Занятие 9: Расчет расхода воздуха на 100 кг свинецсодержащей шихты

Задание – Провести расчет расхода воздуха на 100 кг свинецсодержащей шихты.

Методические рекомендации.

Содержание свинца и сурьмы в черновом свинце по практическим Содержание углерода в исходном коксе принимаем равным 86 %. При его сгорании 50 % С сгорает до CO_2, 50 % - до СО. На основании этих данных рассчитываем расход воздуха на 100 кг свинецсодержащей шихты.

Контрольные вопросы:

1. Основные компоненты чернового свинца при плавке аккумуляторного лома и других видов техногенного свинецсодержащего сырья?

2. С какой целью при плавке аккумуляторного лома в черновом свинце оставляют сурьму?

3. Что такое спрудина?