

«Затверджую»

Завідувач кафедри інформаційних технологій
проектування та прикладної математики

/Терентьев О.О./

« 28 » серпня 2022 р.

Розробник силябусу

О.В. Доля /Доля О.В.



СИЛАБУС Вища математика

- 1) Шифр за ОП: ОК 09
- 2) Навчальний рік: 2022/2023
- 3) Освітній рівень: перший рівень вищої освіти (бакалавр)
- 4) Форма навчання: денна
- 5) Галузь знань: 01 «Освіта/Педагогіка»
- 6) Спеціальність: 015.39 "Професійна освіта. Цифрові технології"
- 8) Компонента спеціальності: обов'язкова
- 9) Семестр: 1,2
- 10) Цикл дисципліни: обов'язкова компонента ОП
- 11) Викладач (розробник карти): доцент, к.ф.-м.н. Доля О.В., dolia.ov@knuba.edu.ua, elena_367@ukr.net, (044) 241-54-02, внутр. 4-02, кімната 367, <http://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=903>
- 12) Мова навчання: українська
- 13) Необхідні ввідні дисципліни: (що треба вивчити, щоб слухати цей курс): «Елементарна математика».
- 14) Мета курсу: полягає у формуванні знань і навичок застосування основних законів, математичних моделей і методів в інженерній практиці, при вирішенні технічних задач.
- 15) Результати навчання:

№	Програмний результат навчання	Метод перевірки навчального ефекту	Форма проведення занять	Посилання на програмні компетентності
1.	ПР06. Донести зрозуміло і недвозначно професійні знання, обґрунтування і висновки до фахівців і широкого загалу державною та іноземною мовами.	Обговорення під час занять, розрахункова робота	Лекції Практичні заняття Консультації	ІК
2.	ПР10. Знати основи психології, педагогіки, а також фундаментальних і прикладних наук (відповідно до спеціалізації) на рівні, необхідному для досягнення інших результатів навчання, передбачених цим стандартом та освітньою програмою.	Обговорення під час занять, розрахункова робота	Лекції Практичні заняття Консультації	ІК К 23
3.	ПР05. Володіти культурою мовлення, обирати оптимальну комунікаційну стратегію у спілкуванні з групами та окремими особами.	Обговорення під час занять, розрахункова робота	Лекції Практичні заняття Консультації	К05