

Ежемесячный научно-технический журнал

ПРОМЫШЛЕННАЯ

И

**ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ**

№6 (68) июнь 2012



НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

«Промышленная и экологическая безопасность»

№6 (68) июнь, 2012 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.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Бикбулатов Ильдар Ильшатович – 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)
Денисов Сергей Петрович – и.о. заместителя руководителя Западно-Уральского управления Ростехнадзора (Удмуртские территориальные отделы)
Корецкий Владимир Павлович – главный редактор журнала «Промышленная и экологическая безопасность»
Петров Борис Германович – руководитель Приволжского управления Ростехнадзора
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 Удмуртской Республики
Шапкин Борис Иванович – начальник Удмуртского территориального отдела по надзору за общепромышленной безопасностью и государственного строительного надзора Западно-Уральского управления Ростехнадзора
Шудегов Виктор Евграфович – депутат Госдумы Российской Федерации

ЭКСПЕРТНАЯ КОЛЛЕГИЯ:

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

профессор, заведующая кафедрой «Инженерная экология и рациональное природопользование» Казанский государственный энергетический университет, д.б.н.
Дыганова Роза Яхияевна

эксперт высшей квалификации по оценке соответствия требованиям промышленной безопасности, профессор кафедры промышленной безопасности КНИТУ, д.т.н. **Гимранов Фидаис Мубаракович**

генеральный директор УАЦ НАКС, академик МАРЭ, д.т.н.
Штенников Василий Сергеевич

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ: ООО «ИД Евро18»

Директор: Рябова Рушана Ханифовна

РЕДАКЦИЯ:

Главный редактор, арт-директор: Корецкий Владимир Павлович
Выпускающие редакторы: Людмила Пушкарева, Лилия Ситдикова
Специалисты отдела развития: Светлана Зверева, Ольга Крутовская, Гузяль Маточкина, Максим Перевошников, Татьяна Сурнина, Елена Соболева
Дизайн, верстка, pre-press: Елена Засыпкина, Анна Романова
Корректор: Екатерина Орлова

АДРЕС ИЗДАТЕЛЬСТВА И РЕДАКЦИИ:

г. Ижевск, ул. М. Горького, д. 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, д. 15.
Тираж: 3500 экз. Заказ № 51304. Подписано в печать 08.06.2012 г.
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

Определены новые федеральные приоритеты в развитии водохозяйственного комплекса России стр. 2
Инциденты на предприятиях – сигнал к модернизации политики промышленной безопасности стр. 4
Законодательное стимулирование технологической модернизации стр. 6
Перечень федеральных нормативных актов, утративших силу или подлежащих изменению стр. 8
Новые правила выдачи лицензий на работу с отходами стр. 10
Утвержден порядок привлечения к ответственности нарушителей сроков платы за негативное воздействие на окружающую среду стр. 12

Западно-Уральское управление Ростехнадзора

Проблемы модернизации и кадровой подготовки являются барьером для обеспечения промышленной безопасности стр. 14
Лин-технологии для бережливого производства стр. 18
Hi-tech-проекты повышают уровень промбезопасности компаний нефтегазового сектора стр. 21
Градостроительная деятельность нуждается в профиците контроля стр. 22
Законодательные изменения в области экспертизы проектов стр. 24
Безопасность персонала на первом месте ... стр. 28
Динамика обновления фондов – индикатор снижения энергоемкости стр. 30
30 % объема работ по газификации Удмуртии выполняет компания «Ижстройгаз» стр. 32
Концерн «Реал»: уникальная экспозиция на Hannover Messe стр. 36
Вопрос-ответ: трудовое право стр. 38

Приволжское управление Ростехнадзора

Для пресечения нарушений в экологической сфере следует эффективно применять законодательные рычаги стр. 40
Промышленный кластер Татарстана должен быть активным с позиций внедрения экопроектов стр. 42

Природоохранные мероприятия позволили существенно снизить нагрузку на окружающую среду стр. 44

Соблюдение природоохранного законодательства – баланс между промышленным ростом и экобезопасностью компаний стр. 45

Экологически чистые технологии для агропромышленного комплекса стр. 46

Спецпроект "Инновационная Россия - Инновационный Татарстан: ОАО "Нижнекамскнефтехим" - 45"

Юбилей ОАО «Нижнекамскнефтехим» стр. 48

Инновационная продукция высоких технологий стр. 52

Надежные пассажироперевозки для ОАО «Нижнекамскнефтехим» стр. 54

Наукоемкие проекты управляют проблемой качества питьевых ресурсов стр. 58

Инвентаризация формирует эффективный механизм охраны водных ресурсов стр. 61

ЭКОлидеры Татарстана продолжают внедрение новых природоохранных технологий стр. 64

Жертвы «кулибиных»: горение синтетических материалов в разы увеличивает риск отравления угарным газом стр. 66

ОАО «Иниш» внедряет высокотехнологичные приборы в лаборатории входного и текущего контроля стр. 69

Качество сварочных работ обеспечивается системным контролем стр. 70

Волжско-Окское

Управление Ростехнадзора

В Мордовии растет число нарушений безопасной эксплуатации подъемных сооружений стр. 74

Сергей Сафонов: «Мы не идем на уступки «пассивным» предприятиям, не занимающимся внедрением экотехнологий» стр. 76

Мировые стандарты управления экологической безопасностью стр. 80

Современные технологии обеспечили снижение воздействия на окружающую среду стр. 82

Внедрение «умных» технологий должно стать ключевым фактором развития машиностроения стр. 84

Вопрос-ответ. На актуальные вопросы в области соблюдения требований безопасности отвечают специалисты Волжско-Окского управления Ростехнадзора стр. 88



Центр Сертификации продукции «МОСПРОМТЕСТ» является аккредитованным органом по сертификации продукции (РОСС RU.0001.11MX23) с широкой областью аккредитации. Мы предлагаем полный комплекс услуг в области сертификации продукции. Продолжительная и успешная работа на рынке сертификации характеризуют компанию как профессионального и надежного партнера. Мы работаем в соответствии с действующим законодательством о сертификации.

СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ:

- Сертификат Соответствия (ТР, ГОСТ Р, Декларация, Отказные письма)
- Государственная регистрация (СГР ТС, Экспертное заключение)
- Пожарный сертификат (ТР, Декларация, Отказные письма)
- Сертификат на взрывозащищенное оборудование (Ex)
- Сертификат соответствия техническим регламентам Таможенного союза
- Система менеджмента качества (ISO 9000, 14000, 18000, 22000)

РАЗРАБОТКА ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ:

- Технические условия (ТУ, ТИ, СТО)
- Руководство по эксплуатации
- Технические паспорта
- Программа и методика приемочных испытаний

ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ:

- Экспертиза промышленной безопасности
- Разрешение на применение Ростехнадзора

А ТАКЖЕ:

- Сертификация на соответствие европейским стандартам -CE маркировка
- Сертификат об утверждении типа средств измерений (метрологический)
- Сертификат соответствия экологическому классу ЕВРО 4
- Сертификат происхождения товаров по форме СТ-1