

ТЕМАТИКА ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

з дисципліни «Металургія вторинних легких металів»

1. Характеристика окремих видів вторинної сировини легких кольорових металів. Стандарти.
2. Матеріальні баланси первинної обробки вторинної сировини легких металів. Видаткові коефіцієнти.
3. Технологічний розрахунок шихти та матеріальний баланс для плавлення вторинної алюмінієвої сировини.
4. Технологічний розрахунок шихти та матеріальний баланс для плавлення вторинної магнієвої сировини.
5. Технологічні розрахунки та матеріальний баланс переробки вторинної титанової сировини.
6. Тепловий баланс плавлення вторинної сировини легких металів. Економіка переробки вторинної сировини легких металів.