

## Рецензія

на дипломну роботу студента

Тупотіна Д.Р.

Тема дипломної роботи актуальна.

Структура викладу й виконання дипломної роботи логічна й послідовна.

У введенні обґрунтована актуальність теми дипломної роботи.

Наведений опис сировини, що зазнає збагаченню, і вимоги на товарні продукти – концентрати.

Даний опис технологічної схеми по застосуваних операціях і продуктам.

Виконаний аналіз побудови структури технологічної схеми й зазначені властивості мінералів – відмінності властивостей мінералів, які покладені в основу побудови технологічної схеми збагачення.

Прийняті й пророблені варіанти вирішення щодо удосконалювання структури технологічної схеми, а, також, поліпшення значень якісно – кількісних показників продуктів.

Результат виконання дипломної роботи – ухвалених рішень щодо розробки - удосконалювання схеми представлений порівняльною таблицею. У вигляді висновку зроблена оцінка ухвалених рішень.

У якості зауваження авторові слід вказати на те, що при розрахунках економічного ефекту автором не прийняте до розрахунків – економія від зниження споживання електричної енергії

У цілому, представлений матеріал пояснівальної записки є переконливою й достатньою підставою характеристики студента, що володіє знаннями технолога, здатного виконувати оцінку сировини і структури технологічної схеми, ухвалювати обґрунтовані розв'язки, виконувати технологічні розрахунки .

Рецензент – доц.. кафедри ГМІ

канд.. технологічних наук

Гонкевич В.Ф.