

# **Project management**

Огляд зі спортивних результатів “Cyberball”

2019

## Зміст

|                      |   |
|----------------------|---|
| Вступ .....          | 2 |
| Аналіз ризиків ..... | 3 |

## Вступ

Поставлена задача полягає в створенні веб-сервісу для огляду результатів футбольних змагань, спостереження за станом топ-5 ліг та команд-учасників. За допомогою цього сервісу кожен фанат може зручно знайти необхідну для

себе інформацію без потреби відвідувати різні ресурси. Зокрема, на подібних сервісах забагато функціоналу, а проста структура дозволяє користувачу швидко розібратися зі структурою сайту.

## Аналіз ризиків

| Імовірність ризику у відсотках | Імовірність ризику |
|--------------------------------|--------------------|
| 0-10%                          | Дуже незначна      |
| 10-25%                         | Незначна           |
| 25-50%                         | Середня            |
| 50-75%                         | Висока             |
| 75-100%                        | Дуже висока        |

| № | Категорія | Опис ризику                        | Імовірність   | Наслідки   | Стратегії вирішення                                   |
|---|-----------|------------------------------------|---------------|--|---|
| 1 | Командні  | Хвороба одного з учасників команди | Середня       | Затримка у розробці в одному з напрямків                 | Інші учасники мають взяти на себе його частину роботи |
| 2 |           | Недостатній рівень знань           | Висока        | Невиконання запланованого функціоналу та затримки у часі | Досягнення достатнього рівня знань                    |
| 3 |           | Розбіжність думок                  | Незначна      | Затримка у розробці                                      | Ретельне виконання та делегування обов'язків          |
| 4 |           | Проблема комунікації               | Дуже незначна | Затримка у розробці                                      | Підтримання зв'язку між учасниками                    |
| 5 | Часові    | Недооцінка складності задачі       | Дуже висока   | Невиконання запланованого функціоналу та затримки у часі | Ретельне планування та оцінка власних можливостей     |
| 6 |           | Неправильно розподілений час       | Висока        | Затримка у часі  | Розподілення часу та власної дисципліни               |

|   |          |  |             |  |  |
|---|----------|--|-------------|--|--|
| 7 |          | Зміни вимог замовником   | Дуже висока | Затримка у розробці та часі                      | Комунікація між учасниками та замовником |
| 8 | Системні | Некоректна робота/вихід зі строю пристроїв, задіяних у проєкті | Незначна    | Неможливість розробки/функціонування веб-сервісу | Робити backup та допомога один одному    |