

**Редакционный совет**

Бродов Ю. М.  
Буров В. Д.  
Гаривов 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

**Передовые проекты****2 Новая ТЭЦ Норского керамического завода**

А.В. Банокин – ЗАО «Элтеко Интер»

Ю.И. Марченко – ЗАО «Норский керамический завод»

Обеспечение предприятия электрической и тепловой энергией позволяет значительно снизить себестоимость энергоемкого производства и повысить надежность энергообеспечения объекта.

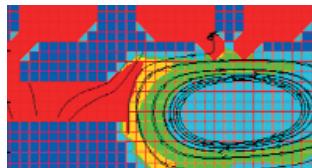
**Научные исследования****8 Применение водорода****в качестве моторного топлива**

Ю.В. Галышев – С.-Петербургский государственный политехнический университет

**Новые разработки****16 Корпорация Wartsila: инновационные технологии для нефтегазового комплекса**

А.А. Никитин – представительство Wartsila, Москва

Веса Рихимяки, Никлас Хага, Грегор Колль – Wartsila, Финляндия

**Аналитика, обзоры****24 Защита двигателя от двукрылых насекомых**

В.Л. Жохов – специалист по вопросам воздухоподготовки ГТУ

**Представление компании****28 Система когенерации на базе газопоршневых установок FG Wilson**

А.А. Дубянский – FG Wilson (Engineering) Ltd.  
Д.Ф. Пузовик – ЗАО «Группа АДД»

**Научные исследования****34 Модель расчета надежности турбинных дисков из гранул**

Г.С. Гаривов, В.В. Касаткин, В.Я. Кошелев,  
А.В. Востриков – Всероссийский институт легких сплавов

**Представление компании****42 Современные дизельные электростанции ОАО «Звезда-Энергетика»**

Ю.В. Кромин, А.Н. Страшевская –  
ОАО «Звезда-Энергетика»

**Технологии****48 Технология очистки поверхностей АВО**

Н.А. Дмитриева – компания «ETB технологи»

**Выставки, конференции****52 25-й международный конгресс CIMAC'2007**

А.А. Троицкий – ООО «Турбомашины»