

Содержание

май–июнь 2013
№ 3 (48)



10

4 Передовые проекты

ОАО «Авиадвигатель» предлагает
тушить факелы на месторождениях

Д.Д. Сулимов, С.Б. Мишенин – ОАО «Авиадвигатель»

10 Новые разработки

Интеллектуальное производство энергии от Wartsila:
готовность к любым аварийным ситуациям
в энергосистеме

Раджив Апора, Матиас Бьерклунд, А.А. Никитин – Wartsila Corporation

18 Автоматизированные системы

Системы управления ComAp:
обеспечение параллельной работы генераторных
электростанций, оборудованных двухтопливной системой

С.А. Горлов, А.В. Колесова – ООО «КомАп Системс»

24 Компрессорные установки

ООО «Энергаз» – проекты развития

О.В. Шершнев – ООО «Энергаз»

30 Представление компании

ООО «Таурус Энерджи»: новации для энергетики

Д.В. Тонков, А.Г. Соболев – ООО «Таурус Энерджи»

36 Новые разработки

Дизельный привод нефтяного насоса ДПН 10
компании «Волжский дизель им. Маминых»

С.А. Клюев – ОАО «Волжский дизель им. Маминых»

40 Эксплуатация

Моторное масло TEXACO® для газопоршневых двигателей

А.Е. Антонов – ООО «Старлоб», Москва

46 Эксплуатация, сервис

ГТУ Siemens для Каспийского трубопроводного консорциума:
новые агрегаты и фирменный сервис

А.В. Таничев, В.В. Дурдыманов, К.Р. Ишбулатова – ООО «Сименс»

А.Г. Степанов – ЗАО «Каспийский трубопроводный консорциум-Р»

54 Представление компании

Компания «Новые Технологии» – 5 лет управляем энергией

А.Е. Симаков – ООО «Новые Технологии»

58 Представление компании

ООО «Моторы и Трансмиссия» – фирменный сервис
и техническая поддержка заказчика

И.Н. Садовский – ООО «Моторы и Трансмиссия», г. Минск



18



24



46



54

62 Экономика проектов

Эксплуатация газовой турбины: экономический аспект

П. В. Каленюк, к.э.н. – OPRa Turbines

66 Новые разработки

Двухтопливные энергоустановки: электричество из попутного нефтяного газа

68 Эксплуатация

ГТЭС-12 в г. Нарьян-Маре – 10 лет успешной эксплуатации

Р. Р. Ермаков – ОАО «Сатурн – Газовые турбины»

74 Передовые проекты

Электростанция собственных нужд завода «ЭСКОН» в Южноуральске

В. С. Беляков, С. С. Чернышев – ЗАО «Автономный энергосервис»
Д. А. Капралов – ООО «Турбомашины»

80 Представление компании

Компания «Турбознегергия и Сервис»: достижения и перспективы

С. А. Фоменко – ООО «Турбознегергия и Сервис»

84 Автоматизированные системы

Дизель-генераторные установки Inmesol – эффективная работа в составе многоагрегатных ДЭС

О. П. Зайцев, А. П. Кушнаренко – ООО «Инмесол»

86 Представление компании

Компания «РОТЕК» – лидер на рынке сервиса газовых турбин

Интервью с зам. генерального директора О. В. Шевченко

90 Новые разработки

Новые газопоршневые двигатели 51/60G компании «МАН Дизель и Турбо»

А. А. Троицкий – ООО «Турбомашины»

96 Эксплуатация

Системы фильтрации КВОУ ГТУ: требования к характеристикам и качеству исполнения

В. Д. Буров, к.т.н. – НИУ МЭИ

Д. Е. Круговых, А. В. Лебедев – компания Power Engineering Technologies

102 Выставки, конференции

РосГазЭкспо' 2013

М. Н. Иванов – ООО «Турбомашины»



Редакционный совет

Бродов Ю. М.

Буров В. Д.

Гарифов 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.

Литературный редактор

Зинченко Г. М.

Технический редактор

Рейбандт В. К.

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.

Директор по развитию бизнеса

Иванов М. Н.

Зам. коммерческого директора

Ерусланова М. Ю.

Менеджер по работе с клиентами

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, 152925,

г. Рыбинск Ярославской обл., а/я 33

Тел.: (4855) 250-571, 250-572.

Факс (4855) 285-997

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 ГОУ СПО «Рыбинский полиграфический колледж», г. Рыбинск Ярославской обл.

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



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