

## КНИЖНАЯ ПОЛКА

Алексеевко А. А. Основы металлургии жаропрочных сплавов. — Челябинск: Типография Рост, 2025. — 155 с.



Рассмотрены особенности химического и фазового строения деформируемых жаропрочных сплавов на никелевой и никель-железной основе, обеспечивающие высокие служебные и технологические свойства. Представлен анализ процессов, происходящих при вакуумной индукционной плавке, вакуумном дуговом и электрошлаковом переплавах, а также горячей деформации жаропрочных сплавов, с точки зрения получения требуемых характеристик химического и фазового составов, макро- и микроструктуры для обеспечения нормативных свойств. Книга предназначена для научно-технических работников, специалистов металлургических предприятий, а также для студентов, обучающихся по металлургическим специальностям.

*Реклама*