

**Метою** викладання дисципліни «Калібровка прокатних валків» є навчити студентів вміти знаходити оптимальні варіанти технологічного процесу виробництва сортового прокату та заготівель, проводити розрахунки калібрування валків, знати галузі застосування та шляхи вдосконалення виробництва продукції за рахунок розробки системи калібрування.

**Завданням** дисципліни є оволодіння знаннями з технології прокатування сортового профілю та заготівель, методи розрахунку раціонального калібрування валків, визначення оптимальних схем прокатування.

Програма навчальної дисципліни складається з 2-х розділів:

Розділ 1 – Калібрування прокатних валків.

Розділ 2 – Обтискне та сортове виробництво.

Загальна кількість годин – 150, кількість кредитів – 5.