

CONTENTS

Д. К. АЛИЕВА

**ТРЕЩИНЫ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ И ПУТИ ИХ
УСТРАНЕНИЯ**

Pages 1-8

БЕГЕНДИКОВ А.А. & Б.М. ОСИПОВ & П.Г. ВЕЛИКАНОВ

**ПРОЕКТИРОВАНИЕ ГАЗОТУРБИННОГО ДВИГАТЕЛЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
УСТАНОВКИ МОЩНОСТЬЮ 4 МВт С КПД НЕ МЕНЕЕ 38%**

Pages 9-17

ГОРОДКОВА АНАСТАСИЯ ЕВГЕНЬЕВНА

**СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ТЕМПЕРАТУРНЫХ ПОЛЕЙ ПРИ ОБРАБОТКЕ
МИКРОШЛИФОВАНИЕМ**

Pages 18-21

РЗАЕВ РАДМИР АДильБЕКОВИЧ &

ЧУЛАРИС АЛЕКСАНДР АЛЕКСАНДРОВИЧ

**ОСНОВНЫЕ АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ СВАРНОГО СОЕДИНЕНИЯ
СПОСОБОМ СВАРКИ ТРЕНИЕМ С ПЕРЕМЕШИВАНИЕМ И УЧЕТОМ
МЕХАНИЗМОВ ПЛАСТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ НА РАЗНЫХ
СТРУКТУРНО-МАСШТАБНЫХ УРОВНЯХ**

Pages 22-27