

# СОДЕРЖАНИЕ

## Общественный совет при Ростехнадзоре

## Public Council with Rostechnadzor

- 3 ..... Заседание Общественного совета при Ростехнадзоре  
*Meeting of the Public Council at Rostechnadzor*

## Пресс-служба Ростехнадзора сообщает

## Communications by Rostechnadzor Media Relations Service

- 8 ..... Новости из территориальных органов Ростехнадзора  
*News from the Territorial Bodies of Rostechnadzor*

## К 290-летию надзорной деятельности

## Commemorating the 290 Years of Supervising Function

- 14 ..... История надзора за взрывоопасными объектами хранения и переработки  
растительного сырья  
*History of Supervision of Explosive Facilities for Storing and Precessing of Vegetal  
Resources*

## Обмен опытом

## Experience Sharing

- 16 ..... Викторов Н.А., Кириленко Н.М.  
Диагностирование емкостей для хранения азотной кислоты  
*Diagnosing of Vessels Purposed for Storing Nitric Acid*

## Обеспечение безопасности

## Safety Issues

- 20 ..... Зуев Г.П., Матрохин В.Ф.  
О состоянии промышленной безопасности при производстве ферросплавов  
*About Industrial Safety Conditions during Ferroalloys Production*
- 24 ..... Боблак В.А., Максимов С.Ю., Аблаутов В.В.  
Установление критериев оценки заключений экспертизы промышленной безопасности при их регистрации в органах Ростехнадзора и использование результатов экспертизы в надзорной деятельности инспекторов  
*Establishing Criteria for Evaluating Industrial Safety Examination Conclusions  
When Registering Said Conclusions at Rostechnadzor Bodies and Application of  
Examination Results in Supervision Activity of the Inspectors*
- 30 ..... Борисов В.А.  
Организация производственного контроля за обеспечением безопасности грузоподъемных машин  
*Arrangements for Industrial Control of Hoisting Mechanisms' Safety*

## Подготовка рабочих и специалистов

## Training Workers and Spe- cialists

- 38 ..... Кловач Е.В., Гонтаренко А.Ф., Воробьев К.В., Елизарьева М.Ю.  
Развитие системы электронного обучения в области промышленной безопасности  
*Development of System of Electronic Training in the Field of Industrial Safety*
- 41 ..... Марцина В.Г.  
Особенности системы непрерывного экологического образования  
*Specifics of the System of Continuous Environmental Education*

МГТУ  
Н.Э.БАУ  
БИБЛИОТЕКА

- 46** ..... Поздняков Г.А., Кубрин С.С., Новосельцев А.И., Закутский Е.Л.  
Автоматическое управление пылевым режимом угольных шахт  
*Automated Control of Dust Modes in Coal Mines*
- 50** ..... Кочетов О.С.  
Расчет воздушных теплоутилизаторов для приточно-вытяжных устройств систем вентиляции  
*Calculations of Regenerative Heat Exchangers for Extract and Input Devices of the Ventilation Systems*
- 54** ..... Кузнецов Г.В., Стрижак П.А.  
Пожарная опасность процессов взаимодействия разогретых частиц с пленками горючих жидкостей  
*Fire Danger of Interaction Processes of Heated Particles with Slicks of Flammable Liquids*

**Проблемы, суждения****Views and Opinions**

- 60** ..... Сатьянов С.В., Котельников В.С., Четверик Н.П., Рябцев С.Л., Бедов А.И., Пилипенко П.Б., Французов В.А.  
Определение остаточного ресурса безопасной эксплуатации дымовых и вентиляционных труб  
*Defining Residual Resource of Safe Operation of Chimneystack and Ventilation Conduits*
- 66** ..... Килимник В.Г., Радионовский В.Л.  
Социальное положение шахтеров России  
*Social Position of Miners in Russia*
- 71** ..... Попов М.В.  
Быстрынским шахтам снова не везет  
*Another Bad Luck for Bystryanskiye Mines*
- 73** ..... Ермаков А.Ю., Новосельцев С.А., Тимошенко А.М., Калинин С.И.  
Особенности расчета параметров проветривания горных работ при отработке мощного полого пласта 21 на шахте «Ольгерасская-Новая»  
*Specifics of Calculating Parameters for Airing in Course of Mining Operations During Development of Thick Flat Seam 21 at «Olsherasskaya-Novaya» Mine*

**Отзыв на статью****Response to the Article**

- 78** ..... Кузнецов Е.С., Птухин С.В.  
О необходимости проведения экспертизы проектной документации на грузоподъемные краны  
*About Necessity of Examination of Industrial Safety of Design Specifications for Hoisting Cranes*

**Конференции, выставки, семинары****Conferences, Exhibitions and Workshops**

- 79** ..... IV Всероссийское совещание заведующих кафедрами вузов по вопросам образования в области безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды  
*IV All Russia Conference of Institutions' of Higher Education Departments Chiefs on the Issues of Education on Safety of Vital Activity and Environmental Protection*
- 81** ..... Нормативно-правовое регулирование водных отношений в Российской Федерации  
*Legal Regulation of Water Relations in the Russian Federation.*
- 82** ..... Нефть и газ Сахалина — 2009  
*Oil and Gas of Sakhalin — 2009*
- 82** ..... Нефтегазстандарт — 2009  
*Oil and Gas Standard — 2009*
- 84** ..... Рациональное и безопасное недропользование  
*Rational and Safe Use of Subsoil*

**Консультации****Consultations****Хроника аварий****A Chronicle of Accidents**