

Код та назва дисципліни українською мовою/Назва дисципліни англійською мовою	1-F1-113-3-07 Прийняття рішень в умовах невизначеності в бізнес-системах 1-F1-113-3-07 Making decisions under conditions of uncertainty in business systems
Рекомендується для галузі знань (<i>спеціальності, освітньої програми</i>)	F Інформаційні технології, F1 Прикладна математика, ОП «Облік, аналітика та моделювання бізнес-систем»
Кафедра	Обчислювальної математики та математичної кібернетики
П.І.П. НПП (за можливості)	Турчина В.А.
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
Курс, семестр (<i>в якому буде викладатись</i>)	3 курс, парний семестр
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Знання з інформатики, теорії ймовірностей та математичної статистики
Чому це цікаво/треба вивчати	Розробка та реалізація рішень є однією з базових компетенцій сучасного управлінця. Від ефективності управлінських рішень в умовах невизначеності зовнішнього середовища залежить успішність функціонування організації в цілому.
Перелік тем з дисципліни	Базові поняття теорії прийняття рішень, багатокритеріальної оптимізації, експертних методів прийняття рішень в бізнес-системах. Придбання здобувачами практичних навичок вирішення задач прийняття рішень.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (<i>компетентності</i>)	Здатність – до формування колективних експертних оцінок та прийняття рішень на їх основі; – формувати кількісний та персональний склад експертних груп, знати основні етапи генерації експертних оцінок.
Очікувані результати навчання	Ставити задачі, обґрунтовувати методи їх розв’язання; формулювати робочі гіпотези та визначати методи їх перевірки. Мати можливість застосовувати різні методи аналізу інформаційних систем та технологій.
Інформаційне забезпечення	Електронний конспект лекцій, пакет лабораторних робіт
Види навчальних занять (<i>лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо</i>)	Лекції, лабораторні роботи
Вид семестрового контролю	диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів	90

Декан факультету _____ Олена КІСЕЛЬОВА