

Компрессорная Техника и Пневматика

Compressors & Pneumatics

3/апрель
2011

СОДЕРЖАНИЕ

Техника

- Хисамеев И.Г., Сафиуллин А.Г., Гузельбаев Я.З.,
Коханов С.Г., Муртазин Р.Ф., Старцев В.В., Петросян Г.Г.**
Области применения мультипликаторных центробежных
компрессоров производства ОАО «Казанькомпрессормаш» 2
- Семаков А.В., Евдокимов В.Е., Репринцев А.И., Шамеко С.Л.,
Самсонов П.Г., Мережкин С.М., Ильин А.Б.**
Новые технические возможности и некоторые
результаты деятельности НПФ «ЭНТЕХМАШ» 6

Расчет и конструирование

- Бондаренко Г.А., Юрко И.В.**
Численное моделирование регулирования
работы центробежного компрессора
с входным регулирующим аппаратом 10
- Бродов Ю.М., Комаров О.В., Седунин В.А., Прокопец А.О.**
Проектирование первой ступени
осевого компрессора ГТУ, работающей
с регулируемым входным направляющим аппаратом 16
- Московко Ю.Г.**
Использование несимметричных S-образных профилей
в осевых реверсивных вентиляторах 20
- Макаров В.Ф.,
Белобородов С.М., Ковалев А.Ю.**
Технологическое обеспечение
виброзащиты элементов валопровода 26
- Евгеньев С.С., Лиманский А.С.,
Горюнов Л.В., Бобылев Л.В., Шинкарев А.С.**
Повышение экономичности эксплуатации ГТУ
с двигателями типа НК 29
- Добродеев В.П., Каляева Н.А., Добродеев А.В.**
Оценка внутреннего теплообмена
в ЦКМ высокого давления при работе на метане 34

- Сибур** пригласил отечественных машиностроителей для диалога . . . 38

Охлаждение

- Фадеев Н.В.** Информация о продукции,
прошедшей сертификацию в НП «СЦ «НАСТХОЛ» 42