

Назва дисципліни		ФІЛОСОФІЯ ТА МЕТОДОЛОГІЯ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ			
Рівень вищої освіти		третій (освітньо-науковий) рівень			
Назва спеціальності					
Назва спеціалізації					
Форма навчання		денна, заочна			
Кафедра, що забезпечує		Філософії та методології науки			
курс	1	семестр	1	Викладач	Афанасьєв О.І.
A	Мета і задачі дисципліни				
	Мета дисципліни: познайомити аспіранта з основними закономірностями розвитку наукового знання і фундаментальними методами наукової роботи та принципами її організації, які відкривають дорогу до пошуків рішення різноманітних наукових задач, і дозволяють усвідомити місце конкретного наукового дослідження в системі наукового знання та його соціальне значення.. Задачі дисципліни: 1) ознайомлення з особливостями філософії та методології як невід'ємних складових науки загалом і кожної наукової дисципліни зокрема; 2) усвідомлення основних моделей розвитку наукового знання; 3) навчання прийомам використання загальнонаукових методів дослідження об'єктів наукової, технічної, культурологічної, економічної природи.				
B	Тематика дисципліни				
	1. Предмет філософії та методології науки. 2. Наука та науковий світогляд. 3. Виникнення науки й основні етапи її розвитку. 4. Основні риси та засади сучасної науки. 5. Функції науки і наукове дослідження. 6. Етичні проблеми науки та наукового дослідження. 7. Наукова інформація та структура наукового дослідження				
C	Стиль та методика навчання				
Організаційно-методичні форми вивчення	Лекційні заняття, практичні заняття.				
Форми контролю	Модульні контрольні роботи, індивідуальні завдання, усний екзамен				
D	Компетентності				
	ЗК1. Здатність до аналізу та синтезу на основі логічних аргументів та перевірених фактів. Володіння культурою мислення. ЗК6. Професійні етичні зобов'язання. ЗК7. Дослідницькі навички і уміння.				
E	Основні результати навчання				
	РН1. Вміти розробляти та презентувати обґрунтований план досліджень у відповідності до наукового напрямку. РН3. Вміти планувати та проводити експерименти, що мають відношення до проблем з галузі знань, використовуючи належне програмне забезпечення та знати як аналізувати і відображати результати досліджень. РН4. Вміти визначати, аналізувати та поєднувати інформацію з різних джерел, виявити аналітико-синтетичний зміст та підготувати нову форму вторинної інформації. РН5. Знати основні концепції та розуміти теоретичні та практичні проблеми в сучасному науковому напрямку досліджень. РН6. Вміти працювати з фахівцями з різних галузей в рамках наукових проектів. Знати про стимули та бар'єри в ефективній командній роботі. РН7. Вміти працювати в інтернаціональній групі, ставитися з повагою до національних та культурних традицій, способів роботи інших членів групи. РН8. Мати професійну етичну поведінку при виконанні професійних досліджень. РН9. Вміти ініціювати та виконувати оригінальні дослідження в напрямку діяльності та досягати наукових результатів, які створюють нові знання. РН11. Вміти вести спеціалізовані наукові семінари, організовувати та проводити				

	навчальні заняття. Володіти способами організації навчально-пізнавальної та практичної діяльності. РН12. Вміти управляти науковими проектами або писати пропозиції на фінансування наукових досліджень. РН13. Володіти загальнонауковими філософськими знаннями, необхідними для формулювання наукового світогляду, професійної етики, та культурного кругозору. РН14. Розуміти теоретичні та практичні проблеми, історію розвитку та сучасний стан наукових знань в галузі.
--	--