

Редакционный совет

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

Главный редактор

Капралов Д. А.

Выпускающий редактор

Белошицкий М. В.

Литературный редактор

Зинченко Г. М.

Дизайн и верстка

Соколова С. Г.

Учредитель ООО «Турбомашины»

Директор

Капралов Д. А.

Коммерческий директор

Троицкий А. А.

Технический директор

Белошицкий М. В.

Менеджеры по работе

с клиентами

Глибина Е. В.

Торицина Т. А.

Равлюк Н. А.

Интернет-поддержка

Шахов Ю. 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./факс (4855) 28-59-97
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 Технологии**
Применение восстанавливающих антифрикционных препаратов в малой энергетике
А.В. Самсонов – ГМТУ, С.-Петербург



- 8 Автоматизированные системы**
Подсистема режимного управления для газопоршневых электростанций собственных нужд
Е.В. Мартынов, П.И. Першин – ОАО «Звезда-Энергетика»



- 14 Аналитика, обзоры**
Выработка электроэнергии на детандер-генераторных установках
М.В. Белошицкий – ООО «Турбомашины»



- 22 Зарубежный опыт**
Пиковые и резервные ГПЭС: опыт применения в США
*А. Никитин – корпорация Wartsila, Россия
А. Вуоринен – корпорация Wartsila, Финляндия*



- 30 Эксплуатация, ремонт**
Топливная аппаратура для двигателей Perkins



- 32 Полемика**
Технико-экономическая оценка энергетического оборудования
*И.Ю. Дмитриев, И.В. Кашинский, А.Р. Минеев –
ООО ПТП «Промэнергосервис»*



- 40 Передовые проекты**
Мы управляем энергией собственной ГПЭС
*В.М. Квятко, В.Н. Снежко – ЗАО «Кубаньжелдормаш»
М. Живкович – ООО «Сигма Технолоджис»*



- 48 Выставки, конференции**
Russia Power' 2007
Д.А. Капралов – ООО «Турбомашины»

- 50 РосГазЭкспо' 2007**
А.А. Троицкий, Н.А. Равлюк – ООО «Турбомашины»

- 54 LIV научно-техническая сессия РАН по проблемам газовых турбин**
М.В. Белошицкий – ООО «Турбомашины»

- 56 Power-Gen Europe' 2007**
А.А. Троицкий – ООО «Турбомашины»

- 62 Форум «Малая энергетика, местное самоуправление – стратегия муниципального развития»**
А.А. Троицкий, Н.А. Равлюк – ООО «Турбомашины»

Фото на обложке. Электростанция Wartsila мощностью 165 МВт в Сальвадоре



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».