

Ежемесячный научно-технический журнал

ПРОМЫШЛЕННАЯ



№3 (53) март 2011

**ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ**



**Рассматривать дела об отстранении
руководителей от должности
будет не только суд, но и Ростехнадзор **стр. 6****

**Платить за негативное воздействие
на окружающую среду должны все **стр. 44****

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

«Промышленная и экологическая безопасность»

№3 (53) март, 2011 г.

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 №ФС77-36980 от 29.07.2009 г.

Учредитель и издатель: ООО ИД «Евро-18».

Директор, главный редактор: Рябова Рушана Ханифовна

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Бикбулатов Ильдар Ильшатovich –

заместитель председателя Правительства Удмуртской Республики

Вьюнов Владимир Сергеевич – руководитель Волжско-Окского управления Ростехнадзора

Галиев Нурсает 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 – заместитель руководителя Западно-Уральского 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

Чиботарев Михаил Юрьевич – заместитель начальника Государственной строительной инспекции при Минстрое УР

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

«Экспертиза промышленной безопасности» – генеральный директор ЗАО ИКЦ «Альтон» **Каюмов Нагим Баянович**

«Обеспечение надежности электроснабжения и снижение технологических рисков в энергосистеме» – директор Филиала ОАО «СО ЕЭС» Удмуртское РДУ **Коробов Валерий Юрьевич**

«Нормативная природоохранная документация и документация в сфере промышленной безопасности» – директор ООО «Ижица»

Пермякова Надежда Валентиновна

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: Наталья Ирха, Людмила Пушкарёва

Журналисты: Лилия Ситдикова

Руководитель отдела развития: Альбина Старикова

Специалисты отдела развития: Елена Абрамова, Светлана Зверева,

Ольга Крутовская, Гузья Маточкина, Максим Перевощиков, Кристина Рудина,

Гузалия Садыкова, Татьяна Сурнина, Елена Соболева

Дизайн, верстка, pre-press: Анна Романова

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 № 34560. Подписано в печать 09.03.11

При перепечатке материалов ссылка на журнал обязательна.

Рекламируемые товары и услуги подлежат обязательной сертификации.

Журнал распространяется только по подписке.

Подписной индекс 11058

Стоимость годовой подписки - 6000 руб.

Содержание

Федерализм

Следующий отопительный зимний

период должен пройти без аварий..... стр. 2

Западно-Уральское

управление Ростехнадзора

Рассматривать дела об отстранении

руководителей от должности

будет не только суд, но и Ростехнадзор стр. 6

Качество электроэнергии —

фактор эффективности производства..... стр. 8

Повышение надежности эксплуатации

энергооборудования..... стр. 10

Темпы модернизации теплоэнергетики..... стр. 12

«Удмуртэнерго»:

главные задачи на 2011 год стр. 16

Развитие рынка энергосервисных

контрактов в Удмуртской Республике стр. 18

Энергоэффективность на службе

высоких технологий..... стр. 20

Актуальные вопросы

при эксплуатации ГТС... стр. 22

Главные энергетики Удмуртии обсудили

вопросы энергоаудита стр. 26

Снижение рисков

в малоэтажном строительстве..... стр. 28

Практика энергосбережения стр. 29

Экспертные технологии в системе

управления качеством строительства стр. 30

Строительную инспекцию не устраивает

качество строительных работ стр. 32

Уникальный опыт комплексного

проектирования стр. 36

Политика качества

ФГУП «УССТ №8 при Спецстрое России»... стр. 40

Экологическая стабильность:

подведены итоги за 2010 год..... стр. 42



Платить должны все: экологическое нормирование — это эффективный механизм, стимулирующий предприятия активно заниматься охраной окружающей среды... стр. 44
Рациональное водопользование в системе нефтедобычи стр. 48

Приволжское управление Ростехнадзора

Ростехнадзор занимает принципиальную позицию в вопросе безопасности стр. 52
Химический контроль:
коэффициент результативности
надзора на объектах химии повысился..... стр. 56
Энергоэффективность
в коммунальной сфере стр. 60
Качественный энергоаудит
и рациональные схемы
энергосбережения в ЖЕХ стр. 64
Программы энергоэффективности
ОАО «Нижнекамскнефтехим» стр. 66
Кабельно-проводниковая продукция:
современные технологии изготовления..... стр. 68
Сокращение загрязнения
на 6 тысяч тонн стр. 70
Блочно-модульные станции
очистки сточных вод стр. 72
Контроль за обращением и утилизацией
опасных отходов в Татарстане стр. 74
Экономические стимулы очищения стр. 76

Волжско-Окское управление Ростехнадзора

Контроль и надзор:
составляющие сильного государства стр. 80
Техника и технология, профилактика, люди:
факторы промышленной безопасности стр. 83
Система автоматизации безопасности стр. 86
H₂O и больше ничего стр. 88

Трудовое право

Контроль и надзор за соблюдением
трудовых прав женщин
и работников в возрасте до 18 лет стр. 86



**ПЕТРОВ Борис Германович,
руководитель Приволжского
управления Ростехнадзора**

Уважаемый Борис Германович!

Поздравляем Вас с юбилеем!

Юбилей - это значимая дата, которая измеряется не годами, а объемом накопленных знаний и энергией творческого потенциала.

Эффективно работая министром экологии и природных ресурсов РТ, а сейчас возглавляя Приволжское управление Ростехнадзора, Вы доказали, что вся Ваша трудовая жизнь служит ярким примером профессионализма и преданности делу. Все свои силы, знания, накопленный опыт Вы отдаете сохранению промышленной безопасности и поддержанию экологического равновесия.

Сегодня возглавляемое Вами ведомство является одним из передовых Управлений России. Это пример уважаемого органа власти, работающего во благо развития экономики страны. Очень важно, что во главе столь значимой структуры стоят настоящие профессионалы своего дела.

От редакционной коллегии журнала мы хотим отметить, что постоянно чувствуем Вашу доброжелательную поддержку и понимание в отношении информационного обеспечения вопросов промышленной и экологической безопасности. Ваше умение работать с людьми, чувство такта, а также принципиальность и требовательность, высокий профессиональный уровень руководителя вызывают признательность и уважение коллег.

**Желаем Вам здоровья, счастья и долголетия,
а Вашему дому – добра, мира и согласия!**

**Редакционная коллегия журнала
«Промышленная и экологическая безопасность»**

