

Назва дисципліни	<b>Зу-3-10 Кліодинаміка</b>
Рекомендується для галузі знань ( <i>спеціальності, освітньої програми</i> )	03 Гуманітарні дисципліни; 05 Соціальні та поведінкові науки; можливо: 10 Природничі науки; 11 Математика та статистика; 12 Інформаційні технології
Кафедра	історії України
П.І.П. НПП ( <i>за можливості</i> )	Святець Юрій Анатолійович
Рівень ВО	Третій (освітньо-науковий)
Курс ( <i>на якому буде викладатись</i> )	перший або другий
Мова викладання	українська
Вимоги до початку вивчення дисципліни	Компетентності в сферах історії України та/або всесвітньої історії, історичного джерелознавства, спеціальних історичних дисциплін, історіографії, кліометрики, історичної інформатики
Що буде вивчатися	Досвід істориків та математиків щодо опису й аналізу динамічних довготривалих історичних процесів
Чому це цікаво/треба вивчати	Перспективні наукові результати завжди отримують завдяки синтезу знань різних наук, наприклад гуманітаристики й математики. Будуть запропоновані добре апробовані дослідницькі інструменти інтерпретації низки контраверсійних та біфуркаційних історичних подій та явищ
Чому можна навчитися (результати навчання)	Методам математичного моделювання та аналізу масових історичних джерел з довгими рядами хронологічних даних, які мало досліджені гуманітаріями традиційними методами гуманітарних наук
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Курс передбачає формування компетентностей застосування науково обґрунтованого інструментарію верифікації концепцій соціально-гуманітарних процесів
Інформаційне забезпечення	Опорний конспект лекцій, цифровий наочний навчальний посібник, методичні рекомендації до практичних занять, Інтернет-ресурси
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів	20
Мінімальна кількість здобувачів ( <i>для мовних та творчих дисциплін</i> )	3