

Код та назва дисципліни	2у-11-48_Операційне числення і його застосування
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	10 Природничі науки, 11 Математика та статистика, 12 Інформаційні технології, 13 Механічна інженерія, 14 Електрична інженерія, 15 Автоматизація та приладобудування, 16 Хімічна та біоінженерія, 17 Електроніка та телекомунікації
Кафедра (вказати офіційний шифр)	ММА
П.І.П. НПП (за можливості)	–
Рівень ВО	Другий (магістерський)
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	I курс, 2 семестр
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Знання основ вищої математики або математичного аналізу
Що буде вивчатися	Методи операційного числення та їх застосування в прикладних задачах
Чому це цікаво/треба вивчати	Операційне числення є корисним інструментом для студентів природничих, технічних і споріднених спеціальностей
Чого можна навчитися (результати навчання)	Можна навчитися простими методами розв'язувати доволі складні математичні і розрахункові задачі
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентності)	Використовувати методи операційного числення для розв'язання професійних задач з інженерії, прикладної математики, інформатики
Інформаційне забезпечення	Робоча програма навчальної дисципліни, інтернет-ресурси
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів	50