



## Силабус

«ДВА.3.02.02 Наукові проблеми глобальних інформаційних систем»

Спеціальність 126 «Інформаційні системи та технології»

ОНП «Інформаційні системи та технології»

Ступінь вищої освіти	Доктор філософії
Дисципліна	Дисципліни вільного вибору аспіранта
Рік	2
Кредити	4 кредити ЄКТС
Мова	Українська
Вид занять	Лекції, практичні заняття, консультації, самостійна робота
Методи навчання	Навчальна бесіда, дискурс, дослідження, вирішення проблематики
Форми навчання	Денна
Вид контролю	Екзамен
Вивчається	Студенти вивчають наукові проблеми проектування інформаційних систем, вивчають аналіз проблем, які виникають в умовах глобалізації і які можуть бути вирішені завдяки створенню інформаційних систем. Розгляд прикладів реалізації інформаційних систем державного рівня, забезпечення захищеності таких систем від несанкціонованого доступу, підтримку систем, модернізацію, вклад у трансформацію суспільства і т. д.
Навчальна логістика / зміст курсу	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Інформатизація та глобалізація суспільства.</li> <li>2. Цифрова трансформація суспільства.</li> <li>3. Створення інформаційних систем для вирішення глобальних проблем людства.</li> <li>4. Наукові проблеми створення інформаційних систем.</li> <li>5. Безпека глобальних інформаційних систем.</li> </ol>