

УДК 005.8

Ураскін Д.Ю.

здобувач вищої освіти гр. БТЕ-1014м, НУ «Запорізька політехніка», м.
Запоріжжя, Україна

СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ ПРОЄКТАМИ

Система управління проєктами – це основа для цифровізації процесів контролю над компанією. При грамотному використанні цей інструмент дозволяє керівнику постійно знати статус по кожному із завдань, дає можливість за лічені хвилини заводити в систему нові проєкти, призначати відповідальних, контролювати хід процесів.

Система управління проєктами – це сервіс для постановки завдань та контролю за їх виконанням. Основними її функціями є:

- створення та редагування завдань: опис, терміни, цілі;
- створення та редагування проєктів: опис, що стосується цього проєкту, завдання, терміни, ключові точки;
- призначення відповідальних співробітників: тимлідерів, виконавців, які перевіряють;
- забезпечення комунікації між співробітниками: вбудовані чати, файлоосховища;
- повідомлення про зміну статусу завдань: для керівника, для співробітників з різними ролями;

– збір статистики за завданнями та проектами, базові функції аналітики.

Усі інші функції – на зразок автоматичного планувальника, «розумного календаря» чи актуальної аналітики – вже є доповненнями, цінність яких кожна компанія визначає самостійно [1].

У широкому сенсі, слово «система» має два різних визначення:

- набір принципів і процедур, які визначають, як щось робити;
- сукупність частин, що утворюють складне ціле.

Залежно від визначення дефініції «система», система управління проектами також може мати два різних значення.

Перше значення стосується всієї системи процесів і принципів для завершення проекту. Це може охоплювати конкретні команди та учасників, процедури, робочі процеси, інструменти тощо. Це можна уявити як цілісну екосистему, в якій реалізуються проекти.

Однак, оскільки технології продовжують відігравати дедалі важливішу роль у нашому робочому світі, термін «система управління проектами» також використовується для опису технологічних рішень та платформ, які команди використовують для планування, організації та управління складними проектами. До них можуть належати загальні програмні додатки, такі як електронні таблиці та програми електронної пошти, або конкретні програми управління проектами, такі як Wrike.

Незалежно від того, чи йдеться про загальні процеси та принципи, чи про технологічні рішення, обидві системи надають командам більш структурованого підходу до проектів. Такий рівень організації призводить до низки переваг, зокрема:

- **покращена чіткість;**
- **підвищена підзвітність;**
- **краща співпраця;**
- **повторний успіх [2].**

Розглянемо основні типи систем управління проектами. Їх можна розбити на такі шість підсистем:

1. Сприятлива організаційна. Ця підсистема займається створенням організаційної структури та розміщенням людей у ній.

2. Планування проекту. Ця частина системи зосереджена на плануванні кроків, призначенні завдань та забезпеченні того, щоб кожен знав, за що він відповідає.

3. Контроль проекту. Ця підсистема включає всі процеси та процедури для контролю виконання проекту.

4. Інформація про управління проектами. Ця підсистема охоплює принципи та процедури управління інформацією.

5. Методи та методологія. Ця підсистема складається з усіх методів управлінської науки, що використовуються в управлінні проектами.

6. Культурна атмосфера. Ця складова відповідає за культуру організації щодо управління проектами, а також за те, як вона розглядається та виконується [3].

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Мостенська Т.Л., Мостенська Т.Г., Ралко О.С. Управління проектами: навчальний посібник. К.: Кондор, 2024. 592 с. URL: <https://condor-books.com.ua/ekonomichna-literatura-monohrafiya/upravlinnya-proektamy-navch-posib-mostenska-tl-mostenska-th>

2. Онисько Е., Фармага І. Огляд та аналіз систем управління проектами. *COMPUTER DESIGN SYSTEMS. THEORY AND PRACTICE*. Vol. 6, No 1, 2024. С. 209-215. URL: <https://science.lpnu.ua/sites/default/files/journal-paper/2024/apr/34358/39.pdf>

3. Управління проектами. Навчально-методичний комплекс. В. Приймак. К.: Київський національний університет імені Тараса Шевченка, 2024. 100 с.