

## Реферат

Пояснювальна записка: 68 с., 5 рис., 9 табл., 8 джерел.

У технологічному розділі роботи наведено характеристику розглянутого підприємства, проведений аналіз його сировинної бази, розрахована технологічна схема збагачення, запропоновано технічне рішення щодо сушіння дрібного концентрату.

В економічному розділі розрахований очікуваний економічний ефект від впровадження запропонованих технологічних рішень, проаналізовано структуру витрат і зроблені висновки щодо рентабельності запропонованої схеми.

У розділі Охорона праці розроблено та обґрунтовано заходи щодо зменшення або ліквідації небезпечних і шкідливих факторів, по експлуатації і обслуговуванню сушарок, проведена санітарно-гігієнічна оцінка умов праці, розроблено заходи з охорони навколишнього середовища.

**ВИХІД, ВУГІЛЛЯ, ТЕХНОЛОГІЯ, ТРУБА-СУШАРКА, ЯКІСТЬ.**