

Міністерство освіти і науки України

Тернопільський національний технічний університет
імені Івана ПУЛЮЯ

кафедра програмної інженерії

Методичні вказівки до лабораторних робіт з дисципліни

**«Моделювання та аналіз програмного
забезпечення»**

для студентів 1 рівня вищої освіти за спеціальністю 121 «Інженерія
програмного забезпечення»

Тернопіль 2024

Методичні вказівки до лабораторних робіт з дисципліни «Моделювання та аналіз програмного забезпечення» для студентів 1 рівня вищої освіти за спеціальністю 121 «Інженерія програмного забезпечення» // Уклад.: Петрик М.Р., Петрик О.Ю. - Тернопіль: ТНТУ імені Івана Пулюя, 2024. 52с.

Призначений для допомоги студентам у виконанні лабораторних робіт з дисципліни “Моделювання та аналіз програмного забезпечення” і контролю знань та практичних навиків студентів щодо застосування методів моделювання програмного забезпечення та технологій побудови основних моделей аналізу програмного забезпечення на різних стадіях проектування на основі універсальної мови моделювання UML. Розроблено з урахуванням модульної системи навчання, рекомендацій до самостійної роботи і індивідуальних завдань, широкого спектру тем предметних областей при виконанні лабораторних робіт.

Укладачі: Петрик М.Р., Петрик О.Ю.
Відповідальний за випуск: М.Р. Петрик

Рецензент: Д.М. Михалик

Розглянуто на засіданні кафедри програмної інженерії, протокол №1 від 31.08.2024 р.

Схвалено на засіданні методичної ради факультету комп'ютерно-інформаційних систем і програмної інженерії Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя, протокол №1 від 2 вересня 2024 р.