

Ежемесячный научно-технический журнал

**ПРОМЫШЛЕННАЯ**

**И**

**ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ  
БЕЗОПАСНОСТЬ**

№7 (57) июль 2011





## НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

«Промышленная и экологическая безопасность»

№7 (57) июль, 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 №ФС77-44915 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

**Чеботарев 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:

«Калибровка емкостей и экологический аудит»

директор ООО «Уралтехнология» **Емелина Марина Викторовна**

«Саморегулирование в строительной отрасли» – заместитель директора СРО НП «Строитель» **Андреев Максим Александрович**

«Качество и безопасность в строительстве» - директор ОР «СОЮЗ СТРОИТЕЛЕЙ УДМУРТИИ» **Семенов Александр Викторович**

«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**

«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

**Журналист:** 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

**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 № 38833. Подписано в печать 08.07.11

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

Экологическая тема должна стать модной

и престижной ..... стр. 2

Генеральная уборка ..... стр. 4

## Трудовое право

Приоритетное право

на безопасный труд ..... стр. 8

Работники-инвалиды вынуждены скрывать

свою инвалидность ..... стр. 10

Учебные мотивации к безопасному труду .. стр. 12

Управление рисками создает основу

для профилактики травматизма ..... стр. 13

Инновации в системе охраны труда предприятий

Чувашской Республики..... стр. 16

Положительные тенденции в системе

охраны труда ..... стр. 18

## Западно-Уральское

### управление Ростехнадзора

Ростехнадзор на объектах капитального

строительства ..... стр. 22

Система экспертизы работает по принципу

«одного окна» ..... стр. 26

Системный подход к строительному

надзору ..... стр. 28

ФГУП УССТ № 8: на благо Спецстроя

России и Отечества! ..... стр. 30

Перспективные инициативы в СРО ..... стр. 32

Новое в традиционном домостроении..... стр. 33

Независимый контроль качества

в строительстве Удмуртии ..... стр. 34

Теплообменник с русским характером ..... стр. 37

Об энергобезопасности социальных объектов

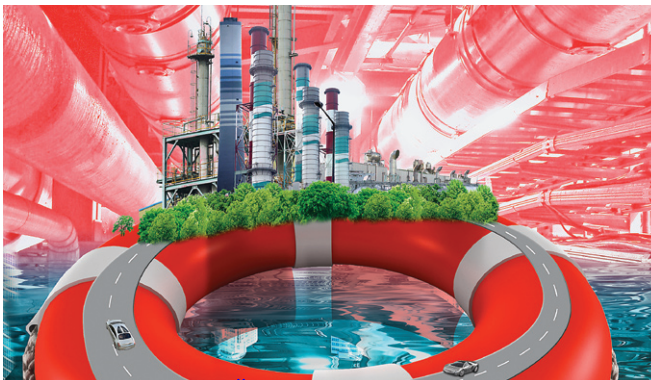
Удмуртской Республики ..... стр. 38

Чрезвычайно необходимые меры ..... стр. 40

Владимир Григорьев: «Будем тиражировать опыт

привлечения к ответственности экологически

недисциплинированных компаний» ..... стр. 42



## Назначение

**Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 17 июня 2011 г. заместитель руководителя Западно-Уральского управления Ростехнадзора Соловьев Андрей Борисович назначен переводом руководителем Нижне-Донского управления Ростехнадзора.**

Алексей Дерюшев:

«Необходимо соблюдать проектные документы на разработку месторождений» ..... стр. 44  
Пожарная безопасность  
ОАО «Удмуртнефть»..... стр. 46  
Новые технологии интенсификации  
нефтедобычи ..... стр. 50

### Приволжское управление Ростехнадзора

Татарстан строит по новым технологиям ... стр. 54  
Износ фондов ведет к проблеме  
«самостроя» ..... стр. 57  
Казанский метрополитен – строительство  
продолжается ..... стр. 58  
Проект «ТАНЕКО» создал спрос  
на инновации ..... стр. 60  
Принципы проектирования для безопасного  
строительства ..... стр. 64  
ОПО: к страхованию ответственности  
серьезно ..... стр. 66  
Для нас в работе главное – качество..... стр. 68  
Традиционная надежность  
ООО «Энергогазкомплект» ..... стр. 70  
Первые проблемы энергоаудита ..... стр. 72  
Саморегулирование в энергетике ..... стр. 74  
Приборы для систем автоматизации:  
инновационный подход ..... стр. 77  
Металлургия форсирует внедрение  
новаций..... стр. 78

### Волжско-Окское управление Ростехнадзора

Государственный строительный надзор:  
итоги полугодия ..... стр. 82  
Ростехнадзор вскрывает  
проблемы безопасности  
магистральных трубопроводов ..... стр. 84  
Работайте без травм и аварий! ..... стр. 86  
Вопрос-ответ ..... стр. 88



**СОЛОВЬЕВ Андрей Борисович,  
руководитель Нижне-Донского  
управления Ростехнадзора**

## Уважаемый Андрей Борисович!

**Поздравляем с назначением  
на должность руководителя  
Нижне-Донского управления  
Ростехнадзора.**

**Ч**еловек, обладающий разносторонним интеллектом, качествами руководителя неуклонно идет по пути личностного и профессионального роста. Без сомнения, Ваш пример подтверждает это правило.

Хочется отметить человеческие качества и талант, которыми Вы наделены, талант эффективного, современного руководителя, который грамотно и уверенно решает поставленные перед ним государственные задачи. Тем более, что эти задачи имеют высокую социальную значимость. Обеспечение безопасности жизни и труда человека – это важнейший элемент государственной политики по повышению качества жизни в нашей стране.

Каждый, кто работает с Вами, отметит: Вы из тех людей, кто в своей жизни руководствуется лучшими гражданскими и нравственными принципами.

Отдельно хотелось бы выразить слова благодарности за тот вклад, который Вы внесли в развитие журнала «Промышленная и экологическая безопасность», который стал одним из самых эффективных проводников государственной политики в области промышленной и экологической безопасности в Приволжском федеральном округе. Надеемся на дальнейшую совместную работу в этом направлении.

**Искренне желаем Вам успехов в предстоящей работе!**

**Редакционная коллегия и коллектив издательства журнала  
«Промышленная и экологическая безопасность»,  
Удмуртские территориальные отделы  
Западно-Уральского управления Ростехнадзора.**