

Редакционный совет

Бродов Ю. М.
Бузов В. Д.
Гарибов Г. С.
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

Бабшин А. В.

Дизайн и верстка

Ражева С. Г.

Учредитель ООО «Турбомашины»**Директор**

Капралов Д. А.

Технический директор

Рейбандт В. К.

Коммерческий директор

Троицкий А. А.

Зам. коммерческого директора

Иванов М. Н.

**Менеджеры по работе
с клиентами**

Бабаян В. Э.
Глибина Е. В.
Равлюк Н. А.
Торицина Т. А.

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

Свидетельство о регистрации
ПМ № 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 ОАО «Московская типография № 13»

Мнение редакции не всегда совпадает
с мнением авторов публикации.

Редакция не несет ответственности
за содержание рекламных материалов

- 2 **Передовые проекты**
Электростанция на пальмовом масле
работает в Италии
Д. А. Капралов, А. А. Троицкий – ООО «Турбомашины»

- 10 **Новые разработки**
БКЭС-ЭГ на базе микротурбины:
результаты испытаний
А. Я. Штраус, Н. А. Сингаевский, А. Е. Церковный –
ДОО «Электрогаз» (ОАО «Газпром»)
П. В. Яцынин, В. В. Леухин – ЭлектрогазПроект
(филиал ДОО «Электрогаз»)

- 16 **Зарубежный опыт**
Доработка и опыт эксплуатации
газопоршневых двигателей серии 22AG
Сатору Гото, Тору Нашимото, Йошифумо Ниши –
Niigata Power Systems Co. Ltd., Япония

- 22 **Представление компании**
К вопросу проектирования и
строительства электростанций IPR
А. Г. Кузьмина – Группа компаний «НАТЭК»

- 28 **Технологии**
Основные принципы фильтрации
для газовых турбин
Юрген Шваб – EMW filtertechnik GmbH (Германия)

- 36 **Автоматизированные системы**
Автоматизация объектов энергетики
средствами МСКУ 5000
С. Д. Альтшуль, А. А. Липатов, А. В. Черников –
ЗАО «НПФ «Система-Сервис»

- 42 **Технологии**
Контейнеры высокого качества
для дизельных и газовых электростанций
В. Н. Егоров – ООО «А.Д.Д. Производство»

- 46 **Научные исследования**
Эффективность преобразования энергии
приводными механизмами
Ю. А. Пахомов, С. А. Киселев –
Брянский государственный технический университет

- 50 **Представление компании**
Энергетическое оборудование из
Восточной Азии – оптимальное решение
Е. Ю. Островская – ООО «РЭИНБОУ Санкт-Петербург»

- 54 **Выставки, конференции**
Международная выставка
Power-Gen Europe-2008
А. А. Троицкий – ООО «Турбомашины»

- 60 **Выставки, конференции**
ASME Turbo Expo-2008
А. А. Троицкий – ООО «Турбомашины»

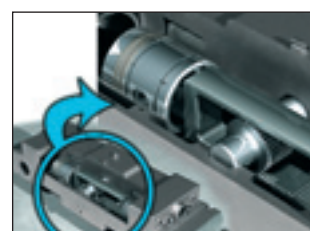


Фото на обложке: Газопоршневая электростанция на Котовском ГПЗ (Волгоградская обл.) –
пять энергоблоков Caterpillar G3520C поставки ООО «Цепелин Русланд»



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»