

К сведению авторов журнала.....	2	газоперекачивающего агрегата нового поколения	16	Кирик Г. В., Ткаченко Г. Г. Разработка методов и способов повышения надежности и долговечности компрессорных установок горных машин с применением высокотемпературной вакуумной пайки.....	40
Пам'яті видатному інженеру, вченому, винахідникові – панові Радзієвському В'ячеславу Миколайовичу	3	Хижняк О. В., Хижняк В. Г., Харченко Н. А. Зносостійкі багатокомпонентні карбідні Ti, V, Cr покриття на сталі У10А та твердому сплаві Т15К6.....	22	Нешта А. А., Криворучко Д. В. Анализ производительности обработки винтовых поверхностей.....	46
ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ Кирик Г. В., Жарков П. Е. Обоснование режимных параметров шахтного компрессорного оборудования.....	6	ПРОЕКТИРОВАНИЕ И МОДЕЛИРОВАНИЕ Канюк Г. И., Мезеря А. Ю., Близначенко Е. Н. Математическое моделирование систем регулирования турбогенераторных установок.....	27	ДИАГНОСТИКА Базалеев Н. И., Брюховецкий В. В., Клепиков В. Ф., Литвиненко В. В., Прохоренко Е. М. Особенности обнаружения дефектов в металлах при циклических напряжениях методом динамической термографии	50
ИССЛЕДОВАНИЯ Макаренко В. Д., Бондарев А. А., Макаренко Ю. В., Тараборкин А. А. Исследование трещиностойкости инженерных стальных конструкций нефтяного назначения	11	Салтанова Л. М., Лугова С. О., Криштоп І. В. Планування багатофакторно- го віртуального експерименту для дослідження вихрового ступеня	32	Авторское соглашение.....	56
Смирнов А. В., Нефедов А. Н., Скорик А. В., Зинченко И. Н. Исследование течения газа в высокоэффективном центробежном компрессоре		ТЕХНОЛОГИЯ Shvets S. V., Shvets U. S. A calculating system of cutting conditions	35		

Вниманию читателей!

Журнал поможет вам презентовать продукцию и услуги потенциальным потребителям, расширить контакты, выйти на новые рынки в Украине, странах СНГ и дальнего зарубежья



Вы можете сделать заявку на размещение в журнале «Компрессорное и энергетическое машиностроение»:

- ✓ рекламно-аналитической статьи с иллюстрациями (логотипом, фотографиями, схемами, диаграммами, графиками и т.д.)
- ✓ рекламного модуля форматом на всю страницу, ее половину или четверть страницы



- 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, эксплуатации оборудования.
- Качество, надежность, безопасность техники.
- Автоматика и системы управления в машиностроении.
- Технический контроль и диагностика.
- Управленческие, экономические, экологические и другие проблемы отрасли.