

МЕТАЛЛОВЕДЕНИЕ. ТЕХНОЛОГИИ ТЕРМИЧЕСКОЙ И ХИМИКО-ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ

Онищенко А.К. Водородная хрупкость и вязкость разрушения ортосплавов титана. 2

КОРРОЗИЯ: МАТЕРИАЛЫ, ЗАЩИТА

Вагапов Р.К., Катташева А.В., Ибатуллин К.А. Комплексный подход при оценке коррозии трубопровода на объектах добычи газа 10

НАНЕСЕНИЕ ПОКРЫТИЙ

Кузнецов Ю.А., Добычин А.В., Яковлев Д.Д., Грибакин А.А., Кравченко И.Н. Теоретические и практические аспекты создания износостойких покрытий на деталях машин высокоскоростным газопламенным напылением 19

ОБРАБОТКА ДАВЛЕНИЕМ МЕТАЛЛОВ И МАТЕРИАЛОВ

Воронцов А.Л., Рещиков Е.О. Получение внутреннего выступа в трубной заготовке радиальным выдавливанием. Актуальность и постановка задачи. Ч. 1 26

ТЕХНОЛОГИИ ПОРОШКОВОЙ МЕТАЛЛУРГИИ. АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Нефёлов И.С., Баурова Н.И. Технологические особенности изготовления методами аддитивных технологий деталей типа тел вращения, работающих в критических условиях эксплуатации 35

ТРУБНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Космацкий Я.И., Баричко Б.В., Фокин Н.В., Борисов М.В., Юшкова П.С. Разработка методики контроля геометрических параметров труб с винтовым оребрением внутренней поверхности 42