

ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЧЕРНЫХ И ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ

Сидоров В. В., Каблов Д. Е., Мин П. Г., Вадеев В. Е.

Рафинирование сложнолегированного никелевого сплава ЖС32-ВИ от примеси кремния и фосфора путем однонаправленного затвердевания расплава при малых скоростях перемещения фронта кристаллизации 2

МЕТАЛЛОВЕДЕНИЕ; ТЕХНОЛОГИИ ТЕРМИЧЕСКОЙ И ХИМИКО-ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ

Шестопалова Л. П. Влияние предварительного оксидирования на процесс последующего азотирования 8

КОМБИНИРОВАННЫЕ МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ

Теплухина И. В., Цветков А. С., Зайцева О. Ю. Гарантированный уровень механических свойств металла крупногабаритных поковок из стали марки 15Х2МФА-А мод. А и влияние металлургических технологий на его обеспечение 17

МЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА ЗАГОТОВОК И СБОРКА

Скрябин В. А. Совершенствование технологии финишной абразивной обработки сложнопрофильных деталей. 31

Глинер Р. Е., Дубинский В. Н., Нуждина Т. В., Катюхин Е. Б.
Влияние интенсивной технологической деформации на плотность меди 40

Кохан Л. С., Соханич Б. А. Трехроликовая раскатка. 44