Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

Інститут фізико-технічних та комп’ютерних наук

Відділ комп’ютерних технологій

Кафедра математичних проблем управління і кібернетики

Звіт

про виконання лабораторної роботи №6

Моніторинг проекту в MS Project

з дисципліни

“Управління ІТ-проектами”

Виконав: студент 441СК групи

Метельський Борис

Перевірив: …………….Валь О.Д.

Чернівці

2019

**Мета:** набути навичок контролю та оперативного управління проектом у середовищі MS Project.

**Завдання:**

1. Виконайте моніторинг Вашого проекту, вважаючи, що змін, порівняно з розробленим Вами базовим планом, не відбулося.
2. Для бажаючих: виконайте календарне перепланування Вашого проекту на пізнішу дату, після чого виконайте моніторинг.
3. Підготуйте презентацію в MS PowerPoint про хід планування та виконання Вашого проекту. Презентація повинна містити:
   1. Назву проекту та його основні характеристики.
   2. Результати календарного планування (діаграму Ганта)
   3. Сітковий графік;
   4. Початковий критичний шлях, методи та результати його мінімізації;
   5. Результати ресурсного планування: початкову та кінцеву діаграми завантаження ресурсів; методи, які Ви застосували для розвантаження ресурсів;
   6. Варіанти Вашого проекту з мінімальним терміном виконання, фіксованим бюджетом та оптимальний, на Вашу думку варіант проекту.
   7. Звіти (меню Вид - Отчеты):
      1. Бюджет проекту (для трьох варіантів);
      2. Використання ресурсів (для трьох варіантів);
      3. Задачі по виконавцях;
      4. Задачі верхнього рівня;
      5. Інші звіти, які Ви вважаєте за потрібне навести.
   8. Проблеми, з якими Ви зіткнулися під час планування та моніторингу проекту. Як Ви їх подолали?
   9. Висновки, які підтверджують або не підтверджують Ваш вибір оптимального плану проекту.
   10. Висновки про виконання Вашого проекту.