

ПРАКТИЧНЕ ЗАВДАННЯ ПІДСУМКОВОГО КОНТРОЛЮ

Підприємство планує інвестувати в нову виробничу лінію, що потребує 10 млн грн на початкову закупівлю обладнання та налаштування. Прогнозована річна виручка від проекту становить 4 млн грн, витрати на операційну діяльність – 2 млн грн на рік, а строк амортизації обладнання – 5 років. Прогнозований рівень податків – 20%.

Завдання:

1. Розрахуйте чистий потік грошових коштів (net cash flow) для кожного року.
2. Визначте чисту теперішню вартість (NPV) проекту, якщо середньорічна ставка дисконту становить 10%.
3. Проаналізуйте доцільність інвестицій, враховуючи отриманий результат.