

ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

**Марцинковский В.С.,  
Путро К.В.**

Повышение эксплуатационных характеристик упорных подшипников скольжения для турбогенераторов ..... 2

ИССЛЕДОВАНИЯ

**Тодчук В.А.**

Устойчивость оболочек, пластин и стержней ..... 6

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И  
МОДЕЛИРОВАНИЕ

**Данилейко О.В., Гузь С.С.,  
Кошель А.Р.**

Разработка импульсных уплотнений для компрессоров высокого давления ..... 14

ТЕХНОЛОГИИ

**Кирик Г.В., Жарков П.Е.,  
Паустовский А.В.,  
Ткаченко Ю.Г., Носко А.А.**

Цементация стальных поверхностей электроискровым легированием ..... 18

**Батышев К.А.,  
Георгиевский М.Г.,  
Зеркалов Г.Л., Васяров А.В.,  
Свиногоев Ю.А.**

Производство современных шестеренных гидромашин ..... 28

**Волошин И.Е.** Зависимость качественных параметров поверхностных слоев от режимов электроэрозионного легирования.. 33

К сведению авторов журнала..... 43

Авторское соглашение..... 44



**Вниманию читателей!**

Проводится подписная кампания на журнал «Компрессорное и энергетическое машиностроение» на 2018 год. Запланирован выход четырех номеров журнала.

Стоимость годовой подписки:

1 экземпляр - 700 грн;

2 экземпляра - 600 грн за экземпляр;

3 и более экземпляров - 500 грн за экземпляр.

Более подробная информация представлена на веб-сервисе сайта журнала <http://journal.mikem.com.ua/>.



– При полной или частичной перепечатке ссылка на журнал «Компрессорное и энергетическое машиностроение» обязательна

– Редакция не несет ответственности за содержание рекламы

– Мнение редакции журнала может не совпадать с мнением автора

**Тематические  
приоритеты  
журнала:**

- Новые теоретические и практические результаты исследований в отраслях технических и связанных с ними наук.
- Проектирование, производство, эксплуатация оборудования.
- Качество, надежность, безопасность техники.

- Автоматика и системы управления в машиностроении.
- Технический контроль и диагностика.
- Управленческие, экономические, экологические и другие проблемы отрасли.