

«Затверджую»

Завідувач кафедри інформаційних технологій
проектування та прикладної математики

_____ /Олександр ТЕРЕНТЬЄВ/
« 19 » 09 2023 р.

Розробник силябусу
_____ /Олена БАЛІНА/

_____ /Ірина БЕЗКЛУБЕНКО/



СИЛАБУС

Теорія рядів дійсної та комплексної змінної

1) Шифр за ОНП: ОК13
2) Навчальний рік: 2023/2024
3) Освітній рівень: перший (бакалаврський) рівень
4) Форма навчання: денна
5) Галузь знань: 12 «Інформаційні технології»
6) Спеціальність: 126 «Інформаційні системи та технології. Управління проектами.»
7) Статус освітньої програми: обов'язкова
8) Компонента спеціальності: обов'язкова
9) Семестр: III
10) Цикл дисципліни: дисципліна загальної (математичної, природничо-наукової) підготовки
11) Викладач (розробник карти): доцент, к.т.н. Баліна Олена Іванівна, , balina.oi@knuba.edu.ua , (044) 241-54-02, внутр. 4-02, кімната 369, http://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=912 доцент, к.т.н. Безклубенко Ірина Сергіївна, bezklubenko.is@knuba.edu.ua , (044) 241-54-02, внутр. 4-02, кімната 369, http://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=1202
12) Мова навчання: українська
13) Необхідні ввідні дисципліни: (що треба вивчити, щоб слухати цей курс) « Дослідження операцій» , «Математичний аналіз», «Дискретна математика», «Диференціальні рівняння», «Математична статистика та випадкові процеси».
14) Мета курсу: : набуття знань з основ теорії рядів дійсної та комплексної змінної, формування у майбутніх фахівців знань і навичок застосування основних законів, принципів та методів теорії рядів дійсної та комплексної змінної у інженерній практиці, при вирішенні технічних задач.