

Редакционный совет

Бродов Ю. М.
Буров В. Д.
Гарибов Г. С.
Гоголюк В. В.
Макаревич В. В.
Медведев В. В.
Ревзин Б. С.
Шайхутдинов А. З.
Шварц Г. Р.

Главный редактор
Капралов Д. А.

Выпускающий редактор
Рейбандт В. К.

Литературный редактор
Зинченко Г. М.

Редактор
Волков С. В.

Переводчик
Капралова А. Д.

Дизайн и верстка
Ражева С. Г.

Учредитель ООО «Турбомашины»

Генеральный директор
Капралов Д. А.

Коммерческий директор
Троицкий А. А.

Директор по маркетингу
Капралова Л. Е.

Зам. коммерческого директора
Иванов М. Н.

Менеджеры по работе
с клиентами
Глибина Е. В.
Торицина Т. А.

Журнал зарегистрирован
Федеральной службой по надзору
за соблюдением законодательства
в сфере массовых коммуникаций
и охране культурного наследия

Свидетельство о регистрации
ПИ № ФС77-21590 от 28 июля 2005 г.

Адрес для писем
Россия, 152900, г. Рыбинск
Ярославской обл., а/я 18
Тел.: (4855) 250-571, 250-572
Факс (4855) 220-692
E-mail: info@turbine-diesel.ru

Адрес в сети Интернет
www.turbine-diesel.ru

Подписные индексы
в объединенном каталоге
«Пресса России»:
– журнал «Турбины и дизели» – 87906
– каталог оборудования
«Турбины и дизели» – 87907

Журнал отпечатан
в ООО «Периодика»

Мнение редакции не всегда совпадает
с мнением авторов публикации.
Редакция не несет ответственности
за содержание рекламных материалов

- 2 **Зарубежный опыт**
Энергия ветра от компании Siemens
К.Н. Юсупов – ООО «Сименс»
- 8 **Новые разработки**
Революционная технология от компании Altronic LLC
Кейт С. Брукс – компания Altronic LLC
- 16 **Новые разработки**
Новый стандарт для механических уплотнений, применяемых в нефтехимических отраслях
Эберхард Гритцнер – ООО «Игл Бургманн»
Петр Бетак – EagleBurgmann Germany GmbH & Co KG
- 20 **Передовые проекты**
Электростанция собственных нужд КС «Вуктыльская» ОАО «Газпром»
К.В. Бушмелев, Д.А. Деринский – ЗАО «Искра-Энергетика»
И.В. Белоусенко, В.Б. Лезнов – ОАО «Газпром»
Д.А. Капралов – ООО «Турбомашины»
- 28 **Новые разработки**
Регенеративная газотурбинная установка для ГПА мощностью 16 МВт
В.Е. Спицын, к.т.н. – ГП НПКГ «Зоря»-«Машпроект»
А.Л. Боцула, С.Н. Мовчан, В.Н. Чобенко, Д.Н. Соломонюк – ЦНИОКР «Машпроект»
- 34 **Передовые проекты**
Резервное электроснабжение пункта сбора ПНГ Харампурского месторождения
Г.В. Муравьев – Группа компаний «НойХаус»
- 38 **Представление компании**
Мотор Сич на рынке энергетического оборудования
В.А. Богуслав –
Председатель совета директоров ОАО «Мотор Сич»
- 42 **Представление компании**
Компрессорное оборудование Enerproject для ГТУ на примере ПГУ-ТЭС «Москва-Сити»
И.В. Чернов – ООО «Энергаз»
- 48 **Передовые проекты**
ЭСН Равнинного месторождения на условиях «строить - владеть - эксплуатировать»
А.А. Свергин – ООО «Энерготехсервис»
- 52 **Научные исследования**
Техническое обслуживание судового энергооборудования по фактическому состоянию
О.В. Хруцкий, д.т.н.; М.А. Погуляева – Санкт-Петербургский государственный морской технический университет
- 58 **Выставки, конференции**
26-й Международный конгресс по двигателям внутреннего сгорания – SIMAS '2010
А.А. Троицкий – ООО «Турбомашины»
- 62 **Выставки, конференции**
ASME Turbo Expo '2010
А.А. Троицкий – ООО «Турбомашины»



Фото на обложке.
Газопоршневая электростанция
мощностью 104 МВт в г. Губа
(Азербайджан)



Полное или частичное воспроизведение или размножение каким бы то ни было способом материалов, опубликованных в настоящем издании, допускается только с письменного разрешения издательства ООО «Турбомашины»