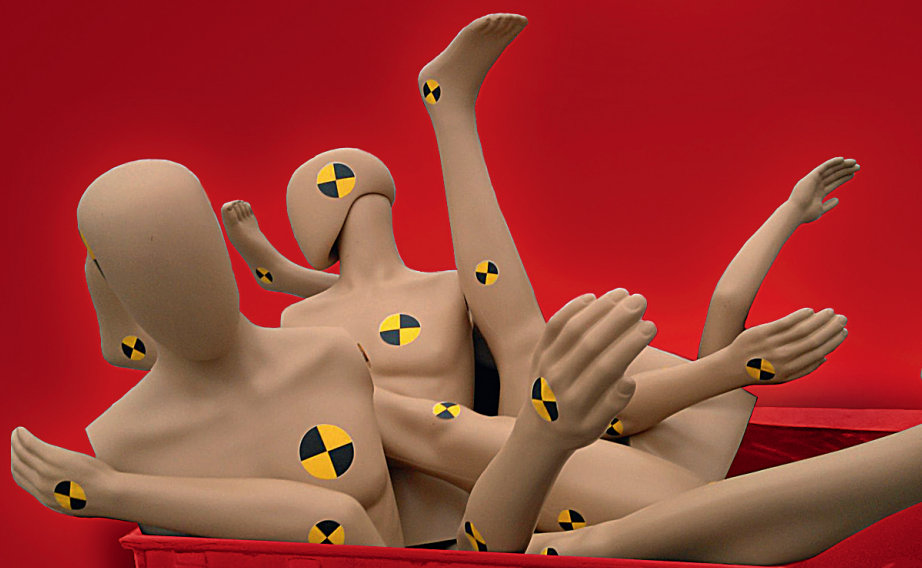


Ежемесячный производственно-технический журнал

Промышленная и экологическая безопасность, охрана труда

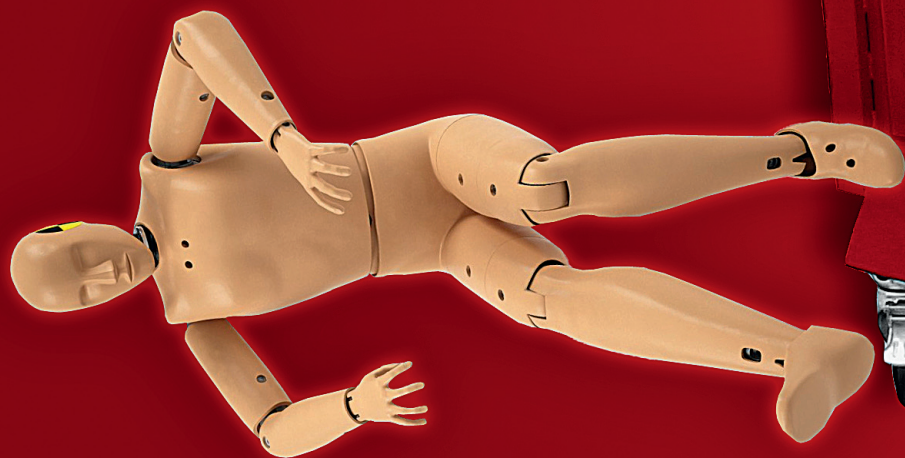
№ 9 (95) октябрь 2014



**Самыми травмоопасными
отраслями остаются строительство,
транспорт и сельское хозяйство.**

Роструд формирует план проверок
предприятий с учетом травмоопасности
и состояния условий труда в отрасли

стр. 36



ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

«Промышленная и экологическая безопасность, охрана труда»

№ 9 (95) октябрь, 2014 г.

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 Чеченской Республике, Государственной инспекции труда в Республике Татарстан, Государственной инспекции труда в Ростовской 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:

Белкин Виктор Михайлович — и.о. заместителя 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)
Корецкий Владимир Павлович — главный редактор журнала «Промышленная и экологическая безопасность, охрана труда»
Костюшин Евгений Константинович — руководитель Государственной инспекции труда в Республике Татарстан
Петров Борис Германович — руководитель Приволжского управления Ростехнадзора
Соловьев Андрей Борисович — заместитель руководителя Северо-Кавказского управления Ростехнадзора
Украинский Олег Вячеславович — заместитель министра труда Удмуртской Республики
Федоров Юрий Викторович — генеральный директор ОАО «Белкамнефть»
Федянин Николай Дмитриевич — руководитель Государственной инспекции труда в Ростовской области
Хайрутдинов Фарит Юсупович — руководитель Управления Росприроднадзора по Республике Татарстан
Цибизов Андрей Михайлович — руководитель Государственной инспекции труда в Республике Башкортостан
Чеботарев Михаил Юрьевич — первый заместитель начальника Государственной строительной инспекции при Минстрое Удмуртской Республики
Шапкин Борис Иванович — заместитель руководителя Западно-Уральского управления Ростехнадзора (Удмуртская Республика)
Шудегов Виктор Евграфович — депутат Госдумы Российской Федерации
Эльмурзаев Адам Увайсович — руководитель Государственной инспекции труда в Чеченской Республике

ЭКСПЕРТНАЯ КОЛЛЕГИЯ:

«Современная система трудового права, принципы регулирования трудовых правоотношений» — государственный инспектор труда (по правовым вопросам в Чеченской Республике) **Абаева Луиза Шарановна**

«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» — заместитель руководителя Государственной инспекции труда в Республике Башкортостан **Гребенников Владимир Сергеевич**

«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:

профессор, заведующая кафедрой «Инженерная экология и рациональное природопользование» Казанского государственного энергетического университета, д.б.н.

Дыганова Роза Яхиевна

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»

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

www.prominf.ru, www.udmnews.ru

ОТПЕЧАТАНО: типография «АСТЕР», г. Пермь, ул. Усольская, д. 15.

Тираж: 3500 экз. Заказ № 79478. Подписано в печать 13.10.2014 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 — 7150 руб.

Содержание

Промышленная безопасность

Актуальные вопросы промышленной безопасности, тенденции и современное состояние аварийности в угольной отрасли стр. 2
Волжско-Окскому управлению
Ростехнадзора — 60 лет стр. 4
«Промышленная и экологическая безопасность-2013»:
лучшие в сфере безопасности
в Удмуртской Республике стр. 8
Обеспечение безопасности строительства за счет
повышения трудовой культуры и качества работ стр. 9
Проблемы, возникающие при строительстве
и пуске в эксплуатацию опасных
производственных объектов стр. 10
Структурированная система мониторинга и управления
инженерными системами зданий и сооружений
(СМИС): просто о сложном стр. 14
«Промышленная и экологическая безопасность-2013»:
подведены итоги конкурса
в Республике Татарстан стр. 16
Сейсморазведка позволяет снизить количество
низкодебитных скважин и обеспечить
необходимый уровень безопасности стр. 18

Энергетика

Повышение эффективности потребления электроэнергии
в коммунально-бытовом секторе стр. 20
Качество и надежность энергоснабжения
в Удмуртии повысится стр. 24
Развитие электросетевого комплекса
муниципальных образований стр. 26

ЧС и пожарная безопасность

Применение инженерных систем, обеспечивающих
безопасность жильцов в многоквартирных
домах стр. 30
Изменения законодательства в области
пожарной безопасности стр. 32
Резервные источники питания и пожарная
безопасность стр. 34

Охрана труда

Николай Федянин: «При формировании плана
проверок Инспекция учитывает травмоопасность
и состояние условий труда в отрасли» стр. 36
Вопрос-ответ: трудовое право стр. 39
Инспекция труда в Чеченской Республике: разъяснения
по проведению спецоценки условий труда стр. 40
Проверки предприятий могут привести к приостановке
производства на определенный срок стр. 42
Безопасное производство каротажных
подъемников стр. 44
Обеспечение надежности электроснабжения
и безопасных условий труда электросетевым
предприятием стр. 45

Экология

Экопроблемы Чувашии: несанкционированные свалки
и бесхозные ГТС стр. 46
Размещение отходов необходимо
контролировать стр. 48
Чебоксарская ГЭС: реальность, мифы, мнения стр. 50

Уточнена процедура разработки нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей

Установлено, что проект нормативов допустимых сбросов (НДС) по общему правилу должен содержать:

- ситуационный план (карту-схему) местности с привязкой к территории организации, эксплуатирующей водосбросные сооружения, к водному объекту, используемому для сброса сточных, в том числе дренажных вод, с указанием сведений (географических координат и расстояния в километрах от устья (для водотоков) о местонахождении каждого выпуска сточных, в том числе дренажных вод;

- план территории организации, эксплуатирующей водосбросные сооружения, с наложением сетей водоснабжения,



водоотведения и ливневой канализации с указанием мест размещения очистных сооружений;

- данные о технологических процессах, в результате которых образуются сточные, в том числе дренажные воды;

- данные о составе очистных сооружений, эффективности очистки.

Установлен порядок разработки величин НДС абонентов организаций, осуществляющих водоотведение. Предусмотрено, что величины НДС определяются абонентами как произведения максимального часового расхода сточных вод, месячного и годового расхода сточных вод на допустимую к сбросу в системы водоотведения концентрацию загрязняющего вещества в сточных водах абонента.

Также предусмотрен порядок определения значений допустимых концентраций загрязняющих веществ, иных веществ для абонентов организаций. ■



D|A|V|E|R|S

ЦЕНТР АТТЕСТАЦИИ РАБОЧИХ МЕСТ **DAVERS**

НАШИ УСЛУГИ

Специальная оценка условий труда

Консультации по вопросам охраны труда

НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Бесплатное проведение аудита рабочих мест, выезд специалиста для оказания консультаций
- Гибкая ценовая политика
- Собственная измерительная лаборатория
- Высокое качество проводимых работ
- Индивидуальный подход к каждому клиенту
- Конфиденциальность вашей информации
- Высокий уровень квалификации и профессиональной этики специалистов



НАС ВЫБИРАЮТ ПРОФЕССИОНАЛЫ!

Удмуртская Республика, г. Ижевск,
ул. Красноармейская,
д. 127, оф. 6-10, тел.: (3412) 916-935,
930-320, e-mail: info@davers.ru

www.davers.ru