

АНОТАЦІЯ

Дипломну роботу виконано на 51 аркушах, вона містить 2 додатки та перелік посилань на використані джерела з 12 найменувань. У роботі наведено 4 рисунків та 4 таблиці.

Метою даної роботи є створення автоматизованої системи підтримки та прийняття рішень для визначення значень критеріїв витрат на виробництві.

У роботі розглянуто методи для аналізу витрат на підприємстві — метод регресії, метод дисперсії, а також існуючі програмні рішення. На основі сформульованих критеріїв для розв'язання поставленої задачі обрано метод регресії.

У ході виконання дипломної роботи розроблено автоматизовану систему. Проведено випробування спроектованого програмного продукту.

Апробація дипломної теми була проведена на Конференції «Прикладна математика та комп'ютинг 2018» [1].

Робота виконується на замовлення – ТОВ «Інформторгсервіс».

Ключові слова: метод регресії, факторна ознака, результативна ознака, озброєність праці.