

ТЕМА НОМЕРА:

**Энергобезопасность
и энергосбережение**

**Проблемы контроля
в строительстве в период
становления органов надзора
стр. 6**

Ежемесячный научно-технический журнал

июнь, 2007

ПРОМЫШЛЕННАЯ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ



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 Ильшатович – заместитель председателя Правительства Удмуртской Республики
Габричидзе Тамази Георгиевич – начальник Главного управления МЧС России по Удмуртской Республике
Игнатко Владимир Михайлович – генеральный директор ОАО «Белкамнефть»

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

Шудегов Виктор Евграфович – председатель Комитета Совета Федерации по науке, культуре, образованию, здравоохранению и экологии

ЭКСПЕРТНАЯ КОЛЛЕГИЯ:

«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

«Теория и практика безопасности в строительной отрасли» – генеральный директор ООО «ПСК «АСПЭК»

Кочергин Сергей Геннадьевич

«Приборы безопасности и системы защиты грузоподъемных машин и спецтехники» – директор ООО ИТЦ «Дакар»

Ямшанов Александр Павлович

НАУЧНАЯ КОЛЛЕГИЯ:

генеральный директор ООО «УралПромБезопасность» (г. Пермь), кандидат технических наук

Рябчиков Николай Михайлович

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

Севастьянов Борис Владимирович

генеральный директор УАЦ НАКС, доктор технических наук, академик МАРЭ

Штенников Василий Сергеевич

Издатель: издательство ООО «Евро-18».

РЕДАКЦИЯ:

Выпускающий редактор: Сергей Веретенников

Руководитель отдела рекламы: Татьяна Полицейская

Журналисты: Лилия Ситдикова, Денис Слащев, Влад Цыханский

Реклама: Татьяна Девяткина, Светлана Зверева,

Ольга Крутовская, Гузья Маточкина

Дизайн, верстка, pre-press: Наталья Драгунова

Фото: Сергей Кузнецов, Александр Нелюбин.

АДРЕС ИЗДАТЕЛЬСТВА И РЕДАКЦИИ:

г. Ижевск, ул. М. Горького, 64, оф. 45, 46, 47, 48

тел./факс (3412) 51-01-25, 78-79-18, 91-21-28, 78-00-22

e-mail: euro18@euro18.izhnet.ru

Отпечатано: типография «Пешта»

426000 г. Ижевск, ул. Кирова, 113

Тираж: 2000 экз. Заказ № 482

Подписано в печать 05.06.07

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», 2007 г.

Журнал распространяется только по подписке.

В НОМЕРЕ

ТЕМА НОМЕРА:

Энергобезопасность и энергосбережение

Федерализм

Охота на экологических пиратов началась стр. 2

Строительный надзор

ПЕРЕстройка. Проблемы контроля в строительстве в период становления органов надзора стр. 6
Работа над ошибками. Основные нарушения в строительстве стр. 7
Дамоклов кран стр. 8
Итоги проверки башенных кранов стр. 11
Экспертиза зданий и сооружений на объектах газоснабжения стр. 12
Экспертиза зданий и сооружений стр. 14
«Час пик» промышленной безопасности стр. 16
Проблемы аттестации сварочного производства в строительстве стр. 18
Современные решения подъема людей и грузов стр. 20

Энергобезопасность и энергосбережение

Энергобезопасность в отсутствие монополиста стр. 23
«Последняя миля» в коммунальной энергетике стр. 24
Качество в прогрессии: автоматизация промышленного производства стр. 28
Время Реформ стр. 29
Система оперативного диспетчерского управления ЦТП стр. 30
Энергоаудит на ОАО «ИжАвто» и некоторые его результаты стр. 33
Энергосбережение и снижение выбросов при подготовке нефти – одна из приоритетных задач предприятий ОАО «Белкамнефть» стр. 34
Энергосбережение в лизинг стр. 37
Активация ресурсов безопасности – доминанта результата стр. 38
 Хищение нефти: экономические, правовые и экологические аспекты стр. 40
Основные нарушения в работе АЗС стр. 43
«Капитал» промышленной безопасности: стратегия приумножения стр. 44
Проблемы сертификации электрической энергии стр. 48

Трудовые кадры и охрана труда

Организация подготовки персонала в соответствии с требованиями новых руководящих документов Ростехнадзора	стр. 55
Совершенствование учебных процессов в сфере предоставления образовательных услуг	стр. 58
Аттестация персонала – «инструмент» повышения уровня промышленной безопасности	стр. 59
Исследование виброактивности механических систем виброизолирующих установок ковочных молотов	стр. 60

Экология

Принципы качества: практика приумножения	стр. 62
О лицензировании деятельности по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, размещению опасных отходов	стр. 64

Нормативные документы

О разъяснении требований к организациям, работающим на рынке лифтовых услуг Удмуртской Республики	стр. 21
Об изменении некоторых нормативных документов в области электроэнергетики	стр. 51
О государственной экологической экспертизе	стр. 65
Государственный учет объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду	стр. 66
Распоряжение о распределении полномочий по проведению государственной экспертизы проектной документации в Главгосэкспертизе России	стр. 71

Ростехнадзор информирует

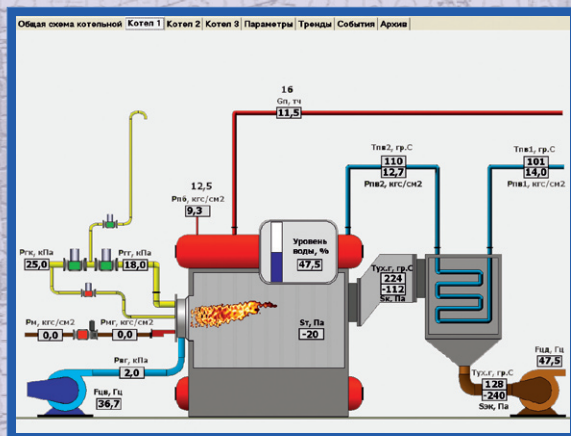
33 статья Конституции	стр. 78
-----------------------------	---------



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

ООО НПП «Энергетические технологии»
г.Ижевск, пер. Северный, 61, офис 204/3 (ОЦ «Сайгас»)
тел./факс: (3412) 22-14-41, 22-19-68
сот.: 8-912-768-37-56, 8-912-768-37-57

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ДИЛЕР

GRUNDFOS

Danfoss