



БЕЗОПАСНОСТЬ труда в промышленности

СОДЕРЖАНИЕ

В Ростехнадзоре

Inside Rostekhnadzor

Пресс-служба Ростехнадзора сообщает

Communications by Rostekhnadzor Media Relations Service

Новости из территориальных органов Ростехнадзора
News from the Territorial Bodies of Rostekhnadzor

Международное сотрудничество

International Cooperation

Соколова И.В.

Делегация Ростехнадзора в Австралии
Rostekhnadzor Delegation in Australia

Общественный совет при Ростехнадзоре

Public Council with Rostekhnadzor

Заседание Общественного совета при Ростехнадзоре
Meeting of the Public Council at Rostekhnadzor

К 80-летию журнала

By 80th Anniversary of the Magazine

Буйновский С.Н.

80 лет со дня основания журнала «Безопасность
труда в промышленности»
80 Years from the Foundation Date of the Magazine
«Occupational Safety in Industry»

Обеспечение безопасности

Safety Issues

Калдузов С.В., Кабанов В.Ю., Брумин П.Н.

Современные подходы в области создания безопасных
условий труда для работников экстремальных профессий
Up-to-Date Approaches in the Field of Arranging Safe Working Conditions for the
Employees of Extreme Professions

Страхование

Insurance

Лебедев Д.С.

Комплексное страхование сообщества автоперевозчиков
Complex Insurance of Trucking Company Association

Наука и техника

Science and Technology

Федоров С.А., Сувернев М.Н.

Сравнительная оценка сливных устройств с тремя
запорными элементами нефтебензиновых вагонов-цистерн
Comparative Assessment of Drain Valves with Three Closures for Petroleum-Gasoline
Oil Tank Cars

Гришин В.А., Гришин М.В., Баруткин С.Г.

Карьерный приключательный пункт (ячейка) ЯКУ.5
Mine Plugging Station (Cell) YaKU.5

№ 1 • 2012

Журнал основан в январе 1932 г.

Журнал зарегистрирован в Федеральной
службе по надзору в сфере связи,
информационных технологий и массовых
коммуникаций ПИ № ФС77-43428

Учредители



**Федеральная служба
по экологическому,
технологическому и атомному
надзору (Ростехнадзор)**



**Закрытое акционерное
общество «Научно-технический
центр исследований проблем
промышленной безопасности»
(ЗАО НТЦ ПБ)**

Редакционный совет

КУТЫН Николай Георгиевич,
канд. юр. наук,
руководитель Ростехнадзора

КРАСНЫХ Борис Адольфович,
канд. техн. наук,
зам. руководителя Ростехнадзора

КУЗЬМИЧЁВ Всеволод Борисович,
канд. экон. наук,
зам. руководителя Ростехнадзора

ТРУБЕЦКОЙ Климент Николаевич,
д-р техн. наук, акад. РАН,
советник президиума РАН

ФАДЕЕВ Николай Анатольевич,
канд. ист. наук,
зам. руководителя Ростехнадзора

ФЕРАПОНТОВ Алексей Викторович,
канд. техн. наук, статс-секретарь —
зам. руководителя Ростехнадзора

Редакция

105082, Москва,
Переведеновский пер., д. 13, стр. 14, а/я 38
Телефакс: (495) 620-47-44
btp@safety.ru, redbtp@safety.ru
www.btpnadzor.ru

Издатель

ЗАО НТЦ ПБ: 105082, Москва, Переведеновский
пер., д. 13, стр. 14, а/я 38
Тел.: (495) 620-47-47; факс: (495) 620-47-46
ntc@safety.ru
www.safety.ru

Журнал включен в Перечень ведущих рецензируемых
научных журналов и изданий, в которых должны
быть опубликованы основные научные результаты
диссертаций на соискание ученых степеней кандидата
и доктора наук, сформированный ВАК Минобрнауки
России.

Проблемы, суждения	52
<i>Views and Opinions</i>	
Морев А.М., Мартынов А.А., Малеев Н.В., Яковенко А.К.	52
Программное обеспечение расчета температуры воздуха в выработках выемочных участков глубоких шахт <i>Software for Calculating Air Temperature in the Deep Mines Stopes</i>	
Горицкий В.М., Шнейдеров Г.Р.	58
Особенности диагностирования и определения остаточного ресурса сосудов, работающих под давлением, и футерованных металлоконструкций, эксплуатируемых при повышенных температурах <i>Specifics of Diagnostics for Identifying Remaining Life of the Pressurized Vessels and Lined Steel Structures Operated at Elevated Temperatures</i>	
Буйновский С.Н., Печеркин А.С.	61
Техническая ошибка или просто небрежность? <i>Is it a Technical Error or Just a Negligence?</i>	
Крайний Север и Дальний Восток России: проблемы энергоэффективности	64
<i>The Far North and the Far East of Russia: Energy Efficiency Problems</i>	
Анализ риска	68
<i>Risk Analysis</i>	
Иванов В.И., Панчиков В.Н.	68
Техническое диагностирование и оценка риска аварии в нефтегазовой отрасли <i>Technical Diagnostics and Accident Risk Assessment in Oil and Gas Industry</i>	
Конференции, выставки, семинары	72
<i>Conferences, Exhibitions and Workshops</i>	
Об опыте декларирования промышленной и пожарной безопасности и страхования ответственности. Развитие методов оценки риска на опасных производственных объектах	72
<i>On the Experience of Declaring Industrial and Fire Safety, and Liability Insurance. Development of Risk Assessment Methods at Hazardous Production Facilities</i>	
XV юбилейная Международная специализированная выставка «Безопасность и охрана труда – 2011»	74
<i>XV Jubilee International Specialized Exhibition «Safety and Occupational Safety – 2011»</i>	
Газотранспортные системы: настоящее и будущее	76
<i>Gas Transportation Systems: Nowadays and Future</i>	
Актуальные проблемы гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	79
<i>Actual Problems of Civil Defense, and of Territories and Population Protection Against Emergency Situations</i>	
Семинар Национального союза страховщиков ответственности	81
<i>Seminar of the National Union of Liability Insurers</i>	
Информация	84
<i>Information</i>	
Документы в сфере деятельности Ростехнадзора, утвержденные, вступившие в силу, замененные или отмененные в 2011 г.	86
<i>Documents in the Field of Rostekhnadzor Activity, Which had been Approved, Came into Force, Replaced or Cancelled in 2011</i>	