

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РЕНОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

<i>Журавлева Л. Н.</i> Экономический аспект реновационного производства	2
<i>Чижиков С. Н., Цветков В. М.</i> Современное высокопроизводительное технологическое оборудование для различных отраслей промышленности, выпускаемое ОАО "СМЗ"	8
<i>Толстых Л. П.</i> Ориентировочное определение затрат на реализацию плана ППР предприятия	10

ПРАКТИКА РЕМОНТА, ВОССТАНОВЛЕНИЯ И МОДЕРНИЗАЦИИ

<i>Якушин Б. Ф., Сударев А. В.</i> Восстановительная наплавка деталей опорно-поворотного устройства стреловых кранов	12
<i>Василенко В. Н.</i> Модернизация экструзионного оборудования для получения комбикормов	17

ОБЩИЕ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ

<i>Крушенко Г. Г.</i> Нанопорошок алюминия — высокоэнергетическое топливо силовых агрегатов	18
<i>Сайфуллин Р. Н., Левин Э. Л., Наталенко В. С.</i> Трещиностойкость покрытий, полученных электроконтактной приваркой присадочных материалов	21
<i>Данилов П. А.</i> Определение объемов производства запасных частей механизма передвижения мостового крана	23
<i>Павловский В. А.</i> Выбор нагревателей для электропечей сопротивления	26
<i>Латышев А. А., Суранов Г. И.</i> Методические вопросы рентгеноспектрального флуоресцентного анализа масел, топлива и жидкостей	30
<i>Дуюн Т. А., Схиртладзе А. Г., Федоренко Т. М.</i> Повышение надежности работы щеточно-коллекторного узла применением методов поверхностного пластического деформирования контактной поверхности коллектора	34
<i>Савинов Ю. И.</i> Эффективная система обслуживания станков	38
<i>Колобов М. Ю.</i> Износ рабочих органов центробежно-ударных мельниц	41
<i>Скрябин В. А., Схиртладзе А. Г., Репин А. С., Зинкин С. В.</i> Повышение качества поверхности при абразивной доводке пластин чувствительных элементов емкостных датчиков давления	43
<i>На 4-й Уральской конференции "Сварка. Реновация. Триботехника"</i>	46

УТИЛИЗАЦИЯ И ЭКОЛОГИЯ

<i>Варнаков В. В., Марцев Ю. П., Марцева Е. Ю., Иванов Д. Н.</i> Защита атмосферы от выбросов углеводородов из резервуаров для хранения нефтепродуктов	48
--	----

ОТРАСЛЕВЫЕ ЖУРНАЛЫ О ВОССТАНОВЛЕНИИ И МОДЕРНИЗАЦИИ .. 51