвердження рішення спеціалізованої вченої ради: документи, процедури, контроль, експертиза тощо.*

*Вимоги нормативних документів до порядку позбавлення наукових ступенів. Подання апеляцій.*

#### 4. Структура навчальної дисципліни

Назви змістовних модулів і тем семінарських занять	Кількість годин											
	Очна форма						Заочна форма					
	Усього	У т.ч.					Усього	У т.ч.				
		л	п/с	лаб.	інд.	с.р.		л	п/с	лаб.	інд.	с.р.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Змістовний модуль 1. Методологія та структура наукового пізнання. Категоріальний апарат методології наукових досліджень</b>												
<i>Тема 1. Наука як вид діяльності. Підприємництво, торгівля та біржова діяльність як наукова сфера</i>	6		4			2	5		1			4
<i>Тема 2. Основи методології наукового пізнання</i>	8		4			4	8		2			6
<i>Тема 3. Проблема (тема) та програма дисертаційного дослідження</i>	8		4			4	10		2			8
<i>Тема 4. Категорії наукового дослідження</i>	8		4			4	7		1			6
<b>Разом – зм. модуль 1</b>	<b>30</b>		<b>16</b>			<b>14</b>	<b>30</b>		<b>6</b>			<b>24</b>
<b>Змістовний модуль 2. Вибір методів наукових досліджень. Наукове економічне знання та системність. Синергізм та системний дизайн.</b>												
<i>Тема 5. Типологія методів наукових досліджень</i>	6		4			2	5		1			4
<i>Тема 6. Методи дослідження процесів та явищ в підприємстві, торгівлі та біржовій</i>	6		4			2	10		2			8

<i>діяльності</i>											
<i>Тема 7. Системний підхід, як основа сучасної методології дослідження</i>	8		4			4	7		1		6
<i>Тема 8. Метод моделювання в наукових дослідженнях</i>	10		4			6	8		2		6
Разом – зм. модуль 2	30		16			14	30		6		24
<b>Змістовний модуль 3. Аналіз діяльності об'єкта управління: мікро-, мезо- та макроекономічний рівень. Формування моделей діяльності підприємства в економіці сталого розвитку.</b>											
<i>Тема 9. Методологічні основи аналізу</i>	6		4			2	3		1		2
<i>Тема 10. Аналіз і прогнозування діяльності об'єктів управління та параметрів досліджуваних аспектів їх діяльності</i>	8		4			4	10		2		8
<i>Тема 11. Обґрунтування пропозицій дисертаційної роботи</i>	10		4			6	12		2		10
<i>Тема 12. Апробація та оцінка достовірності висновків та результатів дисертаційного дослідження</i>	6		4			2	5		1		4
Разом – зм. модуль 3	30		16			14	30		6		24
<b>Змістовний модуль 4. Різновиди та особливості викладу результатів наукових досліджень. Представлення дисертації до захисту.</b>											

<i>Тема 13. Оформлення дисертаційної роботи</i>	15		8			7	18		4			14
<i>Тема 14. Написання автореферату. Представлення дисертації до захисту</i>	15		8			7	12		2			10
<b>Разом – зм. модуль 4</b>	30		16			14	30		6			24
<b>Усього годин</b>	120		64			56	120		24			96

### 5. Теми семінарських занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		очна форма	заочна форма
1.	<i>Тема 1.</i> Наука як вид діяльності. Підприємництво, торгівля та біржова діяльність як наукова сфера	4	1
2.	<i>Тема 2.</i> Основи методології наукового пізнання	4	2
3.	<i>Тема 3.</i> Проблема (тема) та програма дисертаційного дослідження	4	2
4.	<i>Тема 4.</i> Категорії наукового дослідження	4	1
5.	<i>Тема 5.</i> Типологія методів наукових досліджень	4	1
6.	<i>Тема 6.</i> Методи дослідження процесів та явищ в підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності	4	2
7.	<i>Тема 7.</i> Системний підхід, як основа сучасної методології дослідження	4	1
8.	<i>Тема 8.</i> Метод моделювання в наукових дослідженнях	4	2
9.	<i>Тема 9.</i> Методологічні основи аналізу	4	1
10.	<i>Тема 10.</i> Аналіз і прогнозування діяльності об'єктів управління та параметрів досліджуваних аспектів їх діяльності	4	2
11.	<i>Тема 11.</i> Обґрунтування пропозицій дисертаційної роботи	4	2

12.	<i>Тема 12.</i> Апробація та оцінка достовірності висновків та результатів дисертаційного дослідження	4	1
13.	<i>Тема 13.</i> Оформлення дисертаційної роботи	8	4
14.	<i>Тема 14.</i> Написання автореферату. Представлення дисертації до захисту	8	2
	<i>Всього годин:</i>	64	24

### 6. Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
	<i>Не передбачаються навчальним планом</i>	

### 7. Теми лабораторних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
	<i>Не передбачаються навчальним планом</i>	

### 8. Самостійна робота

№з/п	Назва теми	Кількість годин	
		очна форма	заочна форма
1	<i>Тема 1.</i> Наука як вид діяльності. Підприємництво, торгівля та біржова діяльність як наукова сфера	2	4
2	<i>Тема 2.</i> Основи методології наукового пізнання	4	6
3	<i>Тема 3.</i> Проблема (тема) та програма дисертаційного дослідження	4	8
4	<i>Тема 4.</i> Категорії наукового дослідження	4	6
5	<i>Тема 5.</i> Типологія методів наукових досліджень	2	4
6	<i>Тема 6.</i> Методи дослідження процесів та явищ в підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності	2	8
7	<i>Тема 7.</i> Системний підхід, як основа сучасної методології дослідження	4	6

8	<i>Тема 8. Метод моделювання в наукових дослідженнях</i>	6	6
9	<i>Тема 9. Методологічні основи аналізу</i>	2	2
10	<i>Тема 10. Аналіз і прогнозування діяльності об'єктів управління та параметрів досліджуваних аспектів їх діяльності</i>	4	8
11	<i>Тема 11. Обґрунтування пропозицій дисертаційної роботи</i>	6	10
12	<i>Тема 12. Апробація та оцінка достовірності висновків та результатів дисертаційного дослідження</i>	2	4
13	<i>Тема 13. Оформлення дисертаційної роботи</i>	7	14
14	<i>Тема 14. Написання автореферату. Представлення дисертації до захисту</i>	7	10
	<i>Всього годин:</i>	56	96

Самостійна робота аспіранта здійснюється в наступних формах:

- вивчення нормативно-правових актів з підготовки науково-педагогічних кадрів;
- вивчення та аналіз навчальної та навчально-методичної літератури;
- складання конспектів прочитаного тексту;
- огляд дисертаційних досліджень по тематиці дисертації;
- підготовка до наукового семінару відповідно до заданих завдань та тематики дисертаційного дослідження;
- підготовка повідомлень, доповідей та презентацій за проміжними результатами наукових досліджень;
- підготовка звітів про участь в науковому семінарі;
- підготовка і публікація тез доповідей, наукових статей;
- участь в науково-дослідній тематиці профільної кафедри, підготовка повідомлень про отримані результати;
- рецензування розділів дисертації, автореферату та інших видів робіт;
- підготовка звітів про результати участі в наукових та науково-практичних конференціях різного рівня;
- підготовка звітів про впровадження результатів наукових досліджень в практику.

## **9. Індивідуальні завдання**

Індивідуальне завдання (ІЗ) аспіранта є вибіркоким видом позааудиторної самостійної роботи аспіранта та має навчально-дослідницький характер, виконується у процесі вивчення програмного матеріалу навчальної дисципліни і завершується разом зі складанням підсумкового заліку з даної навчальної дисципліни.

Метою ІЗ є формування практичних навичок та вміння їх застосовувати в процесі вирішення поставлених наукових задач. Зміст ІЗ визначається в рамках загальної теми «Формування елементів наукового дослідження на основі використання інструментарію методології наукових досліджень». Об'єктом ІЗ є процеси наукового дослідження відповідно до обраної аспірантом теми дослідження відповідно до його індивідуального плану.

Предметом ІЗ є сукупність теоретико-методичних підходів до формування елементів рішень наукових задач що пов'язані з реальною тематикою досліджень.

Зараховується робота, яка виконана відповідно до наявної теми дослідження аспіранта, на основі зібраних ним реальних даних і результати якої повністю або частково можуть бути використані в дисертації.

## **10. Методи навчання**

Основними видами освітніх технологій дисципліни «Науковий семінар» є наукові повідомлення від керівника семінару (запрошених науковців) та самих аспірантів. Методи навчання об'єднують стандартні методи та методи з застосуванням інтерактивних форм навчання.

*Стандартні методи навчання:* обговорення наукових публікацій з актуальних проблем підприємництва, торгівлі та біржової діяльності та управління в даних сферах, теорії, методології та практики економіки та управління, композиціювання елементів дисертаційної роботи та автореферату, підготовка доповідей, рецензування наукових робіт, самостійна робота, наукові консультації.

*Методи навчання з використанням інтерактивних форм:* міні лекції-консультації, повідомлення і обговорення індивідуальної роботи аспіранта, дискусії, кейс-методи, творчі завдання у формі висвітлення проблемного матеріалу, досліджень існуючої практики в підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності, презентації опублікованих праць, презентації структурних елементів дисертаційної роботи та їх обговорення.

Участь в науковому семінарі дозволить аспірантам оволодіти наступними *інформаційно-дослідницькими технологіями:* організація наукової та інтелектуальної праці, технології управління науковими дослідженнями, інформаційними технологіями зі збору, опрацювання та поширення інформації, технологіями колективної творчості, конструювання, проведення економічних досліджень, стратегічного аналізу в підприємстві, торгівлі та біржовій діяльності.

## **11. Методи контролю**

Система оцінювання враховує участь аспірантів в проведенні наукового семінару, виконання ним самостійної роботи та підготовку дисертації. Оцінювання проходження навчального семінару аспірантами здійснюється за накопичувальною 100-бальною системою. Контрольні заходи включають поточний та підсумковий контроль.

*Поточний контроль* здійснюється під час проведення наукових семінарів і оцінюється сумою набраних балів відповідно до умов навчального рейтингу та рубіжного (модульного) контролю по завершенню змістовних модулів, терміни яких співпадають з завершенням річних (на 4-му році піврічного) періодів навчання в аспірантурі. Результати проходження наукового семінару заслуховуються на засіданнях профільної кафедри одночасно з представленням аспірантом звіту про виконання навчального плану.



### Умови навчального рейтингу з дисципліни

Види робіт	Кількість Випадків (разів) виконання роботи	Максимум балів за один випадок	Разом
Участь в обговореннях (дискусіях) на науковому семінарі	14	1	14 (14*1)
Виконання індивідуальних завдань	4	2	8 (4*2)
Презентації (підготовка, виступ) на наукових семінарах (міні конференціях)	18	2	36 (18*2)
Виступи на наукових та науково-практичних конференціях	5	3	15 (5*3)
Підготовка окремих конструктивних елементів дисертації, їх представлення	4	5	20(4*5)
Підготовка початкового варіанту дисертації та її представлення на семінарі/ засіданні кафедри	1	7	7(7*1)

Підсумковий контроль здійснюється у формі заліку, який виставляється відповідно до сумарної кількості набраних балів за проходженням всіх модулів.

#### 12. Розподіл балів, які отримують аспіранти

Бали між модулями розподілені відповідно до обсягу робіт, виконаних учасником наукового семінару під час проходження кожного модулю.

Поточна (участь в роботі семінару) та самостійна робота														Сума
Змістовний модуль 1				Змістовний модуль 2				Змістовний модуль 3				Змістовний модуль 4		
T1*	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	T11	T12	T13	T14	100
3	5	5	8	3	6	9	7	5	6	10	13	10	10	

Шкала оцінювання: національна та ЄКТС

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену, курсового проекту (роботи), практики	для заліку
90 – 100	<b>A</b>	відмінно	зараховано
81-89	<b>B</b>	добре	
71-80	<b>C</b>		
61-70	<b>D</b>	задовільно	
51-60	<b>E</b>		
0-50	<b>FX</b>	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання

### 13. Рекомендована література

#### Базова література

1. Закон України «Про вищу освіту» від 01.07.2014р. № 1556-VII/ <https://zakon.rada.gov.ua/>
2. Закон України «Про наукову і науково-технічну діяльність» від 26.11.2015р. № 848-VIII/<https://zakon.rada.gov.ua/>
3. Постанова КМ України «Про затвердження Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у закладах вищої освіти (наукових установах)» від 23.03.2016р. №261/<https://zakon.rada.gov.ua/>
4. Важицький С.Е., Щербак Т.І. Методика та організація наукових досліджень: навч. посіб. / С.Е. Важинський, Т.І. Щербак.- Суми: Сум. ДПУ імені А.С. Макаренка, 2016. – 260с.
5. Карпаш О.М., Райтер П.М., Карпаш М.О. Методологія наукових досліджень/О.М. Карпаш, П.М. Райтер, М.О. Карпаш.- Івано-Франківськ: ІФНТУНГ, 2014.-253с.
6. Каламбет С.В. Методологія наукових досліджень: навч. посіб. / С.В. Каламбет, С.І. Іванов, Ю.В. Півняк Ю.В. – Дн-вськ: Вид-во Маковецький, 2015. – 191 с.
7. Корягін М.В., Чік М.Ю. Основи наукових досліджень/М.В. Корягін, М.Ю.Чік – К.: Алерта, 2014.-622с.
8. Стеченко Д.М., Чмир О.С. Методологія наукових досліджень. Підручник. К.: Знання, 2005. – 309с.

#### Додаткова література

1. Бірта Г.О., Бургу Ю.Г. Методологія і організація наукових досліджень/Г.О. Бірта, Ю.Г. Бургу – К.: Центр учбової літератури, 2014 – 142 с.
2. Вітлінський В.В. Економіко-математичні методи та моделі: оптимізація : навч. посібник / Вітлінський В. В., Терещенко Т. О., Савіна С. С. - К. : КНЕУ, 2016. - 303 с.
3. Внутрішня торгівля України : монографія / А. А. Мазаракі, В. Д. Лагутін, А. Г. Герасименко та ін. ; за заг. ред. А. А. Мазаракі. — Київ : Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2016. — 864 с.

4. Зосимов А. М. Дисертаційні помилки: монографія / А. М. Зосимов, В. П. Голік. - Х. : ІНЖЕК, 2009. - 264 с.
5. Комплексна експертиза дисертаційних робіт: економічні спеціальності: [рекомендації] / Н.-д. центр індустр. пробл. розв. НАН України, Львів. регіон. ін-т держ. упр. Нац. акад. держ. упр. при Президентові України, Черніг. держ. технол. ун-т МОНМС України ; [уклад.: Кизим М. О. та ін.]. - Х. : ІНЖЕК, 2012. - 118 с.
6. Корбутяк В.І.Методологія системного підходу та наукових досліджень: навч. посіб. / В.І. Корбутяк. – Рівне: НУВГП, 2010. – 176 с.
7. Краус Н.М. Методологія та організація наукових досліджень: навчально-методичний посібник/ Н.М. Краус – Полтава: Оріяна, 2012. – 183 с.
8. Лук'яненко І.Г., Жук В.М. Аналіз часових рядів. Частина перша. Частина друга: побудова ARMA, GARCH, VAR і VECM моделей з використанням пакету E.Views 6.0. Практичний посібник для роботи в комп'ютерному класі.- К.: НаУКМА, АграрМедіаГруп, 2013. -176с.
9. Методичні рекомендації щодо складання бібліографічного запису на автореферати дисертацій/ Держ. наук. установа «Кн. палата України ім. Івана Федорова» ; [уклад. О. М. Устіннікова]. - Київ : Кн. палата України, 2016.
10. Оспішев В.І., Кривошей В.В. Технології наукових досліджень в економіці/В.І. Оспішев, В.В. Кривошей – К.: Знання, 2013.-255с.
11. Партико З. В. Основи наукових досліджень: підготовка дисертації: навч. посіб. / З. В. Партико. - Запоріжжя : КПУ, 2015. - 235 с.
12. Пиріг О. А. Підприємництво в Україні: від витоків до сьогодення : монографія / О. А. Пиріг, Д. С. Черняк. – К. : УкрДрук, 2011. – 198 с.
13. Шейко В.М., Кушнарєнко Н.М. Організація та методика науково-дослідницької діяльності/В.М.Шейко, Н.М. Кушнарєнко. – К.: Знання, 2006. – 307 с.
14. Шпанковська Н. Г. Аналіз господарської діяльності: теорія, методика, розбір конкретних ситуацій: навч. посіб. / Н.Г. Шпанковська, Г.О. Король, К.Ф. Ковальчук [та ін. ] – К. : «Центр учбової літератури», 2012. – 328 с.
15. Eco U. How to write a thesis. – MIT Press, 2015. -256p.
16. Koop, G. Bayesian Econometrics /G. Koop//John Wiley&Sons, Ltd.,2003/ -359p.

#### **Інтернет-ресурси:**

<http://www.aspirantura.com/>


<http://www.diser.biz/>

<http://aspirant.com.ua/ua/>

<http://sci-lib.com>

<http://www.eup.ru/>

Автор \_\_\_\_\_



Михасюк І.Р.