

Міністерство освіти і науки України
Національний технічний університет України
«Київський політехнічний інститут» імені Ігоря Сікорського
Факультет інформатики та обчислювальної техніки
Кафедра автоматики та управління в технічних системах

Лабораторна робота № 2

З дисципліни: «Компоненти програмної інженерії – 2.
Моделювання та аналіз програмного забезпечення»

Виконав:

студент групи ІТ-73

Старовойтов Руслан Олександрович

Перевірив:

Галушко Д. О.

Київ 2020

Тема: Розробка конструктора Telegram-ботів для замовлень.

Мета: Створення діаграми Ганта для проекту. Робота з Microsoft Project.

Діаграма Ганта являє собою відрізки, розміщені на горизонтальній шкалі часу. Кожен відрізок відповідає окремому завданню або підзадачі. Завдання і підзадачі, складові плану, розміщуються по вертикалі. Початок, кінець і довжина відрізка на шкалі часу відповідають початку, кінцю і тривалості завдання. На деяких діаграмах Ганта також показується залежність між завданнями.

Діаграма може використовуватися для представлення поточного стану виконання робіт: частина прямокутника, що відповідає завданню, заштриховується, відзначаючи відсоток виконання завдання; показується вертикальна лінія, що відповідає моменту «сьогодні».

Спочатку створимо таблицю розподілення робочого часу.

Робітник	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Нд
Дроздович	5	1	5	-	4	8	7
Похиленко	6	-	7	1	7	2	12
Старовойтов	6	-	7	1	7	2	12

