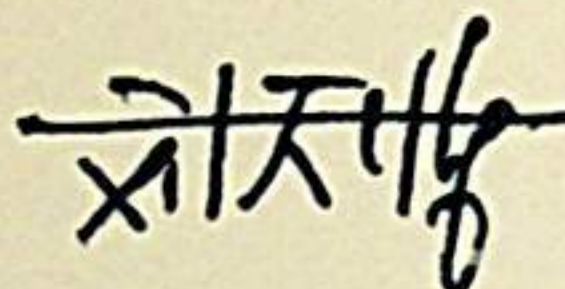


1569573

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНА МЕТАЛУРГІЙНА АКАДЕМІЯ УКРАЇНИ

ЛЮ ТЯНЫ



УДК 669.184.244.66

**ДОСЛІДЖЕННЯ І РОЗРОБКА КИСНЕВО-КОНВЕРТЕРНИХ ФУРМ
РАЦІОНАЛЬНОЇ КОНСТРУКЦІЇ ТА ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ
КОНВЕРТЕРНОЇ ПЛАВКИ ПРИ ЇХ ЕКСПЛУАТАЦІЇ**

**Спеціальність – 05.16.02 «Металургія чорних
і кольорових металів та спеціальних сплавів»**

АВТОРЕФЕРАТ
дисертації на здобуття наукового ступеня
кандидата технічних наук

м. Дніпро - 2020