

Ежемесячный научно-технический журнал

ПРОМЫШЛЕННАЯ

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

№10 (36) октябрь 2009

Республика Татарстан:
Промышленная и
экологическая
безопасность
стр. 5-28

Стратегия развития
транспортной отрасли стр. 30

Владимир Григорьев: добиваться
фактического устранения
экологической проблемы стр. 62

IT-технологии снижения рисков ЧС стр. 65

Журнал издается при информационной поддержке Западно-Уральского управления Ростехнадзора, Приволжского управления Ростехнадзора и Главного управления МЧС России по Удмуртской Республике.

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций.
Свидетельство о регистрации ПИ №ФС77-36980 от 29.07.2009 г.

Учредитель: ООО ИД «Евро-18».

Директор, главный редактор: Рябова Рушана Ханифовна

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Бикбулатов Ильдар Ильшатович – заместитель председателя Правительства Удмуртской Республики
Бекасов Владимир Георгиевич – президент Регионального союза транспортников Удмуртской Республики

Петров Борис Германович – руководитель Приволжского управления Ростехнадзора

Прасолов Алексей Михайлович – начальник ФГУП «УССТ №8 при Спецстрое России»

Рябова Рушана Ханифовна – главный редактор журнала «Промышленная и экологическая безопасность»

Соловьев Андрей Борисович – заместитель руководителя Западно-Уральского управления Ростехнадзора

Федоров Юрий Викторович – генеральный директор ОАО «Белкамнефть»

Фомин Петр Матвеевич – начальник Главного управления

МЧС России по Удмуртской Республике

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

«Экспертиза промышленной безопасности» –

генеральный директор ЗАО ИКЦ «Альтон»

Каюмов Нагим Баянович

«Теория и практика безопасности

в строительной отрасли» – генеральный директор ООО «ПСК-3»

Кочергин Сергей Геннадьевич

«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

д.х.н., профессор, член-корреспондент Академии наук РТ, заведующая кафедрой прикладной экологии КГУ, Председатель Научного совета

по проблемам экологии при Президиуме АН РТ

Латыпова Венера Зиннатовна

директор АНО «Региональный центр наноиндустрии УР», д.х.н., профессор
Плетнев Михаил Андреевич

заведующий лабораторией «Технологии энергоресурсосбережения УдГУ», к.ф.-м.н.

Рубиновский Александр Владимирович

заслуженный изобретатель РФ, д.т.н., профессор,

заведующий кафедрой «Безопасность жизнедеятельности» ГОУВПО ИжГТУ

Севастьянов Борис Владимирович

Издатель: издательство ООО ИД «Евро-18».

РЕДАКЦИЯ:

Выпускающие редакторы: Наталья Ирха, Людмила Пушкарева

Руководители направлений:

«Нефть, газ, электроэнергетика, экология» – Татьяна Девяткина

«Промышленность, теплоэнергетика, строительство» – Ольга Крутовская

Журналисты: Наталья Володских, Сергей Машков, Лилия Ситдикова,

Ирина Прохорова, Мила Раевская

Реклама: Ольга Паранина

Руководитель отдела развития: Михаил Башков

Специалисты отдела развития: Елена Матвеева,

Гузалия Садыкова, Михаил Чураков

Дизайн, верстка, pre-press: Наталья Драгунова, Анна Романова

Корректор: Светлана Романова

Интернет-версия журнала: Елена Гладышева

Фото: Кузнецов Сергей, 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.udmnews.ru

Отпечатано: Типография «АСТЕР», г. Пермь

Тираж: 3000 экз. Заказ № 16320

Подписано в печать 09.10.09

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.

«Промышленная и экологическая безопасность», 2009 г.

Журнал распространяется только по подписке.

В НОМЕРЕ

Федерализм

Экономика должна

быть энергоэкономной..... стр. 2

Республика Татарстан:

Промышленная и экологическая безопасность

Нефть, газ и экология..... стр. 6

Казанский экспресс. Модернизация транспортной инфраструктуры Казани..... стр. 8

Современные решения строительства метрополитена стр. 10

Метро XXI века..... стр. 12

Экологические ограничения при проектировании и строительстве автомобильных дорог..... стр. 16

Трасса М-7 «Волга» под надзором..... стр. 18

Условный выброс хлора..... стр. 19

Татарстан, Марий Эл, Чувашия на пути к ОЗП стр. 20

Теплая зима стр. 22

5200 претензий неплательщикам экологического платежа стр. 24

Безопасность в рамках законодательства стр. 26

Удмуртская Республика:

Промышленная и экологическая безопасность

Стратегия развития транспортной отрасли..... стр. 30

Безопасная трасса. Федеральная автомобильная дорога М-7 «Волга»..... стр. 33

Компонент успешного развития стр. 34

Между контролем и конкуренцией.

Организация безопасных пассажироперевозок автотранспортными предприятиями УР.... стр. 36

Механизмы развития транспортной отрасли Удмуртии стр. 38

Условие безаварийной работы стр. 40

Безопасный автобус..... стр. 42

Качество и надежность пассажироперевозок стр. 42

«Светлые» улицы вечернего Ижевска стр. 43

Электросетевой комплекс России:
курс на техническое перевооружение
и энергоэффективность стр. 44

Тепло по счетчику стр. 46

Актуальные вопросы подготовки к ОЗП стр. 48

Экспертиза промышленной безопасности
проектов производства работ кранами стр. 50

Вопросы проектирования и строительства
промышленных объектов стр. 53

Комплексный подход
к вопросам предупреждения НГВП..... стр. 56

Владимир Григорьев: Наша задача -
добиваться фактического
устранения экологической проблемы..... стр. 62

Экологическая экспертиза как
механизм регулирования негативного
воздействия на окружающую среду..... стр. 64

IT-технологии снижения рисков ЧС..... стр. 65

Актуальные вопросы
природоохранного законодательства..... стр. 66

Контроль безопасности
в режиме on-line стр. 68

Вопрос – ответ стр. 70

Уважаемый Ильдар Ильшатovich!



**БИКБУЛАТОВ
Ильдар
Ильшатovich,
заместитель
Председателя
Правительства УР**

Примите самые добрые и искренние поздравления с днем рождения! Неиссякаемая энергия, богатый профессиональный опыт и безупречная репутация талантливого и принципиального руководителя является основой глубокого уважения. **Желаем Вам крепкого здоровья, благополучия и новых свершений!**

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

**МОНТАЖНО-НАЛАДОЧНОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ**



ГАЗСЕРВИС

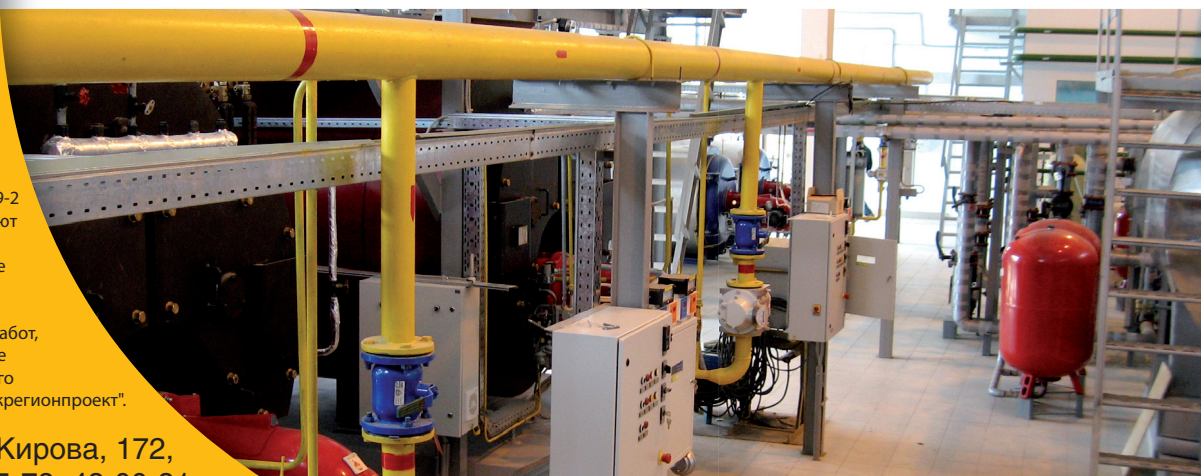
КОТЕЛЬНЫЕ на всех видах топлива «под ключ»

- ✦ проектирование
- ✦ обслуживание
- ✦ комплектация
- ✦ изготовление модульных котельных
- ✦ монтаж
- ✦ узлы учета
- ✦ пусконаладочные работы

Профессиональный уровень коллектива предприятия позволяет МНП «Газсервис» работать с оборудованием любого производителя и решать производственные задачи любой сложности.

Свидетельство СРО-18-1831019122-149-2
о допуске к работам, которые оказывают
влияние на безопасность объектов
капитального строительства, выданное
СРО НП "Строитель".
Свидетельство 03-МРП-047
о допуске на выполнение проектных работ,
к работам, которые оказывают влияние
на безопасность объектов капитального
строительства, выданное СРО НП "Межрегионпроект".

426070 г. Ижевск, ул. Кирова, 172,
тел./факс: (3412) 72-35-78, 43-00-31,
e-mail: postmaster@gasservice.izhnet.ru



Котельная ОАО «Удмуртская птицефабрика», г. Глазов, 2009 г.
Котлы паровые «ЗиОС» с горелками RGL 9/1-D «Weishaupt», Германия