

# Udział objętościowy węglików w staliwie wysokomanganowym po wprowadzeniu pierwiastków węglilotwórczych

Wstęp

Rozdział 1

Materiały do pracy w warunkach ścierania

1.1. Staliwo

1.2. Staliwa wysokostopowe

1.3. Metody pomiaru udziału faz w stopach

**Rozdział 2**

**Badania własne**

2.1. Dobór materiału do badań i przygotowanie próbek

2.2. Wyniki pomiarów udziału węglików

**Rozdział 3**

**Analiza wyników**

Wnioski

Bibliografia

Spis tabel

Spis rysunków