

# СОДЕРЖАНИЕ

4 ..... **Пресс-служба Ростехнадзора сообщает** **Communications by Rostechnadzor Media Relations Service**

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

**К 290 – летию надзорной деятельности** **Commemorating the 290 Years of Supervising Function**

10 ..... **Князева Л.К.**  
История государственного строительного надзора в России  
*History of State Construction Supervision in Russia*

**Обмен опытом** **Experience Sharing**

21 ..... **Тарасов В.М.**  
Совершенствование технологии работы дизель-гидравлических локомотивов и навесного оборудования в горных выработках при внедрении инновационного способа строповки и перемещения груза  
*Improving Operating Technology of Diesel-Hydraulic Locomotives and Attached Implements in Mine Workings When Introducing Innovative Method of Cargo Slings and Transfer*

**Обеспечение безопасности** **Safety Issues**

26 ..... **Романов С.М., Шилов А.А., Гурьянова О.Н.**  
Актуальность радиационного контроля на угольных шахтах и разрезах  
*Actuality of Radiation Control in Coal Mines and Strip Mines*

**Анализ причин аварий** **Analysis of Accidents Causes**

28 ..... **Лаптев Б.В.**  
Аварийные ситуации на Верхнекамском месторождении калийно-магниевых солей  
*Emergency Situations at Verkhnekamsky Potash-Magnesium Minefield*

**Наука и техника** **Science and Technology**

32 ..... **Кочетов О.С.**  
Расчет пространственной системы виброзащиты  
*Calculation of Spatial System of Vibration Protection*

37 ..... **Громова Т.В., Швецова-Шиловская Т.Н., Полехина О.В., Соколов Ф.П., Ратушенко В.Г., Полков А.Б.**  
Специализированный программный комплекс анализа надежности и производительности технологического оборудования объекта по уничтожению химического оружия  
*Specialized Software System for Analysis of Reliability and Performance of Technological Equipment of the Chemical Weapon Disposal Facility*

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

- 46..... **Журавлев Р.П.**  
 Безопасность в горной промышленности в период кризиса  
*Safety in Mining Industry in Time of Crisis*
- 49..... **Горковенко С.И.**  
 К вопросу совершенствования организационно-методических инструментов  
 управления охраной труда  
*On the Subject of Improving Organizational-Methodical Instruments for Labor Safety  
 Arrangement and Precaution*
- 55..... **Нейман В.Б.**  
 Сертификация взрывозащищенного электрооборудования  
*Certification of Explosion-Proof Equipment*

**Подготовка рабочих  
и специалистов**

**Training of Workers  
and Specialists**

- 58..... **Глазова О.В., Шилов А.А.**  
 Профессиональная подготовка студентов в ИжГТУ в области сварочного  
 производства  
*Professional Training of the Students at Izhevsky State Technical University in the  
 Field of Welding Engineering*

**Информация**

**Information**

- 62..... **Павлов А.А., Цветков Д.А.**  
 Комплекс мероприятий по повышению эффективности обессоливания неф-  
 ти, снижению водопотребления и количества сточных вод на электрообессо-  
 ливающих установках  
*Package Plan of Improving Effectiveness of Oil Desalination, Reducing Water  
 Consumption and Amount of West Waters at Electric Desalting Plants*
- 63..... **Первое** вручение дипломов МГТУ о высшем образовании военнослужащим

**Новые нормативные  
документы**

**New Regulatory Documents**

- 66..... **Административный** регламент по исполнению Федеральной служ-  
 бой по экологическому, технологическому и атомному надзору госу-  
 дарственной функции по осуществлению контроля и надзора за соблю-  
 дением требований пожарной безопасности при производстве, транс-  
 портировке, хранении, использовании и утилизации взрывчатых мате-  
 риалов в организациях, ведущих взрывные работы с использованием  
 взрывчатых материалов промышленного назначения  
*Administrative Reglament on Execution by the Federal: Environmental,  
 Industrial and Nuclear Supervision Service of Russia of the State Function  
 of Exercising Control and Supervision of Compliance with the Safety  
 Requirements in Course of Production, Transportation, Storing, Use, and  
 Recycling of Explosives in the Organizations Performing Blasting Operations  
 with Use of Industrial Explosives*

- 82..... **Хроника аварий** **A Chronicle of Accidents**

- 84..... **Консультации** **Consultations**