

ТЕМА НОМЕРА:

**Энергобезопасность
и энергосбережение
в коммунальном
хозяйстве**

Ежемесячный научно-технический журнал

ПРОМЫШЛЕННАЯ

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ

БЕЗОПАСНОСТЬ

март, 2008



**Металлокомпозитные
баллоны высокого давления –
уникальная технология
ООО НПФ «Реал-Шторм» стр. 49**

В НОМЕРЕ

ТЕМА НОМЕРА:

Энергобезопасность и энергосбережение в коммунальном хозяйстве

Федеральная политика

Обогнать! Чтобы не остаться
на обочине мировой экономикистр. 3

Ростехнадзор сообщает

Единый надзор как инструмент для достижения поставленных
целей социально-экономического развития.....стр. 5

Тема номера

Уровень готовности предприятий республики
к прохождению отопительного зимнего периода возросстр. 10
Энергосберегающие технологии в строительстве
и коммунальном хозяйстве.....стр. 13
Ижевская ТЭЦ-2 – особый объект,
особые задачи, особые цели.....стр. 14
Система управления объектами ЖКХ на основе
внедрения эффективных методик деятельностистр. 16
Повышение надежности функционирования энергосистем
на основе применения термоусаживаемых технологийстр. 17
Перспективы внедрения автоматизированной
системы контроля и учета электроэнергии
на примере Сарапульской МУП «ГЭС»стр. 18



НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ



Энергосбережение

- Котельные
- Мини-ТЭЦ
- Блочные
тепловые пункты
- Системы водоснабжения
и водоотведения
- Системы газоснабжения
- Электроснабжение
- Узлы учета тепла,
газа, электроэнергии



Автоматизация



Повышение уровня эксплуатационной безопасности объектов газового хозяйства	стр. 20
Высокие стандарты безопасной работы ОАО «Удмуртнефть»	стр. 22
Олег Канюк: Динамика производственного роста подразумевает совершенствование систем промышленной и экологической безопасности	стр. 26
Система промышленной и экологической безопасности ОАО «Белкамнефть»	стр. 27
Преумножая добычу «черного золота»	стр. 30

Строительный надзор и экспертиза

Строительная отрасль Удмуртии: итоги 2007 года, задачи на 2008	стр. 32
Алексей Балакирев: Выявляя нарушения, обеспечиваем качество... ..	стр. 34
Управление строительной отраслью с применением оптимизированных методов регулирования	стр. 36
Строительный надзор как индикатор менеджмента качества	стр. 38
Обеспечение соответствия качества строительства требованиям проектно-сметной документации и безопасности	стр. 39
Реализация принципов внутреннего аудита промышленной безопасности в компаниях строительного комплекса	стр. 41
Принципы повышения уровня промышленной безопасности при эксплуатации грузоподъемных систем	стр. 42
Геннадий Батищев: Отмена лицензирования проектирования, строительства и инженерных изысканий для строительства на сегодняшний день нецелесообразна	стр. 44

Промышленность: производства, технологии, безопасность

Центр промышленной субконтракции при Министерстве промышленности и транспорта Удмуртской Республики	стр. 47
Металлокомпозитные баллоны высокого давления – уникальная технология ООО НПФ «Реал-Шторм»	стр. 49
Анатолий Емельяненко: Качественный бизнес – это безопасность, охрана труда и экология	стр. 50
Испытание пневмоинструмента ударного действия	стр. 52

Экология

О мерах по обеспечению экологической безопасности в Российской Федерации	стр. 55
Перспективы развития нормативно-правовой базы в сфере экологического страхования	стр. 56
Нарушения природоохранного законодательства и меры ответственности	стр. 58
О ведении Государственного реестра объектов размещения отходов	стр. 60

Обратная связь	стр. 70
----------------------	---------

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

«Промышленная и экологическая безопасность»

№3 (17) март, 2008 г.

Журнал издается при информационной поддержке Управления по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по Удмуртской Республике и Главного управления МЧС России по Удмуртской Республике.

Журнал зарегистрирован в Управлении Федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия по Приволжскому федеральному округу ПИ №ФС 18-3038.

Учредитель: ООО «Евро-18».

Директор, главный редактор: Рябова Рушана Ханифовна

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Бикбулатов Ильдар Ильшатovich – заместитель председателя Правительства Удмуртской Республики

Прасолов Алексей Михайлович –

начальник ФГУП «УССТ №8 при Спецстрое России»

Рябова Рушана Ханифовна – главный редактор журнала

«Промышленная и экологическая безопасность»

Соловьев Андрей Борисович – руководитель Управления по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по Удмуртской Республике

Федоров Юрий Викторович – генеральный директор ОАО «Белкамнефть»

Шудегов Виктор Евграфович – депутат Государственной Думы РФ, заместитель председателя Комитета ГД по образованию

ЭКСПЕРТНАЯ КОЛЛЕГИЯ:

«Малая коммунальная энергетика» –

генеральный директор ГУП «ТПО ЖКХ УР»

Воробьев Александр Маркович

«Анализ качества нефтепродуктов, воды, воздуха.

Экспертиза промышленной безопасности» – директор АНО «ЦИН»

Емелина Марина Викторовна

«Экспертиза промышленной безопасности» –

генеральный директор ЗАО ИКЦ «Альтон»

Каюмов Нагим Баянович

«Новые технологии в тепловой энергетике» –

генеральный директор ООО «Энергетическая компания «ЭНКО»

Сентемов Андрей Алексеевич

НАУЧНАЯ КОЛЛЕГИЯ:

заслуженный изобретатель РФ, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Безопасность жизнедеятельности» ГОУВПО ИжГТУ

Севастьянов Борис Владимирович

генеральный директор УАЦ НАКС,

доктор технических наук, академик МАРЭ

Штеников Василий Сергеевич

Издатель: издательство ООО «Евро-18».

РЕДАКЦИЯ:

Выпускающий редактор: Сергей Веретенников

Руководители направлений:

«Нефть, электроэнергетика, газовое хозяйство» – Татьяна Девяткина

«Промышленность и теплоэнергетика» – Ольга Крутовская

«Строительство и экология» – Татьяна Полинская

Журналисты: Сергей Бабинцев, Людмила Пушкарёва,

Лилия Ситдикова, Влад Цыханский

Реклама: Анна Баймачева, Оксана Кривилева, Гузьял Маточкина

Дизайн, верстка, pre-press: Наталья Драгунова

Цветокоррекция: Андрей Коханов

Интернет-версия журнала: Елена Гладышева

Фото: Александр Нелюбин

АДРЕС ИЗДАТЕЛЬСТВА И РЕДАКЦИИ:

г. Ижевск, ул. М. Горького, 68, ТЦ «Дельфин», 2-й этаж,

тел./факс (3412) 51-43-06, 93-03-20

e-mail: euro18@euro18.ru

www.prominf.ru, www.udmnnews.ru

Отпечатано: Типография «РИДО НН»

603074 г. Нижний Новгород, ул. Шаляпина, 2 а

Тираж: 3000 экз. Заказ № 179

Подписано в печать 05.03.08

При перепечатке материалов ссылка на журнал обязательна.

Редакция не несет ответственности за достоверность информации, опубликованной в рекламных материалах, рекламируемые товары и услуги подлежат обязательной сертификации.

Материалы, авторы которых не указаны, являются продуктом коллективной работы штатных сотрудников редакции.

«Промышленная и экологическая безопасность», 2008 г.

Журнал распространяется только по подписке.

