

Журнал издается при информационной поддержке Волжско-Окского управления Ростехнадзора, Западно-Уральского управления Ростехнадзора, Приволжского управления Ростехнадзора, Государственной инспекции труда в Удмуртской Республике, Государственной инспекции труда в Республике Башкортостан, Государственной инспекции труда в Нижегородской области, Государственной инспекции труда в Республике Татарстан, Государственной инспекции труда в Ростовской области, Государственной инспекции труда в Челябинской области, Государственной инспекции труда в Самарской области

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций.
Свидетельство о регистрации ПИ № ФС 77-54010 от 30.04. 2013 г.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:
Данилов Андрей Семенович — заместитель руководителя Приволжского управления Ростехнадзора (Чувашская Республика)
Корецкий Владимир Павлович — главный редактор журнала «Промышленная и экологическая безопасность, охрана труда»
Костюшин Евгений Константинович — руководитель Государственной инспекции труда в Республике Татарстан
Крылова Елена Михайловна — заместитель руководителя Приволжского управления Ростехнадзора (Республика Марий Эл)
Панов Александр Сергеевич — руководитель Государственной инспекции труда в Самарской области
Петров Борис Германович — руководитель Приволжского управления Ростехнадзора
Прасолов Алексей Михайлович — начальник ФГУП «ГУССТ № 8 при Спецстрое России», заслуженный строитель Российской Федерации
Соловьев Андрей Борисович — руководитель Региональной службы государственного строительного надзора Ростовской области
Украинский Олег Вячеславович — заместитель начальника Управления планирования, взаимодействия с регионами и контроля Федеральной службы по труду и занятости (Роструда)
Федянин Николай Дмитриевич — руководитель Государственной инспекции труда в Ростовской области
Хайрутдинов Фарит Юсупович — руководитель Управления Росприроднадзора по Республике Татарстан
Шапкин Борис Иванович — заместитель руководителя Западно-Уральского управления Ростехнадзора (Удмуртская Республика)
Шишмаков Павел Борисович — руководитель Государственной инспекции труда в Челябинской области
Шудегов Виктор Евгеньевич — депутат Госдумы Российской Федерации

ЭКСПЕРТНАЯ КОЛЛЕГИЯ:
«Инновационные разработки в секторе экологического менеджмента» — представитель Российского экологического центра в Республике Татарстан, руководитель проектов, член Академии информатизации Республики Татарстан **Булатов Рамиль Исмагилович**
«Мониторинг и экспертная оценка профессиональных рисков, управление безопасностью персонала, охраной труда» — врио заместителя руководителя Государственной инспекции труда в Республике Башкортостан **Еркеев Ильдар Хамитович**

«Разработка, внедрение и управление системами менеджмента охраны труда и промышленной безопасности» — генеральный директор ООО «ВиКо», член рабочей группы Общественной палаты РФ по вопросам охраны труда, промышленной и экологической безопасности, член комитета СРО «Национальное общество аудиторов трудовой сферы» по работе с потребителями **Курьянов Виктор Владимирович**

НАУЧНАЯ КОЛЛЕГИЯ:
Гимранов Фиданис Мубараквич — эксперт высшей квалификации по оценке соответствия требованиям промышленной безопасности, профессор кафедры промышленной безопасности КНИТУ, д.т.н.
Гиниятуллин Наиль Ибатович — генеральный директор ООО НВП «Орбита», академик Российской академии медико-технических наук, профессор, заслуженный изобретатель Республики Башкортостан, к.т.н.
Солодовников Александр Владимирович — доцент кафедры «Промышленная безопасность и охрана труда» ФГБОУ ВПО «Уфимский государственный нефтяной технический университет», к.т.н.
Штенников Василий Сергеевич — генеральный директор УАЦ «НАКС», академик МАРЭ, д.т.н.

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ: ООО «ИД Евро18»
РЕДАКЦИЯ:
Директор: Рябова Рушана Ханифовна
Главный редактор: Корецкий Владимир Павлович
АДРЕС ИЗДАТЕЛЬСТВА И РЕДАКЦИИ:
г. Ижевск, ул. М. Горького, д. 68, ТЦ «Дельфин», 2-й этаж,
тел./факс: (3412) 65-53-30, 51-43-06
e-mail: euro18@bk.ru
сайт: www.prominf.ru

ОТПЕЧАТАНО: типография «АСТЕР», г. Пермь, ул. Усольская, д. 15.
Тираж: 3500 экз. Заказ № 100 946. Подписано в печать 11.03.2016 г.
При перепечатке материалов ссылка на журнал обязательна.
Рекламируемые товары и услуги подлежат обязательной сертификации.

Журнал распространяется только по подписке.
Стоимость годовой подписки в издательстве — 7865 руб.

Содержание

Промышленная безопасность

Почему падают лифты.....	стр. 4
Комплекс технологий литейного производства	стр. 6
Утверждены правила эксплуатации гидротехнических сооружений	стр. 8
К работе с электроустановками необходимо допускать лишь квалифицированный персонал	стр. 10
Пройдя огонь и воду	стр. 12
Конкурс «Лучшие товары и услуги – ГЕММА»: фундамент и база для отбора качественных и безопасных услуг и продукции	стр. 14
Устаревшие производства должны оставаться в прошлом	стр. 17
Уровень промышленной безопасности зависит от квалификации персонала предприятий	стр. 18
Подготовка кадров для опасных объектов в условиях изменения законодательства	стр. 20
Прибыль предприятия зависит от квалификации работника	стр. 22

Охрана труда

Специальная оценка условий труда в Республике Башкортостан	стр. 23
85 лет работы на благо здорового будущего России	стр. 24
Что лучше: «электронный» или реальный инспектор Роструда	стр. 26

Строительство

Штрафы не самоцель, а путь к возведению безопасного объекта строительства	стр. 28
---	---------

ЧС и пожарная безопасность

Причины пожаров на предприятиях пищевой промышленности.....	стр. 30
Профилактика возгораний на пищевых производствах ...	стр. 33
Работоспособность систем противопожарной защиты и состояние огнезащитной обработки	стр. 34

Экология

Основные проблемы производственного контроля в сфере водопользования.....	стр. 35
---	---------

Экспертиза промышленной безопасности

Промышленные металлические трубы с оттяжками: опыт проведения обследования и надзора за техническим состоянием	стр. 38
Экспертиза позволяет сделать грузоподъемные механизмы надежными и максимально предсказуемыми	стр. 40
Экспертная риск-информация создает точки роста системы промбезопасности	стр. 41
Экспертиза трубопроводов минимизирует затраты на безопасность.....	стр. 42
Экспертные прививки против усталости основных фондов.....	стр. 43
Всплеск производственной аварийности во многом связан с экономией на безопасности	стр. 44
Экспертиза выступает качественной альтернативой модернизации фондов.....	стр. 45
Система планово-предупредительного ремонта как элемент надежности и безопасности грузоподъемных кранов.....	стр. 46
Техническое диагностирование грузоподъемного крана как один из критериев оценки его соответствия требованиям промышленной безопасности	стр. 48
Определение остаточного ресурса деталей сложной конфигурации, работающих под давлением	стр. 50