

Ежемесячный научно-технический журнал

ПРОМЫШЛЕННАЯ



ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

№11 (61) ноябрь 2011



**В Удмуртии взято направление
на наращивание собственных
электрических мощностей [стр. 8](#)**

**Энергетическая стратегия до 2030 года:
увеличение «неуглеводородной»
составляющей экономики Татарстана [стр. 42](#)**

Журнал издается при информационной поддержке Волжско-Окского управления Ростехнадзора, Западно-Уральского управления Ростехнадзора и Приволжского управления Ростехнадзора.

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций.
Свидетельство о регистрации ПИ №ФС77-44915 от 04.05.2011 г.

Учредитель и издатель: ООО «ИД Евро18»

Директор, главный редактор: Рябова Рушана Ханифовна

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Бикбулатов Ильдар Ильшатович – заместитель председателя Правительства Удмуртской Республики
Вьюнов Владимир Сергеевич – руководитель Волжско-Окского управления Ростехнадзора
Галиев Нурсаит Салихович – заместитель руководителя Приволжского управления Ростехнадзора (Республика Марий Эл)
Григорьев Владимир Михайлович – руководитель Управления Росприроднадзора по Удмуртской Республике
Данилов Андрей Семенович – заместитель руководителя Приволжского управления Ростехнадзора (Чувашская Республика)
Петров Борис Германович – руководитель Приволжского управления Ростехнадзора
Рябова Рушана Ханифовна – главный редактор журнала «Промышленная и экологическая безопасность»
Соловьев Андрей Борисович – руководитель Нижне-Донского управления Ростехнадзора
Украинский Олег Вячеславович – руководитель Государственной инспекции труда в Удмуртской Республике
Федоров Юрий Викторович – генеральный директор ОАО «Белкамнефть»
Фомин Петр Матвеевич – начальник Главного управления МЧС России по Удмуртской Республике
Хайрутдинов Фарит Юсупович – руководитель Управления Росприроднадзора по Республике Татарстан
Чевотарев Михаил Юрьевич – заместитель начальника Государственной строительной инспекции при Минстрое УР
Шапкин Борис Иванович – и.о. заместителя руководителя Западно-Уральского управления Ростехнадзора
Шудегов Виктор Евграфович – депутат Государственной Думы РФ, заместитель председателя Комитета ГД по образованию

ЭКСПЕРТНАЯ КОЛЛЕГИЯ:

«Саморегулирование в строительной отрасли» – заместитель директора СРО НП «Строитель» **Андреев Максим Александрович**
«Энергосбережение и энергобезопасность» – директор АНО «Агентство по энергосбережению УР» **Берлинский Павел Вадимович**
«Малая коммунальная энергетика» – генеральный директор ГУП «ТПО ЖКХ УР» **Воробьев Александр Маркович**
«Энергоэффективность и энергобезопасность в ЖКХ» – исполнительный директор по управлению ООО «УКС» **Галимуллин Рамиль Альбертович**
«Калибровка емкостей и экологический аудит» – директор ООО «Уралтехнология» **Емелина Марина Викторовна**
«Экспертиза промышленной безопасности» – генеральный директор ЗАО ИКЦ «Альтон» **Каюмов Нагим Баянович**
«Нормативная природоохранная документация и документация в сфере промышленной безопасности» – директор ООО «Ижица» **Пермякова Надежда Валентиновна**
«Качество и безопасность в строительстве» - директор ОР «СОЮЗ СТРОИТЕЛЕЙ УДМУРТИИ» **Семенов Александр Викторович**

НАУЧНАЯ КОЛЛЕГИЯ:

шеф-редактор журнала «Промышленная и экологическая безопасность», к.ф.-м.н. **Корецкий Владимир Павлович**
профессор, член-корреспондент Академии наук РТ, заведующая кафедрой прикладной экологии КГУ, Председатель Научного совета по проблемам экологии при Президиуме АН РТ, д.х.н. **Латыпова Венера Зиннатовна**

РЕДАКЦИЯ:

Выпускающие редакторы: Людмила Пушкарева
Журналист: Лилия Ситдикова
Руководитель отдела развития: Альбина Старикова
Специалисты отдела развития: Вадим Бузанов, Светлана Зверева, Ольга Крутовская, Гузьял Маточкина, Максим Перевощиков, Гузалия Садыкова, Татьяна Сурнина, Елена Соболева
Дизайн, верстка, pre-press: Елена Попова, Анна Романова
Корректор: Екатерина Орлова

АДРЕС ИЗДАТЕЛЬСТВА И РЕДАКЦИИ:

г. Ижевск, ул. М. Горького, 68, ТЦ «Дельфин», 2-й этаж,
тел./факс (3412) 51-43-06, 65-53-30
e-mail: euro18@euro18.ru
www.prominf.ru, www.udmnews.ru
Отпечатано: Типография «АСТЕР», г. Пермь, ул. Усольская, 15
Тираж: 3500 экз. Заказ № 43714. Подписано в печать 10.11.11
При перепечатке материалов ссылка на журнал обязательна.
Рекламируемые товары и услуги подлежат обязательной сертификации.
Журнал распространяется только по подписке.
Подписной индекс 10107, Стоимость годовой подписки - 6000 руб.

Содержание

Федерализм

Утилизация ПНГ: час икс приближаетсястр. 2
Мониторинг нефтяных месторождений и их эксплуатация в акватории Северного Каспия стр. 4

Западно-Уральское управление Ростехнадзора

В Удмуртии взято направление на наращивание собственных электрических мощностей..... стр. 8
России нужна «интеллектуальная» энергетика стр. 12
Аудит становится топ-стратегией развития энергетики России стр. 14
Сверхбыстродействующие выключатели ВВ/TEL Скорость, приносящая прибыль стр. 16
Впереди – максимум зимних нагрузок..... стр. 20
Зимний период вне факторов риска стр. 22
Через постоянное совершенствование стр. 24
Программа химразоружения. стр. 26
ФГУП «ГУССТ № 8 при Спецстрое России»: новый объект любимой республики стр. 28
«Горная ревизия»..... стр. 30
О повышении пожаро- и взрывобезопасности в резервуарных парках стр. 32
ОАО «Белкамнефть»: готовность к зиме подтверждена стр. 34
Вывод женщин из вредных условий труда: федеральная целевая программа стр. 36
Состояние и условия охраны труда во многих организациях Удмуртии неудовлетворительны..... стр. 38
Вопрос-ответ: трудовое право стр. 40



Аудит становится топ-стратегией развития энергетики России

стр. 14

Приволжское управление Ростехнадзора

Энергетическая стратегия до 2030 года:

увеличение «неуглеводородной»

составляющей экономики Татарстана стр. 42

Казанская ТЭЦ-2: ввод новых

эффективных технологий генерации

в ОАО «Генерирующая компания» стр. 44

Требования к проведению качественного

энергоаудита стр. 48

Реализация программ повышения

энергоэффективности ЖКХ

Республики Татарстан стр. 50

ОСАО «Ингосстрах» обращает внимание

владельцев опасных объектов стр. 52

Аттестация сварщиков и качество

сварочных работ: функции НАКС стр. 54

Обеспечение безопасных условий труда

при организации

электрогазосварочных работ стр. 56

Роль «Системы аттестации сварочного

производства» в повышении надежности

сварных соединений ОПО стр. 58

Сварщики Приволжского региона заняли

первые места на конкурсе

«Лучший сварщик России – 2011 г.» стр. 60

В Татарстане и Чувашии будет улучшена

работа по очистке воды стр. 64

Шеф-монтаж, пуск и наладка станций очистки

и оборудования для очистных сооружений

от Компании «ЭКОС» стр. 68

Вопрос-ответ стр. 70

Волжско-Окское

управление Ростехнадзора

ФБУ «ЦЛАТИ по ПФО» –

инструмент федеральных органов,

осуществляющих надзор и контроль

за исполнением законодательства стр. 72

Нижегородская область готова

к прохождению зимнего максимума стр. 74

В ОАО «АПЗ» прошел семинар-презентация

«Ультрафлоу» с участием крупнейших

нефтяных компаний стр. 76

Вопрос-ответ стр. 78



ИЖИЦА
www.izhitsa.org

ЭКОЛОГИЯ

ЛАБОРАТОРНЫЙ
ЦЕНТР

АТТЕСТАЦИЯ
РАБОЧИХ МЕСТ

ПОЖАРНАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ

УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР

ПРОМЫШЛЕННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ

ОЦЕНКА РИСКА ДЛЯ
ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ

Сопровождение на всех стадиях прохождения согласований

Удмуртская Республика, 426008, г. Ижевск, ул. Удмуртская, д. 304, оф. 217,
тел./факс: (3412) 902-426, 902-427, 902-428, 491-504, e-mail: izhitsa2004@mail.ru