

КНИЖНАЯ ПОЛКА

В издательстве «Инфра-Инженерия» вышли книги:

Мележик Р. С., Власенко Д. А. Развитие теории динамики и повышение надежности привода валковых дробильных машин: монография. — Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2025. — 96 с.



Рассмотрено состояние вопроса повышения надежности привода валковых дробилок и технические пути их усовершенствования. Представлены методология исследований и новые методы расчета основных технологических параметров упругих муфт, способы повышения надежности и устройства валковых дробильных машин. Для аспирантов, преподавателей, работников промышленных предприятий и исследовательских организаций, занятых изучением вопросов повышения надежности дробильного оборудования в условиях металлургических предприятий.

Герасимова Л. П., Гук Ю. П. Практическая металлография: справочник. — 2-е изд. — Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2026. — 320 с.



Описаны методы исследования качества металлов и сплавов: оптическая металлография; фраттография; температурная металлография. Приведены систематизированные сведения для различных металлов и сплавов, их сварных и паяных соединений, о способах изготовления шлифов, о методах выявления структуры (даны таблицы реактивов и режимов травления химическими, электрохимическими и другими способами), показаны характерные микроструктуры основных конструкционных материалов. Рассмотрены стандартные и нестандартные металлографические методы исследования структуры металлов. Для инженерно-технических работников заводских лабораторий, технологов и работников ОТК металлургических и машиностроительных отраслей промышленности, а также для студентов и аспирантов соответствующих специальностей.

Реклама